Genomförda uppdrag 1993-2026

5091 Restaurering Klövabäcken

Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2026–2026

5087 NVI Strandkärr 1:4, Stenungsund

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2026–2026

5086 Revidering skylt Tullgarns naturreservat

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Kristoffer Almqvist
Tidsperiod: 2026–2026
Publikationer: Ingen ny publikation

5073 Restaureringsåtgärder Pauliströmsån och Virån

Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Amesson
Tidsperiod: 2026–2026

5064 DIS Tierps kommun mfl

DIS tekniska konsulter för Tierps kommun med flera. Gäller tom 20290831 med eventuell förlängning 4 år.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Tidsperiod: 2026–2026

5052 Hanteringsplan invasiva växter Källsby Stenungsund

Ta fram hanteringsplan för invasiva växter utifrån befintlig inventering utförd av annan part, skall senare under växtsäsong
kompletteras med ny inventering utförd av oss. Strategi för bekämpning och stöd vid kostnadsuppskattning är centralt.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2026–2026

5042 Utbildning lavar i Skåne 2026

Undervisning av naturvårdsarter av lavar i naturreservaten Maltesholm och Åbjär i Kristianstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Mari Jönsson
Tidsperiod: 2026–2026

5041 Informationsskylt A4

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Julia Stigenberg
Tidsperiod: 2026–2026
Publikationer: Ingen ny publikation.

5037 Naturcentrum förlag

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Tidsperiod: 2026–2026

5033 DIS Halmstad

DIS teknikkonsulter för Halmstad kommun. Avrop via E-avrop
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2026–2026

5032 DIS Strängnäs kommun

DIS Strängnäs kommun där diverse naturutredningar kan avropas. DIS:et gäller tom 2028-09-30.
Ansökan till DIS inskickad 260218
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Strängnäs kommun
Tidsperiod: 2026–2026

5024 Fladdermusinventering Huseby bruk 2026

Övervintringsinventering av stenbro mha kranbil
Projektledare Naturcentrum: Emily Macgregor
Uppdragsgivare: Fredriksson Arkitektkontor AB

Kundreferens: Olle Danielsson
Tidsperiod: 2026–2026
Publikationer: Macgregor, E. 2026. Övervintringsinventering – fladdermöss vid Huseby bruk, Alvesta kommun. Levererad i
PDF-format till Fredriksson Arkitektkontor AB. Rapport 7 sidor.

5012 DIS Sotenäs

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Sotenäs kommun
Tidsperiod: 2026–2026

4999 Naturinventeringar ramavtal Skellefteå Kraft

Ramavtal för diverse naturinventeringar i Västerbottens län
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Tidsperiod: 2026–2026

4997 Fladdermusinventering Västra Karup 2026

Övervintringsinventering med 1 besök samt option (ej beställd ännu) på utflygskontroll
Projektledare Naturcentrum: Emily Macgregor
Uppdragsgivare: Båstads kommun
Kundreferens: Håkan Bäckström
Tidsperiod: 2026–2026
Publikationer: Macgregor, E. 2026. Övervintringsinventering – fladdermöss vid Västra Karup, Båstads kommun. Levererad
i PDF-format till Båstads kommun. Rapport 16 sidor.

4995 Föreläsning NVI för SNF Tjörn

Föreläsning om förutsättningar för NVI enligt svensk standard, hålls vid ett tillfälle kvällstid för SNF Tjörn.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen på Tjörn
Tidsperiod: 2026–2026

4993 DIS Trosa kommun

DIS naturvärdesinventering. Vi är accepterade i DIS:et from 20260127
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Trosa Kommun
Kundreferens: Pontus Lovehav
Tidsperiod: 2026–2026

4986 A2-skyltar Olofström 2026

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Olofströms kommun
Kundreferens: Ann-Sofie Görnebrand
Tidsperiod: 2026–2026

4985 Återvätningsprojekt pilot skåne 2026

Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2026–2026

4972 Ramavtal Västra Götalandsregionen

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Tidsperiod: 2026–2026

4959 Återvätning Onslunda Store- och Lillemosse

Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2026–2026

4957 Skylt faunadepå PEAB

Framtagande av digitalt skyltoriginal om faunadepåer i formatet 253 x 186 mm innehållande illustrationer från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Klara Ling
Tidsperiod: 2026–2026
Publikationer: Johannesson, T. 2026. Faunadepåer. Oval skylt 253 x 186 mm. PEAB anläggning

4947 Rådgivning skötsel reservatet Fårabackarna

Experthjälp med skötselförslag för Fårabackarna – ett kustnära igenväxt sandmarksreservat. Projektet inkluderade fältbesök med efterföljande videomöte med kommunen, rapportering på Artportalen av funna naturvårdsarter samt ett kortfattat PM.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2025–202
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Skötselförslag 2025. Naturreservatet Fårabackarna, Trelleborgs kommun. Naturcentrum AB i pdf-fil till Trelleborgs kommun 2025-12-18. PM 12 sidor.

4940 Inventering och utlåtande vid Knäbäckhusen

Naturcentrum har genomfört en hasselmusinventering vid Knäbäckshusen i delar av fastigheten Rörum 11:19, Simrishamn kommun. Inventeringen ska utgöra kunskapsunderlag vid bedömning av påverkan på hasselmus (Muscardinus avellanarius) vid åtgärder inom fastigheten. Resultatet har presenterats i en rapport.

Naturcentrum har sammanställt en artskyddsutredning för de fridlysta arterna hasselmus (Muscardinus avellanarius) och backsippa (Pulsatilla vulgaris) utifrån planerade åtgärder i delar av fastigheten Rörum 11:19 vid Knäbäckshusen, Simrishamn kommun. Resultatet har presenterats i ett PM.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. & Malmqvist, A. 2025. Inventering av hasselmus vid Knäbäckshusen, Simrishamn kommun. En
inventeringsrapport från 2025. På uppdrag av Simrishamns kommun. 7 sidor.

Celander, P. & Malmqvist, A. 2025. Åtgärder vid Knäbäckshusen, Simrishamn kommun. Artskyddsutredning för hasselmus och backsippa. På uppdrag av Simrishamns kommun. PM 9 sidor.

4936 DIS Botkyrka

DIS Botkyrka, tekniska konsulter
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4926 Utrivning Lilla Harrie Valskvarn 2026

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2025–2026

4921 Inventering av strandängsdyngbagge Horna 2025

Inventering av den i Europa starkt minskande arten strandängsdyngbagge på fyra lokaler vid Horna, Kristianstads kommun,
Skåne under en novemberdag 2025. Inventeringen utfördes som ett pilotprojekt. Målarten hittades på en lokal. Fyndet av
denna och övriga dyngbaggar rapporterades på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2025–2025

4919 Ny Pir Arlanda Breeam

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Swedavia AB
Tidsperiod: 2025–2026

4917 Rådgivning trädgårdsbesiktning

Rådgivning i projekt med att utforma modell för besiktning av naturvärden och invasiva arter på privata villatomter.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Qvist och Blom
Tidsperiod: 2025–2025

4913 Konsultation vattenverksamhet Röavallen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Egnell
Tidsperiod: 2025–2025

4908 Guidning Grimmestorp NR

Genomförd naturguidning för ett tjugotal deltagare i Grimmestorps Naturreservat tillsammans med geologen Torbjörn
Persson. Guidningen gjordes på uppdrag Västkuststiftelsen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Tidsperiod: 2025–2025

4905 Norge faltjobb okt 2025

Fältinventering i Norge åt Biofokus med flera olika delprojekt.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: BioFokus
Kundreferens: Torbjørn Høitomt
Tidsperiod: 2025–2026

4901 Vindpark IOWN Energy

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Tidsperiod: 2025–2025

4899 Karlsborg ÖP Naturfrågor och Hållbarhetsbedömning

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Arkitekterna Krook & Tjäder i Borås
Tidsperiod: 2025–2025

4889 Hårklomossa, Örebro län 2025

Eftersök av hårklomossa samt andra naturvårdsintressanta kryptogamer inom sex N2000-områden i Örebro län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Andersson, J. 2025. Eftersök av hårklomossa Dichelyma capillaceum inom sex Natura 2000 områden i Örebro län 2025. Naturcentrum i PDF-rapport till Länsstyrelsen Örebro 2025-12-19. 20 sidor.

4876 Lunglavsflytt på Göingeåsen

Naturcentrum AB har på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne genomfört en transplantering av lunglav (Lobaria pulmonaria) i
Naturreservatet Göingeåsen, Hässleholms kommun. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Transplantering av lunglav i naturreservatet Göingeåsen. På uppdrag av Länsstyrelsen
Skåne. 11 sidor.

4875 Strandskydd Kinnadungasjön

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ingvar Nilsson
Tidsperiod: 2025–2025

4874 DIS LST Gävleborg

Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Tidsperiod: 2025–2025

4873 Konsultation Häggsjöryr

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2025–2025

4872 Uppdatering skylt Fågellokaler vid Hallandskusten

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Hellman
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2025. Fågellokaler vid Hallandskusten. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Halland.

4877 NVI Tomelilla

Naturcentrum AB har kartlagt och värderat biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS 199000:2023. Kartläggningen ska utgöra kunskapsunderlag inför etablering av solcellspark och energilager vid Everöd i Tomelilla kommun, Skåne län. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden Detalj och med tillägget Detaljerad
redovisning av artförekomst. Fördjupade inventeringar har genomförts av särskilt skyddsvärda träd, generellt skyddade
biotopskyddsområden och invasiva främmande arter. Fältinventeringen och sammanställningen genomfördes från november
2025 t.o.m. januari 2026, med fältbesök 10 november. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Landinfra Beta 1 AB
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Celander, P. 2026. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupade inventeringar av särskilt skyddsvärda träd,
generellt skyddade biotopskyddsområden och invasiva främmande arter. Underlag inför etablering av solcellspark och **energilager vid Everöd, Tomelilla kommun. 22 sidor.**

4857 NVI Hulevik

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra ett kunskapsunderlag för en detaljplan vid Hulevik i Alvesta kommun, Kronobergs
län. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden Detalj och med tillägget detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av särskilt skyddsvärda träd. Fältinventeringen och sammanställningen
genomfördes under oktober till och med december 2025, med fältbesök 8 och 9 oktober. Resultatet har presenterats i en
rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Ljuva Livet AB
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupad inventering av särskilt skyddsvärda träd.
Underlag för detaljplan vid Hulevik, Alvesta kommun. 33 sidor.

4856 Konsultstöd Håmgölen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Marströmmens Vattenråd
Kundreferens: Ylva Nilsson
Tidsperiod: 2025–2025

4855 Kvalitetsgranskning EcoFauna

Kvalitetsgranskning av 2 rapporter åt André på EcoFauna AB
Projektledare Naturcentrum: Emily Macgregor
Uppdragsgivare: Eidland Ecofauna AB
Tidsperiod: 2025–2025

4851 Kompletterande inventering Duvhällen

Kompletterande inventering av naturvärdesbiotoper, särskilt skyddsvärda träd och generella biotopskydd i en potentiell
vindkraftpark väster om Eskilstuna.
Projektledare Naturcentrum: Karl Soler Kinnerbäck
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Martin Alstermark
Tidsperiod: 2025–2025

4850 A3-skyltar Gröna kilar

Framtagande av 6 digitala skyltoriginal i A3-format inom projektet Gröna kilar. Uppdraget har omfattat textproduktion och
layout. För varje original har också en variant tagis fram med något annorlunda utseende.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Sollentuna kommun
Kundreferens: Kristoffer Ruist
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Johannesson, T. och Holmer, M. 2025. Sandmilijöer. 297 x 420 mm. Sollentuna kommun. Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. Johansson, N. och Holmer, M. 2025. Gamla träd i vild miljö. 297 x 420 mm. Sollentuna kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. och Holmer, M. 2025. Död ved lever. 297 x 420 mm. Sollentuna kommun. Johannesson, T., Forshed, N. och Lindkvist, C. 2025. Våtmarker och småvatten. 297 x 420 mm. Sollentuna kommun. Johannesson, T., Forshed, N. och Holmer, M. 2025. Gamla trädjättar. 297 x 420 mm. Sollentuna kommun. Johannesson, T. och Forshed, N. 2025.Murar och stenrösen. 297 x 420 mm. Sollentuna kommun.

4847 Bråbygden, vattenvårdsåtgärder

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Viråns och Oskarshamnsbygdens Vattenråd
Kundreferens: Ulf Hultqvist
Tidsperiod: 2025–2025

4846 Utredningar Bräkneåns vattenråd

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Bräkneåns Vattenråd
Kundreferens: Anders Blomqvist
Tidsperiod: 2025–2025

4841 Kurs hässlen Mittlandet 2025

Deltagande i kurs om naturvärden och skötsel av hässlen i Mittlandsskogen på Öland. Kurs för naturvårdsförvaltare på olika
myndigheter, främst Länsstyrelser, under en dag i fält i Mittlandsskogen, den 24 september 2025. Svampexpert Tommy
Knutsson deltog som en av kursledarna.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2025–2025

4839 Fjärde utgåvan Lavar – en fältguide

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Tidsperiod: 2026–2026

4837 Analys ledningsdragning vid Vä 2025

Analys av föreslagen ledningsdragning över naturbetesmarker vid Vä. Analysen resulterade i ett PM med ett nytt alternativt
förslag på ledningsdragning och redovisades även i ett Teamsmöte hållet för uppdragsgivaren och E.On. E.On skickade
senare detta PM med alternativt förslag på ny ledningsdragning till Länsstyrelsen för bedömning.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Marie Thiman
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Bedömning av påverkan på betesmark av ny ledningsdragning. Vä, Kristianstads kommun,
Skåne. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2025-10-06. PM 12 sidor.

4836 DIS Växjö

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4834 Fladdermusguidning Lst VG FLämslätt

Naturcentrum har hållit en fladdermusguidning för deltagarna på en av Länsstyrelsen anordnad träff för alla södra Sveriges
reservatsbildare. Guidningen hölls vid Flämslätt vid Lerdala i Västergötland.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Helena Bager
Tidsperiod: 2025–2025

4833 Skyltar Nämdöskärgårdens nationalpark omgång 4

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Veronica Axelsson
Tidsperiod: 2025–2026

4830 Inmätning av diken på Storemosse

Uppdraget avser inmätning och kontroll av höjder i Storemossen naturreservat i Ronneby kommun. Länsstyrelsen planerar
igenläggning av diken och är i behov av inmätningar och bedömningar.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonatan Wollmér
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ratcovich, J. 2025. Inmätning av diken och mosseplan i Storemosse naturreservat, Ronneby kommun.

4828 Ramavtal Kalmar 2025-2029

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format. Uppdraget omfattar textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer och akvarellkartor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2025–2026

4827 NVI Stavreviken

NVI medel samt fågelinventering som redovisas i separat PM.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Lektus
Kundreferens: Sebastian Andersson 240099
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Jägbrant, V. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av sötgräs (Cinna latifolia). Underlag inför uppförande av erosionsskydd intill brofäste vid Stavreviken, Timrå kommun. PDF-rapport till Lektus Sweden AB. 2025-11-26, 28 sidor.Jägbrant, S. 2025. PM fågelinventering. Underlag inför uppförande av erosionsskydd
intill brofäste vid Stavreviken, Timrå kommun. PDF-rapport till Lektus Sweden AB. 2025-11-26, 8 sidor.

4826 Våtmarksrestaurering Sinnerbo

Uppdraget avser totalentreprenad för restaurering av våtmark och återskapande av bäckmiljö vid Sinnerbo, Högsby kommun. Uppdraget genomfördes i samarbete med Johan Brenner grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Lars Carlsson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ratcovich, J. & Stridh, T. 2025. Detaljprojektering och genomförande av våtmarksrestaurering om ca 2 ha

och återskapande av bäck om ca 150 m vid Sinnerbo, Högsby kommun. Finansiering via GRIP on Life. Totalentreprenad i
samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen Kalmar län.

4824 NVI Tideberg 1:129

NVI för biogasanläggning utanför Tibro.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Biogas Nordöstra skaraborg AB
Tidsperiod: 2025–2025

4822 Fladdermusguidning Ulricehamn NF

Naturcentrum har hållit en fladdermusguidning åt Naturskyddsföreningen i Ulricehamn under deras tema om mörkret. Ett
20-tal personer deltog.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ulricehamnbyggdens Naturskyddsförening
Kundreferens: Matilda Chocron
Tidsperiod: 2025–2025

4819 Vasseröd Östra

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2025–2025

4815 Kurs Skogsstyrelsen Östra svealand

Uppdraget avsåg deltagande som expert på en vattenkurs som Skogsstyrelsen anordnade.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Magnus Lindh
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ratcovich, J. Deltagande som expert på hydrologisk restaurering vid kurs för Skogsstyrelsen. Skogsstyrelsen Östra Svealand.

4814 Föredrag forskarkonferens Vattenriket 2025

PowerPoint-presentation av resultat av insektsinventering kopplat till skötsel i det kommunala naturreservatet Mosslunda på
Vattenrikets forskarkonferens i Kristianstad den 17 november 2025.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Åsa Pearce
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Skyddsvärd insektsfauna i Mosslunda naturreservat. Inventering 2024. Muntlig presentation
på Forskarkonferens Biosfärområde Vattenriket, på Naturum i Kristianstad 2025-11-17. PowerPoint 23 sidor.

4810 Skylt Norra Ejgde NR

Framtagande av skyltar i A2-format till naturreservatet Norra Ejgde randlövskog. Uppdraget har omfattat textproduktion,
layout och skylttryck (4 ex). Inom projektet har miljöbilder av Niklas Johansson nyproducerats.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Maya Strömgren
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elf, A., Johansson, N. m.fl. 2025. Naturreservatet Norra Ejgde randlövskog. 594 x 420 mm. Tanums kommun.

4808 Skyltar Nämdöskärgårdens nationalpark omgång 3

Framtagande av digitala skyltoriginal till nationalparken Nämdöskärgården. Arbetet har omfattat fältbesök, textproduktion
och layout. På skyltar och i en folder har egna och underleverantörers bilder använts. Total producerades 6 original i formatet 168 x 200 cm samt 1 original i formatet 336 x 200 cm.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm

Kundreferens: Veronica Axelsson
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026. Livet under ytan. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026. Speciellt vatten. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026. Var rädd om livet under ytan. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026. Skog med variation. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026. Livet i skärgården. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026. Skärgårdslivet genom andras ögon. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2026.Välkommen till nationalparken och Långviksskär. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen Stockholm.

4807 Karta Kristianstad vattenrike revidering

Revidering av akvarellkarta över Bisofärsområde Kristianstad Vattenrike från 2015.
Ny vägdragning av E22 och kartan görs transparent runt om. Akvarellkartan används i Naturums utställningar inne och ute, i
deras trycksaker, samt på hemsida och presentationer av Naturum.

Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Ebba Trolle
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Lindkvist, C. 2025. Illustrationskarta över Biosfärsområde Vattenriket reviderad. Mått/omfång. I: Trolle, E. 2025. Utställning i Naturum Vattenriket. Kristianstads kommun.
I: Trolle, E. 2017. Informationsskylt vid Naturum Vattenriket. Kristianstads kommun.

4806 Svampar i Mittlandet 2025

Inventering av naturvårdsintressanta svampar i fyra utpekade områden i Kust- och Mittlandsskogen på Öland hösten 2025.
Samtliga fynd av rödlistade eller på annat sätt naturvårdsintressanta arter rapporterades på Artportalen i ett särskilt projekt. Under ett avslutande Teamsmöte med Länsstyrelsen redovisades inventeringsresultatet tillsammans med synpunkter på naturvärde, skötsel och skyddsprioritering av lokalerna för beställarens personal. Projektet genomfördes som ett samarbetsprojekt med svampexpert Tommy Knutsson, Öland.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2025–2025

4805 Uppdatering skyltar Fulltofta NR

Revidering av informationsskyltar i A1- och A2-format till naturreservaten Fulltofta
och Fulltofta-Häggenäs, vilket innefattat ändringar i kartan samt smärre textjusteringar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elf, A. Lindkvist, C. m.fl. 2009 (rev. 2019 och 2025). Naturreservatet Fulltofta-Häggenäs, uppdatering.Skylt
841 x 594 mm. Länsstyrelsen Skåne.

4804 NVI Dänningelanda

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledningi SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra ett kunskapsunderlag inför planerad byggnation av bostadshus på fastigheten Dänningelanda 1:3 i Växjö kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden Detalj och med tillägget detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av särskilt skydds-värda träd och generellt skyddade biotopskyddsområden. Fältinventeringen och sammanställningen genomfördes under augusti till och med september 2025. Resultatet har presenterats i en rapport.

Naturcentrum AB har bedömt hur en föreslagen placering och byggnation av ett bostadshus på fastigheten Dänningelanda 1:3 i Växjö kommun påverkar naturvärden på platsen. För att minska/undvika risk för påverkan föreslås ett antal skyddsåtgärder. Resultatet har presenterats i ett PM. Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Patrik Magnusson
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Celander, P. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupade inventeringar av särskilt skyddsvärda träd och generellt skyddade biotopskyddsområden. Underlag för planerad byggnation av bostadshus i Dänningelanda, Växjö kommun. 29 sidor.

Malmqvist, A. & Celander, P. 2025. Bedömning av risk för påverkan på naturvärden samt förslag på skyddsåtgärder.Underlag för planerad byggnation av bostadshus på fastigheten Dänningelanda 1:3, Växjö kommun. 7 sidor.

4802 Yttrande fladdermöss Mjölmöllen Hovdala

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Hibab
Kundreferens: Daniel Labra Hallström
Tidsperiod: 2025–2025

4795 Kustfågelinventering Kosterhavet 2025

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2025
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Åhlund, M. 2025. Rådata och resultat för inventering ejder och skarv i Kosterhavet 2025. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2025-12-02.

4794 NVI detaljplan Näsetvägen Göteborg

Naturcentrum AB har på uppdrag av Göteborgs Stad Stadsbyggnadsförvaltning ge-nomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald. Kartläggningen ska utgöra underlag för detaljplan vid Näsetvägen inom stadsdelen Järnbrott, Göteborgs Stad. Syftet med detaljplanen är att möjliggöra bostäder, lokaler, idrottsverksamheter, motionscentral och en bostadsnära park vid Välens idrottsplats.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Marie Börnell
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Soler Kinnerbäck, K., Ahlén, J., Bohman, P. & Svedholm, J. 2025 Naturvärdesinventering NVI inför detaljplan vid Näsetvägen, Göteborgs stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till ViAQ Miljö AB 2025-11-26, 63 sidor.

4793 Inventering av Caloplaca raesaenenii Sånnarna 2025

Kartläggning av stäpporangelav Caloplaca raesaeneniii i naturreservatet Sånnarna, Kristianstads kommun, under 2025. Laven påträffades i reservatet 2023. Lokalen är den enda aktuella i landet. Resultaten sammanställdes och publicerades i en artikel i Lavbulletinen nr 2/2025. Projektet genomfördes som ett samarbetsprojekt med lavexpert Ulf Arup, Lunds Universitet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Arup, U. & Fritz, Ö. 2025. Stäpporangelav Caloplaca raesaenenii funnen vid Åhus – en förbisedd ellernaturligt sällsynt art i Sverige? Lavbulletinen 2025(2): 40–45.

4792 Fladdermusinventering Kappetorp 2025

Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Sollentuna kommun
Kundreferens: Fredrik Pajala
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Andersson, J. 2025. Fladdermusinventering, Kappetorp, Sollentuna kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sollentuna Kommun 2025-10-29. 23 sidor.

4786 Skyltar Hulan och Degermossen-Store Mosse NR

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservaten Hulan och Degermossen-Store mosse. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt akvarellkarta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Andreas Furustam
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2025. Naturreservatet Degermossen-Store mosse. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Elf, A. m.fl. 2025. Naturreservatet Hulan. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.

4785 Ängelholms strandskog fortsättning

Uppdraget omfattar detaljprojektering och byggledning för genomförande av två åtgärder inom Ängelholms strandskog.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Ratcovich, J. & Fidler, J. 2026. Återställning av hydrologi på två platsen inom naturreservatet ochN2000-området Ängelholms strandskog. Länsstyrelsen Skåne län.

4784 Forshälla Röd

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Sydling, J,. 2025. Planering, projektering och byggledning för anläggning av damm vid Forshälla Röd. Med hjälp av Niklas Josefssons gräv. Stenungsunds kommun.

4782 Dataanalys Skogsmossen

Uppdraget avser analys av kemiska analyser och provtagning genomförda av Länsstyrelsen i Kalmar. Uppdraget har genomförts i samarbete med SGS analytics, och sammanfattats i en rapport.

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län

Kundreferens: Martin Hederskog

Tidsperiod: 2025–2025

Publikationer: Ratcovich, J. Sammanställning, bearbetning och sammanfattning av data insamlad vid restaurering av en våtmark (Skogsmossen) i Alsteråns avrinningsområde. Uppdraget har genomförts i samarbete med SGS analytics.

Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Kalmar län. 20 sidor.

4781 sågmöllan 2025

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2025–2025

4780 Myckleby-hogen

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2025–2025

4773 Kompletterande inventering Fageråsen, Malung–Sälen

Kompletterande naturvärdesinventering av utvalda delar av tillståndsgiven vindpark och tillfartsväg inkl fördjupadinventering av särskilt skyddsvärda träd och fridlysta arter.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Kajsa Andersson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Soler Kinnerbäck, K., Andersson, J. och Jägbrant, V. 2025 Kompletterande inventering inför

vindparksetablering, Fageråsen i Malung-Sälens kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Structor Miljöpartner AB 2025-08-26, 36 sidor.
Soler Kinnerbäck, K 2025 Förslag på naturvårdsåtgärder, Fageråsen, Malung–Sälens kommun, Dalarna. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Structor miljöpartner AB 2026-01-26, 24 sidor.
Kinnerbäck, K.S. 2025 Inventering av naturvärdesbiotoper och särskilt skyddsvärda träd vid delområde Brändberget, Fageråsens planerade vindkraftpark. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Structor Miljö-partner AB 2025-10-30, 14 sidor.

4772 Gäddekärren och Hagenässjön Fågelinventering

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2025–2025

4764 NVI Ynde

Naturcentrum AB har på uppdrag av Sölvesborgs kommun genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS 199000:2023. Kartläggningen, även kallad naturvärdesinventeringen (NVI), ska utgöra kunskapsunderlag inför ny detaljplan vid rastplatsen Ynde/Sölvesborg. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden Detalj och med tillägget detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av särskilt skyddsvärda träd. Ett extra fältbesök genomfördes där särskilt svampar och vedlevande insekter eftersöktes. Fältinventeringen och sammanställningen genomfördes under juni till och med november 2025. Resultatet har presenterats i
en rapport.

På uppdrag av Sölvesborgs kommun har Naturcentrum AB sammanställt ett naturvårdsutlåtande avseende ett område om ca 4,2 hektar vid Grönslätt i Sölvesborgs kommun. Naturvärdesbedömningen utgår från det tillvägagångssätt och de klasser som finns i svensk standard för naturvärdesinventering (SS 199000:2023) men presenteras som ett förenklat naturvårdsutlåtande. Utöver en naturvärdesbedömning inventerades även särskilt skyddsvärda träd och generellt skyddade biotopskyddsområden. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Sölvesborgs Kommun
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. & Malmqvist, A. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupad inventering av särskiltskyddsvärda träd och extra eftersök av svampar och vedinsekter. Underlag för detaljplan vid Ynde, Sölvesborgs kommun. 30 sidor.

Celander, P. & Malmqvist, A. 2025. Naturvårdsutlåtande Grönslätt. Del av fastigheten STIBY 28:1, Sölvesborgskommun. 13 sidor.

4763 NVI Gislaved

Naturcentrum AB har genomfört en naturvärdesinventering med stöd av krav och vägledning i SS 199000:2023. Kartläggningen ska utgöra kunskapsunderlag för en planerad solcellspark vid Gislaved, Jönköpings län. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden detalj (Naturvärdesklass 1–4) med tillägget detaljerad redovisning av artförekomst. Fältinventering och sammanställning har genomförts under juni till och med oktober 2025, med fältbesök 25 augusti. Resultatet har presenterats i en rapport.

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander

Uppdragsgivare: Sunna Group AB

Tidsperiod: 2025–2025

Publikationer: Celander, P. 2025. Naturvärdesinventering (NVI). Underlag för en planerad solcellspark vid Gislaved, Jönköpings län. 19 sidor.

4761 Vattendragsrestaurering, Forshälla kyrka

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen

Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun

Tidsperiod: 2025–2025

4748 NVI Moheda

Naturcentrum AB har genomfört en naturvärdesinventering, med stöd av krav och vägledning i SS 199000:2023. Naturvärdesinventeringen ska utgöra kunskapsunderlag för en detaljplan vid Moheda i Alvesta kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden detalj med naturvärdesklass 1 till 4 och tillägget detaljerad
redovisning av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av fridlysta kärlväxter och särskilt skyddsvärda träd.
Förberedelse, fältinventering och sammanställning genomfördes från maj till och med september 2025. Resultatet har
presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: ATA Timber AB
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. & Lundkvist, H. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupade inventeringar av särskilt
skyddsvärda träd och fridlysta kärlväxter. Underlag för detaljplan vid Moheda, Alvesta kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av ATA Timber AB. 24 sidor.

4746 Skyltar vindkraftspark

Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Carina Lundgren
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Lindkvist, C., Johannesson, T., Forshed N. 2025. Faunadepå. Oval skylt. Struktor miljöpartner AB.
Lindkvist, C., Johannesson, T., Forshed N. 2025. Stenröse. Oval skylt. Struktor miljöpartner AB.
Lindkvist, C., Johannesson, T., Holmer, M. 2025. Sandslänt. Oval skylt. Struktor miljöpartner AB.

4743 NVI Blåsmark Piteå

NVI på 900 hektar i skogsmark i Piteå kommun inför vindkraftetablering.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Fu-Gen
Tidsperiod: 2025–2025

4742 Konsultationer Ballingslöv

Naturcentrum har hållit i en presentation om en tidigare utförd naturvärdesinventering i Ballingslöv för Länsstyrelsen Skåne
och Skogsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2025–2025

4740 Lindberg 1:19, Varberg

En NVI i ett mindre område utanför Varberg inför detaljplan. NVIn görs som en fortsättning på ett område intill som inventerades hösten 2021 av Johan Svedholm och Linnea Ingelsbo. Samtidigt inventerades området av Oskar Kullingsjö
med fokus på fladdermöss i ett separat projekt.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Varbergs kommun
Tidsperiod: 2025–2025

Publikationer: Ingelsbo, L. 2025. Naturvärdesinventering NVI med tillägget generellt skyddade biotopskydd, Underlag för utökande av detaljplan vid Lindberg 1:19, Varbergs kommun. Levererad som PDF 2025-09-25 till Varbergs kommun. 27 Sidor.

4739 Åtärdsutredning Kärna mosse, Linköping

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Tidsperiod: 2025–2026

4738 Vålberga mosse, fortsatt utredning 2025

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2025–2026

4737 Förstude Risen 2025

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2025–2026

4736 Hydrologisk restaurering av Långhultamyrens NR

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Louise Samuelsson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Sydling, J., Morin, J., Offerlind, M, Haugland, T. 2025. GIS-analys, underlag för entreprenad och stöd vid genomförande av restaureringsåtgärder i Långhultamyrens NR- Länsstyrelsen i Hallands län.

4728 Gundrastorps kvarn, Hässleholms kommun skötselplan

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4727 Guidning för Naturrum Hornborgasjön

Naturcentrum har hållit en guidning om insekter för personalen på Naturum Honrnborgasjön under en eftermiddag.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Malin Herin
Tidsperiod: 2025–2025

4724 NVI Verksamhetsplatser Värö 2025

Naturvärdesinventering (NVI) av sex delområden, planerade som verksamhetsplatser på Värö, 2025. Eventuellt aktuella
fördjupade artinventeringar kompletteras 2026.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Mathias Öster
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Kullingsjö, O. 2026. Naturvärdesinventering (NVI) av verksamhetsytor i Varbergs kommun. Underlag för miljöprövning av verksamhetsytor vid utbyggnad av kärnkraftverk i Ringhals. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB 2026-02-18. Rapport 40 sidor.

4723 Kustfågelinventering bohuskusten 2025

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län 2025
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Åhlund, M. 2025. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2025: Kustfåglar VG 2025 data.mdp, Ungkullar och ejderungar_O-2025.xlsx. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2025-
08-27

4720 Ramavtal naturvärdesinventering Stenungssund

Ramavtal med Stenungsund-, Orust och Lilla Edets kommuner inom naturvärdesinventering 2025–2029.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2025–2026

4718 Rådgivning våtmarker i skogslandskapet 2025 Kalmar

Våtmarksrådgivningar. Fältbesök med inmätning, GIS-analys, framtagade av principillustration med tillhörande rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län

Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Haugland, T., & Saarinen P. 2025. Utlåtande restaureringspotential
Sjövik och vattendrag - sydväst om Stor-Brå.

Haugland, T., & Saarinen Nilsson, P. 2025. Våtmarksrådgivning
Högsrum 1:7, Borgholms kommun. PDF-rapport på 18 sidor. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar.

4715 Dalagård naturvärdesbedömning

Naturvärdeinventring på privat skogsfastighet samt rådgivning kring hållbart brukande. Inventeringsresultaten ska vara
grund till en framtida plan för skötsel av skogen samt till ett förslag om naturreservat från markägaren till LST Dalarna.
Flera andra konsulter är också involverade i uppdraget i egen regi.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Leif Öster
Tidsperiod: 2025–2025

4709 Invasiva arter Wendelstrand Bråta Härryda

Inventering av invasiva främmande växter (NVV+EU) vid Bråta i Härryda kommun. Uppföljning av tidigare uppdrag från
NC (år 2022, då endast parkslide i fokus).
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Wendelstrand Bygg AB
Tidsperiod: 2025–2025

4704 NVI Nya stadens skog, Lidköping

Naturvärdesinventering (NVI) enligt SS199000:2023 på fältnivå med detaljeringsgrad medel och naturvärdesklass 1 till 4.
Med detaljerad redovisning av rödlistade och fridlysta arter samt fördjupad inventering av generellt skyddade biotopskyddsområden. Kartläggningen ska utgöra underlag i kommunens stadsutvecklingsplan för i huvudsak framtida
bostadsbebyggelse.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Lidköpings kommun
Kundreferens: Andreas Widell
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Kinnerbäck, K.S. & Elg, S. 2025. Naturvärdesinventering NVI Nya stadens skog, Lidköpings kommun. Med
fördjupad inventering av generellt skyddade biotopskyddsområden. Underlag för stadsutvecklingsplan i Lidköping. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Lidköpings kommun. 56 sidor.

4703 Rikkärrsinventering Västerbotten 2025

Fältinventering av potentiella rikkärr i Västerbotten. Resultatet levereras som en enkel rapport samt med artnoteringar i AP.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Jonas Grahn
Tidsperiod: 2025–2025

4702 Del av Ödsmål-Röd 2:1

Naturvårdsutlåtande om del av Ösmål-Röd 2:1,
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Loredia Bostadsutveckling AB
Kundreferens: Håkan Engsfelt
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Hultengren, S. 2025. Naturvårdsutlåtande, Ödsmål-Röd 2:1. Naturcentrum AB på uppdrag av Loredia Bostadsutveckling AB.

4692 Skinnsvampar artbestämning 2025

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: 911MJO
Tidsperiod: 2025–2025

4690 NVI solpark i Resta, Örebro län

NVI för solpark i mosse vid Resta strax utanför Örebro i Örebro län.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Tidsperiod: 2025–2025

4689 NVI Limmared

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Wpd Scandinavia AB
Tidsperiod: 2025–2025

4688 Inventering groddjur Borgstena, Fristad

Inventering på anvisad plats i och kring befintlig täkt i Borgstena, norr om Fristad/Borås. Inventeringen görs efter utlåtande från Länsstyrelsen. Fortsättning med artskydd samt domstol.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Fristads express AB
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Börjesson Sandberg, E & Börjesson, E. 2025. Groddjursinventering, fördjupad artinventering vid Borgstena bergtäkt, Borås kommun. Rapport till Aktiebolaget Fristads Expressbyrå, 17 sidor.

Börjesson, E. & Börjesson Sandberg, E. 2025. Kort förslag till skyddsåtgärder för groddjur vid Grusgropen, Borgstena. PM till Fristad Express AB. 4 sidor.

4687 Leverans av original, Tinnerö naturreservat

Leverans av indesign- och kartfiler till skylt och folder om Tinnerö naturreservat. Filerna överlåts utan illustrationer som omfattas av nyttjanderätt och utan vidare krav på nyttjande- eller äganderätt gällande text och kartor.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun

Kundreferens: Anders Jörneskog
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ingen ny publikation.

4681 Hammarlöv Ståstorpsån

Utlåtande om alternativ hydromorfologiskt gynnsam åtgärd. Genomförande fortsätter i nytt projekt.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Ståstorpsån Ekonomisk Förening
Kundreferens: Anna Hansson
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Fidler, J. 2025. Utlåtande åtgärd i Ståstorpsån. PM.

4680 NVI Skällåkra och Gloppe 2025

Naturvärdesinventering (NVI) av områden vid Gloppe och Skällåkra på Väröhalvön under 2025. NVI:n har utförts med detaljeringsgraden medel, naturvärdesklass 1 till 4 och detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupad artinventering ingick för fladdermöss, fåglar, groddjur, hasselmus, kärlväxter och hasselsnok. Kartläggningen ska utgöra underlag till miljöprövning av en ny detaljplan. Resultatet redovisades i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Mathias Öster
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Kullingsjö, O. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) av Gloppe och Skällåkra. Underlag till miljöprövning av detaljplan vid Ringhals, Varbergs kommun. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB 2026-02-05. Rapport 77 sidor.

4677 NVI Arvika för blåljusverksamhet

NVI på mindre område i Arvika tätort, inför förändringar i detaljplan för blåljusverksamhet. Eventuellt fortsättning med artskydd.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Tengbom
Tidsperiod: 2025–2025

Publikationer: Börjesson, E. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar och konsekvensbedömning,
underlag för detaljplan för blåljusverksamhet vid Gate, Arvika kommun. – Rapport i PDF format till Tengbom Architects
AB. 44 sidor.

4678 Expertstöd 2025-2028
Uppdraget avser projektering, markägardialog, framtagande av underlag för prövning, etc i Torsås kommun. Målet är att
återställa våtmarker och vattendrag.

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Torsås kommun
Kundreferens: Pernilla Landin
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Ratcovich, J. 2025. Våtmarksrådgivning på fastigheterna Kvilla 1:10 och 1:11, Torsås kommun. PDF-rapport för Torsås kommun. 13 sidor.

4676 Fladdermusinventering Gallnås
Fladdermusinventering i byn Gallnås utanför Värnamo, Jönköpings län. Fokus för inventerigen har varit arten barbastell som
sedan tidigare har haft en sommarkoloni i området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Bohman, P., Macgregor, E. 2025. Områdesvis uppföljning av fladdermöss – rapportering av inventering 2025. Område: Gallnås, Jönköpings län.
Levererad i PDF-format till Länsstyrelsen Jönköpings län. Rapport 20 sidor.

4675 Skyltar Stora Amundön och Billdals skärgård NR
Framtagande av 2 digitala skyltoriginal i formaten 100 x 70 cm och 70 x 50 cm och till naturreservate Stora Amundö och
Billdals skärgård. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion och layout.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Göteborg Stad Stadsmiljöförvaltningen
Kundreferens: Mikaela Löfgren
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2025. Naturreservatet Stora Amundö och Billdals skärgård. 100 x 70 cm. Göteborgs stad.

Johannesson, T. m.fl. 2025. Naturreservatet Stora Amundö och Billdals skärgård. 70 x 50 cm. Göteborgs stad.

4671 Skyltar död ved Poseidon
Framtagande av digitala original för stående A4-skylt och oval bricka om död ved. Uppdraget innefattar textproduktion,
layout inkl bilder samt administration av tryck. En tidigare producerad skylt om höggräsytor uppdaterades också med ny
logga mm under hösten 2025 samtidigt som fler exemplar av skyltarna om död ved trycktes.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Bostads AB Poseidon
Kundreferens: Leon Martini
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2025. Faunadepå. Oval skylt ca 200 x 1400 mm. Bostads AB Poseidon.
Johannesson, T. och Elfman, P. 2025. Död ved. 210 x 294 mm. Bostads AB Poseidon.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2020, uppdaterad 2025. Höggräsytor. 210 x 294 mm. Bostads AB Poseidon.

4669 Miljöövervakning av epifyter i Kronoberg

Naturcentrum AB har under 2025 inventerat lavar och mossor i Ushult och Håknaböke i Kronobergs län, inom ramen för
miljöövervakningsprogrammet Epifytiska lavar och mossor i bokskog.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Miljöövervakning av lavar och mossor i Ushult och Håknaböke, Kronobergs län. En inventeringsrapport från 2025. På uppdrag av Länsstyrelsen Kronoberg. 11 sidor.

4668 Inventering av mindre hackspett v940 under 2025

Fördjupad artinventering av mindre hackspett i inventeringsområdet vid planerad ny väg v940 Rösan-Forsbäck under 2025.
Genomfördes vid två tillfällen, dels i april, dels i juni. Resultatet redovisades i ett PM och på Skypemöte med WSP och
Trafikverket.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lena Hjort
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elg, S., Fritz, Ö. & Åhlund, M. 2025. Inventering av mindre hackspett 2025 utmed planerad v940. Sträckan
Rösan–Forsbäck, Kungsbacka kommun. Naturcentrum i pdf-fil till WSP 2025-07-09. PM 14 sidor.

4665 Brattåsberget öst

NVI i skogsmiljö
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Samkross i Härryda AB
Kundreferens: Daniel Bergström
Tidsperiod: 2025–2026

4662 Pollinerande insekter Sollentuna

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Sollentuna kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4660 Uppdatering skyltar Idön och Lerorna

Uppdatering av skyltar till naturreservaten Idön och Lerorna, vilket innefattat ändringar i kartor samt smärre textjusteringar.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Camilla Wesberg
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Johannesson, T., Elf, E. m.fl. 2025. Naturreservatet Idön, uppdatering. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Uppsala.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Lerorna, uppdatering. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Uppsala.

4657 Prästaskogen, restaurering av våtmarker 2025

GIS analys, illustrationer, entreprenadunderlag, N2000 samrådsunderlag, byggledning och genomförande.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Haugland, T., Strid, T., & Morin, J. Underlag till N2000 samråd Lemmeströtorp SE0430132. 2025.

4655 Torshälla Boplatsinventering Fladdermöss 2025

Boplatsinventering i industribyggnad med flera våningar inför rivning/renovering. Ett besök inplanerat under april/maj med
leverans av enklare PM i maj.
Projektledare Naturcentrum: Emily Macgregor
Uppdragsgivare: HE Fastighetsutveckling AB
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Macgregor, E. 2025. Boplatsinventering av fladdermöss vid Torshälla, Eskilstuna kommun. Naturcentrum
AB. 13 sidor

4650 Kurs dagfjärilsinventering

Kurs i att inventera dagfjärilar inom svensk dagfjärilsövervakning, uppdrag åt Länsstyrelsen västra götaland. Genomförs
under en dag på Nordens Ark.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2025–2025

4648 Gyllebosjön tillståndsprövning nytt utlopp

Ta fram nödvändiga underlag inför en tillståndsansökan om partiell utrivning av dämmet vid Gyllebosjöns utlopp med tillhörande restaurering och skyddsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Maria Jansson
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Lindström, C. Fidler, J. & Haugland, T.2025. Underlag för undersökningssamråd enligt 6 kap Miljöbalken,
2025-06-23. Utlopp Gyllebosjön Gyllebo 1:376 – Simrishamns kommun. På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län.

4647 Fördjupad inventering av backsippa Västerås

Inventering av backsippa inför försäljning av tomter på tidigare gårds- jordbruksmark.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Tidsperiod: 2025–2025

4646 Glanshammar 2 fågelinventering

Projektet startades av misstag. Inget projekt på detta nummer.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2025–2025

4641 Uppdatering av folder om Nohlmarkens naturreservat

Uppdatering av tidigare producerad folder från 2012.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Aron Sandling

Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elf, A., Forshed, N., Lindkvist, C. m.fl. 2012, rev. 2025. Nohlmarkens naturreservat. Folder, 99 x 210mm, 10 sid. Skövde kommun.

4639 Utrivning Lilla Harrie valskvarn 2025

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2025–2026

4638 Lunds kommun ramavtal naturinventering

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4634 Biotopkartering- och åtgärdskurs, Västmanland

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Lova Lind
Tidsperiod: 2025–2025

4633 NVI och artförekomster Dylta bruk

Naturvärdesinventeringen enligt Svensk Standard 199000:2023 på fältnivå med detaljeringsgraden detalj, naturvärdesklass 1 till 4. Ingått har detaljerad redovisning av rödlistade och fridlysta arter samt Skogsstyrelsens signalarter samt fördjupade inventeringar av artförekomster av häckande fåglar, fridlysta kärlväxter samt fladdermöss. Inventeringen ska utgöra underlag för en ny detaljplan för bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Ölmbrotorp utveckling AB
Kundreferens: Anna Cedermark
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Macgregor, E. 2025. Boplatsinventering av fladdermöss.
Levererad i PDF-format till Ölmbrotorp utveckling AB. Rapport 16 sidor.

Macgregor, E. 2025. Fördjupad inventering – fladdermöss vid Dylta bruk, Örebro kommun.
Levererad i PDF-format till Ölmbrotorp utveckling AB. Rapport 17 sidor.

4630 Karta och illustrationer Grevaryds äng

Illustrationskarta med digitala pålägg över Grevaryds naturreservat i Växjö kommun samt nyttjanderätt för miljöillustration av ekmiljö och artillustrationer svinrot, spillkråka och fällmossa.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Lindkvist, C. & Forshed, N. 2025. Karta över Grevarydsäng och illustrationer till informationsskylt i Grevaryds naturreservat. Naturcentrum i jpg-, ai- och pdf-filer till Växjö kommun, 2025-01-13.

4629 Presentation ERFA, Greppa näringen våtmark

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Jordbruksverket
Kundreferens: 10413, Emelie Andersson
Tidsperiod: 2025–2025

4628 NVI Värpeshult

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2025–2025

4627 Ögonfläckbock 2025-2026

Eftersök av ögonfläckbock på ett antal lokaler i Mälardalsområdet. Dagssök och nattsök 2025, och intagning av kläckved
2026
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Stiftelsen Världsnaturfonden WWF
Kundreferens: Therese Wåtz
Tidsperiod: 2025–2025

4626 NVI Strängnäs

NVI för två områden på ca 3 ha vardera inför 12:6 samråd av tänkt exploateringsområde.
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Tidsperiod: 2025–2025

4625 Artskyddsutredning Sjölundavägen

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Moderna trähus i Norden
Tidsperiod: 2025–2025

4624 Fågelinventering Kungsåra solcellspark

Fågelinventering inom Kungsåra solcellspark med speciellt fokus på tofsvipa. Två besök, april och maj. Återkommande
uppdrag 2024 och 2025.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Kundreferens: Anna Hassel
Tidsperiod: 2025–2025

4623 Dagfjärilar Koster och Saltö 2025

Inventering av dagfjärilar och bastardsvärmare på utvalda lokaler i Kosterhavets nationalpark. Inventeringen görs i två

perioder och med linjetaxering.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Titel: Författare: Uppföljning av dagfjärilar och bastardsvärmare
Elin Börjesson Sandberg, Erik Börjesson. Naturcentrum AB
Rapportnummer: 2026:05
Diarienummer: 512-10141-2025
Utgivningsår: 2025

4622 Vä Ekologiska konsultationer

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Intea Kristianstad Vä AB
Tidsperiod: 2025–2026

4621 NVI Nolato Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Tidsperiod: 2025–2025

4620 Pilotprojekt Västergötland

Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Tidsperiod: 2025–2025

4619 Uppföljning erosionsskydd Älvängen, Ale kommun

Flora- och faunainventeringar omfattande groddjur, fåglar, insekter och kärlväxter vid två naturanpassade erosionsskydd
utmed Göta älvs östra strand samt vid Grönåns utlopp till Göta älv, Ale kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Dominika Nordh
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Elg. S., Franc. N., Ingelsbo. L., Lemel. J. & Svedholm. J. 2026. Flora- och faunainventeringar vid naturbaserade

erosionsskydd. Underlag för uppföljande inventeringar vid Älvängen, Ale kommun 2025. Naturcentrum AB i PDF till SIG. Rapport 39 sidor.

4618 Gundrastorps kvarn skötselplan, Hässleholm

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4617 DIS Gislaveds kommun

DIS tekniska konsulter Gislaveds kommun. vi är nu antagna för DIS:et 20250314
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Gislaveds kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4616 Restaureringsåtgärder i Klingstorpabäcken

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2025–2026

4614 Lerkil våtmark

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Jens Jansson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Sydling,J., Saarinen,P., 2025. Projektering och byggledning för återställning av damm vid Lerkil. Med hjälp
av RG entreprenad. Jens Jansson.

4613 Skyltar Nämdöskärgårdens nationalpark omgång 2

Framtagande av digitala skyltoriginal till nationalparken Nämdöskärgården. Arbetet har omfattat fältbesök, textproduktion

och layout. På skyltar har egna och underleverantörers bilder använts. Total producerades 3 original i formatet 84 x 30 cm
och 3 original i formatet 336 x 200 cm.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2025. Utmarken – betesmark och vedförråd. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2025. Mat till djur och människor. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2025. Äng blir skog. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2025. Bevarat kulturlandskap. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2025. Från skogar till kala skär. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2025. Havet – en värld av kontraster 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen Stockholm.

4612 Rådgivning artskydd Vä 2025

Projektet syftade främst till att ta fram en artskyddsutredning. Härvidlag gjordes en bedömning av påverkan på bevarandestatus av förekomsten av fridlysta arter vid Vä sett i ett lokalt, regionalt och nationellt perspektiv som följd av en
planerad exploatering. Resultat av bedömningar redovisades i ett PM och på Teamsmöte med företrädare för uppdragsgivare
och exploatör.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Marie Thiman
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Artskyddsutredning. Bedömning av påverkan på bevarandestatus av fridlysta arter vid planerad exploatering vid Vä, Kristianstads kommun. Underlag för miljöprövning av detaljplan. Naturcentrum AB i pdf-fil
till Kristianstads kommun 2025-10-06. PM 46 sidor.

4611 Efterbehandling deponi Rättviks kalkverk

Rådgivning gällande efterbehandling av deponi vid Rättviks kalkverk.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SMA Mineral AB
Kundreferens: Robert Gräsberg
Tidsperiod: 2025–2026

4610 Inormationsskyltar skyddad natur Skåne - ramavtal

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ingen publikation

4609 Inventering invasiva arter Kumla kyrkby-Sala

Inventering av invasiva främmande arter längs ny GC-väg mellan Kumla kyrkby och Sala, Sala kommun.
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2025–2025

4608 Skyddsåtgärder mm Häljestorp utökning

Åtgärder för skyddade arter i samband med utökning av deponi vid Häljestorp, Vänersborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ragn-Sells Treatment & Detox AB
Kundreferens: Ragnar Davidsson
Tidsperiod: 2025–2025

4607 Utlåtande om nytt broläge vid Sankt Lars

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4606 Fladdermusinventering Lindberg Varberg

Fladdermusinventering av ett område som ska detaljplaneras för bebyggelse. Inventeringen har utförts med autoboxar,
manuell inventering och hundsök. Området består i söder av ett stort hygge och i övrigt av mindre områden med lövskog
varvat med små igenväxande gräsmarker.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Varbergs kommun, Trollängen bostad AB
Tidsperiod: 2025–2026
Publikationer: Kullingsjö, O, Wegener-Lundkvist, K. 2026. Fladdermusinventering, Lindberg, Varbergs kommun. Natur-
centrum AB i pdf-rapport till Trollängen Bostad AB och Varbergs kommun. 15 sidor.

4605 Fladdermusinventering Lysekil

Inventering av fladdermöss inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2025–2025

4604 NVI Lerjevallen 2025

Naturvärdesinventering (NVI) och fördjupad artinventering av häckfåglar inom friluftsområdet Lerjevallen i Kristianstads
kommun under 2025. Projektet genomfördes för att ge underlag till planering av kommande skötselåtgärder i friluftsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skogssällskapets Förvaltning AB
Kundreferens: Carl-Johan Bengtsson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Fritz, Ö. & Lundkvist, H. 2025. Naturvärdesinventering vid Lerjevallen i Kristianstads kommun. Underlag
för skötsel av friluftsområde. Naturcentrum AB i pdf-fil till Skogssällskapet 2025-11-20. Rapport 64 sidor.

4603 Staby, Kungälv NVI

Mindre NVI, åker och skog, 7 ha
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Hans Gustavsson
Tidsperiod: 2025–2025

4602 Konsultationer Gunnebo från 2025

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2025–2026

4601 Fladdermusinventering Vänersborgs vattentorn

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trenova Fastigheter
Kundreferens: Magnus Sjöling
Tidsperiod: 2025–2025

4600 Igelkottar och hasselmus Varberg

Inventering av hasselmus och igelkott på mycket liten yta (100m2) för bygglov.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2025–2025

4599 Källinventering 2025

Fortsatt inventering av källor 2025.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2025–2026

4598 Rådgivning och uppföljning Nöbbelöv 2025

Projektet innehöll två delmoment: Delmoment 1 omfattade inventering av fridlysta fåglar och kärlväxter på betesmarker
kring Stärkelsefabriken, som berördes av en planerad utvidgad frukt- och tvättvattenbassäng. Bedömning av påverkan på
bevarandestatus gjordes av enskilda funna fridlysta arter. Resultat och bedömningar redovisades i ett samlat PM. I delmoment 2 gjordes slutlig uppföljning i naturreservatet Lyngsjö av flyttade plantor 2020 av den fridlysta växten hedblomster, där resultaten redovisades i ett PM.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sveriges Stärkelseproducenter, förening, u.p.a
Kundreferens: Eva Lundholm
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Inventering av häckfåglar och kärlväxter vid Nöbbelöv 2025: Bedömning av påverkan på
fridlysta arters bevarandestatus av en utökad frukt- och tvättvattenbassäng. Naturcentrum i pdf-fil till Sveriges Stärkelsefabriker 2025-07-01. PM 14 sidor.
Fritz, Ö. 2025. Uppföljning 2025 av flyttade hedblomster från Stärkelsefabriken till naturreservatet Lyngsjö. Naturcentrum
AB i pdf-fil till Sveriges Stärkelseproducenter 2025-09-04. PM 12 sidor.

4597 Rådgivning artskydd v940 2025

Projektet innefattade konsultstöd till WSP och Trafikverket under 2025 i art- och biotopskyddsfrågor i form av rådgivning,
planering, möten och framtagning av underlag till olika arbetsmoment i samband med ansökan om dispens från artskyddsförordningen för anläggning av ny väg 940 Rösan–Forsbäck på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun i norra

Halland. Olika underlag till Trafikverket togs fram under arbetets gång.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lena Hjort
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Fritz, Ö., Bengtsson, V., Elg, S. & Åhlund, M. 2025. Effekter av skötselåtgärder i åtgärdsområden på Onsalahalvön. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2025-04-24. PM 12 sidor.

4596 DIS greppa näringen Gotland

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2025–2025

4595 Skepphultaklint Örninventering

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Vattenfall Vindkraft AB
Tidsperiod: 2025–2025

4594 Glanshammar 2 strategi och planering

Planering och möten rörande inventeringar och andra arbeten inför vindkraftsetablering vid Glanshammar, Örebro län.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2025–2025

4593 Tjäderinventering Solcellspark Ockelbo

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2025–2025

4592 Uppföljning groddjur Rollsbo

På uppdrag av Ytterbygg AB har Naturcentrum AB genomfört en inventering av groddjur vid Rollsbo och Vegestorp under våren 2025. Inventeringens syfte är att följa upp en tidigare inventering från 2020 som del i ett kontrollprogram för de anlagda våtmarkerna i området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ytterbygg AB

Kundreferens: Mats Berntsson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Börjesson, E. & Bohman, P. 2025. Inventering av groddjur i våtmarker vid Vegestorp och Rollsbo våren 2025. Naturcentrum AB. PM 12 sidor levererarat i PDF-format till Ytterbygg AB.

4591 NVI Osby

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Wpd Scandinavia AB
Tidsperiod: 2025–2025

4590 Informationsskylt skötselåtgärder Södra Äspet

Produktion av informationsskylt om skötselåtgärder i Södra Äspets naturreservat i A3-format. Uppdraget har omfattat
textproduktion och layout. Inom uppdraget har nya illustrationer tagits fram av Carina Lindkvist. Leverans av tryckta skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Skötselåtgärder i Södra Äspets naturreservat. 297 x 420 mm. Kristianstad
kommun.

4589 Utrivning av kvarndamm, Skriketorpsravinen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Linnea Carlzon
Tidsperiod: 2025–2025

4587 Lillsjön restaurering

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2025–2026

4586 Hästevik 239

NVI inför bebyggelse i området.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Peab Bostad AB
Tidsperiod: 2025–2025

4585 Miljöövervakning epifyter, Blekinge

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2025–2025

4584 Regional GRIP-konferens - Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Morin, J., Ratcovich, J., Brenner, J. 2025. Föreläsningar på sal och i fält. Konferensen "Våtmarksrestaurering
i skogslandskapet – lärdomar från GRIP on LIFE” i Kalmar. Länsstyrelsen i Kalmar län.

4583 Edsberg NVI och fåglar

Nvi samt fågelinventering. Eventuellt även groddjur, fladdermöss och artskyddsutredning.
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Tidsperiod: 2025–2025

4581 Värslätt våtmark

Fältbesök med inmätning, GIS-analys och projektering. Sammanställning i rapport. Byggledning och genomförande.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Anne Udd
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Haugland, T. & Lindström, C. 2024. Projektbeskrivning Värslätt 2:3, Eslövs kommun.

4579 Mossinventering Untra

Inventering av mossor inför dammrenovering vid Untra kraftverk i Nedre Dalälven.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull

Uppdragsgivare: Upplandsstiftelsen
Kundreferens: Cajsa Björkén
Tidsperiod: 2025–2026

4580 Expertstöd vattenrådet NKT
Expertstöd som rör vattenåtgärder till åtgärdssamordnarna i vattenrådet för NTK
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Tidsperiod: 2025–2025

4578 Artskyddsutredning Låsberget

Artskyddsutredning inför eventuell etablering av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Galileo Empower
Kundreferens: Björn Dellming
Tidsperiod: 2025–2025

4577 Konsultationer Stenshuvud

Naturcentrum har bidragit med konsultationer på Stenshuvuds nationalpark inför naturvårdsåtgärder i samband med LIFE's a
beech.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2025–2025

4576 DIS Greppa näringen Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län

Tidsperiod: 2025–2025

4575 Våtmarksutredning naturreservat västra Öland

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2025–2026

4574 Artskyddsinventering detaljplan Sundbyberg

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2025–2025

4573 Ekologiska kompensationsåtgärder Tammsvik

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2025–2025

4572 Naturvårdskompetens Nacka kommun

Senior ekolog/naturvårdskunnig. Stöd för Nacka kommun för skydd av natur.
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Anna Herrström
Tidsperiod: 2025–2026

4571 Stora Enso Dalarna 2025

Naturvärdesbedömning och målklassning av uppdragsgivaren utvalda bestånd. Vid inventeringen används Stora Ensos
metodik för naturvärdesbedömning. Resultaten redovisas direkt i apparna Survey123 och Fieldmaps.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: UPRN: 200 538
Tidsperiod: 2025–2025

4570 Stora Enso Gästrikland 2025

Naturvärdesbedömning och målklassning av uppdragsgivaren utvalda bestånd. Vid inventeringen används Stora Ensos
metodik för naturvärdesbedömning. Resultaten redovisas direkt i apparna Survey123 och Fieldmaps.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: UPRN 84243
Tidsperiod: 2025–2025

4569 Stora Enso Hälsingland 2025

Naturvärdesbedömning och målklassning av uppdragsgivaren utvalda bestånd. Vid inventeringen används Stora Ensos
metodik för naturvärdesbedömning. Resultaten redovisas direkt i apparna Survey123 och Fieldmaps.

Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Annika Svessar 71607
Tidsperiod: 2025–2025

4568 Fladdermusinventering Breeze Vånga 2025

Fladdermusinventering med 4 besök (2 under kolonitid och 2 under migrationstid). 10 boxar per område (Västanå och
Vånga). Totalt 4 långtidsboxar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Hillforth Development AB
Kundreferens: Christina Hillforth
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Macgreor, E., Bohman, P. 2025. PM – Fladdermusinventering, Vångaberget och Västanåberget, Kristianstad
och Bromölla kommuner. Preliminära resultat. Naturcentrum AB i pdf till Hillforth Developing AB.

4567 Förstudie restaurering av vattenmiljöer Linneröd

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2025–2025

4565 Naturvärdesbedömning 2025, Gysinge skog

Naturvärdesbedömning enligt ”Sveaskogsmodellen” och inventering av naturvårdsarter. Inventeringen har utförts i ca 150
äldre skogsbestånd på Gysinge skogs innehav i Uppland, Gästrikland, Dalarna, Västmanland och Härjedalen. Leverans i
form av fältblanketter och rapportering av naturvårdsarter till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Gysinge skog AB
Kundreferens: Richard Dermer

Tidsperiod: 2025–2025

4564 Våtmarksanläggning Skålldal

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2025–2025

4563 Informatsionsskylt Slåtteräng Store Väktor

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Tidsperiod: 2025–2025

4562 DIS Täby kommun m fl

DIS för Täby, Vallentuna, Norrtälje, Österåker och Vaxholms kommuner. Konkurrensutsatta avrop kan komma t o m 2033-
08-13.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Täby kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4561 DIS LST Uppsala

DIS för LST Uppsala. Konkurrensutsatta anbudsförfrågningar kan komma via detta dynamiska inköpssystem t o m 2029-12-
31
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Tidsperiod: 2025–2025

4560 DIS LST Norrbotten

DIS för uppdrag åt LST Norrbotten. Konkurrensutsatta avrop kan komma via detta dynamiska inköpssystem fram t o m
2028-12-31.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Tidsperiod: 2025–2025

4559 Ramavtal Naturreservatsskyltar Stockholm 2025

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Tidsperiod: 2025–2026

4558 Ramavtal NVI Jönköpings kommun

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4556 Fladdermusinventering Uppvidinge

Fladdermusinventering inför planerad byggnation av två vindkraftparker söder om Lenhovda.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Hillforth Development AB
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Kullingsjö, Oskar. 2025. PM – Fladdermusinventering söder om Lenhovda, Uppvidinge kommun. Preliminära
resultat. Naturcentrum AB i pdf till Hillforth Developing AB.

4555 NVI centrala Kungälv

Naturvärdesinventering (NVI) enligt SS199000:2023 på fältnivå med detaljeringsgrad medel och naturvärdesklass 1 till 3.
Kartläggningen ska utgöra underlag för en grönstrukturplan omfattande de centrala delarna av centralorten Kungälv i
Kungälvs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun

Kundreferens: Mikaela Danielsson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. & Elg, S. 2025. Naturvärdesinventering för centrala Kungälv. Underlag för grönstrukturplan
över centrala Kungälv, Kungälvs kommun 2025. Levererad i PDF-format till Kungälvs kommun. 220 sidor.

Elg, S. 2025. Naturvärdesinventering för centrala Kungälv. Sammanfattande slutsatser. Underlag till grönstrukturplan,
Kungälvs kommun. Levererad i PDF-format till Kungälvs kommun. PM 8 sidor.

4554 Ramavtal naturmiljöutredningar Grums

Ramavtal med Grums kommun inom naturmiljöutredningar 2025–2027.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Grums kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4553 DIS - Vattenvård Jönköping

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Tidsperiod: 2025–2025

4552 Inventeringar inför detaljplan, Kappetorp 2025

Inventeringar av fåglar och grön sköldmossa samt artskyddsutredning.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Sollentuna kommun
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Andersson, J. 2025. Grön sköldmossa – samrådsunderlag. Kappetorp, Sollentuna kommun. Naturcentrum AB
i PDF-rapport till Sollentuna Kommun 2025-08-13. 16 sidor.

4551 Naturvärdesinventering Vallda

Naturvärdesinventering med fördjupad artinventering av groddjur och fåglar och fördjupad inventering av livsmiljöer för
hasselsnok och fladdermöss. Området består främst av åkermarker, varav en del igenväxande, men det finns även några
mindre områden med lövskog. Området planeras för bebyggelse med bostäder, förskola med mera.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Urbanivation
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Kullingsjö, O.2025. Naturvärdesinventering, Vallda, med fördjupad artinventering av fåglar och groddjur.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Urbanivation AB. 52 sidor.

4550 Naturvärdesbedömning 2025, Kopparfors fastigheter

Naturvärdesbedömning av ca 90 äldre skogsbestånd som totalt omfattade ca 600 ha. Redovisning i form av fältblanketter
och rapportering av naturvårdsarter till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Kopparfors fastigheter
Kundreferens: Ida Heurlin
Tidsperiod: 2025–2025

4549 Mosskurser Skogsstyrelsen 2025

Mosskurser för planerare på Skogsstyrelsen och större bolagen. En nordlig kurs i Jämtland/Västernorrland och en sydlig
kurs i Jönköpings-trakten.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Erik Kretz
Tidsperiod: 2025–2026

4548 Ekologirapport BREEAM Vä 2025

Ta fram en ekologirapport för områden vid Vä i Kristianstads kommun 2025.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Intea Bygg AB
Kundreferens: Björn Wemmenborn
Tidsperiod: 2025–2025

4547 Fladdermusinventering Sjörröd

Fladdermusinventering med två besök samt hundsök efter boplatser. Inventeringen ska utgöra underlag inför en detaljplan
rörande bebyggelse i området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Johan Barnekow
Kundreferens: Johannes Barnekow

Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Macgregor, E. 2025. Fördjupad inventering - fladdermöss. Sjörröds gård, Hässleholms kommun. Naturcentrum AB. Underlag för detaljplan vid Sjörröds gård, Hässleholms kommun. 16 sidor.

Macgregor, E. 2025. Åtgärdsförslag - fladdermöss. Sjörröds gård, Hässleholms kommun. Naturcentrum AB. Underlag för detaljplan vid Sjörröds gård, Hässleholms kommun. 8 sidor.

4546 Högaberget fågelinventering

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2025–2025

4545 Dagsås fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför eventuell ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2025–2025

4544 Ingarp fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför eventuell ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2025–2025

4543 NVI Hallandsboda

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra kunskapsunderlag inför en planerad etablering av en solspark vid Hallandsboda i
Olofströms kommun, Blekinge län. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel med tilläggen
naturvärdesklass 4 och detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av särskilt skyddsvärda träd. Fältinventeringen och sammanställningen genomfördes under april till och med september 2025. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Novar Sweden AB
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av särskilt skyddsvärda träd.
Underlag för planerad solspark vid Hallandsboda, Olofströms kommun. 30 sidor.

4542 Fågelinventering Fiestad

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: BeGreen Sweden AB
Tidsperiod: 2025–2025

4541 Artrika vägkanter TRV Solna

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2025–2025

4540 Restaurering av våtmark vid Jönstorp

Projektering, byggledning och genomförande av återställning av en våtmark vid Jönstorp. Genomförandet består av igenläggning av diken och tillskapande av nya fåra som bestämmande sektion.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Kundreferens: Saga Fogelberg
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ratcovich, J. Våtmarksrestaurering vid Jönstorp, Skåne. Dikesigenläggningar samt skapande av naturlig bäck
och bestämmande sektionen återskapar ca 1 ha våtmarksområde. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners
Grävtjänst. Sveaskog förvaltning AB.

4539 Fladdermöss vattentornet Vänersborg

Naturcentrum AB har på Trenova Fastigheter AB genomfört en bedömning av förutsättningarna för fladdermöss i Vänersborgs gamla vattentorn. Bedömningen avser förut-sättningarna såväl sommar- som vintertid. Bedömning baseras på
ett besök i vattentornet den 6 februari 2025.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: Trenova Fastigheter
Kundreferens: Magnus Sjöling
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Bohman, P. 2025. Undersökning och bedömning av förutsättningar för fladdermöss – Gamla vattentor-net,
Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB. PM 7 sidor levererat som pdf till Trenova Fastigheter AB.

4538 Samgräv 2025

Diverse olika projekt: saltpåverkan i Bugärde, Groduppföljning i Fäxhult, saltpåverkan i Geddeknippeln, tre olika NVI:er
Härryda
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Tidsperiod: 2025–2026

4537 Sjönnebol Säffle fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför eventuell ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: VKS Vindkraft Sverige AB
Kundreferens: Linda Wågström
Tidsperiod: 2025–2026

4536 Konsultationer Kämpersvik

Utlåtande gällande hänsyn groddjur vid förändrad markanvändning i samband med planerad
bebyggelse vid Kämpersvik, Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Kämpersvik Mark AB
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Andrén, C. & Hultengren, S. 2025. Hänsyn till groddjur vid förändrad markanvändning i samband med planerad bebyggelse vid Kämpersvik, Tanums kommun. Naturcentrum AB till Kämpersvik Mark AB. PM 1 sida.

4535 Vinterfladdermöss kulvert Valhalla Göteborg

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Louse Brandt
Tidsperiod: 2025–2025

4534 Röjning vid Ulorna för ÅGP Kustgentiana

Röjning inom ÅGP för kustgentiana, röjningen avser avresors och berberis. Jobbet har beställts av Länsstyrelsen till markägaren Niels Madsen, Niels är vår kund i uppdraget. Han fakturerar länsstyrelsen utan att ta något emellan.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Niels Madsen
Tidsperiod: 2025–2025

4533 Rapport Oxyna nebulosa Näsby fält 2024

Bearbetning av rapport för naturinventeringar på Näsby fält 2024 till fokusrapport för Biosfärområde Kristianstads Vattenrike med inriktning på den hotade borrflugan Oxyna nebulosa. Projektet genomfördes i samarbete med tvåvingeexpert
Jan Edelsjö, Stockholm.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun

Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Edelsjö, J. & Fritz, Ö. 2025. Borrflugan Oxyna nebulosa spridd i Näsby fält 2024. Biosfärområde Kristianstads Vattenrike. Vattenriket i fokus 2025:03. 25 sidor.

4532 Ramavtal vattenvård Norrköpings kommun

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2025–2025

4531 Bergvik skog öst 2025

Naturvärdesinventering enligt Bergviks metodik. Uppdraget har utökats med mer areal samt fler timmar, se under avtal.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Bergviks skog öst AB
Kundreferens: Lars Sängstuvall
Tidsperiod: 2025–2025

4530 Kurs i fagning och restaurering för SNF Strömstad

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen i Strömstad
Tidsperiod: 2025–2025

4529 Akvarellkartor Natur- och kulturreservat Västerås

Illustrationskartor akvarell till 6 reservat i Västerås stad.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Tidsperiod: 2025–2025

4528 Skylt Tomtens dammar

Framtagande av digitalt skyltoriginal om Tomtens dammar" i formatet 155 x 60 cm. Skyltens text är skriven av K.U.L i
Hjärtum ekonomisk förening och Jan Uddén. Illustrationer av fåglar på skylten är framtagna av Peter Nilsson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: K.U.L i Hjärtum ekonomisk förening
Kundreferens: Mai Lundell
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Johannesson, T., P. Nilsson och Uddén, J. 2025. Tomtens dammar. 155 x 66 cm. K.U.L i Hjärtum ekonomisk
förening.

4527 NVI Fiestad

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: BeGreen Sweden AB
Tidsperiod: 2025–2025

4526 Naturvårdsfonden

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2025–2025

4524 NVI Vankiva sandtäkt 2025

Naturvärdesinventering (NVI) i och vid Vankiva sandtäkt, Hässleholms kommun i Skåne under 2025.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Svevia AB
Kundreferens: Emil Andersson
Tidsperiod: 2025–2025

4523 NVI Örmölla

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Liljewall Arkitekter
Tidsperiod: 2025–2025

4522 Ramavtal Älmhults kommun

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4521 Stora Enso Härjedalen 2025

Naturvärdesbedömning och målklassning av uppdragsgivaren utvalda bestånd. Vid inventeringen används Stora Ensos
metodik för naturvärdesbedömning. Redovisning sker direkt i Stora Ensos appar Survey123 och Fieldmaps. Eventuella
förslag på naturvårdande skötsel beskrivs i ett dokumentt för respektive aktuellt bestånd och levereras som PDF.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Bo Karlsson 71705

Tidsperiod: 2025–2025

4520 RIS 2025

Undervisning för RIS-inventerare i fjällen?
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2025–2026

4519 Cephalozia macounii i Norge

Workshop om arter knutna till liggande keloved. Särskilt fokus på att försöka hitta vedtrådmossa Cephalozia macounii i
Norge.
"Workshop med fokus på utvalgt artsmangfold knyttet til gamle og særlig grove dødvedlæger av furu i noe humide og
middels produktive skogsmiljø."
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: BioFokus

Kundreferens: Torbjørn Høitomt
Tidsperiod: 2025–2026

4518 NILS 2025

Fältkurser för NILS-inventerare, Billingen?, Storlien mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2025–2025

4517 Miljöövervakning SLU Uppsala 2025

Fältkurser för inventerare av Hällmarker och våtmarker i Sörmland och Västmanland, maj 2024. Metodutveckling för miljöövervakning av agkärr och källor mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2025–2026

4516 Våtmark Förstudie - Enköping kommun

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4515 Ramavtal naturvärdesinventeringar Tjörn

Ramavtal gällande naturinventeringar i Tjörns kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Tidsperiod: 2025–2025

4514 IM Mossor 2025

Inventering av mossor i provytor inom ramen för övervakningsprogrammet IM.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2025–2025

4513 Naturinventering Nacka kyrkogårdsförvaltning

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Nacka församling
Tidsperiod: 2024–2026

4512 Konsekvensanalys Sjölundavägen, Trosa

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Moderna trähus i Norden
Tidsperiod: 2024–2025

4511 NVI förstudie och jämförande bedömning Lindås m.fl

NVI förstudie bas och jämförande bedömning naturmiljö av fyra tomter som underlag till lokaliseringsstudie.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Rasmus Lowenfalk
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Elg, S. 2025. NVI förstudie bas och jämförande bedömning landskap, rekreation och produktion. Underlag
för lokaliseringsutredning vid Lindås m.fl, Vänersborgs kommun 2025. Naturcentrum AB i PDF till Vänersborgs

kommun.
Rapport 34 sidor.

4510 Artdatabanken Mossor 2025

Medverkan i att skriva texter för arter, släkten och nycklar för levermossor i Artdatabankens Artfakta
Medverkan i arbetet med Rödlista 2025

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2025–2025

4507 Kompletterande våtmarksanalys Älmhults kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Kundreferens: AK20115 Henrik Johansson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Morin, J. 2025. Planeringunderlag för restaurering av våtmarker i Älmhults kommun. Kompletterande GIS-
analys för hela kommunen inkluderande samtliga avvattnande/sänkta vattenmiljöer över 0,25 ha. LONA-projekt, Älmhults
kommun.

4506 Mossbestämning Naturvatten 2024

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2024.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Mia Arvidsson
Tidsperiod: 2024–2024

4505 Insektsvandring Sötåsen och Angered

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Västra Götalandsregionen, Naturbruksförvaltningen
Kundreferens: Joel Liljebjörn
Tidsperiod: 2025–2025

4504 Trädinventering och fridlysta arter Dylta bruk

Fördjupad inventering av särkilt skyddsvärda träd och naturvärdesträd. En bedömning av förutsättning för fridlysta arter har
också ingått i uppdraget inklusive förslag på fortsatta inventeringar.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Ölmbrotorp utveckling AB
Kundreferens: Anna Cedermark
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. 2025. Fördjupad inventering av särskilt skyddsvärda träd och naturvärdesträd. Levererad i PDF-
format till Ölmbrotorp utveckling AB. Rapport 15 sidor.

Elg, S. 2025. PM förutsättningar för fridlysta arter Dylta, Örebro kommun. Naturcentrum AB i PDF till Ölmbrotorp utveckling AB. PM 6 sidor.

4503 Trädinventering och fridlysta arter Solfjädern 3

Fördjupad inventering av särkilt skyddsvärda träd och naturvärdesträd inklusive bedömning översatt till Alnarpmodellen. En
bedömning av förutsättning för fridlysta arter har också ingått i uppdraget inklusive förslag på fortsatta inventeringar.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Eyra Bostad
Kundreferens: Anna Cedermark
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. 2025. Fördjupad inventering av särskilt skyddsvärda träd och naturvärdesträd med bedömning enligt Alnarpsmodellen. Levererad i PDF-format till Eyra Bostad. Rapport 16 sidor.

Elg, S. 2025. PM förutsättningar för fridlysta arter Solfjädern, Örebro kommun. Naturcentrum AB i PDF till Eyra Bostad.
PM 4 sidor.

4502 Rådgivning avslutade projekt

Rådgivning av tidigare genomförda åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Kundreferens: Jenny Söderstedt
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Rådgivning angående tidigare avslutade och genomförda uppdrag. Österlens vattenråd.

4501 Handledning examensarbeten Gunnebo 23-klassen

Handledning av fem examensstudenter, fem timmar per student.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2024–2025

4500 DIS Telge inköp

DIS, dynamiskt inköpssystem
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Telge inköp
Tidsperiod: 2025–2025

4497 Uppdateringar skyltar Lagnäset NR

Projektet har omfattat revidering av akvarellkarta till naturreservatet Lagnäset, revidering av befintlig A1-skylt för reservatet
samt framtagande av ett nytt original i A2-format.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Johanna Hägglund
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. Forshed, N., Holmer, M. och Johansson, N. 2025. Lagnäset naturreservat. 1189 x 841 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2025. Lagnäset naturreservat. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.

4496 NVI förstudie Grevebäcks-Munkebo

Företaget gav ingen återkoppling på vår välarbetade offert. Anmärkningsvärt! En NVI förstudie som syftade till att strukturera en arbetsgång till en omfattande NVI med fördjupade artinventeringar av fridlysta djur, växter, svampar och
lavar samt rödlistade lavar. Fokus skulle sannolikt ligga på miljöer som kunde påverkas negativt av en grundvattensänkning
som förväntades ske i inventeringsområdet som ligger i anslutning till en grustäkt.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Envigo AB
Tidsperiod: 2024–2024

4495 Inventeringar Abbeshult

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Tidsperiod: 2024–2024

4494 Fladdermusinventering Backmossen-Mangskog

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Simon Nygren
Tidsperiod: 2024–2024

4493 Fladdermusinventering Lövnäs

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Simon Nygren
Tidsperiod: 2024–2024

4492 NVI Backmossen-Mangskog

Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Simon Nygren
Tidsperiod: 2024–2024

4490 Inventeringar inför solcellspark Lena Ulricehamn

NVI, fågelinventering, artskyddsutredning, viltanalys med mera i ett 180 hektar stort område med mestadels skog, väster om
Timmele.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Tidsperiod: 2024–2024

4489 NVI Hasselön Sotenäs

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Smögens idrottsförening

Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Börjesson, E. & Börjesson Sandberg, E. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar,
underlag för detaljplan vid tennishallen på Hasselön, Sotenäs. – Rapport i PDF format till Arkitekturverkstan i Hovenäset

AB. 22 sidor.

4488 Fågelinventering Vällersten

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Solkompaniet Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2024

4487 Fågelinventering Ubbarp

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Solkompaniet Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2024

4486 NVI Wiggersviks camping

NVI av flera fastigheter vid Wiggersvks camping, Sotenäs.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024

4485 Fågelinventering Nottebäck

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Solkompaniet Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2024

4484 Våtmarksrådgivningar och utsökning Kalmar 2024-202

GIS-baserat planeringsunderlag i form av utsökning av våtmarksytor inom två fastigheter. Två våtmarksrådgivningar inklusive GIS analys, fältbesök med inmätning samt projekteringsunderlag med tillhörande rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ratcovich, J och Haugland, T. 2025. Våtmarksrådgivning
Mossberga 1:1, Borgholms kommun. PDF-rapport på 18 sidor. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrel
sen i Kalmar.

Strid, T, Ratcovich, J och Haugland, T 2025. Våtmarksrådgivning
Sinnerbo 1:3, Solberga 1:4 Högsby kommun. PDF-rapport på 17 sidor. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i
Kalmar.

4483 Konstnärlig konsult/Fröbibliotek

Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Borås Stad
Tidsperiod: 2024–2024

4482 Sjöutlopp Immeln

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Tidsperiod: 2024–2024

4481 Restaurering Lyckebyån

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Tidsperiod: 2024–2025

4480 Inventering av hasselsnokhabitat Ringhals 2025

Inventering av övervintrings- och reproduktionslokaler i landskapet öster om Ringhals under våren/försommaren 2025.
Upplägget kompletterades med utlägg och vittjning av värmeskivor på lämpliga platser. Uppdraget redovisades skriftligt

som ett PM och muntligt som ett Teamsmöte.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Vattenfall AB Nuclear Power
Kundreferens: Kenneth Bundy
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Bohman, P. & Kullingsjö, O. 2025. Habitatkartering och inventering av hasselsnok vid Ringhals. Naturcentrum AB i pdf-fil levererad till Vattenfall AB Nuclear Power 2025-10-06. PM 18 sidor.

4478 Växt- och fågelinventering Stormyran i Ljusdals ko

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Linnéa Andersson
Tidsperiod: 2024–2025

4477 Uppdatering reservatsskyltar Kärnskogsmossen

Uppdraget har inneburit uppdatering av två skyltar, framför allt vad gäller kartan.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Isabelle Norström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2011, rev. 2025. Kärnskogsmossens naturreservat. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Östergötland.
Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2011, rev. 2025. Följ den markerade leden! Skylt 297 x 420 mm. Länsstyrelsen i Östergötland.

4474 NVI Slätte

Naturvärdesinventering enligt SS 1999000:2023 i skogsområde som planeras för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Zephyr Renewable AB
Tidsperiod: 2024–2024

4473 NVI Mogård

Naturvärdesinventering enligt SS 199000:2023 i skogsområde som planeras för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Zephyr Renewable AB
Tidsperiod: 2024–2025

4472 NVI Hällesås

Naturvärdesinventeringe enligt SS 1999000:2023 i skogsområde som planeras för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Zephyr Renewable AB
Tidsperiod: 2024–2024

4471 NVI Bockåsen

Naturvärdesinventeringen enligt SS 199000:2023 i område som planeras för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Zephyr Renewable AB
Tidsperiod: 2024–2024

4470 NVI Rönneholm

Naturcentrum genom för en naturvärdesinvntering i samband med ett detaljplanearbete vi Rönneholm i Eslövs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Intea Bygg AB
Tidsperiod: 2024–2026

4469 Vetefält fallfällor 2024

Artbestämning och genomgång av fallfälle material. Sammanställning i Excel och delar av materialet sorteras i olika provrör.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: SLU
Tidsperiod: 2024–2025

4468 Uppdatering av folder Kärna mosse

Revidering av naturreservatsfoldern Kärna mosse och leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Johan Molin
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Elf, A., Johansson, N. m fl 2024. Kärna mosse NR. Linköpings kommun. 3:a rev. utg. (1:a utg. 2007, 2:a 2014). Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 000 ex.

4467 Hermods Trädgårdsutbildning 2025

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2025–2026

4466 I Daphnes marker

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2025–2025

4465 Ingarp strategi och planering

Strategi, planering och förstudie av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Carlberg, T. & Jägbrant, V. 2025. Förstudie inför planerad vindpark vid Ingarp. Naturcentrum AB i PDF till
SR Energy AB. PM 3 sidor.

4464 Dagsås strategi och planering

Strategi, planering och förstudie av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Carlberg, T. & Jägbrant, V. 2024. Förstudie inför planerad vindpark vid Dagsås. Naturcentrum AB i PDF till
SR Energy AB. PM 3 sidor.

4463 Långberg strategi och planering

Strategi, planering och förstudie av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Carlberg, T. & Jägbrant, V. 2025. Förstudie inför planerad vindpark vid Långberg. Naturcentrum AB i PDF
till SR Energy AB. PM 3 sidor.

4462 Högaberget strategi och planering

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2024–2025

4461 Edsberg strategi och planering

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2024–2025

4460 Lur strategi och planering

Strategi, planering och förstudie av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Carlberg, T. & Jägbrant, V. 2025. Förstudie inför planerad vindpark vid Lur. Naturcentrum AB i PDF till SR
Energy AB. PM 3 sidor.

4459 Avveckling av markavvattningsföretag i Örebro län

Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin Peter Belin, PO139517685
Tidsperiod: 2024–2026

4458 Svanvik industriområde, vattenåtgärder

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Mikael Wollbrant
Tidsperiod: 2024–2026

4457 NVI Vä tilläggsområden 2025

Naturvärdesinventering (NVI) av två områden vid Vä, sydväst om Kristianstad, under 2025. Kartläggning har utförts med
detaljeringsgraden detalj, naturvärdesklass 1 till 4 och detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupade inventeringar har
genomförts av värdeelement samt artförekomster av fridlysta och rödlistade arter av fåglar, insekter (bin, fjärilar, skalbaggar,
tvåvingar) och kärlväxter. Detta projekt kompletterade projekt 4398 och de sammantagna resultaten publicerades i en
gemensam rapport och har redovisades dessutom på Teamsmöte med uppdragsgivaren. Samtliga fynd av naturvårdsarter har

rapporterats på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Marie Thiman
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) vid Vä i Kristianstads kommun. Underlag för miljöprövning av detaljplan. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2025-09-30. Rapport 78 sidor.

4456 Biologisk mångfald och grönstruktur i urban miljö

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Göteborgsregionens Kommunalförbund
Kundreferens: Ulrica Gustafsson
Tidsperiod: 2024–2024

4455 Grönare och rikare förskolegårdar

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Stadsfastigehetsförvaltingen Göteborg
Kundreferens: Eva Astrén
Tidsperiod: 2024–2024

4454 SLU ramavtal 2024

Ekologikonsulter ca 800 timmar/år
Ramavtal på två år med möjlig förlängning till 4 år
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: SLU
Tidsperiod: 2024–2024

4451 Fladdermusinventering Karls grav 2025

Fladdermusinventering med 2 besök och 12 boxar, slinginventering/manuell inventering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Tove von Euler
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Macgregor, E. & Ahlén, J. 2025. Fördjupad inventering – fladdermöss vid Onsjö, Vänersborgs kommun. Levererad i PDF-format till WSP Sverige AB. Rapport 21 sidor.

4450 Fladdermusinventering Kyrkenorum 2025

Boplatsinventering med endoskop + akustisk inventering med 2 besök. Blev även en ÄTA på groddjursinventering/småvatten.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: Axel Persson, medarbetarnr 112202
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Macgregor, E. 2025. Inventering av groddjur vid Kyrkenorum, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB.

Macgregor, E. 2025. Boplatsinventering av fladdermöss vid Kyrkenorum, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB.

Macgregor, E. 2025. Fördjupad inventering - fladdermöss vid Kyrkenorum, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB.
Underlag för detaljplan vid Kyrkenorum, Stenungsunds kommun. 17 sidor.

4449 Fladdermusinventering Örjans vall 2025

Två besök under kolonitid med 5 boxar + 2 nätter manuell inventering tillsammans med hundsök av boplatser.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Mathias Öster
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Ahlén, J., Macgregor, E. 2025. Fördjupad inventering - fladdermöss. Örjans vall, Halmstads kommun. Naturcentrum AB. Underlag för detaljplan vid Örjans vall, Halmstads kommun. 14 sidor.

4448 Biotopkarteringar Kalmar län

Budget 200 000, timpris Kalmar 850kr/tim
Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Tobias Borger
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling,J., Haugland, T., Laantee, T., 2025, Biotopkartering av vattendragen Gunneboån, Lillån, Verkebäcksån och Kölebogloet. Länsstyrelsen Kalmar. Naturcentrum AB PDF Rapport (61s).

4447 Grön sköldmossa i Fylleryd 2025-2027

Uppföljning av grön sköldmossa i Fylleryd, Växjö kommun 2025-2027.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2026

4446 Artbestämning fladdermöss Saltsjöbaden, Nacka

Artbestämning av insamlat ljudmaterial från Saltsjöbaden, Nacka kommun. Uppdraget omfattade analys av totalt 15 autoboxar. Resultatet levererades som excel-tabell.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Stiftelsen Pro Natura
Tidsperiod: 2024–2025

4445 Konsultationer G6651

Beskrivs ej här, för info kontakta Sara Elg.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Fortifikationsverket
Kundreferens: Cedo Mihic
Tidsperiod: 2024–2026

4444 Rådgivning Link40 Bårhult Härryda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Link40 Projektutveckling AB
Tidsperiod: 2024–2024

4443 Artlistor för Kristianstads Biosfärområde 2025

Utarbetande av uppdaterade artlistor (Globalt rödlistade, EU-listade arter, Nationellt rödlistade arter) av naturvårdsarter för
Kristianstad Biosfärområde som underlag till Biosfärkontorets redovisning i Periodic Review (Unesco). Projektet redovisades som PM med inkludering av excellistor.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Naturvårdsarter i biosfärområde Kristianstads Vattenrike. Underlag till Periodic Review perioden 2015–2025. Naturcentrum AB i wordfil till Kristianstads kommun 2025-02-03. PM. 29 sidor.

4442 Ripa solpark

Utlåtande kring ett artskyddsärende ikopplat till Ripa solpark i Skåne. Uppdraget omfattar genomgång av underlag samt
analys av beslut från miljöprövningsdelegationen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Soltech Energy Solutions 1988 AB
Tidsperiod: 2024–2024

4441 Anläggning av ålyngelledare, Hällungen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Vattenfall Services Nordic AB

Kundreferens: Håkan Olsson
Tidsperiod: 2024–2025

4440 Nordtag, Kungälv

Undersökning av pölar. Är de lämpliga som fortplantningsmiljö för groddjur.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Silva Projekt AB
Kundreferens: Jonas Zachrisson
Tidsperiod: 2024–2025

4439 Invasiva arter Kumla kyrkby - Sala

Inventering av invasiva arter på sträckan Kumla kyrkby - Sala. Inventeringen ska användas som underlag för vidare planering av en GC-väg på sträckan.
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Tidsperiod: 2024–2025

4438 Informationsskylt om granbarkborre

Produktion av skylt om granbarkborre i A3-format. Uppdraget omfattade arbete med text och layout.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Mjölby kommun
Kundreferens: Anna Carpholm
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Elf, A. & Johansson, N. 2025. Granbarorre. Miljökontoret Mjölby, Boxholm och Ödeshögs kommun. Informationsskylt i formatet 297 x 420 mm.

4437 Ramavtal Länsstyrelsen i Hallands län 2025-2029

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2024–2024

4436 Naturvårdsprogram Lilla Edets kommun

NVI förstudie och NVI översiktlig nivå samt konsultstöd för underlag till nytt naturvårdsprogram för Lilla Edets kommun.

Som deluppdrag har också ingått en naturvärdesinventering på fältnivå med detaljeringsgrad detalj, tillägg naturvärdesklass
fyra och fördjupad inventering av naturvärdesträd. Kartläggningen ska utgöra underlag för detaljplan vid Ströms slottspark.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Lilla Edets kommun
Kundreferens: Anna Tauson
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Elg, S. och Delin, E. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av naturvärdesträd. Underlag för detalj vid Ströms Slottspark, Lilla Edet. Naturcentrum AB, Rapport i PDF-format till Lilla Edets kommun 46
sidor.

Elg, S. & Stenström, J. 2025 Naturvårdsutlåtande Ström slottspark. Hänsyn till biologisk mångfald, underlag för detaljplan.
Naturcentrum AB i PM till Lilla Edets kommun. 7 sidor.

4435 Tingsryd, ramavtal vattenvård

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2024–2025

4434 Utredning Askeby dikningsföretag

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Maria Aneljung
Tidsperiod: 2024–2026

4431 Fåglar och fladdermöss Svarte mosse, Biskopsgården

Fördjupade inventeringar av fåglar och fladdermöss inför detaljplan i Biskopsgården, Göteborg, samt löpande rådgivning i
NVI-frågor.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Louise Brandt
Tidsperiod: 2024–2025

4430 Breeam Backa

Naturvärdesbedömning av en industrimark vid Göta älv, vid Backa. Bedömningen ska användas vid Breeamcertifiering.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Pantektor
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Delin, E. 2025. Markanvändning och ekologisk status – Fastigheten Göteborg Backa 28:1. Underlag för BREEAM certifiering enligt BREEAM-SE (Version 6.0). Naturcentrum AB i pdf-rapport till Pantektor AB.

4429 Föredrag Våtmarksrestaurering och Klingavälsån

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Studiefrämjandet Skåne-Blekinge
Kundreferens: Mari Graneskog
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J. 2024. Våtmarksrestaurering och fåglar vid Klingavälsåns mynning. Föredrag till Skånes Ornitologiska Förenings "SKOF-kväll", november 2024. Studiefrämjandet/Skånes Ornitologiska Förening.

4428 Våtmarksrådgivning greppa näringen Halland 2025

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gun Wallnedal
Tidsperiod: 2024–2026

4427 Uppdatering foldrar Getterön

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Linda Nyberg
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Naturcentrum AB 2025 (tidigare versioner 2002 och 2026). Getteröns naturreservat. Folder 99 x 210 mm, 12
sid. Svensk språkversion. Länsstyrelsen Halland.

4426 Akademiska hus ramavtal

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2024–2024

4425 NVI Ballingslöv

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag inför områdesskydd vid Ballingslöv i Hässleholms kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden detalj med naturvärdesklass 1 till 4 och detaljerad redovisning
av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av Natura 2000-naturtyper. Resultatet presenteras i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av Natura 2000-naturtyp. Underlag inför områdesskydd vid Ballingslöv, Hässleholms kommun. 50 sidor.

4424 Fågelinventering i projektområde Holmevattnet

Fågelinventering med fokus på tjäder som underlag inför eventuell ansökan om vindkraftsetablering.

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Zephyr Renewable AB
Kundreferens: Niklas Kamfors
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Elg, S., Åhlund, M. & Börjesson, E. 2026. Fågelinventering med fokus på tjäder. Underlag till ansökan om
vindkraftsetablering vid projektområdet Holmevattnet, Dals-Eds kommun. Naturcentrum AB I PDF till Zephyr Renewable
AB. Rapport 17 sidor.

Elg, S. 2026. Översiktlig förstudie av vindkraftskänsliga fågelarter i projektområdet Holmevattnet, Dals-Eds kommun.
Naturcentrum AB I PDF till Zephyr Renewable AB. PM 12 sidor.

4423 Rådgivning GC-bana och fladdermöss Läckö

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Undeco AB
Kundreferens: Lorenzo Guastalli
Tidsperiod: 2024–2024

4422 Våtmarksrådgivning Långerum och Borgagöl

Två våtmarksrådgivningar för Länsstyrelsen i Kalmar. Projektet inkluderade GIS analys, fältbesök med inmätning samt
projekteringsunderlag med tillhörande rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. Våtmarksrådgivning Långerum 1:15, Borgholms kommun. 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

Strid, T., & Haugland, T. Våtmarksrådgivning Malghult 2:296, Oskarshamns kommun. 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

4421 Fiskestadsjön, inmätning och utlåtande

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Bräkneåns Vattenråd
Tidsperiod: 2024–2024

4420 Vattenmiljöer skred E6

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Jonas Astonsson
Tidsperiod: 2024–2024

4419 Skyltar Ryssbygymnsaiet

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Ryssbygymnasiet AB
Tidsperiod: 2024–2024

4418 Skyltar kyrkogårdar Nacka

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Nacka församling
Kundreferens: Jessica McCarthy
Tidsperiod: 2024–2026

4417 Föreläsning Hermods stockholm trädgård 2024

Föreläsning vid ett tillfälle om natur- och kulturlandskap samt skydd av biologisk mångfald hösten 2024.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2024–2024

4416 Inventering av svämmiljöer, Örebro län 2024

Inventering av naturvårdsarter med fokus på svämmiljöer samt funktionsindelning utmed Hörksälven, Sirsjöbäcken och
Rangelbäcken i Örebro län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Mattias Sterner
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Andersson, J. 2024. Inventering av naturvårdsintressanta mossor kring Sirsjöbäcken och Rangelbäcken,
Örebro och Hällefors kommuner. Naturcentrum i PDF-rapport till Länsstyrelsen Örebro 2024-12-20, 14 sidor samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

Andersson, J. 2024. Funktionsindelning av naturmiljöer i Hörksälvens omgivning, Ljusnarsbergs kommun. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Örebro län 2024-12-20, 31 sidor samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

4415 Sjöbosjön - förstudie

Uppdraget angick förstudie och markägardialog för återställande av Sjöbosjön.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. Presentation av åtgärdsförslag och markägardialog i syfte att återställa Sjöbosjön.

4414 NVI och fladdermöss vindkraftspark Ålsjön

NVI enligt svensk standard inom ett ca 200 ha stort område och inventering av fladdermöss inom samma område + 2 km
buffertzon.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Denise Wallman
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Andersson. J, 2025. Naturvärdesinventering NVI. Underlag för vindkraftpark vid Ålsjön, Katrineholms kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tekniska Verken i Linköping Vind AB 2025-12-11, 47 sidor.
Andersson. J, Bohman. P., McGregor. E. 2025. Fladdermusinventering Ålsjön, Katrineholms, Norrköpings och Nyköpings
Kommuner. Underlag för ansökan om vindkraftsetablering. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tekniska Verken i Linköping
Vind AB 2025-12-11, 25 sidor.

4413 Områdesskydd Norrbotten 2024-2025

Skriva förslag till beslut, skötselplaner samt webb-texter för bildande av naturreservat i Norrbottens län.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Tidsperiod: 2024–2024

4412 Planeringsunderlag för vattenvård i Båstad kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Båstads kommun
Kundreferens: Ingemar Lundström
Tidsperiod: 2024–2026

4411 Stenbrohult, kompletterande arbeten 2024

Förbättringsarbeten vid tidigare utförd dikesigenläggning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2024–2024

Publikationer: Morin, J. 2024. Underlag för kompletterande entreprenadarbeten vid Stenbrohult för förbättrad hållbarhet av
tidigare utförd dikesigenläggning. GIS-analys samt fältbedömning och byggledning. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

4410 Utlåtande kring hydrologi Båstad Påarp 19:6

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Strandberg i Skogen
Kundreferens: Magnus Strandberg
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J. 2025. GIS-baserat utlåtande inför vattenverksamhetsprövning, Påarp 19:6, Båstad. Strandberg i
Skogen

4409 Restaurering av Hagenässjön - genomförande

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Kundreferens: Sabine Beetz
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. Offerlind, M., Ratcovich, J. 2024-2025. Restaurering av Hagenässjön, detaljprojektering och genomförande på totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Sveaskog förvaltning AB.

4408 Ramavtal vattenvård Skåne län 2024-2028

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2024–2024

4407 Skötsel Södra Äspet och Sånnarna 2025

Rådgivning vid restaurering och utformning av praktisk skötsel och handledning av grävmaskinister i sandtallskog (Södra
Äspet NR) och på sandiga naturbetesmarker (Sånnarna NR) i Kristianstads kommun under perioden november 2024–mars
2025. Skötselåtgärderna dokumenterades i arbetsrapporter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skogssällskapets Förvaltning AB
Kundreferens: Carl-Johan Bengtsson

Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Skötselåtgärder i sandmark och i kustnära sandtallskog: Insatser i naturreservaten Sånnarna
och Södra Äspet i Kristianstads kommun 2024–2025. PM. Arbetsmaterial 2025-02-20. 20 sidor.

4406 NVU Brännås Lerum

Naturvärdesutredning för mindre vägdragning och villabyggen i Brännås Lerum.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Lars Gustafsson
Tidsperiod: 2024–2026

4405 Artskyddsutredning Tveta återvinningsanläggning

Artskyddsutredning rörande fladdermöss, fåglar, grod- och kräldjur inför planerad utvidgning av verksamhetsområdet vid
Tveta återvinningsanläggning, Södertälje kommun. Uppdraget har även innefattat bedömning av våtmarkslägen i östra delen
av fastigheten.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Telge återvinning AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Karlsson, L, Carlberg, C. & Strid, T. 2024. Artskyddsutredning rörande fladdermöss, fåglar, grod- och kräldjur. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Telge Återvinning AB. 2024-12-19. 57sidor.

Bohman, P. 2025. Artskyddsutredning. Tveta återvinningsanläggning – justerade exploateringsplan. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Telge Återvinning AB. 2025-07-03. 12 sidor.

4404 Skötselplan Källstorps våtmarker

Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2024–2026

4403 Utbildningsdag naturmarksskötsel

En dags utbildning för personal inom Mölndals kyrkogårdsförvaltning avseende planering och skötsel med inriktning mot
naturmark och biologisk mångfald.

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Mölndals pastorat
Kundreferens: Sanna Björlin
Tidsperiod: 2024–2024

4402 Artskydd Bjuv

Artskyddsärende i samband med en detaljplan i Bjuv. Naturcentrum har medverkat med ekologisk expertis och detaljist vid
framtagandet av skyddsåtgärder och skötselplan. Uppdraget har genomförts i samarbete med Ecogain.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Catena Vrams AB
Kundreferens: Ulf Stanley
Tidsperiod: 2024–2024

4401 Fortsättningsuppdrag Lindormsnäs sandtag

Konsultationer under framtagande av MKB för exploatering i Lindormsnäs sandtag, Upplands Bro kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: TAM Group AB
Tidsperiod: 2024–2024

4400 återaktivering svämplan Tommarpsån

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2025–2025

4399 Uppdatering skyltar Forsakar NR

Uppdatering av skylt till naturreservatet Forsakar, vilket innefattat ändringar i kartan samt smärre textjusteringar.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2024. Naturreservatet Forsakar, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Skåne

4398 NVI Vä 2025

Naturvärdesinventering (NVI) utfördes vid Vä, Kristianstads kn, under 2025. Kartläggning har utförts med detaljeringsgraden detalj, naturvärdesklass 1 till 4 och detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupade inventeringar har
genomförts av värdeelement samt artförekomster av fridlysta och rödlistade arter av fåglar, insekter (bin, fjärilar, skalbaggar,
tvåvingar) och kärlväxter. Projektet har redovisats i rapport och på Teamsmöte med uppdragsgivaren. Samtaliga fynd av
naturvårdsarter har rapporterats på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Marie Thiman
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) vid Vä i Kristianstads kommun. Underlag för miljöprövning av detaljplan. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2025-09-30. Rapport 78 sidor.

4397 NVI Björnhuvudsvägen, Öckerö

En NVI med detaljeringsgrad detalj, i syfte att undersöka de terrestra omgivningarna till Krabbdammen, på Öckerö. Där
finns rapporterade fynd av groddjur. En generell NVI görs hösten 2024 och en fördjupad artinventering av groddjur görs
våren 2025.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. 2025. Naturvärdesinventering med fördjupade inventeringar – underlag för revidering av detaljplan vid Krabbdammen, Öckerö kommun. Levererad i PDF-format till Öckerö kommun
2025-01-31. Uppdaterad version 2025-05-15. 24 sidor.

Ingelsbo, L. och Ahlén, J. 2025. Artskyddsutredning - DP för Björnhuvudsvägen, Öckerö kommun.
Levererad i PDF-format till Öckerö kommun 2025-09-04. 13 sidor.

4396 Naturinventeringar Berga kalkbrott

Fördjupade inventeringar av skyddade och invasiva arter vid kalkbrott i Berga, Falköping.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SMA Mineral AB Berga kalkbrott

Kundreferens: Robert Gräsberg
Tidsperiod: 2024–2025

4395 NVI väg 190 Skiljebacken-Björredsvägen

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Tidsperiod: 2024–2024

4394 Entréskylt Brottö kulturreservat

Uppdraget innebär produktion av skyltoriginal i A2-format till Brottö kulturreservat utifrån text och bild levererade av kunden.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Andrea Olausson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Länsstyrelsen Stockholm. Brottö kulturreservat. Skylt 594 x 420 mm.

4393 Biotopstatusbedömning kurs

Kurs för Länsstyrelsen i Skåne och Halland med fokus på åtgärdsprogram för sex hotade bokskogsarter med biotopstatusbedömning. Omfattar planering och genomförande i fält i Häckeberga. Diskussioner om arternas ekologi och
möjliga skötselåtgärder för att gynna dem. Metodiken för biotopstatusbedömning testades i fält.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2024–2025

4392 Skyltar biologisk mångfald på golfbanan

Skylt med landskapsillustration med förklarande text som visar åtgärder som kan gynna biologisk mångfald på golfbanan.
Tryckt i 27 exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist

Uppdragsgivare: Västergötlands Golfförbund
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Lindkvist, C. 2025. Biologisk mångfald på golfbanan. Informationsskylt. 594x841. Västergötlands golfförbund.

4391 Skylt Munkagårdsfloen

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs Ornitologiska Förening
Kundreferens: Thomas Andersson
Tidsperiod: 2024–2024

4390 Småbiotoper Marsvinsholm

En förslag på hur småbiotoper kan skapas i anslutning till planerade våtmarker på fastigheterna Marsvinsholm 1:9 och Södra
Vallösa 8:4 i Ystads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Aktiebolaget Marsvinsholms Gård
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Offerlind, M. & Lindström, C., år 2024-10-01. Illustration "Förslag småbiotoper i jordbrukslandskapet på
fastigheterna Marsvinsholm 1:9 och Södra Vallösa 8:4 i Ystads kommun." PDF 1 sida

4389 Våtmarksrådgivning Olofström 2024

Rådgivning åt Olofströms kommun gällande möjliga våtmarksåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Olofströms kommun
Kundreferens: Ann-Sofie Görnebrand
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Våtmarksrådgivning för tre potentiella våtmarksprojekt. Olofströms kommun.

4388 Revidering entréskylt Hågelby naturstigar

Smärre revidering av tidigare producerad entréskylt till Hågelby naturstigar i två format.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Dan Arvidsson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Botkyrka kommun 2022, rev. 2025. Hågelbystigarna. Entréskylt i två format: 1200 x 840 mm och 2000 x 840
mm.

4387 Konstutställning Ragnhildsholmen

Frågor om känsliga arter i samband med planerad konstinstallation på Ragnhildsholmen, Göteborg. Därefter framtagande av

skötselplan för området.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Sältebo Egendom AB
Kundreferens: Peter Lennby
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Konstinstallation på Ragnhildsholmen - påverkan på fågellivet. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Peter Lennby.

Hultengren, S., Svedholm J. & Arvidsson, L. Utlåtande om floran på Ragnhildsholmens borgruin. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Peter Lennby.

4386 Illustration blomsterprogram Nacka

Skissarvode vid upphandling illustration till blomsterprogram Nacka
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Ewa Åkerlund
Tidsperiod: 2024–2024

4385 BROADEN ekprojektet

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: 295MLF
Tidsperiod: 2024–2024

4384 Hydrologisk restaurering Sveaskog Sydnärke

Utsökning/GIS underlag av hydrologisk potential i 30 avgränsade områden. Tillhörande skiss och rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Askersunds kommun
Kundreferens: Amanda Olsson
Tidsperiod: 2024–2025

Publikationer: Haugland, T., & Sydling, J. 2025. Åtgärdsunderlag Sydnärke - Hydrologisk analys och förslag till åtgärder i
Askersund, Laxå och Lekebergs kommun. Rapport i PDF format. 109 sidor.

4383 Biodiversity measures & implementation Ramsjöholm

Framtagande av åtgärds- och skötselförslag för att gynna biologisk mångfald inom Egmonts solenergipark vid Ramsjöholm i
Falkenbergs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Egmont International Holding A/S
Kundreferens: Ana Janzic
Tidsperiod: 2024–2024

4382 Invasiva arter E20 Götene–Mariestad

Återinventering av invasiva arter längs nya dragningen av E20 mellan Götene och Mariestad. En tidigare inventering gjordes
2021, men då många bestånd hade utökats sedan dess, bedömde Trafikverket att en ny inventering var nödvändig.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Markera AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2024–2024

4380 Våtmarksrestaurering Ryafällan och norra Evedal

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2024–2026

4379 Skylt Grön infrastruktur på Östergötlands golfbana

Publiceringsrätt för golfbanebild samt layoutförslag med äldre golfbane skylt med tilläggsinformation för Östergötlands
projekt.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Östergötlands golfförbund
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Lindkvist, C. 2025. Biologisk mångfald på golfbanan Östergötland. 2 skyltlayoutförslag.

Östergötlands golfförbund.

4378 Preem konsultation restaurering

Konsultation kring återskapande och kompenserande åtgärder på Preem Lysekil, gäller vattendrag samt anläggning av
slåtteräng.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Preem AB
Tidsperiod: 2024–2024

4377 Markägaremöte Sjöbosjön

Innefattade presentation av möjliga åtgärder för att återställa Sjöbosjön för markägare, samt efterföljande diskussioner.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Presentation och dialog med markägare angående möjligheten till återställning av Sjöbosjön. Länsstyrelsen Kalmar.

4376 Layout A1-skylt Hjalmar Sterns park NR

Layout av skylt i A1-format till naturreservatet Hjalmar Sterns park. Uppdraget har också omfattat textbearbetning av texter
levererade av kund.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Sölvesborgs Kommun
Kundreferens: Helen Gårner
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson. T. m.fl. 2024. Hjalmar Sterns park naturreservat. 594 x 841 mm. Sölvesborgs kommun.

4375 Varvhult och Porssjöås NVI

NVI på två områden 130 hk och 73 hk. en offert men två rapporter
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Kundreferens: Annie Larsson
Tidsperiod: 2024–2024

4374 Återinventering av ÅGP-skapanior i Västerbotten

Uppföljning av åtta lokaler med förekomster av sväm-, mikro- och timmerskapania i Västerbottens län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Malin König
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Andersson, J. 2024. Uppföljning av hotade vedlevande skapanior i Västerbottens län. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Länsstyrelsen Västerbotten 2024-12-31, 23 sidor samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

4373 NVI Lerberg, Kungsbacka

Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Liljewall Arkitekter
Tidsperiod: 2024–2024

4372 Ekobyn, Vattenvårdsåtgärder

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2024–2025

4371 Hammarmölledammen citronfläckad kärrtrollslända

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Hibab
Tidsperiod: 2024–2025

4370 Mälaren Fiskarfjärden LÅP

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2025

4369 NVI Jutjärn och Hansänget

NVI inför förnyat tillstånd för kalkbrytning vid Jutjärn, Rättvik samt inför eventuell brytning av tidigare oexplaterad kalkfyndighet vid Hansänget, Rättvik.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: SMA Mineral AB
Kundreferens: Robert Gräsberg
Tidsperiod: 2024–2026

4368 Parkslide Brålanda

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Tidsperiod: 2024–2024

4367 Reservatsskylt och temaskyltar Mälarskogen

Produktion av entréskylt till naturreservatet Mälarskogen i A1-format samt 11 st temaskyltar i A5-format. Uppdraget omfattar framtagande av tryckoriginal, tryck samt leverans av skyltställ till såväl reservats- som temaskyltar. I uppdraget
ingår arbete med text och layout, framtagande av reservatskarta i akvarell med ett digitalt pålägg av anordningar, nyproduktion av enstaka artillustrationer samt översättning till engelska.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Julia Stigenberg
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Elf, A. & Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Mälarskogen. Skylt 841 x 594 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2025. Lingonsäckmalar – fjärilar med larv i sovsäck. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.

Elf, A. & Holmer, M. 2025. Bäver – naturens egen ingenjör. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Forshed, N. 2025. Blåbär – en nyckelart. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Barkborrar – nyckelarter i naturen. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Lavarna – skvallrar om luftens kvalitet. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Trollsländor – uråldriga luftakrobater. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Död ved – allt annat än död! Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Knipa – svartvit hålhäckare. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Småsvalting – en hotad vattenväxt. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Död ved – allt annat än död! Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. & Johansson, N. 2025. Ormbär – ett bär, fyra blad. Skylt 148,5 x 210 mm. Nacka kommun.

4366 Kartor till Hanefors och Fylleryd

Ny karta till Hanefors naturreservat och reviderad karta med utökningar och vägomläggning till Fylleryd naturreservat att
användas till reservatsskyltar i respektive område.
Detaljerad illustrationskarta över Fylleryd biparadis till informationsskylt vid biparadiset.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Lindkvist, C. 2024. Karta Biparadis Fylleryd. Naturcentrum i jpg-, ai-, eps- och pdf-filer till Växjö kommun
2024-11-28.
Lindkvist, C. 2024. Karta Fylleryd reviderad. Naturcentrum i jpg-, ai-, eps- och pdf-filer till Växjö kommun 2024-11-21.
Lindkvist, C. 2024. Karta Hanefors. Naturcentrum i jpg-, ai-, eps- och pdf-filer till Växjö kommun 2024-11-21

4365 Skyltar Sticklinge och Långänge-Elfviks NR

Framtagande av 3 digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservaten Sticklinge och Långänge-Elfvik. Uppdraget har
omfattat textproduktion och layout. Inom projektet har en akvarellkarta till Sticklinge tagits fram och miljöbilder har nyproducerats av Niklas Johansson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lidingö stad
Kundreferens: Stefan Lundqvist
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Sticklinge. 841 x 594 mm. Lidingö stad.
Johannesson, T. m.fl. 2025. Naturreservatet Långängen-Elfvik norra. 841 x 594 mm. Lidingö stad.
Johannesson, T. m.fl. 2025. Naturreservatet Långängen-Elfvik södra. 841 x 594 mm. Lidingö stad.

4364 Sammanställning skyltar Västra Götaland

Sammanställning av samtliga skyltoriginal som Naturcentrum producerat åt länsstyrelsen 2001-2024.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Andreas Furustam
Tidsperiod: 2024–2024

4363 A4-skylt Grötö NR

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A4-format innehållande karta och administrativa reservatsuppgifter.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Linnéa Rösiö

Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T. 2024. Naturreservatet Grötö kartskylt. 210 x 297 mm. Öckerö kommun.

4362 NVI Sjörröds gård

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra kunskapsunderlag för en detaljplan vid Sjörröds gård i Hässleholms kommun.
Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel med naturvärdesklass 1 till 4 och detaljerad redovisning
av artförekomst. Fördjupade inventeringar har genomförts av särskilt skyddsvärda träd och generellt skyddade biotopskyddsområden. Resultatet har presenterats i en rapport.

Naturcentrum AB har under våren 2025 inventerat fortplantningsmiljöer för groddjur på Sjörröds gård i Hässleholms kommun. Groddjursinventeringen ska utgöra kunskapsunderlag för en detaljplan. Resultatet har presenterats i ett PM.

Naturcentrum AB har genomfört en skrivbordsstudie om förutsättningarna för kräldjur på Sjörröds gård vid Hässleholm.
Utlåtandet fokuserar på att bedöma vilka arter utav kräldjur som potentiellt kan förekomma på Sjörröds gård och vilka
förutsättningarna det finns för dessa. Resultatet har presenterats i ett PM.

Naturcentrum AB har genomfört fördjupade inventeringar av fridlysta kärlväxter, invasiva främmande kärlväxter och häckande fåglar, med stöd av krav och vägledning i SS 199000:2023. Kartläggningen ska utgöra kunskapsunderlag för en
detaljplan vid Sjörröds gård i Hässleholms kommun. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander

Uppdragsgivare: Johan Barnekow
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar av särskilt skyddsvärda träd
och generellt skyddade biotopskyddsområden. Underlag för detaljplan vid Sjörröds gård, Hässleholms kommun. 30 sidor.

Celander, P., & Lundkvist, H. 2025. Groddjursinventering på Sjörröds gård, Hässleholms kommun. Underlag för detaljplan
vid Sjörröds gård. 7 sidor.

Celander, P. & Bohman, P. 2025. Förutsättningar för kräldjur på Sjörröds gård, Hässleholms kommun. Underlag för detaljplan vid Sjörröds gård, Hässleholms kommun. 12 sidor.

Celander, P. & Lundkvist, H. 2025. Fördjupade inventeringar av fridlysta kärlväxter, invasiva främmande kärlväxter och
häckande fåglar. Underlag för detaljplan vid Sjörröds gård, Hässleholms kommun. 18 sidor.

4361 Skötselplaner Kronoberg

Naturcentrum AB har på uppdrag av Länsstyrelsen Kronoberg upprättat förslag till nya skötselplaner för naturreservaten
Marsholm och Byvärma. I uppdraget har även ingått att inventera naturvårdsintressanta arter i naturreservaten och att
utvärdera de befintliga skötselplanerna vad gäller mål och skötsel.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Skötselplan för naturreservatet Marsholm i Ljungby kommun. Länsstyrelsen Kronoberg.
Beslutad 2025-12-03. 33 sidor.

Celander, P. 2025. Skötselplan för naturreservatet Byvärma i Ljungby kommun. Länsstyrelsen Kronoberg. Beslutad 2025-
12-03. 24 sidor.

4360 Vasserödsdammen

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Sydling, J., Saarinen ,P. Projektering och byggledning. Anläggning av mindre småvatten för skogsbetande
djur i Kollungeröds naturreservat. 2024. Med hjälp av RG entreprenad. Orust kommun.

4359 Våtmarker, Morlanda Gunneröd

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2024–2024

4358 Specialsök fladdermöss Halmstad

Muntlig förfrågan från Jonas Holm rörande specialsök av fladdermöss i några byggnader i Halmstad. Tidsuppskattning
skickad till kompanjon Jörgen Engström. Återkoppling av kund har därefter uteblivit.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2024–2024

4357 Passerbarhetslösning Lillasjö

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Katinka Hessel Kjell
Tidsperiod: 2024–2026

4356 Våtmarksrådgivningar i skogslandskapet 2024

Två våtmarksrådgivningar i Kalmar län inklusive GIS-analys, fältbesök och projekteringsrapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog

Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, R. Våtmarksrådgivning
Långerum 1:15, Borgholms kommun. 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

Strid, T., & Haugland, T. Våtmarksrådgivning
Malghult 2:296, Oskarshamns kommun, 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

4355 4355 Utredning Rävsjömyren torvtäkt

Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Tidsperiod: 2024–2024

4354 Fördjupade inventeringar i Bräknesbacken

Naturcentrum AB har genomfört fördjupade inventeingar av artförekomster och värdeelement, med stöd av krav och vägledning i svensk standard (SS 199000:2023). Kartläggningen ska utgöra underlag för en planerad vägdragning i Braknäsbacken, Halmstad.
Vid denna fördjupade inventering eftersöktes lavar och mossor, omfattande rödlistade arter, signalarter och fridlysta arter.
Dessutom eftersöktes naturvårdsarter av svampar och kärlväxter översiktligt. Andra naturvårdsarter som observerades
därutöver noterades, men eftersöktes inte aktivt. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Vasa Vind AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. 2024. Fördjupade inventeringar av lavar, mossor och värdeelement. Underlag för plane-rad
vägdragning i Bräknesbacken, Halmstad kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Vasa Vind AB. 17 sidor.

4353 Rensning av mossprover 2025

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: IVL Svenska Miljöinstitutet
Tidsperiod: 2024–2024

4351 Råö uppföljning betesreferens

Råö uppföljning betesreferens för jämförelse mellan betade och betade ytor för ansökan om kronhjortsbete och fortsatt bete
av dovhjort.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Fjärehals AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ingelsbo, L & Lemel, J. En jämförande studie åren 2021 och 2025 mellan betade och obetade ytor Underlag för tillstånd till betesdrift av kron- och dovvilt. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Fjärehals AB 2025-11-26. 31 sidor.

4350 Signalartskurs Glöte

Signalartskurs för skogliga planerare med fokus på tallnaturskogens arter men även en del arter knutna till granskog och löv.
Vid kurstillfället diskuterades även naturvärdesbedömning enligt Gysinges metodik (Bergviks-modellen) samt naturvårdande skötsel i sandtallskog.

Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: 8:1 Hedeviken AB
Tidsperiod: 2024–2024

4349 WWF-samverkan

Presentation för LIFE-projektet där Rönneås tre stora kraftverk planeras att rivas ut, samt deltagande på fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Tord Andersson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Presentation av restaurering och anläggning ur vattenvårdsperspektiv. WWF Världsnaturfonden & Klippans kommun.

4347 Projektering våtmark Fösingsmåla

Anbud för projektering av våtmark i Blekinge. Vi förlorade anbudet.

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Tidsperiod: 2024–2024

4348 Expertstöd hasselsnok AFRY
Naturcentrum Ab har fungerat som expertstöd rörande hasselsnok åt AFRY i samband med projekteringen av en delsträcka
av Ostlänken.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: AFRY
Kundreferens: Matilda Tengdelius
Tidsperiod: 2024–2024

4346 Våtmarksplanering Torkelshult

Våtmarksrådgivning inklusive fältbesök, GIS-analys och projekteringsunderlag i form av en rapport. Uppdragsgivare privat
markägare.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Kristofer Osbäck
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Haugland, T., & Morin, M. Projektbeskrivning våtmarksrestaurering
Torkelshult 1:12, Ljungby kommun. 2024.

4344 Kyrkebäcken, Vattenhållande åtgärder

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025

4343 Fröderyd NVI

NVI i ett område vid Fröderyd , Vetlandas kommun. Öppen mark med omkringliggande skog på ca 11 ha. Offerten innefattar pris på hela alla moment i hela inventeringsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Lundkvist, H. & Celander, P. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av särskilt skydds-värda träd. Underlag inför anläggande av våtmark vid Fröderyd, Vetlanda kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Naturvårdsgruppen AB. 21 sidor.

4342 Svampar i Mittlandet 2024

Fältinventering av mykorrhizabildande rödlistade svampar i mosaikmarker dominerade av ädellövskog och hassel i Mittlandsskogen, Öland under hösten 2024. Fynd av naturvårdsarter rapporterades på Artportalen i ett särskilt angivet
projekt.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Knutsson, T., Edman, A. Fritz, Ö. & Persson, O. 2025. Unik funga av ädelspindlingar (Cortinarius subgenus
Phlegmacium) knutna till lind (Tilia cordata) upptäckt på Öland hösten 2024. Svensk Mykologisk Tidskrift 46(2):10–27.

4341 Uppdatering skylt Häggeberg-Granbäcks lövskogar NR

Uppdatering av skylt och folder till naturreservatet Häggebergs och Granbäcks lövskogar.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Anna Fogelberg

Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2024. Naturreservatet Häggebergs och Granbäcks lövskogar, uppdatering. Folder, 99 x 210 mm, 12 sidor. Jönköpings kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Holmer, M., Johansson, N. & Mossberg, B. 2024. Naturreservatet Häggeberg
och Granbäcks lövskogar, uppdatering. 2 skyltar, 700 x 1000 mm. Jönköpings kommun.

4340 IL.1-skylt tema guldstärnan Tyresta nationalpark

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Stiftelsen Tyrestaskogen
Tidsperiod: 2024–2024

4339 Fågel- och grodinventering Gårdsjön

Naturcentrum AB har på uppdrag av Naturvårdsgruppen genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald.
Kartläggningen ska utgöra underlag inför våtmarksrestaurering genom återvätning och har omfattat en fördjupad inventering
av art-förekomster av groddjur och fåglar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2025–2025
Publikationer: Bohman, P., Börjesson, E. & Elg, S. 2025. Fördjupad inventering av groddjur och fåglar 2025. Underlag inför våtmarksrestaurering vid Gårdsjön, Gullspångs kommun. Naturcentrum AB i rapport till Natur-vårdsgruppen. 18 sidor.

4338 NVI Rundberget 15.1 Ljusnarsbergs kommun

Naturvärdesinventering (NVI) enligt Svensk Standard (SS 199000:2023) inom fastigheten Rundberget 15:1 i Ljusnarsbergs
kommun. Inventeringen ska utgöra underlag för tillståndsansökan rörande etablering av en solcellspark i området.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: EcoTech Solenergi AB
Kundreferens: Erik Axelsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Karlsson, L. 2024. Naturvärdesinventering (NVI). Underlag för tillståndsansökan inför etablering av solenergipark, Rundberget 1:15, Ljusnarsbergs kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till EcoTech Solenergi AB. 2024-10-30. 27 sidor.

4337 Naturvårdsutlåtande Röd, Sotenäs

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jakob Lundin
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Hultengren, S. 2024. Naturvårdsutlåtande – del av fastigheten Lyckan 1:16, Sotenäs kommun. – Naturcentrum AB.

4336 Ramavtal naturinventeringar Tanums kommun

Ramavtal med Tanums kommun inom naturvärdesinventering 2024–2028.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Alexandra Filipsson
Tidsperiod: 2024–2024

4335 NVI mm Rotviksbro väg 161

NVI samt fördjupade inventeringar för ny sträckning av väg 161 vid Rotviksbro. Inventeringsområdet har omfattat 121
hektar, detaljeringsnivå detalj, fördjupade inventeringar av fåglar, småvatten, livsmiljöer för hasselsnok, vattendrag, invasiva
arter, generellt skyddade biotopskyddsområden, särskilt skyddsvärda träd och värdeelement. Många skilda biotoptyper har
inventerats vid inventeringen.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Markera AB
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Börjesson, E., Delin, E., Börjesson Sandberg, E. 2025. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar, underlag för arbete med väg 161 vid Rotviksbro, Uddevalla. – Rapport i PDF format till Markera AB. 104 sidor.

4334 Inventering av högnordisk pärlemorfjäril

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Nordens Ark
Tidsperiod: 2024–2026

4333 Restaurering av Århultsbäcken och Djurholmamossen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2024

4331 Tönshult fladdermöss

Fladdermusinventering komplettering av tidigare utförd långtidsinventering 2024. Under 2025 gjordes 2 besök under
kolonitid.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Macgregor. E, Malmqvist. A. 2025. Fladdermusinventering Tönshult, Hultsfreds kommun. Underlag för ansökan om vindkraftsetablering. Naturcentrum AB i pdf-rapport till SR Energy AB 2026-01-16, 28 sidor.

4330 Södra Svanesund

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling J,. Saarinen, P,.2025, Projektering och byggledning för vattenhållande åtgärder vid södra Svanesund.
Med hjälp av RG entreprenad. Orust kommun.

4329 NVI Erstavik 25:16, Nacka kommun

Förfrågan från privatperson.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2024–2024

4328 Fladdermusinventering Henån 2024

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: OM's Naturtjänst
Kundreferens: Olle Molander
Tidsperiod: 2024–2024

4327 Fladdermusinventering Alingsås 2024

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Pingstkyrkoförsamlingen i Alingsås
Kundreferens: Pehr-Olof Olofsson
Tidsperiod: 2024–2024

4326 Rågelund - Genomförande 2024

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Jan Eriksson
Kundreferens: Jan Eriksson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling,J. 2025, Projektering, planering och byggledning för restaurering av svämplan och småvatten vid
Rågelund. Hushållningsällskapet Halland.

4325 Skylt Alvareds naturbetesmark

Framtagande av skyltoriginal i A2-format till Alvareds naturbetesmark. Skylten innehåller karta från Falköpings kommun
som bearbetas samt illustrationer av Nils Forshed.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falköpings kommun
Kundreferens: Dag Fredriksson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2024. Alvareds naturbetesmark. 594 x 841 mm. Falköpings kommun.

4324 Södra skogsägarnas sommarskogskväll vid Engaholm

Jens Morin ansvarat för station med presentation av våtmarker och visning av den av Naturcentrum projekterade våtmarken
vid Engaholm. Ca 245 besökare till Södra Skogsägarnas sommarkväll 8 augusti.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening

Kundreferens: Marcus Klevegård
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J. 2024. Våtmarksanläggning och restaurering, presentation i fält åt Södra Skogsägarna vid sommarkvällsevenemang 8 augusti på Engaholm. Södra Skogsägarna.

4323 Bjärbäcken

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Sydling, J,. 2024. Borttagning av vandringshinder och utjämning av fall i Bjärbäcken. Motala kommun.

4322 NVI Rastamossen Gislaved kommun

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander

Uppdragsgivare: Envigo AB
Tidsperiod: 2024–2024

4321 Kryptogaminventering Rensjön och Vedungsfjället

Kryptogaminventering med fokus på vedsvampar i tidigare naturvårdsbrända delar av naturreservaten Rensjön och Vedungsfjället. Rapport i form av rapportering av artfynd till artportalen samt korta sammanfattande anteckningar till
Länsstyrelsen (ej PM eller rapport).
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Kundreferens: Anders Heurlin
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Andersson, J. & Jägbrant, V. 2024. Kryptogaminventering i Naturreservaten Vedungsfjället och Rensjön.
Sammanfattande kommentarer till Länsstyrelsen Dalarna 2023-11-21 samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

4320 Våtmarksrestaurering Oshult 1:7

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Amelie Fürst
Kundreferens: Amelie Fürst
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. & Haugland, T. 2025. Våtmarksrestaurering på Oshult 1:7, Älmhult. Genomförande av våtmark på
ca 2,5 ha på uppdrag av markägaren med finansiering via Älmhults kommuns LONA-projekt "Fler våtmarker i Älmhults
kommun". Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.

4319 Nytryck folder Getterön

Administration av nytryck a foldern "Getterön", svensk version 1500 ex.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Linda Nyberg
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Stenström, J & Forshed, N. 2024. Getterön. Folder, 297 x 420 mm, 12 sidor. Nionde upplagan. Länsstyrelsen
Halland.

4318 Ramavtal nationalparksskyltar Stockholm

Framtagande av digitala skyltoriginal till nationalparken Nämdöskärgården. Arbetet har omfattat fältbesök, textproduktion
och layout. På skyltar och i en folder har egna och underleverantörers bilder använts. Total producerades 5 original i formatet 84 x 30 cm, 3 original i formatet 336 x 200 cm, 2 original i formatet 168 x 200 cm samt en 12-sidig vikfolder på
svenska och engelska.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Åsa Lagerlöf
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Zarahs strand. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Närhet till naturen. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Konstgjord fågeldamm. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Populära uppstickare. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Kuperat över och under ytan. 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Nämdöskärgårdens nationalpark. Folder 12 x 23 cm, 12 sidor (svenska och engelska).
Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Välkommen som gäst i naturen. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen

Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Naturhamnar. 168 x 200 cm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Välkommen till nationalparken och Bullerö. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen
Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Välkommen till nationalparken och Rågskär. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen
Stockholm.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2025. Upplevelsernas skärgård. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Länsstyrelsen Stockholm.

4317 Skyltar Värmdö församling

Framtagande av 3 digitala skyltoriginal i A3-format. Texter har levererats av beställaren och Carina Lindkvist har tagit fram

3 miljöbilder till skyltarna.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Värmdö församling
Kundreferens: Emma Ydregård
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2024. Minneslund. 297 x 420 mm. Värmdö församling.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2024. Minnesplats. 297 x 420 mm. Värmdö församling.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2025. Askgravplats. 297 x 420 mm. Värmdö församling.

4316 Kustfågelinventering Kosterhavet 2024

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2024
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Åhlund, M. 2024. Rådata och resultat för inventering ejder och skarv i Kosterhavet. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2024-12-11.

4315 Källinventering 2024

Utformning, test och utvärdering av metodik för uppföljning av källnaturtyper.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2024–2024

4314 NVI IVÖ 2024

Inventering - NVI - av vindkraftspark i IVÖ, 15 verk Kristianstad Skåne län.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Hillforth Development AB
Kundreferens: Christina Hillforth
Tidsperiod: 2024–2025

4313 NVI Uppvidinge 2024

Inventering - NVI - av vindkraftspark i Uppvidinge, Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Hillforth Development AB
Tidsperiod: 2024–2025

4312 Våtmarksrestaurering Degersnäs

Igenläggning av diken för återskapande av våtmarksmiljöer vid Degersnäs. Ingår i LONA-projektet "Fler våtmarker i Älmhults kommun".
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Kundreferens: Cecilia Axelsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J. & Offerlind, M., 2024. Våtmarksrestaurering vid Degersnäs. restaurering av småvatten/sumpskogsmiljöer på ca 0,5 ha på uppdrag av markägaren med finansiering via Älmhults kommuns LONA-
projekt "Fler våtmarker i Älmhults kommun". Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.

4311 NVI Isgärde

Naturcentrum AB har under 2024 genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och
vägledning i SS 199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag för planerad solcellspark vid Isgärde i Mörbylånga kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel, naturvärdes-klass 1 till 4 och tillägget
detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupade inventeringar har genomförts av generellt skyddade biotopskyddsområden. Resultatet har presenterats i en rapport.

Naturcentrum AB har genomfört ytterligare en naturvärdesinventering under 2025, med stöd av krav och vägledning

i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag för planerad solcellspark vid Isgärde i Mörbylånga kommun. Naturvärdesinventeringen har genomförts inom två inventeringsområden, ett med detaljeringsgrad Detalj och ett med

detaljeringsgrad Medel, där naturvärdesklass 1 till 4 ingått. Detaljerad redovisning av artförekomst har ingått som tillägg.
Fördjupade inventeringar har genomförts av fridlysta kärlväxter, häckande fåglar, generellt skyddade biotopskyddsområden,
särskilt skyddsvärda träd och andra naturvärdesträd (skyddsvärda träd enligt Länsstyrelsen i Kalmars definition och som inte
är särskilt skyddsvärda träd). Förberedelse, fältinventering och sammanställning genomfördes från augusti 2024 till och med
september 2025. Resultatet har presenterats i en rapport.

Naturcentrum AB har utfört en inventering och värdering av livsmiljöer för fladdermöss vid Isgärde, Mörbylånga kommun,
inför planerad solcellspark. Inventering och värderingen är genomförd under 2025 med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Robin Rundström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Celander, P. & Fritz, Ö. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av generellt skyddade
biotopskyddsområden. Underlag för planerad solcellspark vid Isgärde, Mörbylånga kommun. Rapport 38 sidor.

Macgregor, E. 2025. Bedömning av livsmiljöer för fladdermöss. Underlag inför planerad solcellspark vid Isgärde, Mörbylånga kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Structor Miljöparter AB. Rapport 13 sidor.

Celander, P., Fritz, Ö., Malmqvist, A. & Sandström, J. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupade inventeringar av
fridlysta kärlväxter, häckande fåglar, generellt skyddade biotopskyddsområden, särskilt skyddsvärda träd och andra naturvärdesträd. Underlag för planerad solcellspark vid Isgärde, Mörbylånga kommun. 68 sidor.

4310 Utrivning df och återställning Vramsån, Duckarp

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2024–2026

4309 Allarps mosse, framtagande av restaureringsförslag

Ta fram ett förslag till rikkärrsrestaurering i Allarps mosse samt uppföljning med inventering och drönarfotografering vid
Dagstorps mosse
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2025

4308 Sundborn invasiva arter

Inventeringar invasiva arter, redovisas endast som shape (punkter och polygoner).
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Aksel Osmanovski
Tidsperiod: 2024–2024

4307 Naturmarksutbildning miljövärdar

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bostads AB Poseidon
Tidsperiod: 2024–2025

4306 Gringelstad mölla och Sågmöllan

projektet inväntar beställning för utrivning av Gringelstad mölla. Ej fakturerad tid flyttas till kommande beställning/avrop.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2026

4305 Klemmeds mölla utrivning 2024

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2024

4304 Utrivning Ugerups tegelbruk 2024

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2024

4303 Lilla Harrie Valskvarn 2024

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2026

4302 Högs mölla 2024

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2024

4301 Helgeå, Digital biotopkartering

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Max van Meeningen
Tidsperiod: 2024–2025

4300 Insekter och slåtter i Strömstad

Undervisning om pollinatörer och slåtter
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2024–2024

4299 Restaurering Bråån samt vattenåtgärder EGK

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2025

4298 Underlag för anmälan, omgrävning av mindre vattend

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2024–2024

4297 Konsultation återvätningsprojekt, Kalmar kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kalmar kommun
Kundreferens: Johan Wegenke
Tidsperiod: 2024–2024

4295 Inventering tofsvipa Kungsåra solcellspark

Inventering av häckande tofsvipa inom Kungsåra solcellspark, Västerås; parken är ca 24 hektar.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Kundreferens: Anna Hassel
Tidsperiod: 2024–2024

4296 Exkursion Äskhult för Wicreando AB
Exkursion till Sandsjöbacka och Äskhults by för mindre sällskap från företaget Wicreando AB. Preliminärt 14 augusti 9-16.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Wicreando AB
Tidsperiod: 2024–2024

4294 BGM 2024

Biogeografisk uppföljning av mossor 2024: Bryhnia och Dichelyma
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2024–2025

4293 Restaurering Mölleån

Hydromorfologisk restaurering av Mölleån
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2024–2025

4292 Förstudie åtgärdspotential Åvikskärret

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Jonas Grahn
Tidsperiod: 2024–2025

4291 Presentation LIFE IP Rich Water

Presentation och deltagande vid utbildningsdag för Länsstyrelserna angående restaurering och anläggning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Robert Axelsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J och Saarinen. 2024. Utbildning, presentation och workshop angående hydrologisk restaurering
av våtmarker och vattendrag. Dagen innehöll presentation av både teori och praktiskt genomförande, samt juridik. Länsstyrelsen i Västmanland.

4290 NVI Gersnäs, Katrineholm

Naturvärdesinventering (NVI) av Lasstorpsdiket och ytterligare ett närliggande dike vid Gersnäs, norr om Katrineholms
tätort. Kartläggningen ska utgöra underlag för Länsstyrelsens bedömning av huruvida dikena omfattas av strandskydd.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Katrineholms kommun
Kundreferens: Yeneba King Liljecrantz
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Karlsson, L. & Laantee, T. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Underlag för detaljplan och bedömning av
strandskydd, Gersnäs, Katrineholms kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Samhällsbyggnadsförvaltningen i Katrineholms kommun 2024-11-15. 34 sidor.

4289 NVI Hulje

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Mjölby kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4288 Genomförande av våtmark vid Skinnakärr

Genomförande av våtmark om ca 4 ha vid Skinnakärr, Älmhults kommun. Finansierat inom LONA-projektet "Fler våtmarker i Älmhults kommun". Entreprenad utförd av Johan Brenners Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Sven-Johan Bengtsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J. 2024. Våtmarksrestaurering vid Skinnakärr. Genomförande av våtmark på ca 4 ha på uppdrag av
markägaren med finansiering via Älmhults kommuns LONA-projekt "Fler våtmarker i Älmhults kommun". Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.

4287 NVI Fiskebäckskil

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Patrik Lindström
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Hultengren, S. 2024. Ledningsdragning Kristineberg–Bökevik, Fiskebäckskil, Lysekils kommun Inventering och naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB på uppdrag av WSP Sverige AB.

4286 Alléinventering Stora Hov

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Svevia AB
Kundreferens: Jörgen Arnholm
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Hultengren, S. 2024. Naturvårdsutlåtande om almallén vid Stora Hov, väg O2618, Vara kommun. Naturcentru AB på uppdrag av Trafikverket.

4285 Råån, Gantofta

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2025

4284 Ramsjöholm - småvatten vid mossen

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun

Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. 2025. Småvatten vid Utmarksmossen, Ramsjöholm. Projektering samt underlag för entreprenad och
utsättning i fält. Falkenbergs kommun.

4283 Våtmarksrestaurering Träthult - Genomförande

Detaljplanering och entreprenadstyrning vid genomföarnde av våtmark på ca 8 ha vid Kristdala/Träthult
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Christer Karlsson
Kundreferens: Christer Karlsson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. Offerlind, M, Ratcovich, J., 2024. Detaljprojektering och genomförande av våtmarksrestaurering
om ca 8 ha vid Träthult, Oskarshamns kommun på uppdrag av markägarna. Finansiering via GRIP on Life. Totalentreprenad
i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.

4282 NVI Horshaga

NVI inför solcellspark vid Horshaga, Skara.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Sunna Group AB
Kundreferens: Gustaf Sundbüe
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Delin, E. & Bohman, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI - Underlag för nyetablering av solcellspark i Horshaga, Skara kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sunna Grop AB.

4280 Naturvårdsbedömning av våtmark Nyslätt, Klippan

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Ida Ljungdahl
Tidsperiod: 2024–2025

4279 Nordens Ark uppföljning tjärblomster

En uppföljande inventering från sådder av tjärblomster utförda 2020. Området eftersöktes vid blomningstid och på de
punkter där sådd skett. På grund av för stunden förlorat bildmaterial kommer en kompletterande inventering göras i maj
2025 som följs av en kort sammanfattande rapport. Arbetet 2025 görs på Linneas fritid pga bristande medel och av sentimentala skäl.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Nordens Ark
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Inga publikationer 2024.

4278 Pilotprojekt återvätning - Skåne

Utsökningsprojekt/planeringsunderlag återvätningsytor.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Haugland, T., Morin, J. GIS-analys av återvätningsytor samt projektering av 5 återvätningsytor och övrigt
expertstöd. GIS-underlag, illustrationer.

4277 NVI Uppvidinge Nottebäck

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra kunskapsunderlag inför en planerad etablering av en solcellspark på fastigheten
Nottebäck 5:1 i Uppvidinge kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel med naturvärdesklass 1 till 3 och detaljerad redovisning av artförekomst. Resultatet har presenterats i en rapport.

Efter avslutad naturvärdesinventering har Naturcentrum AB sammanställt ett PM med slutsatser och rekommendationer.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Solkompaniet Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Celander, P. 2025. Naturvärdesinventering NVI. Underlag inför etablering av solcellspark på fastig-heten

Nottebäck 5:1, Uppvidinge kommun. 25 sidor.
Celander, P. 2025. Slutsatser och rekommendationer efter en naturvärdesinventering på fastigheten Nottebäck 5:1, Uppvidinge kommun. 7 sidor.

4276 Artinventering i Torna Hällestad

Naturcentrum AB har på uppdrag av Lunds kommun genomfört en inventering av insekter med fokus på bin, dagfjärilar,
blomflugor och skalbaggar i en betesmark i Torna Hällestad. Inventeringen ska vara ett kunskapshöjande underlag om
områdets insektsfauna och fokus har varit på att eftersöka naturvårdsarter inom ovan nämnda artgrupper. Ett stort antal
rödlistade och andra naturvårdsrelevanta arter påträffades.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Hjalmar Åhrén
Tidsperiod: 2024–2024

Publikationer: Malmqvist, A., Nilsson, V., Lundkvist, H. och Johansson, N. 2024. Inventering av insekter på en betesmark i
Torna Hällestad, Lunds kommun. Rapport som pdf till Lunds kommun. Rapport 34 sidor.

4275 NVI Råslätt södra Jönköping

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4273 NVI Älvängen

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard (199000:2023) i Älvängen åt Trafikverket. Området inventerades med
detaljeringsgrad detalj. Som tillägg karterades generellt skyddade biotopskyddsområden. Resultatet presenterades i en
sammanhållen rapport till uppdragsgivaren 30 oktober 2024.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ingelsbo, L. 2024. Naturvärdesinventering i Älvängen, Ale kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket 2024-10-30. Rapport 22 sidor.

4272 Dynesius mossor

Återinventering av mossor i provrutor i boreal skog. Forskningsprojekt åt Mats Dynesius och Jörgen Sjögren.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jörgen Sjögren
Tidsperiod: 2024–2025

4271 Restaurering av Kvesarumsåns mynning

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Sveriges Sportfiske- och Fiskevårdsförbund
Kundreferens: Anna Hansson
Tidsperiod: 2024–2026

4270 NVI Torestorp, Marks kommun

En första del bestående av avgränsning och klassificering av naturtyper i ett natura 2000 område inför planeringen av en
GC-bana. En utökad inventering görs i form av en häckfågelinventering begränsat till de arter som är kopplade till natura2000 naturtyperna knutna till objektet enligt föreskrifterna för Sju strömmar. Som tillägg karterades naturvårdsintressanta arter. Resultatet presenterades i en sammanhållen rapport till uppdragsgivaren 23 oktober 2024 och
sommaren 2025.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. 2024. Natura 2000-inventering enligt Naturvärdesinventering NVI standard. Underlag för Natura
2000-prövning, Torestorp, Marks kommun Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket 2024-10-23. Rap-port 19 sidor.

4269 Restaureringsprinciper Naturvårdsverket

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Matti Ermold
Tidsperiod: 2024–2026

4268 Dunnebacken 1:2 Fördjupad NVI

NVI med fördjupning för djur och växter knutna till sand.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Ucklums Grus AB
Kundreferens: Niklas Nord Sweco
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Naturvärdesinventering Dunnebacken 1:2 Lilla Edet, 2024. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 20 sidor.

4267 Danskemyr

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling J, & Saarinen, P. 2025,. Projektering och byggledning av vattenhållande och flödesdämpande åtgärder vid Danskemyren. Orust kommun.

4266 Ekered, hydrologisk utredning och åtgärdsarbete

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lena Alness
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. & Haugland, T. 2025. Hydrologisk restaurering invid rikkärret i Ekered, Halland. Etapp 1. Underlag för entreprenad med byggledning och inmätning. Länsstyrelsen i Hallands län.

4264 Naturvårdsutlåtande Björnstorp

Naturcentrum AB har på uppdrag av Hässleholms kommun genomfört biologiska inventeringar och skrivit ett naturvårdsutlåtande för ett tidigare sågverksområde i Björstorp (Figur 1) i Hässleholms kommun. Syftet har varit att bedöma
utemiljöns naturvärde samt efter- söka fridlysta arter, i första hand kolonier av fladdermöss. Utlåtandet ska vara ett underlag
inför en planerad sanering av området.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Kundreferens: Mathias Jönsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Strid, T. 2024. Naturvårdsutlåtande. Översiktlig bedömning av tomtens naturvärden inför avverkning Björstorp 4:18 Emmaljunga i Skåne län. Naturcentrum i pdf till Hässleholms kommun. PM 11 sidor.

Wegener, K., Lundkvist, H. och Malmqvist, A. 2024. Biologiska inventeringar kring tidigare sågverk. Björstorp, Hässleholms kommun.

4262 Mölnebo damm - Tillståndsprövning

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2024–2026

4261 Vätterbäckar, Örebro län

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2024–2026

4260 NVI Detalj Staverhult 2024

Naturcentrum AB har under 2024 kompletterat en tidigare naturvärdesinventering av vägar, logistikytor och etableringsytor i
vindpark Staverhult i Ljungby kommun. Kompletteringen följer liksom den tidigare inventeringen svensk standard (SS
199000:2014) och omfattar ett antal små ytor i direkt ansluting till det tidigare inventeringsområdet. Inventeringen har
genomförts med detaljeringsgrad ”Detalj” och som tillägg har en fördjupad artinventering av fridlysta stationära arter
genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Per Eriksson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Malmqvist, A. 2024. Naturvärdesinventering av vägar, etableringsytor mm, Staverhult, Ljungby kommun.
Komplettering 2024. Naturcentrum AB på uppdrag av SR Energy AB. Rapport 7 sidor.

4259 Artskyddsfrågor Ingetorp

Inventering och utredning gällande groddjur vid planerat upplag i Ingetorp, Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Groddjur vid Ingetorp 1:12 – förekomst och åtgärder. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB.

4258 Parkslide i Göteborg

Fältbesök med avgränsning av parkslidebestånd. Skriva instruktion för handhavande av parkslide vid grävning, transport och
nedgrävning.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: NOVO Energy AB
Tidsperiod: 2024–2024

4257 Hedeborg Kinna Groddjur

Inventering av groddjur i mindre våtmarksområde. Byggprojekt i Hedeborg Kinna kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Inventering av groddjur Hedeborg, Kinna 2024. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 3
sidor.

4256 Insektsguidning Hornborgasjön

Guidning om insekter för Naturums personal vid Hornborgasjön.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Malin Herin
Tidsperiod: 2024–2024

4255 Bedömning fladdermöss Seminghundra

Bedömning av förutsättningar för yngelkolonier och viloplatser för fladdermöss inom fastigheten Seminghundra häradsallmänning 1:1 i Sigtuna kommun. Deponi- och återvinningsverksamhet planeras i området och utlåtandet ska utgöra
underlag för vidare samråd rörande fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Gunnar Helander
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Karlsson, L. 2024. Förutsättningar för fladdermöss, Seminghundra häradsallmänning 1:1. Sigtuna kommun.
Naturcentrum AB i pfd-rapport till Skanska Industrial Solutions AB 2024-12-04. 15 sidor.

4254 Våtmarksrådgivningar Greppa skåne 2024-2025

Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Tidsperiod: 2024–2024

4253 Hjällsnäs 6-12 Naturvärdesutlåtande

Naturvärdesutlåtande på två tomter i Hjällsnäs vid Björn. Lerums kommun
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kristian Dristig
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Naturvärdesbedömning Hjällsnäs 6:12 Lerums kommun, 2024. Naturcentrum AB, 6 sidor.

4252 Syntesrapport Grip on Life

Inom uppdraget har en syntesrapport inom EU-projektet Grip on Life tagits fram. Rapporten innehåller en sammanställning
av resultat och lärdomar baserat på uppföljning från genomförda åtgärder i åtta områden i sex län. I text och bild beskrivs
åtgärder som har genomförts, åtgärdernas syfte och åtgärdernas effekt på vattenkemi, flöde, biologisk mångfald och
växthusgaser. Syntesen inkluderar även information om vad man kan utläsa av hittills genomförd uppföljning – är den
tillräcklig eller har vald uppföljningsmetod inte varit optimal. Inom uppdraget har också sex nya illustrationer med följande
motiv tagits fram: dikespluggning, flöden av klimatgaser i torvmosse, höjning av bestämmande sektion, tvärsnitt över
naturlig, dikad och restaurerad högmosse, vattenlandskapet före och efter åtgärd samt vattenrening i våtmark.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Therese Stenholm Asp
Tidsperiod: 2024–2025

Publikationer: Elf, A., Ratcovich, J., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Restaurering av våtmarker i skogslandskapet – erfarenheter
från EU-
projektet Grip on Life. Syntesrapport framtagen av Naturcentrum AB i samarbete med projektgruppen för Grip on Life. 68
sid.

4251 Våtmarksplanering - Tingsryds kommun

GIS baserat planeringsunderlag för hela Tingsryds kommun.

Planeringsunderlag volym och tillrinning för de 200 största våtmarkerna i Miens tillrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Tingsryds kommun
Kundreferens: Lina Johansson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Haugland, T., & Morin, J. Potential för restaurering av våtmarker i Tingsryds kommun. 2024. Tingsryds kommun.

Haugland, T., & Morin J. Potential för restaurering av våtmarker i Miens tillrinningsområde, metodrapport. 2025. Tingsryds
kommun.

4250 Klingavälsåns mynning - Vombs ängar 2024

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2025. Åtgärdsplanering för restaureringsåtgärder på Vombs ängar samt Klingavälsåns
mynning under 2024. Löpande reglering och övervakning Klingavälsåns mynning.

Morin, J. & Fidler, J. 2024. Avledning av vatten mot
naturreservatet Klingavälsåns
dalgång. PM kring diket utmed Vombsjöns dammvall. Länsstyrelsen i Skåne.

4249 Vattendragsrestaurering, Leby

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Niclas Axelsson
Tidsperiod: 2024–2025

4248 Föredrag, Stora höga Ridklubb

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2024–2024

4246 Transtorp

Naturcentrum AB har under 2024 genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS 199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag inför nyetablering av en bioenergianläggning i Nybro.
Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel, naturvärdesklass 1 till 4 och tillägget detaljerad
redovisning av artförekomst. Fördjupade inventeringar har genomförts av generellt skyddade biotopskyddsområden, särskilt

skyddsvärda träd, fridlysta kärlväxter och invasiva främmande kärlväxter. Resultatet har presenterats i en rapport.

Naturcentrum AB har under 2025 genomfört ytterligare en naturvärdesinventering, i norra inventeringsområdet med detaljerings-graden Medel och i södra med detaljeringsgraden Detalj. Naturvärdesbedömning av naturvärdesbiotoper har
omfattat naturvärdesklass 1 till 4. Tillägget detaljerad redovisning av artförekomst har ingått. Fördjupade inventeringar har
genomförts inom hela inventeringsområdet av generellt skyddade biotopskyddsområden och särskilt skyddsvärda träd. Inom
inventeringsområde Detalj har även fördjupade inventeringar genomförts av fridlysta kärlväxter, invasiva främmande
kärlväxter, häckfåglar och naturvärdesträd (skyddsvärda träd enligt Länsstyrelsen i Kalmars definition och som inte är

särskilt skyddsvärda träd).

Naturcentrum AB har tagit fram en artskyddsutredning under 2025 avseende en planerad anläggning av kraftvärmeverk med
efterföljande koldioxidavskiljning i nordöstra delen av Nybro, i Nybro kommun. Syftet har varit att bedöma om planerad
anläggning utlöser något förbud i Artskyddsförordningen (2007:845) samt ge förslag till skyddsåtgärder för att undvika
negativ påverkan och därmed eventuella förbud.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: DGE Mark och Miljö AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag inför nyetablering
av en bioenergianläggning i Nybro. Naturcentrum AB på uppdrag av DGE Mark och Miljö AB. 33 sidor.

Malmqvist, A. 2025. Artskyddsutredning. Underlag inför etablering av kraftvärmeverk med efterföljande koldioxidavskiljning i Nybro, Nybro kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av DGE Mark och Miljö AB. 14 sidor.

Celander, P., Malmqvist, A. & Sandström, J. 2025. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupade inventeringar av generellt
skyddade biotopskyddsområden, särskilt skyddsvärda träd, naturvärdesträd och artförekomster. Underlag inför nyetablering
av en bioenergianläggning i Nybro. Naturcentrum AB på uppdrag av DGE Mark och Miljö AB. 41 sidor.

4245 Fladdermusinventering Kronobergs slottsruin

Fördjupade artinventeringar av fladdermöss och backsvala inom Kronobergs slottsruin, Växjö kommun. Inventeringarna
kommer att användas som underlag för vidare planering och hänsyn vid restaurering av byggnaden.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens Fastighetsverk
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Karlsson, L., Bohman, P., Sandström, J. & Wegener Lundkvist, K. 2024. Inventering av fladdermöss och backsvala. Kronobergs slottsruin, Växjö kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Statens Fastighetsverk. Naturcentrum
AB. 24 sidor. Slutrapport 2025-03-04.

4244 Biotopkartering Klingstorpsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2024–2025

4243 Håmgölen - förstudie

Förstudie samt rådgivning inför restaurering av Håmgölen. Vattenrådet kommer själva att genomföra entreprenadarbetena.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Oskarshamns kommun
Kundreferens: Anna Nordgren
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. & Nilsson Saarinen, P. 2024. Förstudie och rådgivning inför restaurering av Håmgölen. Oskarshamns kommun & Marströmmens vattenråd.

4242 Vattenvårdsåtgärder Siesjöområdet

GIS analys, fältbesök med inmätning samt framtagande av projekteringsunderlag.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Strid, Thomas 2024. Siesjöområdet: naturvärdesbedömning av förslag till våtmarksåtgärder. Siesjön, Bromölla kommun i Skåne. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne.

Morin, J. Haugland, T. 2024. Planering av igenläggning av diken i Siesjö. Inmätning samt påverkansbedömning. Länsstyrelsen i Skåne.

4241 STO - Ramavtal 2024-2028

Ramavtalet omfattas av en rad olika åtgärder, bland annat vattenfördröjande åtgärder där uppdrag så som våtmarker och dammar, återställning av sjöar, dämning och nivåreglering samt återmeandring kan bli aktuella. Även fiskevård och biotopvård i vatten kan förekomma med åtgärder såsom biotopvård, fiskevård, restaurering av vattendrag med mera. Omfattningen är dock inte begränsad till dessa, utan det kan tillkomma andra arbetsuppgifter som berör området för upphandlingen.
Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling

Tidsperiod: 2024–2024

4240 Genomförande av våtmark - Kärraodlingen 055

Genomförande av våtmark om ca 1,5 ha vid Froafälle, Älmhults kommun. Finansierat inom LONA-projektet "Fler våtmarker i Älmhults kommun". Entreprenad utförd av Johan Brenners Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Carl-Magnus Elmersson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J. & Offerlind, M. 2024. Våtmarksrestaurering vid Froafälle "Kärraodlingen". Genomförande av våtmark på ca 1,5 ha på uppdrag av markägaren med finansiering via Älmhults kommuns LONA-projekt "Fler våtmarker i
Älmhults kommun". Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.

4239 NVI Töva

Naturcentrum AB har på uppdrag av Zoningpartners AB inventerat och dokumenterat naturmiljön inom det strandskyddade
området som underlag för en dispensansökan från strandskyddsbestämmelserna.Naturcentrum AB har på uppdrag av
Zoningpartners North AB genomfört en kartläggning och värdering av biologisk mångfald. Kartläggningen ska utgöra underlag för detaljplan och eventuell exploatering av ett markområde sydost om byn Töva i Sundsvalls kommun. NVI gjordes med detaljeringsgrad medel och naturvärdesklasserna 1-4. Utöver detta har inventeringen även omfattat att redovisa
förekomster av naturvårdsarter och generellt skyddade biotopskyddsområden inom inventeringsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Zoningpartners North AB
Kundreferens: Johan Brorsson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Jägbrant, V. 2024. Beskrivning av naturmiljön inom strandskyddsområde. Bölesbäcken vid Töva, Sundsvalls

kommun.PM som PDF-rapport till Zoningpartners AB 2024-07-03, 13 sidor.
Jägbrant, V. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Underlag för exploatering vid Töva, Sundsvalls kommun. PDF-rapport till
Zoningpartners North AB 2024-12-03, 22 sidor.

4238 NVI Ingatorp

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag för samrådsunderlag avseende etablering av solcellspark på fastigheten
Ingatorp 4:1 i Eksjö kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel med naturvärdesklass 1
till 4 och detaljerad redovisning av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av generellt skyddade biotopskyddsområden. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Emilia Henriksson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av generellt skyddade biotopskyddsområden. Underlag för planerad solcellspark vid Ingatorp, Eksjö kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av
Envigo AB. 53 sidor.

4237 Planeringsunderlag för vattenvård i Östergötland

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2024–2026

4236 Konsekvensbedömning våtmark Södra Hallsta, Salem

Konsekvensbedömning av påverkan på befintligt sumpskogsområde som underlag för detaljplan Södra Hallsta i Salems
kommun. I uppdraget har även ingått att lämna förslag på skyddsåtgärder för att minimera planförslagets påverkan på
våtmarken.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Salems kommun
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Karlsson, L. & Strid, T. 2025. Konsekvensbedömning av påverkan på sumpskog, Södra Hallsta, Salems kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Salems kommun. 2025-01-27. 14 sidor.

4235 Inventering Oxyna nebulosa i Näsby fält 2024

Inventering av den rödlistade borrflugan Oxyna nebulosa i åtta delområden med prästkrage i de mellersta och norra delarna
av naturreservatet Näsby fält vid Kristianstad under 2024.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. & Edelsjö, J. 2024. Kompletterande naturinventeringar i naturreservatet Näsby Fält 2024. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2024-11-06. Rapport 26 sidor.

Edelsjö, J. & Fritz, Ö. 2025. Borrflugan Oxyna nebulosa spridd i Näsby fält 2024. Biosfärkontoret Kristianstads Vattenrike.
Vattenriket i fokus 2025:00. Rapport 24 sidor.

4234 Fågelinventering Baggetorp, Vingåker

Häckfågelinventering i Baggetorp, Vingåker i ett 8 ha stort skogsområde.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Virens Fastighetsutveckling AB
Kundreferens: Robert Forsberg
Tidsperiod: 2024–2024

4233 Bedömning fladdermusövervintring Lilla Edet

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB

Kundreferens: Mathias Öster
Tidsperiod: 2024–2024

4232 Kungälv 2024 NVI

NVI för sex mindre områden som man planerar att exploatera.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bokab
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Inklusive inventering av biotopskydd. Underlag för exploatering i Arntorp, Kungälvs kommun. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 27 sidor.

4231 Kanotland 2024

Nytryck av broschyren Kanotland på tre språk. Uppdraget omfattar kart- och textändringar i mindre omfattning samt tryckerikontakter.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ideell förening DANO
Kundreferens: Christiane Dietz
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2024. Kanotland. Dalslands kanal AB. Åttonde upplagan av svensk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2024. Kanuland. Dalslands kanal AB. Nionde upplagan av tysk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2024. Canoe Country. Dalslands kanal AB. Åttonde upplagan av engelsk version. Broschyr, 44
sid.

4230 Golfbanor i Ög, skötselplaner

Skötselplaner för ett tjugotal golfbanor i Ög. Underlag finns och arbetet är i huvudsak kontorsjobb.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Östergötlands GDF
Tidsperiod: 2024–2024

4229 Skörvalla äng, Särö 2024

NVI på Skörvalla äng (Skörvalla 1:116), Särö - Öckerö?
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bo Aktivt i Sverige AB
Kundreferens: Ulf Spennare
Tidsperiod: 2024–2025

4228 Inventering fridlysta växter Gringelstad 2024

Inventering av fridlysta kärlväxter, främst hedblomster, på fastigheten Gringelstad 70:1–3 i Kristianstads kommun under
2024 inför ansökan om etablering av ny verksamhet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sveriges Stärkelseproducenter, förening, u.p.a
Kundreferens: Eva Lundholm
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Inventering av naturvårdsarter vid Gringelstad i Kristianstads kommun våren 2024. Naturcentrum i pdf-fil till Sveriges Stärkelsefabriker 2024-05-14. PM 7 sidor.

4227 Illustrationer till skyltar på Åre golfbana

Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Utebyrån i Åre
Tidsperiod: 2024–2024

4226 Friluftsplan Stenungsund

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Anna Jonson Sahlberg
Tidsperiod: 2024–2024

4225 Artbestämning fladdermöss Värnamo

Artbestämning av fladdermöss från autoboxar som kommunen själv har placerat ut på flera ställen i Värnamo kommun.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Värnamo kommun
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Kullingsjö, O. 2025. Artbestämda fladdermöss, Värnamo kommun. Naturcentrum AB i Excelfil till Värnamo
kommun.

4224 Groddjursinventering solcellspark Viskafors

Inventering av groddjur i ett dike och en våtmark i anslutning till där en solcellspark planeras.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Sunna Group AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Kullingsjö, O. 2024. Groddjursinventering Ljuspunkten –Viskafors, Borås kommun. Naturcentrum AB i pdf-
rapport till Sunna Group AB.

4223 Dikesigenläggning Flyinge ängar

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2024

4222 Biotopkartering Bråån

Avser biotopkartering enligt nya metodiken av Bråån i kävlingeåns ARO och Klingtorpsbäcken i Rönne ås ARO.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2024–2025

4221 Lerkesån och Lillån, Restaureringsplan

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2024–2025

4220 LONA II, Oskarshamns kommun

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Oskarshamns kommun
Kundreferens: Henrik Andersson
Tidsperiod: 2024–2024

4219 Grodinventering Syrhålamotet

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Magnus Hansson
Tidsperiod: 2024–2024

4218 Biotopkartering - Grindsbyvattnet och Rödsvattnet

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling, J., Haugland, T., Saarinen, P. Biotopkartering av mindre vattendrag kring Grindsbyvattnet och Rödsvattnet. GIS-underlag samt rapport i pdf-format (8 s).

4217 TRÄD 24, landskapsvård Gunnebo

Undervisning i landskapsvård som del av trädgårdsmästarutbildning på YH vid Gunnebo slott.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2024–2025

4216 NVI Kråkviken Bengtsfors

NVI i förorenad miljö (sliperstillverkning) som skall saneras. Medel, tillägg klass 4, detaljerad redovisning av artförekomst,
skyddsvärda träd med fotodokumentation, naturvärdesträd, fördjupad artförekomst av invasiva främmande arter. Två
fältbesök, juni samt augusti september. Delrapportering i juni.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Börjesson, E. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag inför sanering vid
Kråkviken, Bengtsfors kommun. Naturcentrum AB för Trafikverket.

4215 Artbestämning fladdermöss Jönköpings län 2024

Artbestämning av fladdermöss utifrån ljudinspelningar gjorda under 2024 inom den regionala miljöövervakningen och
årsvisa uppföljningen i Jönköpings län.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Redovisat i form av excelfil till uppdragsgivaren.

4214 Folk och fjärilar – Mikael Skalstad

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2024–2025

4213 Hydrologisk restaurering Fäjemyr - 2024

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling, J. T., Haugland, J, Morin 2024. Planering, projektering och byggledning vid hydrologisk restaurering av Fäjemyr, Natura2000. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne.

4212 Skylt om våtmarksprojekt

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2024–2024

4211 Fördjupade artinventeringar Råbelöv 2024

Naturvärdesinventering av nytt delområde och fördjupade artinventeringar av naturvårdsarter av fåglar och kärlväxter 2024
vid Råbelöv, Kristianstads kommun, Skåne, som komplettering till utförd naturvärdesinventering 2023.Underlaget ska ligga
till grund för miljöprövning av en solcellsanläggning.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Arise AB
Kundreferens: Ida Lilja
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Naturvärdesinventering (NVI) vid Råbelöv i Kristianstads kommun 2023–2024. Underlag för
miljöprövning av solcellsanläggning. Naturcentrum AB i pdf-fil till Arise AB 2024-11-18. Rapport 51 sidor.

4210 Tortula cernua i Norge

Eftersök av Tortula cernua (bågtuss) på havsstränder i norra Norge.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: BioFokus
Kundreferens: Torbjørn Høitomt
Tidsperiod: 2024–2024

4209 Alpine bryophytes of Norway II

Alpine bryophytes of Norway, exploring new areas and barcoding the species diversity II.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: NTNU
Tidsperiod: 2024–2026

4208 Sektorsdag, föredrag artskydd

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Tidsperiod: 2024–2024

4207 NVI Skråmmen

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Kundreferens: Erik Kihlén
Tidsperiod: 2024–2024

4206 Våtmarksrestaurering Bjärekusten

Projektering och byggledning för restaurering av våtmarksmiljöer på Vasaltheden och Olastorp (söder om gröthögarna)
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ratcovich, J. & Stridh, T. Framtagande av ritning, planering av entreprenad och byggledning för restaurering
av temporära småvatten längsmed Bjärekusten. Länsstyrelsen Skåne.

4205 Tofta allé uppföljning 2024

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Evin Sundqvist EF130146
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Rapport: Hultengren, S., Franc, N. & Ingelsbo, L. 2024. Inventering av skyddsvärda arter i almallé, väg O606
vid Tofta herrgård, Kungälvs kommun. – Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket, Göteborg.

4204 Kustfågelinventering bohuskusten 2024

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län 2024
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Åhlund, M. 2024. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2024: Kustfåglar VG 2024 data.mdp, Ungkullar VG 2024.xlsx. ejderungar_O-2024.xlsx. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2024-08-23.

4202 Enköpings lokstallar

Inventering av insekter på Enköpings bangård inför provtagning och eventuell sanering av förorenad mark.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Emma Bergsten
Tidsperiod: 2024–2024

4201 Enköpingsåsens mångfald

Inventering av insekter och naturvårdsintressanta kärlväxter, samt framtagande av skötselförslag i Vattenparken, Gröngarnsområdet och Kyrkåsen, inom ramen för LONA-projektet Insatser för pollinatörer i Enköpings kommun.

För att få en bredd i undersökningen av den biologiska mångfalden av insekter kommer fältarbetet fördelas på både besök
dagtid och nattetid, för att få med flera aspekter av mångfalden. För att om möjligt få en upprepningsbar undersökning
planeras ett flertal besök under fältsäsongen (april- augusti). Dessutom kommer fotopunkter att etableras och tex mängden
öppen sand att noteras för att kunna detektera framtida förändringar som påverkar flora och fauna.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Vilhelm Kroon
Tidsperiod: 2024–2025

4200 Fönsterfällor Mosslunda 2024

Projektet omfattade inventering av främst vedlevande skalbaggar genom användning av fem fönsterfällor på högstubbar i
naturreservatet Mosslunda 2024. Projektet samkördes med övrig inventering av insekter i reservatet under 2024 (ett särskilt
projekt) och resultaten presenterades i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2024–2024

Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2024. Många skyddsvärda insekter i naturreservatet Mosslunda 2024. Biosfärkontoret Kristianstads Vattenrike. Vattenriket i fokus 2025:00. Rapport 54 sidor.

4199 Informationsskylt Faunadepå

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: DN Trädgård och markskötsel
Kundreferens: Henrik Lönegren
Tidsperiod: 2024–2024

4198 Artskydd Väg 27 Hallabro

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: Tomas Flyman
Tidsperiod: 2024–2026

4197 Gyetorp, hydrologisk utredning och åtgärdförslag

Restaurering av vattenhållande funktioner genom igenläggning av diken inom Gyetorps naturreservat. Genomförande i
samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Marit Hedlund
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Morin, J., Haugland, T, Ratcovich, J. 2024. Gyetorps NR. GIS-analys med fokus på potential för vattenhushållande åtgärder. Åtgärdsplanering och underlag för genomförande samt byggledning. Samarbete med Johan
Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne län.

4195 Rikkärrsinventering Västerbotten 2024

Rikkärrsinventering i Västerbotten med inriktning på restaureringsobjekt.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Jägbrant, V och Weibull, H. 2024. Rikkärrsinventering i Västerbotten 2024. PDF rapport länsstyrelsen Västerbotten.

4196 Expertstöd och inmätningar
Inmätning, utredning och rådgivning för två åtgärder som Länsstyrelsen Blekinge ansvarar för. Åtgärderna ska genomföras
vid Långasjönäs samt vid Hultalycket i Bräkneån.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonatan Wollmér
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Expertstöd med inmätningar, utredningar och rådgivningar för återställning av våtmarker
vid Långasjönäs naturreservat och restaurering av Bräkneån i Hultalycke naturreservat. Naturcentrum AB i pdf-rapport till
Länsstyrelsen i Blekinge. Totalt 21 sidor.

4194 Utredning av potential för återställning Foteviken

Uppdraget avser förstudie och framtagande av underlag inför återställning av naturlig hydrologi på Lilla Hammarsnäs inom
Fotevikens naturreservat och N2000.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ratcovich, J., Strid, T., Fidler, J. 2025. Förstudie gällande restaurering av naturlig hydrologin på Lilla Hammars näs inom naturreservatet och N2000-området Foteviken, Vellinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport. 25
sidor. Länsstyrelsen i Skåne län.

4193 Uppföljning erosionsskydd Ringsjön, Hörby kommun

Biologisk uppföljning av kärlväxter vid Östra Ringsjön där Statens Geotekniska Institut (SGI) anlagt ett naturbaserat erosionsskydd på fastigheten Osby 26:76, Hörby kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Lemel, J., Lundkvist, H. & Karlsson, L. 2024. Uppföljning av flora vid naturbaserat erosionsskydd 2024, Osby 26:76 Östra Ringsjön, Hörby kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens Geotekniska institut. 18 sidor. 2024-
12-13.

4192 Åsums ängar, vattenvårdspotential

Hydrologisk utredning och åtgärdsförslag avseende de kommunala reservaten Åsums ängar och Åsumsallet med fokus på att
gynna vadarfåglar och gädda. Naturcentrum underleverantör till EcoImages/Patrik Olofsson.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: EcoImages
Kundreferens: Patrik Olofsson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Olofsson, P. & Morin,J. 2024. Åsums ängar, Åtgärdsförslag för strandängsfåglar och gädda. Hydrologisk analys samt åtgärdsförslag samt bedömning av hävd och röjningsåtgärder. GIS-analys, inmätning och

flygfotodokumentation. Rapport 20 sidor. EcoImages på uppdrag av Kristianstads Vattenrike.

4190 Våtmarksrådgivning greppa näringen Gotland 2024

5 våtmarksrådgivningar genomförda under sommar och höst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Cecilia Palmén
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Haugland, T., Strid, T. & Laantee, T 2024. Rådgivning för restaurering/anläggning av våtmarker inom Greppa Näringen på Gotland. 5 rådgivningar genomförda. Länsstyrelsen Gotlands Län.

4189 Återställning av provytor vid erosionsskydd

Översyn och återställning av provytor inom ramen för biologiska uppföljningar på tre platser där SGI tidigare anlagt naturbaserade erosionsskydd: Ödegärdet längs Göta älv samt Kopparnäs och Staboudde vid Furusundsleden.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Dominika Nordh
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Karlsson, L. 2024. Återställning av provytor vid erosionsskydd vid Ödegärdet, Göta älv. PM till Statens Geotekniska Institut. 2024-12-16.

Karlsson, L. 2024. Återställning av provytor vid erosionsskydd i Kopparnäs och Staboudde, Furusundsleden. PM till Statens
Geotekniska Institut. 2024-12-16.

4188 Inventering vägkant Bräcke - Strömsund Jämtland

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024

4187 Hydrologisk Restaurering - Odenbergsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2024–2024

4186 Groddjursinventering Norrortsleden Trafikverket

Uppföljning av funktion hos grod- och kräldjurspassage vid Norrortsleden i Täby kommun.
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Karlsson, L., Laantee, T., & Carlberg, T. 2024. Uppföljning av groddjurspassager. Väg 265/Norrortsleden vid
Gullsjön, Täby kommun, Stockholms län. Naturcentrum AB i Pdf-rapport till Trafikverket 2024-11-08. 34 sidor.
Finns även separat powerpointpresentation med fler bilder och illustrationer.

4185 Fjällmossen, våtmarksrestaurering

Inmätning, GIS analys och framtagande av projekteringsunderlag. Byggledning och genomförande av våtmark.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Haugland, T., Morin, J. 2024. Projekteringsunderlag Fjällmossen våtmark.

4184 NVI Tussjöholm

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Rejlers Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2024

4183 Vattenåtgärder Trydeån i Fyledalen

I projektet har en drygt 9 hektar stor svämplansyta aktiverats genom mindre åtgärder som att aktivera processer som att
återföra sten och död ved i Trydeåns huvudfåra, att ta bort delar av en stenmur och sänka marken så vattnet kan rinna i en

torrlagd rinnväg, leda ut vatten på svämplanet från en överledning, ta bort begränsande körhöjder samt lägga igen en
befintlig kvaränna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Magnus Jönsson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Fidler, J. & Lindström, C. 2025-02-12. Restaureringsåtgärder Trydeån i Fyledalen, Tomelilla kommun. Naturcentrum AB i PDF-format för Länsstyrelsen i Skåne 8 sidor.
Anmälan vattenverksamhet

Byggledning och slutbesiktning.

4182 Artinventering hasselsnok Ringhals 2024

Projektet omfattade en fördjupad artinventering av hasselsnok väster om Ringhals kärnkraftverk i Varbergs kommun,
Hallands län, inför ansökan om ändrat verksamhetsområde. Sex fältbesök utfördes i planerat nytt verksamhetsområde under
perioden april–juni 2024.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Vattenfall AB Nuclear Power
Kundreferens: Kenneth Bundy
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Bohman, P. 2024. Inventering av hasselsnok väster om Ringhals kärnkraftverk försommaren 2024. Underlag
för miljöprövning av ny verksamhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige 2024-11-14. Rapport 12 sidor.

4181 NVI Grimarp

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag för planerad solcellspark i Grimarp, Ljungby kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel med Naturvärdesklass 1 till 3 och tillägget detaljerad
redovisning av artförekomst. Fördjupade inventeringar har genomförts och omfattar generellt skyddade biotopskyddsområden, särskilt skyddsvärda träd och artförekomster av invasiva främmande kärlväxter. Inför en dispensansökan från förbuden i 9§ artskyddsförordningen har Naturcentrum också skrivit ett utlåtande avseende revlummerns bevarandestatus. Resultatet har presenterats i rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: PNE Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag för planerad solcellspark vid Grimarp, Ljungby kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av PNE Sverige AB. 28 sidor.

Celander, P. & Malmqvist, A. 2024. Utlåtande om revlummer i Grimarp, Ljungby kommun. Naturcentrum AB på upp-drag
av PNE Sverige AB. 6 sidor.

4180 Ramavtal COWI/Mölndals stad

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Tidsperiod: 2024–2024

4179 passerbarhetslösning Sandvadsbäcken

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2024–2024

4177 NVI G6172

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Fortifikationsverket
Kundreferens: Jon Moberg
Tidsperiod: 2024–2024

4176 NVI Solcellspark Stortjärnen, Ockelbo

Inventering inför planerad solcellspark enligt Svensk standard (naturvärdesklass 1–3 inkl. detaljerad redovisning av artförekomst av hotade och fridlysta arter. Tillägg: Fördjupad inventering av livsmiljöer för vissa fågelarter.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: BayWa r.e. Nordic AB

Kundreferens: Martin Sjödahl
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Andersson, J. 2024. Naturvärdesinventering NVI, med fördjupad inventering av livsmiljöer för ett urval

av
fågelarter. Underlag för solcellspark vid Stortjärnen, Ockelbo kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till BayWa r.e. Nordic AB 2024-10-06, 51 sidor.
Andersson, J. 2024. Skyddsåtgärder och naturvårdande skötselåtgärder. Underlag för solcellspark vid Stortjärnen, Ockelbo
kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till BayWa r.e. Nordic AB 2024-10-06, 14 sidor.

4175 Förstudie - restaurering av Mjärydsmossen

Uppdraget avser utredning och identifiering av återställning av vattenmiljö på Mjärydsmossen.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: angbr
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Ratcovich, J. 2026. Förstudie för hydrologisk restaurering av Mjärydsmossen, Markaryds kommun. Naturcentrum AB i PDF-format för Södra Skogsägarna. 27 sidor.

4174 Uppföljning erosionsskydd Oxhagen och Rösbo

Uppföljande inventeringar vid erosionsskydd längs Göta älv på Hisingen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: 20DOMNOR
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Lemel, J., Svedholm, J., Strid, T., Ingelsbo, L. & Johannesson , T. 2024. Uppföljning av flora- och faunainventeringar vid naturbaserade erosionsskydd 2024, Oxhagen 2: Göta älv, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB på
uppdrag av Statens Geotekniska Institut.

Lemel, J., Svedholm, J., Strid, T., Ingelsbo, L. & Johannesson , T. 2024. Uppföljning av flora- och faunainventeringar vid
naturbaserade erosionsskydd 2024, Rösbo 1:15 Göta älv, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens Geotekniska Institut.

4172 Bivråk Siksberget 2024

Inventering av bivråk i ett område i Smedjebackens kommun som planeras för vindkraft. Uppdraget har omfattat fältinventering av revir och eftersök av bon. Resultatet har sammanställts i ett PM.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Malmqvist, A., Lantee, T., Sandström, J. och Strid, T. 2024. Inventering av bivråk vid planerad vindpark Siksberget, Smedjebackens kommun. Komplettering till ansökan om vindkraftsetablering. Naturcentrum AB på uppdrag av
SR Energy AB. PM 7 sid.

4171 Jordlöparinventering på älvängar i Nedre Dalvälven

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Tidsperiod: 2024–2024

4170 Halletorpet Spekeröd NVB

NVB på gårdsmark som ska exploateras. Halletorpet, Spekeröd.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: CX Event AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Naturvärdesinventering Hallekullen 4:1 Stenungsunds kommun. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 17 sidor.

4169 Mickes mark

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lisbet Rausing
Tidsperiod: 2024–2025

4168 Restaurering av vattendrag, Prästegården

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2024–2024

4167 Åtgärder för groddjur Örtjän

Naturcentrum har på uppdrag av Härryda kommun tagit fram förslag på åtgärder för att gynna åkergroda i några dagvattendammar vid Örtjärn. Som grund till förslagen finns en groddjursinventering som Naturcentrum genomförde 2022.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Jenny Lind

Tidsperiod: 2024–2024

Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2024. Åtgärder för groddjur, Örtjärn. Mölnlycke, Härryda kommun. Naturcent-
rum AB i pdf-rapport till Härryda kommun 2024-05-06. 7 sidor.

4166 Tre våtmarksrådgivningar, Kalmar län 2024

Våtmarksrådgivningar i Kalmar län. GIS-analys, fältbesök med inmätning samt projekteringsunderlag med tillhörande
rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Haugland, T., & Jens R. Våtmarksrådgivning
Mörlunda-Boda 1:1, Hultsfreds kommun. 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

Haugland, T., & Jens, R. Våtmarksrådgivning
Svarte mosse och Sjöbosjön, Nybro kommun. 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

Haugland T., & Jens R. Våtmarksrådgivning
Ävernäs 1:4, Oskarshamns kommun. 2024. Länsstyrelsen Kalmar.

4165 Naturvårdskonsultation Barnvik 1.3

Bedömning av naturvärden och förutsättningar för skyddade arter enligt artskyddsförordningen 4-9 §§. Uppdraget har
innefattat delar av fastigheten Barnvik 1:3, Värmdö kommun, som planeras för bebyggelse.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Claes-Göran Fridh
Tidsperiod: 2024–2024

4164 Konsultation skredområde Norumsån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Cecilia Wahlskog
Tidsperiod: 2024–2025

4163 Klingavälsåns dalgång, Våtmarkssatsning 2024

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Morin, J. & Saarinen Nilsson, P. 2024-2025. Åtgärdsförslag samt byggledning vid genomförande av åtgärder
vid Karups Nygård samt Ilstorp. Igenläggning av diken samt tillskapande av våtmarksmiljöer i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län.

4162 Skyltar Korrö

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Korröstiftelsen
Tidsperiod: 2024–2025

4161 NVI Björkö 3.154 Vitsippsv.

NVI inför detaljplan
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4160 NVI Björkö 3.6 m.fl. Tabor

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard (199000:2023) på Björkö åt Öckerö kommun. Som tillägg karterades
värdelement, särskilt skyddsvärda träd, generella biotopskydd och fördjupade artinventeringar av groddjur och naggbjörnbär. Resultatet presenterades i en sammanhållen rapport till uppdragsgivaren 22 november 2024.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ingelsbo, L. 2024. Naturvärdesinventering vid Tabor, på Björkö, i Öckerö kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Öckerö kommun 2024-11-22. Rapport 30 sidor.

4159 Skyltar Bäckedalen och Kvissle NR

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservaten Bäckedalen och Kvissle. Uppdraget har omfattat
fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt akvarellkarta samt viss nyproduktion av

illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Andreas Furustam
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2024. Naturreservatet Bäckedalen. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T. m.fl. 2025. Naturreservatet Kvissle. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.

4158 Smedby Våtmark

Budget:118 000
Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Sydling J, & Saarinen, P. 2024, Projektering, planering av entreprenad och byggledning vid återställande av
damm vid Smedby. Orust kommun

4157 NVI och dagfjärilsinventering Fagerhult 2024

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Naturvärdesinventering NVI
med fördjupade inventeringar av särskilt skyddsvärda träd,
värdeelement, generellt skyddade biotopskyddsområden
och dagfjärilar

4156 Horna i Åhus

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Arkitekterna Krook & Tjäder i Kristianstad AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2023. Kort analys av hotade insekter i Horna grusgrop jämfört med ett par närliggande lokaler.
Naturcentrum AB, 3 sidor.

4155 insektsinventering i gamla Folkets Park, Kungsör

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Kungsörs KommunTeknik AB
Kundreferens: Gunilla Frenne
Tidsperiod: 2024–2024

4154 Rådgivning Natura 2000-området Kättebo 2024

Projektet innebar att ge ett skriftligt expertutlåtande på bedömd påverkan från närliggande planerad skogsavverkning på
skyddsvärda lavar och mossor i naturreservatet och Natura 2000-området Kättebo, Falkenbergs kommun i Hallands län.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mattias Lindström
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Bedömning av påverkan på rödlistade lavar vid slutavverkning av granskog intill Natura 2000-området Kättebo i Halland. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Hallands län 2024-04-15. Utlåtande 9 sidor.

4153 Härröd

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2024–2026

4151 Stora Enso Hälsingland 2024

Naturvärdesinventering enligt Stora Ensos metodik.

Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Andre Ångman
Tidsperiod: 2024–2024

4150 NVI Grannäs Bollnäs

NVI inför nyetablering av bergtäkt
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Envigo AB

Kundreferens: Jennie Idermark
Tidsperiod: 2024–2024

4149 Lavar och mossor Björnås

Naturcentrum AB har genomfört en fördjupad artinventering av mossor och lavar (naturvårdsarter) på trädstammar som
underlag för en de-taljplan för del av fastigheten Åstorp 113:63. Utöver naturvårdsarter har även mer allmänna lav- och
mossarter på trädstammar noterats. Vid inventeringen eftersöktes också vedlevande naturvårdsarter av svampar, samt
naturvårdsarter av mossor och lavar som förekommer på liggande död ved. Kartläggningen har genomförts med stöd av krav
och vägledning i SS 199000:2023. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: David Reuterskiöld
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P & Malmqvist, A. 2024. Fördjupad inventering av lavar och mossor. Underlag för detaljplan för
del av Åstorp 113:63, Åstorp kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Norconsult. 22 sidor.

4148 NVI väg 25_558 Nybro

NVI medel på 65 ha utan tillägg
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Erika Harderwijk
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. & Lundkvist, H. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Underlag för framtagande av vägplan längs
väg 25 och väg 558 Glasporten/Smedstorp, Nybro. Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket. 34 sidor.

4147 NVI Klevshult och Jussö Solpark 2024

Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: EnBW Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2024

4146 Ramavtal Partille

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Partille kommun
Kundreferens: Matilda Björnfot
Tidsperiod: 2024–2024

4145 Skötselplan Tomelilla

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Tomelilla kommun
Tidsperiod: 2024–2025

4144 NVI Nöbbelöv-Lyngsjö 2024

Projektet omfattade en naturvärdesinventering (NVI) av två delområden vid Nöbbelöv och Lyngsjö i Kristianstads kommun
under 2024. Fördjupade artinventeringar gjordes av fridlysta och rödlistade kärlväxter samt sandödla. Underlaget behövdes
inför ansökan om biogasanläggning.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Redo Biosolutions AB
Kundreferens: Mårten Eriksson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Naturvärdesinventering NVI vid Nöbbelöv-Lyngsjö i Kristianstads kommun 2024. Underlag
för miljöprövning om ny verksamhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Renall AB 2024-10-31. Rapport 52 sidor.

4143 Fördjupad artinventering längs v 588 Åse

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Servanet
Tidsperiod: 2024–2024

4142 NVI Tuna gård

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun

Tidsperiod: 2024–2024

4141 Förstudie - efterbehandling Värmsjömossen

Förstudie och framtagande av efterbehandlingsplan för återställande av Värmsjömossen efter brytning av torv.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: Anette Karinsdotter
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Ratcovich, J., Lindström, C. Strid, T. & Morin, J. 2024. Förstudie inför efterbehandling av torvtäkt Värmsjömossen, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i PDF-format för Södra Skogsägarna. 28 sidor.

Ratcovich, J., Lindström, C., Strid, T. & Morin, J. 2025. Efterbehandlingsplan – torvtäkt. Värmsjömos-sen, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i PDF-format för Södra Skogsägarna. 13 sidor med 3 bilagor.

4140 NVI Vannebergavägen 2024

Projektet omfattade en naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard av ett tätortsnära smärre tallskogsområde utmed
Vannebergavägen, Åhus i Kristianstads kommun 2024. Fördjupade artinventeringar utfördes av fridlysta kärlväxter och
insekter. Kunskapsunderlaget behövdes till miljöprövning av en GC-bana och därmed ansökan om en ny detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Ulrica Åkesson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Naturvärdesinventering NVI vid Vannebergavägen, Åhus i Kristianstads kommun 2024. Underlag för ansökan om ny detaljplan. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2024-10-07. Rapport 30 sidor.

4139 Rikkärr Halland 2024-2026

Bedömning av tid i NCAB:s avropssvar 2024-04-16 (2024-4139) och Lst beställningsbekräftelse via e-post 2024-04-18:
apr2024-mars2025:345h
apr2025-mars2026: 205h varav Patrik O ca 20h
apr2026-mars2027:165h
Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lena Alness
Tidsperiod: 2024–2026

4138 Nästås Hönö

Komletterande NVI samt utökat område för yta som besöktes november 2022 inför ny bebyggelse.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Ingelsbo, L. 2024. Naturvärdesinventering vid Nästås, Öckerö kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Öckerö kommun 2024-04-10. Rapport 28 sidor.

4137 Östad Tanum NVI

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard (199000:2023) i Östad åt Tanums kommun. Som tillägg karterades
generella biotopskydd, värdelement, särskilt skyddsvärda träd och fördjupade artinventeringar av häckfåglar. Resultatet
presenterades i en sammanhållen rapport till uppdragsgivaren 7 oktober 2024.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar, underlag för byggnads-planer
i Östad, Tanums kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Tanums kommun 2024-10-07. Rapport 24 sidor.

4136 Stora Åmot NVI 2024

NVI med fåglar, biotopskydd, groddjur i Stora Åmot Bengtsfors, Mellerud
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Salbo Miljökonsult
Tidsperiod: 2024–2024

4135 Illustrationer Östra Möckeln vandringsled

5 stycken akvarellillustrationer till Region Kronobergs informationsskyltar längs Östra Möckeln vandringsled.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Kämpargård Media AB

Kundreferens: Niklas Kämpargård
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Lindkvist C. 2024. 5 st. illustrationer till informationsskyltar längs Östra Möckeln vandringsled i Region Kronoberg. Naturcentrum i pdf-filer till Kämpargård Media AB 2024-05-14.

4134 NVI GC- Frånö

NVI enligt svensk standard (SS 199000:2023) inför byggande av cykelbana längs riksväg 90 mellan Frånö och Kramfors i
Kramfors kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgrad medel med naturvärdesklass 1 till 3 och
detaljerad redovisning av artförekomst omfattande värdearter och invasiva främmande arter. Fördjupade inventeringar har
genomförts av generellt skyddade biotopskyddsområden och invasiva främmande arter.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Sanna Lindgren 189267
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Jägbrant, V. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Underlag för gång- och cykelväg mellan Frånö och Kramfors, Kramfors kommun. PDF-rapport till Trafikverket 2024-08-29, 32 sidor samt gpkg-fil med attributdata.

4133 Illustration fåglar i sjömiljö

Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4132 NVI Gamlegårdens förskola 2024

Naturvärdesinventering (NVI) av tomtmark (tidigare bebyggd med förskola, nu riven) i stadsdelen Gamlegården i Kristianstad under 2024.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: AB Kristianstadsbyggen
Kundreferens: Patrik Jogby
Tidsperiod: 2024–2024

4131 Tjäder i Ragnegöl

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2024–2024

4130 NVI Kriegers Flak

Naturvärdesinventering och ekologisk konsultation inför en planerad kabeldragning. Projektet genomförs i södra Skåne och
berör en anslutning från en planerad havsbaserad vindkraftspark.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Vattenfall Vindnät AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering av kabelkorridor. Underlag för Kriegers Flak. Naturcentrum på
uppdrag av Vattenfall Vindnät Sverige AB. Rapport 39 sidor.

Celander, P. & Malmqvist, A. 2024. Rekommendationer för Kriegers Flak. Försiktighetsmått och ytterligare inventeringar.
Naturcentrum på uppdrag av Vattenfall Vindnät Sverige AB. Rapport 12 sidor.

4129 Helios Bäckefors

NVI mm i område norr om Bäckefors. Ska exploateras med solcellspark.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Kundreferens: Albert Turner
Tidsperiod: 2024–2024

4128 Varekil åtgärder

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Annie Altengård
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Åtgärder för fåglar och hasselsnok, Varekil 1:19 m fl. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Ramboll Sweden AB.

4127 Ramavtal Ekerö

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ekerö kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4126 Beläteröd, Restaurering Våtmark

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2024–2026

4125 Stenungsunds kraftverk NVI

Naturvärdesinventering i naturområde vid bergrumsindustri vid norra delen av Stenungsund. Fördjupningar: fåglar, groddjur, värdeelement, kanske insekter
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Vattenfall Vindkraft AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Franc, N. 2024 Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag för planering vid Kraftverket i Stenungsund. Inventeringsrapport. Naturcentrum AB, 49 sidor.

4124 insektsinventering i Gåsberget

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Tidsperiod: 2024–2024

4123 Fröskog 2024

Konsultstöd vid ansökningar och kompletteringar angående biologiska frågor
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Fröskog Vindkraft AB c/o Vasa Vind AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. PM ändrad gräns Fröskog 2024. PM Naturcentrum AB, 3 sidor.

4122 Källmo norra

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Kundreferens: Anna Hassel
Tidsperiod: 2024–2024

4120 Våtmarksrestaurering Frankhult

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Tidsperiod: 2024–2025

4119 Värslätt rinnande vatten

Fältbesök med inmätning, GIS-analys och projektering. Sammanställning i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tove Haugland
Uppdragsgivare: Anne Udd
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Haugland, T. & Lindström, C. 2024. Projektbeskrivning Värslätt 2:3, Eslövs kommun.

4118 E20 Götene-Mariestad rådgivning

Rådgivning om naturvård vid projektering och byggnation av ny dragning av E20, Götene-Mariestad.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: 8300-7130K01-7900
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Kullingsjö, O. 2025. PM Grodinventering inför anläggande av trummor
E20 GÖTENE - MARIESTAD. Naturcentrum AB i pdf till PEAB och Trafikverket 2025-05-14.

4117 Våtmarksrestaurering Sundre Majstre

Uppdraget avser genomförande av våtmarksrestaurering vid Sundre majstre på Gotland. Uppdraget utförs genom strategisk
plan och omfattar samtliga delar såsom ansökan om stöd, prövning av vattenverksamhet, projektering, byggledning osv.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Lars Johansson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2026. Restaurering av våtmark vid Sundre Majstre på Gotland. Privata markägare.

4116 Uppföljning av lavfloran i Lunds kommun

Som en del i Lunds kommuns miljöövervakning har rödlistade lavar och mossor inventerats på olika platser i Lunds kommun, Lunds stadspark, Allhelgonabacken, Dalby kyrka (fjällig vägglav) och i nationalparken Dalby söderskog. Resultatet jämförs med tidigare inventeringar.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P & Malmqvist, A. 2024. Uppföljning av lav- och mossfloran i Dalby Söderskog, Lunds kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Lunds kommun. 36 sidor.

Celander, P. 2024. Uppföljning av fjällig vägglav Xanthoria fallax på Dalby kyrkogård, Lunds kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Lunds kommun. 21 sidor.

Celander, P & Malmqvist, A. 2024. Uppföljning av rödlistade och andra ovanliga lavar i Lunds stadspark och Allhelgonaparken, Lunds kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Lunds kommun. 36 sidor.

4115 Skälsbo 3:1

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2024–2024

4114 Inventering och informationsmaterial, Strågeryd

Uppföljande inventeringar av fåglar, groddjur, kärlväxter och insekter i våtmarken Strågeryd, Karlskrona kommun. Uppdraget har också innefattat en informationsbroschyr om våtmarken på 7 sidor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonatan Wollmér
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T., Lundkvist, H. och Strid, T. 2024. Inventering av anlagd våtmark. En uppföljande biologisk
inventering av anlagd våtmark i Strågeryd, Karlskrona kommun. Länsstyrelsen Blekinge
Johannesson, T. m.fl. 2024. Broschyr Strågeryds våtmark. 7 sidor, 148 x 210 mm. Länsstyrelsen Blekinge

4113 Ramavtal vattenvård Kalmar 2024-2028

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2024–2024

4112 Volvo Tuve åtgärder

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Volvo Lastvagnar AB
Kundreferens: Örjan Duart
Tidsperiod: 2024–2026

4111 Skylt Drakamöllan och Kumlan NR

Revidering av naturreservatsskyltar till Drakamöllan och Kumlan. En gemsam skylt har tagits fram till de två naturreservaten i A1-format. En skylt i A2-format med text och föreskrifter på engelska och tyska har också tagits fram.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T, Lindkvist, C. m.fl. 2024. Drakamöllan och Kumlan naturreservat. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Skåne.
Johannesson, T. 2024. Drakamöllan och Kumlan naturreservat (informationsskylt på engelska och tyska). 420 x 594 mm.
Länsstyrelsen Skåne.

4110 Stora Enso Härjedalen 2024

Naturvärdesinventering enligt Stora Ensos metodik. Resultatet skickas direkt via Stora Ensos fältapp. Skötselåtgärder
levereras som pdf/bestånd med behov av naturvårdande skötsel.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Bo Karlsson 71705
Tidsperiod: 2024–2024

4109 NVI Höör

Naturcentrum AB har genomfört kartläggning och värdering av biologisk mångfald, med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag inför framtagande av en detaljplan vid Frostavallen i Höörs kommun.
Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgraden medel med naturvärdesklass 1 till 4 och detaljerad redovisning
av artförekomst. Fördjupad inventering har genomförts av naturvärdesträd. Resultatet har presenterats i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Patrik Celander
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag inför framtagande

av en detaljplan vid Frostavallen, Höörs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Höörs kommun. 37 sidor.

4108 Ramavtal Östergötland

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2024–2024

4107 Inventering fridlysta växter Åhus 2024

Projektet omfattade inventering av de fridlysta kärlväxterna blåsippa och gullviva inom ett tätortsnära skogsområde i Åhus

under våren 2024. Inventeringen togs fram som ett kunskapsunderlag inför ansökan om ny detaljplan i området.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Fredrik Ek
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Inventering av fridlysta kärlväxter: blåsippa och gullviva i Åhus, Kristianstads kommun. Naturcentrum i pdf-fil till Kristianstads kommun 2024-05-13. PM 9 sidor.

4106 Töreboda pollinerar

Inventering av pollinerar i klöverodlingar
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Västra Götalandsregionen
Tidsperiod: 2024–2024

4105 Faktagranskning, Insekter i Sverige

Fakta granskning insektsbok
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bokförlaget Polaris AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Sverdrup-Thygeson, 2024. A. Insekter i Sverige. Bokförlaget polaris. - Franc, N. Faktagranskning svenska
förhållanden.

4104 Hökafältet - utveckling och prövningsunderlag

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2024–2024

4103 Restaurering Sularpsbäcken i Kungsmarken

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2024–2024

4102 Förstudie Svartåmynningens naturreservat

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2024–2026

4101 Konsultstöd Naturvårdsgruppen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2024–2024

4100 Skötselråd Horna Sandar 2024

Projektet innebar att ge skötselråd för naturreservatsförvaltaren avseende olika typer av insatser i naturreservaten Horna
Sandar och Sånnarna i Kristianstads kommun under vinter/vår 2024. Arbetet innefattade även information på plats till
maskingrävare vid utformning av strukturer i sandmark.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2025. Skötselåtgärder i sandmark i naturreservatet Horna Sandar i Kristianstads kommun 2024. PM.

Arbetsmaterial 2025-03-13. 14 sidor.

4098 NVI Raneberg Ale 2024

NVI i täktområde, möjligen groddjur, växter och insekter
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Lerab AB
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Skyddsåtgärder för fridlysta och rödlistade arter i grustäkten Kilanda i Ale kommun. Analys,
Naturcentrum AB, 5 sidor.
Franc, N. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag för ansökan om grustäkt vid Raneberg
Ale kommun, 2024. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 25 sidor.

4097 Ramavtal Trafikverket 2024-2028

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2025

4096 A4-skylt hundinformation Malön

Framtagande av skyltoriginal i A4-format samt administration av tryck av skylt med information om förhållningsregler för
hundägare. På skylten medverkar Peter Elfman med en illustration.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Bassholmen AB
Kundreferens: Anders Wennergren
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T och Elfman, P. 2024. Koppla hunden. 210 x 297 mm. Bassholmen AB.

4095 NVI Älvasjö 2024

Projektet handlade om att ta fram underlag till ansökan om vattenuttag från brunnar i avrinningsområde till ett igenvuxet
kärr (tillika Natura 2000-område) söder om Lyngsjön. Inledningsvis gjordes besök vintertid för att översiktligt bedöma
bedöma naturvärdet. Ett kompletterande besök gjordes i månadsskiftet mars/april för att bedöma områdets potential för
groddjur och därigenom utreda inventeringsbehov. Under den påföljande sommaren utfördes en naturvärdesinventering
(NVI) enligt svensk standard av kärret Älvasjö, inklusive olika fördjupade inventeringar. Resultatet redovisades i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Katinka Hessel Kjell
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö. 2024. Naturmiljön i kärret Älvasjö söder om Lyngsjön i Kristianstads kommun – ett naturvårdsutlåtande 2024. Naturcentrum AB i pdf-fil till Tyréns Sverige AB 2024-02-28. PM 9 sidor.
Fritz, Ö. 2024. Naturvärdesinventering NVI av Älvasjö i Kristianstads kommun 2024. Underlag för miljöprövning av grundvattenuttag. Naturcentrum AB i pdf-fil till Tyréns Sverige AB 2024-10-31. Rapport 26 sidor.

4094 Rådgivning artskydd sandödla Degeberga 2024

Under 2022 gjorde Naturcentrum en naturvärdesinventering av ett naturområde inom Degeberga tätort i sydöstra Skåne,
varvid sandödla påträffades vid en GC-bana. Detta uppdrag avsåg rådgivning till uppdragsgivaren för artskydd av sandödla
vid GC-banan i Degeberga. Förslag skulle ges i PM på försiktighetsåtgärder vid exploatering av närliggande område och
skötselåtgärder för gynnande av arten.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Mattias Klasson
Tidsperiod: 2024–2024

4093 Tjäderinventering Sveaskog Södermanland Örebro

Projektledare Naturcentrum: Tiina Laantee
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2024–2024

4092 Vägträd och alléer i södra Skaraborg

Inventering av befintliga och nya träd längs vägar som förvaltas av Trafikverket i södra Skaraborg.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024

Publikationer: Inga publikationer. Data levererades enligt avtal i form av excel-fil och blanketter.

4091 Trönninge ängar - underlag för tillståndsprövning

Uppdraget syftar till att i samverkan med länsstyrelsen i Halland, ta fram och lämna in ett underlag för en tillståndsansökan
för slutförande av åtgärder i Trönninge ängars anlagda/restaurerade våtmarker.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2024–2025

4090 NVI Erikslund

NVI enligt svensk standard (SS 199000:2023) inför linjerätning och brobyte vid Erikslund i Ånge kommun. Naturvärdesinventeringen har utförts med detaljeringsgrad detalj med naturvärde-klass 1 till 4 och detaljerad redovisning av

artförekomst omfattande värdearter och invasiva främmande arter. Fördjupade inventeringar har genomförts av generellt
skyddade biotopskyddsområ-den och invasiva främmande arter.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Håkan Högberg ID 191204
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Jägbrant, V. 2024. Naturvårdsunderlag inför linjerätning och brobyte vid Erikslund, Ånge kommun. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering. PDF-rapport till Trafikverket 2024-10-30, 38 sidor.

4089 Lärketorpet Trollhättan NVI

NVI och groddjursinventering i mindre område kallat Lärketorpet i Trollhättan
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar. Underlag för planområde, Lärketor-pet Etapp 2 Trollhättans kommun, 2024. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 29 sidor.

4088 Skyltar till naturreservat och naturområden

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4087 Föreläsning för stadsmiljöförvatningen

Föreläsning(ar?) om biologisk mångfald för parkarbetarna på stadsmiljöförvaltningen i Göteborg våren 2024.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Göteborg Stad Stadsmiljöförvaltningen
Tidsperiod: 2024–2024

4086 Folderrevideringar Hovshaga NR och Teleborg NR

Uppdatering av digitala folderoriginal till naturreservatet Hovshaga och Teleborg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Peter Lönn
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2024. Uppdatering folder naturreservatet Hovshaga. Folder, 297 x 210 mm, 12 sidor. Växjö kommun.
Elf, A., Forshed, N & Lindkvist, C. 2024. Uppdatering folder naturreservatet Teleborg. Folder 297 x 420 mm, 12 sidor. Växjö kommun.

4085 Våtmarksåtgärder Hunnestad

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Svarteåns vattenråd
Kundreferens: André Iacobaeus
Tidsperiod: 2024–2026

4084 Trädstigsskyltar 2024

Nytryck av 6 nya skyltar till Bellas trädstig: Tall, Rönn, 2 Lönn och 2 Sälg
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun

Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Inga nya publikationer.

4083 NVI mm Trollhätte kanal 2024

Fortsättning med ytterligare utvidgning av inventeringsområdet vid slussarna i Trollhättan, NC har haft tidigare uppdrag här
2021 och 2023. Ärendet gäller utbyggnad av befintlig sluss. Åtminstone NVI, fladdermöss och fåglar kan bli aktuellt 2024.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T., Uddén, J., Svedholm, S. 2024. Naturvärdesinventering inför nya slussar i Göta älv – fåglar i
Trollhättan. Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till WSP Samhällsbyggnad, Trafikverket och Sjöfartsverket.

Bohman, P., Ahlén, J. & Wegener-Lundkvist, K. 2024. Inventering av fladdermöss i Trollhättan – underlag inför ombyggnation av slussar. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till WSP.

Börjesson, E., Svedholm, J. & Börjesson Sandberg, E. 2024. Naturvärdesinventering för nya slussar i Göta älv, Trollhättan.
Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till WSP Sverige AB och Trafikverket. 98 sidor.

4082 Häckfågelinventering Ringhals 2024

Inventering av häckfåglar inom ett totalt ca 325 ha stort inventeringsområde dels vid Ringhals kärnkraftverk, dels i Natura
2000-området Båtafjorden i norra Halland. Som metodik användes i huvudsak förenklad revirkartering kompletterat med
punkttaxering, linjetaxering och nattbesök för nattaktiva revirhävdande arter. Resultatet redovisades i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Vattenfall AB Nuclear Power
Kundreferens: Kenneth Bundy
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Kullingsjö, O. 2024. Häckfågelinventering vid Ringhals och i Båtafjorden 2024. Underlag för MKB inför ansökan om utökad verksamhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige 2024-10-30.
Rapport 37 sidor.

4081 Rådgivning Ringhals 2024-2025

En rapport togs fram för naturvärdesinventering av område avsett för markförvar, som underlag till miljöprövning. Preliminära artskyddsutredningar gjordes för hasselmus och hasselsnok. Vidare innefattade projektet rådgivning till WSP
och Vattenfall i frågor om artskydd m.m. under perioden 2024–2025. Vid behov gav Naturcentrum konsultstöd till WSP för
andra fridlysta arter som backsippa, krypfloka, fladdermöss och fåglar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Vattenfall AB Nuclear Power
Kundreferens: Kenneth Bundy
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Bohman, P. 2024. Artskyddsutredning hasselsnok. Underlag för MKB inför ansökan om utbyggnad av Ringhals kärnkraftverk. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige version 2024-05-20.
PM 17 sidor.
Bohman, P. 2024. Artskyddsutredning för hasselmus. Underlag för MKB inför ansökan om utbyggnad av Ringhals kärnkraftverk. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige version 2024-09-19. Rapport
15 sidor.
Fritz, Ö. 2024. Utökat markförvar vid Ringhals. Underlag från naturvärdesinventering (NVI) till MKB. Naturcentrum AB i
pdf-fil till Vattenfall AB Nuclear Power 2024-09-25. PM 19 sidor.
Bohman, P. 2024. Artskyddsutredning för hasselsnok vid Ringhals. Underlag för miljöprövning av ny verksamhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige version 2024-10-30. PM Arbetsmaterial 20 sidor.
Bohman, P. 2024. Artskyddsutredning för hasselmus vid Ringhals. Underlag för miljöprövning av ny verk-samhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige version 2024-12-20. PM 15 sidor.
Bohman, P. 2025. Artskyddsutredning för hasselsnok vid Ringhals. Underlag för miljöprövning av ny verksamhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall Nuclear Power AB och WSP Sverige 2025-01-23. PM. Arbetsmaterial. 20 sidor.

4080 Naturvärdesbedömning, Gysinge Skog 2024

Naturvärdesbedömning samt inventering av naturvårdsarter inom ca 130 äldre skogsbestånd på Gysinge Skogs innehav i
Uppland, Gästrikland, Västmanland och Dalarna. Rapportering i form av scannade fältblanketter, shp-fil med avgränsningar,
sammanfattande excelfil och rapportering av naturvårdsarter till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Gysinge skog AB
Kundreferens: Richard Dermer
Tidsperiod: 2024–2024

4079 Inomhusskyltar Stallgården Nyckelviken

Framtagande av digitala original för 15 affischer i formatet 50 x 70 cm som presenterar natur-, kultur-, och friluftsvärden i
området Nyckelviken i Nacka kommun. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt kommunikation med flertalet
personer med kunskaper om området
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Sandra Ermalm
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2025. Affischer Stallkafet Nyckelviken. 15 original, 500 x 700 mm. Nacka kommun.

4078 Kryptogamdag, Kopparfors skogar 2024

Framtagande av artslinga tillsammans med naturvårdschef på Kopparfors fastigheter. Slingan ska senare användas vid kurs
för medarbetare på Kopparfors. Ingen skriftlig dokumentation, enbart rapportering till Artportalen.

Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Kopparfors Skogar
Kundreferens: Ida Heurlin
Tidsperiod: 2024–2024

4077 Skogshöns Lönsboda och Målilla

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2024–2024

4076 Rådgivning artskydd v940 2024

Projektet innefattade konsultstöd till WSP och Trafikverket under 2024 i art- och biotopskyddsfrågor i form av rådgivning,
planering, möten och framtagning av underlag till olika arbetsmoment i samband med ansökan om tillstånd för anläggning
av ny väg 940 Rösan – Forsbäck på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun i norra Halland.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Kristin Andersen
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Elg, S., Fritz, Ö. & Ottosson, U. 2024. Gröngöling och mindre hackspett vid väg 940 – svar på mark- och
miljödomstolens frågor i ärende M 2889-22. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2024-02-08.
PM 16 sidor.

4075 Väktaren 35 Genomförande med entreprenör

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: MVB Öst AB
Tidsperiod: 2024–2024

4074 Artskyddsfrågor Mörebacka

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: AB Hamburgsund
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Börjesson, E. & Svedholm, J. 2024. Åtgärder för artskydd vid Mörebacka. PM till AB Hamburgsund.

4072 Naturvärdesbedömning Kopparfors fastigheter 2024

Naturvärdesbedömning och inventering av naturvårdsarter i äldre skogsbestånd i geografin mellan Vika och Vintjärn nordöst om Falun. Inventeringen omfattade ca 160 bestånd med en sammanlagd areal av ca 600 ha. Uppdraget omfattade
också test och utvärdering av uppdaterad inventeringsmetodik. Rapportering till kunden i form av skannade fältblanketter
och inrapportering av artfynd till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Kopparfors fastigheter
Kundreferens: Ida Heurlin
Tidsperiod: 2024–2025

4071 NVI Hoby

Naturcentrum AB har genomfört en kartläggning och värdering av biologisk mångfald med stöd av krav och vägledning i SS
199000:2023. Kartläggningen ska utgöra underlag till en detaljplan. Uppdraget har även omfattat en utredning och inventering av lökgroda som tidigare påträffats i närområdet.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: Beat Senn
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. & Malmqvist, A. 2024. Utlåtande om lökgroda i Hoby, Simrishamns kommun. Naturcentrum
AB på uppdrag av Beat Senn. 7 sidor.

Celander, P. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Underlag till detaljplan för Hoby 1:16, Simrishamns kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Beat Senn. 19 sidor.

4070 Informationsmaterial naturområden Lund

Framtagande av ett digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservatet Dalby fälad no. 5. Uppdraget har omfattat textproduktion och layout. Inom projektet har en akvarellkarta tagits fram och miljöbild nyproducerats av Niklas Johansson.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2024–2025

Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Dalby fälad no. 5. 841 x 594 mm. Lunds kommun.

4068 Hållbarhetsbedömning Hjo ÖP Översiktsplan

Stöd och hållbarhetsbedömning av Hjo kommuns översiktsplan. Samarbete med Krook och Tjäder AB.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Arkitekterna Krook & Tjäder i Borås
Kundreferens: Maria Czinder
Tidsperiod: 2024–2024

4067 Våtmarksplanering - Årjängs kommun

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Årjängs kommun
Kundreferens: Fredrik Karlsson
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling, J., Haugland.,T. 2025.Framtagning av GIS-underlag, prioriterade åtgärdsförslag och våtmarksplanering i Årjängs kommun. Årjängs kommun. PDF-rapport.

4066 NVI Hembyggarevägen

NVI inför detaljplan vid Hembyggarevägen, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Marie Börnell
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Naturvärdesinventering Hembyggarevägen, Göteborg. ViAQ AB och Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Stadsbyggnadskontoret, Göteborgs Stad

4065 Naturvårdskonsultationer Scania Södertälje

Naturvårdskonsultationer vid Scanias anläggning i Södertälje. Arbetet har innefattat löpande konsultationer, fältbesök,
möten och sammanställningar av åtgärdsförslag.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Pehr Haglund
Tidsperiod: 2024–2024

4064 Kust till Kust-banan och Älvsborgsbanan

En inventering av träd utmed järnvägsspår tillhörande kust till kust-banan och Älvsborgsbanan. Träden som registrerades
föll antingen inom kategorin särskilt skyddsvärda träd eller som efterträdare.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Inga publikationer. Dataleverans skedde enligt avtal i form av excel-fil, checklista och ifyllda digitala blanketter.

4062 Öjaby artskydd

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: OBOS Mark AB
Kundreferens: Johan Nilsson
Tidsperiod: 2024–2024

4061 Myran Enköping

Jag var tyvärr för godtrogen och hade inget skriftligt avtal och kommunen sjabblade (personalomsättning) så vi fick inte
ersättning.
Support för ekologisk planering av Myran-området i Enköping.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Tidsperiod: 2024–2024

4060 Miljöövervakning SLU Uppsala 2024

Fältkurser för inventerare av Hällmarker och våtmarker i Sörmland och Västmanland, maj 2024. Metodutveckling för miljöövervakning av agkärr och källor mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär

Tidsperiod: 2024–2024

4059 NILS 2024

Fältkurser för NILS-inventerare, Billingen, Storlien och Halmstad mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2024–2024

4058 Förstudie återställning av Horkarla mosse

Uppdraget avser genomförande av förstudie inför efterbehandling av torvtäkten på Horkarla mosse.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: Anette Karinsdotter
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Ratcovich, J., Lindström, C. & Strid, T. 2024. Förstudie inför efterbehandling av torvtäkt Horkarlamossen, Vaggeryds kommun. Naturcentrum AB i PDF-format för Södra Skogsägarna. 27 sidor med 3 bilagor.

4057 Skogssällskapet Ansökan

Utvärdering av projektansökningar hos Skogssällskapet
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Kundreferens: Lotta Åberg
Tidsperiod: 2024–2026

4056 Mångfaldsinriktad naturvård Hermods Stockholm 2024

Föreläsning totalt 10 timmar i distanskurs om naturvård, ges av Hermods Stockholm
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2024–2024

4053 Handledning Gunnebo 2024

Handledning vid examensarbeten för Gunnebos trädgårdsmästarstudenter i klass TRÄD 22.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2024–2026

4052 Gottne 2024

En fördjupad artinventering med avseende på kärlväxter och generellt skyddade biotopskyddsområden har utförts enligt
svensk standard (SS 1999000:2023) som underlag för vidare planering och vägbyggnation. Fladdermöss har inventerats
fältsäsong 2024.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Anton Norberg ID185459
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Jägbrant, V. 2024. Fördjupad inventering av kärlväxter och generellt skyddade biotopskyddsområden vid
Gottne i Örnsköldsviks kommun 2024. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket 2024-10-02, 18 sidor.

4051 Inventering insekter Mosslunda 2024

Inventering av insekter i Mosslunda naturreservat i Kristianstads kommun, Skåne under 2024. Inventeringens fokus var
naturvårdsarter av fjärilar, skalbaggar, steklar och tvåvingar. Resultatet avses användas bland annat som underlag vid
kommande skötselåtgärder i reservatet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2024. Många skyddsvärda insekter i naturreservatet Mosslunda 2024. Biosfärkontoret Kristianstads Vattenrike. Vattenriket i fokus 2025:00. Rapport 54 sidor.

4050 Programredovisning ÅGP bokskog

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lena Alness
Tidsperiod: 2024–2024

4049 Uppföljning åtgärdsområden v940 2024

Uppföljning i 14 åtgärdsområden på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun av de fyra delmomenten fladdermöss, hackspettar, habitatutveckling & hackmärken samt kontroll av holkar under 2024. Uppföljningen var en del av övervakningen av dessa områden som görs vartannat år under perioden 2020–2030.

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lena Hjort
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Bengtsson, V., Fritz, Ö., Kullingsjö, O. & Åhlund, M. 2024. Uppföljning i åtgärdsområden på Onsalahalvön
2024. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2024-12-18. Rapport 59 sidor.

4048 Karta Allgustorp

Perspektivkarta i akvarell med leder, text och symboler som digitala pålägg att användas till informationsskylt.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Region Halland
Kundreferens: Magdalena Petersson
Tidsperiod: 2024–2024

4047 Skylt Björnholmarnas NR

Framtagande av skylt i A1-format till naturreservatet Björnholmarna samt administration av tryck. Inom projektet har akvarellkarta fram.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Kundreferens: Sara Hedlund
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed. N, Holmer, M och Johansson, N. 2024. Björnholmarnas naturreservat 841 x 594 mm. Alvesta kommun.

4046 Ramavtal Skyltar i naturmark

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar och temaskyltar. Uppdraget omfattar textproduktion, layoutarbete, framtagande av digitala kartor samt nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Sandra Ermalm
Tidsperiod: 2024–2026
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. & Lindkvist, C. 2024. Återvätning. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Grodhotell Sarvträsk. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.

4044 Stensjö by återställning av våtmark

Återställning av våtmark i kulturreservatet Stensjö by Kalmar
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Vitterhetsakademien
Tidsperiod: 2024–2025

4041 Konsultation Preem Lysekil

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Preem AB

Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2023–2024

4040 Mossbestämning Naturvatten 2023

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2023.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Weibull, H. 2023. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2023. Naturcentrum AB i excelfil till
Naturvatten i Roslagen AB.

4039 Naturinventeringar Preemraff Lysekil

Fördjupade artinventeringar inför tillståndsansökan vid Preemraff, Lysekil.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Svedholm, J., Börjesson, E., Börjesson Sandberg, E. & Sydling, J. 2025. Fördjupade artinventeringar vid Preemraff, Lysekil 2024. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Preem AB.

Svedholm, J. 2024. Kompletterande PM – <skyddsklassad art>, Preemraff Lysekil. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande
till Preem AB.

Ahlén, J. & Kullingsjö, O. Fladdermusinventering 2025, Preemraff, Lysekil. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Preem AB.

4037 A3-skylt vandringsled Vårgårda

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Vårgårda kommun
Kundreferens: Arvid Johansson
Tidsperiod: 2023–2023

4038 Expertstöd Svarteåns Vattenråd
Avser stöd till Svarteåns Vattenråd i deras arbete med våtmarksplanering.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Svarteåns vattenråd
Kundreferens: Nils-Evert Erlandsson
Tidsperiod: 2023–2024

4036 Kurs insekter på sandmarker 2024

Kurs för Biosfärenheten Kristianstads Vattenrike om signalarter av insekter som visar på värdefulla sandmarker i nordöstra
Skåne. Kursen hölls främst i naturreservaten Horna Sandar och Sånnarna den 18 juni 2024.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2023–2024

4035 Artbestämning fladdermöss Jönköpings län 2023

Analys av fladdermusfiler från autoboxar, manuell detektor och batlogger inom ramen för regional övervakning och uppföljning av fladdermöss .
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Redovisat i excel-mall till Länsstyrelsen i Jönköpings Län.

4034 Emån, Underlag inför NAP

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Nils Hedberg
Tidsperiod: 2024–2025

4033 Skapande av våtmark/sumpskog i Myckleby-Hogen

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke

Tidsperiod: 2024–2024

4032 Lyckhemsvägen - vattendragsrestaurering

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2026

4030 Stora Höga Ridklubb - reningsdamm och rasthagar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2024

4029 Vattenhållande åtgärder i Sältebo

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025
Publikationer: Sydling, J,. Saarinen, P., 2025. Projektering och byggledning av vattenhållande åtgärder i Sältebo. Tjörns
kommun.

4028 Hydrologisk återställning i Apelgården

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025

4027 Svanvik 1 - (klättervägg)

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun

Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Sydling J., & Saarinen.,P. 2024, Projektering, planering av entreprenad och byggledning för flödesdämpande
åtgärd i Svanvik. Orust kommun

4026 Svanvik 2 - (alkärr)

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025

4025 Våtmark vid Ängås skola

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2024–2025

4024 Tönshult NVI

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2024–2025

4023 Restaurering av Fiskesjö, Uppvidinge

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Skogssällskapets Förvaltning AB
Kundreferens: KAJOH
Tidsperiod: 2024–2026

4022 Temaskyltar LifeRestored lövängar och skogsbete

Produktion av två temaskyltar, Lövängen och Den betade skogen i A2-format. I uppdraget ingår framtagande av en ny
miljöbild ("lövängen"), arkivbilder av arter och miljöer, översättning till engelska samt arbete med text och layout. Leverans
av digitalt tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Martin Elmestål
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Elf, A., Johansson, N. m.fl. 2024. Lövängen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Stockholm.

Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2024. Den betade skogen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Stockholm.

4021 Återställning av våtmark vid Tommarp

Markägarträff, inmätning och skiss framtagen för återställning av våtmark vid Tommarp.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl/Jeanette Qamar
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Rådgivning och framtagande av preliminär ritning för restaurering av våtmark nedströms
Tommarpasjö. Simrishamns kommun.

4020 Fallnaveka NVI

NVI på 270ha strax NO om Ljungby, Sm.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Tidsperiod: 2023–2023

4019 Kartor och skylt naturum Tåkern

Revidering av den tidigare producerade skylten Besöksområde Glänås med naturum Tåkern samt produktion av ny skylt,
Vandringsleder vid naturum Tåkern (A3-format). Uppdraget omfattar framtagande av en ny akvarellkarta och revideringar
av befintlig akvarellkarta samt leverans av karta i olika format för användning på skylt och i folder.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Susanna Karlsson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., & Forshed, N. 2024. Glänås besöksområde med Naturum Tåkern. Länsstyrelsen Östergötlands län. 3:e rev. utg. (1:a utg. 2012, 2:a utg. 2015). Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2024. Vandringsleder vid naturum Tåkern. Länsstyrelsen Östergötlands län. Skylt 420 x 297

mm.

4018 Grimsten fladdermöss

Inventering av fladdermöss, både under kolonitid och migrationstid, inför vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2025

4017 Herråkra strategi och planering

Arbete med strategier och planering av en planerad vindpark i ett skogsdominerat landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2024

4016 Herråkra fågelinventering

Biologiska inventeringar i samband med planerad vindkraftetablering. Området utgörs av barrdominerad skog med en hel
del myrmark. Inledande fågelinventeringar har genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2024

4015 Lilla Råmyran strategi och planering

Strategi och planering av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: DalaVind AB
Kundreferens: Britta Brömses
Tidsperiod: 2023–2024

4013 Lilla Råmyran fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: DalaVind AB
Kundreferens: Britta Brömses
Tidsperiod: 2024–2024

4012 Dunderberget strategi och planering

Strategi och planering av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2024

4011 Dunderberget NVI

NVI som underlag inför planering och etablering av vindkraft. Projektet avslutades i förtid pga fynd av tjäder och smålom.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2024

4010 Dunderberget fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2024–2024

4009 Tönshult strategi och planering

Arbete med strategier och planering av en planerad vindpark i ett skogsdominerat landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2023–2025

4008 Tönshult översyn tidigare inventeringar

Biologiska utredningar som underlag till en planerad vindpark i Tönshult, Hultsfreds kommun. Omfattar genomgång och
analys av tidigare genomförda inventeringar i området med förslag till fortsatt arbete.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed

Tidsperiod: 2024–2024
Publikationer: Celander, P. 2024. Tönshult. Genomförda och fortsatta inventeringar i Tönshult, Hultsfreds kommun. Naturcentrum på uppdrag av SR Energy. PM - Internt arbetsmaterial 2024-10-03.

Malmqvist, A. 2024. Genomförda och planerade inventeringar i Tönshult 2025, Hultsfreds kommun. Naturcentrum på uppdrag av SR Energy. PM 2024-10-16.

4007 Tönshult fågelinventering

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Caroline Daun
Tidsperiod: 2024–2025

4006 Inventering av flodpärlmussla, Sällevadsån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Kundreferens: Sabine Beetz
Tidsperiod: 2023–2025

4005 Sundsjöbäcken, Restaureringsutredning

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2024–2025

4004 Våtmarksanläggning, Nordhagen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Z-1163 Kristian Littke
Tidsperiod: 2023–2025

4003 Greppa näringen Blekinge 2024

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Åsa Johansson
Tidsperiod: 2023–2024

4002 Gubbekärret - våtmarksplanering

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2023–2023

4001 Artinventeringar Tveta ÅVC

Fördjupad artinventering av fåglar, groddjur, kräldjur och fladdermöss vid Tveta återvinningscentral, Södertälje kommun.
Resultatet ska användas som underlag inför en planerad utvidgning av verksamhetsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Telge återvinning AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Karlsson, L & Carlberg, T. 2024. Fördjupade artinventeringar av fåglar, fladdermöss, grod- och kräldjur.
Naturcentrum AB i PDF-rapport till Telge Återvinning AB. 2024-11-05. 38 sidor.

Karlsson, L & Carlberg, T. 2024. Fördjupade artinventeringar vid Tveta återvinningsanläggning 2024 - upplysningar och
bedömningar. Naturcentrum AB i PM till Telge Återvinning AB. 2024-10-28.

4000 Örsundaån LÅP

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Tidsperiod: 2023–2025

3998 Skydds- och kompensationsåtgärder Syllinge

Åtgärder för skyddade arter i samband med anläggande av inert deponi i Syllinge, Varberg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Revlummer vid Syllinge – undersökning inför flyttning. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB.

Svedholm, J. 2024. Åtgärder för lövskogsfåglar och nattskärra, Syllinge, Varberg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till
Massoptimering Väst AB.

Svedholm, J. 2024. Anvisningar för åtgärder för fåglar, Syllinge. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering
Väst AB.

Svedholm, J. 2025. Åtgärder för lövskogsfåglar och nattskärra vid Syllinge, Varberg 2025. Aktuell status och förslag på
fortsatt arbete. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB.

3997 Skylt Hjärnarps prästaskog NR

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A1-format till naturreservatet Hjärnarps prästaskog. Uppdraget har omfattat fältbesök, framtagande av akvarellkarta samt administration av tryck av ett exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Ängelholms kommun
Kundreferens: Maria Thyr
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Holmer, M., Mossberg, M. och Johansson, N. 2024. Hjärnarps
prästaskog. 841 x 594 mm. Ängelholms kommun.

3996 NVI Klev 4:4 m.fl.

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Klevs Lantbruk HB
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Börjesson, E. Sandberg Börjesson, E. & Sydling, J. 2024. Naturvärdesinventering NVI för Klev 4:4 med fördjupad artinventering av groddjur, underlag för detaljplan vid Klev, Bovallstrand, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB
för Klevs lantbruk HB. Rapport 36 sidor.

3995 Detaljprojektering Stenbybäcken

Detaljprojektering, med inmätning, inventering av orchideer samt framtagnade av ritningar och entreperenadhandlingar inför
genomförandet.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Kundreferens: Jenny Söderstedt
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Ratcovich, J., Fidler, J., Strid, T, & Lindström, C. 2025. Detaljprojektering av tre åtgärder i Stenbybäcken,
samt inventering av orkidéer inom projektområdet.Naturcentrum AB ritningar och utlåtande till Vattenrådet för Nybroå,
Kabusaån och Tygeån.

3994 Naturinventering Näsby fält 2024

Under sommaren 2023 genomförde Naturcentrum naturinventeringar inom del av naturreservatet Näsby fält vid Kristianstad
som underlag till MKB om miljöpåverkan vid planerade grävarbeten vid vattenledningar och pumphus. Under 2024 kompletterandes inventeringarna, med fokus huvudsakligen på de rödlistade arterna luddfingerört Potentilla heptaphylla och
borrflugan Oxyna nebulosa.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Rikard Johansson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Fritz, Ö. & Edelsjö, J. 2024. Kompletterande naturinventeringar i naturreservatet Näsby Fält 2024. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2024-11-06. Rapport 26 sidor.

3992 Torps-Slätthult, Våtmarksrestaurering

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2024–2024

3991 Konsultation konstprojekt död ved

Konsultation och faktastöd vid anbud till offentlig utsmyckning i Göteborg på temat död ved.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Ulrika Jansson
Tidsperiod: 2023–2023

3990 Orust förstudier 2024-2027

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2023–2026

3989 A3-skyltar mulmholkar och insektshotell

Framtagande av två digitala skyltoriginal i A3-format om mulmholkar och insektshotell. Skyltarn innehåller illustrationer av
Nils Forshed, Martin Holmer och Carina Lindkvist.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Sandra Broström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, F., Johannsson, N. och Lindkvist, C. 2023. Mulmholk. 297 x 420 mm. Jönköpings
kommun.
Johannesson, T., Holmer, M., Johannsson, N. och Lindkvist, C. 2023. Insektshotell. 297 x 420 mm. Jönköpings kommun.

3988 Tillägg Boda och Rättviks kalkbrott

Kompletterande naturvärdesrapport; prioriteringar och bedömningar. Beskrivning av lämplighet och eventuella åtgärder för
kalkdeponier vid Rättvik respektive Boda kalkverk.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander/Lars Carlsson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Hultengren, S., Tjernberg, G. & Strid, T. 2023. Rättviks och Boda kalkverk (Osmundsberg). Inventering och
utlåtande om naturvärden. – Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.

3987 Grebo våtmark

LOVA-projekt. Ta fram underlag för mindre våtmark samt genomförande.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Åtvidabergs kommun
Tidsperiod: 2023–2025

3986 Utbildning återvätning/våtmarker Södra skogsägarna

Föreläsning och kurs för Södra i syfte att öka kunskapen om möjlig efterbehandling för torvtäkter.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: Anette Karinsdotter
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Föreläsning och kurs för Södra i syfte att öka kunskapen om möjlig efterbehandling för
torvtäkter. Södra skogsägarna.

3985 Principskisser för passerbarhet, Hällungen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: SK2446 Cecilia Sirnemark
Tidsperiod: 2023–2025

3983 Vagndammen - Tjörn Golfbana

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Sydling J, & Saarinen, P. 2023, Planering av entreprenad och byggledning vid anläggande av våtmark vid
Vagndammen. Orust kommun

3982 Förstudie fladdermöss Rindö

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Vaxholms stad
Tidsperiod: 2023–2023

3981 Projektering av restaureringar inom Hornsö

Projektering av åtgärder för återställande av vattenmiljöer inom Hornsö ekopark.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Offerlind, M., Morin, J. 2024. Projektering inför restaurering av våtmarker och vattendrag i
Hornsö ekopark, Högsby kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Kalmar län. 25 sidor.

3980 Rålandsberg - Död ved

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Sydling, J., Saarinen, P., 2024. Tillförsel av död ved för att gynna den naturliga hydromorfologin. Med hjälp
av Lysterfjälls brukshästar. Orust kommun

3979 NVI Kabelprojekt Skagerack

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Malin Jonsson
Tidsperiod: 2023–2023

3978 Fladdermusutredning Växjö Rinkaby solcellspark

Fladdermusutredning i ett område söder om Rinkabysjön i Växjö kommun. Området planeras för en solcellspark.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Felicia Frise
Tidsperiod: 2023–2024

Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Artskyddsutredning för fladdermöss – Rinkaby solcellspark, Växjö kommun. Naturcentrum AB i rapport till Tyréns Sverige AB.

3977 Ramavtal Stockholms Stad

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Stockholms stad
Tidsperiod: 2023–2024

3976 Detaljplan Sotenäs NVI

NVI i hamnområde vid Väjern i Sotenäs. Del av detaljplan där vi är underkonsult till Mareld.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: MARELD landskapsarkitekter AB
Tidsperiod: 2023–2023

3975 NVI Näs vindkraft

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Tidsperiod: 2023–2023

3974 NVI Tokebo Vindkraft

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Tidsperiod: 2023–2023

3973 Kryptogaminventering Rackarmossen, Örebro län

Inventering av naturvårdsarter och avgränsning av värdekärnor inom ett ca 75 ha stort område kring Rackarmossen i Örebro
län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Björn Gunnarsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Andersson, J. 2023. Funktionsindelning av Rackarmossens omgivning, Örebro län. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Länsstyrelsen Örebro, 2023-11-30, 18 sidor.

3972 Skyddsåtgärder mm Häljestorp inertdeponi

Åtgärder för groddjur och fåglar inför anläggande av inert deponi.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ragn-Sells Treatment & Detox AB
Kundreferens: Ragnar Davidsson
Tidsperiod: 2023–2023

3971 NVI Mesta 5:22 och 5:25 Eskilstuna

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Tidsperiod: 2023–2023

3970 Fagersjöskogen Förstudie Artförekomst/Livsmiljö

Artskyddsutredning, förstudie för Fagersjöskogen
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Stockholms stad Miljöförvaltningen
Tidsperiod: 2023–2024

3969 NVI Lundåkra 2024

NVI vid Lundåkra vid Landskrona i Skåne att utföras våren 2024 inför ansökan om vindkraftsanläggning,
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Kundreferens: Amanda Broberg
Tidsperiod: 2023–2023

3968 Dagstorps mosse - stöd vid genomförande

Arbetet innefattade framtagande av genomförande samt byggledning av entreprenaden.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Framtagande av ritning, planering av entreprenad och byggledning för utökande av
rikkärrsmiljöer i Dagstorps mosse. Länsstyrelsen Skåne.

3967 NVI Pumpen 1

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard 199000:2023 med detaljeringsgrad detalj, tillägg av detaljerad artförekomst
och fördjupad inventering av generellt skyddade biotopskyddsområden.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Kundreferens: Oleksandra Polupan
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Celander, P., Elg, S. & Lundkvist, H. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupad inventering av generellt skyddade biotopskyddsområden. Underlag till detaljplan för Pumpen 1 m.fl., Älmhult kom-mun. Naturcentrum AB
på uppdrag av Älmhult kommun. 24 sidor.

3966 Landskapsvård Hermods stockholm 23 (22-klassen)

Undervisning om biologisk mångfald på distans för YH-studenter på trädgårdsmästarlinje hos Hermods Stockholm. Två
tillfällen hösten 2023.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Kundreferens: Isabel Swartling
Tidsperiod: 2023–2023

3965 Förstudie fåglar Bo-Breven

Förstudie av vindkraftskänsliga fåglar inom tre utredningsområden inför eventuell utredning som underlag för vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Pia Hjalmarsson
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Elg, S. 2023. Förstudie vindkraftskänsliga fåglar inom tre utredningsområden för vindkraft kring Bo-Breven,
Örebro län. Naturcentrum AB. PM 9 sidor till SR Energy.

3964 Underlag - föreläggande Gyllebosjöns utlopp

Uppdraget omfattade att, på uppdrag av länsstyrelsen i Skåne och Naturvårdsverket, ta fram underlag till ett svar på ett
föreläggande om en vattenanläggning vid Gyllebosjöns utlopp. I uppdraget ingick att ta fram historiskt material i forma av
tidigare förrättningar, miljödomar och annat material av vikt. En GIS-analys, höjddata och genomförda inmätningar genomfördes för en bedömning av vattenanläggningen/ålkistans påverkan på både Gyllebosjöns nivåer och Listarumsån
samt att göra en bedömning kring vattenanläggningens påverkan på MKN för Listarumsån och även förslag på eventuella
åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Joakim Rosvall
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Fidler, J. & Offerlind, M. år 2023. PM Svar på föreläggande att lämna uppgifter om vattenanläggning i Listarumsån, Simrishamns kommun. PM pdf 4 sidor. På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne och Naturvårdsverket.

3963 Rådgivning Korstop Ellevio

Konsultstöd och rådgivning rörande artskyddsfrågor kopplat till fridlysta växter och groddjur i samband med anläggandet av
transformatorstation vid Korstorp, Mariestad.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: Ellevio
Kundreferens: Martin Andersson
Tidsperiod: 2023–2024

3962 Hunnamåla gjöl

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Bräkneåns Vattenråd
Tidsperiod: 2023–2023

3961 Förstudie restaurering av vattemiljöer i Forshälla

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Saarinen, P., 2023 Förstudie restaurering av vattenmiljöer i Forshälla, Rapport 8 sidor, 8+ Fjordar, Stenungsunds kommun

3960 Våtmarksutsökning Motala kommun

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2023–2024

3959 Estrella NVI Hjällbo

NVI på mindre industriområde vid Estrellas fabrik i Hjällbo.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Estrella
Kundreferens: Helen Svensson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Franc, N. 2023. Naturvärdesinventering. Naturområde på Hjällbo 76:1 Angereds Storåsväg, Göteborg. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 18 sidor.

3957 Berguv Högsbo

Fördjupad inventering av berguv i Högsbo, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: 13211429 Louise Larborn
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Fördjupad artinventering – berguv. Högsbo industriområde, Göteborg. Naturcentrum AB
på uppdrag av Ramboll Sweden AB.

3956 Anläggning av svämplansvåtmark Nybroån

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Kundreferens: Jenny Söderstedt
Tidsperiod: 2023–2025

3955 Hydromorfologisk återställning Olarp

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2023–2023

3954 GC Läderbaggsvägen Västervik

Kontrollant på plats under byggnation av gång- och cykelbana.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kanonaden Entreprenad AB
Kundreferens: Per Stalenbrant
Tidsperiod: 2023–2024

3953 Ramavtal Mörbylånga och Borgholms kommuner

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2023–2023

3952 NVI Solcellsparker

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: DGE Mark och Miljö AB
Tidsperiod: 2023–2023

3951 IM Lavar Kindla 2023

Miljöövervakning i form av inventering av lavar på provträd. Inventeringen är en del i ett större miljöövervakningsprojekt
som drivs av SLU. Övervakningen sker i fyra naturreservat fördelade över hela landet.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2023–2024

3949 Hydromorfologiska åtgärder I Emmaboda kommun

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Markus Pentzén
Tidsperiod: 2023–2024

3948 Vattenvårdsarbete Karup och Ilstorp 2023

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J. 2024. Utredning och genomförande av hydrologisk restaurering inom Klingavälsåns dalgångs naturreservat - Karups och Ilstorps ängar - Etapp 4. Igenläggning av diken och återställning av rinnvägar samt borttagning
av stängsel/träd för att gynna vadarfåglar. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne.

3947 Underlag för entreprenad Stenbrohult

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J. 2023. Underlag för entreprenad samt byggledning vid restaurering av våtmarksmiljöer genom
igenläggning av diken i Stenbrohults NR, Älmhult. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

3946 NVI Wallhamn

NVI vid wallhamn på Tjörn för ändring i befintlig detaljplan. Vårt uppdrag omfattar landmiljöer, annan firma upphandlas
separat av kund för marina miljöer.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Wallhamn AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Börjesson, E., Hultengren, S. Börjesson Sandberg, E. 2024. Naturvårdsunderlag inför ändring i detaljplan,
Wallhamn, Tjörns kommun. Naturvärdesinventering (NVI) med fördjupad inventering av generella biotopskydd. – Rapport i
PDF format till Jan Håkansson Byggplanering AB. 26 sidor.

3945 Uppdatering skylt Traneröds mosse

Uppdatering av skylt till Traneröds mosse. Arbetet har omfattat uppdatering av kartan samt symboler på skylten.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elf, A., Stenström, J., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Traneröds mosse, Grindhus
och Lilla
Klåveröd. Länsstyrelsen Skåne. 3:a rev. utg. (1:a utg. 2009, 2:a utg. 2015). Skylt 841 x 594 mm.

3944 Ramavtal Upplands Väsby

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Tidsperiod: 2023–2023

3943 Områdesskydd, Norrbottens län

Skriva beslutsunderlag, förslag till beslut, skötselplan och webtext för 16 planerade naturreservat i norra Norrbotten.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: BD00012454
Tidsperiod: 2023–2024

3942 A1-skylt våtmark Krokstorp

Framtagande av 2 digitala skyltoriginal i A1-format med information om Krokstorps dagvattenrening/våtmark. I projektet
har en platsspecifik akvarellkarta procuderats samt en digital bild som visar reningsprocesser i en våtmark. Skyltoriginalen
innehåller också illustrationer av Nils Forshed.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson

Uppdragsgivare: Falköpings kommun
Kundreferens: Marianne Magnusson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T och Lindkvist, C. 2024. Vattnets väg. 841 x 594 mm. Falköpings kommun.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2024. Våtmarken-mångfald och vattenrening. 841 x 594 mm. Falköpings kommun.

3941 NVI Volvo Hällered

NVI som underlag till internt naturvårdsarbete vid Volvo Hällered, Borås, samt löpande rådgivning.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Marie Börnell
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Naturvårdsunderlag för intern planering, Volvo Hällered, Borås kommun. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Volvo Cars.

3940 NVI Volvo PV

NVI som underlag till internt naturvårdsarbete vid Volvo PV, Göteborg, samt löpande rådgivning.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Marie Börnell
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Naturvårdsunderlag för intern planering, Volvo Torslanda PV, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Volvo Cars.

3939 Restaurering av småvattenmiljöer, Åstol

Claes Andren är underkonsult och arbetar specifikt med åtgärder för strandpadda.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2023–2025

3938 Illustrationer Kulturhistoria Värmland- omg 4

Akvarellillustrationer av 4 artefakter (Runnevålskannan, lerkopp, benkam och nål av ben) och 3 sektioner tuschillustrationer
som visar hur stenvalvsbro byggs. Illustrationerna publiceras på Länsstyrelsen Värmlands fornvårdsskyltar.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Advant
Kundreferens: Hanna Pettergård Mix
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Lindkvist, C. 2023. Akvarellillustrationer av 4 artefakter samt 3 tuschillustrationer hur stenvalvsbro uppförs.
Naturcentrum i jpg- och pdf-filer till Länsstyrelsen Värmland 2023-11-27.

3937 Trädbedömning Bunkeflostrand

Fältinventering och bedömning av träd på en fastighet som detaljplaneras.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Kundreferens: Johan Nilsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Celander, P. 2023. Naturvårdsutlåtande - Bedömning av träd på del av fastigheten Bunkeflostrand 4:14.
Västra delen. Pm på uppdrag av Skanska Sverige AB.
Celander, P. 2023. Naturvårdsutlåtande - Bedömning av träd på del av fastigheten Bunkeflostrand 4:14. Östra delen. Pm på
uppdrag av Skanska Sverige AB.

3936 Konsult dagvattendammar Kämpersvik

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kämpersvik Mark AB
Kundreferens: Urban Sturk
Tidsperiod: 2023–2023

3935 Inventering lavar Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2023–2023

3934 Tillståndsprövning Odensvi

Konsultstöd i samband med tillståndsprövning av Odensvi vindkraftpark. Uppdraget har innefattat framtagande av PM om
fladdermöss och vindkraft, deltagande i möten samt deltagande vid prövning i Mark- och miljöldomstol.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ahlén, J., Bohman, P. & Malmqvist, A. 2024. Utlåtande om inhämtade fladdermusunderlag i mål 2043-23.
Naturcentrum. PM 4 sidor.

3933 Vedmossor i Nyckelbiotper

Inventering av vedlevande mossor i 45 nyckelbiotoper i Örebro till Dalarna. Särskilt fokus på Nowellia curvifolia och Hypnum cupressiforme. Bidrag till forskningsstudie, Stockholms universitet.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Stockholms universitet
Kundreferens: Kristoffer Hylander
Tidsperiod: 2023–2024

3932 Skyltar Skärgårdsparken

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Kalmar kommun
Kundreferens: Eva-Lena Larsdotter
Tidsperiod: 2023–2023

3931 Entreprenadstöd faunapassage Eskilakvarn

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tingsryds kommun
Kundreferens: Lina Johansson
Tidsperiod: 2023–2023

3930 Rådgivning hasselsnok Brottkärr

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Marcus Dahlinder
Tidsperiod: 2023–2024

3929 Träd i Lerum

Undersökning av fyra träd på tomtmark i Lerum. Inför exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Villa Säfvehöjd AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Franc, N. 2023.Inventering av träd på Hammars Backe 2 i Lerum. Rapport, Naturcentrum AB, 5 sidor.

3928 Revidering av naturguide Tanum

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Maya Strömgren
Tidsperiod: 2023–2023

3927 A2-skylt om bränning

Framtagande av ett digital skyltoriginal i A2-format om ljung- och gräsmarksbränning. Skylten innehåller illustrationer av
Nils Forshed, Martin Homer och Carin aLindkvist.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2024. Brand som ger liv. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.

3926 NVI Kurrebo

Biologiska utredningar inom ett varierat, sjönära landskap med odlingsmarker och skog vid sjön Åsnen i Småland. Omfattar
Behovsanalys och Naturvärdesinventering (SS 199000:2023) samt bedömning av risk för konflikt med naturmiljön. Utredningarna är ett underlag till en detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Livskvalitets Svenska Filial
Kundreferens: Søren Ventegodt
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Celander, P & Malmqvist, A. 2024. Behovsanalys Kurrebo, Tingsryd kommun. Naturcentrum AB på uppdrag

av Livskvalitets Svenska Filial. PM 8 sidor.

Celander, P., Malmqvist, A. & Stenström, J. 2024. Naturvärdesinventering NVI. Underlag till detaljplan

för Sånnahult 2:3, Tingsryd kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Livskvalitet ApS Svenska Filial.
38 sidor.

Malmqvist, A. Stenström. J. & Celander, P. 2024. Kurrebo. Bedömning av risk för konflikt med biologisk mångfald och skyddad natur. Naturcentrum AB på uppdrag av Livskvalitet ApS Svenska Filial. PM 4 sid.

3925 Inventeringar Amazonvägen Torslanda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: bjco@cowi.com
Tidsperiod: 2023–2024

3924 Korndals våtmarker A2-skylt

Produktion av skylt i A2-format till Korndals våtmark innehållande text och illustrationer av Nils Forshed.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Lisa Lund
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T och N. Forshed. 2023. Korndals våtmark. 390 x 594 mm. Mölndals Stad.

3923 Hydromorfologisk återställning Snogeholm

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3922 Skyltar vindpark och batterilager

Tryckta skyltoriginal till 5 stycken skyltar om naturvårdsåtgärder vid vindpark och batterilager.
3 stycken skyltoriginal i storlek A2 om faunadepåer, odlingsrösen och återställning av betesmark.
2 stycken skyltoriginal i storlek A3 om ljungögontröst och ängsblommor. Skylten om ängsblommor görs även för tryck i
A4.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Kajsa Andersson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindkvist, C., Forshed, N. & Johannesson, T. 2024. Faunadepå. Informationsskylt. 420 x 594 mm. Structor
Miljöpartner AB.
Lindkvist, C. & Johannesson, T. 2024. Stenröse. Informationsskylt. 420 x 594 mm. Structor Miljöpartner AB.
Lindkvist, C., Johannesson, T., Forshed, N. 2024. Återställning av betesmark. Informationsskylt. 420 x 594 mm. Structor
Miljöpartner AB.
Lindkvist, C. & Forshed, N. 2024. Ängsblommor. Informationsskylt 420 x 297 m.m. och 210x297 mm.Structor Miljöpartner
AB.
Lindkvist, C. & Forshed, N. 2024. Ljungögontröst. Informationsskylt 420 x 297 mm. Structor Miljöpartner AB.

3921 Skylt Ekopark

Produktion av informationsskylt i A2-format till en "ekopark" som upprättats in anslutning till en solcellspark i Halland. I
uppdraget ingick arbete med text och layout, ombesörjning av tryck (2 ex) samt produktion av två skyltställ i ek. Till skylten
har bilder från arkiv använts.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: JMR Natur
Kundreferens: Jim Rosendahl
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. m.fl. 2023. "Här får naturen hjälp på traven". Informationsskylt 594 x 420 mm. JMR Natur.

3920 Skyltar NR och NVO Olofströms kommun

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1-format till 4 naturvårdsområden i Olofströms kommun. Uppdraget har omfattat
layout, textbearbetning samt framtagande av illustrationer. Projektet har också omfattat konsulttjänster rörande bearbetning
av skyltoriginal till Farabols vandringsleder.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Olofströms kommun

Kundreferens: Karoline Mattsson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2024. Märtas ås naturvårdsområde A1. 841 x 594 mm. Olofströms kommun.

Johannesson, T. m.fl. 2024. Stjernqvist backe naturvårdsområde A1. 841 x 594 mm. Olofströms kommun.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Vinterberget naturvårds- och friluftsområde A1. 841 x 594 mm. Olofströms kommun.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Blomsterängen naturvårds- och friluftsområde A1. 841 x 594 mm. Olofströms kommun.

3919 Föredrag Horna Sandar på forskarkonferens

Föredragning som PowerPoint-presentation av resultat av insektsinventering kopplat till skötsel i det kommunala naturreservatet Horna Sandar på Vattenrikets forskarkonferens i Kristianstad den 20 november 2023.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Åsa Pearce
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Mångformig skötsel gynnar Horna Sandars unika insektsfauna. PowerPoint-presentation på
Biosfärsenhetens forskarkonferens på Naturum i Kristianstad 2023-11-20. 27 sidor.

3918 Bedömning Norrnäs 1:97, Värmdö

Bedömning av förutsättningar för skyddade arter på del av fastigheten Norrnäs 1:97, Värmdö kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Perrin & Marek Arkitekter AB
Kundreferens: Ebba Landen Helmbold
Tidsperiod: 2023–2023

3917 Kronobergs skyddade områden - Våtmarksplanering

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J. 2025. Hydrologisk restaureringspotential i skyddade områden - Planeringsunderlag för Kronobergs län. Metodrapport samt GIS-underlag och områdesvisa rapporter. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

3916 Landskapsvård Hermods 23

Undervisning i Landskapsvård 8 veckor. Ges för trädgårdsmästarelever på YH-nivå. Undervisning i Mölnlycke samt fältdagar.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2023–2025

3915 Strömma kvarn Fältbesök

Medverkan vid fältträff vid Strömma kvarn för att diskutera möjliga åtgärder för att restaurera tvååkerskanalen.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer, kod 13000-09
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Fidler, J. 2023. Medverkande vid fältbesök vid Strömma kvarn för att diskutera möjlig restaurering av tvååkerskanalen. Falkenbergs kommun.

3914 Skylt Eggarna NR

Framtagande av digitala skyltoriginal för naturreservatet Eggarna i A1-format samt temaskylt i A2-format. Inom projektet
har akvarellkarta samt nya miljöbilder tagits fram.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Malung-Sälens kommun
Kundreferens: Gisela Åberg
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Holmer, M., Johansson, N. och Mossberg, B. 2024. Naturreservatet Eggarna.
841 x 594 mm. Malung-Sälens kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. och Johansson, N. 2024. Temaskylt naturreservatet Eggarna. 420 x 594 mm. Malung-Sälens
kommun.

3913 Fåglar och groddjur Vikans bergtäkt

Fördjupade inventeringar av fåglar, groddjur och fladdermöss vid Vikans kross, Göteborg. Även artskyddsfrågor och anläggande av våtmark.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: 185217-200-2144
Tidsperiod: 2023–2026
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Fördjupad artinventering – groddjur och fåglar, Sörred, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB.

Svedholm, J. 2024. Bedömning av fladdermusmiljöer. Sörred, Göteborg. Naturcentrum

AB, PDF-rapport till Skanska Industrial Solutions AB.

Svedholm, J. 2024. Kompletterande PM – <skyddsklassad art>, Sörred. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Skanska
Industrial Solutions AB.

Ahlén, J. & Svedholm, J. 2024. Fladdermusinventering Sörred. Lilla Sörredsvägen, Sörred 4:14, Göteborgs stad. Rapport till

Skanska Industrial Solutions AB.

Svedholm, J. 2026. PM angående skyddade arter vid Sörred. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Skanska Industrial
Solutions AB.

3912 Fröskog 2023

NVI inför solceller och vindkraft
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Fröskog Vindkraft AB c/o Vasa Vind AB
Kundreferens: Malin Wängdahl
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N. 2023. Naturvärdesinventering Fröskog SOL, Åmåls kommun 2023. Naturcentrum Ab, 25. sidor.

3911 Råd och uppföljning mm NOVO Volvo Torslanda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: NOVO Energy Production AB
Kundreferens: Annie Arnold
Tidsperiod: 2023–2026

3910 Samråd artskydd Volvo Tuve

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Martin Upmanis
Tidsperiod: 2023–2023

3909 NVI Fältnivå Okome 2024

Naturvärdesinventering (NVI) på fältnivå av ett 7,7 km2 stort område vid Okome-Ullared i Falkenbergs kn, Hallands län.
Projektet avsågs genomföras under 2024.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Kundreferens: Martin Stockfors
Tidsperiod: 2023–2023

3908 Havsnära Våtmark Rågelund

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Hushållningssällskapet Halland
Kundreferens: Harald Lagerstedt
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Sydling, J. & Saarinen, P. 2023. Projektering och projektunderlag för restaurering av svämplan och småvatten vid Rågelund. Hushållningssällskapet Halland.

3906 Kryptogaminventering Svartgessi och Rensjöns NR

Inventering av kryptogamer med fokus på hotade vedsvampar i två naturreservat i Dalarnas län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Kundreferens: Anders Heurlin
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Andersson, J. & Jägbrant, V. 2023. Kryptogaminventering i Naturreservaten Svartgessi och Rensjön. Sammanfattande kommentarer och bilddokumentation till Länsstyrelsen Dalarna 2023-10-13 samt rapportering av artfynd i
Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3905 LÅP Norrtälje

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Norrtälje kommun
Tidsperiod: 2023–2023

3904 Parkslide Kämpegatan

Inventering av Parkslide vid Kämpegatan, Mölndal.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: BRA Bygg AB

Tidsperiod: 2023–2023

3903 NVI öster om Bornsjön, Salems kommun

Underlag för planerade ingrepp i vägområdet.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Marco Jorge
Tidsperiod: 2023–2023

3902 19 Vattendrag

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2023–2024

3901 Hydromorfologisk återställning Helgeå, Genastorp

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2023–2023

3900 Hårklomossa i Stavån

Inventering av hårklomossa inför återmeandring av Stavån i Örebro Län.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2023–2024

3899 NVI Tullingesjöns promenadstråk, Botkyrka

Naturvärdesinventering inom ett omkring 6 hektar stort område innefattande Tullingesjöns östra strand och det närliggande
Örnberget. Uppdraget har även innefattat fördjupad artinventering av fladdermöss kring Örnberget under tidig höst. Resultatet från inventeringen utgör underlag för kommunal planering rörande en strandpromenad och effektbelysning i
området.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Nadezhda Zherebina
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Karlsson, L. 2023. Naturvärdesinventering Tullingesjöns promenadstråk, Botkyrka kommun. Kartläggning
och värdering av biologisk mångfald. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Botkyrka kommun. 97 sidor.

3898 Vatten värt att värna 2023-2025

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2023–2026

3897 Guidning Särö 2023

Muntlig redovisning av resultat från lavinventeringen i Särö Västerskog och Nordanskog 2021–2022 samt guidning på plats
inför personal från Länsstyrelsen i Hallands och Västra Götalands län samt Västkuststiftelsen den 14 september 2023.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Stenström
Tidsperiod: 2023–2023

3895 Bjaregardarna

Ett projekt där Naturcentrum bistår med naturvårdskompetens för naturlig återställning (Rewildning) av två gårdsmiljöer på
Bjärehalvön i Skåne med dränerade och intensivt brukade jordbruksmarker. Uppdraget, som är ett långtidsuppdrag, omfattar
strategier , inventeringar, praktiska naturvårdsåtgärder, framställande av informationsmaterial och uppföljningar av genomförda åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lisbet Rausing
Tidsperiod: 2023–2026

3894 Informationsutbyte med Älv-design

Löpande arbete till älv-design. Inte projekt specifikt.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Älv-design AB

Kundreferens: Henrik Karlborg
Tidsperiod: 2023–2023

3893 Ramavtal vindkraft Stora Enso

Ramavtal, NVI inför vindkraftsprojektering
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Emil Thalin
Tidsperiod: 2023–2023

3892 Rådgivning, provtagning mm damm 38 Volvo Tuve

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: jetl@cowi.com
Tidsperiod: 2023–2023

3891 Rådgivning salamanderflytt Rya skog

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Sweco Sverige AB
Kundreferens: Johanna Ek
Tidsperiod: 2023–2026

3890 Guidning biologiska mångfald Kvastekulla

Guidad exkursion om biologisk mångfald. Exkursionen utgick från Kvastekulla kapel i Partielle och riktads sig till parkförvaltare och personal inom pastoratet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Partille pastorat
Kundreferens: Sanna Björlin
Tidsperiod: 2023–2023

3889 NVI Mariebergsgatan

INV inför detaljplan vid Mariebergsgatan, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Naturvärdesinventering vid Mariebergsgatan, Göteborg. ViAQ Miljö AB och Naturcentrum AB i PDF-rapport till Stadsbyggnadskontoret, Göteborgs stad. Rapport 35 sidor.

3888 Våtmarksarbete i Älmhults kommun 2023-2025

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Kundreferens: AK20117
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Morin, J. 2025. Flera våtmarker i Älmhults kommun. LONA-projekt för att förankra och genomföra våtmarker i Älmhults kommun. Teknisk konsult 2023-2025.

3887 Skylt och folder Junebäckens källor

Framtagande av digitalt skyltoriginal i formatet 70 x 100 cm och digitalt folderoriginal i formatet 297 x 201 mm, 12 sidor
till naturreservatet Junebäckens källor. Uppdraget har omfattat layout och textproduktion samt framtagande av ny akvarellkarta.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf

Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Junebäckens källor. Folder, 297 x
210 mm, 12 sidor. Jönköpings kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Junebäckens källor. Skylt, 70 x 100 cm. Jönköpings kommun.

3886 Stöd våtmarksrestaurering Järnavik

Arbetet innefattar stöd till Länsstyrelsen vid planering av ett småvatten i naturreservatet Järnavik, Ronneby.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonatan Wollmér
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Stöd vid planering av tillskapande av småvatten i Järnavik. Länsstyrelsen Blekinge.

3885 Hallamölla 1:1 Naturvårdsutlåtande Tältby

Översiktlig inventering för framtagande av ett naturvårdsutlåtande
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid

Uppdragsgivare: Hajk Sweden AB
Tidsperiod: 2023–2023

3883 NVI Råbelöv 2023

Naturvärdesinventering enligt ny svensk standard (199000:2023) av ett sammanhållet betesmarksområde vid Råbelöv norr
om Kristianstad i Skåne. Underlaget ska användas till ansökan om anläggning av en solcellspark.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Arise AB
Kundreferens: Ida Lilja
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Naturvärdesinventering vid Råbelöv i Kristianstads kommun 2023. Naturcentrum AB i pdf-fil
till Arise AB 2023-10-26. Rapport 32 sidor.

3882 Hundsök vindkraft

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ottvall Consulting AB
Kundreferens: Richard Ottvall
Tidsperiod: 2023–2023

3881 Skyltar Tingstuhöjden och Bresshammars hage NR

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservaten Bresshammars hage och Tingstuhöjden. Inom projektet
har akvarellkartor samt nya miljöbilder tagits fram.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Strängnäs kommun
Kundreferens: Beatrice Lindius
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T. Lindkvist, C., Johansson, N. mf.l. 2024. Bresshammars hage naturreservat. 841 x 594 mm.
Strängnäs kommun.
Johannesson, T. Lindkvist, C., Johansson, N. mf.l. 2024. Tingstuhöjden naturreservat. 841 x 594 mm. Strängnäs kommun.

3880 Glanshammar fladdermöss

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2023–2025

3879 Duvhöksinventering, Grindstugan, Kagghamra

Inventering för att kontrollera om boplats för duvhök finns inom eller i närheten av planerad bebyggelse.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Skogsbolaget Snäckstavik AB
Tidsperiod: 2023–2023

3878 Terås uppföljning

Uppföljning av åtgärder för strandlummer, stort fibblebi mm.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Sanna Enghag
Tidsperiod: 2023–2024

Publikationer: Franc, N. 2024. Uppföljning av åtgärder för rödlistade och fridlysta arter, Terås 2023. Rapport Naturcentrum
AB, 10 sidor.

3877 Fjällmossen dikesigenläggning

Projektering, byggledning samt genomförande av återställning av laggkärr vid Fjällmossen. Uppdraget har genomförts på
uppdrag av markägaren, genom Kristianstads vattenrike. Totalentreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Hans och Lise-Lotte Sandgren
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2024. Projektering och genomförande av dikesigenläggning vid Fjällmossen, Kristianstad och Hörby kommun. Arbetet genomfördes som totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners grävtjänst. På
uppdrag av privat markägare genom Kristianstads vattenrike.

3876 Föredrag Tjärnö

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet

Kundreferens: Martin Larsvik
Tidsperiod: 2023–2023

3875 Naturvärdesutlåtande Å 2023

Bedömning av naturvärden i mindre objekt som man planerar att sälja. Och grodinventering.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Åh Stiftsgård
Kundreferens: Ingemar Falk
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Inventering av groddjur Åh, Ljungskile 2024. Rapport, Naturcentrum.se, 8 sidor.

3874 NVI GC-väg väg 180 Hjälmared–Lygnared

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS 19 90 00: 2014 med detaljeringsgrad detalj och med tilläggen naturvärdesklass 4 och fördjupad artinventering av invasiva främmande arter enligt förordning (2018:1939) och TDOK
2015:0469.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Peter Kolm
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S. 2023. Naturvärdesinventering Hjälmared–Lygnared 2023 – Inför planerad gång- och cykelväg längs
väg 180. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 46 sidor.

3873 Åtgärdsarbete på Getterön

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Redegard
Tidsperiod: 2023–2024

3872 Fortsättning natur- och vattenvårdsåtgäder Nybroån

Uppdraget omfattade att ta fram en design av en natur- och vattenvårdsåtgärder på platsen som pekades ut i samband med
studiebesöket den 14 april. Förslaget omfattade hur man med hjälp av död ved kan minska risken för onaturlig erosion i
Nybroån längs den aktuella sträckan. I projektet ingick även att hjälpa till med strandskyddsdispens och ansökan om vattenverksamhet hos länsstyrelsen Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Kundreferens: Mona Skoog
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fidler, J. & Lindström, C. 2023. Framtagande av illustration för ökade förståelse för åtgärden samt underlag
till strandskydds dispens. Ystads kommun.

3871 Conservation measures invasive species, Ånglarna

Inventeringar inom planerat projektområde för vindkraft. Inventering av och framtagande av förslag för naturvårdande
skötselåtgärder inom området. Inventering av invasiva arter enligt Trafikverkets checklista utefter vägar inom området och
utmed tillfartsväg. Inventering av rödlistade och fridlysta kryptogamer och kärlväxter utmed planerade vägsträckningar.
Deltagande i fältträff tillsammans med kunden och markägaren för att presentera naturvårdande åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Kajsa Andersson

Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Andersson, J. 2023. Förslag på naturvårdsåtgärder Ånglarna, Falu kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport
till OX2 AB 2023-11-09, 27 sidor.
Andersson, J. 2023. Förekomster av främmande invasiva kärlväxter vid Ånglarna, Falu och Ockelbo kommuner. Naturcentrum AB i PDF-rapport till OX2 AB 2023-11-20, 13 sidor.

3870 Biotopkartering småbäckar Kalmar

Biotopkartering och hydrologisk utredning för fem avrinningsområden i Kalmar.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Tobias Borger
Tidsperiod: 2023–2024

3869 Nysäter Mölnlycke NVI

NVI för skogsområde där man projekterar för byggnation och detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Ekeblad Bostad AB
Kundreferens: Johan Martinelle
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N & Franc, A. 2023. Naturvärdesinventering
Nysäter Mölnlycke, Härryda kommun 2023. Naturcentrum AB, 17 sidor.

3868 Hydrologisk restaurering på Vakö myr

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J. 2023. GIS-analys och underlag för entreprenad samt byggledning vid restaurering av laggkärrsmiljöer genom igenläggning av diken i Vakö myrs NR. Länsstyrelsen i Skåne.

3867 Restaurering av våtmark, Åraslövs mosse

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3865 NVI G6651

Beskrivs ej här, för info kontakta Sara Elg.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Fortifikationsverket
Kundreferens: Jon Moberg
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S. 2023. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB på uppdrag av Fortifikationsverket i PDF-rapport.
39 sidor (förkortad referens).

3864 Inventering av grön sköldmossa, Segersäng

Inventering av grön sköldmossa inom ett ca 15 ha stort område inför eventuell exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: 675 Elisabeth Setterstig
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Andersson, J. 2023. Kartläggning av grön sköldmossa Buxbaumia viridis. Vid plankorsningar Segersäng,
Nynäsbanan. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Norconsult AB 2023-12-04, 16 sidor.

3863 Anråsån ny skylt

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Björn fiske & jakt
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Skylt "Anråsåns fiskevårdsområde".

3862 Kustfågelinventering Kosterhavet 2023

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2023
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län

Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2023–2023

3861 Gäddekärret - Genomförande av våtmarksrestaurering

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J., Ratcovich, J. & Offerlind, M. 2023. Projektering och genomförande av våtmarksrestaurering av
Gäddekärret, Högsby. Ca 8 ha våtmark och 100 m strömsträcka återställd i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.
Totalentreprenad på uppdrag av Sveaskog Förvaltnings AB.

3860 Örkelljunga solcellspark

NVI i skogsparti som planeras för solceller.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc. N & Franc, N. 2023. Solcellsanläggning Östra Spång 6:8 Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB,

16 sidor.

3859 TRÄD 23, landskapsvård Gunnebo

Utbildning i natur- och kulturmiljövård av trädgårdsmästarstudenter vid tvåårig YH-utbildning på Gunnebo slott.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2023–2024

3858 Skyltar Östen och Västerplana storäng

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservaten Västerplana storäng och Östen. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt akvarellkarta samt viss nyproduktion av
illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Andreas Furustam
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Västerplana storäng. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T., Lindkvist, C. och Forshed, N. 2024. Naturvårdsområdet Östen. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.

3857 Utredning restaurering östra Bosjökloster

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3855 Naturinventering Näsby fält 2023

Översiktlig naturinventering inom del av naturreservatet Näsby fält sommaren 2023. Naturvårdsintressanta arter av kärlväxter och insekter (fjärilar, steklar, skalbaggar) inventerades som underlag inför miljöprövning av grävnings- och
schaktningsarbeten för pumpstationer.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Rikard Johansson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2023. Översiktlig inventering av kärlväxter och insekter i del av naturreservatet Näsby fält 2023. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2023-11-23. Rapport 21 sidor.

3854 SIS -utbildning SS199000

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Svenska institutet för standarder
Kundreferens: Fredrik Tamker
Tidsperiod: 2023–2026

3853 Hydromorfologiska åtgärder Ringarhultsån

Fortsättning på projekt 1892.
Avser:
1. Manuell restaurering av utvalda blocktrösklar samt tillförsel av död ved i Ringarhultsån.
2. Förstudie restaureringspotential Torsjön
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2023–2023

3852 Utlåtande tjäder Stora Uvberget

Utlåtande om tjäder som underlag inför planerad vindkraftspark. Tidigare har en fågelinventering av vindkraftskänsliga arter
genomförts i området.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Sofia Helge
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S. & Malmqvist, A. 2023. Utlåtande tjäder Stora Uvberget. Naturcentrum AB i PM till RES Renewable
Norden AB. 2 sidor.

3851 NVI G6588

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Fortifikationsverket
Kundreferens: Jon Moberg
Tidsperiod: 2023–2024

Publikationer: Malmqvist, A. 2023. Naturvärdesinventering G6588, Karlskrona kommun. Naturcentrum i rapport som pdf-
fil till uppdragsgivaren 2023-11-01. 18 sidor.

3850 Genomförande restaurering Holmabäcken

Genomförande av delvis återställning av Holmabäckens basnivåer och flöden.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2023–2024

3849 Våtmark Tvetehogen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2023–2023

3848 Hydrologisk Restaurering Tranerödsmosse

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Sydling, J. 2023. Planering, projektering och byggledning av hydrologisk restaurering av Tranerödsmosse,
Naturreservat. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne.

3847 Hydrologisk Restaurering - Hobacks mosse

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J., Offerlind. M., Sydling, J. 2023. Planering, projektering och byggledning av hydrologisk restaurering av Hobacks mosse, Söderåsen. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne.

3846 Hydrologisk Restaurering - Fäjemyr

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3845 Hydrologisk Restaurering - Stensmyr

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström

Tidsperiod: 2023–2024

3844 Vattenvårdsutredningar Mörbylånga kommun 2023-2025

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Michael Ingard
Tidsperiod: 2023–2025

3843 Båtafjorden åtgärdsplanering

Alla underlag ligger i 3490 och projektet inkluderas där istället. Projektet stängs
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2023–2023

3841 Dikesigenläggning Allarps bjär

Avser projektering och byggledning för restaurering av vattenmiljöer i Allarps Bjär.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Offerlind, M., 2023. planering och projektering samt entreprenadstöd för restaurering av hydrologin i Naturreservatet Allarps bjär, Länsstyrelsen i Skåne.

3839 Dikesigenläggning Kungsmarken

Avser Byggledning för dikesigenläggning i den västra betesmarken
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström

Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J. & Offerlind. M. 2023. Planering, projektering och byggledning avseende hydrologisk restaurering
av utdikad fuktäng inom Kungsmarkens naturreservat, Lund. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i
Skåne.

3838 Dikesigenläggning och småvatten vid Örnabjär

Avser projektering samt byggledning för restaurering och nyanläggning av våtmarksmiljöer
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Offerlind, M., 2023. planering och projektering samt entreprenadstöd för restaurering av hydrologin och
anläggning av småvatten i Örnabjär naturreservat, Länsstyrelsen i Skåne.

3837 Dikesigenläggning Risen

Avser projektering och byggledning inför hydrologisk restaurering i naturreservatet Risen.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2025

3836 Dikesigenläggning Dagstorp

Avser projektering och byggledning för en Dikesigenläggning i Dagstorps naturreservat
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Offerlind, M., 2023. planering,projketering för restaurering av hydrologin i Herrevadskloster naturreservat,
Länsstyrelsen i Skåne.

3835 Dikesigenläggning Djurholmamossen

Avser projektering och byggledning för vattenvårdsåtgärder på Djurholmamossen
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023

3834 Hydrologisk utredning Århultsbäcken

Avser utredning och projektering inför vattendragsrestaurering i Århultsbäcken.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3833 Detaljplanering mångfaldsvåtmarker Tingsryd

Syftet med projektet har varit att planera och ta fram underlag inför framtida genomförande av två utpekade restaureringsplatser för våtmarker. Syftet har också varit att samtliga förutsättningar ska klargöras i projektet, såsom
detaljprojektering, beräkningar av effekter och kostnader samt att eventuella juridiska hinder ska vara undanröjda. Underlag
inför prövning av vattenverksamhet ska dessutom finnas på plats. En ansökan om omprövnng av torrläggningsföretaget är
framtagen inom projektet.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Tingsryds kommun
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Sydling, J. & Saarinen, P. 2023-10-26 Slutrapport Detaljprojektering av mångfaldsvåtmarker i
Tingsryds kommun. Naturcentrum AB i PDF-format till Tingsryds kommun. 10 sidor.

Bilaga 1. Sydling, J. & Saarinen, P. Projektbeskrivning Restaurering av våtmark vid fastigheten Östad 7:1 Tingsryd kommun, 2023-10-11. Naturcentrum AB i PDF-format till Tingsryds kommun.
Bilaga 2. Sydling, J. & Saarinen, P. Ritning till restaurering av våtmark vid fastigheten Östad 7:1 Tingsryd kommun, 2023-
10-11. Naturcentrum AB i PDF-format till Tingsryds kommun. 1 sida.
Bilaga 3. Kostnadsuppskattningar för våtmark vid fastigheten Östad 7:1
Bilaga 4. Sydling, J. & Saarinen, P. Projektbeskrivning Restaurering av våtmark vid fastigheten vid Väckelsång 11:1 Tingsryd kommun, 2023-09-04. Naturcentrum AB i PDF-format till Tingsryds kommun.

Bilaga 5. Sydling, J. & Saarinen, P. Ritning till restaurering av våtmark vid fastigheten Väckelsång 11:1 Tingsryd kommun,
2023-10-11. Naturcentrum AB i PDF-format till Tingsryds kommun. 1 sida.
Bilaga 6. Kostnadsuppskattningar för våtmark vid fastigheten Östad 7:1 och Väckelsång 11:1 Tingsryds kommun
Bilaga 7.

Lindström, C. 2023-10-09. Ansökan om omprövning av markavvattningsföretaget ”Utdikning av vattenskadad mark tillhörande hemmanen Väckelsång Styrag. o Prestg. Östad Sörg. o Stäckareg. uti Väckelsång socken av Kronobergs län år
1907”. Naturcentrum AB i PDF-format till Tingsryds kommun. 13 sidor. DOM Mål nr M 5463-23

3832 Dikesigenläggning Torups bokskog

Avser projektering och byggledning för restaurering av vattenmiljöer i Torups bokskog.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3831 Fårarp rikkärr hydrologisk utredning

Uppdragstagaren ska göra en hydrologisk utredning/analys med avseende på att utveckla rikkärrsområdet i reservatet.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3830 Siksberget

Kompletterande inventering av rovfåglar inför planerad vindkraftsanläggningar i ett kuperat och skogsdominerat landskap
Dalarna.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Malmqvist, A., Carlberg, T, Sandström, J. och Thunell N. -A. 2023. Sommarinventering av havsörn vid planerad vindpark Siksberget, Smedjebackens kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av SR Energy AB. PM 8 sid.

3829 Tillståndsansökan nytt sjöutlopp Vinslövssjön

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB

Kundreferens: Katinka Hessel Kjell
Tidsperiod: 2023–2026

3828 Våtmark Marsvinsholm

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Aktiebolaget Marsvinsholms Gård
Kundreferens: André Iacobaéus
Tidsperiod: 2023–2024

3827 Hydrologisk Restaurering - Vejshultamyren

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3826 Ryttarstigen i Brottkärr

Trädbedömning inför exploatering. Tomtmark/gräsmark med grova gamla träd.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Ekeblad Bostad AB
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N. 2023. Naturvärdesbedömning Ryttarstigen Hovås, 2023. Naturcentrum AB, 6 sidor.

3825 Inventeringar NVI Borealis återvinningsfabrik

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Borealis AB
Kundreferens: Marie-Louise Johansson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Hultengren, S. & Arvids, L.-O. 2023. Borealis, Gategård, Stenungsunds kommun. Inventering av naturvärden. – Naturcentrum AB på uppdrag av Borealisgroup AB.

3824 Mossbestämning SLU 2023

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull

Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joel Segersten
Tidsperiod: 2023–2023

3823 Ramavtal tryck av skyltar Svenska kyrkan

Administration av tryck av skyltar till församlingar/pastorat/stift inom Svenska kyrkan.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Åmåls församling
Kundreferens: Daniel Gomez Palomäki
Tidsperiod: 2023–2025

3822 Rikkärrsutredning Benestads backar

Uppdragstagaren ska göra en hydrologisk utredning/analys med avseende på att utveckla rikkärrsområdet i reservatet.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2025

3821 Allarps mosse, fördjupad studie

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2023–2024

3820 Rånäs Orust NVI 2023

Liten skogsbevuxen tomt som ska bebyggas. NVI med hasselsnoksbedömning.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Henric Johansson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N. 2023. PM Naturvärden Rånäs, Svineviken 1:2. Rapport Naturcentrum AB, 2 sidor.
Franc, N. 2023. Naturvärdesinventering Rånäs, Orust kommun, 2023. Naturcentrum AB, 16 sidor.

3819 Analys av biologisk mångfald Volvo Cars

Rådgivning och konsulthjälp rörande Volvo Cars framtida arbete med biologiskt mångfald i anslutning till deras anläggningar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Volvo Car Corporation
Kundreferens: Cecilia Våg
Tidsperiod: 2023–2023

3818 Kurs greppa näringen Gotland

Kurs på Gotland anordnad genom greppa näringen för lantbrukare, kommuner och andra intresserade. Föreläsning hölls och
fältbesök planerades och genomfördes.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Maria Norderbrim
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, j. 2023. Deltagande i kurs anordnad genom Greppa näringen gällande våtmarksrestaurering. Länsstyrelsen Gotland.

3817 Våtmarksanläggning Starrarp

Uppdraget avser totalentreprenad för anläggning av småvatten.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Anna Månsson
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Ratcovich, J. Anläggning av småvatten på ca 0,5 ha vid Starrarp, Sjöbo kommun. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

3816 Naturvårdsutlåtande Bovieran, Kastellegården

Utlåtande angående påverkan på fiskvärden och fridlysta arter hur genomförande av detaljplan för Bostäder vid Bovieran
kan påverka fridlysta arter och fiskvärden.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bokab
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Stenström, J. 2023. Naturvårdsutlåtande. Förslag till detaljplan för bostäder Bovieran, Kastellegården 1:380
m.fl. Ytterby, Kungälvs kommun, Västra Götaland. Naturcentrum AB. 2023-10-10. Yttrande 4 sidor.

3815 Skylt åtgärder på Käringön

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Korsviken Natur
Kundreferens: Claes Andrén

Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Skylt "Strandpaddan får ny livsmiljö på Käringön".

3814 NVI väg 669

Naturvärdesinventering enligt svensk standard (1999000:2014) utmed väg 669 i Ronneby inför planerad gc-väg. Uppdraget
har även omfattat inventering av generella biotopskyddade, invasiva arter samt en artskyddsutredning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Johan Stjenkvist
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Malmqvist, A. 2024. Naturvärdesinventering utmed del av väg 669 i Ronneby kommun. Rapport i pdf-fil till
Ramboll 2023-12-08. 49 sidor.

3813 Klysing i Lerum NVU

Första besök i exploateringsområde med skog och hyggen. Lerums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bergman & Höök ByggnadsAB
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N. 2023. Naturvärdesinventering
Del av Lerum 2:3, Lerums kommun 2023. Naturcentrum AB, 17 sidor.

3812 Marsstrand, Koön 2023

Inventering och naturvärdesutlåtande av projekterad vägsträckning.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2023–2023

Publikationer: Franc, N. 2023.NATURVÄRDESBEDÖMNING KOÖN, VÄGDRAGNING 2023. Naturcentrum AB, 6 sidor.

3811 Våtmarksrådgivning Kronoberg Landsbygdsprogrammet

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Malin Fernholm
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Sydling, J. Våtmarksrådgivningar till enskilda markägare i Kronobergs län, 2023 - Landsbygdsprogrammet.
Länsstyrelsen Kronoberg.

3810 Vattenvårdande åtgärder Arbogaån

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Charlotta Lövstedt
Tidsperiod: 2023–2023

3809 Vattenvårdande åtgärder Rönneå

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Erik Fridolf
Tidsperiod: 2023–2025

3808 Dikesigenläggning Harastorp 1:31

Innefattat projektering, byggledning samt genomförande av åtgärder för att återställa hydrologin vid Harastorp. Projektet har
genomförts som en totalentreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Kundreferens: Lars-Erik Williams
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Nilsson Saarinen, P. & Fidler, J. 2024. Projektering och genomförande av restaurering av sumpskogsmiljö vid Harastorp, Hässleholms kommun. Arbetet genomfördes som totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners grävtjänst. På uppdrag av privat markägare i samarbete med Hässleholms kommun.

3807 NILS 2023

Fältkurser för NILS-inventerare, Billingen, Hemavan och Karlskoga.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2023–2023

3806 Nytryck Folder Sjöbo-Knäppan NR

Uppdraget innebar att ombesörja nytryck av tidigare producerad folder.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ingen ny publikation.

3805 Höjning av dikesbotten Kulla Gunnarstorp

Förstudie för återskapande av våtmark. Projektet blev nedlagt pga nära intilliggande fastigheter.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Förstudie för planering av återskapande av våtmark i Kulla-Gunnarstorps naturreservat.
Länsstyrelsen Skåne.

3804 Dikesigenläggning Christinelunds ädellövskog

Dikesigenläggning Christinelunds ädellövskog
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström

Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Planering, projektering, framtagande av planritning samt byggledning för återställande av
bäckfåror i Christinelunds ädellövskog. Länsstyrelsen Skåne.

3803 Dikesigenläggning Salviken

Projektering av dikesigenläggningar vid Salviken.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2024. Projektering av restaurering av våtmark vid Salvikens och Norra löddeåns
mynnings naturreservat, Kävlinge kommun. Länsstyrelsen i Skåne.

3802 Dikesigenläggning Järavallen

Projektering och byggledning av åtgärd för att lägga igen ett dike i Järavallens naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J. 2024. Projektering och byggledning av åtgärd för att lägga igen ett dike i Järavallens naturreservat. Genomfört i samarbete med Länsstyrelsens upphandlade entreprenör Johan Brenners grävtjänst. Länsstyrelsen
Skåne.

3801 Restaurering av hydrologi i Möllehässle

Återställning av hydrologiska förhållanden på Möllehässle. Projekt nedlagt, ej hunnit starta.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023

3800 Restaurering Ängelholms strandskog

Utredning av åtgärdspotential för att återställa hydrologin inom Ängelholms strandskogs naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Celander, P., Morin, M., Lindström, C. 2024. Förstudie angående hydrologisk återställning i
Ängelholms strandskog. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen Skåne. 24 sidor.

3799 Kålsered NVI

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard (199000:2014) i Kålsered åt ViAQ. Som tillägg karterades generella
biotopskydd och fördjupade artinventeringar av fladdermöss. Resultatet presenterades i en sammanhållen rapport till
uppdragsgivaren 29 augusti 2023.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB

Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ahlén, J & Ingelsbo, L. 2023. Naturvärdesinventering Kålsered, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
ViAQ Miljö Väst 2023-08-25. Rapport 19 sidor.

3798 Rådgivning till skogsbruket - Jönköping

Projektledare Naturcentrum: Johannes Sydling
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Therese Johannesson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Sydling, J. 2024. Rådgivning till skogsägare om målbilder för god miljöhänsyn i anslutning till vatten. Rådgivningsdokument i pdf-format.
Länsstyrelsen i Jönköping.

3797 Inventering Läckö allé

Inventering av lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss i och runt en allé vid Läckö Kungsgård. Allén bestod av ett
60-tal lövträd i varierande ålder och grovlek. Inventeringen har varit ett led i Trafikverkets arbete med värdefulla trädmiljöer
utmed statliga vägar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trafikverket

Kundreferens: Evin Sundqvist EF130146
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Bohman, P., Ingelsbo, L., Lindqvist, M. 2023. Läckö Kungsgårds allé, väg O2578, Lidköpings kommun, Västra Götaland – Inventeringar av lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss.

3796 Rikkärr Halland, uppföljning och åtgärdsplanering

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lena Alness
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Strid, T, Morin, J och Laantee, T 2024. Rikkärr i Halland, Uppföljning av natur-vårdsstatus och förslag till
åtgärder i 22 utvalda rikkärr 2023. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Halland.

3795 Entréskylt Ekenabben och Kvarnnäs

Produktion av entréskylt till naturreservatet Ekenabben och Kvarnnäs i A1-format. Uppdraget omfattar framtagande av
tryckoriginal samt tryck och leverans av 3-4 exemplar av skylten. I uppdraget ingår framtagande av reservatskarta i akvarell
med ett digitalt pålägg av anordningar, illustrationer av arter och miljöer, översättning till engelska samt arbete med text och
layout.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., & Johansson, N. m.fl. 2024 Ekenabben och Kvarnnäs naturreservat. Kristianstad kommun. Skylt 841 x 594 mm.

3794 Artutredning Bastekärr Strömstad

Validering av tidigare inventering NC gjort (motsvarande NVI före 2014) samt ny inventering av sandödla.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: SBK Värmland AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Börjesson, E. & Börjesson Sandberg, E. 2024. Naturvårdsunderlag för ändring av detaljplan, Bastekärr, Strömstad. Naturcentrum AB för SBK Värmland AB. Rapport i PDF-format, 33 sidor.

Börjesson, E & Bohman, P. 2024. PM – Artskyddsutredning rörande uppdaterad detaljplan vid Bastekärr. Del öster-norr.

Börjesson, E & Bohman, P. 2024. PM – Artskyddsutredning rörande uppdaterad detaljplan vid Bastekärr. Del väster-söder.

3793 Restaurering våtmark Vitebro 1:33

Framtagande av ritning, utrivning av dikningsföretag. Budgeten inkluderar entreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Nej

3792 Saltöskylt 2023

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2023–2023

3791 Principförslag våtmark, Ryholm-Hästabäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2023–2026

3790 NVI GC-väg längs väg 156, Stora Övattnet

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS 19 90 00: 2014 med detaljeringsgrad detalj och med tilläggen naturvärdesklass 4 och fördjupad artinventering med avseende på rödlistade och fridlysta kärlväxter samt invasiva främmande arter enligt TDOK 2015:0469.

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Beatrice Hjärn
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S. 2023. Naturvärdesinventering Stora Övattnet 2023 – Inför planerad gång- och cykelväg längs väg
156. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 30 sidor.

3789 Nytryck foldrar Prästamarken och Kalvahagen

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Åstorps kommun
Kundreferens: Julie Magiera
Tidsperiod: 2023–2023

3788 Restaurering av Hemängen

Utredning av våtmarkslägen, Hemängen med flera. Utreda lägen på Kråkemåla 1:8.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Marströmmens Vattenråd
Kundreferens: Karl-Erik Karlsson
Tidsperiod: 2023–2024

3787 Groddjursinventering och åtgärder Björklinge

Återinventering av groddjur samt förslag på kompensationsåtgärder vid planerad bergtäkt på fastigheterna Onslunda 3:1 och
5:7, Björklinge.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Gunnar Helander
Tidsperiod: 2023–2025

3786 Vramsån - Gringelstad kvarn 2023

Uppdraget omfattade att ta fram teknisk beskrivning till tillståndsansökan att riva ut Gringelstads möllla i Vramsån och
restaurera åfåran. I arbetet ingick GIS-analyser HECRAS-modelleringar, framtagande av ritningar och markägarkontakter i
området.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fidler, J., Offerlind, M. & Lindström, C. 2023. Teknisk beskrivning - Gringelstad mölla i Vramsån, utrivning
och restaurering av åfåran. År 2023. Rapport PDF-format 20 sidor till Länsstyrelsen i Skåne.

3785 Stenshuvud - Dikesplugg

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024

3784 Ludaröds fälad - dikesplugg

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023

3783 Nyvångsskogen - Hydrologisk utredning

I projektet har 44 olika våtmarkslägen identifierats i Nyvångsskogen i Skoghejdans och Fyledalens naturreservat. Analysen
har omfattat GIS-analys av höjddatan, fältbesök, jordartskartor, historiska kartor, ortofoto mm. En bedömning av påverkan
av Natura 2000-naturtyper har också genomförts samt en översiktlig bedömning av påverkan av befintliga naturvärden. En
grov uppfattning av hur stor utdika organogen mark som kan återvätas har också genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Celander, P., Offerlind, M. & Morin, J. 2024. Hydrologisk utredning av Nyvångsskogen inom
naturreservaten Fyledalen och Skoghejdan. Naturcentrum AB i PDF-rapport, 77 sidor, till Länsstyrelsen i Skåne län. Shapefiler över utsökta objekt.

3782 Hydrologisk restaurering Listarumsåsen

Uppdraget omfattar byggledning vid våtmarksanläggning i Listarumsåsens naturreservat enligt underlagen som togs fram i
projekt 3479 "Våtmarksanläggning i Listarumsåsens naturreservat".
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström

Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J. & Ratcovich, J. 2023. Underlag för entreprenad samt byggledning i Listarumsåsens
naturreservat. Länsstyrelsen i Skåne.

3781 Rådgivning artskydd v940 2023

Arbetet innefattade konsultstöd till WSP och Trafikverket under 2023 i art- och biotopskyddsfrågor i form av rådgivning,
planering, möten och framtagning av underlag till olika arbetsmoment i samband med planering av v940 Rösan – Forsbäck
på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun i norra Halland.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S., Fritz, Ö. & Ottosson, U. 2023. Gröngöling och mindre hackspett vid väg 940 – svar på Mark- och
miljödomstolens frågor. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2023-06-22. PM 11 sidor. Arbetsmaterial.

3780 NVI och fåglar Albro, Eskilstuna kommun

Solenergianläggning.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Jennifer Nygren
Tidsperiod: 2023–2023

3779 Våtmarksplanering vid Träthult

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Morin, J. & Ratcovich, J. 2023. Projektering och underlag för prövning avseende restaurering av ca 8 ha våtmark vid Träthult. Länsstyrelsen i Kalmar län.

3778 Ramavtal Gotland hydrologi och våtmarker 2023-2025

Ramavtal med Länsstyrelsen gotland
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2023–2025

3777 Vildbin och slåtter i Strömstad

Föreläsningar och fältundervisning om värdet av naturliga ängsmarker, vilda bin och insekter mm. Projektet drivs tillsammans med Naturskyddsföreningen.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen i Strömstad
Kundreferens: Maria Kuylenstierna
Tidsperiod: 2023–2023

3776 Artskyddsutredning Alingsås

Artskyddsutredning som underlag för detaljplan vid Bryngeskogsvägen, Södra Stadsskogen i Alingsås kommun. Utredningen har omfattat fåglar och groddjur och har genomförts utifrån befintligt underlag.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Karlsson, L. 2023. Artskyddsutredning Bryngeskogsvägen, Alingsås kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. PDF-rapport 36 sidor.

3775 Framtagande av åtgärdsförslag Österdalälven

Avser framtagande av åtgärdsförslag samt flödesmodellering för del av Österdalälven uppströms Siljan
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Älv-design AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Karlborg, H., Saarinen, P., 2023 Åtgärdsförslag restaurering av vattenmiljöer i Alderängarna, Österdalälven,
Älv-Design AB

3774 Rättvik inventeringar

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Carlsson/Lars Norlander
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Hultengren, S., Tjernberg, G. & Strid, T. 2023. Rättviks och Boda kalkverk (Osmundsberg), Rättviks kommun. Inventering och utlåtande om naturvärden. – Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.

3773 Älmhult fortsättning 2023

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard ((199000:2014) i Älmhult åt Härryda kommun. Som tillägg karterades
generella biotopskydd och fördjupade artinventeringar av fåglar. Resultatet presenterades i en sammanhållen rapport till
uppdragsgivaren 29 juni 2023. I uppdraget ingår vägledning för en dispensansökan för generella biotopskydd. Är pågående
tills vidare i väntan på att Härryda kommun är redo att arbeta med eventuella dispensärenden.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2023–2026
Publikationer: Ingelsbo, L. 2023. Naturvärdesinventering Älmhult, Härryda kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Härryda kommun. 39 sidor.

3772 Kompl NVI fält E20 fauna Hasslerör-Vallsjön

Inventering groddjur i utpekade delområden och småvatten samt inventering av hålträd inklusive bedömning av eventuell
förekomst av spillkråka. Inventeringen utgör komplettering till tidigare genomförd naturvärdesinventering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Kristina Balot
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S. 2023. Inventering av hålträd och groddjur – E20 Faunapassager Hasslerör-Vallsjön, Mariestad och
Gullspång kommun, Västra Götalands län. Naturcentrum AB i PM till Trafikverket. 14 sidor.

3771 Kompl NVI fält v26 fauna Oskarström-länsgr.

Komplettering av tidigare genomförd naturvärdesinventering samt inventering av hålträd, backsippa, nattviol och grod-djur i
utpekade delområden och småvatten.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Kristina Balot
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Komplettering av naturvärdesinventering samt inventering av hålträd, groddjur, back-
sippa och nattviol – väg 26 Faunapassager Oskarström—länsgränsen, Halmstad och Hylte kommun, Hal-lands län. Naturcentrum AB i PM till Trafikverket. 12 sidor.

3770 Uppföljning av tjäder i Tvinnesheda

Uppföljande inventering av spelande tjäder nära en vindkraftspark. Uppföljningen ska visa om tjäderspelet påverkas av
vindparken.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Tvinnesheda Energi AB
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2024. Uppföljning av tjäderspel i Tvinnesheda vindpark 2024. Uppvidinge

kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Tvinnesheda Energy AB. PM 7 sid.

3769 Prioritering Våtmarksobjekt Växjö kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Stöd vid prioritering av olika objekt för återställning av våtmarker utifrån GIS-analys. Utgångspunkt i tidigare framtaget GIS-underlag. Växjö kommun.

3768 Vattenvårdspotential Borgared 1:6 Halland

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Elisabeth Thysell
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Offerlind, M. & Morin, J. 2023. Principförslag för restaurering av vattenmiljöer inom fastigheten Borgared
1:6. Länsstyrelsen i Halland.

3767 Allé- och vägträdsinventering Lidköping och Vara

Inventering av alléer och solitära vägträd utmed statliga vägar i Lidköpings och Varas kommuner. Inventeringen har omfattat såväl tidigare kända trädmiljöer som helt nya. Resultatet har registrerats i Trafikverkets databas.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Maria Magnusson
Tidsperiod: 2023–2023

3766 NVI Slussar Trollhättan, komplettering 2023

En fortsättning på tidigare inventeringar för arbetet med nya slussar i Göta älv. Nytt inventeringsområde jämfört med
inventeringar gjorda av Naturcentrum 2021. Omfattar NVI, verifiering av tidigare objekt samt fördjupad artinventering av
kärlväxter.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Börjesson, E. & Svedholm, J. 2023. Naturvärdesinventering för nya slussar i Göta älv, Trollhättan. Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till WSP Sverige AB och Trafikverket. 69 sidor.

3765 BGM 2023

Tre olika delprojekt:
A. Norrbottens län, 5 olika arter i sammanlagt 30 UE (uppföljningsenheter) - Här kommer Elias Weibull vara med som säkerhet i en del av uppdraget.
B. Scapania carinthiaca (och Hamatocaulis lapponicus - S om Norrbotten), 22 + 1 lokal spridda över stor del av Sverige. -
Jenny Andersson kommer sannolikt göra en del av uppdraget.
C. Artbestämning av insamlade kollekter av Encalypta mutica (mest privata, men kanske även lån från Lund mm herbarier).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Weibull H. 2023. Biogeografisk uppföljning av mossor 2023. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Upp-sala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3764 Rikkärrsinventering Västerbotten 2023

Inventering av potentiella rikkärr för restaurering i Västerbottens län 2023.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Jonas Grahn
Tidsperiod: 2023–2023

3763 Skylt Stensjö by kulturreservat

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Liselotte Källström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T. 2023. Kulturreservatet Stensjö by. 841 x 594 mm. Kungliga Vitterhetsakademien och länsstyrelsen Kalmar län.
Johannesson, T. 2023. Kulturreservatet Stensjö by. 297 x 420 mm. Kungliga Vitterhetsakademien och länsstyrelsen Kalmar
län.

3762 Täljning av vitryggig hackspett

Uppdraget har bestått i att snida en trämodell av en vitryggig hackspett på uppdrag av Naturskyddsföreningen. Hackspetten
var en avskedsgåva till Kristofer Stighäll för han arbete i Projekt Vitrygg.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen
Kundreferens: Paula Andresson
Tidsperiod: 2023–2023

3761 Skoglig naturvärdesinventering Västernorrland 2023

Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västernorrland
Kundreferens: Pekka Bader
Tidsperiod: 2023–2023

3760 Fladdermöss Södra Ekdalen, Salem

Fördjupad artinventering av fladdermöss inriktat på kolonier inom delar av planområde Södra Ekdalen, Salems kommun.
Uppdraget har utgjort ett komplement till tidigare genomförd fladdermusinventering i området och även innefattat bedömning av förutsättningar för övervintring samt förslag på skyddsåtgärder och försiktighetsmått.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Salems kommun
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Karlsson, L. 2023. Fladdermöss Södra Ekdalen, Salems kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 17 sidor.

3759 Åtgärder hasselsnok batterimont Volvo Torslanda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: bjco@cowi.com
Tidsperiod: 2023–2023

3758 Tuve VTEX rådgivning mm för demobanor

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: bjco@cowi.com
Tidsperiod: 2023–2023

3757 NVI Lindormsnäs

Naturvärdesinventering samt fördjupade artinventeringar av marksvamp och fridlysta kärlväxter vid Lindormsnäs grustag,
Upplands Bro kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: TAM Group AB
Kundreferens: Maria Zingmark
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Karlsson, L., Strid, T. & Laantee, T. 2023. Naturvärdesinventering Lindormsnäs 1:5, Upplands Bro kommun.
PDF-rapport till TAM Group AB. 56 sidor.

3756 NVI Halltorp, Kode

NVI inför detaljplan vid Halltorp, Kode.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Naturvärdesinventering Halltorp, Kode, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sverigehuset. 25 sidor.

3755 NVI Nolvik

NVI inför detaljplan vid Nolvik, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Marie Börnell
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2024. Naturvärdesinventering Nolvik, Björlanda, Göteborgs stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Sverigehuset.

Svedholm, J. 2024. Naturvärdesinventering Nolvik, Björlanda, Göteborgs stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sverigehuset.

3754 Naturinventeringar Brattåsberget

Fördjupade inventeringar inför detaljplan vid Brattåsberget, Surte.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Surte Lagerservice AB
Kundreferens: Magnus Clavegård, Camilla Sporre
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Skyddsvärda träd – Brattåsberget, Surte. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Fiskaregården, 19 sidor.

Svedholm, J. 2024. Fördjupad artinventering – fåglar, Brattåsberget, Surte, Ale kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Fiskaregården.

Svedholm, J. 2024. Fördjupad artinventering – vedsvampar, Brattåsberget, Surte, Ale kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Fiskaregården.

Franc, N. & Franc, A. 2024. Vedlevande skalbaggar – Brattåsberget, Surte. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Fiskaregården.

Svedholm, J. 2024. PM angående skyddade arter och miljöer vid Brattåsberget, Ale kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Fiskaregården.

3753 Tarmlången, återställning av sjö

Framtagande av handlingar för tillståndsansökan för återställning av fd sjön Tarmlången.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Marströmmens Vattenråd
Tidsperiod: 2023–2024

3751 Ramavtal övervakning fladdermöss Västerås

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Västerås stad
Tidsperiod: 2023–2024

3750 Inventering Älvhöjden, Örebro län

Inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer inom ett ca 120 ha stort område nordväst om Kopparberg.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Björn Gunnarsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Andersson, J. 2023. Kryptogaminventering Älvhöjden, Örebro län. Rapportering av artfynd 2023-10-21 till
Länsstyrelsen i Örebro län och i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3749 Naturinventering Brostorp komplettering 2023

Utlåtande om område vid Brostorp 3:19, Glömminge på Öland under 2023. Detta område naturvärdesinventerades av
Naturcentrum 2019, men har därefter kalhuggits, varvid karaktären av området omdanats väsentligt. Inventeringsområdet
har dessutom utvidgats. Syftet med uppdraget var att se över aktualiteten av den tidigare utförda naturvärdesinventeringen
och översiktligt bedöma de utökade delarna.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Liselotte Hagström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Utlåtande om naturmiljön inom Brostorp 3:19 västra skiftet vid Glömminge i Mörbylånga
kommun 2023. Naturcentrum AB i pdf-fil till Mörbylånga kommun 2023-06-19. PM 18 sidor.

3748 Knärot i Lyckås Jönköping

Kompletterande inventering av knärot i vindkraftsområde, Lyckås, Jönköping.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Renew Consulting and Construction
Tidsperiod: 2023–2023

3747 NVI Tveta ÅVC

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard inom sammanlagt omkring 17 ha i anslutning till Tveta återvinningscentral,
Södertälje kommun. Resultatet utgör underlag för tillståndsansökan inför en planerad expansion av verksamheten.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Telge återvinning AB
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Karlsson, L. 2023. Naturvärdesinventering Tveta ÅVC, Södertälje kommun. PDF-rapport till Telge Återvinning AB. 35 sidor.

3746 Våtmarksrestaurering Skärva

Uppdraget avser projektering och prövning i samband med återställning av en våtmark och en bäck vid Skärva, Blekinge.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Henrik Wachtmeister
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2025. Projektering och utredning inför restaurering av ca 15 ha våtmarksområde
och ca 600 m bäckfåra. Blekinge arkipelag.

3744 NVI Skogsbilväg Nävlinge 2023

Under 2022 utförde Naturcentrum en naturvärdesinventering av ett större landskapsområde på Nävlingeåsen i Skåne. Under
våren 2023 kompletterades naturvärdesinventeringen (NVI) med ett vägområde väster om Nävlinge. Projekten avses utgöra
underlag till vindkraftsetableringar i området.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Wind Sweden AB
Kundreferens: Annie Larsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Naturvärdesinventering av område vid skogsbilväg vid Nävlinge i Hässleholms kommun 2023. Naturcentrum AB i pdf-fil till Wind Sweden AB 2023-04-17. Rapport 32 sidor.

3743 Fladdermusbedömning Risinge

Fältbedömning av förutsättningarna för fladdermöss inom ett mindre område i Risinge, strax öster om Växjö. Undersökningsområdet utgjordes av en nyligen avverkad yta på ett par hektar. Området saknade nästan helt förutsättningar
för att hysa fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Risinge Exploatering AB
Kundreferens: Fredrik Bladh
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Bohman, P. & Lundkvist, H. 2023. Utlåtande om fladdermusvärden på fastigheten Risinge 1:20. PM på uppdrag av Risinge Exploatering AB.

3742 NVI och artinventeringar Åkers styckebruk

Naturvärdesinventering och fördjupad artinventeringar av groddjur och fladdermöss vid Åkers krutbruk i Strängnäs kommun. Resultatet ska användas som underlag för tillståndsansökan inför en planerad solenergianläggning. Uppdraget har
även innefattat efterföljande konsultation och stöd vid framtagande av MKB.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Karlsson, L. 2023. Naturvärdesinventering vid Åkers krutbruk, Strängnäs kommun. PDF-rapport till Structor
Miljöpartner AB. 67 sidor.

Carlberg, T., Johansson, U. & Karlsson, L. 2023. Fågelinventering vid Åkers krutbruk, Strängnäs kommun. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Structor Miljöpartner AB. 38 sidor.

3741 NVI Björksättra

NVI som underlag för solenergipark.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Linnéa Andersson
Tidsperiod: 2023–2023

3740 Rikkärr i Halland - Hydrologisk bedömning

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lena Alness
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Potential för hydrologisk restaurering i samtliga Hallands rikkärr. GIS-analys av 39 områden
och principillustrationer för återställning av markavvattningsanläggningar (diken). Underlag för vidare åtgärdsarbete. Länsstyrelsen i Hallands län.

3739 Naturguidning vid Hasslemölla

Naturguidning för allmänheten vid Hasslemölla i Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Marie Sager
Tidsperiod: 2023–2023

3737 Marsstrand NVI 2023

NVI och fördjupad fågelinventering i mindre område med strövområde och klass 3-objekt. Hällmark och skog.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N. & Åhlund, M. 2023. Naturvärdesinventering Koön 2023, Kungälvs kommun. Inventeringsrapport

Naturcentrum AB, 30 sidor.

3736 Vedlevande skalbaggar på Koster, Saltö m fl 2023

Inventering av vedlevande skalbaggar på främst tall, björk, lind, ek och hassel i fallande prioritering. Metodik med fällor,
bankning och fällor.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2023–2023

3735 NVI Halvardsröd 1:1

NVI för bygglov nära Hallinden i Lysekils kommun
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Andersson Nielsen AB
Tidsperiod: 2023–2023

3734 Östra Billingebranterna: vedlevande skalbaggar

Inventering av vedlevande skalbaggar i Billingens östra branter. Naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Aron Sandling
Tidsperiod: 2023–2023

3733 NVI Pluto Bergsjön Gbg

NVI i bostadsområde Pluto i Bergsjön, Göteborg. Fördjupning av en mossart.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Franc, N. 2023. Naturvärdesinventering vid Pluto-vägen och Stjärnbildsgatan i Bergsjön Göteborgs kommun. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 17 sidor.

3732 Naturvärdesinventering norr om Horred

Naturvärdesinventering inför breddning och ny dragning av väg 1519 vid Sundholmen norr om Horred. Inventeringen är en
komplettering av en tidigare utförd naturvärdesinventering.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: AFRY
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Väg 1519 Sundholmen, Marks kommun. Kompletterande naturvärdesinventering. Naturcentrum AB på uppdrag av Afry. Rapport i PDF-format, 34 sidor.

3731 NVI Förstudie Okome 2023

Naturvärdesinventeringe Förstudie bas enligt ny svensk standard (199000:2023) för område vid Okome, Falkenbergs
kommun under 2023. Projektet redovisades som en rapport, avsedd som ett underlag till ansökan om vindkraftetablering.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Renewable Sweden AB
Kundreferens: Martin Stockfors
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Naturvärdesinventering (NVI förstudie bas) av område vid Okome i Falkenbergs kommun
2023. Naturcentrum AB i pdf-fil till Renewable Sweden AB 2023-08-23. Rapport 32 sidor.

3730 Artskyd Askum DP

Rådgivning och konsultstöd i artskyddsfrågor kopplade till en detaljplan i Askum.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Sweco Archiects AB

Kundreferens: Anna Magnusson
Tidsperiod: 2023–2023

3729 Rådgivning Östad bergtäkt 2023

Ett område planeras för utökad bergtäkt i Östad nordväst om Alingsås. Förslag på skyddsåtgärder för fåglar, fladdermöss
och groddjur har skrivits efter synpunkter från kommunen och länsstyrelsen. Förslagen grundar sig på tidigare utförda
inventeringar från 2022.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Östad bergtäkt AB
Tidsperiod: 2023–2023

Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Artskyddsåtgärder för groddjur, fåglar och fladdermöss. Naturcentrum AB i PM till Östad bergtäkt AB. 8 sidor.

3728 Inventering av äppelodlingar i Kivik 2023

Inventeringar av lavar, mossor och vedlevande insekter i fem gamla äppelodlingar kring Kivik i Skåne. Utöver en kartläggning av de gamla äppelodlingarnas mångfald har även lämpliga åtgärder för att gynna mångfalden lyfts. Uppdraget
är ett LONA-finansierat projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jeanette Qamar
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Celander, P., Malmqvist, A., Lundkvist, H. & Weibull, H. 2023. Inventering av vedlevande skalbaggar, lavar
och mossor i Kivikstraktens gamla äppelodlingar. Naturcentrum AB i pdf till Simrishamns kommun. Rapport 54 sidor.

3727 Dikesigenläggning Alberta myr

Planering och byggledning för igenläggning av diken på Albertas myr samt avverkning av ytor inom myren.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonatan Wollmér
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2023. Albertas myr har restaurerats genom igenläggning av markavvattnande diken
i kombination med avverkning. Uppdraget omfattande både skogliga och hydrologiska åtgärder. Länsstyrelsen Blekinge.

3726 Ramavtal sydöstra Skåne 2023-2027

Ramavtal sydvästra skåne
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Tidsperiod: 2023–2023

3725 NVI + Groddjur Blåsut, Vänersborg

NVI + groddjursinventering inför bostadsbebyggelse med flerfamiljshus. Föranleds av förekomst av större vattensalamander
i närområdet.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Blåsut utveckling AB
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Börjesson, E. 2023. NVI Blåsut 2:18, Vänersborg – naturvärdesinventering och groddjursmiljöer. Naturcentrum AB, rapport till Blåsut utveckling AB, 17 sidor.

3724 Groddjursinventering Aggetorp 1.156, 1.157 Lerum

Inventering av groddjur plus ev NVI på tomtmark i Lerum, görs efter byggnadsnämndens besök.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: A-hus
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Börjesson, E. 2023. Groddjursinventering Aggetorp 1:156 & 1:157, Lerum. Rapport till A-hus, 10 sidor.

3723 Naturvärdesinventering hestra Borås

Naturvärdesinventering av ett område kring väg 180 norr om Borås, där en ny cykelväg planeras. Området består främst av
lövskog.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Andrea Olsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Naturvärdesinventering längs väg 180 – Hestra, Borås stad. Naturcentrum AB i PDF-

rapport till Trafikverket, 26 sidor.

3722 NVI Ringhals 2023

Naturvärdesinventering (NVI) enligt ny svensk standard (199000:2023) inom område vid Ringhals kärnkraftverk under
2023. Klass 4 ingick i upplägget. Som tillägg karterades generella biotopskydd och detaljerad angivelse av artförekomst
ingick. Fördjupade artinventeringar utfördes av fladdermöss, fridlysta kärlväxter, gaddsteklar & fjärilar, groddjur, hasselmus, hasselsnok och smalgrynsnäcka. Resultatet presenterades i en sammanhållen rapport till uppdragsgivaren samt
genom en PowerPoint-presentation via Teams den 25 januari 2024. Rapporten ska användas som ett underlag vid miljöprövning av utökad verksamhet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Vattenfall AB Nuclear Power

Kundreferens: Stefan Tyrbo
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J., Bohman, P., Börjesson, E., Johansson, N., Ingelsbo, L. & Kullingsjö, O. 2024. Naturvärdesinventering vid Ringhals i Varbergs kommun 2023. Underlag till miljöprövning av ny verksamhet. Naturcentrum AB i pdf-fil till Vattenfall AB Nuclear Power 2024-01-31. Rapport 166 sidor.

3721 Kustfågelinventering bohuskusten 2023

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Åhlund, M. 2023. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2023: Kustfåglar VG 2023 data.mdp, Ungkullar 2023.xlsx. Dokument till Länsstyrelsen Västra Götaland, naturavdelningen 2022-08-30.

3720 NVI förstudie Halle- och Hunneberg

Uppdraget har omfattat en NVI på förstudienivå av hela Halle- och Hunneberg. Studien har även inkluderat kartering av
friluftsvärden på bergen. Undersökningen har utgjort underlag i arbetet med att bilda en nationalpark av Halle- och Hunneberg.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Henrik Roos
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Bohman, P. & Johannesson, T. 2023. NVI Förstudie Helle- och Hunneberg. Underlag till utredning om nationalpark. På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland.

3719 Återvätning & expertstöd Lst Skåne 2023

För diverse frågor kring vattenrelaterat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Offerlind, M., Lindström, C., Fidler, J. & Haugland, T. 2024. Expertstöd i frågeställningar kring vattenvård. Länsstyrelsen i Skåne.

3718 Miljöövervakning våtmarker och hällmarker

Fältkurs för inventerare av Hällmarker och våtmarker i Uppland, maj 2023. Fältkurs för inventerare av våtmarker i Uppland/Västmanland, maj 2023. Metodutveckling för miljöövervakning av agkärr och källor mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2023–2023

3717 Rådgivning Ljungby bergtäkt Falkenberg 2023

Rådgivning om artskydd kring fåglar och groddjur i ett område som planeras för utökad bergtäkt. Inventeringar av artgrupperna gjordes 2022.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Gunnar Helander
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. PM om påverkan på fåglar och groddjur – Ljungby prästgård bergtäkt, Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB i pdf till Skanska Industrial Solutions AB. 8 sidor.

3716 Skötselplan dammar Ale

Skötselplan för 4+3 dammar med inriktning på biologisk mångfald.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2023–2023

Publikationer: Ratchovich, J. Börjesson, E. 2023. Skötselplan för dagvattendammar, Ale kommun. Skötselplan på 4 sidor,
beställd av Ale kommun.

3715 Skylt fiskväg Åryd A3

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Signe Noresson

Tidsperiod: 2023–2023

3714 NVI GC-väg Lv 755 och Lv 734

Naturvärdesinventering (SS 199000:2014) inför planerade gc-vägar i ett öppet jordbruksdominerat landskap i Skurups
kommun. Inventeringen har även omfattat inventering av generella biotopskyddade och invasiva arter.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Malmqvist, A. 2023. Naturvärdesinventering inför planerad GC-väg för sträckorna Bösarp – Skivarp och Abbekås – Skivarp. Rapport i pdf-fil till Trafikverket 2023-10-19. 32 sidor.

3713 Uppföljning tunnlar Hjulkvarnelund

Uppföljning av hur skyddsåtgärder genomförts för större vattensalamander vid Hjulkvarnelund. Tidigare har projekt 1518
och 2360 (Johan Ahlén 2018 och 2020) jobbat med inventering och utformning av åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2023–2023

3712 Kykogårdsföredrag Kungsbacka

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tölö-Älvsåker pastorat
Tidsperiod: 2023–2023

3711 Naturinventering av flygfält i Norberg och Ludvika

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Svenska flygsportförbundet
Tidsperiod: 2023–2024

3710 NVI Vrångebäck 5:1

NVI + fördjupad inventering av fåglar av tomt för bygglov i Lysekils kommun (totalt ca 2000 m2).
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Peter Lothigius
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Börjesson, E. 2023. Naturvärdesinventering Vrångebäck 5:1, Lysekils kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport på 21 sidor till Peter Lothigius.

3709 DIS Värmdö kommun

Dynamiskt inköpssystem, Värmdö kommun
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Värmdö kommun
Tidsperiod: 2023–2023

3708 Naturvärdesinventering Alvesta

Naturvärdesinventering i ett stort område, som domineras av ungskogar, men med inslag av äldre, igenväxande kulturlandskap. Området planeras för byggnation av bostäder och skola.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Naturvärdesinventering (NVI) inför detaljplan, Aringsås 14:4 m.fl., Alvesta kommun.
Naturcentrum AB i PDF-rapport till Alvesta kommun.

3707 Mindre hackspett Västra Garnudden Salem

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Salems kommun
Kundreferens: Jonas Hanifi
Tidsperiod: 2023–2023

3706 Illustration högstubbe och låga

Produktion och leverans av illustrationer i akvarell föreställande granhögstubbe i barr-blandskogsmiljö och låga med lite
diffus bakgrund med andra lågor, högstubbar. Illustrat-ionerna skall användas i kommunens egna skyltar och till

presentationer vid kommunens in-formation om död ved i skogen.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun

Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Lindkvist, C. 2023. Illustrationer av granhögstubbe i barrblandskogsmiljö och låga med bakgrund av andra
lågor och högstubbar. Naturcentrum i pdf-filer till Växjö kommun 2023-05-17.

3705 NVI Viskafors

Naturvärdesinventering av ett område med skog, betesmarker och myrmarker i utkanten av Viskafors. Området planeras för
en solcellspark.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Sunna Group AB
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Naturvärdesinventering, Ljuspunkten – Viskafors, Borås kommun. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Envigo AB, 25 sidor.

3704 Naturvärdesbedömning mm Borås

Naturvärdesinventering på förstudienivå, samt en beskrivning av området och förslag på åtgärder att utföra enligt certifieringssystemet BREEAM. Området ska bebyggas och bestod vid inventeringsbesöket i stort sett av en plan grusad yta
och en hög med avbaningsmassor. Efter exploatering har även en gjorts beskrivning av de åtgärder som har genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: BRA Bygg AB
Kundreferens: Jonas Häggson
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Markanvändning och ekologisk status – Fastigheten Borås Åre 176. Underlag för BREEAM certifiering enligt BREEAM-SE (Version 1.1. 2017). Naturcentrum AB i pdf-rapport till BRA bygg AB.

Kullingsjö, O. 2023. Naturvärdesinventering på förstudienivå – Borås Åre 176, Borås kommun. Naturcentrum AB i pdf-
rapport till BRA bygg AB.

Kullingsjö, O. 2025. Bedömning av utförda naturvårdsåtgärder – Fastigheten Borås Åre 176. Underlag för BREEAM certifiering enligt BREEAM-SE (Version 1.1. 2017). Naturcentrum AB i pdf-rapport till BRA bygg AB.

3703 Skylt om pollinerare

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A2-format om insatser för pollinerare.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Marie Arvidsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T, Lindkvist, C och Elfman, P. 2023. Här värnar vi om våra pollinatörer. 420 x 594 mm. Orust
kommun.
Johannesson, T, Lindkvist, C och Elfman, P. 2023. Här värnar vi om våra pollinatörer. 420 x 297 mm. Orust kommun.

3702 Skylt Grötö naturreservat

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A1-format samt digitalt folderoriginal i formatet 201 x 297, 6 sidor till naturreservatet
Grötö.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Linnéa Rösiö
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N. 2023. Grötö naturreservat. Folder 210 x 297 mm, 6 sidor. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. och Mossberg, B. 2023. Grötö naturreservat. Skylt 594 x 841 mm. Öckerö kommun.

3701 Fågelinventering Södra Ekdalen Salem

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Salems kommun
Kundreferens: Jonas Hanifi
Tidsperiod: 2023–2024

3699 NVI och fåglar Sävstaholm 2.10 och 2.382

Solenergianläggning
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson

Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Kundreferens: Karoline Neumann
Tidsperiod: 2023–2023

3698 Fågelinventering solpark Myren Åmål

Fågelinventeringar vid solpark Myren i Åmåls kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Åhlund, M. 2023. Fågelinventering 2023. Myren 1:1, Åmåls kommun. Rapport, Naturcentrum AB, 15 sidor.

3697 Inventering av invasiver Dalsland 2023

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Maria Magnusson
Tidsperiod: 2023–2023

3696 Våtmarksrådgivningar Gotland Greppa

6 rådgivningar utförda
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Cecilia Palmén
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Morin, J. & Ratcovich, J. 2023. Rådgivning för restaurering/anläggning av våtmarker inom Greppa Näringen
på Gotland. 6 olika rådgivningar genomförda. Länsstyrelsen Gotlands Län.

3695 Insekter i Ryhov Jönköping

Inventering av insekter och förslag på åtgärder för insektsfaunan
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2023–2023

3694 DIS Naturvårdsverket

Dynamiskt inköpssystem, Naturvårdsverket
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Tidsperiod: 2023–2025

3693 Föredrag ljunghedskonferens

Två föredrag hölls som PowerPoint-presentationer på ljunghedskonferens (åtgärdsprogram ljunghedar) i Halmstad i Halland
den 31 maj 2023:
• Ljunghedar - historia, ekologi och skötsel - Jonas Stenström
• Insektsuppföljning i sandhedsreservatet Horna Sandar i Skåne - Örjan Fritz
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2023–2023

3692 Mångfaldsinriktad naturvård Hermods Stockholm

Undervisning på distans vid 3-5 tillfällen samt praktiskt prov.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2023–2023

3691 Kartor och illustrationer Kulturhistoria tillägg

14 Kartor och 3 illustrationer till fornvårdsskyltar i Värmland.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Advant
Kundreferens: Frida Karlsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: 14 kartor och 3 illustrationer till fornvårdsskyltar. Naturcenterum i pdf-filer till Länsstyrelsen Värmland 2023-04-10, 23-04-14 och 23-05-22.

3690 Groddjursinventering Hestra Borås

Inventering av groddjur i en mindre damm som kan komma att påverkas vid bygge av cykelväg.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Trafikverket

Kundreferens: Andrea Olsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Groddjursinventering, Hestra, Borås stad. Naturcentrum AB i pdf-rapport till

Trafikverket.

3689 ÅGP-arter och skogsbruk, Kopparfors fastigheter

Kunskapssammanställning kring åtgärdsprogramarter som kan beröras av Kopparfors fastigheters skogsbruk. Uppdraget
utfördes byråmässigt, d.v.s. inga fältbesök utan enbart granskning av befintlig fakta och aktuella fynduppgifter.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Kopparfors fastigheter
Kundreferens: Ida Heurlin
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Jägbrant, V. 2023. Åtgärdsprogramsarter berörda av Kopparfors skogsbruk. Naturcentrum AB i PDF till Kopparfors
fastigheter AB 2023-04-11, kunskapssammanställning 26 sidor.

3688 Naturvärdesbedömning 2023, Kopparfors fastigheter

Naturvärdesbedömning av äldre skogar på Kopparfors fastigheters innehav. Redovisning i form av ifyllda blanketter och
rapportering av naturvårdsarter till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Kopparfors fastigheter
Kundreferens: Ida Heurlin
Tidsperiod: 2023–2023

3687 Fladdermöss Bläshammar

Inventering av fladdermöss i och i anslutning till ekonomibyggnader på en gråd i Bälshammar, Varberg. Inventeringen
gjordes dels genom direkt sök efter sovande fladdermöss, spilning och andra spår samt med hjälp av fladdermusdetektorer.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Kundreferens: Bengt Wallin
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Bohman, P. 2023. Utlåtande om fladdermöss i byggnader på fastigheten Bläshammar 2:8, Varberg. Naturvårdsutlåtande på uppdrag av Skanska Sverige AB.

3686 Grimsten NVI

NVI inför planering och etablering av vindkraftpark Grimsten.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Jägbrant, V. & Andersson, J. 2024. Naturvärdesinventering NVI, underlag för vindkraftspark vid Grimsten i
Laxå, Hallsberg, Lekeberg och Askersunds kommuner. PDF-rapport till SR Energy AB 2024-10-15, 64 sidor.

3685 Glanshammar NVI

NVI inför planering och etablering av vindkraftpark Glanshammar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2023–2024

3684 Projekteringar LEVA Falkenbergs kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2023–2023

3683 Våtmarker Eriksberg

Uppdraget omfattar rådgivning, projektering, framtagande av ritningar för våtmarksrestaureringar på Eriksbergs marker i
Blekinge.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Eriksberg Destinationsutveckling AB
Kundreferens: Jimmy Lindahl
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Ratcovich, J. 2025. Digital utsökning av potentiella våtmarksrestaureringar inom Eriksbergs naturreservat i
Blekinge. Uppdraget finansieras genom Biosfärområde Blekinge arkipelag. Eriksberg Destinationsutveckling AB.

Ratcovich, J. 2025. Förstudie och utredning av fyra potentiella våtmarksrestaureringar i Eriksbergs naturreservat. Uppdraget
finansieras genom Biosfärområde Blekinge arkipelag. Eriksberg Destinationsutveckling AB.

3682 Fåglar och fladdermöss stadsskogen Alingsås

Inventering och artskyddsutredning av fåglar och fladdermöss i ett skogsområde i södra delen av Alingsås tätort som
planeras för bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Alingsås kommun
Kundreferens: Emelie Spreizer-Aspeheim
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Fladdermusinventering Stadsskogen Alingsås. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Alingsås kommun. 11 sidor.

Kullingsjö, O. 2023. Fågelinventering Stadsskogen Alingsås. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Alingsås kommun. 12 sidor.

Kullingsjö, O. 2023. Artskyddsutredning fåglar, Stadsskogen Alingsås. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Alingsås kommun. 20 sidor.

Kullingsjö, O. 2023. Artskyddsutredning fladdermöss, Stadsskogen Alingsås. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Alingsås
kommun. 11 sidor.

3680 Naturvärdesbedömning Stora Enso Dalarna

Naturvärdesbedömning enligt Stora Ensos metodik.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Sandra Hänninen 72088
Tidsperiod: 2023–2023

3679 Naturvärdesbedömning Stora Enso Gästrikland/Nord

Naturvärdesbedömning enligt Stora Ensos metodik.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Elin Linde 205242
Tidsperiod: 2023–2023

3678 NVI Gottne

Förstudie och fältinventering inför planerad nybrytning av väg samt plankorsning.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Sara Storgärd
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Jägbrant, V. 2023. Naturvärdesinventering vid Gottne i Örnsköldsviks kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Trafikverket 2023-10-09, 24 sidor

3677 Skyltar Rastadammarna

Framtagande av digitala skyltoriginal till Rastadammarna i A1- och A4-format, inklusive nyproduktion av miljöbild och
akvarellkarta. Inom projektet har även skyltställ producerats och levererats till kund.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Gislaveds kommun
Kundreferens: Ulrika Frimodig Lust
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N., Johansson, N. och Lindkvist, C. 2024. Rastadammarna. 841 x 594 mm. Gislaveds kommun.
Johannesson, T. 2024. Skylt fågelhänsyn. 210 x 297 mm. Gislaveds kommun.

3676 Vattenvård Gessiebäcken genomförande

Fortsättningsuppdrag för uppdatering av ritning och förankring av åtgärder vid Gessiebäcken. Sydvästra skånes vattenråd.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Sydvästra skånes vattenråd
Kundreferens: Ammy Göransson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Fortsättningsuppdrag för uppdatering av ritning och förankring av åtgärder vid Gessiebäcken. Sydvästra skånes vattenråd.

3675 Reliktbock i Järfälla

Inventering av reliktbock. Känd lokal. Exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: Maja Wegeståhl Arvidsson

Tidsperiod: 2023–2023

3674 Jonabäcken konsultation

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2023–2025

3673 Böda kronopark, vattenvårdsplanering

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Potential för restaurering av våtmarker
- Böda ekopark samt närliggande reservat. GIS-underlag, kartunderlag, påverkansområden, tillrinningsområden, dikesigenläggningssträckor och övrigt faktaunderlag i tabellform omfattande 104 restaureringsobjekt. Övergripande rapport
(10 sid). Länsstyrelsen i Kalmar län.

3672 Våtmarksrådgivning i Kalmar GRIP 2023

Beställning resulterade inte i rådgivningar avseende GRIP
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2024–2024

3671 Våtmarksrådgivning i skog, Kalmar län 2023

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2023. Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet. 3 rådgivningar utförda,
dokumenterade och förankrade med markägare. Länsstyrelsen i Kalmar Län

3670 Bro bergtäkt Grenigt kungsljus

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Envigo AB
Tidsperiod: 2023–2023

3669 Marinbiologiskt utlåtande Lysekil

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Anders Axelsson
Tidsperiod: 2023–2023

3668 A6-skylt om faunadepåer

Framtagande av skylt i A6-format om faunadepåer. Skyltens innehåll har baserats på befintligt skyltmaterial och anpassats
till beställarens önskemål. Projektet har också omfattat administration av tryck av 25 exemplar i aluminiumutförande.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Svenska kyrkan i Växjö
Kundreferens: Malin Karlsson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T och Holmer, M. 2023. Naturens egna hotell. 148 x 105 mm. Svenska kyrkan Växjö.

3667 Skogssällskapet 2023

Utvärdering av stipendieansökningar åt skogssällskapet.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Kundreferens: Lotta Åberg
Tidsperiod: 2023–2023

3666 Handledning Gunnebo 2022

Handledning vid examensarbeten
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2023–2024

3665 Utvärdering av våtmarker i Tullstorpsåprojektet

Avser arbete med utvärdering av våtmarker anlagda inom Tullstorpsåprojektet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Tullstorpsån Ekonomisk Förening
Kundreferens: Christoffer Bonthron
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Fidler, J., Saarinen, P., Johansson, M. & Strand, J. 2024. Utvärdering av

våtmarker i
Tullstorpsån -Ett urval av våtmarksåtgärder. Tullstorpsåns Ekonomiska Förening.

3664 Gårdsryd strategi och planering

Arbete med strategier och planering av en planerad vindpark i ett skogsdominerat landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2023–2026

3663 Greppa näringen Blekinge 2023

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Åsa Johansson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2023. Våtmarksrådgivningar Greppa näringen. Länsstyrelsen Blekinge.

3662 Ramavtal naturinventeringar VG

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2023–2023

3661 Skyltar biologisk mångfald

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Robin Rundström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, F och Johansson, N. 2023. Ved full av liv. 297 x 420 mm. Structor Miljöpartner
AB.
Johannesson, T., Forshed, F och Johansson, N. 2023. Alternativa bostäder. 297 x 420 mm. Structor Miljöpartner AB.
Johannesson, T., Forshed, F och Johansson, N. 2023. Värdefulla lönnar. 297 x 420 mm. Structor Miljöpartner AB.
Johannesson, T. och Holmer, M. 2023. Faunadepå tall. Oval skylt. Structor Miljöpartner AB
Johannesson, T. och Holmer, M. 2023. Faunadepå ek. Oval skylt. Structor Miljöpartner AB

3660 Inventering biotopskydd Råbelöv 2023

Inventering av generella biotopskydd inom ett betesmarksområde vid Råbelöv. Resultatet presenterades för uppdragsgivaren
på karta vid ett Teams-möte. Underlaget ska användas till ansökan om anläggning av en solcellspark.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Arise AB
Kundreferens: Ida Lilja
Tidsperiod: 2023–2023

3659 Vramsån - Sågmöllan

Projektet omfattar att ta fram komplett teknisk beskrivning till ansökan om utrivning av vandringshinder samt restaurering
av årfåran i Vramsån.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fidler, J., Lindström, C. & Offerlind, M. 2023. Teknisk beskrivning, Sågmöllan i Vramsån, utrivning och restaurering av åfåran. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2023-05-11. 20 sidor.

3658 Veselången 2 – från ord till handling

Projektet har omfattat rådgivning om våtmarksåtgärder i och i Veselångens (Viskan) närområde. 41 olika våtmarkslägen har
identifierats via GIS-analys av höjddata, jordarter, markanvändning och fastigheter. 81 olika markägare har kontaktats och
erbjudits rådgivning. 4 rådgivningar har genomförts. En markägarträff med fältvandring har planerats och genomförts i
Sällstorp. Aktiviteterna Veselångsdagen 2023 och Veselångsdagen 2024 har genomförts och planerats.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Sydling, J. & Ratcovich, J. 2024-11-21. Slutrapport: Veselången 2 – Från ord till handling.
Naturcent-rum AB i PDF-format till Viskans vattenråd. 11 sidor med 6 bilagor som omfattar beskrivning av 26 olika

våtmarksläggen, shapefiler över dessa samt en drönarfilm över Veselången.

3657 Samgräv 2023

Ekologisk samhällsplanering i olika exploateringsprojekt. NVI, kompensation, uppföljning är dominerande uppgifter. Arbetsområde Uddevalla till Härryda.

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Erik Bergqvist
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. Biotopkartering Lobäcken Alingsås kommun 2024. Rapport Naturcentrum AB, 23 sidor.

Franc, N. 2024. Groddjur i Fäxhult 2019–2024. Rapport, Naturcentrum AB, 4 sidor.
Franc, N. 2024. PM Blomsterlupin Fäxhult 2024. PM Naturcentrum AB, 1 sida.
Franc, N. 2024. PM Rovfågel vid Brattås. PM Naturcentrum AB, 1 sida.

Franc, N. 2024. PM Parkslide NOVO 2024. PM Naturcentrum AB, 1 sida.

Franc, N. 2023. Heås Parkslide 2023. PM Naturcentrum AB, 3 sidor.

3656 Åtgärder Allevadsmölla med flera

Projektet har legat på is hela 2024.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2024–2024

3655 Uppföljning insekter Sånnarna 2023

Uppföljning av insekter inom naturreservatet Sånnarna vid Åhus under 2023. Fokusgrupper var fjärilar, skalbaggar och
steklar. Tonvikten låg på naturvårdsintressanta arter och arter knutna till sandmarker. Resultaten sammanställdes i rapport
och jämfördes med en liknande inventering 2012. I rapporten gavs även synpunkter på utförda skötselåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2024. Artrik insektsfauna i sandmarksreservatet Sånnarna – resultat
från uppföljning 2023. Vattenriket i fokus 2024:04. Rapport 61 sidor.

3652 Surnås strategi och planering

Strategi och planering av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2023–2023

3651 Grimsten strategi och planering

Strategi och planering av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2025

3650 Grimsten fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB

Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Elg, S., Strid, T., Carlberg, T. & Bohman, P. 2023. Fågelinventering i Grimsten, Laxå, Hallsberg och Lekeberg kommun, 2023. Underlag till ansökan om vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. PDF-rapport i arbetsversion 13
sidor till SR Energy.

3649 Glanshammar strategi och planering

Strategi och planering av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2023–2025

3648 Glanshammar fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall

Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Elg, S., Carlberg, T., Strid, T. & Bohman, P. 2023. Fågelinventering i Glanshammar, Örebro kommun, 2023.
Underlag till ansökan om vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. PDF-rapport i arbetsversion 13 sidor till SR Energy.

3647 Mörebacka artinventeringar och viktiga miljöer

Fördjupad artinventering av häckande fåglar, livsmiljöer för grod- och kräldjur samt fridlysta kärlväxter. I uppdraget har
även ingått en bedömning och avgränsning av ytor där sär-skild hänsyn kan behöva tas med avseende på förekommande
fridlysta arter.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: AB Hamburgsund
Kundreferens: Lina Brekken
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elg, S. och Börjesson, E. 2023. Fördjupad artinventering av fåglar, livsmiljöer grod- och kräldjur samt frid-
lysta kärlväxter vid Mörebacka, Tanum kommun, 2023. Naturcentrum AB i PDF-rapport till AB Ham-burgsund. 20 sidor.

3646 Dikesigenläggning Herrevadskloster

Avser byggledning av entreprenad i Herrevads kloster
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Offerlind, M., 2023. planering och projketering för restaurering av hydrologin i Herrevadskloster naturreservat, Länsstyrelsen i Skåne.

3645 Kanotland 2023

Nytryck av broschyren Kanotland på tre språk. Uppdraget omfattar kart- och textändringar i mindre omfattning samt tryckerikontakter.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ideell förening DANO
Kundreferens: Christiane Dietz
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2023. Kanotland. Dalslands kanal AB. Sjunde upplagan av svensk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2023. Kanuland. Dalslands kanal AB. Åttonde upplagan av tysk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2023. Canoe Country. Dalslands kanal AB. Sjunde upplagan av engelsk version. Broschyr, 44
sid.

3644 Trönninge ängar 2023

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Projektering, underlag för entreprenad och byggledning av delprojekt kring f d märgelhålet,
Trönninge ängar. Projektuppföljning inför tillståndsprövning. Maskinstyrning och ritningsunderlag. Länsstyrelsen i Hallands
län.

3643 DIS Knivsta kommun

Dynamiskt inköpssystem, Knivsta kommun
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Knivsta kommun

Tidsperiod: 2023–2024

3642 Rådgivning vattenrådet NKT 2023

Projektet är på uppdrag av Nybroåns, Kabusaåns och Tygeåns vattenråd. Tillsammans med vattenrådets åtgärdssamordnare
har fältbesök genomförts på platser som bedömts lämpliga för vattenåtgärder. Om intresse finns hos berörda markägare görs
de inmätningar och fältstudier som behövs för att gå vidare och genomföra en åtgärd.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. & Fidler, J. Expertstödsuppdrag till vatt

3641 Rådgivning Österlens vattenråd 2023

Projektet är på uppdrag av Österlens vattenråd. Tillsammans med vattenrådets åtgärdssamordnare har fältbesök genomförts
på platser som bedömts lämpliga för vattenåtgärder. Om intresse finns hos berörda markägare görs de inmätningar och
fältstudier som behövs för att gå vidare och genomföra en åtgärd.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2023–2023
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. & Offerlind, M. år 2023. Rådgivningsuppdrag till Österlens vattenråd. Uppdraget omfattar framtagande av förslag och/eller fältbesök med inmätning för 12 våtmarksobjekt.

3637 Betesundersökning Bästeträsk NP

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2022–2022

3640 Expertstöd vattenrådet NKT 2023
I projektet har NCAB genomfört rådgivningar hos ett 10-tal markägare samt fungerat som expertstöd till åtgärdssamordnaren i vattenrådet. Vidare har en prioriteringslista över lämpliga åtgärdslägen tagits fram. Samt fungerat som
expertstöd till ny åtgärdssamordnare.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. & Fidler, J. Expertstödsuppdrag till vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån. Uppdraget omfattar löpande bedömning, i GIS-miljö utifrån höjddata, markavvattning, tillrinning och miljönytta, av
cirka 5 olika intresseanmälningar om våtmarker från åtgärdssamordnaren för vattenrådet Nybroån, Kabusaån och Tygeån.
Samt varit expertstöd för introduktion till nu åtgärdssamordnare.

3636 Artinventeringar Ekerö Ilända 1.6

Fördjupade artinventeringar av vedlevande skalbaggar, fåglar, fladdermöss och groddjur på fastigheten Ilända 1:6 m.fl. i
Ekerö kommun samt efterföljande artskyddsutredning av fåglar, fladdermöss och groddjur. Resultatet ska användas som
underlag för detaljplan i området
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: FB Bostad AB
Kundreferens: Moa Lotzke
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Karlsson, L., Åhlund, M. & Carlberg, T. 2024. Artskyddsutredning Ilända 1:6, Ekerö kommun. Underlag för
detaljplan. Naturcentrum AB. PDF-rapport 52 sidor.

Karlsson, L. & Franc, N. 2024. Fördjupade artinventeringar Ilända 1:6, Ekerö kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 28
sidor.

Carlberg, T. 2023. Fågelinventering vid Ekerö Ilända 1:6, Ekerö kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till FB Bostad
AB. 28 sidor.

3635 Glomsjöns utlopp och nedströms åtgärdsplanering

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023

3634 Ramavtal Alingsås

Ramavtal för naturinventeringar i Alingsås kommun som underkonsulter till Viaq.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Peter Rodhe

Tidsperiod: 2022–2022

3633 Konsultationer 2022-24 Kärrsön

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fredrik Goldbeck-Löwe
Tidsperiod: 2022–2024

3631 NVI Grytsjön

Naturvärdeinventering enligt svensk standard (199000:2014) av i första hand skogdominerade biotoper kring Grytsjön i
Nybro kommun. Naturmiljön domineras av tall, ek och sumpskogar. Det finns ett stort inslag av gamla aspar. Förslag på
skötselåtgärder har inarbetats. Inventeringen har genomförts på uppdrag av länsstyrelsen i Kalmar.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jesper Hansson
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Celander, P. Malmqvist, A. och Lundkvist, H. 2024. Naturvärdesinventering runt Grytsjön i Nybro kommun.
Naturcentrum på uppdrag av Länsstyreslen i Kalmar län. Rapport 85 sidor.

3632 Expertstöd Österlens vattenråd 2023
Projektet är på uppdrag av Österlens vattenråd. Tillsammans med vattenrådets åtgärdssamordnare har fältbesök genomförts
på platser som bedömts lämpliga för vattenåtgärder. Om intresse finns hos berörda markägare görs de inmätningar och
fältstudier som behövs för att gå vidare och genomföra en åtgärd. En piortieringslista har tagits fram utifrån de lägen som
pekades ut i projektet "Identifiering av våtmarksåtgärder Österlens vattenråd".
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J., Morin, J & Offerlind, M., år 2023. Expertstödsuppdrag till Österlens vattenråd.
Uppdra-get omfattar löpande bedömning, i GIS-miljö utifrån höjddata, markavvattning, tillrinning och miljönytta, av 19
olika intresseanmälningar om våtmarker från åtgärdssamordnaren för Österlens vattenråd. I projektet har även en
prioriteringslista tagits fram över våtmarkslägen framtagna inom projektet "Identifiering av våtmarksåtgärder Österlens
vattenråd". Leverans i förteckning i Excel samt shapefiler över de prioriterade lägena.

3630 Layoutarbete A3-skyltar Visingsö

Layout av 2 digitala skyltoriginal i A3-format till vilka beställaren tillhandahållit texter, bilder samt loggor. Uppdraget har
också omfattat administration av tryck (1 exemplar per original).
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T., Froster, A. och Ivarsson, T. 2023. Välkommen till ett biparadis. 297 mm x 420 mm.
Naturvårdsgruppen/Växjö stift.
Johannesson, T., Froster, A. och Ivarsson, T. 2023. Välkommen till ett biparadis. 297 mm x 420 mm.
Naturvårdsgruppen/Växjö stift.

3629 Stödjande arbete avseende rinnande vatten i Skåne

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2022–2024

3628 Naturvårdsutlåtande Björkekärr 4:22

Naturvårdsutlåtande och bedömning av inventeringsbehov inför tomtavstyckning i Björkekärr, Alingsås.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Hugo Schill
Kundreferens: Fredrik Schill
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Utlåtande angående naturvärden på del av Björkekärr 4:22, Alingsås kommun.
Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Hugo Schill, 5 sidor.

3627 Biogeografisk uppföljning fladdermöss 2023-2026

Årlig biogeografisk uppföljning av fladdermöss i sex områden i Värmland, Västergötland, Halland och Skåne samt
fladdermusinventerting i flera områden inom rammen för regional uppföljning.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2023–2025
Publikationer: Ahlén, J. 2023. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Fyledalen 2023. Naturcentrum AB. På uppdrag
av Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Kullingsjö, O. 2023. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Grimmared 2023. Naturcentrum AB. På uppdrag av

Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Ahlén, J. 2023. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss på Hovdala 2023. Naturcentrum AB. På uppdrag av Länsstyrelsen
i Jönköpings län.

Bohman, P. 2023. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle Härad 2023. Naturcentrum AB. På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Ahlén, J. & Bohman, P. 2023. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Virsehatt, Halmstads kommun 2023. Naturcentrum
AB. PDF-rapport levererad till Länsstyrelsen i Jonkopings lan.

Bohman, P. 2023. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Värmlands Säby, Kristinehamns kommun 2023. Naturcentrum
AB. PDF-rapport levererad till Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Ahlén, J. 2024. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Fyledalen 2024. Naturcentrum AB. På uppdrag av Länsstyrelsen
i Jönköpings län.

Kullingsjö, O. 2024. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Grimmared 2024. Naturcentrum AB. På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Ahlén, J. 2024. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss på Hovdala 2024. Naturcentrum AB. På uppdrag av Länsstyrelsen
i Jönköpings län.

Bohman, P. 2024. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle Härad 2024. Naturcentrum AB. På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Ahlén, J. & Bohman, P. 2024. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Virsehatt, Halmstads kommun 2024. Naturcentrum
AB. PDF-rapport levererad till Länsstyrelsen i Jonkopings lan.

Bohman, P. 2024. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Värmlands Säby, Kristinehamns kommun 2024. Naturcentrum
AB. PDF-rapport levererad till Länsstyrelsen i Jönköpings län.

3626 Målilla fågelinventering

Fördjupad fågelinventering med fokus på havsörn i ett skogsdominerat område som planeras för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Drakulla Invest AB
Kundreferens: Ola Rosander
Tidsperiod: 2023–2025

3625 Gårdsryd fladdermusinventering

Fladdermusinventering av skogsdominerat område som planeras för vindkraft. Uppdraget omfattar såväl standardinventering
som långtidsinventering av flyttande fladdermöss under sensommar/höst. Ingår som en del av flera naturvårdsunderlag.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2024–2026

3624 Gårdsryd fågelinventering

Fågelinventering av skogsdominerat område som planeras för vindkraft. Fokus är på vindkraftskänsliga fågelarter arter.
Ingår som en del av flera naturvårdsunderlag.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2023–2026

3623 Gårdsryd NVI

Naturvärdesinventering enligt svensk standard (199000:2023) av skogsdominerat område som planeras för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall

Tidsperiod: 2023–2026

3622 Omprövning av Tommarpsåns nedre dikningsföretag år

I uppdraget ingår ta fram ansökan hos mark- och miljödomstolen om omprövning av Tommarpsåns nedre dikningsföretag av
år 1928 samt att hos mark- och miljödomstolen ansöka om utrivning av förrättningsföretagen, Simris by 1913, Simris 1939
och Simris by 1942 belägna i Simris by, Simrishamns kommun.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jeanette Qamar
Tidsperiod: 2022–2025

3621 Vattenvårdsåtgärder Tommarpsån Järrestad mynningen

Projektet omfattade markägarkontakter i samband med projektet 3392 Vattenåtgärder sträckan Järrestad – Tommarpsåns
mynning skulle tas fram. Naturcentrum har varit aktiv i kontakterna med markägarna i området.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lindström, C. Illustrationer över våtmarksåtgärder på fastigheten Gladsax 34:95 Simrishamns kommun.
Åtgärden är framtagen i GIS-miljö utifrån höjddata, markavvattning, tillrinning och miljönytta, 1 sida pdf.

3620 Konsultstöd Agnabäck

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tingsryds kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3619 Karta och illustrationer Gåshult NR

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Borås Stad
Kundreferens: Anna Karlsson
Tidsperiod: 2022–2022

3618 NVI Arenaområdet, Göteborg

NVI inför detaljplan vid Arenaområdet, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Tidsperiod: 2022–2022

3617 Layout 15 skyltar A2-format

Layout av 15 skyltar om pollinering. Till skyltarna har beställaren levererat text och illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Josefin Töllborn
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Biparadis i vattentäkten. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Det surrar i Löttorp. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. En grustäkt full av liv. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Blommor och vilda bin i Norra Möckleby. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Blommor och vilda bin i Kastlösa. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Axell. P. och J. Lundquist. 2023. Sandblottor för blommor och bini Skälby. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Biparadis i vattentäkten. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Biparadis i Moskogen. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Vilda pollinatörer fixar maten. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Biparadis i Målilla. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Vilda pollinatörer fixar maten. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Biparadis i Gårdsryd. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Vilda pollinatörer fixar maten. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Biparadis i Överstatorp. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Axell. P. 2023. Vilda pollinatörer fixar maten. Länsstyrelsen i Kalmar län.

3616 Principskiss nytt utlopp Hällsjön

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Markus Petzén

Tidsperiod: 2022–2022

3615 Solcellspark Fästeredssund NVI och fåglar

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Helios Nordic Energy AB
Tidsperiod: 2022–2023

3614 Granskning av ljunghedsrapport

Granskning av ljunghedsrapport inför tryck. Funktionen "Spåra ändringar" användes för att ange synpunkter i rapporten med
bilaga för lokalbeskrivningar. Leverans av granskad wordversion till Länsstyrelsen för slutjusteringar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sara Berqvist
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Larsson, K., Bergquist, S., Erlandsson, J., Fritz, Ö., Gunnarsson, J., Hellman, M., Lindholm, M. & Persson, K. 2023. Ljunghedar - mosaikartad skötsel gynnar en unik artmångfald. Erfarenheter från Halland. Länsstyrelsen i Hallands
län. Meddelande 2021:09.

3613 Vandringshinder Stenungsund, 2022-2024

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Niclas Åberg
Tidsperiod: 2022–2025

3612 Östergötland Åtgärdsplaner sjöar och vattendrag

Östergötland upphandlar Åtgärdsplaner av ett antal sjöar och vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2022–2025

3611 Dikesigenläggning Marsvinsholm

Avser entreprenad Marsvinholm
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Kundreferens: Andrea Nowag
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Offerlind, M., 2022. Projektering, byggledning och projektledning av totalentreprenad, dikesigenläggning på
fastighet Marsvinsholm 1:9,Ystad kommun.

3610 Sakutlåtande påverkan av våtmark, skadeärende

Anläggningstekniskt och juridiskt sakutlåtande rörande en våtmarksanläggning. Utlåtande inför skadereglering.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsförsäkringar Halland
Kundreferens: Marie Duba
Tidsperiod: 2022–2022

3609 Åtgärdsplanering Skärån

Uppdraget omfattar att planera, beskriva och även utföra vissa åtgärder i Skärån. Uppdraget kan också komma att innefatta
utredningsarbete kring utloppet från Bokholmens mosse.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2022–2024

3608 Våtmarksmöjligheter i Morups Tånges NR

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Redegard
Tidsperiod: 2022–2023

3607 Hydrologisk restaurering av Söderängarnas NR

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Redegard
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J. 2023. Hydrologisk analys med förslag till restaureringsåtgärder i Söderängarnas NR,

Halland. PDF-rapport, Länsstyrelsen i Hallands län.

3606 Skyltar till begravningsplatser Svenska kyrkan

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Svenska kyrkan
Kundreferens: Christina Bernérus/Göteborgs stift

Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N., Holmer, M och Sjödén, M. 2023. Biodepåer. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Forshed, N. och Sjödén, M. 2023. Blommande matplatser. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Holmer, M och Sjödén, M. 2023. Blottad mark. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Forshed, N. och Sjödén, M. 2023. Gamla träd och trädruiner. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T. och Sjödén, M. 2023. Gravstenar. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Larsson, P. och Sjödén, M. 2023. Ljusföroreningar. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Forshed, N. och Sjödén, M. 2023. Rika gräsmarker. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Forshed, N. och Sjödén, M. 2023. Små vattenmiljöer. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T., Forshed, N. och Sjödén, M. 2023. Stenmurar. 420 x 297 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T. m fl. 2023. Hem för många. 420 x 594 mm. Linköpings stift.
Johannesson, T. m fl. 2023. Hem för många (variant). 420 x 594 mm. Linköpings stift.

3605 Onsjö skötselplan

Enkel skötselplan för Onsjö golfbana.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Onsjö Golfklubb
Kundreferens: Hans Björkman
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Hultengren, S. 2022. Naturvärdesinventering och förslag till skötselplan för Onsjö golfbana, Vänersborgs
kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Onsjö golfklubb.

3603 Tribbhult, vattenvård

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Marströmmens Vattenråd
Kundreferens: Ylva Nilsson
Tidsperiod: 2022–2023

3602 GC-väg Ekbacken Tidö

Fågelinventering inför lokalisering av GC-väg
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2022–2023

3601 Naturundersökningar JP Borås

NVI och fördjupade artinventeringar som underlag till järnvägsplan i Borås.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: Ann Ransgård anrd@cowi.com /A237939/Vendor no 3563
Tidsperiod: 2022–2026
Publikationer: Bohman, P., Svedholm J. & Ingelsbo, L. 2024. Inventering av hasselmus, järnvägsplan Göteborg-Borås. Naturcentrum AB, PDF-rapport 11 sidor.

Bohman, P., Svedholm J. & Ingelsbo, L. 2024. Inventering av kärrtrollsländor, järnvägsplan Göteborg-Borås. Naturcentrum
AB, PDF-rapport 11 sidor.

Franc, N. 2025. Insekter i ruderatmarker. Järnvägsmiljöer, Borås 2025. Naturcentrum AB i PDF-rapport till COWI AB, 7 sidor.

3600 Åtgärder förbättrad vattenhushållning Lönnbäcken

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2022–2026

3599 Skyltar floravärden och gräsklippning

Produktion av digitala skyltoriginal om floravärden Småholmens badplats i A3-format samt A4-skylt om extensiv gräsyteskötsel.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Marie Arvidsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. 2022. Blommande gräsmarker. 201 x 297 mm. Orust kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. 2022. Här värnar vi om växter och djur - Småholmens badplats. 297 x 420 mm. Orust kommun.

3598 Naturvårdsutlåtande av allé i Norra Ugglarp

Naturvårdsutlåtande av allé inför dispensansökan från biotopskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Sydvatten AB

Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Allé vid Norra Ugglarps bygdegård. Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB i pdf till
Vägföreningen Ugglarp. 10 sid.

3597 Översiktlig NVI för fastigheten Borg 17:26 m fl.

Mindre NVI i Borgs församling, Norrköping, inför exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Klinga Logistikpark AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. PM Klinga Norrköping, 2022. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB, 8 sidor.

3596 Olstorp Alingsås

Naturvärdesutlåtande och rådgivning angående exploatering i Olstorp, Alingsås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: johan Andersson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022.PM Olstorp Alingsås, 2022. Naturvärdesbedömning. Naturcentrum AB.

3595 Konnektivitet Vinneå, passerbarhetslösning Vinslöv

Framtagande av åtgärdsförslag konnektivitetslösningar Vinneå/Vinslövssjön
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Fredrik Stenesand
Tidsperiod: 2023–2023

3594 Kartor och illustrationer Kulturhistoria

Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Advant
Kundreferens: Frida Karlsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: 10 st illustrationer och 8 st kartor till Länsstyrelsen Värmlands fornvårdsskyltar. Naturcentrum i pdf till Länsstyrelsen Värmland 2023-02-20 och 2023-04-14.

3593 Naturvårdsutlåtande Särö

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Peter Ebel
Kundreferens: Peter Ebel
Tidsperiod: 2022–2022

3592 Väktaren 35, Fridhemsplan Naturbedömning Breem

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Alecta Tjänstepension Ömsesidigt
Tidsperiod: 2022–2024

3591 Gräsmarksinventering Upplands Väsby 2023-2025

Inventering av gräsmarker. Kärlväxter, dagfjärilar, bin, gräshoppor och vårtbitare. 11 lokaler med tillägg på två lokaler sista

året. Alltså totalt 13 lokaler 2025
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Tidsperiod: 2022–2026

3590 Åtgärder för förbättrad konnektivitet i Tommarpsån

Utredning och projektering av passerbarhetslösningar i Tommarpsån.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2022–2023

3588 Naturvärdesbedömning, Stora Enso Hälsingland 2023

Naturvädesbedömning enligt Stora Ensos metodik. Resultat är direkt noterade i fältapplikation och skickade till Stora Enso.
Kompletterande info om bestånd som kräver justering har gjorts via e-post och i direkt kontakt med personal.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Stora Enso skog AB
Kundreferens: Annika Svessar 71607
Tidsperiod: 2022–2024

3587 Steg 2 – fältdag ”Miljöanpassat underhåll av dike"

Inledningsvis skulle en utbildningsdag om miljöanpassat underhåll för markägare och entreprenörer genomföras. På grund
av för få anmälda har projektet istället ändrats til att ta fram underlag till en LOVA-ansökan för att genomföra en

studieresa
om miljöanpassat underhåll och vattenhushållning till Fyn i Danmark.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: .Lindström, C. 2023 Projektbeskrivning genomförande av studieresa om miljöanpassat underhåll och vattenhushållning till Fyn i Danmark. Pdf-rapport till Falkenbergs kommun, Österlens vattenråd och vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån. 6 sidor.

3586 Greppa näringen Hallands län 2023

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gun Wallnedal
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J., Saarinen, P., Sydling, J. 2023. Våtmarksrådgivningar Greppa näringen. Länsstyrelsen Halland.

3585 NVI Nästås, Öckerö

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard (199000:2014) på Hönö åt Öckerö kommun med detaljeringsgrad
detalj och med tilläggen naturvärdesklass 4, generella biotopskyddade, värdeelement och detaljerad redovisning av artförekomst. Resultatet presenterades i en sammanhållen rapport till uppdragsgivaren 14 december 2022.
Projektledare Naturcentrum: Linnea Ingelsbo
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Per Karlbäck
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ingelsbo, L. 2022. Naturvärdesinventering Nästås, Hönö, Öckerö. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Öckerö kommun 2022-12-14. 22 sidor.

3584 Vedlevande insekter i Lönnsjöholm, Örkelljunga

Föreningen bekostar en undersökning av ett skogsområde inför ev reservat.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Örkelljungabygdens Natur
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lundkvist, H. 2023. Lönnsjöholm, Inventering av vedlevande insekter 2023. Naturcentrum AB på uppdrag av
Örkelljungabygden Natur. Rapport 16 sidor.

3583 Svampar i Sandvik 2022

Inventering av naturvårdsarter av svampar, främst buksvampar, inom område vid Sandvik på norra Öland inför detaljplan.
Projektet avbröts dock i förtid då beställaren insåg att underlaget redan fanns tillhanda.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Borgholms kommun
Kundreferens: Anders Magnusson
Tidsperiod: 2022–2022

3582 Rensning av Hökemyrsdammen, Hamburgsund

Planering, framtagande av ritning samt byggledning för rensning av damm. Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Maya Strömgren
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Sydling, J. 2023. Planering, framtagande av ritning samt byggledning för rensning av damm.

Tanums kommun.

3581 Naturvårdsutlåtande Johannesberg

Naturvårdsutlåtande av två alléer och en mindre skogsdunge i samband med detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Thomas Bierich
Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Malmqvist, A. 2023. Del av fastigheten Östra Gårdstånga 8:22 i Eslövs kommun. Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB i pdf, 4 sid.

Malmqvist, A. 2025. Särskilt skyddsvärda träd på del av fastigheten Östra Gårdstånga 8:22 i Eslövs kommun. Naturcentrum
AB.

3580 Restaurering i Ödsmål

Stöd vid restaurering av tallskog invid strandmiljö.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc

Uppdragsgivare: Cederblad Consulting AB
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Franc, N. 2024. PM, Restaurering Ödsmål. Kommentarer och förslag utifrån kommunens kommentarer. Naturcent-rum AB, 3 sidor.
Franc, N. 2023. Förslag på åtgärder i befintlig tallskog. PM Naturcentrum AB, 1 sida.

3579 Lavinventeringar Länna

Från: Cajsa Björkén <Cajsa.bjorken@upplandsstiftelsen.se>
Datum: söndag, 23 oktober 2022 21:58
Till: Svante Hultengren <svante.hultengren@naturcentrum.se>, Pär Eriksson <par.eriksson@upplandsstiftelsen.se>
Ämne: Sv: Lavar vid Länna

Hej! Toppenkul att du är intresserad.
Då räknar jag på 42000 + ca 4000 (bilersättning) + 2000 (traktamente)= ca 48000 SEK exkl moms.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Upplandsstiftelsen
Kundreferens: Cajsa Björkén
Tidsperiod: 2023–2023

3578 Underlag folder Hasslemölla

Framtagande av text till folder om naturområdet Hasslemölla. Uppdraget omfattar också leverans av foton att användas i
foldern.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T och Malmkvist, A. 2023. Text till folder om Hasslemölla. Lunds kommun.

3577 Rådgivning skötsel Piggastan 2022

Rådgivning i fält till kommunekologen i Kristianstads kommun inför skötselåtgärder av det tätortsnära sandmarksområdet
Piggastan i Åhus tätort hösten 2022.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2022–2022

3576 Naturundersökningar Wallhamn m fl

NVI mm av område vid Wallhamn, Tjörn inför industrietablering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Wood&Hill Summit-12 AB
Tidsperiod: 2022–2023

3575 Naturundersökningar Kullbäckstorp

Bedömningar av allé och utökat planområde samt ansökan om dispens från generellt biotopskydd vid Kullbäckstorp, Härryda
kommun. Dessutom fördjupad inventering av fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Mottagnings-id: SHB0902, David Eriksson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Utlåtande gällande allé på Kullbäckstorp 2:268, Härryda kommun – underlag för dispensansökan. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Härryda kommun, 4 sidor.

Bohman, P. 2023. Bedömning fladdermöss vid Kullbäckstorp 2:268, Härryda kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Härryda kommun, 9 sidor.

Svedholm, J. 2023. Utlåtande angående naturvärden på del av Kullbäckstorp 2:14, Härryda kommun. Naturcentrum AB,
naturvårdsutlåtande i PDF-format till Härryda kommun, 5 sidor.

Ahlén, J., Ingelsbo, L. & Svedholm, J. 2023. Fladdermusinventering Kullbäckstorp 2:268. Naturcentrum AB, pdf-rapport till

Härryda kommun, 5 sidor.

3574 Förstudie vattendragsrestaurering, Leby/Gröva

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2024

3573 Rådgivning fågelinventering Mittlandet 2022-2024

Rådgivning vid uppstart av fågelinventeringsprojekt Mittlandsskogen på Öland, koordinatsättning av gamla punktruttter,
beräkning av korrektionsfaktorer för häckfåglar, analys av fågelförändringar efter avslutat fältarbete m.m.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Birdlife Sverige
Kundreferens: Anders Waldenström
Tidsperiod: 2022–2022

3572 Allarps mosse rikkärr Hydrologisk analys

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anette Persson
Tidsperiod: 2022–2024

3571 Gölsjömyren byggledning, etapp 2

Byggledning och underlag för entreprenad vid restaurering av genomgrävd bestämmande sektion samt igenläggning av
diken vid Gölsjömyrens NR
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Morin, J. 2022. Expertstöd vid restaurering av genomgrävd bestämmande sektion samt igenläggning av diken
vid Gölsjömyrens NR. Inmätning och kontroll samt analys av höjddata och underlag för entreprenad. Samarbete med Johan
Brenner Grävtjänst på uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län.

3570 Dikesigenläggning Kungsmarken

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Offerlind. M. 2023. Planering, projektering och byggledning avseende hydrologisk restaurering
av utdikad fuktäng inom Kungsmarkens naturreservat, Lund. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Läns-styrelsen i
Skåne.

3569 Naturinventeringar Häljestorp ny utökning

NVI inför (ytterligare) utökning av deponi vid Häljestorp, Vänersborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ragn-Sells Treatment & Detox AB

Kundreferens: Ragnar Davidsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Naturvärdesinventering Häljestorp, Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ragn-Sells Treatment & Detox AB, 59 sidor.

Svedholm, J. 2023. PM angående skyddade arter och miljöer vid Häljestorp, Vänersborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Ragn-Sells Treatment & Detox AB, 9 sidor.

3568 Våtmarksrestaureringar Bertilstorp

Två tidigare anlagda våtmarker har rensats och utlopp har renoverats.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2023. Totalentreprenad för rensning och renovering av 2 våtmarker vid Bertilstorp.
I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Österlens vattenråd.

3567 Föredrag om kyrkogårdar Sävedalen

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lars Persson
Tidsperiod: 2022–2022

3566 Grod- och kräldjur i Sverige

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2022–2025

3565 Konsulthjälp Preem

Konsultstöd rörande fågelförekomster inom Preemraffs fabriksområde.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Bohman, P. 2022. Utlåtande om fåglar in för ny etablering vid Preemraff. Naturcentrum AB. PDF-rapport
levererad till Preem AB.

3564 NVI Björkås 1:183 Vänersborg

NVI inför villabygge på tomt i Vänersborg, fältarbete planeras till april 2023.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: A-hus
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Börjesson, E. 2023. Naturvärdesinventering Björkås 1:183, Vargön, Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB
i PDF-rapport på 29 sidor till A-hus.

3563 Rådgivning Sandabäcken

Förberedelse och genomförande av fältvandring för markägare och reprensetant från Falkenbergs kommun längs Sandabäckens tvåstegsdike samt genomföra GiS-analys av diket samt sammanställa ett PM om Sandabäckens tvåstegsdike
till Falkenbergs kommun. PM omfattade beskrivning av Sandabäckens tvåstegsdike utifrån GIS-analys och fältvandringen.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C., Saarinen, P. & Fidler, J., år 2020. PM Sandabäckens tvåstegsdike. Rapport pdf 13 sidor. På
uppdrag av Falkenbergs kommun.

3562 Surnås fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Elin Bergvall
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Elg, S. 2022. Översiktlig förstudie av vindkraftskänsliga fågelarter vid Surnås. Naturcentrum AB i PM till SR
Energy AB. 16 sidor.

Elg, S. & Åhlund, M. 2023. Fågelinventering av vindkraftskänsliga arter i Surnås, Färgelanda kommun 2023. Underlag inför
eventuell vindkraftsetablering. Naturcentrum AB i PDF-rapport till SR Energy AB. 20 sidor.

3561 Hovby ängar, våtmarksarbete

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J & Cronert, H. 2022. Planering av igenläggning av diken samt anläggande av våtmark på Hovby

ängar. Terrängmodell för maskinstyrning, inmätning, byggledning och påverkansbedömning. Samarbete med Johan Brenner
Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne.

3560 Gårdsjö torvmosse, Underlag inför restaurering

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2022–2024

3559 Småvatten Tunbyholm 1:26

Entreprenad småvatten Tunbyholm.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J., 2022. Projektering, byggledning och projektledning av totalentreprenad av småvatten på fastighet Tunbyholm 1:26, Simrishamns kommun.

3558 Småvatten Glimminge 1:21

Entreprenad Småvatten på Glimminge 1:21
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J., 2022. Projektering, byggledning och projektledning av totalentreprenad av småvatten på fastighet Glimminge 1:21, Simrishamns kommun.

3557 Uppmärkning av träd i åtgärdsområden v940 2022

Uppmärkning av ett stort antal träd (veteraniserade + referensträd) träd som följs upp inom 14 åtgärdsområden på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun. Arbetet i fält gjordes under senhösten 2022. Projektet redovisades i rapporten om
uppföljning av åtgärdsområden under 2022 (projekt 3094). Arbetet i fält utfördes av underkonsult Vikki Bengtsson, ProNatura.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bengtsson, V., Elg, S., Fritz, Ö., Kullingsjö, O. & Ottosson, U. 2022. Uppföljning i åtgärdsområden på Onsalahalvön 2022. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2022-12-15. Rapport 57 sidor.

3556 Stavån och Långsmoån, restaureringar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2022–2023

3555 Parkslide i Heås

Arbete med parkslide i bergbrott i Heås på Tjörn
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Erik Bergqvist
Tidsperiod: 2022–2022

3554 brandgynnade insekter i Klenemåla 2023

Uppföljande inventering av brandgynnade insekter (med fokus på skalbaggar) på naturvårdsbränd talldominerad barrskog i
ett bestånd utanför Emmaboda (se bifogad karta). En första inventering efter brand genomfördes under 2021 och påvisade
ett antal brandgynnade arter.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: Therese Lindström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lundkvist, H. 2023. Uppföljande inventering av insekter på brandfält i Klenemåla, Nybro kommun 2023.
Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Södra skogsägarna. Rapport 23 sidor.

3553 Näset utlåtande

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lennart Magnusson
Tidsperiod: 2022–2022

3552 Enkät utloppslösningar vid anlagda våtmarker

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Hushållningssällskapet Halland
Kundreferens: John Strand
Tidsperiod: 2022–2023

3551 NVI Ivö 10:6

NVI Ivö 10:6.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Kristina Ferlenius
Kundreferens: Kristina Ferlenius
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Malmqvist, A. & Fritz, Ö. 2023. Naturvärdesinventering på del av fastigheten Ivö 1:6, Kristianstads kommun. Rapport i pdf-fil till uppdragsgivaren 2023-09-25. 18 sidor.

3550 Trädgårdsmästare Stockholm

Undervisning på distans vid två tillfällen för Hermods trädgårdsutbildning i Solna/Stockholm. Inriktningen på föreläsningarna är landskapsekologi/agrarhistoria/skötsel.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Kundreferens: Isabel Swartling

Tidsperiod: 2022–2023

3549 Analys av inventeringar Målilla

Analys över behov av kompletterande inventeringar i vindpark SV om Målilla.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Drakulla Invest AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Kompletterande naturinventeringar för vindpark SV om Målilla. Naturvårdsutlåtande.
Naturcentrum AB i pdf, 4 sid.

3547 NVI Ekenabben 2023

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av det blivande kommunala naturreservatet Ekenabben i Kristianstads kommun under 2023.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2022–2022

3546 NVI Norra Öjaby

Naturvärdesinventering av område i Öjaby i samband med detaljplanearbete.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Malmqvist, A och Weibull, H. 2023. Naturvärdesinventering i Öjaby, Växjö kommun. Naturcentrum AB i pdf till Växjö kommun 2023-09-20. Rapport 42 sidor.

3545 Ramavtal Orust, Förstudier mm

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2023

3544 NVI Långåsen Sundsvall

Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Eolus Vind AB
Tidsperiod: 2022–2022

3543 NVI Valbodalen Lysekil

NVI i Valbodalen i Lysekils tätort för ändring i befintliga detaljplaner (två tidigare upprättade gäller inom inventeringsområdet). Fältjobb hösten 22 och våren 23.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Stina Norén
Tidsperiod: 2022–2022

3542 Mossor Hejnum Rings 3-1

Inventering av Natura2000-mossorna trubbklockmossa Encalypta mutica och styv kalkmossa Tortella rigens inom fastigheten Hejnum Rings 3-1 på Gotland inför projekterade husbyggen.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Hellströms Advokatbyrå AB
Kundreferens: Arvid Sundelin
Tidsperiod: 2022–2023

3541 NVI Tomt i Ingeröd

Naturvärdesinventering i mindre lövskogsmiljö, grusväg över åker och i hällmark med ljung och stora skrotsstensupplag.
Man planerar att bebygga områdena och kommunen (Lysekil) vill ha NVI på ytorna.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Anette T Kinde
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Naturvärdesinventering, Ingeröd 2:4, Lysekils kommun, 2022. Naturcentrum AB, 17 sidor.
Franc, N. 2022. Naturvärdesinventering 2, Ingeröd 2:4, Lysekils kommun, 2022. Naturcentrum AB, 14 sidor.

3540 Artbestämning fladdermöss Jönköpings län

Analys av fladdermusfiler från autoboxar, manuell detektor och batlogger inom ramen för regional övervakning och uppföljning av fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Redovisat i excel-mall till Länsstyrelsen i Jönköpings Län.

3538 CBM mångfaldskonferens 2022

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: SLU
Tidsperiod: 2022–2022

3539 Extra Korstorp
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Mariestad kommun
Kundreferens: YY104100
Tidsperiod: 2022–2023

3537 Utbildning miljövärdar Poseidon

Utbildningsdag för Poseidons trädcoacher angående skötsel av naturmark. En heldag i fält inom Kulturreservatet Gunnebo.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bostads AB Poseidon
Kundreferens: Enerskog, Pernilla Inköpsorder: AA3147861
Tidsperiod: 2022–2023

3536 Våtmarksanläggning Fastlycke

Totaltentreprenad för våtmarksanläggning vid Fastlycke i Torsås kommun. Planering, inmätning, framtagande av ritningar
samt byggledning ingick i arbetet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Lena Peribert
Kundreferens: Lena Peribert
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Ratcovich, J. 2023. Totalentreprenad avseende våtmarksanläggning i Fastlycke. Torsås kommun.

3535 Vattendragsrestaurering Brinkaström

Projektering, byggledning samt genomförande av vattendragsrestaurering vid Brinkaström. Uppdraget har genomförts som
en totalentreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Torsås kommun
Kundreferens: Pernilla Landin
Tidsperiod: 2022–2023

Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2023. Projektering, byggledning samt genomförande av vattendragsrestaurering vid
Brinkaström. Uppdraget har genomförts som en totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners grävtjänst. På uppdrag av
markägare i samarbete med Torsås kommun.

3534 Fröskog NVI 2022

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Fröskog Vindkraft AB c/o Vasa Vind AB
Kundreferens: Ingemar Stenbeck
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Naturvärdesinventering. Fröskog, Åmåls kommun, 2022. Naturcentrum AB, 20 sidor.

3533 Illustrationsplan Apalängen

Illustrationsplan av typen militärperspektiv i akvarell över våtmark Apalängen, Mariehamn att användas på informationsskyltar vid våtmarken.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Mariehamns stad
Kundreferens: Johanna Hagström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lindkvist, C. 2023. Illustrationskarta akvarell över Apalängen våtmark i Mariehamn, Åland. Naturcentrum i
jpg- och pdf-filer till Mariehamns stad 2023-03-06.

3531 Skyltar Gävleborg

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Tidsperiod: 2022–2022

3532 Expertstöd ekolog Simrishamns kommun
Expertstöd till kommunekolog i Simrishamns kommun
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jeanette Qamar
Tidsperiod: 2022–2024

3529 Artskyddsutredning Söderby gärde, Salem

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Salems kommun
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Strid, T 2022. Artskyddsutredning avseende fåglar inför planarbetevidSöderby gärde i Salems kommun
Stockholms län. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Salemskommun. 29sidor.

3528 Östadsjön och Bergasjön, vattenvårdsutredningar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tingsryds kommun
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Lindström, C., 2023, Potential för restaurering av vattenmiljöer i Östadsjön och Bergasjöns avrinningsområde, Rapport 31 sidor, Tingsryds kommun

3527 Gäddekärren och Hagenässjön - prövningsunderlag

Förberedande arbeten (GIS-analys, åtgärdsplanering och naturvärdesbedömningar) för restaurering av Gäddekärren och
Hagenässjön, Högsby. Stödjande arbeten till Länsstyrelsen i Kalmar län inför prövning och åtgärdsval.

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Morin, J., Strid, T, Offerlind, M., Ratcovich, J. 2023-2024. Gäddekärren & Hagenässjön. Underlag för förankring, prövning och genomförande. GIS-analys och inmätningar samt flygfotodokumentation med påverkansbedömning och åtgärdsplanering för restaurering av utdikad kärrmark och sänkt sjö i Högsby kommun. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Strid, Thomas 2023. Inventering av häckande fåglar vid Gäddekärren inför planerad restaurering. Högsby Virstad 6:16 i Kalmar län. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar.

Strid, Thomas 2023. Inventering av häckande fåglar vid Hagenässjön inför planerad restaurering Högsby Virstad 6:16 i Kalmar län. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar.

3526 Förstudie Komstadån

Projektet omfattar utredning av hur ett större svämplan kan återställas längs Komstadsån, del av Tommarpsån. I projektet
har flera olika förslag på hur ån kan återmeandras och hur ett svämplanet kan aktiveras. Ett flertal markägarmöte har
genomförts, området är inmätt. Dikningsföretaget har rektifierats och förutsättningarna för att ompröva företaget har utretts.
Projektet har lagts ner eftersom markägarna inte längre är intresserade av åtgärden.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun, Österlens vattenråd
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lindström, C. & Offerlind, M. 2023. PPP som beskriver förslag på framtagna åtgärder för en återställning av
Komstadsån mellan Gårdlösa och Komstadmölla. Österlens vattenråd

Fidler, J. & Lindström, C,. 2024. Förslag på åtgärd för återställning av Komstadsån mellan Gårdlösa och Komstadmölla. 1
sida pdf. Uppdraget omfattar inmätning med GPS (högupplöst GNSS-system med uppkopplad RTK), GIS-analys med högupplöst höjddata, analys av historiska kartor samt undersökning av jordartsförhållanden med hjälp av provgropar.
Österlens vattenråd och Simrishamns kommun.

3525 Forstudie vattenatgarder vid Stora Kulle

Förstudie av restaurering av två vattendragssträckor och ett våtmarksområde.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Josefine Palmgren
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. Offerlind, M. 2022. Förstudie vattenvård vid Store kulle - Strömmande vatten och våtmarker.
Rapport 18 sidor. Länsstyrelsen Östergötland.

3524 Lavinventering Västmanland

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Jacob Ruhde
Tidsperiod: 2022–2023

Publikationer: Hultengren, S., Strid, T. & Elg, S. 2023. Lavinventeringar i några utvalda områden i Västmanland 2022/23. –
Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Västmanland.

3523 Borealis återvinningsfabrik

NVI, Förstudie, pappersprodukt med något fältbesök. Klara ut vad som behöver göras ytterligare. Klart till slutet av januari.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Borealis AB
Kundreferens: Alma Pira-Edman
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Hultengren, S. 2022. Borealis, Gategård Stenungsunds kommun. Förstudie naturvärden. – Naturcentrum AB
på uppdrag av Borealis AB.

3522 Lödöse NVI 2022

NVI vid åkermark med omgivande diken och mindre tomtmark.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Lilla Edets kommun
Kundreferens: Olcay Aksakal
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Naturvärdesinventering. Lödöse Södra 100, 2022. Naturcentrum AB, 18 sidor.

3521 NVI Kärna Västerhöjd

NVI av område vid Kärna, Kungälv inför detaljplan samt uppföljande bedömningar, åtgärdsförlsag mm.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Daniel Åhman
Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Naturvärdesinventering Kärna Västerhöjd, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Bokab, 36 sidor.

Svedholm, J. 2023. PM angående skyddade arter och miljöer vid Kärna Västerhöjd, Kungälv. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Bokab, 10 sidor.

3520 Dikesigenläggning Duckarp

Arbetet omfattade planering och byggledning av naturalisering/igenläggning av diken på Linderödsåsens nordsluttning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Naturalisering och igenläggning av diken på Linderödsåsens nordsluttning. Länsstyrelsen
Skåne.

3519 Våtmark Olarp

Arbetet omfattade planering och byggledning av anläggning av våtmark på Linderödsåsens nordsluttning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Anläggning av våtmark vid Olarp. Länsstyrelsen Skåne.

3518 Landskapsekologisk analys tjäder, Alingsås

Landskapsekologisk analys av tjäder i området Bälinge-Torp 2:7, Alingsås, där Skanska Industrial Solutions AB vill utvidga
täktverksamhet vid befintlig bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Carlberg, T. 2022. Landskapsekologisk analys tjäder, Bälinge-Torp 2:7, Alingsås och Vårgårda kommuner.
Naturcentrum AB. PDF-rapport 16 sidor.

3517 Naturvärdesbedömning, Stora Enso Hälsingland 2022

Naturvärdesbedömning enligt "Sveaskogsmodellen" i äldre skogsbestånd på Stora Ensos innehav i Hälsngland.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: 8:1 Hedeviken AB
Tidsperiod: 2022–2022

3516 Rådgivning anläggning av bibädd Alingsås

Konsultation och rådgivning i samband med anläggandet av en mindre bibädd och torr äng vid Alingsås järnvägsstation.
Uppdraget utfördes genom ett digitala möten med uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: AFRY
Kundreferens: Johan Fogelström
Tidsperiod: 2022–2022

3515 Planeringunderlag för vattenvård, Mittlandet Öland

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Sydling, J. & Morin, J. 2023. Potential för restaurering av våtmarker på
Ölands mittland - Planeringsunderlag. GIS-underlag, kartunderlag, påverkansområden och faktaunderlag i tabellform omfattande 298 restaureringsobjekt. Övergripande rapport (10 sid). Länsstyrelsen i Kalmar län

3514 Alléinventeringar Lidköpingstrakten 2022-23

Inventering av alléer och vägträd NV om Lidköping. Uppdraget har varit ett led i Trafikverkets arbete med att kartlägga
värdefulla trädmiljöer ut med det statliga vägnätet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Maria Magnusson
Tidsperiod: 2022–2023

3513 Illustrationer sjömiljö Växjö

Art- och miljöillustrationer till fyra skyltar i Växjö kommun. Arttillustrationer av trubbnate och hornsärv nyproduceras av
Carina Lindkvist, liksom miljöbilder av algblomning i Södra Bergsjön och gräsand som simmar i algblomning. Två artillustrationer, mört och gädda av Therese Johannesson, leveras ur arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun

Kundreferens: Signe Noresson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindkvist, C. & Johannesson, T. 2022. Illustrationer vattenmiljö. Naturcentrum i pdf, jpg och eps-filer till Växjö kommun 2022-12-15.

3512 Hydromorfologisk rehabilitering borgen

Återförande av död ved i Rååns huvudfåra.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Fidler, J., 2023. Entreprenadstöd och projektledning av Hydromorfologisk rehabilitering genom tillförsel av död ved i Rååns huvudfåra i naturreservatet Borgen, Länsstyrelsen i Skåne.

3511 Knärotsinventering skoludden, Gammelstilla

Inventering av knärot. Resultatet levereras som shape-fil med förekomster samt markeras i fält med band.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Gysinge skog AB
Kundreferens: Richard Dermer
Tidsperiod: 2022–2022

3510 Fladdermusguidning Naturum Läckö

Föredrag om och guidning av fladdermöss vid Naturum Läckö Slott. Besöksantalet var tämligen stort, 36 personer deltog i
aktiviteten. Fyra arter fladdermöss sågs och hördes under kvällen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Stiftelsen Läckö Slott
Kundreferens: Ingela Larsson
Tidsperiod: 2022–2022

3509 Reservatsskylt Alderängarna m fl

Framtagande av informationsskylt i A1-format samt 8-sidig vikfolder om naturreservaten Alderängarna, västra Alderängarna
och Salunäbb. Inom uppdraget har en ny akvarellkarta och nya miljöbilder tagits fram. Uppdraget har inneburit arbete med
text och layout.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Mora kommun
Kundreferens: Michael Horn
Tidsperiod: 2022–2023

Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Alderängarna. Informationsskylt 841 x 594
mm. Mora kommun.
Elf, A., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Alderängarna. Vikfolder 99 x 210 mm, 8 sidor. Mora kommun.

3508 Konsultation salamandermiljöer Hjälmsättra 1.3

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2022–2022

3507 Fågelinventering Jäla vindkraft

Inventering av fåglar under 2023 i ett område som planeras för vindkraft. Främst inventerades örnar, men även andra
rovfåglar, skogshöns, lommar och nattskärra.Örnar återinventerades även 2024.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Marian Ramos
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Fågelinventering – Jäla vindkraftspark, Falköpings kommun. Naturcentrum AB i pdf-
rapport till RES Renewable Norden AB. 25 sidor.

Kullingsjö, O. 2024. Örninventering – Jäla vindkraftspark, Falköpings kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till RES Renewable Norden AB.

3506 NVI Bergtäkt Sörred

Naturvärdesinventering norr om en befintlig bergtäkt, inför ansökan om utvidgning av täkten. Området består huvudsakligen
av igenväxande hällmarker.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder

Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Naturvärdesinventering Vikans kross, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Skanska Industrial solutions. 44 sidor.

3505 Skylt Stenungsön NR

Framtagande av skyltoriginal i A1-format till naturreservatet Södra Stenungsön. Uppdraget omfattar textproduktion, layout,
framtagande av akvarellkarta samt miljöbild.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Victoria Lind Magnusson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C, Forshed, N, Holmer, M. och Johansson, N. 2023. Södra Stenungsön naturreservat. Stenungsunds kommun.

3504 NVI Malmsjöåsen Södertälje

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard inom delar av området Malmsjöåsen/Djupdal, Södertälje kommun. Inventeringen ska användas som underlag för kommunens vidare arbete med biologisk mångfald inom ramen för förvaltning
och grön infrastruktur samt som planeringsunderlag och vid prioritering av områdesskydd.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Södertälje kommun
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Andersson, J. & Karlsson, L. 2024. Naturvärdesinventering norra Malmsjöåsen, Södertälje kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Södertälje kommun AB 2024-02-02, 64 sidor.

Karlsson, L. & Strid, T. 2023. Naturvärdesinventering Malmsjöåsen, Södertälje kommun. PDF-rapport till Södertälje kommun. 43 sidor.

3503 Segeåprojektet anläggning av våtmarker och dammar

Projektet har omfattat stöd som teknisk konsult åt Segeåns vattenråd och vattendragsförbund, inkluderande bland annat
projektering, byggledning, framtagande av tekniskt underlag, upphandling av entreprenör, markägarkontakter m.m. Flera
åtgärder har genomförts inom projektet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Segeåns Vattendragsförbund och Vattenråd
Kundreferens: Isak Nyborg
Tidsperiod: 2022–2026

Publikationer: Ratcovich, J., Fidler, J. & Morin, J. 2025. Rådgivning, projektering, utredning, byggledning, entreprenadunderlag samt upphandling för restaurering av våtmarker och bäckar för att minska näringsläckaget under 2022-
2025. Segeåns vattendragsförbund och vattenråd.

3501 Morfologisk restaurering Bråån

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023

3500 St Ekbock Halltorp

Främst uppföljning av kläckhål av större ekbock. Kvarstår par dags utbildning för LST-folk. 2024
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Kläckhålsinventering av större ekbock Cerambyx cerdo i Halltorp 2022. Naturcentrum
AB i pdf till Länsstyrelsen i Kalmar län. Rapport 6 sidor

3499 Svampar i Mittlandet 2022

Inventering av naturvårdsarter av svampar i sex utredningsområden i Mittlandsskogen på Öland under hösten 2022. Områdena hade utpekats av Länsstyrelsen. Resultatet redovisade i rapport. Dessutom levererades excelfynd av alla artfynd
samt GIS-filer som shapefiler. Alla noterade artfynd rapporterades på artportalen.

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Eric Lundén
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2022. Svampinventeringar i hässle och i hasselrik lövskog i Mittlandet på Öland
under 2022. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2022-11-28. PM 27 sidor.
Knutsson, K. & Fritz, Ö. 2023. Djävulssopp, blomspindling och sötdoftande spindling (Rubroboletus satanas, Cortinarius
odoratus och C. suaveolens) – nya insikter om arternas ekologi och status på Öland. Svensk Myko-logisk Tidskrift 44(2):
20–44.

3498 Trädgårdsmästare Hermods 2022

Undervisning i landskapsvård för YH trädgårdsmästarstudenter.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2022–2025

3497 NVI Assmundtorp, Härryda

NVI inför detaljplan i Assmundtorp, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Martin Trpkovski. Mottagnings-ID SHB092
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J. 2022. Naturvärdesinventering Assmundtorp, Härryda kommun. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Härryda kommun, 15 sidor.

Svedholm, J. 2023. Utlåtande angående värden för groddjur vid Assmundtorp, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Härryda kommun, 3 sidor.

Svedholm, J. 2023. Fördjupad artinventering – fåglar. Assmundtorp, Härryda. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Härryda
kommun.

3496 Totalentreprenad småvatten på Eljaröd 2:1

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Totalentreprenad rensning av småvatten vid Eljaröd. Simrishamns kommun.

3495 Inventeringar Plot B Volvo Torslanda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: bjco@cowi.com

Tidsperiod: 2022–2025

3494 Vinge i Säve

Inventering av. naturvärdesarter och NV-strukturer på tomt som ska exploateras.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Säröhus Hotell och Restaurang AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ingen rapport, bara diskussioner som ledde till nedlagt projekt (mitt förslag).

3493 Säffle Elledning

NVI av planerad elledningsgata i Säffle.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Amalina Natur och Miljökonsult
Kundreferens: Jan Henriksson
Tidsperiod: 2022–2022

3492 Framtagande av underlag för LONA- ansökan

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Rönneå vattenråd
Kundreferens: Nora Björn
Tidsperiod: 2022–2023

3491 Åtgärder för näringsrening, Tveteberg

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2022

3490 Åtgärdsplanering på strandängar i Halland

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Redegard
Tidsperiod: 2022–2026
Publikationer: Morin, J. & Olofsson, P. 2023. Vattenhållande arbeten på Siks strandängar. Igenläggning av diken och restaurering av tångväg och våtmark. Inmätning, underlag för entreprenad och byggledning. Samarbete med Johan Brenner
Grävtjänst. Strandängsvadarprojektet, Länsstyrelsen i Halland län.

3489 Föredrag kyrkogårdar Mölndal-Partille

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Partille pastorat
Kundreferens: Mattias Algotsson
Tidsperiod: 2022–2022

3488 Ulebergshamn konsultationer

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ulebergshamn Fastigheter AB
Kundreferens: Jan Torgé
Tidsperiod: 2022–2022

3487 Uppsökande verksamhet Charlottenlund & Svarteån

Kontakta markägare och framtagande av underlag i Svarteåns och Charlottenlundsbäckens ARO.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3486 Vattenvårdsåtgärd skog Marsvinsholm

Försumpning av avvattnad alsumpskog i Marsvinsholm.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Offerlind, M., 2023. Entreprenadstöd och projektledning av våtmarksrestaurering på fastighet Marsvinsholm
1:9, Länsstyrelsen i Skåne.

3485 Örebro, 6 dammar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2022–2023

3484 NVI Flyinge

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Flyinge Fastighetsutveckling AB
Tidsperiod: 2022–2022

3483 NVI Kvisljungeby 2:284

NVI inför detaljplan vid Kvisljungeby, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2023. Naturvärdesinventering Kvisljungeby, Björlanda, Göteborgs stad. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Sverigehuset, 21 sidor.

3482 NVI Hyllie Bunkeflo

Naturvärdesinventering av område i södra Malmö inför möjlig detaljplan.

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Kundreferens: Olof Pauli
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Naturvärdesinventering av fastigheten Bunkeflo 7:59, Malmö kommun. Naturcentrum
AB i pdf till Skanska Sverige AB. Rapport 18 sidor.

3481 Våtmarksanläggning Hakestad 2:13

Planering, projektering och anläggning av våtmark för biologisk mångfald och näringsrening på Hakestad 2:13 vid Vinån.
Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren och i samarbete med Falkenbergs
kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Thomas Johansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Morin, J. 2022. Planering, projektering och anläggning av våtmark för biologisk mångfald och näringsrening
på Hakestad 2:13 vid Vinån. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren och i
samarbete med Falkenbergs kommun.

3479 Våtmarksanläggning i Listarumsåsens naturreservat

Uppdraget omfattar att ta fram anmälan om vattenverksamhet, svara på eventuella kompletterande frågor både avseende
anmälan och den ansökan om omprövning av dikningsföretaget som inlämnad till mark- och miljödomstolen i Växjö.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lindström, C. Ratchovic, J. Strid, T. & Morin, J. 2023. Vattenvårdsåtgärder inom Listarumsåsens naturreservat, Smedstorp 33:55 och 33:56, Tomelilla kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne
2022-09-27. 18 sidor inklusive 2 bilagor samt shapefiler över åtgärderna.

Lindström, C. Ansökan om omprövning ”Smedstorps Ängadikes nygrävningsföretag år 1927”, Tomelilla kommun”. Länsstyrelsen Skåne. Ansökan till MMD pdf 4 sidor samt 10 bilagor.

3478 NVI Osby, Hörby kommun

Naturvärdesinventering på fastigheten Osby 26:76, Hörby kommun, samt rekommendationer för växtplantering i samband
med anläggande av naturanpassade erosionsskydd.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Per Danielsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Naturvärdesinventering inför erosionsskyddsåtgärder vid Ringsjöstrand, Osby i Hörby
kommun. Naturcentrum AB i pdf till Statens geotekniska institut. Rapport 14 sidor.

Malmqvist, A., & Karlsson, L. 2022. Rekommendationer av växtplantering, Osby 26:76. Naturcentrum AB i pdf till Statens
geotekniska institut. PM 3 sidor.

Karlsson, L. 2022. Naturvärdesinventeringens användningsområde vid anläggande av erosionsskydd. Naturcentrum AB i
pdf till Statens geotekniska institut. PM 4 sidor.

3477 Invasiva arter Ransta - Kumla kyrkby

Inventering av invasiva arter på en omkring 3,5 km lång sträcka mellan Ransta och Kumla kyrkby, Sala kommun. Uppdraget
omfattade arterna blomsterlupin, jätteloka , tromsöloka, parkslide, jätteslide, hybridslide, kanadensiskt gullris, jättebalsamin,
gul skunkkalla, vresros, boerstånds och sjögull.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2022–2022

3476 Småvatten, Torsby, Orust

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2023

3475 Restaurering sjöutlopp, Ballingslövsjön

Totalentreprenad, restaurering och uppbyggnad av ny sjötröskel vid ballingslövssjön.

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Kundreferens: Mathias Jönsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Fidler, J., 2023. Byggledning och projektledning av totalentreprenad för anläggning av sjötröskel Ballingslövssjön, Hässleholms kommun.

3474 Naturvårdsutlåtande Lyckan 1:32, Sotenäs kommun

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Hans-Erik Lundin
Kundreferens: Hans-Erik Lundin
Tidsperiod: 2022–2022

3473 Återställning av småvatten, Ugerups Säteri

Återställning av småvatten, stenröse och naturmark.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Ugerups Säteri
Kundreferens: Klas-Ane Jellema
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Offerlind, M., Fidler, J., 2023. Framtagande av PM som beskriver potential för anläggande av småvatten på
fastighet Ugerups säteri 1:104, Ugerups säteri.

3472 Våtmarksanläggning Ullspinneriet

Avser entreprenadarbete för nyanläggning av våtmark samt rensning av befintligt damm.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Fidler, J., 2023. Byggledning och projektledning av totalentreprenad av våtmarksanläggning
vid ullspinneriet i anslutning till Tommarpsån, Simrishamns Kommun.

3471 Kustfågelinventering Kosterhavet 2022

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2022
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Åhlund, M. 2023. Storskarv, toppskarv och andra kustfåglar i Kosterhavet och Västra Götaland. PPT-presentation vid möte med Kosterhavets jaktvårdsförening, Strömstad 15 februari 2023. 35 bilder. Kosterhavets nationalpark, naturavdelningen, Länsstyrelsen.

3470 Skapanior i Västernorrland 2022

Eftersök av nya lokaler för hotade vedlevande skapanior i Västernorrlands och Jämtlands län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Kerstin Wörler
Tidsperiod: 2022–2023

Publikationer: Andersson, J. 2023. Inventering av hotade vedlevande skapanior i Västernorrlands län 2022. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen Västernorrland 2023-03-28, 24 sidor.

3469 Ängsnattviol, Boralis

Inventering/uppföljning av äldre uppgift om ängsnattviol inom utpekat område öster (gärden inom fastigheterna Vedkullen
1:3, Doteröd 3:1 och 2:3).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Borealis AB
Kundreferens: Marie-Louise Johansson
Tidsperiod: 2022–2022

3468 Projektering och tillståndsansökan Kimramåla

Uppdraget avser projektering och arbete med prövning i syfte att återställa Bjurbäcken vid Emmaboda. Kommunen har

agerat projektledare och Naturcentrum har bistått med utredning och bedömningar samt tagit fram underlag nödvändiga för
att bedöma miljöpåverkan.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Emmaboda kommun
Kundreferens: Micaela Gustafson
Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Ratcovich, J., Fidler, J. & Saarinen, P. 2025. Slutrapportering av projektet ”Projektering och tillståndsansökan för Kimramåla våtmark”. Emmaboda kommun.

Ratcovich, J., Fidler, J. & Saarinen, P. 2023. Restaurering av Bjurbäcken vid Kimramåla - Underlag för undersökningssamråd inför vattenverksamhet. Emmaboda kommun.

3467 ET arbete med äldre nummer

Till varje årgång skapas ett artikelregister i Excel och för varje separat artikel skapas en PDF. Allt levereras på minnessticka
till webbansvarige Thomas Harry.
Arbetet skall vara klart sista mars 2023 om inget annat överenskommes.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Sveriges Entomologiska förening
Kundreferens: Östen Gardfjäll
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Excel och inmatning på webb

3466 Utlåtande Hasslemölla

Utlåtande om skötsel vid Hasslemölla, Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Naturvårdsbränning vid Hasslemölla i Veberöd, Lunds kommun. Naturvårdsutlåtande 2
sid.

3465 NVI Enen 10 Härryda

NVI Bostadsområde
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3464 NVI Sämsholm Härryda

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3463 Utrivning damm vid Ullspinneriet Tommarpsån

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Fidler, J., 2023. Entreprenadstöd och projektledning för utrivning av vandringshinder vid ullspinneriet i Tommarpsån samt restaurering av åfåran i indämningsområdet, Länsstyrelsen i Skåne.

3462 Vattenrådgivning i skyddade områden, Skåne

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström

Tidsperiod: 2022–2023

3461 Utbildning NVI länstyrelsen i Jämtland

2 dagars utbildning för handläggare på länsstyrelsen Jämtland i den nya svenska standarden för naturvärdesinvnentering.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Svenska institutet för standarder
Tidsperiod: 2022–2022

3460 Korstorp åtgärder

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Geosyntec Consultants AB
Kundreferens: Karolina Flemström
Tidsperiod: 2022–2026

3459 Restaurering av Sandvadsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Kundreferens: Anneli Nilsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J., Fidler, J., 2023. Byggledning och projektledning av totalentreprenad för restaurering
av Sandvadsbäcken, sex stycken återställda bestämmande sektioner, Sveaskog.

3458 Naturvårdsutbildning Öckerö

En utbildning i naturvård för kommunens arbetslag, kanske också en översiktlig beskrivning av skötsel.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Mona Molki
Tidsperiod: 2022–2022

3457 Projektering av våtmark vid Kvädö

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Josefine Palmgren
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. Morin, J. 2022. Återställning av naturlig hydrologi - en våtmark på Kvädö. Rapport 19 sidor.
Länsstyrelsen Östergötland.

3456 IM Lavar Aneboda 2022

Inventering av lavar på 20 träd fördelade i fyra provytor i Aneboda naturreservat. Inventeringen ingår som ett moment inom
projektet IM som drivs av SLU.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2022–2022

3455 Naturvärdesinventering Fridhem Vaggeryd

Naturvärdesinventering av ett mindre område inne i Vaggeryds samhälle, som planeras för bebyggelse. Inventeringsområdet
består dels av mark som redan i dag är bebyggd, dels om en mindre å med omgivande lövskog.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Vaggeryds kommun
Kundreferens: Henrik Olsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Naturvärdesinventering – Fridhem, Vaggeryds kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport
till Vaggeryds kommun. 25 sidor.

3454 Våtmark Flatön

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2022–2023

3453 Småvatten Ödsmål Orust

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2022–2024

3452 Våtmarksanläggning Utgård

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2022–2023

3451 Inventering av plattkäkbagge Gotska Sandön

Inventering av plattkäkbagge på Gotska Sandön. Uppdraget har också omfattat att beskriva artens substratval på Gotska
Sandön samt ge rekommendationer till fortsatta inventeringar av arten.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Annika FORSSLUND
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P & Lundkvist, H. 2022. Översiktlig inventering av Prostomis mandibularis på Gotska sandön 2022. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor.

3450 Byggledning restaurering utloppskonstruktion

Expertstöd byggledning vid restaurering av omlöp/utloppskonstruktion vid Hasslemölla.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2022–2022

3449 Rådgivning våtmarker/dagvatten/restaurering

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Anton Klacka
Tidsperiod: 2022–2024

3448 Kvarntekniskt sakutlåtande, arkeologisk utgrävning

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2022–2022

3447 Hydromorfologisk återställning Borgen NR

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Tidsperiod: 2022–2022

3446 Anläggning av småvatten, Röra

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2022, Projektplan, Anläggning av småvatten, Röra, Rapport 6 sidor, Tjörns kommun

3445 NVI väg 1758 Holmared-Töllsjö

Naturvärdesinventering längs väg 1758 mellan Holmared och Töllsjö inför breddning av vägen. Inventeringsområdet utgjordes huvudsakligen av vägkanter, men även mindre ytor av angränsande miljöer, främst skog, var med.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö Oskar. 2022. Naturvärdesinventering väg 1758, sträckan Holmared–Töllsjö. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Trafikverket. 48 sidor.

3444 Hasselsnok Nösund 2:256

Bedömning av förutsättning för hasselsnok på fastighet Nösund 2:256
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: AnnaKarin Holst
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. UTLÅTANDE OM FÖRUTSÄTTNINGAR FÖR HASSELSNOK PÅ FASTIGHETEN NÖSUND 2:256, ORUST. Rapport Naturcentrum.se.

3443 Rämma vindkraft utlåtande bäck

Översiktlig bedömning av ett strandskyddat vattendrags förhållanden och potential för naturvärden. En bedömning av
påverkan på vattendraget och dess naturvärden utifrån planerad vägdragning inom strandskyddsområde har också ingått.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Cajsa Abrahamsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Elg, S & Saarinen Claesson, P. 2022. PM Strandskyddat vattendrag Rämma. Naturcentrum AB i granskningsversion till Tekniska verken i Linköping Vind AB. 7 sidor.

3442 Yttrande åkermark Kareby

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Mikael Johansson
Kundreferens: Mikael Johansson
Tidsperiod: 2022–2022

3441 Rådgivning Bohusbanan Kville (Göteborg)-Uddevalla

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB

Kundreferens: Lisa Granstam
Tidsperiod: 2022–2022

3440 Uppföljning av åtgärder, Orust

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2025

3439 Restaurering och småvatten, Övre dale

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2024

3438 Basnivå, Gilleby

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2023

3437 Informationsdag Dalboslätten

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Åsa Käck
Tidsperiod: 2022–2022

3435 Konsultationer Claes Andrén

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artbevarande
Kundreferens: Claes Andrén
Tidsperiod: 2022–2022

3434 Fjällbacka,Vetteberget NVI mm

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Alexandra Filipsson
Tidsperiod: 2022–2023

3433 Inventering skötta gräsytor

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Elg, S och Stenström, J. 2024. Inventering av skötta gräsytor Trollhättans Stad. Underlag för förändrad skötsel av skötta gräsytor för en ökad biologisk mångfald. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trollhättans Stad. 59 sidor.

Elg, S och Stenström, J. 2024. Inventering av skötta gräsytor Kraftstaden, Trollhättan. Underlag för förändrad skötsel av
skötta gräsytor för en ökad biologisk mångfald. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trollhättans Stad och Kraftstaden Fastigheter Trollhättan AB 17 sidor.

Elg, S och Stenström, J. 2024. Inventering av skötta gräsytor Eidar, Trollhättans Bostadsbolag. Underlag för förändrad
skötsel av skötta gräsytor för en ökad biologisk mångfald. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trollhättans stad och Eidar,
Trollhättans Bostadsbolag 33 sidor.

3432 NVI fält v26 faunapassager Oskarström-länsgr.

Naturvärdesinventering vid 19 utpekade ytor utmed väg 26 mellan Oskarström och länsgränsen i Hylte kommun. Inventeringen har genomförts enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsgrad detalj och tilläggen
naturvärdesklass 4, generellt biotopskyddade, detaljerad redovisning av artförekomst och fördjupad artinventering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg

Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Kristina Balot
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2023. Naturvärdesinventering väg 26 Faunapassager Oskarström—Länsgränsen, Halmstad och
Hylte kommun, Hallands län. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 64 sidor.

3431 NVI förstudie v26 faunapassager Oskarström-länsgr.

Förstudie av naturvärden enligt svensk standard SS 199000:2014, med undantag för fjärranalys, ut med en 23,8 km lång
sträcka utmed väg 26 mellan Oskarström och länsgränsen i Hylte kommun, Hallands län. Tilläggen naturvärdsklass 4 och
detaljerad redovisning av artförekomst har ingått. Tillägget detaljerad redovisning av artförekomst har även omfattat
invasiva främmande arter.

Redovisning har även ingått av förekomst av fridlysta arter och eventuellt behov av fördjupad artinventering, bedömning av
gynnsam bevarandestatus och behov av dispens utifrån aktuell kunskap i separat bilaga.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Kristina Balot
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Elg, S. 2022. Förstudie naturvärden väg 26 Faunapassager Oskarström-länsgränsen, Halmstad och Hylte
kommun, Hallands län. Naturcentrum AB i PDF-rapport och Excel-fil till Trafikverket. 55 sidor.

3430 NVI Arvika på fastigheterna fälgkorset m.fl.

NVI på ett område om ca 1,5 ha i Arvika inför uppförande av en större byggnad.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Kynningsrud Kommersiellt AB
Kundreferens: Per Andersson
Tidsperiod: 2022–2022

3429 NVI utökad bergtäkt Hagfors, Mjönäs

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Linnéa Borg
Tidsperiod: 2022–2022

3428 Våtmarksrådgivningar skog Gotland 2022

Förlorade timmar. Pengarna från regeringen försvann vid årsskiftet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Anneli Jonstrup
Tidsperiod: 2022–2023

3427 NVI fält E20 faunapassager Hasslerör-Vallsjön

Naturvärdesinventering vid 13 utpekade ytor utmed E20 mellan Hasslerör och Vallsjön i Mariestad och Gullspångs kommuner. Inventeringen har genomförts enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsgrad detalj och
tilläggen naturvärdesklass 4, generellt biotopskyddade, detaljerad redovisning av artförekomst och fördjupad artinventering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Kristina Balot
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Elg, S. 2023. Naturvärdesinventering E20 Faunapassager Hasslerör-Vallsjön, Mariestad och Gullspång kommun, Västra Götalands län. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 96 sidor.

3426 NVI förstudie E20 faunapassager Hasslerör-Vallsjön

Förstudie av naturvärden enligt svensk standard SS 199000:2014, med undantag för fjärranalys, ut med en 15,7 km lång
sträcka utmed E20 mellan Hasslerör och Vallsjön i Mariestad och Gullspångs kommuner, Västra Götalands län. Tilläggen
naturvärdsklass 4 och detaljerad redovisning av artförekomst har ingått. Tillägget detaljerad redovisning av artförekomst har
även omfattat invasiva främmande arter.

Redovisning har även ingått av förekomst av fridlysta arter och eventuellt behov av fördjupad artinventering, bedömning av
gynnsam bevarandestatus och behov av dispens utifrån aktuell kunskap i separat bilaga.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg

Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Kristina Balot
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Elg, S. 2022. Förstudie naturvärden E20 Faunapassager Hasslerör-Vallsjön, Mariestad och Gullspång kommun, Västra Götalands län. Naturcentrum AB i PDF-rapport och Excel-fil till Trafikverket. 44 sidor.

3425 Vattenverksamhet Höörs kommun

Arbetet innefattade att ta fram underlag inför en anmälan om vattenverksamhet i samband med anläggning av ny GC-väg i
Höörs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Tidsperiod: 2022–2022

Publikationer: Ratcovich, J. Fidler, J. 2022. Underlag för anmälan om vattenverksamhet i samband med byggnation av GC-
väg. Höörs kommun.

3424 Jättebalsamin Majorna 164:5

Inventering av jättebalsamin på fastigheten Majorna 164:5.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: BRA Bygg AB
Kundreferens: Jan Eliasson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J: 2022. Jättebalsamin på Majorna 164:5. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till
Billström Riemer Andersson Mark AB, 3 sidor.

3423 Inventering av äppelodling i Kivik

Inventering av lavar, mossor och vedlevande insekter i gamla äppelodlingar i Kivik för att belysa den biologiska mångfalden. Ingår i ett LONA-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Malmqvist, A, Lundkvist, H. & Weibull, H. 2023. Inventering av vedlevande skalbaggar, lavar och mossor
på träd i en äppelodling i Kivik, Simrishamns kommun. Naturcentrum AB i pdf till Simrishamns kommun. Rapport 9 sidor.

3422 Onsjö golfbana konsultationer

Resonemang kring naturvårdsåtgärder samt rapportering och råd kring utformning och skötsel av slåtterängar och "biparadis".
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Onsjö Golfklubb
Kundreferens: Hans Björkman
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Hultengren, S. & Bohman, S. 2022. Anläggande av artrika marker kring Onsjö golfbana. PM på uppdrag av
Onsjö Golfklubb.

3421 Förstudie återväta Hallasjö

Uppdrag består av expertstöd såsom inmätningar, framtagande av projekteringsunderlag, stöd vid prövning av vattenverksamhet, juridisk rådgivning etc. Projektet drivs av en vägförening i Hallasjö genom Torsås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Torsås kommun
Kundreferens: Pernilla Landin
Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Ratcovich, J. och Lindström, C. 2026. Projektering, inmätningar, omprövning och nedläggning av dikningsföretag samt expertstöd för genomförande av vattenhållande åtgärder i Hallasjö. Torsås kommun.

3420 Kilesand inventering

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingrid Ågerup
Tidsperiod: 2022–2022

3419 Naturvärdesbedömning, Stora Enso i Dalarna, 2022

Naturvärdesbedömning enligt "Sveaskogsmodellen" av ca 100 utpekade områden i Geografin kring Dalfors–Rättvik–Svartnäs–Falun.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: 8:1 Hedeviken AB
Kundreferens: Ulf Eriksson
Tidsperiod: 2022–2022

3417 Eskilaån och Pinnamyr, Tingsryd

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Bräkneåns Vattenråd
Tidsperiod: 2022–2022

3416 Vattenvårdsåtgärder Tyfta

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun

Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2022

3415 Skyltar Färsna NR

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1- och A3-format om naturreservatet Färsna. Uppdraget omfattar textproduktion,
layout, framtagande av akvarellkarta samt miljöbild.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Norrtälje kommun
Kundreferens: Frida Skagerberg
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2023. Färsna naturreservat. 841 x 594 mm. Norrtälje kommun.
Johannesson, T., Holmer, M och Johansson, N. 2023. Färsna naturreservat. 420 x 297 mm. Norrtälje kommun.

3414 Rikkärr Skåne Dagstorp och St Harrie

Genomförande av hydrologisk analys med särskilt avseende på hur framtida restaureringsåtägrder för rikkärrsytor kan
komma att påverka hydrologin i de båda naturreservaten Dagstorps mosse och Stora Harrie mosse, Kävlinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2022–2023

3413 Rev. av folder om ÅGP-arter/skulpturer

Produktion av enkel vikfolder med karta över skulpturer av hotade arter vi tidigare producerat skyltar till. F.a. layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Gustavsson Alexander
Tidsperiod: 2022–2022

3412 NVI Bergsvik 2:23

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard på fastigheten Bergsvik 2:23, Norrtälje kommun. Inventeringen är tänkt att
användas som underlag för tillståndsansökan inför byggnation.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Henry Melin
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Karlsson, L. 2022. Naturvärdesinventering Bergsvik 2:23, Norrtälje kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport
2022-12-16. 26 sidor.

3411 Våtmarksplanering Jonstorp-Vegeå

I uppdraget har ett förslag på återställning av ett drygt 7 hektar våtmarksyta inom naturreservatet Jonstorp-Vegeåns mynning
i Höganäs och Helsingborgs kommuner, Skåne län, tagits fram samt ett underlag med anvisningar inför ett eventuellt
genomförande. I uppdraget har även ett förslag på omprövning av markavvattningsföretaget "Nygrävning och floddiken
genom och från ägorna till Viaköp, Heljaröd och Farhult byar av år 1903".
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Ratcovich, J.2023. Åtgärdsförslag återställning av 7 hektar våtmark i naturreservatet Jonstorp-Vegeåns mynning i Höganäs och Helsingborgs kommuner, Skåne län. En sida pdf, Anvisningar till
genomförandet av åtgärden, en sida pdf. förslag på omprövning av markavvattningsföretaget "Nygrävning och floddiken
genom och från ägorna till Viaköp, Heljaröd och Farhult byar av år 1903". Ingen rapport. Underlagen levereras även som
shapefiler.

3410 Alvarlarvmördare 2022

20 + 10 torrfällor ute på alvaret rumt Möckelmossen på 3 fasta platser. fällor vitjas var 2 - 3 dag och alla alvarlarvmördare

märks upp med unikt-nr
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Alvarlarvmördare Callisthenes reticulatus – Uppföljningsrapport 2022. Naturcentrum
AB i pdf till Länsstyrelsen i Kalmar län. Rapport 6 sidor

3409 Naturvårdsstöd Lst Kalmar

Naturvårdsstöd i samband med skötselåtgärder på Öland.

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jesper Hansson
Tidsperiod: 2022–2022

3407 Hjällsnäs 36:2, Lerum

Stöd vid svar på kommunalt utlåtande angående bygglov.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Carl Lundh
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Kommentarer på Länsstyrelsens meddelande Risk för avslag - Ärende: [D 2022–000187].
Hjällsnäs. Naturcentrum AB.

3406 Kustfågelinventering bohuskusten 2022

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Åhlund, M. 2022. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2022: Kustfåglar VG 2022 data.mdp, Ungkullar 2022.xlsx. Ungräkning Västra Götaland 2022.zip. Dokument till Länsstyrelsen Västra Götaland, naturavdelningen 2022-09-06.

3405 Förstudie, Trosbyån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2022–2022

3404 Våtmark vid sik

Planering och underlag för prövning för anläggande av mindre våtmark i Siks NR på uppdrag av Länsstyrelsen i Halland
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lars-Åke Flodin
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2022. Planering och underlag för prövning för anläggande av mindre våtmark i Siks
naturreservat. Länsstyrelsen i Halland.

3403 Förstudie våtmarker Marsvinsholm

Avser projektering och vidare utredning av två våtmarker vid Marsvinsholm.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3402 Restaurering av basnivå, Trolltorp

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2024

3401 Nytryck skylt faunadepå A3

Nytryck av skylten "Faunadepåer" i A3-format, 5 exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Åstorps kommun
Kundreferens: Bo Gustafsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Johannesson, T., m fl 2022. Skylt faunadepåer. 297 x 420 mm. Åstorps kommun.

3400 NVI Barkspaden 1 Karlstad

NVI på en liten fastighet i Karlstad, tidigare skogsbevuxen numera avverkad.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Bolite Bostäder
Kundreferens: Sofia Hederstierna
Tidsperiod: 2022–2023

3399 Vattenvårdsplanering Sydöstra Ölands sjömarker

Planering inför genomförande av restaureringsåtgärder på främst sydöstra Ölands sjömarker (Segerstad och Gammalsby)
men även inkuderande stödjande arbete med främst GIS-analkyser av restaureringspotential i andra delar av Kalmar län,
främst Öland.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Morin, J. 2024. Hydrologisk analys och åtgärdsplanering vid Seby-Gammalsby Sjömarker. Illustrationer och
ritningsunderlag för förankring och bedömning av påverkan och potential. Åtgärdsförslag för genomförande av vattenhållande åtgärder med fokus på att gynna strandängsvadare. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Morin, J. 2023-2024. Hydrologisk analys och åtgärdsplanering vid Segerstad. Illustrationer och ritningsunderlag för förankring och bedömning av påverkan och potential. Åtgärdsförslag och stöd inför och under genomförande av vattenhållande åtgärder med fokus på att gynna strandängsvadare. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Morin, J. 2022-2024. Experstöd omfattande primärt GIS-analys av höjddata med åtgärdsförslag samt bedömning av potential och påverkan i olika områden i Kalmar län. Hönstorp, Petgärde, Heljemossen, Stentagskärret, Gösslunda, Böda,
Ryningen, Gryssebo, Beijershamn m fl. Länsstyrelsen i Kalmar län.

3398 Restaurering, Skåle naturreservat

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2022–2024

3397 Sveaskog Inventering Kronoberg och Kalmar

Sveaskog, behöver hjälp med ett antal artinventeringar i trakterna kring gränsen mellan Kalmar och Kronbergs län.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Kundreferens: Louise Åkerstedt
Tidsperiod: 2022–2022

3396 NVI Lövbotten och Löten

Naturvärdesinventering av två områden planerade för våtmarksanläggning vid Värmlands Säby i Kristinehamns kommun.
Inventeringarna har genomförts enligt SIS Standard för NVI. Förutom NVI genomförds även en kartering av häckningsbiotoper för kungsfiskare samt en skattning av antal träd som kan påverkas av höjd grundvattennivå.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Ida Johansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P. 2022. Naturvärdesinventering Lövöbotten, Kristinehamns kommun – underlag för våtmarks-
anläggning. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till Naturvårdsgruppen.

Bohman, P. 2022. Naturvärdesinventering Löten, Kristinehamns komman –underlag för våtmarksanläggning. Naturcentrum
AB. PDF-rapport levererad till Naturvårdsgruppen.

3395 Identifiering vattenåtgärder ÖVR

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J., Sydling, J. & Lindström, C. 2023. Potential för restaurering av våtmarker inom Österlens vattenråd avrinningsområden, samt Simrishamns kommun. GIS-analys av högupplöst höjddata. Digitalisering och bedömning av över 500 avsänkta våtmarksområden. Sammanfattande rapport samt GIS-underlag. Ös-terlens vattenråd och
Simrishamns kommun.

3394 Våtmarksplanering i Alvesta kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Alvesta kommun

Kundreferens: Magnus Wigren

Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J., 2023. Potential för restaurering av våtmarker i Alvesta kommun - Planeringsunderlag. GIS-underlag, kartunderlag, faktaunderlag i tabellform för 931 olika potentiella restaureringsytor med
bedömning av genomförbarhet samt övergripande rapport (9 sid). Alvesta kommun.

Haugland, T. & Morin, J. 2024. Våtmarksförslag Mörhult och Sjuhultssjön. Urval med markägarkontakter samt fältbedömning med åtgärdsförslag och rådgivning sammanställd för 2 lägen ur det kommunövergripande planeringsunderlaget. Alvesta kommun.

3393 Tollungeröd, restaurering av kulverterad bäck

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2024

3392 Simrishamns - åtgärdsförslag Tommarpsån nedre str

Uppdraget har som syfte att bistå Simrishamns kommun med expertstöd inom vattenvårdsrelaterade frågor. Arbetet har
omfattat GIS-analyser och bedömningar av våtmarkslägen i vattenrådets verksamhetsområde.
Projektet omfattade att förslag på vattenåtgärder sträckan Järrestad – Tommarpsåns mynning skulle tas fram. Vi skulle delta
kontakter med markägarna. 12 olika åtgärdsförslag togs fram för sträckan Bjärsjö ner till mynningen inom dikningsföretaget
"Tommarpsåns dikningsföretag av år 1928". Förslagen togs fram efter fältbesök, inmätningar med GPS och efter analys i
GIS-miljö. I rapporten ingick även en enklare analys av vilka skillnader det finns mellan dagens förhållanden och de förhållanden så gällde år 1928. Vidare togs ett PM fram som redogör för vinster med att höja basnivåerna i ån och på så sätt
aktivera svämplansytorna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lindström, C. & Fidler, J. 2024. Åtgärdsförslag Tommarpsån sträckan Bjärsjö till mynningen. Naturcentrum
AB i PDF-format till Simrishamns kommun. 27 sidor.
Fidler, J. & Lindström, C. År 2024. Varför återställa basnivåer i Tommarpsån? - en kunskapssammanställning vad avser
förluster och nytta med en återställning av basnivån i vattendrag som Tommarpsån i Simrishamns kommun. Naturcentrum
AB i PDF-format till Simrishamns kommun. 13 sidor.

3391 Rådgivning Simrishamns kommun

Uppdraget har som syfte att ta fram lämpligt underlag för genomförande av vattenvårdsrelaterade åtgärder samt fältbesök
och markägarkontakter.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Offerlind, M., Fidler, J., Ratcovich, J. & Lindström, C., år 2023. Rådgivningsuppdrag till Simrishamns kommun. Uppdraget omfattar framtagande av förslag och/eller fältbesök med inmätning för cirka 10 olika våtmarksobjekt.

3390 Våtmarksrestaurering Östra Kullaberg

Utredning och byggledning av våtmarker på östra Kullaberg, inkluderande Mölle mosse, Per linds mosse och Håkulls mosse.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Utredning, projektering och byggledning för restaurering av våtmarker på Östra Kullaberg. Länsstyrelsen Skåne.

3389 NVI Trolleholm 2022

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av område vid Trolleholms gods i Eslövs kommun, Skåne, som underlag till
ansökan om vindkraftetablering.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Wind Sweden AB

Kundreferens: Annie Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Fritz, Ö. 2022. Naturvärdesinventering vid Trolleholm i Eslövs och Svalövs kommuner 2022. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Wind Sweden AB 2022-12-20. Rapport 123 sidor.

3388 Våtmarksstöd, Odlingslotter Henån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Edmund Persson
Tidsperiod: 2022–2022

3387 Hjuvik, pumpkedja

NVI på förstudienivå vid Hjuvik
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Pascal Karlsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Börjesson, E. 2022. Inventering av invasiva främmande kärl-växter vid pumpstationer och ledningar i naturmark i Hjuvik på sydvästra Hisingen. Rapport till WSP Sverige AB. 18 sidor.

3386 Våtmark Eljaröd

Restaurering av våtmark vid Eljaröd. Markägarna har valt att avsluta projektet med oss och har istället vänt sig till NVing.
Stängs därför.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J., & Morin, J. 2023. Projektering av våtmarksrestaurering vid Eljaröd. Simrishamns kommun.

3385 Konsulthjälp solpark Falkenberg

Konsultationer om amfibier och artskyddsförordningen i samband med planläggning av solkraftsanläggning i Falkenberg.
Claes Andrén underkonsult.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Falkenberg Energi AB
Kundreferens: Jens Melin
Tidsperiod: 2022–2022

3384 Naturvårdsutlåtande Rösselviksvägen

Naturvårdsutlåtande över en ca 0,5 ha stor yta vid Rösselviksvögen på Tjörn.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sean Blom
Tidsperiod: 2022–2022

3383 Utlåtande ljus och fladdermöss Håverud-Åsens bruk

Utlåtande om belysning och fladdermöss för cykelväg Håverud–Åsens bruk, Melleruds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Melleruds kommun
Kundreferens: Thomas Larsson
Tidsperiod: 2022–2022

3382 Komplettering Staverhult

Kompletterande inventeringar i vindpark i samband med tillståndsansökan. Omfattar naturvärdesinventering utmed planerade vägar samt utredning av strandskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. & Lundkvist, H. 2022. Naturvärdesinventering av alternativ vägdragning vid Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Stena Renewable AB. Rapport 22 sidor.

Malmqvist, A. & Lundkvist, H. 2022. Vindpark Staverhult – inventering och beskrivning av tre vattendrag. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till SR Energy AB. PM 16 sidor.

3380 Avfasning Hällsberg

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2024

3379 Osaby 2022 och 2023

Del 2: Inventering av vedinsekter på reservatsmark Osaby gård 2022.
12 fönsterfällor utsatta 2022-04-30, fältsök och nattlys skall ingå. sortera ut steklar.
Del 3. 2023 utanför reservatsmark på Osaby gård. 15 fönsterfällor utsatta 2022-04-09, fältsök och nattlys kan ingå. sortera ut

steklar.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningens Naturvårdsstiftelse Osaby
Kundreferens: Sven G Nilsson
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Lundkvist, H. Inventering av vedinsekter i Osaby 2023. Naturcentrum AB till Naturskyddsföreningens Na-
turvårdsstiftelse Osaby. PM 25 sidor.

3378 Hasselsnok i Nösund

Utvärdering av förutsättningar för hasselsnok på byggplanerad tomt i Nösund, Örust.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Mikael Hassler
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. NATURVÄRDESUTLÅTANDE
HASSELSNOK PÅ FASTIGHETEN NÖSUND 1:259, ORUST. Rapport Naturcentrum.se.

3377 NVI Djupedal

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2022–2022

3376 Trumgräshoppa väg 164 Bräcke ängar

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Evin Sundqvist EF130146
Tidsperiod: 2022–2024

3375 Groddjur Nolvik Hisingen

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ViAQ Miljö AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2022–2022

3374 Dikesigenläggningar i Bergsjöholm

Igenläggning av diken inom Bjersjöholms naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Igenläggning av diken i Bjersjöholms naturreservat. Länsstyrelsen Skåne.

3373 Uppdatering skylt och folder Å-leden

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Tibro kommmun
Kundreferens: Tobias Olsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Johannesson, T. m fl 2022. Skyltar Å-leden, 15 st uppdaterade original. 210 x 297 mm. Tibro kommun.
Johannesson, T. m fl 2022. Entréskylt Å-leden, uppdaterat original. 594 x 420 mm. Tibro kommun.

3372 Naturvårdsutlåtande Öddö 1:44

Naturvårdsutlåtande inför bygglovsansökan på Öddö 1:44, Strömstads kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Fjällripan Egendom AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Åhlund, M & Boman, P. 2022. Naturvärden på fastigheten Öddö 1:44, Strömstads kommun. Naturcentrum
AB 2022-04-14. PM, 10 sidor. På uppdrag av Fjällripan Egendom AB.
Åhlund, M & Boman, P. 2022. Kompensationsåtgärder för hasselsnok på fastigheten Öddö 1:44, Strömstads kommun.
Naturcentrum AB 2022-04-14. PM, 5 sidor. På uppdrag av Fjällripan Egendom AB.

3371 Granhultet strategi och planering

Arbete med strategier och planering av en planerad vindpark i ett skogsdominerat landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2022–2022

3370 Ebbegärde strategi och planering

Arbete med strategier och planering av en planerad vindpark i ett skogsdominerat landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB

Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2022–2025

3369 Söderköping strategi och planering

Projektet har inneburit sammordning av NVI, fågel- och fladdermusinventering i ett område planerat för vindkraft utanför
Söderköping. På grund av höga täthetter av havsörn avslutades projektet i förtid.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2022–2022

3368 Mörtsjö strategi och planering

Strategi och planering av projekt som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2022–2023

3367 Våtmarkspotential förstudie Kabusa

Framtagande av alternativa åtgärdsförslag för våtmark vid Kabusa
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Morin. J. 2022. Principförslag med alternativa dämningsnivåer och utförande av större våtmarksområde vid
Kabusa. GIS-analys och framtagande av illustrationer på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne.

3365 Hydrologisk utredning Svaneholm Norrskog

Utredning och eventuellt genomförande av vattenvårdsåtgärder i naturreservatet Svaneholms Norrskog.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J., Fidler, J., 2023. Hydrologisk utredning Svaneholms Norrskog, framtagande av underlag av tretton våtmarkslägen inom Naturreservatet Svaneholm Norrskog, Länsstyrelsen Skåne.

3366 Expertstöd Länsstyrelsen Skåne
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Offerlind, M., Lindström, C., Fidler, J. 2022. Expertstöd i frågeställningar kring vattenvård under 2022. Länsstyrelsen i Skåne

3364 Vattenvårdspotential Hobacks mosse, Söderåsen

GIS-analys och förslag till vattenhållande åtgärder samt växtinventering
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Hobacks mosse, GIS-analys och förslag till vattenhållande åtgärder. Naturcentrum AB i pdf-
fil till Länsstyrelsen i Skåne län 2023-02-06. Rapport 6 sidor.

3363 Vattenvårdspotential Traneröds mosse

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J. 2023. Hydrologisk utredning med åtgärdsförslag med fokus på restaurering av vattenhållning inom Traneröds mosse NR. PDF-rapport. Länsstyrelsen i Skåne.

3362 VA-utbyggnad Stora Eken

Inventering av värdefulla naturmiljöer och träd samt naturvårdsarter inför planerade ledningsdragningar genom naturreservatet och Natura 2000-området Södra Äspet i Kristianstads kommun samt i dess nära omgivningar. Shapefil med
attributdata levererades till uppdragsgivaren. Artfynd rapporterades på artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Bosse Kjellgren
Tidsperiod: 2022–2022

3361 Vattenvårdspotential Fäjemyr

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J. 2023. Hydrologisk utredning med åtgärdsförslag med fokus på restaurering av vattenhållning inom Fäjemyrs N2000 område. PDF-rapport. Länsstyrelsen i Skåne.

3360 Vattenvårdspotential Stensmyr

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J. 2023. Hydrologisk utredning med åtgärdsförslag med fokus på restaurering av vattenhållning inom Stensmyrs N2000 område. PDF-rapport. Länsstyrelsen i Skåne.

3359 Vattenvårdspotential Vejshultamyren

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Sydling, J. 2023. Hydrologisk utredning med åtgärdsförslag med fokus på restaurering av vattenhållning inom Vejshultamyrens N2000 område. PDF-rapport. Länsstyrelsen i Skåne.

3358 Jättebjörnloka Hisingen

Inventering av jätteloka längs väg på Hisingen, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2022–2022

3357 Getlav Älvstranden

Inventering av getlav i alléer längs Norra Älvstranden, Göteborg, inför busskörfält.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Magnus Hansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2022. Fördjupad artinventering av getlav vid Älvstranden, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB,
rapport i PDF-format till Sigma Civil AB, 8 sidor.

3356 Våtmarksplanering Växjö kommun

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Sofia Käll-Karlsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Potential för restaurering av våtmarker i Växjö kommun - Planeringsunderlag. GIS-underlag,
kartunderlag, faktaunderlag i tabellform för 1713 olika potentiella restaureringsytor samt övergripande rapport (7 sid). Växjö
kommun.

3355 Fågelinventering Häljestorp

Fågelinventering och grodbedömningar inför utökning av deponi i Häljestorp, Vänersborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Massoptimering Sverige AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2022. Fördjupad artinventering – fåglar. Heljestorp, Vänersborg. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Massoptimering Sverige AB, 16 sidor.

Svedholm J. 2022. Bedömningar och åtgärdsförslag angående fåglar vid Heljestorp, Vänersborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Massoptimering Sverige AB, 3 sidor.

Svedholm, J. 2022. Förslag till ny placering av grodvatten vid Heljestorp, Vänersborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Massoptimering Sverige AB, 2 sidor.

3354 Tryck av skylt om faunadepåer

Uppdraget har gått ut på att ombesörja tryck av en skylt som kommunen själva tagit fram efter att köpt loss text och bild år
2016.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Isabelle Norström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ingen ny publikation.

3352 Utredning om vattenvårdsåtgärder Mörbylånga kommun

Utredning av vattenvårdsåtgärder i utpekade områden inom Mörbylånga kommun. GIS-analys, fältinmätning och höjdsatta
åtgärdsförslag.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Michael Ingard
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Ratcovich, J. 2022. Utredning av vattenvårdsåtgärder i utpekade områden inom Mörbylånga
kommun. GIS-analys, fältinmätning och höjdsatta åtgärdsförslag. Rapport 38 sidor samt shapefiler för samtliga förslag.
Uppdragsgivare Mörbylånga kommun.

3351 Karta och text NR Vinberg samt skylttexter

Produktion av 10 texter om naturvårdsåtgärder i Falkenberg kommun samt text till skylt om naturreservatet Vinberg.
Uppdraget har också omfattat produktion av akvarellkarta till naturreservatet Vinberg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Johannesson, T. 2023. Text till reservatsskylt Vinbergs naturreservat samt texter om naturvårdsåtgärder 10 st.
Falkenbergs kommun.
Lindkvist, T och Johannesson, T. 2023. Akvarellkarta med digitalt pålagd information för Vinbergs naturreservat.
Falkenbergs kommun.

3350 Restaureringsarbete på Västermyr

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. 2022. Planering av igenläggning av diken i Västermyr. Byggledning och inmätning samt påverkansbedömning. Länsstyrelsen i Skåne

3349 Åtgärdsarbete Varshultamyren

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J., Offerlind, M, Sydling, J. 2023. underlag för entreprenad samt byggledning vid genomförande av
dikesigenläggningar i Varshultamyrens NR. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne.

3348 Artbestämning av ekskalbaggar Halland

Artbestämning av 120 rör med skalbaggar från fönsterfällor i ekskog i Halland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mathias Lindström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Franc, N. 2023. Artbestämning av skalbaggar från fönsterfällor på ek i Halland. Redovisning som excelfil till
Länsstyrelsen i Halland, Mattias Lindström.

3347 Ånaltsvägen

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2022–2023

3346 Småvatten Vitabäckshällorna

Anläggande av våtmark inom naturreservatet Vitabäckshällorna, Sjöbo kommun.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023

Publikationer: Lindström, C. & Morin, J. 2023. Projektering och underlag för genomförande en våtmark inom naturreservatet Vitabäckshällorna i Sjöbo kommun. Ingen rapport.

3345 Rådgivning vattenrådet NKT

Projektet är på uppdrag av Österlens vattenråd. Tillsammans med vattenrådets åtgärdssamordnare har fältbesök genomförts
på platser som bedömts lämpliga för vattenåtgärder. Om intresse finns hos berörda markägare görs de inmätningar och
fältstudier som behövs för att gå vidare och genomföra en åtgärd.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J., & Morin, J., år 2022. Rådgivningsuppdrag till vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån. Uppdraget omfattar framtagande av förslag och/eller fältbesök med inmätning för sex våtmarksobjekt.

3344 Rådgivning Österlens vattenråd

Projektet är på uppdrag av Österlens vattenråd. Tillsammans med vattenrådets åtgärdssamordnare har fältbesök genomförts
på platser som bedömts lämpliga för vattenåtgärder. Om intresse finns hos berörda markägare görs de inmätningar och
fältstudier som behövs för att gå vidare och genomföra en åtgärd.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. & Offerlind, M. år 2022. Rådgivningsuppdrag till Österlens vattenråd. Uppdraget omfattar framtagande av förslag och/eller fältbesök med inmätning för 12 våtmarksobjekt.

3341 Informationsskyltar Hågelby

Inom uppdraget har ett tjugotal informationsskyltar till Hågelby naturstigar tagits fram. Hågelby är ett fornlämningstätt
område och skyltarna handlar både om kulturhistoria och natur. Beställaren har levererat texter och nyframtagna illustrationer av Mats Vänehem och Naturcentrum har bidragit med layout och illustrationer från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Åsa Anderljung
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Botkyrka kommun 2022. Hågelbystigarna. Informationsskyltar, 16 st 594 x 420 mm, 1 st 420 x 297 mm samt
entréskylt i två format: 1200 x 840 mm och 2000 x 840 mm.

3342 Expertstöd vattenrådet NKT
I projektet har Naturcentrum AB fungerat som expertstöd till vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån. Vattenrådets
åtgärdssamordnare har löpande skickat olika förfrågningar om vattenåtgärder inom avrinningsområdena. Med GIS-analyser
utifrån höjddata, jordartskartor, ortofoto med mera har Naturcentrum AB gjort en första analys om förfrågningarna är
lämpliga platser för vattenåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. Morin, J & Offerlind, M. år 2022. Expertstödsuppdrag till vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån. Uppdraget omfattar löpande bedömning, i GIS-miljö utifrån höjddata, markavvattning,
tillrinning och miljönytta, av 12 olika intresseanmälningar om våtmarker från åtgärdssamordnaren för vattenrådet Nybroån,
Kabusaån och Tygeån.

3343 Expertstöd Österlens vattenråd
Projektet är på uppdrag av Österlens vattenråd. Tillsammans med vattenrådets åtgärdssamordnare har fältbesök genomförts
på platser som bedömts lämpliga för vattenåtgärder. Om intresse finns hos berörda markägare görs de inmätningar och
fältstudier som behövs för att gå vidare och genomföra en åtgärd.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J., Morin, J & Offerlind, M., år 2023. Expertstödsuppdrag till Österlens vattenråd.
Uppdraget omfattar löpande bedömning, i GIS-miljö utifrån höjddata, markavvattning, tillrinning och miljönytta, av 19 olika

intresseanmälningar om våtmarker från åtgärdssamordnaren för Österlens vattenråd.

3340 Informationsskylt kalkdoserare

Produktion av tryckoriginal av till kalkdoserare i A1-format. Uppdraget innebär arbete med layout och bild. Texten är levererad av beställaren. Skylten innehåller illustrationer från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Kajsa Wellbro
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2022. Här kalkar vi för levande sjöar och vattendrag! Temaskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen
Hallands län.

3339 Groddjursinventering Skaftö

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Jonas Gunnarsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Börjesson, E. 2022. Groddjursinventering, fördjupad artinventering vid Vägeröds hällmarker (Fyreberget),
Skaftö Lysekils kommun. Rapport till närboende kring Vägeröds hällmarker, 19 sidor.

3338 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2022

Undervisning i landskapsvård för YH-utbildning för trädgårdsmästare. Ges på plats på Gunnebo slott.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Johnny Mattsson
Tidsperiod: 2022–2023

3336 Hydrologisk utredning Torups Bokskog

Hydrologiskt utredning och åtgärdsplanering i Toroups bokskog.
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023

3335 Skyltar Svanvik 2022

Produktion av informationsskylt i formatet 594 * 280 mm som presenterar nyanlagd GC-bana i Svanvik samt framtagande
av mindre oval skylt om faunadepåer. Uppdraget har också innefattat text och layout samt framtagande av akvarellkarta över
det aktuella området.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Linda Drottz
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Skylt väg- och cykelled Svanvik. 594 x 280 mm. Orust kommun.
Johannesson, T. m fl 2022. Skylt faunadepå. 200 x 136 mm. Orust kommun.

3334 Bugärde Industriområde

NVI, grodinventering, fågelinventering fladdermöss. Skogsmiljö som planeras för industrietablering. Ester. Artskydd,
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Bugärde Utveckling AB
Kundreferens: Daniel Bergström
Tidsperiod: 2022–2026
Publikationer: Franc, N. 2024. Artskyddsutredning och förslag på skyddsåtgärder för fridlysta arter i Bugärde 11:1 och
Fäxhult 1:33, Härryda kommun. Utredning Naturcentrum AB, 12 sidor.

3333 Blommensbergsvägen Aspudden expertstöd

Vara expertstöd i naturvårdsfrågor kopplat till ett planprojekt vid Bommensbergsvägen, Aspudden
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Arkitema AB
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Karlsson, L. & Strid, T. 2023. Ekologisk utredning och konsekvensbedömning
av detaljplan vid Blommensbergsvägen, del av Aspudden 2:1 m.fl. Stockholms
stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 70 sidor.

3332 Våtmarksrestaurering Björneröd

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2022

3330 Hydrologisk analys Torups ängar

Målet med uppdraget var att genomföra en hydrologisk
utredning/analys, undersöka och ta ett helhetsgrepp på Natura 2000-området
Torups ängar i Simrishamns kommun. Åtgärdsförslag som bland annat gynnar flora och fauna i området samt åtgärder som stärker landskapsbilden och hur dessa åtgärder påverkar
omkringliggande område och verksamheter, togs fram. uppdraget innefattade bland annat att
analysera vilka ytor som kan komma att dämmas, restaureras, röjas och översilas inom det blivande naturreservatet Torups
ängar.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lindström, C. Offerlind, M., J. & Morin, J. 2023. Hydrologisk analys och åtgärdsförslag inom naturreservatet Torups ängar. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2023-03-23. 58 sidor inklusive 2
bilagor samt shapefiler över åtgärderna.

3329 Miljöanpassad rensning Falkenbergs kommun

I uppdraget ingick att förbereda och genomföra en utbildningsdag med fältbesök längs en sträcka med erosions- och sedimentationsproblematik. Vid fältbesöket förs resonemang kring orsaker till problematiken, lämpliga åtgärder, förebyggande åtgärder och allmänt om metoden ”Underhållsplan för markavvattningsföretag. Inbjudna till fältdagen var
tjänstemän från Falkenbergs kommun, länsstyrelsen i Halland samt Hushållningssällskapet Halland.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C. & Saarinen Claesson, P., år 2022. Utbildning i miljöanpassad rensning för tjänstemän vid Falkenbergs kommun, länsstyrelsen i Halland samt Hushållningssällskapet i Halland.

3328 Våtmarksplanering Gudmundsgården

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2022–2022

3327 Utredning brukningsvärd jordbruksmark Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2022–2022

3326 Restaurering våtmark, Hultet

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Saarinen, Claesson P. 2021 Projektbeskrivning, Restaurering av våtmark, Hultet. Rapport 8 sidor, Tjörns
kommun.

3325 Restaurering i Odensbergsbäcken och Sjöhamrabäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2022–2026

3324 Uppföljning Nässjön, Ljungby

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: HPJ Hanna Palm Johansson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Morin, J. & Offerlind, M. 2023. Nässjön - Uppföljande åtgärdsförankring och jämförande flödesmodellering
(HEC-RAS) för olika flöden och åtgärdsalternativ. PDF-rapport. Ljungby kommun.

3323 Text om Tegens naturreservat

Uppdraget innebär att skriva en text (ca 1500 tecken utan blankslag) om naturreservatet Tegen för publicering på skylt samt
översätta en mindre del av texten till engelska.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Advant
Kundreferens: Frida Karlsson
Tidsperiod: 2022–2022

Publikationer: Elf, A. 2022. Naturreservatet Tegen. Textfil till företaget Advant.

3321 Groddjur Bosnäs Borås

Groddjursinventering för planärende, mycket litet område.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Geosigma
Kundreferens: Greta Lindberg
Tidsperiod: 2022–2022

3320 Inventering Sågkvarnsbäcken 2022, Örebro län

Funktionsindelning av landmiljöer enligt naturvårdsverkets metodik och eftersök av naturvårdsarter. Inventeringen utfördes i
anslutning till en ca 7 km lång bäcksträcka.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Andersson, J. 2022. Funktionsindelning av naturmiljöer i Sågkvarnsbäckens omgivning, Örebro län. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Örebro län 2022-11-20, 30 sidor.

3319 Styrsö NVI 2022

NVI på mindre tomt ute på Styrsö. Även koll av groddjur i närliggande damm. Styrsö 2:402
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Wood&Hill Summit-12 AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande för delar av Styrsö: 2:39, 2:402, 2:406, 2:345, 2: 498. Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, 5 sidor.

3318 Hog 2 - groddjur

Inventering av groddjur i mindre damm
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Kundreferens: Anna Kulginova
Tidsperiod: 2022–2022

3317 Groddjur Vessigebro 2022

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Evin Sundqvist
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Börjesson, E. 2022. Groddjur, väg 712, Vessigebro. PM till Trafikverket, 5 sidor.

3316 NVI Storåa Idre

Naturvärdesinventering med detaljeringsgrad medel med tillägget fördjupad artinventering av mosippa inför eventuell
vattentäkt.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Midvatten AB
Kundreferens: Per-olov Rosen
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Jägbrant, V. 2022. Naturvärdesinventering Storåa, Älvdalens kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Midvatten AB 2022-05-18. 23 sidor.

3315 Fågelinventering Stora Sköndal

Fågelinventering i Stora Sköndal, Stockholms kommun, inför arbetet med detaljplan som inrymmer ca 1600 bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Stora Sköndal Framtidsutveckling AB
Kundreferens: Pontus Nilsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Carlberg, T. 2022. Fågelinventering Stora Sköndal, Stockholms kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport
till Stora Sköndal Framtidsutveckling AB. 16 sidor.

3314 Tillståndsansökan Uddevallshyltan

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Fidler, J., Karlborg, H., Strid, T., 2022 Miljökonsekvensbeskrivning och teknisk besrkrivning, Uddevallshyltans kvardamm

3313 NVI och fåglar Ammenäs 1:128

Inventering inför byggnation, NVI och fågelinventering, tidigare data visar på botaniska värden.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Tranark AB
Kundreferens: Jeanette Ragneby
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Börjesson, E. 2022. NVI samt häckfågelinventering vid Ammenäs, Uddevalla kommun. Rapport till Tranark
AB, 31 sidor.

3312 NVI Sundsör 1.22

Naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av fåglar och kräldjur på fastigheten Sundsör 1:22, Nykvarns kommun.
Inventeringarna är tänkta att användas som underlag till detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Nykvarns kommun
Kundreferens: Saeed Baydon
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Carlberg, T. 2022. Fågelinventering Sundsör 1:22, Nykvarns kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Nykvarns kommun. 17 sidor.

Karlsson, L. 2022. Fördjupad artinventering av kräldjur Sundsör 1:22, Nykvarns kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport
till Nykvarns kommun. 22 sidor.

Karlsson, L. 2022. Naturvärdesinventering Sundsör 1:22, Nykvarns kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Nykvarns
kommun. 35 sidor.

3311 Groddjur i Hog

Mindre inventering av större vattensalamander m fl groddjur i alkärr i Hog, Ljungskile, Uddevalla.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Kundreferens: Anna Kulginova
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Inventering av groddjur i mindre damm Hog 1:1, Ljungskile, Uddevalla kommun. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB.

3310 Invasiva arter driftplats Snyten

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Daniel Hammerlid
Tidsperiod: 2022–2022

3309 Uppföljning insekter Horna Sandar 2022

Uppföljning av insekter inom naturreservatet Horna Sandar vid Åhus under 2022. Fokusgrupper var gaddsteklar, fjärilar,
skalbaggar men även halvvingar, myrlejonsländor och tvåvingar noterades om de påträffades. Tonvikten låg på naturvårdsintressanta arter och arter knutna till sandmarker. Resultaten sammanställdes i rapport och jämfördes med tidigare
inventeringar i området. Underkonsult Niklas Johansson medverkade i projektet (expert gaddsteklar).
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2023. Unik insektsfauna i sandmarksreservatet Horna Sandar gynnas av olika åtgärder - resultat från en uppföljning 2022. Biosfärkontoret Kristianstads Vattenrike. Vattenriket i fokus
2023:05. Rapport 69 sidor.

3308 Almblombock i Blekinge 2022

Inventeringen 2022 är koncentrerad till västra Blekinge, se karta. I inventeringen ingår att eftersöka gnagspår/kläckhål av
almblombock i lämpliga miljöer och substrat. I mån av tid kan även fullbildade individer eftersökas i blommor. Icke-dödande inventeringsmetoder ska användas. Fynd av gnagspår, kläckhål, larver samt vuxna individer av almblombock ska
koordinatsättas, fotodokumenteras och rapporteras i Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Marcus Törnberg

Tidsperiod: 2022–2022

Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Inventering av almblombock i västra Blekinge 2022. Naturcentrum AB i pdf till Länsstyrelsen i Blekinge län. Rapport 24 sidor.

3307 Kurs Södra Skogsägarna

I projektet har Naturcentrum genomfört ett antal fältkurser inom artkunskap och biologisk mångfald. Syftet har varit att
utbilda personal som genomför skogsbruksplaner för att de ska få mer kunskap i att identifiera och värdera biologiska
värdefulla skogsmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: Tom Gajzler
Tidsperiod: 2022–2023

3306 NVI Källviken, Strömstad

Naturvärdesinventering inklusive grodinventering, fågelinventering och värdeelement.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3305 Uppdatering folder Halland

Uppdatering av foldern "Fågellokaler vid Hallandskusten" på tre språk.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Josefin Håkansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Stenström, J och Forshed, N 2022. Fågellokaler vid Hallandskusten. Folder, 9 sidor, 99 x 210 mm (revidering). Länsstyrelsen Halland.

3304 Artkartering fladdermöss N2000 Stockholm

Artkartering av fladdermöss inom ramen för uppföljning av restaureringsåtgärder i Natura 2000-områdena Bergbofjärden-Häverö prästäng, Tullgarn och Ängsö, Stockholms län.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Karin Joelsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Karlsson, L. 2022. Uppföljning av fladdermöss i Natura 2000-området Ängsö (SE0110041), Norrtälje kommun. Naturcentrum AB. Rapport 18 sidor.

Karlsson, L. 2022. Uppföljning av fladdermöss i Natura 2000-området Tullgarn (SE0110003), Södertälje och Trosa kommun. Naturcentrum AB. Rapport 18 sidor.

Karlsson, L. 2022. Uppföljning av fladdermöss i Natura 2000-området Häverö prästäng (SE0110078), Norrtälje kommun.
Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor.

3303 Inventering erosionsskydd Ödegärdet 2022

Uppföljning av kärlväxtfloran vid naturanpassade erosionsskydd, Ödegärde, Göta älv. Uppdraget har även innefattat att göra
en jämförande analys utifrån resultatet från samtliga år som inventeringen genomförts (2019-2022).
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Dominika Nordh
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lemel, J. & Karlsson, L. 2022. Vegetationsinventeringar vid naturanpassat erosionsskydd utmed Göta älv,
Ödegärdet, Lilla Edets kommun 2022. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens Geotekniska institut. 19 sidor.

Lemel, J. & Karlsson, L. 2022. Uppföljning av kärlväxtfloran under åren 2019 - 2022, Ödegärdet, Lilla Edets kommun – en
jämförande analys. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens Geotekniska institut. PM 10 sidor.

3302 Vagnhärad åtgärder fladdermöss och styv kalkmossa

Rådgivning i fladdermusfrågor för Kalkbrottsbyn inkl beredskap inför huvudförhandling. Text om fladdermushus mm. Efterföljande stöd vid genomförande av åtgärder för fladdermöss och styv kalkmossa.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trosa Vagnhärads Mark AB

Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Karlsson, L. & Weibull, H. 2023. PM: Fladdermöss och styv kalkmossa i kalkbrotten, Vagnhärad. Underlag
för detaljplan. Naturcentrum AB i PM till Trosa Vagnhärads mark AB. 8 sidor.

3301 Groddjur Halltorp Trollhättan

Kontroll av vattensamling, om den är ett möjligt lekvatten för groddjur. Är den det kan vidare inventering bli aktuell.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2022–2022

3300 Skoglig naturvärdesinventering 2022 Västernorrland

Inventering i värdetrakter åt länsstyrelsen i Västernorrland
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Per Sander
Tidsperiod: 2022–2022

3299 Fågelinventering Bäcklösa, Ulleråker och Lunsen

Inventering av ugglor och hackspettar i tre områden i Uppsala kommun: Bäcklösa, Ulleråker och norra Lunsen.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Uppsala kommun
Kundreferens: Louise Andersson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Carlberg, T. 2022. Fågelinventering Bäcklösa, Ulleråker och norra Lunsen, Uppsala kommun. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Uppsala kommun. 14 sidor.

3298 Inventering inför områdesskydd 2022, Uppsala Län

Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022

3297 Illustrationer Enköpings kommun

Nyproduktion av illustrationerna blek taggsvamp, kantarell, stensopp, större hackspett och trattkantarell samt återförsäljning
från Naturcentrums arkiv till Enköpings kommun.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Johan Arvidsson
Tidsperiod: 2022–2022

3296 Häckfågelinventering Horn 2:51, Mariestad

Uppdraget har inneburit att genomföra och redovisa en häckfågelinventering inom fastigheten Horn 2:51 i Mariestads tätort.
Inventeringsområdet var 8 hektar stort och omfattade mestadels skogsmark. Inventeringen genomfördes med fyra fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Mariestad kommun
Kundreferens: August Eriksson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P. 2022. Fågelinventering Horn 2:51, Mariestads kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Mariestadskommun. 16 sidor.

3295 Livscykel tapetserarbi

Akvarellillustration med förklarande text som beskriver tapetserarbiets livscykel i från ägg till vuxenstadium
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Elin Boberg
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindkvist, C. & Strid, T. 2022. Tapetserarbiets livscykel från ägg till vuxenstadium. Illustration med kompletterande text till utställning och broschyr på Naturum Ottenby och Trollskogen. Naturcentrum i tif- och pdf-filer till
Länsstyrelsen i Kalmar län 2022-04-06.

3294 Insektsinventering blomremsor Skåne 2022

Inventering av insekter i anlagda blomremsor och i åkerkanter i Vattenriket, Kristianstad sommaren 2022. Fokusarter var
humlor, honungsbin och dagfjärilar. Projektet avsågs redovisas i rapport under senhösten 2022. Projektet avslutades dock i
förtid innan fältarbetets start efter gemensamt beslut av uppdragsgivare och uppdragstagare.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2022–2022

3293 Häckfågelinventering och groddjur, Knorren, Trollh

Inventering av häckande fåglar och groddjur i område där Naturcentrum tidigare gjort artinventeringar och bedömningar.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trollhättan Exploatering AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Börjesson, E. 2022. Groddjursinventering, fördjupad artinventering vid Knorren, Trollhättans kommun. Rapport till Trollhättan stad, 10 sidor.

3292 Uppföljning stationsområden 2022

Uppföljning av naturvårdsåtgärder på 16 stationsområden. Inventeringen innefattade busk- och trädinventering, förekomst
av kärlväxtarter, öppen mineraljord och sand i provrutor samt notering av invasiva arter.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: CBM Uppsala
Kundreferens: Jörgen Wissman
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Resultatet levererat i form av excel- och shape-filer till uppdragsgivaren.

3291 Skyddsvärda träd Flädie

Iinventering av skyddsvärda träd och generella biotopskydd inom en detaljplan för Flädie Stationsområde i Flädie, Lomma
kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lomma kommun
Kundreferens: Erica Välimaa
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Flädie stationsområde. NVI – inventering av generella biotopskydd och sär-skilt skyddsvärda träd. Naturcentrum AB i pdf-fil till Lomma kommun 2022-05-20. Rapport 5 sidor.

3290 Uppföljning Life RestoRED Skåne 2022

Uppföljning av insekter (dagfjärilar och humlor) i naturbetesmarker och slåtterängar i naturreservaten Djurrödsbäcken och
Rölabackarna i Sjöbo och Tomelilla kommuner under 2022. Projektet avrapporterades med excelfiler per transekt för fjärilar, humlor och kärlväxter samt med skötselsynpunkter vid Skypemöte med Länsstyrelsen. Artfynd rapporterades på
artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Maria Sandell
Tidsperiod: 2022–2022

3289 Invasiva arter Falkenberg

Inventering av invasiva arter samt förslag till åtgärder i samband med anläggande av mottagningsstation för el i Falkenberg.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Falkenberg Energi AB
Kundreferens: Jerry Nilsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Inventering av invasiva främmande växter vid planerad mottagningsstation för el i
Falkenberg. NATURCENTRUM AB i pdf till Falkenbergs Energi AB. PM 3 sidor.

3288 Grodor och fåglar i Kode

Inventering av groddjur och fåglar i mindre område väster om Kode. Om djur finns skall åtgärder, skador mm som kan
uppstå pga exploatering, anges.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Tidsperiod: 2022–2022

3287 Restaurering av vattendrag i Örebro län

Länsstyrelsen Örebro län Utredningar och maskinledning för restaurering av vattendrag. Samarbete inom Vattenkompetensgruppen.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2022–2023

3286 ÅGP-skalbaggar på tall i VG 2022

Inventering av ÅGP-skalbaggar knutna till tall i Västra Götaland. Tre områden i Dalsland och tre i Skaraborg. Direktsök.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peter Post

Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P & Franc, N., Franc, A. 2022. Skalbaggar knutna till tall: åtgärdsprogram Västra Götalands län.
Inventeringsrapport, Naturcentrum AB 15 sidor.

3285 Svampar på Gårdby sandhed 2022

Svampar på Gårdby sandhed på Öland under 2022 - inventeringar, kunskapssammanställning och skötselråd för mark i
anslutning till ledningsdragning.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sweco Sverige AB
Kundreferens: Peter Ekström
Tidsperiod: 2022–2022

3283 ÖP Munkedal

Naturvårdskompetens för arbete med ÖP Munkedal som under konsult till Tengbom
Ekolog eller motsvarande kompetens/erfarenhet
Bistår den uppdragsansvariga med genomförandet av uppdraget med särskilt fokus på framtagande av naturvårdsprogram.
Miljöstrateg eller motsvarande kompetens/erfarenhet
Bistår den uppdragsansvariga med genomförandet av uppdraget med särskilt fokus på att bevaka och arbeta in globala,
nationella och kommunala miljö- och hållbarhetsmål.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Tengbomgruppen AB
Tidsperiod: 2022–2022

3282 Ramavtal Specialfastigheter Sverige AB

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2022–2022

3281 Utredning Store mosse

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2023

3280 Förstudie återställning Äskäng

Förstudie återställning av våtmark Äskäng
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Borgholms Energi AB
Kundreferens: Viktoria Nilsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. Morin, J. 2022. Återställning av våtmarksmiljöer vid Äskäng - en förstudie. Rapport 20 sidor.
Borgholms Energi AB.

3279 NVI Finntorp

NVI inför detaljplan i Finntorp, Bovallstrand.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Munkebergs fastighets KB
Kundreferens: Cecilia Lindsten, ArkitekturVerkstad i Hovenäset A
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2022. Naturvärdesinventering Finntorp, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Munkebergs Fastighets KB, 17 sidor.

3278 Groddjur Ekolsund

Groddjursåtgärder vid konfliktsträcka i Ekolsund. Ursprungligen ingick groddjursinventering.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2022–2022

3277 Kompletterande NVI Spåningslanda Alvesta

Komplettering av en tidigare utförd naturvärdesinventering i Spåningslanda utanför Alvesta. Inventeringsområdet utgjordes
av en mindre yta med före detta jordbruksmark som nu antingen sköttes som gräsmatta eller växte igen. Uppdragsgivaren
var särskilt angelägen om en bedömning av om ett antal stenmurar omfattades av det generella biotopskyddet, varför extra
mycket tid lades på det.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö

Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Kompletterande naturvärdesinventering – Spåningslanda, Alvesta kommun. Natur-centrum AB i pdf-rapport till Alvesta kommun. 19 sidor.

3276 Konsultation fladdermöss artskydd Trollhättan

Konsultation om fladdermöss i samband med kommunal detaljplanering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2022–2022

3275 Uppföljande inventeringar Slussar Göta älv

Uppdraget har innefattat NVI, groddjurs-, fågel- och fladdermusinventering vid Lilla Edet och Brinkebergskulle i Vänersborg. Inventeringarna har legat som underlag i processen att planera ombyggnation av slussar i Götaälv. Arbetet har
varit en komplettering till tidigare genomförda inventeringar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lars G Johansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J. & Åhlund, M. 2022. Fördjupad artinventering inför nya slussar i Göta älv – fåglar i Lilla Edet.
Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till WSP Sverige AB för Trafikverket.

Svedholm, J. & Åhlund, M. 2022. Fördjupad artinventering inför nya slussar i Göta älv – fåglar i Vänersborg. Naturcentrum
AB, rapport i PDF-format till WSP Sverige AB för Trafikverket.

Åhlund, M. 2022. Bedömning av påverkan på mindre hackspett inför nya slussar vid Brinkebergskulle och Lilla Edet. Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till WSP Sverige AB för Trafikverket.

Börjesson, E. 2022. Groddjursinventering, fördjupad artinventering i slussområdet vid Ströms slottspark, Lilla Edets kommun. Rapport till WSP Sverige AB, 8 sidor.

Börjesson, E. och Ingelsbo, L.2022. Naturvärdesinventering inför nya slussar i Göta älv vid Lilla Edet. Natur-centrum AB,
rapport i PDF-format till WSP Sverige AB och Trafikverket.

Börjesson, E. och Ingelsbo, L. 2022. Naturvärdesinventering för nya slussar i Göta älv, Brinkebergs kulle i Vänersborg.
Naturcentrum AB, rapport 36 sid, i PDF-format till WSP Sverige AB och Trafikverket.

Bohman, P., Ahlén, J. & Ingelsbo, L. 2022. Inventering av fladdermöss vid Lilla Edets sluss – underlag inför ombyggnation
av sluss 2021 och 2022. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till WSP Sverige AB.

3273 Ö. Ringarp, kompletterande inventering 2022

En komplettering 2022 av inventering som gick 2021. Sex fönsterfällor placeras i ett biotopskyddat boksskogsparti, material
artbestäms och rapport.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Örkelljunga kommun, Janne Johansson
Kundreferens: Naturvårdsgruppen, Tomas Nilsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lundkvist, H. 2023. Östra Ringarp, Inventering av vedinsekter 2021 - 2022. Naturcentrum AB i

3272 Trumgräshoppa i Blekinge 2022

Besöka fem lokaler med dellokaler i Karlshamn, Ronneby och Karlskrona kommun under perioden 1 augusti – till 30 september 2022. Vid besöken görs en bedömning av varje lokal utifrån trumgräshoppans livsmiljökrav. Uppdragstagaren
ska lämna åtgärdsförslag för de lokaler som är i behov av det, samt utforska om det finns lämplig mark i direkt anslutning
till de avgränsade lokalerna, samt ange åtgärdsbehov för denna. Om individer av trumgräshoppa påträffas ska dessa
rapporteras in i Artportalen. En rapport som innehåller status för varje lokal, åtgärdsförslag och fynd av trumgräshoppa ska

sammanställas. I rapporten ska bilder på alla lokaler bifogas.
För att optimera chanserna att även notera individer av trumgräshoppa ska besöken företrädesvis ske soliga dagar och i
övrigt lämpliga väderförhållanden.

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Förslag på åtgärder för trumgräshoppa Psophus stridulus på fem lokaler i Blekinge 2022.
Naturcentrum AB i pdf till Länsstyrelsen i Blekinge län. Rapport 19 sidor

3271 Alléinventering Trollhättan

Naturvärdesinventering av en allé med 65 träd utmed Kungsgatan i centrala Trollhättan. Inventeringen låg till grund för
bedömning av hur allén ska förvaltas framöver.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Susanna Wallin
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P. 2022. Naturvårdsutlåtande - Allé utmed Kungsgatan, Trollhättan. Naturcentrum AB. PDF 11
sidor levererad till Trollhättans kommun.

3270 Naturvärdesbedömning äldre skogar V 45

Naturvärdesbedömning enligt skogsbiologerna och SKS checklistor för nordväst, i Norrbotten, Västerbotten och Jämtland
väster om väg 45.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Statens Fastighetsverk
Tidsperiod: 2022–2022

3269 UBM 2022

Uppföljning av biologisk mångfald i områden med höga naturvärden. Inventering av nyckelbiotoper på uppdrag av SKS.
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Andreas Kellgren
Tidsperiod: 2022–2022

3268 NVI Degeberga 2022

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard i Degeberga tätort, Kristianstads kn, som underlag till detaljplan. Projektet
inkluderar även en översiktlig beskrivning av friluftsliv och rekreation.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Rebecka Danielsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Fritz, Ö. & Elf. A. 2022. Natur- och rekreationsvärden i område vid Degeberga i Kristianstads kommun 2022.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Kristianstads kommun 2022-09-12. Rapport 43 sidor.

3267 Fetörtsblåvinge Bohuslän 2022

Inventering av fetörtsblåvinge och kärleksört i Idefjprdsområdet. 10 lokaler
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peter Post
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. & Franc, A. 2022. Fetörtsblåvinge i Strömstad. Inventering 2022. Naturcentrum AB, 15 sidor.

3266 Biotopkartering småbäckar Kalmar 2022

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Tobias Borger
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Offerlind, M., Strid T & lindström C. 2022. Fältkartering av sex mindre vattendrag samt GIS-analys av högupplöst höjddata. Digitalisering och bedömning av över 350 avsänkta våtmarksområden. Sammanfattande rapport samt
GIS-underlag. Länsstyrelsen Kalmar.

3265 Inventering Scapania och Bryum, Gävleborg 2022

Uppföljning av 27 kända lokaler med hotade vedlevande skapanior i norra halvan av Gävleborgs län samt uppföljning av två
kända lokaler för östersjöbryum (Bryum marratii) och skärgårdsbryum (Bryum waernum) vid Östersjökusten i närheten av
Gävle.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Gustav Wikström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Andersson, J. 2022. Uppföljning av hotade vedlevande skapanior i Gävleborgs län. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-12-22, 60 sidor.
Weibull, H. 2022. Uppföljning av Bryum-arter vid Harkskärs-fjärden i Gävleborgs län 2022. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-12-18, 14 sidor.

3264 NVI och artinventeringar Volvo Tuve

Naturinventeringar (NVI, fladdermöss, fåglar, amfibier & reptiler, insekter) i samband med anläggande av terrängbana m m.
vid Volvo AB:s fabrik i Tuve på Hisingen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: bjco@cowi.com
Tidsperiod: 2022–2023

3263 Härgusseröd

Biologisk bedömning av bäckravin. Komplettering med kompensationsåtgärder vid eventuell igenläggning av ravin.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: MFH Consulting AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. PM Härgusseröd, Bäckravin 2022. Ucklum, Stenungsunds kommun. Naturvärdesutlåtande,
Naturcentrum AB.

Franc, N. 2022. PM Härgusseröd, Kompensationsåtgärd. Bäckravin 2022. Ucklum, Stenungsunds kommun. Naturvärdesutlåtande, Naturcentrum AB.

3262 NVI Långnäs 5.1 Trosa kommun

Naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av groddjur och fåglar som underlag till detaljplan för fastigheten
Långnäs, 5:1, Trosa kommun. Uppdraget har även innefattat efterföljande konsultationer vid framtagandet av planförslaget.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Lilleby Bostad Ab
Kundreferens: Erika Held
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Karlsson, L. 2022. Naturvärdesinventering Långnäs 5:1, Trosa kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Lilleby bostad AB. 58 sidor.

Karlsson, L. 2022. Fördjupad artinventering av groddjur, Långnäs 5:1 i Trosa kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Lilleby bostad AB. 11 sidor.

Carlberg, T. 2022. Fågelinventering Långnäs 5:1, Trosa kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Lilleby Bostad AB.
18 sidor.

3260 Naturvårdande skötsel och invasiva arter, Riberget

Föreslå lokaler lämpliga för naturvårdande åtgärder inom område som planeras för vindkraftsutbyggnad. Utfördes främst
genom skrivbordsstudie av äldre NVI-rapport med efterföljande kort fältbesök. Som tillägg togs även ett PM fram med
instruktioner för utförandet av de aktuella åtgärderna. Uppdraget omfattade dessutom inventering av invasiva arter inom
samma område.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Kundreferens: Robin Rundström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Jägbrant, V. 2022. PM bekämpning av främmande invasiva kärlväxter vid Riberget, Ljusdals kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Structor Miljöpartner AB 2022-11-15, 7 sidor.
Andersson, J., Jägbrant, V. 2022. Förslag på naturvårdsåtgärder Riberget, Ljusdals kommun. Naturcent-rum AB i PDF-rapport till Structor Miljöpartner AB 2022-11-15, 16 sidor.Andersson, J., Jägbrant, V. 2022. Instruktion för utläggning av
död ved som naturvårdsåtgärd vid Riberget, Ljusdals kommun. Naturcentrum AB i PDF till Structor Miljöpartner AB 2022-
11-28, PM 8 sidor.

3259 Större vattensalamander, livsmiljöer Reda 1:22

Kartering av livsmiljöer för större vattensalamander åt privat uppdragsgivare i samband med bygglovsförfarande.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Andreas Karlsson
Tidsperiod: 2022–2022

3258 Skylt Rördammen Öckerö

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Linnéa Rösiö
Tidsperiod: 2022–2022

Publikationer: Johannesson, T. m fl 2022. Rördammen Öckerö. 841 x 594 mm. Öckerö kommun

3257 Groddjursinventering Örtjärn

Inventering av groddjur i ett antal dagvattendammar vid sjön Örtjärn i Mölnlycke, Härryda kommun. Inventeringen syftade
till att utreda behovet av eventuella åtgärder för att gynna groddjursfaunan i området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Teresia Engbom
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P. 2022. Groddjursinventering i dagvattendammar vid Örtjärn, Mölnlycke. Naturcentrum AB. PDF-
rapport till Härryda kommun.

3256 Mosskurs Gotland 2022

Mosskurs för länsstyrelsen Gotland med fokus på naturvårdsarter.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Magnus Martinsson
Tidsperiod: 2022–2022

3254 Hällmarker 2022

Fältkurs för inventerare av Hällmarks-habitat i Sörmland, maj 2022. Fältkurs för inventerare av våtmarker i Uppland/Västmanland, maj 2022.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2022–2022

3253 BGM 2022 12 Revidering av BGM-manual

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2023

3252 BGM 2022 11 Workshop med Niklas o Karin

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Workshop i fält inom Biogeografisk uppföljning av mossor 2022.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022

3251 BGM 2022 10 Cephalozia macounii Nysök Alpin region

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Eftersök av Cephalozia macounii i 28 provytor (100*100 m) i gammelskog Alpin region i Jämtland och Västerbottens län.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3250 BGM 2022 09 Herzogiella turfacea

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Inventering av platt spretmossa Herzogiella turfacea på 30 lokaler inom Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Jenny
Andersson inventerade en stor del av lokalerna.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3249 BGM 2022 08 Meesia longiseta

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Inventering av långskaftad svanmossa Meesia longiseta på 15 lokaler inom Biogeografisk uppföljning av mossor 2022.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3248 BGM 2022 07 Mellanårsvariation (3 arter)

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Mellanårsvariation för långskaftad svanmossa Meesia longiseta (5 Uppföljningsenheter), mikroskapania Scapania carinthiaca (5 UE) och klippklotmossa Mannia triandra (1 UE).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3247 BGM 2022 06 Hamatocaulis vernicosus

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Inventering av käppkrokmossa Hamatocalis vernicosus på 33 lokaler inom Biogeografisk uppföljning av mossor 2022.
Veronica Jägbrant inventerade en stor del av lokalerna.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3246 BGM 2022 05 Dicranum viride UE Gotland

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Uppföljning av Dicranum viride inom lokalen Brunsrar på Gotland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3245 BGM 2022 04 E mut UE på fastlandet

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3244 BGM 2022 03 E mut o T rigens Nysök boreala Öl o Gt

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Eftersök av Encalypta mutica och Tortella rigens i 13 kilometerrutor i Boreal region på norra Öland (3) och Gotland (10).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund

Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3243 BGM 2022 02 E mut UE Stora Alvaret (November)

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450).
Årlig återinventering av 5 uppföljningsenheter för Encalypta mutica på Öland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3242 BGM 2022 01 E mut o T rigens Nysök kontinentala Öl

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Eftersök av Encalypta mutica och Tortella
rigens i 70 ha-provytor spridda över Stora Alvaret på Öland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

3241 Fågelinventering vid Karlskrona 2022

Häckfågelinventering i område vid Karlskrona, Blekinge under 2022.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: David Reuterskiöld
Tidsperiod: 2022–2022

3239 Åtgärder för groddjur, Häljestorp

Åtgärder och rekommendationer inför uppsättning av kraftledningsstolpar vid Häljestorp, Vänersborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: NEKTAB
Kundreferens: Peter Waldeck
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2022. Åtgärder för groddjur vid flytt av kraftledning vid Heljestorp, Vänersborg. Naturcentrum
AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Nektab, 11 sidor.

3238 Fåglar och biotopkartering groddjur Ulseröd Lyseki

En inventering av häckande fåglar samt övervintringsmiljöer för groddjur. Görs i område där vi genomförde NVI + groddjur
ifjol.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Börjesson, E. 2022. Fåglar och övervintringsmiljöer för groddjur vid Ulseröd, Lysekils kommun. Rapport till
Lysekils kommun, 17 sidor.

3236 Konsultationer Stenungsunds kommun

Konsultationer/guidning i fält med miljösamordnare Victoria Lind Magnusson.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Victoria Lind Magnusson
Tidsperiod: 2022–2022

3234 NVI Ammenäs

NVI i mindre område vid Ammenäs, Uddevalla, för byggnation av 14 villor.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Anna Westman
Tidsperiod: 2022–2022

3232 Erosionsskydd Furusundsleden 2022

Uppföljning av erosionsskydd vid Kopparnäs och Staboudde, Furusundsleden i Stockholms skärgård. Inventeringarna innefattade stickprovsinventering och totalinventering av vegetationen samt en översiktlig inventering av insekter.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Per Danielsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lemel, J. & Karlsson, L. 2022. Vegetationsinventeringar vid naturanpassade erosionsskydd vid Kopparnäs,
Furusundsleden Österåkers kommun. Analys och jämförelse mellan åren 2020 och 2022. Naturcentrum AB. Rapport 24
sidor.

Lemel, J. & Karlsson, L. 2022. Vegetationsinventeringar vid naturanpassade erosionsskydd vid Staboudde, Furusundsleden
Österåkers kommun. Analys och jämförelse mellan åren 2020 och 2022. Naturcentrum AB. Rapport 23 sidor.

3231 Småvatten vid Bästekille

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2022–2023

3229 Nöteboda småvatten

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Tidsperiod: 2022–2023

3228 NVI Färlöv 2022

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard inom ett område (1,3 ha) vid Färlöv, norr om Kristianstad inför detaljplaneläggning av området.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Charlotte Piggott
Tidsperiod: 2022–2022

3227 Inventering av reservatsobjekt, Gävleborg 2022

Naturvärdesbedömning enligt Naturvårdsverkets metodik för funktionsindelning samt bedömning av naturvårdande skötselbehov. Inventeringen utfördes inom sju områden som är aktuella för reservatsbildning och omfattade totalt ca 2000
ha.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Pernilla Hansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Andersson, J. 2022. Inventeringsrapport Sjömyran. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-12-12. 31 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2022. Inventeringsrapport Blistertjärnen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-
12-12. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2022. Inventeringsrapport Skältjärnmuren. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-
12-12. 22 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2022. Inventeringsrapport Voxmyrorna. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-12-
12. 20 sidor samt shapefiler med attributdata.
Jägbrant, V. 2022. Inventeringsrapport Flåttåns källflöden. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg
2022-12-12. 22 sidor samt shapefiler med attributdata.
Jägbrant, V. 2022. Inventeringsrapport Girsen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-12-12. 15
sidor samt shapefiler med attributdata.
Jägbrant, V. 2022. Inventeringsrapport Nybroberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2022-12-
12. 14 sidor samt shapefiler med attributdata.

3226 Artinventeringar Sörstafors bruk

Artinventeringar av fåglar, kräl- och groddjur och fladdermöss inför planerad bebyggelse vid Sörstafors bruk, Hallstahammars kommun, på uppdrag av Sörstafors bruk via Nordqvist Assistans AB. Uppdraget har även innefattat att ge
förslag på skyddsåtgärder för de berörda artgrupperna.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Sörstafors Bruk AB
Kundreferens: Daniel Nordqvist

Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: 1. Carlberg, T. 2022. Fågelinventering Sörstafors, Hallstahammars kommun. Naturcent-rum AB i PDF-rapport till Hallstahammars kommun. 17 sidor.
2. Carlberg, T. 2022. Inventering av grod- och kräldjur, Sörstafors bruk, Hallstahammars kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Hallstahammars kommun. 10 sidor.
3. Karlsson, L. 2022. Inventering av fladdermöss, Sörstafors bruk, Hallstahammars kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Hallstahammars kommun. 20 sidor.

3225 Inventering av pollinatörer Sjösakärren

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Tidsperiod: 2022–2022

3224 Grod- och fågelinventering Halvorstorp

Inventering av häckfågelfaunan och groddjur vid Halvorstorp i Trollhättans kommun. Inventeringsområdet omfattade 2
hektar. Inventeringarna låg till grund för fortsatt kommunal detaljplanering för bostadsbebyggelse.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Peab Bostad AB
Kundreferens: Susanne Kristensson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P. 2022. Groddjurs- och fågelinventering på fastigheten Halvorstorp 1:7 och 1:95, Trollhättans
kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Peab Bostad AB. 13 sidor.

3223 Bräkneån, Utredningar Knällsberg och Belganet

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2022–2025

3222 Söbben, Våtmarksrestaurering

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lindkvist, C., Forshed, N., Johansson, N. m.fl. 2023. Glädjefrids våtmark. Informationsskylt 420x 594 mm.
Orust kommun

3221 Konsultation dagvattendammar, Mölnlycke

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3220 Fågelinventering Vårby udde

Fågelinventering inför planläggning Vårby gård
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Magnolia Bostad AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Strid, T 2022. Fördjupad artinventering –fåglar. Vårby udde i Huddinge kommun Stockholms län. Naturcentrum AB på uppdrag av Magnolia Produktion AB.

3219 Fågelinventering Söderby gärde Salems kommun

Fågelinventering av ett 15 hektar stort område inför planläggning.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Salems kommun
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Strid, T2022. Fågelinventering Söderby Gärde, Salemskommun, Stockholms län. Naturcentrum AB iPDF-
rapport till Salemskommun. 22sidor.

3218 LEVA mellersta Halland

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun

Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J. Morin, J. 2022. Vattenvårdspotential TURs avrinningsområde - fokus mossar. Rapport 35 sidor.
Falkenbergs kommun.

3217 Flytt av skogsknipprot Stockholms stad

Experthjälp i ärende om att flytta skogsknipprot
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Stockholms stad
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: PM Åtgärdsprogram för flytt av skogsknipprot. Skärholmen. Stockholms stad.

3216 Buxbaumia i Fylleryd, Växjö

PÅ uppdrag av Asp och Trafikverket har Naturcentrum genomfört skyddsåtgärder för den fridlysta arten grön sköldmossa
inom ett område som ska exploateras. Uppdraget har omfattat planering och genomförande av skyddsåtgärder som bland
annat omfattat flytt av ved med grön sköldmossa och även flytt av lämpligt substrat för grön sköldmossa i Fylleryd, Växjö. I
uppdraget har även ingått inledande uppföljning av resultatet.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Mathias Öster
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Weibull H. & Malmqvist A. 2024. Flytt av ved och återinventering av grön sköldmossa Buxbaumia viridis
vid ny trafikplats Fagrabäck, Växjö kommun. Naturcentrum AB. Rapport till WSP Sverige AB och Trafikverket.

3215 Toredammen: Utlåtande, second opinion, om övervint

Uttalande om huruvida en viss plats som tidigare inventerats av COWI (en NVI) är lämpligt övervintringsområde för mindre
vattensalamander och vanlig padda efter överklagan från allmänheten.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Advokatfirman Delphi
Kundreferens: Nathalie Jonsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Börjesson, E. Ingelsbo, L. 2022. Groddjursinventering, fördjupad artinventering vid Toredammen, Västra
Frölunda, Göteborg. Rapport till Advokatfirman Delphi, 12 sidor.

Börjesson, E. 2022. Utlåtande om mindre vattensalamander och vanlig padda vid Toredammen. Dokument till advokatfirman Delphi, 13 sidor.

3214 Skyltar faunapassage Lillån

Framtagande av 10 figursågade skyltar föreställande små och medelstora däggdjur samt informationsskylt om faunapassage
vid Lillån i A1-format. Illustrationer har tagits fram av Oskar Johnsson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Evin Sundqvist
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Johannesson, T. och Johnsson, O. Faunapassager vid Lillån 841 x 594 mm, 9 figursågade skyltar av små- och
medelstora däggdjur. Trafikverket.

3213 Älvängen NVI och hasselmus/hasselsnok

En inventering i centrala Älvängen, både NVI och livsmiljöer för hasselsnok och hasselmus.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3212 Våtmarksrådgivning i skog, GRIP Kalmar 2022

Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet i Kalmar län och inom GRIP on LIFE arbetsområdet (Emån, Alsterån etc.).
Omfattar fältbesök, framtagande av åtgärdsförslag och avstämning med markägare och beställare.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Morin, J., Ratcovich, J., Saarinen, P., Strid, T. 2022. Våtmarksrådgivningar i Kalmar län inom arbetsområdet
för GRIP on LIFE arbetsområdet (Emån, Virån, Alsterån & Lyckebyån). 2 rådgivningar utförda, dokumenterade och

förankrade med markägare. Länsstyrelsen i Kalmar Län

3211 Våtmarksrådgivningar i skog, Kalmar 2022

Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet i Kalmar län. Omfattar fältbesök, framtagande av åtgärdsförslag och
avstämning med markägare och beställare.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län

Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Morin, J., Ratcovich, J., Saarinen, P., Strid, T. 2022. Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet. 2 rådgivningar utförda, dokumenterade och förankrade med markägare. Länsstyrelsen i Kalmar Län

3210 Rådgivning våtmarksförslag Österlens vattenråd

Avser arbete med rådgivningen för anläggande av våtmarker. Fyra rådgivning genomförda inkluderande fältbesök, inmätning, höjdsatta illustrationer och kostnadsbedömning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J. Lindström, C. 2022. Våtmarksrådgivningar på Österlen I Skåne. Österlens vattenråd.

3209 Nytryck skyltar

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Isabelle Norström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Inga nya publikationer.

3208 Baggar i Aitik

Artbestämning av små skalbaggar från fällor i skog.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: 251JHN
Tidsperiod: 2022–2022

3207 Våtmark Listarum 1:38

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J., 2022. Projektering, byggledning och projektledning av totalentreprenad av småvatten på Listarum 1:38, Simrishamns kommun.

3206 Våtmark nöteboda 5:4

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3205 Erosionsskydd Oxhagen Rösbo

Uppföljning av flora- och fauna (groddjur, fisk och musslor) vid naturanpassade erosionsskydd på fastigheterna Oxhagen
2:1 och Rösbo 1:15, Göta älv.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Dominika Nordh
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lemel, J., Svedholm, J. & Strid, T. 2022. Flora-och faunainventeringar vid naturanpassade erosionsskydd,
Rösbo 1:15 Göta älv, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB. Rapport 18 sidor.

Lemel, J., Svedholm, J. & Strid, T. 2022. Flora-och faunainventeringar vid naturanpassade erosionsskydd, Oxhagen 2:1
Göta älv, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor.

3204 Ramavtal Sigtuna kommun

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Sigtuna kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3203 Planeringsunderlag vattenåtgärder NKT

Identifiering och prioritering av potentiella lägen för våtmarksrestaurering inom Nybroåns, Kabusaåns och Tygeåns avrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Lindström, C. & Ratcovich, J. 2023. Vattenvård inom vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån -

Planeringsunderlag Naturcentrum AB i pdf-rapport till Vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån 2023-07-07. 7 sidor
inklusive 10 bilagor där åtgärderna presenteras per avrinningsområde samt prioriteringslista i Excel samt shapefiler över
åtgärderna.

3202 Våtmark Skräppeboda 1:5

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3201 Våtmark Ravlunda 3:1

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3200 Våtmarksanläggning Bästekille 8:8

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3199 Våtmarksrådgivning Greppa Blekinge

Våtmarksrådgivning inom Greppa näringen i Blekinge län
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Åsa Johansson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Våtmarksrådgivningar Greppa näringen. Länsstyrelsen Blekinge.

3198 Vilda Väster - Uppföljning

Uppföljning av åtgärder som ska gynna den biologiska mångfalden i ett bostadsområde i Lund. Omfattar ett stort antal olika
åtgärder så som långgräsytor, holkar för tornseglare, bihotell, pollen- och nektarbarer mm. Projektet har genomförts av
Lunds kommun och en bostadsrättsförening.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Sjögren
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, 2022. Vilda Väster, Lunds kommun - Bedömning av naturvårdsåtgärder. Naturcentrum AB i pdf
till Lunds kommun. PM 8 sidor.

3197 Rådgivning Långevik

Rådgivning i artskyddsfrågor mm efter NVI inför detaljplan vid Långevik, Sotenäs.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Projekt Ramsvik AB
Tidsperiod: 2022–2022

3196 NVI Älmhult, Hindås

NVI inför detaljplan i Älmhult, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ViAQ AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ingelsbo, L. & Svedholm, J. 2022. Naturvärdesinventering Älmhult, Härryda kommun. Naturcentrum AB,
PDF-rapport till ViAQ Miljö Väst, 37 sidor.

3195 Kompensation, dispens och åtgärder Volvo Torslanda

Kompensationsåtgärder, planering, dispensansökningar, anmälan om vattenverksamhet, genomförande av åtgärder Volvo
Cars, Torslanda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB

Kundreferens: bjco@cowi.com
Tidsperiod: 2022–2023

3194 Lirås, våtmarksåtgärder

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2022–2025

3193 NVI Kolbäck - Dingtuna

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Daniel Hammerlid
Tidsperiod: 2022–2022

3191 Åtgärder Båtafjorden

Ratcovich, J. Morin, J. 2022. Reparation av anlagd våtmark och installation av avsänkningsbrunn vid Båtafjorden i Halland.
Länsstyrelsen Halland.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. Morin, J. 2022. Reparation av anlagd våtmark och installation av avsänkningsbrunn vid Båtafjorden i Halland. Länsstyrelsen Halland.

3190 Fågelåtgärder Tanum

Stöd inför åtgärder för att förbättra för fåglar vid lagringsytor i Tanum och Strömstad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Almell AB
Tidsperiod: 2022–2022

3189 Sätila, projektplan återvätning av Våtmark

Våtmarksplanering norr om Lygnern, Sätila. Stöd till Sveaskog i våtmarksarbete.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2023, Projektbeskrivning, Återställning av Kärrmiljöer i Ramnåsamosse,
Rapport 9 sid, Sveaskog

3188 Sjölundavägen Analys/Kompensationsåtgärder

Analys av hur exploatering påverkar naturvärden inom berörd fastighet och hur det kan påverka även på landskapsnivå.
Även förslag på kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Strid, T, Karlsson, LochJägbrant, V2022. PM tänkbara anpassningar och kompensationsåtgärder i samband
med eventuell ex-ploateringvid Sjölundavägen i Trosa kommun.Naturcentrum AB i PDF-rapport till Derome Husproduktion
AB. 49sidor.

3187 Omlöp, Skålldal

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Maria Alm
Tidsperiod: 2022–2022

3186 Groddjursinventering Götafors Vaggeryd

Vid en naturvärdesinventering i Götafors industriområde i utkanten av Vaggeryd 2021 hittades grodägg i en damm och den
här inventeringen gjordes för att bestämma vilken art det rörde sig om. Det visade sig vara åkergroda.

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Vaggeryd Logistikpark AB
Kundreferens: Johan Jörgner

Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Naturvärdesinventering, Götastrand 1:1 m.fl. – Vaggeryds kommun. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Vaggeryds kommun. 22 sidor.

3185 Underlag utställningstexter vildbin

Produktion av texter om pollinatörer med fokus på vildbin som ska användas som underlag till utställningar på Naturum
Trollskogen och Ottenby.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Elin Boberg
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Carlberg, T. 2022. Texter om vildbin. Länsstyrelsen i Kalmar län.

3184 Naturvårdsutlåtande Karlshamn

Naturbedömning inför planerad hanteringsyta för schaktmassor i Karlshamn.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Per Hübinette
Tidsperiod: 2022–2022

3183 NVI Rönneholms mosse

NVI inför deponi vid Rönneholms mosse, Eslöv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ragn-Sells Treatment & Detox AB
Kundreferens: Anna Linder
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2022. NVI Rönneholms mosse, Eslövs kommun. Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till
Ragn-Sells, 51 sidor.

3182 Fladdermöss vindkraft Söderköping

Projektet avslutades i förtid till följd av höga tätheter av havsörn.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3181 Naturvårdsrådgivning Brottkärr

Uppdragsgivaren planerade byggnation av ett område i Brottkärr söder om Göteborg. En naturvärdesinventering i området
har gjorts av ProNatura och nu önskades hjälp med hur man kan planera området utifrån naturvärdesinventeringen. Rådgivning har skett per e-post och telefon och ett enkelt PM har skrivits.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB, BRA Bygg AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Brottkärr –en grov bedömning av var det är möjligt att bygga. PM till Bra bygg.

3180 Naturinventeringar Nolhaga reningsverk

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Joseph Wastie
Tidsperiod: 2022–2022

3179 NVI, groddjur och fåglar, Ljungby Falkenberg

Naturvärdesinventering inför en utvidgning av en bergtäkt. Inventeringsområdet består huvudsakligen av hyggen och yngre
produktionsskogar, men det förekommer även några bäckar/diken och en sedimenteringsdamm. Utöver naturvärdesinventeringen har ett utlåtande om inventeringsområdets potential för häckande fåglar skrivits och en groddjursinventering har utförts i ett större område (som kan påverkas av grundvattensänkning). En tillkommande inventering av bredkantad dykare har också utförts, då en sådan konstaterades under groddjursinventeringen.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Naturvärdesinventering kring bergtäkt – Ljungby, Falkenbergs kommun. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Skanska Industrial Solutions AB. 44 sidor.

Kullingsjö, O. 2022. Inventering av bredkantad dykare vid Ljungby bergtäkt, Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB i PM
till Skanska Industrial Solutions AB. 4 sidor.

3178 Rådgivning järnväg Godegård Motala

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Tidsperiod: 2022–2024

3177 Utredning Grytsjön

Utredning av möjlighet och potential till återställning av den utdikade Grytsjön i Kalmar län. Rapporten innehåller analys av
flera alternativa nivåer av återställning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. Stridh, T. Morin, J. Fidler, J. 2022. Hydrologisk utredning för restaurering. En förstudie för åtgärder för en naturligare vattenregim, ökad konnektivitet och biologisk mångfald. Länsstyrelsen Kalmar.

3176 Segeå-projektet restaureringar

Planering, projektering, byggledning och besiktning för olika restaureringsåtgärder i Segeås avrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Segeåns Vattendragsförbund och Vattenråd
Kundreferens: Isak Nyborg
Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Ratcovich, J., Fidler, J. & Morin, J. 2024. Rådgivning, projektering, utredning, dialogmöten, byggledning,
entreprenadunderlag samt upphandling för restaurering av våtmarker under 2022-2024. Segeåns vattendragsförbund och
vattenråd.

3175 Kalkkärrsinventering Hagebyhöga Östergötland

Stickprovsinventering av enligt Naturvårdsverkets Undersökningstyp för Rikkärr inför restaurering av ett drygt fem hektar
stort område inom Natura 2000-området Hagebyhöga (SE0230144), Vadstena kommun. Inventeringen är tänkt att användas
som underlag inför kommande uppföljningar.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Karlsson, L. & Johansson, M. 2022. Uppföljning av kalkkärr inom projekt LIFE RestoRED. Naturcentrum AB och Länsstyrelsen i Östergötland. Word-rapport 19 sidor.

3174 Segeå-projektet, fosfordammar

Planering, projektering, byggledning och besiktning för vattenvårdåtgärder fokuserat på fosforretention i Segeås avrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Segeåns Vattendragsförbund och Vattenråd
Kundreferens: Isak Nyborg
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Fidler, J. & Morin, J. 2024. Rådgivning, projektering, utredning, dialogmöten, byggledning,
entreprenadunderlag samt upphandling för restaurering av vattenvårdsåtgärder för att minska fosforläckaget under 2022-
2024. Segeåns vattendragsförbund och vattenråd.

3173 Vattenåtgärder Fyleån

Projektet är en förlängning av projektet 2894 Åtgärder Fyleån och har omfattat uppföljning av genomförda åtgärder i fält.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. & Morin, J. 2022. Uppföljning och genomförande tre tidigare föreslagna åtgärder i Fyledalen. På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne.

3172 Förstudie Ortsbäcken och Tarmlången

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Marströmmens Vattenråd
Tidsperiod: 2022–2022

3171 Rapport insekter i blomremsor 2021

Rapportsammanställning av resultat från inventering av insekter i blomrika åkrar och i åkerkanter i Biosfärområde Kristianstads Vattenrike sommaren 2021.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun

Kundreferens: Pyret Ovesson

Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Pollinatörer i blomrika åkrar och åkerkanter i Biosfärområde Kristianstads Vattenrike - resultat från en inventering 2021. Vattenriket i fokus 2023:04. Rapport 39 sidor.

3170 Konsultation hasselsnok Stensvik 1:38 mfl

Konsultationer och rådgivning rörande hasselsnok och detaljplanering av bostäder i Stensvik, norr om Strömstad. Uppdraget
har innefattat framtaganden av PM, förslag på åtgärder samt möten.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstad Boligutveckling AB
Kundreferens: Erlan Aastebøl
Tidsperiod: 2022–2025
Publikationer: Bohman, P. 2024. Utlåtande om förutsättningar för hasselsnok – Fastigheten Kungbäck 1:75, Strömstads
kommun. Naturcentrum AB. Pdf levererad till Strömstad Boligutveckling AB.

3169 Guidning i naturreservatet Södra Äspet 2022

Naturguidning vid kommunens officiella invigning av naturreservatet Södra Äspet i Kristianstads kommun den 26 augusti
2022.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2022–2022

3168 Granhultet fladdermusinventering

Inventering av fladdermöss som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3167 NVI och fågelinventering Mariestad

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Mariestad kommun
Tidsperiod: 2022–2022

3166 Illustrationskarta Tegen

Illustrationskarta i akvarell med digitala pålägg till naturreservatsskylt i naturreservatet Tegen i Årjängs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Advant
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Lindkvist, C. 2022. Illustrationskarta akvarell till skyltar över Tegen naturreservat, Värmland. Naturcentrum i
jpg- och pdf-fil till Advant.

3165 Granhultet NVI

Naturvärdesinventering som underlag inför planerad vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3164 Dunnebacken, backsvala med mera

Rådgivning om naturvärden, framförallt backsvala, på en grustäkt vid Dunnebacken, Lilla Edets kommun. Rådgivningen
gjordes utifrån befintliga inventeringar och inget fältbesök gjordes.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Täkt och Miljö
Kundreferens: Lennart Svensson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Backsvala och andra naturvårdsarter – Grustag Dunnebacken 1:3, Lilla Edets kommun.
Natur-centrum AB i PM till täkt och miljö.

3163 Artbestämning skalbaggar Västerbotten

Artbestämning av skalbaggar från två olika brandfält brända 2021. totalt 18 prover.
Excel till kund

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Andreas Garpebring
Tidsperiod: 2022–2022

3162 Våtmark vid Gessiebäcken

Arbetet omfattade projektering av vattenvårdsåtgärder i Gessiebäcken.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Sydvästra skånes vattenråd
Kundreferens: Ammy Göransson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Ratcovich, J. Offerlind, M. Fidler, J. 2022. Förstudie och projektering av vattenvårdsprojekt på Gessie 22:1
och 21:2. Rapport 11 sidor. Sydvästra skånes vattenråd.

3161 Skogssällskapet stipendier 2022

Utvärdering av stipendieansökningar åt Skogssällskapet. Två stycken.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Inte.

3160 NVI, fåglar och fladdermöss, Östads stenbrott

Naturvärdesinventering, fågelinventering och fladdermusutredning inför en utökning av ett stenbrott. Inventeringsområdet
består av täktområdet och omgivande skogsområden, där merparten är produktionsskogar, men där det finns mindre
områden med högre naturvärde.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Östad bergtäkt AB
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. FladdermusutredningÖstad bergtäkt, Alingsås kommun. NaturcentrumAB i pdf-rapport
till Östad bergtäktAB. 11 sidor.

Kullingsjö, O. 2022. Naturvärdesinventering och fågelinventering –Östad bergtäkt, Alingsås kommun. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Östad bergtäkt AB. 41sidor.

3159 Häckfågelinventering vid Bäckagård 2022

Inventering av häckfåglar i vindkraftspark Bäckagård mellan Falkenberg och Varberg i Halland under 2022.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Varberg Energi AB
Kundreferens: Henrik Lönnqvist
Tidsperiod: 2022–2022

3158 Fågelinventering Vindkraft Söderköping

Fågelinventering inför ansökan om tillstånd för vindkraft. Uppdraget avslutades i förtid på grund av att höga täteter av
havsörn påträffades tidigt i inventeringsarbetet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3156 Nyckelbiotopsinventering 2022, Kopparfors Skogar

Naturvärdesbedömning enligt "Sveaskogsmodellen" av äldre skogsbestånd på Kopparfors fastigheters innehav i Dalarnas
och Gävleborgs län. Inventeringen omfattade ca 35 dagar. Leveranser i form av ifyllda fältblanketter och rapportering av
naturvårdsarter till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Kopparfors fastigheter
Kundreferens: Ida Heurlin
Tidsperiod: 2022–2022

3155 NVI alkärr Vislanda

Naturvärdesinventering och utlåtande av sumpskog i Vislanda, Alvesta kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Kundreferens: Sara Andersson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2022. Naturvärdesinventering av sumpskog i Vislanda, Alvesta kommun. Naturcentrum AB i
pdf tillAlvesta kommun. Rapport 15 sidor.

3154 Vindkraft Snefringe fladdermöss

Inventering av fladdermöss som underlag till vindkraftsansökan. Uppdraget avslutades i förtid på grund av att försvarsmakten avslog vindkraftsplanerna.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3153 Vindkraft Snefringe NVI

Naturvärdesinventering inför ansökan om vindkraft. Uppdraget avslutades i förtid på grund av att försvarsmakten avslog
vindkraftsplanerna.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3152 Administrativa tjänster Bioshaerica 2022-

Administrativa tjänster avseende ekonomi och förvaltning. Debiteras efter överenskommelse
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Biosphaerica Förvaltning AB
Kundreferens: Jonas Srenström
Tidsperiod: 2022–2026

3151 Rugstorp fågelinventering

Inventering av fåglar inför planerad ansökan för vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3150 Granhultet fågelinventering

Inventering av fågelfaunan inför planerad ansökan om vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2023

3149 Rådgivning vattenvårdsfrågor Simrishamns kommun

Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Nej

3148 Herrevadskloster vattenvårdsåtgärder

Avser vattenvårdsåtgärder vid Herrevads kloster
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., Ratcovich, J,. 2022 planering och projketering inför restaurering av hydrologin i Herrevadskloster naturreservat, Länsstyrelsen i Skåne.

3147 Dikesigenläggning Årshultsbäcken

Dikesigenläggning Årshultsbäcken
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Offerlind, M., 2022 planering och entreprenadstöd för restaurering av hydrologin i Århultsbäckens naturresservat, Länsstyrelsen i Skåne

3146 Läderbagge Adaptern Norrköping

Inventering av värden knutna till grova ekar i mindre område i Norrköping. Främst ska vedlevande insekter och lavar inventeras.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Sweco Sverige AB
Tidsperiod: 2022–2022

3145 Vramsån 2022

Utredning av åtta kvarnar i vramsån
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2022–2022

3144 Restaurering av våtmark vid Hovgårds naturreservat

Restaurering i Hovgårds naturreservat
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Hellman
Tidsperiod: 2022–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2022. Tillskapande av sandmiljöer och småvatten i Hovgård naturreservat.

3143 Braås Park, genomförande av vattenvårdsåtgärd

Höjning av bestämmande sektion Braåspark
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Offerlind, M. & Morin, J. 2024. Höjning av bestämmande sektion i Braås Park för återvätning av sumpskog/kärrmark. Underlag för genomförande samt byggledning och dokumentation. Totalentreprenad i samarbete med
Johan Brenners Grävtjänst. Växjö kommun.

3140 NILS 2022

Revidering av artlista för mossor i fjällen inom NILS-inventeringen.
Fältkurser för NILS-inventerare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2022–2022

3142 Expertstöd Torsås kommun
Expertstöd till Torsås kommun, t ex gällande frågor kring prövning, anläggning osv.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Torsås kommun
Kundreferens: Pernilla Landin
Tidsperiod: 2022–2024
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Lindström, C., Fidler, J. & Nilsson Saarinen, P. 2024. Rådgivning, utredningar, inmätningar och generellt expertstöd i frågeställningar kring vattenvård under 2022-2024. Torsås kommun.

3139 Panelsamtal om Hydrologi i skogen

Panelsamtal om Hydrologi i skogen (10/2) arrangerat av Skogsstyrelsen och Naturvårdsverket.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Johanna Ehlin
Tidsperiod: 2022–2022

3138 Kompletterande arbeten, Uddevallshyltan

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2021–2022

3137 Vindkraft Snefringe fåglar

Fågelinventering inför planerad vindkraftsanläggning. Uppdraget avslutades i förtid på grund av att försvarsmakten avslog
vindkraftsplanerna.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2022–2022

3136 Långnäs 5:1 Trosa

Steg 1. Göra ett naturvårdsutlåtande över ett planprojekt. En NVI som ej är enligt standard hart gjorts vilken ska bedömas.
Eventuellt behöver ny NVI göras enligt standard som i så fall kommer i steg 2. Även en inventering av skyddsvärda träd ska
göras liksom inmätning av vissa biotoper.
Steg 2. Ännu ej aktuellt. Ny NVI görs.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Lilleby Bostad Ab
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Strid, T 2022. Naturvårdsutlåtande för Långnäs 5:1 i Trosa kommun 2022 inför förslag till exploatering.Naturcentrum AB i PDF-rapporttillLilleby bostadeAB. 24sidor.

3135 Förstudie, hydrologiska åtgärder Vålberga mosse

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Strid, T., 2023 Förstudie kring hydrologiska åtgärder i Vålberga mosse, Rapport

3134 Vattenvårdsplanering Mittlandsskogens NR, Öland

GIS-analys av lämpliga vattenhållande åtgärder i Mittlandsskogens reservat på Öland.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Morin, J. 2022. Vattenvårdspotential i ”Mittlandsreservaten” på Öland. GIS-analys och illustrationer med
förslag till möjliga vattenhållande åtgärder i samtliga naturreservat berörande Mittlandsskogen på Öland. Rapport 43 sidor
samt shapefiler. Länsstyrelsen i Kalmar län.

3133 Fladdermusutredning Tullportagärdet

Bedömning av påverkan på fladdermöss tillföljd av detaljplanering av Tullportagärdet i centrala Skara. Bedömningen baserades på ett fältbesök och tidigare genomförda inventeringar i närområdet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skara kommun
Kundreferens: Julia Nedersjö
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P. 2022. Bedömd påverkan på fladdermöss till följd av detaljplaner vid Tullportagärdet, Skara.
Naturcentrum AB. PM 13 sidor.

3131 Skylt om faunadepåer inkl. skyltställ

Nytryck av informationsskylt om faunadepåer i A3-format inklusive leverans av skylt och skyltställ.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Mjölby kommun
Kundreferens: Matilda Johansson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingen ny publikation.

3130 Konsultation åkergroda Norra Backa 1:3

Stöd/konsultation vid dragning av VA-ledning, Norra Backa 1:3, Fjällbacka, Tanums kommun. Fortsättningsuppdrag på
uppdrag nr. 1994 år 2019.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hans Hansson
Tidsperiod: 2021–2022

3129 Jättebalsamin Ullstorp, Kungälv

Inventering av jättebalsamin vid Ullstorp, Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Axeda Entreprenad
Kundreferens: Tord Karlsson
Tidsperiod: 2021–2022

3128 NVI Götastrand Vaggeryd

En naturvärdesinventering har gjorts i ett skogsområde i kanten av Vaggeryds samhälle som planeras för bebyggelse med
bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Vaggeryds kommun
Kundreferens: Viktorija Ackar
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Naturvärdesinventering, Götastrand 1:1 m.fl. – Vaggeryds kommun. Naturcentrum AB i

pdf-rapport till Vaggeryds kommun. 22 sidor.

3125 Artillustrationer grus- och sandtäkt

4 nyproducerade artillustrationer:
backsvala, mindre bastardsvärmare, blåmunkar, strandlummer à 3000 kr/st till informationsskylt om naturvärden i gammal
grus- och sandtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lindkvist, C. 2021. Illustrationer av backsvala, blåmunkar, strandlummer och mindre

bastardsvärmare.
Naturcentrum i jpg- och pdf-filer till Tekniska förvaltningen, Växjö kommun 2022-01-19.

3124 Reservatsskyltar Västerbotten

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Frida Björkelid
Tidsperiod: 2021–2021

3123 Fåglar och fladdermöss, Skene kross

Inför en planerad utökning av en bergtäkt utanför Skene har naturcentrum gjort en utredning av områdets förutsättningar för
fladdermöss, samt en inventering av häckfåglar i området.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Kullingsjö, O. 2022. Fladdermusutredning Skene kross, Marks kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till
Skanska Industrial Solutions AB. 11 sidor.
Kullingsjö, O. 2022. Fågelinventering Skene kross, Marks kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Skanska Industrial
solutions. 14 sidor.

3122 Förstudie restaurering av våtmark i Gustavsberg

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Värmdö kommun
Tidsperiod: 2021–2021

3120 NVI Södertälje godsbangård

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard 199000 inför ombyggnad och upprustning av Södertälje godsbangård,
Stockholms län. Uppdraget har även innefattat att sammanställa ett kortfattat PM med beskrivningar av åtgärder för att
återställa, minimera inverkan på och gynna den artrika järnvägsmiljön.

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Andreas M Olsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Karlsson, L. 2022. Naturvärdesinventering Södertälje godsbangård, Södertälje kommun. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Atkins Sverige AB. 36 sidor.

Karlsson, L. 2022. Skyddsåtgärder och försiktighetsmått, Södertälje godsbangård. PM till Atkins Sverige AB. 6 sidor.

<style size='12' isBold='true' pdfFontName='Times-Bold'>3121 NVI Varekil</style>
Naturvärdesinventering och artskyddsfrågor inför detaljplan i Varekil, Orust.
<style isItalic='true' pdfFontName='Times-Italic'>Projektledare Naturcentrum</style>: Johan Svedholm
<style isItalic='true' pdfFontName='Times-Italic'>Uppdragsgivare</style>: Ramboll
Sverige AB
<style isItalic='true' pdfFontName='Times-Italic'>Kundreferens</style>: 13213348
Karin Dahlin
<style isItalic='true' pdfFontName='Times-Italic'>Tidsperiod</style>: 2021–2022
<style isItalic='true' pdfFontName='Times-Italic'>Publikationer</style>:
Svedholm, J.
2022. Naturvärdesinventering Varekil, Orust kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ramboll Sverige AB, 43 sidor.

Svedholm, J. 2022. Fördjupad artinventering – hasselsnok. Varekil, Orust kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ramboll Sverige AB, 8 sidor.

3116 Restaurering av Videsjön

Arbete med att förankra och pröva (samrådsskede) vattenståndshöjning i Videsjön, Ljuder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2021–2025

3115 Nytryck Folder Karshult NR

Ombesörjning av tryck (1000 ex) av tidigare producerad folder. Inga ändringar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingen ny publikation.

3114 Förstudie våtmarksåtgärder Holmarna

Inom projektet har ett förslag på att återställa utdika våtmarksytor inom området Holmarna, inom Holmabäckens avrinningsområde. Ytorna identifierades dess med hjälp av GIS-analys av olika underlag som bland annat höjddata och
jordarter samt inmätning av området.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Offerlind, M. & Lindström, C. 2023. Förslag på restaureringsåtgärder i området Holmarna inom Holmabäcken. pdf 1 sida. Uppdraget omfattar inmätning med GPS (högupplöst GNSS-system med uppkopplad RTK), GIS-
analys med högupplöst höjddata för att identifiera restaureringspotentialen i området. Österlens vattenråd.

3113 Åtgärdsprogram Holmabäcken

I uppdraget har lämpliga våtmarkslägen identifierats inom Holmabäckens avrinningsområde. Åtgärdslägena har identifierats
med hjälp av GIS-underlag som bland annat höjddata, ortofoto, markavvattningsföretag, fornminne och jordartskartor. En
bedömning av markanvändning och genomförbarhet finns för varje objekt. I projekt ingick även en fördjupad analys av
möjligheter för att återskapa ett större våtmarksområde i området Holmarna. På fastigheten Blästorp 1:4 i Tomelilla kommun återskapades cirka 3 hekar våtmark och basnivån höjdes i en mindre bäck längs en 125 meter lång sträcka.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Österlens vattenråd
Tidsperiod: 2021–2024
Publikationer: Lindström, C., Fidler, J., Offerlind, M., Morin, J. & Saarinen Nilsson, P. år 2024. Vattenvård i Holmabäcken
Planeringsunderlag & redovisning av genomförda åtgärder år 2023. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Österlens vattenråd
2024-02-19. 16 sidor inklusive 4 bilagor samt shapefiler över de föreslagna åtgärderna samt över de genomförda åtgärderna.

3112 Uppföljning NVI mm Syrhåla 3:1

Uppföljning av artskyddsfrågor från tidigare genomförd NVI vid Syrhåla, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: AB Platzer Låssby 3:143
Kundreferens: 6016001-450
Tidsperiod: 2021–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2022. PM angående skyddade arter, Syrhåla 3:1. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-
format till Platzer AB, 7 sidor.

Svedholm, J. 2023. Åtgärder för hasselsnok, Syrhåla. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Platzer AB, 2
sidor.

Svedholm, J. 2024. Anvisningar för åtgärder i hällmark, Syrhåla. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till AB Platzer Syrhåla 3:1.

Svedholm, J. 2024. Genomförda åtgärder för hasselsnok. Syrhåla, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Platzer AB.

3111 Utredning av dämmen, Kävlingeån

ej fakturerade poster inom projektet migreras a 20241216 till projekt 4302 och 4303
Projektledare Naturcentrum: John Fidler

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2021–2026

3110 Ramavtal skyltar Kronoberg

Ramavtal för digitala underlag för informationsskyltar. Uppdraget omfattar textproduktion, layout, framtagande av digital
karta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län

Kundreferens: Ellen Flygare
Tidsperiod: 2021–2026
Publikationer: Johannesson, T och Holmer, M. 2022. Fiskgjuse. 201 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Fridafors. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.

Johannesson, T., Lindkvist, C. och Holmer, M. 2022. Naturreservatet Hunnafors. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Hässlebacken. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Kinnanäs. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Lunnabacken. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Näsen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservaten Sjösåsa näs och Sjösås äng. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Storasjöområdet. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Horshaga. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Krokstorp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Ringshult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Skälsnäs. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Sydvästra Sirkön. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Vithult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., N. Forshed och N. Johansson. 2023. Veteranisering. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., N. Forshed, N. Johansson och C. Lindkvist. 2023. Skogsbete. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., N. Forshed, M. Holmer och N. Johansson. 2023. Blomrika marker. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., N. Forshed och C. Lindkvist. 2023. Slåtterängen. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., N. Forshed och N. Johansson. 2023. Gräsbränning. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och N. Forshed. 2023. Ekhagmarken. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och M. Holmer. 2023. Jätteeken. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och N. Forshed. 2023. Blommande bryn. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och N. Forshed. 2023. Ängssvampar. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och N. Forshed och C. Lindkvist. 2023. Lövskogslund. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och M. Holmer. 2023. Kalkbarrskog. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., N. Forshed och M. Holmer. 2023. Barrnaturskog. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. En del vill bo i hålor. 420 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Förundras över det vanliga. 420 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Skålgropar är hällristningar. 420 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Titta på kulturspåren i landskapet. 420 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2023. Nostalgia Stenbrohultensis. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lundin, J. 2023. Systematisk biologi. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2023. Linnés resor i Sverige. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2023. Apostlarnas resor i världen. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2023. Varför blev Carl Linnaeus läkare? 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2023. Skoltiden och ungdomsåren. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2023. Födelseplatsen. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2024. Höga rör. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2024. Orraryds gravfält. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2024. Gravröset Långarör. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2024. Kronobergshed. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2024. Gullhögarna. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2024. Dopfunten. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2024. Drakarör. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2024. Tjärdal. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2024. Varggrop. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. 2024. Kronogården. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Forshed. N och Lindkvist, C. 2024. Kulturreservatet Råshult, 6 skyltar. 840 x 1260 mm. Länsstyrelsen
Kronoberg.
Johannesson, T. och Forshed. N. 2024. Carl von Linnés husdjur. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. m.fl 2024. En konstrunda i naturens tecken. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Elf, A och Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Långhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Elf, A och Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Hunnsberget. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Elf, A och Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Hallaböke. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Elf, A och Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Spåningsrås. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T., Elf, E. och Forshed, N. Kulturstigarna i Linnés Råshult, uppdatering. 2025. 596 x 420 mm, 16 sidor. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2025. Replösa gravfält. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2025. Kongsbackarna. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2025. Vidars kullar. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.
Johannesson, T. och Lindkvist, C. 2025. Inglinge gravfält. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kronoberg.

3109 NVI Nyköping södra - Oxelösund

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard på en drygt 12 km lång järnvägssträcka mellan Nyköping Södra och Oxelösund, Nyköpings och Oxelösunds kommuner. Naturvärdesinventeringen har genomförts på förstudienivå och fältnivå
inför spårbyte och upprustningsåtgärder på sträckan.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Jägbrant, V. 2022. Naturvärdesinventering Nyköping Södra -Oxelösund, förstudie. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Atkins Sverige AB, 2022-04-29, 59 sidor.

Karlsson, L. & Jägbrant, V. 2022. Naturvärdesinventering Nyköping Södra -Oxelösund. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Atkins Sverige AB, 146 sidor.

3108 Vatten- och naturvårdsanpassningar, Sik NR

GIS-analys fältbesök, flygfoto och framtagande av detaljerade åtgärdsförslag för att gynna strandängsvadare i Sik naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J., Olofsson, P., Ratcovich, J. 2022. Vatten och naturvårdande åtgärder i Sik NR. Åtgärdsförslag med
fokus på vattenhållande åtgärder. Rapport 15 sid samt bilagor.

3107 NVI Grokareby 3:5

Genomförande av naturvärdesinventering.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: MEXL
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Stenström, J. 2022. Naturvärdesinventering NVI, Grokareby 3:5. Naturcentrum AB. PDF-rapport till MEXL
2022-01-19, 8 sidor.

3106 Våtmark Vigavägen

Totalentreprenad för våtmarksanläggning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Kundreferens: Andrea Nowag
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Fidler, J., Morin, J. & Ratcovich, J. 2023. Totalentreprenad för anläggande av våtmark vid Vigavägen. Ystad
kommun.

3105 Naturvårdsutlåtande Gössby 1:6

Naturvårdsutlåtande/naturvärdesinventering av tomtområde ca 2000 m2 på fastigheten Gössby 1:6, Spekeröd sn, Stenungsunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Christer Wranå
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande Gössby 1:6. Naturcentrum AB på uppdrag av Christer Wranå.

3104 Översättning och anpassning Utflyktsguide Kalmar

Uppdraget har omfattat översättning till engelska av utflyktsguiden "Upptäck Kalmar län" samt komplettering av befintlig
svensk version samt den engelska med översiktskarta. Guiden har levererats som tryckfiler samt som tillgänglighetsanpassade webbversioner.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Länsstyrelsen i Kalmar län, United Power 2 AB och Johannesson, T. Upptäck Kalmar län. Utflyktsguide till
70 natur- och kulturområden. Skrift, 247 sidor, 165 x 235 mm (uppdatering och tillgänglighetsanpassning av svensk version,
översättning till engelsk version). Länsstyrelsen i Kalmar län.

3103 Underhållsplan Tommarpsån

Projektet har haft som syfte att tillsammans med deltagare i företaget "Tommarpsåns nedre dikningsföretag av år 1928" ta
fram en färdig underhållsplan för företaget. Arbetet har dock utmynnat i att Simrishamns kommun har för avsikt att avveckla
företaget och kommunen kommer att slutföra arbetet med att ta fram förslag på åtgärder för ett minskat underhåll. I

uppdraget har ingått flera möte med styrelsen för dikningsföretaget och ett flertal fältträffar.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Karin Olsson
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Lindström, C. 2023. PPP Miljöanpassat underhåll "Tommarpsåns nedre dikningsföretag av år 1928" PDF 24
sidor.

3102 NVI Etableringsytor v940 2022

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard av tre områden omfattande totalt 9,7 ha under 2022 vid planerad ny
väg 940 Rösan-Forsbäck. Resultatet ska användas till ansökan om etablering av uppställningsplatser i samband med vägbygge.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Elg, S. 2022. Naturvärdesinventering av etableringsplatser vid v940 Rösan-Forsbäck 2022. Naturcentrum AB
i pdf-fil till WSP Sverige AB 2022-12-15. Rapport 43 sidor.

3101 Naturinformation i Västmanlands län

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Tidsperiod: 2021–2021

3100 Rådgivning våtmarksförslag Simrishamns kommun

Uppdraget syftade till att ta fram höjdsatta förslag med kostnadsberäkning för 9 olika våtmarksobjekt inom Simrishamns
kommun. I uppdraget omfattade följande moment: GIS-analys för att bedöma förhållande och förutsättningar vid de nio
våtmarksobjekten, fältbesök med inmätning av bestämmande sektioner och i övrig inventering av plats-specifika förhållanden och möjliga/nödvändiga anpassningar och dialog med berörda fastighetsägare efter det att en initial kontakt
tagits av kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Linda Larsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lindström, C. Offerlind, M Fidler, J & Ratcovich, J., år 2022. Framtagande av höjdsatta förslag på 9 olika
våtmarksobjekt på uppdrag av Simrishamns kommun.

3099 Naturinventeringar Korstorp

Assistans vid förarbete samt inventeringar NVI, grod och kräldjur, fladdermöss, insekter och fåglar under 2022.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Geosyntec Consultants AB
Kundreferens: Sofia Palander
Tidsperiod: 2021–2023

3098 Utveckling av Källstorps våtmarker Falkenberg

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Morin, J. 2023. Habitatförbättrande åtgärder och nyanläggning av våtmarksmiljöer samt anpassning av
breddningsmöjligheter och övriga anpassningar vid Källstorps våtmarker, Falkenberg. Inmätning och teknisk beskrivning.
Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Falkenbergs kommun.

3097 Parkslide Bråta

Inventering och åtgärdsförslag för parkslide i Bråta stenbrott, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Next Step
Kundreferens: Louise Heilborn

Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2022. Inventering av parkslide och saneringsförslag, Bråta 2:139, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Next Step, 7 sidor.

3096 NVI Heinge strövområde 2022

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av Heinge strövområde i Sjöbo kommun under 2022. Resultatet ska användas
som underlag till ett reservatsbeslut med skötselplan.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sjöbo kommun
Kundreferens: Marie Rosdahl
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fritz, Ö. 2022. Naturvärdesinventering av Heinge strövområde i Sjöbo kommun 2022. Naturcentrum AB i
pdf-fil till Sjöbo kommun 2022-12-06. Rapport 67 sidor.

3095 Uppdatering Kartillustration Vistkärret

Revidering av digitalt pålägg till tidigare producerad skyltkarta.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Johan Molin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Lindkvist, C. & Elf, A. 2017, rev. 2021. Karta över Vistkärret. Akvarell med 3D-känsla. Naturcentrum AB i
digital bildfil till Linköpings kommun.

3094 Uppföljning åtgärdsområden v940 2022

Uppföljning av fladdermöss, hackspettar, holkar och habitatutveckling av veteraniserade träd samt referensträd i 14 åtgärdsområden på Onsalahalvön under 2022. Resultaten jämfördes med en första basinventering, som gjordes direkt efter
skötselåtgärderna vintern 2020. Underkonsult ProNatura (Vikki Bengtsson) medverkade i uppdraget.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Bengtsson, V., Elg, S., Fritz, Ö., Kullingsjö, O. & Ottosson, U. 2022. Uppföljning i åtgärdsområden på Onsalahalvön 2022. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2022-12-15. Rapport 57 sidor.

3093 Vattenvårdsarbete Hökafältet

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2021–2021

3092 Mossbestämning SLU 2022

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joel Segersten
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Weibull H. 2022. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2021. Naturcentrum AB i excelfil till
SLU Uppsala.

3091 Mossbestämning Naturvatten 2021

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Mia Arvidsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2021. Naturcentrum AB i excelfil till
Naturvatten i Roslagen AB.

3090 Ängar - skötsel anläggning och restaurering

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Johnny Mattsson
Tidsperiod: 2021–2026

3089 The overpopulation projekt - GAIA

Avser administration av löner och utgifter inom forskningsprojekt som drivs av Frank Götmark. Naturlig fortsättning av
projektet 1491. Egentligen samma men upplagd på ny projektkod från 20210720. Detta konto avser Medel från GAIA Initiative for Earth-Human-Balance som kräver särskild redovisning.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: GAIA Initiative for Earth-Human-Balance
Tidsperiod: 2021–2024

3088 The overpopulation projekt - general

Avser administration av löner och utgifter inom forskningsprojekt som drivs av Frank Götmark. Naturlig fortsättning av
projektet 1491. Egentligen samma men upplagd på ny projektkod från 20210720. Detta konto avse sådan medel som inte
kräver särskild redovisning.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2021–2025

3087 Ramavtal Vattenvård Stockholm

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2021–2021

3086 Förstudie våtmark, Mölnebo

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J. & Saarinen Claesson, P. Förstudie, Återställning av Mölnebo damm, Rapport Tjörns kommun,
15 sidor.

3085 GIS-analys Tavelån och Bureälven aro

GIS-analys av påverkade delar i tavelåns och Bureälvens aro. Uppdraget avser att ta fram åtgärder för att restaurera hydromorfologiska processer samt att minska näringsretention genom återskapande av våtmarker samt svämplan.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Tidsperiod: 2021–2021

3084 Vattenvårdsplanering i naturreservat

Leta upp vattenvårdande åtgärder i Skånes naturreservat
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Offerlind, M., Lindström, C. 2022. Vattenvård i skyddade områden i Skåne län. GIS-
analys av Skånes skyddade områden. Rapport, GIS-underlag, kommunvisa bilagor. Länsstyrelsen Skåne.

3083 Detaljprojektering Stenbybäcken

Arbetet omfattade detaljprojektering av åtgärder i Stenbybäcken.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Tomelilla kommun
Kundreferens: Therese Parodi
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J & Lindström, C. 2022. Detaljprojektering av flertalet åtgärder i Stenbybäcken. Österlens Vattenråd.

3082 Skylt utsiktsplats Kullaberg

Framtagande av skylt i föreställande utsiktsplats i Kullabergs naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mia Kristersson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Johannesson, T & Johansson, N. 2022. Skylt utsiktsplats Kullberg. 1000 x 450 mm. Länsstyrelsen i Skåne.

3080 Rådgivning grodvatten Bårhultsmotet Härryda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: BRA Bygg AB
Kundreferens: Jonas Häggson
Tidsperiod: 2021–2021

3079 Uppföljning NVI Finngösabäcken

Uppföljning och uppdatering av tidigare genomförda naturinventeringar samt inventering av invasiva kärlväxter inför
stabilitetsåtgärder vid Finngösabäckens mynning, Partille.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Malin Sundsten
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2021. Bedömning av tidigare genomförda inventeringar vid Finngösabäckens mynning, Partille

kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Golder Associates AB, 3 sidor.

Svedholm, J. 2022. Invasiva kärlväxter vid Finngösabäckens mynning. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format
till WSP, 10 sidor.

3078 Informationsskylt Våtmark Brättelund

Produktion av informationsskylt till våtmarken Brättelund. I uppdraget ingick arbete med text och layout, digitala kartor
samt ombesörjande av tryck. Till skylten har bilder från arkiv använts.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Anders Dahlberg
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2021. Våtmark i Brättelund. Vänersborgs kommun. Skylt 841 x 594 mm.

3077 Trafikplanering Ar Blå Lagunen i Bästeträsk NR

Planering av trafik och parkering vid Blå lagunen och Bästeträsk som tar hänsyn både till friluftsliv och naturvärden
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2021–2021

3076 Styv kalkmossa Vagnhärad

Experthjälp med att få styv kalkmossa Tortella rigens att överleva i kalkområdet intill Vagnhärad.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: ENRECON AB
Kundreferens: Niklas Ander
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Åtgärder för styv kalkmossa Tortella rigens i Fänsåkers kalkbrott, Vagnhärad. Naturcentrum AB. PM till ENRECON AB.

3073 Kryptogaminventeringar Södermanland

Inventering av kryptogamer med fokus på mossor i fyra skyddade områden i norra Södermanland. Uppdraget har även
innefattat riktat eftersök av arterna hårhättemossa och käppkrokmossa på två av lokalerna.
ÄTA: Eftersök av Buxbaumia viridis i ytterligare ett område.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Martin Lindqvist
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Weibull H., Jägbrant V., Andersson J. 2022. Kryptogaminventeringar Södermanlands län 2022. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen Södermanland 2022-11-15, 18 sidor.

3074 Exkursion Mittlandet
Svampexkursion till Mittlandet på Öland. Exkursionen hölls av Tommy Knutsson och riktade sig till personal på Länsstyrelsen i Kalmar län.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Susanne Forslund
Tidsperiod: 2021–2022

3072 Konsultationer Ödsmål

Konsultationer, vattenprovtagning som oberoende konsult med mera.

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Leif Christiansson
Tidsperiod: 2021–2021

3071 Våtmark Stora Hults fälad

I naturreservatet Stora hults fälad, Båstads kommun, planerades att anläggas en våtmark. Efter fältbesök och projektering
valde dock Länsstyrelsen att inte gå vidare med anläggningen.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2021. Projektering, ritning samt underlag till anmälan om vattenverksamhet och
dispenser av våtmark vid Stora hults fälad, Båstad. Länsstyrelsen Skåne.

3070 NVI Åseberget

NVI inför bostadsetablering på Åseberget i Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Lars Pettersson
Tidsperiod: 2021–2025
Publikationer: Ingelsbo, L. & Svedholm, J. 2022. Förstudie NVI Åseberget, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i PDFrapport
till Bokab. 16 sidor.

Ingelsbo, L., Ahlén, J. & Svedholm J. 2024. Naturvärdesinventering NVI med fördjupade inventeringar, underlag för detaljplansrevidering, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Bokab 2024-09-30. Rapport 48 sidor.

Ingelsbo, L. & Svedholm, J. 2024. PM angående skyddade arter på Åseberget. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i
PDF-format till Bokab.

3069 Rådanefors naturvårdsutlåtande

Inventering och naturvårdsutlåtande över område i Rådanefors/Näsberget, Färgelanda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jan Öhman
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Preliminärt naturvårdsutlåtande, Näsberget, Rådanefors. Naturcentrum AB på uppdrag
av Jan Öhman.

3068 NVI Björlandavägen

NVI inför anläggande av GC-bana längs Björlandavägen, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Andreas M Olsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ingelsbo, L. & Svedholm, J. 2021. Naturvärdesinventering Björlandavägen, Göteborgs stad. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Atkins. 26 sidor.

Ingelsbo, L. 2022. Groddjur längs Björlandavägen, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Atkins. 10 sidor.

3067 Bedömning inför vattenverksamhet, Hindås

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Alexandra Gaboré
Tidsperiod: 2021–2021

3066 Rådgivning revidering: Svensk standard NVI

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: LKAB
Tidsperiod: 2021–2021

3065 NVI för detaljplan, Nytorgsstaden, Kungälvs kommun

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: KK1195
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingelsbo, L. & Svedholm J. 2021 Naturvärdesinventering inför detaljplan för Nytorgstaden, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Kungälvs kommun. 21 sidor.

3064 NVI Tollarp

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Vattenfall Vindkraft AB
Tidsperiod: 2021–2021

3063 Uppföljning större vattensalamander Hjälmsättra

Framtagande av uppföljningsprogram för större vattensalamander på fastigheten Hjälmsättra 1:3 i Viksberg, Södertälje
kommun. Uppdraget har även innefattat rekommendationer av tidpunkt för genomförande av försiktighetsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Södertälje kommun
Kundreferens: Ninos Merza
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Karlsson, L. & Ahlén, J. 2022. Uppföljningsprogram större vattensalamander, Hjälmsättra 1:3, Södertälje
kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Södertälje kommun. 24 sidor.

3062 Våtmarksplan Hornsö-Ekopark

Framtagande av möjliga våtmarksrestaureringar i Hornsö Ekopark och närliggande naturreservat i Kalmar län. Resultatet
sammanställdes i en beskrivande rapport samt excelfil och shapefil.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Martin Hederskog
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ratcovich, J., Offerlind, M. & Morin, J. 2021. Våtmarkspotential i Hornsö Ekopark och närliggande naturreservat. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen Kalmar 2021-12-22.

3061 NVU mindre tomt Gråbo

Naturvärdesutlåtande för tomtexploatering. Skogsmiljö i Gråbo, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kristian Dristig
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Franc, N. 2021. NATURVÄRDESUTLÅTANDE DEL AV HJÄLLSNÄS 11:1 LERUMS KOMMUN. Rapport Naturcentrum AB.

3060 Ulebergshamn kompletteringar

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ulebergshamn Fastigheter AB
Kundreferens: Jan Torgé
Tidsperiod: 2021–2022

3059 Barrevik

Utlåtande om förekomst av strandpadda med fler arter.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Ulrika Marklund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andrén, C. 2021. Bedömning av Barrevik som miljö för strandpadda och andra amfibier. Naturcentrum AB
på uppdrag av Orust kommun.

3058 LÅP Vendelån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2021–2021

3057 Våtmarksanläggning, Tegneby kyrka

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2022–2022

3056 Miljöövervakning av epifyter i bokskog

Återinventering av epifytiska lavar och mossor i bokskog i sydlänen enligt särskild metodik under perioden 2022-2024.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Jennie Åkerlund
Tidsperiod: 2021–2021

3055 Föreläsningar Hermods Stockholm

Två föreläsningar om biologisk mångfald, ängs- och betesmarker, hamling, naturvårdsskötsel.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2021–2021

3054 NVI Lindberg 2:4

NVI av fastigheten Lindberg 2:4, Varberg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Alkerum Kringelmossen AB
Kundreferens: Simon Bengtsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingelsbo, L. & Svedholm, J. 2021. Naturvärdesinventering Lindberg 2:4, Varbergs kommun. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Alkerum Kringelmossen AB. 21 sidor.

3053 Kärrsön – konsultationer

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fredrik Goldbeck-Löwe
Tidsperiod: 2021–2022

3050 Inventering av cinnoberbagge Ulleråker, Uppsala kn

Inventering av cinnoberbagge i ett skogsområde i stadsdelen Ulleråker, Uppsala tätort, som underlag till MKB och eventuell
tillståndshantering.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Uppsala kommun
Kundreferens: Jeff Wijsinge
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Franc, N., Karlsson & L. Stridh, T. 2022. Cinnoberbagge i södra Ulleråker, Uppsala kommun. Naturcentrum
AB – inventering och analys, 21 sidor.

3049 Fladdermusbedömning tomt Skällared, Landvetter

Bedömning av förutsättningar för fladdermöss på fastigheten Skällared 1:89 i Landvetter.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Gårdfeldt/Carlsson Konsult AB
Kundreferens: Lars Göran Carlsson
Tidsperiod: 2021–2021

3048 Förstudier Sjöhamrabäcken och Odensbergsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2021–2024

3047 Förstudie Odensbergsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2021–2024

3046 NVI Kolstad 2:50

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2021–2021

3045 Inventering av cinnoberbagge Gottsunda, Uppsala kn

Inventering av cinnoberbagge i ett skogsområde i Gottsunda, Uppsala tätort, som underlag till MKB och eventuell tillståndshantering.

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Uppsala kommun
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Franc, N. & Karlsson, L. 2022. Cinnoberbagge i Gottsunda, Uppsala kommun. Naturcentrum AB – inventering och analys, 18 sidor.

3044 Fladdermöss habitatbedömning Rv 21 Klippan

Bedömning av fladdermushabitat och möjligheter till åtgärder i landskapet kring riksväg 21 inför ombyggnad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Carolina Helmersson EF142616
Tidsperiod: 2021–2022

3043 Långevik kompletteringar rapport

Ändringar i karta och rapport.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Linda Hansson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andrén, C. & Hultengren, S. 2021. Utlåtande om amfibier och planerad bebyggelse på Långevik, Sotenäs
kommun. Hänsyn och skyddsåtgärder för amfibier, särskilt större vattensalamander och åkergroda. Naturcentrum AB på
uppdrag av Rådhuset Arkitekter. Rev 20211012.

3042 IM Lavar 2021 Gårdsjön

På uppdrag av SLU har Naturcentrum AB genomfört en uppföljning av lavar inom projektet Integrated Monitoring i Gårdsjön. Tjugo träd i fyra provytor har inventerats med avseende på täckningsgrad och förekomst av lavar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2021–2021

3040 Lavar & luft Swedavia

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Thomas Hammarlund
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ingelsbo, L. & Hultengren, S. 2022. Lavar & luft. Härryda kommun 1992–2021. Naturcentrum AB på uppdrag av Swedavia & Härryda kommun.

3039 NVI Trehörna Bergtäkt

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av område vid Trehörna bergtäkt i Tingsryds kommun i Kronobergs län 2021.
Resultatet ska användas som underlag till ansökan om utvidgning av befintlig bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Gunnar Helander
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingelsbo, L. & Fritz, Ö. 2021. Naturvärdesinventering vid Trehörna bergtäkt i Tingsryds kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Skanska Industrial Solutions AB 2021-12-01. Rapport 19 sidor.

3038 Skylt Kajsas kulle

Produktion av skylt i A2-format. Uppdraget innebär arbete med textredigering, layout och bild. Texten har skrivits av beställaren. Skylten innehåller illustrationer från arkiv och foton från kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Aron Sandling
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2022. Välkommen till Kajsas kulle. Skylt 420 x 297 mm. Skövde kommun.

3037 NVI erosionsskydd Oxhagen Rösbo

Naturvärdesinventering inför etablering av naturanpassade erosionsskydd vid fastigheterna Oxhagen 2:1 och Rösbo 1:15,
Göta älv, Göteborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Svedholm, J. & Karlsson, L. 2021. Naturvärdesinventering Oxhagen 2:1 och Rösbo 1:15, Göteborgs Stad.
Naturbaserade erosionsskydd Göta älv. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Statens geotekniska institut. 36 sidor.

3036 Gunnebo - landskap för kropp och själ

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Anki Sande
Tidsperiod: 2021–2022

3034 Biskopshagen våtmark

Anläggande av våtmark genom igenläggning av dike i Biskopshagen, Varberg kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2021–2022

3033 Utlåtande skyddsvärda träd Hindås

Inventering av två granar utpekade som skyddsvärda av Härryda kommun, ifrågasatta av Atkins AB.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Ulf Karlsson
Tidsperiod: 2021–2021

3032 Granskning av fladdermusljud Calluna

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Calluna AB
Tidsperiod: 2021–2025

3031 Utredning och våtmarksförslag Galtabäck

Utreda hydrologi efter våtmarksanläggning, samt identifiera möjliga nya småvatten.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2021–2022

3030 Inventering av skyddsvärda träd VG 2021

Inventering av skyddsvärda träd i Västra Götalands län under 2021 och 2022. Resultatet matades in i Länsstyrelsen databas
för skyddsvärda träd.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2021–2022

3029 Uppdatering PM hasselsnok Kungbäck 1:38

Uppdraget har inneburit att sammanställa flera olika habitatkarteringar och åtgärdsförslag rörande hasselsnok till ett och
samma PM. Underlagen har tagits fram under ett par års tid.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstad Boligutveckling AB
Kundreferens: Erlan Aastebøl
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Habitatkartering och förslag till skyddsåtgärder för hasselsnok vid Kungbäck 1:38 m.fl.,
Stensvik, Strömstad. Pdf-rapport levererat till uppdragsgivaren.

3028 NVI Nävlinge 2022

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard genomfördes inom område på Nävlingeåsen i mellersta Skåne. Resultatet ska användas som underlag till en ansökan om etablering av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Wind Sweden AB
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fritz, Ö. 2022. Naturvärdesinventering vid Nävlinge i Hässleholms kommun 2022. Naturcentrum AB i pdf-fil
till Wind Sweden AB. 2022-10-31. Rapport 101 sidor.

3027 Ramavtal Kalmar 2022-2025

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format. Uppdraget har omfattat
textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer och akvarellkartor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2021–2025
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Berga. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Bergholmen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Naturreservatet Blankaviken. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Dyestad. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Fårhagsberget. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Gillsättra. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Grytsjön. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Horns kungsgård. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Djurskyddsområdet Hulterstads sjömarker. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Rågö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Huvudhultakvarn. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Kalkstad. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Knästorp. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Kvill. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Köksmåla. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Lövö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Nabben. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Ottenby lund. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Ottenby Schäferiängarna. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Ottenby Västra mark. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Pauliströmsån. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Risebo. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Naturreservatet Rösselkärret. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Slagdala. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Strandhagen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Västra Marströmmen. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. och Froster, A. 2022. Välkommen att vandra på södra Öland. 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m.fl. 2022. Naturreservatet Gynge och Mysinge alvar. 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Froster, A. m.fl. 2022. Södra Ölands odlingslandskap. 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Froster, A., m.fl. 2022. Alvarets geologi. 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Forshed, N, Froster, A., m.fl. 2022. Alvarets natur. 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Johannesson, T., Forshed, N., Froster, A., m.fl. 2022. Människan och alvaret. 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. Blå Jungfrun. Folder, 20 sidor, 99 x 201 mm (revidering på svenska, engelska och tyska). Länsstyrelsen i
Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. och Forshed, F. 2022. Naturreservaten Lilla Dalby-Bjärby och Parteby-Alvlösa alvar. 841 x
1189 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservaten Gynge och Mysinge alvar. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Trollskogen. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. Trollskogen. Folder, 16 sidor, 99 x 201 mm (revidering på svenska, engelska och tyska). Länsstyrelsen i
Kalmar län.
Lindkvist, C och Johannesson, T. 2022. Akvarellkarta Mittlandet. Folder, 297 x 420 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Holmer, M. m.fl. 2022. Det unika järnålderslandskapet i Mittlandet. 700 x 1000 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Antamåla rör naturminne. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Karnaberg naturminne. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Runkesten naturminne. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Blomsfors. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Forsby. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Hammarsebo brandfält. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar
län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Hönstorp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Långrälla-Borg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Norra Göten. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Späckemåla. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Stamsjövägen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Våld. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Ölvedal. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Mörtfors. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Byrum. 594 x 841 mm.Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Furön. 594 x 841 mm.Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Hulöhamn-Vindåsen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Lilla Horns löväng. 594 x 841 mm.Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. 2023. Byrums raukar informationsskylt. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Naturreservatet Algunnen, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Naturreservatet Värnanäs. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Blå Jungfrun, uppdatering. 10 skyltar, 84 x 30 cm (IL-modul). Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Blå Jungfrun, uppdatering. 252 x 200 cm (IS.1 3-modul). Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Borgberget. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Bödakusten östra. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Finsjöbrännan. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Försjöns kalkbarskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Gammalsby sjömarker, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Haglestad. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Hönstorps hässle. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Isgärde kustlövskog. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Kartskylt Rälla-Ekerum. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Lindreservatet. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Rösselkärret, uppdatering. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar
län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Sandbäckshult. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kalmar län.

3026 Föreläsning Platåbergens geopark

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Platåbergens Geopark/ Grästorps Kommun
Kundreferens: Sofia Hultman
Tidsperiod: 2021–2021

3025 Förstudie, restaurering av bondevattnet

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2023–2024
Publikationer: Nilsson Saarinen, P 2024 Partiell restaurering av sjön Bondevatten på sydvästra Orust. Miljökonsekvensbeskrivning med teknisk beskrivning. Rapport 30 sid, Orust kommun.

3024 Artbestämning Tervatuoma NR

Artbestämning av skalbaggar och skinnbaggar mm från brandfält i Norrbotten. Inkluderar även kort rapport och AP-inmatning
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: Anna Högdahl
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Högdahl, A. & Franc, N. 2022. Inventering av brandområden i Norrbotten 2021.

3023 Kompletterande NVI Skene kross

Kompletterande naturvärdesinventering inför ansökan om en utökad bergtäkt. Ett intilliggande område inventerades 2020.
Inventeringsområdet utgörs av ung till medelålders produktionsskog som är kraftigt kuperad med inslag av branter och med
små våtmarker i svackorna.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Kompletterande naturvärdesinventering Skene kross, Marks kommun. Naturcentrum AB
i pdf-rapport till Skanska Industrial solutions. 15 sidor.

3022 NVI Fröskog Dls

Kompletterande NVI för tillfartsvägar. Ursprungs-NVI 2011 Franc & Ahlén.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Fröskog Vindkraft AB c/o Vasa Vind AB
Kundreferens: Ingemar Stenbeck
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Franc, N. 2021. NVI Fröskog 2021, infartsvägar. Rapport Naturcentrum AB.

3021 NVI och MKB - Volvo Torslanda

NVI, MKB och fördjupade inventeringar av ett större område norr om Volvo Cars, Torslanda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: COWI AB
Kundreferens: Björn Carlsson
Tidsperiod: 2021–2022

3020 Återvätning våtmark Motala Golfklubb

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Karlborg, H. PM Bedömning om potentiell dämning av mosse på Motala GK

3018 Hasselsnok i Hallerna

Utlåtande om fynd av hasselsnok i Hallerna, Stenungsunds kommun. Uppdraget har i huvudsak utförts av Claes Andrén.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Fredrik Löfgren
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andrén, C. 2021. Yttrande om möjlig hasselsnoksmiljö vid Hallerna, Stenungsund. Naturcentrum AB på uppdrag av Stenungsunds kommun.

3017 Deponi i Mellerud

Naturvärdesutredning och förslag på kompensationsåtgärder för igenvuxen grusgrop som man önskar att fylla igen/använda
som deponi.
Franc, N. 2022. Kompletterande information angående grodmiljöer i Järns-Tormansbols 1:6. Mellerud kommun. Naturcentrum AB, 8 sidor.

Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande för igenvuxen grusgrop på Järns-Tormansbols 1:6. Mellerud kommun. Naturcentrum
AB, 7 sidor.

Franc, N. 2022. Damm som kompensationsåtgärd, Järns-Tormansbols 1:6. Mellerud kommun. Naturcentrum AB, 4 sidor.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc

Uppdragsgivare: Melleruds kommun
Kundreferens: MKnummer 223016: Tipp Järn/Bräckan
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Franc, N. 2022. Kompletterande information angående grodmiljöer i Järns-Tormansbols 1:6. Mellerud kommun. Naturcentrum AB, 8 sidor.

Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande för igenvuxen grusgrop på Järns-Tormansbols 1:6. Mellerud kommun. Naturcentrum
AB, 7 sidor.

Franc, N. 2022. Damm som kompensationsåtgärd, Järns-Tormansbols 1:6. Mellerud kommun. Naturcentrum AB, 4 sidor.

3016 Vattenvårdsarbete Glomsjön, Kungsmarkens NR

Analys och framtagande av åtgärdsförslag i Glomsjön, Kungsmarkens NR. Byggledning och besiktning vid utförande av
åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fidler, J. 2022. Åtgärdsförslag, planering och byggledning vid genomförande av vattenvårdsåtgärder i Glomsjön, Kungsmarkens NR. Upptagning av sediment i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne
län

3014 Klöverön, utlåtande

Utlåtande om bottenvegetation vid brygga på Klöverön.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Alexandra Due-Boje
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren S. 2021. Utlåtande om bottenvegetation vid brygga på Klöverön. Utlåtande på uppdrag av markägaren.

3013 Småvatten Sniberups fälad

Anläggning av småvatten i Sniberups fälad
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Planering, projektering och byggledning för restaurering av småvatten i Sniberups fälad,
Hörby. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen Skåne.

3012 Rådgivning artskydd Skra bro Götborg

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: BRA Bygg AB
Kundreferens: Jonas Häggson
Tidsperiod: 2021–2021

3011 Fladdermöss väg 11 Vasaholm Lund

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: 3463 Sandra Kuru
Tidsperiod: 2021–2021

3010 Våtmark Svedberg kulle

I naturreservatet Svedberga kulle, Helsingborgs kommun, har en våtmark anlagts i ett låglänt område.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2021. Planering, projektering och byggledning av våtmarksanläggning vid Svedberga kulle, Helsingborg. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen Skåne.

3009 Artutredning vindkraft Ärsjöområdet

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Eurowind Energy AB
Tidsperiod: 2021–2021

3008 Avverkning Billdal

Utlåtande gällande skador på naturvärden samt återställning efter olovlig avverkning vid Haga å, Billdal.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Stig Björkqvist
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2021. Utlåtande om påverkan och återställande av fällda träd
vid Haga å, Billdal, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutåtande i PDF-format, 4 sidor.

3006 Restaurering av Näs mosse

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Karin Martinsson
Tidsperiod: 2021–2025
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2021 Projektbeskrivning, Restaurering av Näs mosse Stenungsunds kommun. Rapport
8 sidor

3005 Konsultationer Rådhuset Arkitekter

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2021–2022

3003 Vattenvårdsåtgärder Hovby ängar

Vatten och naturvårdsåtgärder på Hovby ängar. Utredning, analys och byggledning vid genomförande.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. & Ratcovich, J. 2021-2022. Åtgärdsförslag och underlag för prövning avseende vattenhållande
åtgärder på Hovby ängar. Länsstyrelsen i Skåne

3002 Analys av fladdermusfiler Naturskyddsföreningen

Artbestämning av fladdermusfiler inspelade av Örebro Naturskyddsförening. Uppdraget har omfattat analys av filer

inspelade under fyra nätter med hjälp av autoboxar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Örebro Naturskyddsförening
Kundreferens: David Tverling
Tidsperiod: 2021–2021

3001 Seminarieserie Kunskapsdelning våtmarker

Anordnande av 2 webbinarium kring vattenvårdsarbete med målgrupp åtgärdssamordnare, handläggare på myndigheter,
konsulter mm med fokus på Kalmar Län. Deltagande och expertstöd på fältdag.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J., Saarinen Claesson, P., Ratcovich, J. 2021. 2 Webbinarium och presentationer med information om
våtmarksrestaurering samt deltagande i fältdag. Länsstyrelsen i Kalmar

3000 Restaurering av bestämmande sektion Rålandsberg

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2021–2021

2999 IBA-områden Skåne

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2021–2021

2998 Fältkurs naturvårdsarter Storuman

Leda fältkurs naturvårdsarter åt Skogsstyrelsen
Projektledare Naturcentrum: Veronica Jägbrant
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Enes Catibusic
Tidsperiod: 2021–2021

2997 Folder Ottenby naturreservat

Produktion av folder om naturreservatet Ottenby på svenska, tyska och engelska. Texten till foldern är skriven av Anna
Froster, foton har i huvudsak levererats av beställaren. Foldern innehåller också illustrationer från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Elf, A, Froster, A. m fl. 2021. Naturreservatet Ottenby. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 språk. Länsstyrelsen
i Kalmar län.

2996 NVI Brottkärr

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Lokallager
Tidsperiod: 2021–2021

2995 Fältvandring Horna Sandar 2021

Guidning och förevisning av utförda skötselåtgärder samt förekommande naturvårdsarter för intresserad allmänhet i naturreservatet Horna Sandar i Kristianstads kommun den 16 augusti 2021.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2021–2021

2994 Tjäderkartering och analys Seminghundra

På uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB har Naturcentrum AB karterat tjädermiljöer samt utfört en

landskapsekologisk analys och bedömning av påverkan av en inert deponi i Seminghundra häradsallmänning 1:1, Sigtuna
kommun. Uppdraget har inkluderat fältarbete och resultatet har sammanställts i två rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T. 2021. Kartering av tjädermiljöer i Seminghundra häradsallmänning 1:1, Sigtuna kommun 2021.
Naturcentrum AB. PDF-rapport 18 sidor.

Carlberg, T. & Bohman, P. 2021. Tjäder vid Seminghundra häradsallmänning 1:1 i Sigtuna kommun. Landskapsekologisk
analys och bedömning av påverkan från deponi. Naturcentrum AB. PDF-rapport 14 sidor.

2993 NVI Lyckans gård

Naturvärdesinventering, utlåtande av område på fastigheten Lyckan 1:36, Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Hans-Erik Lundin
Kundreferens: Hans-Erik Lundin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande. Lyckan 1:36. Sotenäs kommun. På uppdrag av markägaren Hans-
Erik Lundin.

2992 Informationsfilm Orust kommun

Informationsfilm till Orust kommun om vattenvårdsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2991 Tröskling Bubbetorpsdammen

Tröskling av Bubbetorpsdammen i Sillertorpsån.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Karlskrona Kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2990 NVI Näreby 1:42 Skaftö

NVI på fastighet mitt på Skaftö, görs för plan om att bebygga med 15 enheter. Mycket naturvärden har redan registrerats av
kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: PJ Bygg
Tidsperiod: 2021–2021

2989 Fladdermusbedömning och rådgivning Sundby, Hudding

Fladdermusutlåtande: Utlåtande om påverkan på fladdermusfaunan av nytt stall enligt avtal 2021-07-01.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Bjerking AB
Kundreferens: Susanne Öjerstam

Tidsperiod: 2021–2021

2988 Komplettering Abborrtjärnsvägen NVI

Kompletterande NVI i anslutning till tidigare inventerat område vid Abborrtjärnsvägen i Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Marcus Broman
Tidsperiod: 2021–2021

2987 Osaby vedinsekter

Del 1: Inventering av vedinsekter utanför reservatsmark inom Osaby gård 2021
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningens Naturvårdsstiftelse Osaby
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Inventering av vedinsekter vid Osaby i Växjö kommun 2021. Naturcentrum AB i pdf.
Rapport 20 sidor på uppdrag av Naturskyddsföreningens naturvårdsstiftelse Osaby.

2986 Naturvärdesinventering

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Fortifikationsverket
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Rapport skickad. Presenteras inte här pga av sekretess.

2984 Naturvårdsutlåtande Pilane 1:2

Naturvårdsutlåtande om parkeringsplats på fält på fastigheten Pilane 1:2.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: Pilane Heritage Museum AB (svb)
Kundreferens: Peter Lennby
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande Pilane 1:2. Naturcentrum AB på uppdrag av Pilane Heritage Museum.

2983 Dikesigenläggningar Turköpsskogen

I det nybildade naturreservatet Turköpsskogen, Helsingborgs kommun, har 3 dikespluggar anlagts.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2021. Planering och igenläggning av diken i Turköpsskogens naturresevat, Helsingborg. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen Skåne.

2982 Våtmarksmöjligheter Löt, Solberga

Utredning av våtmarksmöjligheter på Solberga 4:5 samt närliggande fastigheter. Vattenhushållande åtgärder samt återskapade av naturliga rinnvägar i naturreservatet Mellstaby Alvar.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. & Saarinen, P. 2021. Våtmarksmöjligheter vid
Löt, Solberga. Åtgärdsförslag efter fältbesök, markägarförankring och inmätning. Rapport 15 sid. Länsstyrelsen i Kalmar

2981 NVI Salekärr

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2021–2021

2980 Vattenvårdsutredning Silvåkra-Stensoffa

Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fidler, J. Ratcovich, J. 2022. Vattenvårdsutredning Silåkra-Stensoffa vid Revinghed i Skåne. Länsstyrelsen
Skåne.

2979 Trädgårdsmästare park och natur -21

Undervisning i Landskapsvård under 10 veckor. Utbildningen ges till studenter som läser 2-årig YH-utbildning till trädgårdsmästare på Hermods.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2021–2023

2977 Kartläggning av åtgärder för vadare, Halland

Kartläggning av åtgärdspotential för att gynna strandängsvadare utmed Hallandskusten. GIS-analys, fältkontroller och
åtgärdsförslag
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sara Berqvist
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. & Olofsson, P. 2022. Åtgärder för
strandängsvadare i Halland
Kartläggning av åtgärdspotential. GIS-analys, fältkontroller och åtgärdsförslag. Länsstyrelsen i Hallands län. Rapport 72 sid
samt shapefiler.

2978 Expertstöd länsstyrelsen i Skåne, vattenvård
Expertstöd i frågeställningar kring vattenvård under 2021 t o m mars 2022
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Ratcovich, J., Morin, J., Offerlind, M., Lindström, C., Fidler, J. 2022. Expertstöd i frågeställningar kring vattenvård under 2021-2022. Länsstyrelsen i Skåne.

2976 NVI Kexfabriken

NVI inför detaljplan vid Kexfabriken, Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Ingemar Abrahamsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Svedholm, J. & Saarinen Claesson, P. 2021. Naturvärdesinventering Kexfabriken, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Fabrikerna 4 och 11 Projektutveckling AB. 18 sidor.

Svedholm, J. 2022. Fördjupad artinventering – fåglar. Kexfabriken, Kungälv. Naturcentrum AB, rapport i PDF-format till

Fabrikerna 4 och 11 Projektutveckling AB, 13 sidor.

2975 Kustfågelinventering Kosterhavet 2021

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2021
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: –

2974 Vattenvårdsåtgärder, Muserödstegen

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2021 Projektbeskrivning, Våtmark och Återmeandring Muserödstegen Orust kommun,
Rapport 4 sidor

2973 NVI Kivik

Naturvärdesinventering och expertstöd i samband med tillståndsansökan för planerat grundvattenuttag.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Kiviks Musteri AB
Kundreferens: Stina Andrén
Tidsperiod: 2021–2025
Publikationer: Malmqvist, A, Fritz, Ö. och Lundkvist, H. 2022. Naturvärdesinventering kring Kiviks musteri. Naturcentrum
AB, rapport 54 sid, i PDF-format till Kiviks Musteri AB.
Malmqvist, A. 2023. Bedömning av konsekvenser på fridlysta/rödlistade och Natura 2000-arter vid en grundvattensänkning
kring Kiviks Musteri AB. På uppdrag av Kiviks Musteri AB. PM 12 sidor.

2972 Östra Ringarp-insektsinventering biotopskydd

Inventering med fönsterfällor och eftersök av främst naturvårdsintressanta arter
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Örkelljunga kommun, Örkelljungabygdens Natur
Kundreferens: Naturvårdsgruppen, Tomas Nilsson, Eva Persson
Tidsperiod: 2021–2022

Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Östra Ringarp, Inventering av vedinsekter i ett biotopskydd 2021. Naturcentrum AB i
pdf. Rapport 16 sidor.

2971 Inventering av Mittlandet 2021

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län har Naturcentrum AB inventerat naturvårdsintressanta svampar i en rad lövskogsområden i Mittlandsskogen på Öland under hösten 2021, främst i områden där naturvärdet bedömts sedan tidigare
och där hotspots pekats ut.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Pontus Axén
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fritz, Ö., & Knutsson, T. 2021. Svampinventeringar i hässle och i hasselrik lövskog i Mittlandet på Öland
under 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2021-12-14. PM 20 sidor.

2970 Småvatten Reorseröd

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2021–2021

2969 Rotan, återställning av grund sjö

Utbildningsprojekt kring sänkt sjö.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2021–2021

2968 Artbestämning skalbaggar ekholk högt

Artbestämning av skalbaggar och klokrypare i fångstmaterial från Kalmar län.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Endast exel-fil till uppdragsgivaren

2967 Nytryck Folder Staffanstorp NR

Ombesörjning av tryck (2500 ex) av tidigare producerad folder. Inga ändringar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Inga nya publikationer.

2966 Anpassningar av Bråsjön, Umeå

Åtgärdsförslag kring höjning av vattenstånd i Bråsjön, Umeå. GIS-analys, fältinmätning och åtgärdsrapport
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Jonas Grahn
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J., Offerlind, M, Saarinen, P. 2022. Bråsjön -
Förslag kring anpassningar av vattennivåer. GIS-analys, fältinmätning och höjdsatta åtgärdsförslag. Länsstyrelsen i Västerbottens län. Rapport 23 sid.

2965 Utlåtande Ringsby 2:10

Naturvårdsutlåtande (NVI) för område/tomt på fastigheten Ringsby 1:10.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Loredia Fastigheter AB
Kundreferens: Håkan Engsfelt
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande. Ringsby 1:10, Kareby, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB på
uppdrag av Loredia Fastigheter AB

2964 Våtmarksplanering Gammalstorp, Hörby

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2021–2021

2963 Norrtälje LÅP

LÅP för Svartinge i Norrtälje
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Norrtälje kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2962 Nationalparksskyltar Tyresta

Framtagande av digitala skylt- och folderoriginal till nationalparken Tyresta. Uppdraget har omfattat layout och textbearbetning.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Stiftelsen Tyrestaskogen
Kundreferens: Christine Branden
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Bevingat och fyrfota. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Skogsbrand i skyddad urskog. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Ett sprucket landskap. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m fl. 2022. Urskogens mångfald. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Urskogen. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Från säljägare till friluftsfolk. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Skogens vatten. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Entréskylt. 252 x 200 cm (IS.3-modul, 5 varianter). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Entréskylt. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T. m.fl. 2022. Entréskylt naturreservat. 252 x 200 cm (IS.3-modul, 4 varianter). Stiftelsen
Tyrestaskogen.
Elf, A. m.fl. 2022. Regler. 70 x 100 cm. Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A. m fl. 2022. Gränsskylt - Välkommen till Tyresta nationalpark och naturreservat. 30 x 84 cm (IL-modul). Stiftelsen
Tyrestaskogen.
Elf, A. m.fl. 2022. Gränsskylt - Välkommen in. 840 x 2000 cm (IS 1-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Johannesson, T. m.fl. 2023. Gränsskylt -Välkommen till Tyresta nationalpark och naturreservat. 55 x 100 cm. Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T., Johannesson, T. m.fl. 2023. Entréskylt. 168 x 200 cm (IS.2-modul, 4 varianter). Stiftelsen
Tyrestaskogen.
Elf, A., Stenström, J., Öberg, T., Johannesson, T. m.fl. 2023. Entréskylt. 252 x 200 cm (IS.3-modul, 5 varianter). Stiftelsen
Tyrestaskogen.

Elf, A., Stenström, J., Öberg, T., Johannesson, T. m.fl. 2023. Entréskylt naturreservat. 252 x 200 cm (IS.3-modul, 4 varianter
). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Karta över Tyresta nationalpark och Tyresta naturreservat. 42 x 29,7 cm. Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Karta över Tyresta nationalpark och Tyresta naturreservat. 100 x 60 cm. Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T. m.fl. 2023. Mångfaldsek. 84 x 30 cm (IL-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2023. Välkommen till naturum Nationalparkernas hus. 84 x 30 cm (IL-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Elf, A m fl. 2023. Välkommen att vila. 84 x 30 cm (IL-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T., Elf, A. m.fl. 2022. Tyresta by. 840 x 2000 cm (IS 1-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T., Elf, A., Öberg, T. m.fl. 2023. Tyresta gård. 168 x 200 cm (IS.2-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2023. Åvaån. 84 x 30 cm (IL-modul). Stiftelsen Tyrestaskogen.
Johannesson, T., Elf, A m.fl. 2023. Tyresta nationalpark. Folder 12 x 23 cm, 12 sidor (svenska och engelska). Stiftelsen
Tyrestaskogen

2961 Naturmiljöstöd GC-väg Veberöd - Hemmestorp

Expertstöd för naturvårdsfrågor i samband med anläggning av CG-väg sträckan Veberöd till Blentarp.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: GÖSTA AHLQUIST AB
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Vägslänter utmed GC-väg Veberöd-Hemmestorp. Naturcentrum i pdf till Gösta Ahlquist AB. Naturvårdsutlåtande 1 sida.

2960 Våtmarksåtgärder i samarbete NKT & Österlens VR

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne har en GIS-analys inklusive inledande svackanalyskörning identifierat och dokumenterat av 91 våtmarkslägen och 9 åtgärdsförslag i rinnande vatten inom Nybroåns, Kabusaåns och Tygeåns avrinningsområde. Underlaget ska ligga till grund för kommande åtgärdsarbete i vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och
Tygeåns regi. Åtgärderna har presenterats i shapefiler och i tabellform. I uppdraget har Naturcentrum varit stöd till vattenrådets åtgärdssamordnare infor markägarkontakter.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lindström, C. Offerlind, M. Ratcovich, J. & Fidler, J., år 2021. GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av förslag på våtmarksåtgärder och åtgärder i rinnande vatten. Excel-tabell med åtgärdsförslag, 10 sidor samt shape-filer, till Länsstyrelsen i Skåne och till vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån.

2959 Åtgärder i Svarteåns och Charlottenlundsbäcken

Framtagande av åtgärder för projektering, markägarkontakter samt eventuellt genomförande i Svarteåns och Charlottenlundsbäckens avrinningsområden
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Offerlind, M. Ratcovich, J. Lindström, C. 2021. Markägarkontakter och detaljprojektering av potentiella våtmarksobjekt i Svarteåns, Krageholmssjöns och Charlottenlundsbäckens Avrinningsområde. Länsstyrelsen Skåne.

2958 Uppföljande frågor vindkraftsplan Tanums kommun

Möte och frågor uppkomna efter samråd gällande förstudie naturmiljö, vindkraftsplan Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2021–2021

2957 Våtmarksplanering Virån och Marströmmen

Identifiering av potentiella lägen för våtmarksrestaurering inom Virån och Marströmmens avrinningsområden, samt ett par
mindre kustområden.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Oskarshamns kommun
Kundreferens: Ulrika Zetterberg
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Offerlind, M. 2023. Vattenvård i Marströmmen och Virån. GIS-analys av Marströmmens och
Viråns avrinningsområden. Rapport, GIS-underlag, bilagor. Marströmmens vattenråd och Virån och Oskarshamnsbygdens
vattenråd.

2956 Text och bilder om vildbin

Inom uppdraget har text och bild till broschyren "Bland blommor och bin - Lär känna våra flitiga vänner." tagits fram. Texten har skrivits av Sverker Hultengren, Svante Hultengren, Anna Elf, Niklas Franc m fl. De drygt 40-talet bilder som
levererats till foldern har f.a. tagits av Sverker och Svante Hultengren.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Malin Anderssson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Länsstyrelsen Västra Götaland och Naturcentrum AB 2022. Bland blommor och bin - Lär känna våra flitiga
vänner. Broschyr 28 sid. Länsstyrelsen Västra Götaland

2955 NVI Veolia Transportgatan Hisningen

Naturvårdsinventering av strandnära områden längs Göta älv vid Veolia Recycling Solutions Sweden AB i Bäckebol i Backa, Göteborg
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sweco Sverige AB
Kundreferens: Kalle Jarnebrink
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Arvidsson, L. 2021. Naturvårdsinventering av strandnära områden längs Göta älv vid Veolia Recycling Solutions Sweden AB i Bäckebol i Backa, Göteborg. Naturcentrum AB på uppdrag av Sweco.

2953 Utlåtande Daffinseröd 1:10

Inventering och utlåtande om naturvärden på fastigheten Daffinseröd 1:10
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Solveig Larsson
Kundreferens: Solveig Larsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande Daffinseröd 1:10. Naturcentrum AB.

2952 Borealis art-PM

Artbestämning av insekt som kontaminerat försändelse till Sydkorea.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Borealis AB

Kundreferens: Peter Walter
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Franc, N. 2021. Insects on protection liner, 2021. PM, Naturcentrum AB.

2951 NVI Toxberget

NVI. Projekt avbrutet av kund, då de ville prioritera inventering av ett annat område istället.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Tidsperiod: 2021–2021

2950 Inventering Grusnarv, fjällkrassing mm Padjelanta

Återinventering av grusnarv, fjällkrassing, fjällviva och blekgentiana i Padjelanta nationalpark
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid

Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Strid, T 2022. Inventering av rödlistade kärlväxter i Padjelanta nationalpark 2022. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till SLU Artdatabanken. 53sidor.

2949 Rådgivning artskydd Sveriges Stärkelseproducenter

Upprättande av skötselplan innehållande sandblottor på betesmarker kring Stärkelsefabriken och uppföljning av flyttade
plantor av den fridlysta växten hedblomster samt fortlöpande rådgivning i artskyddsfrågor.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sveriges Stärkelseproducenter, förening, u.p.a.
Kundreferens: Eva Lundholm
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fritz, Ö., & Malmqvist, A. 2022. Skötselplan för betesmarker vid Stärkelsefabriken i Nöbbelöv. Naturcentrum AB i pdf-fil till Sveriges Stärkelseproducenter 2022-02-28. PM 8 sidor.
Fritz, Ö. 2022. Anläggning av sandblottor på betesmarker vid Stärkelsefabriken i Nöbbelöv. Naturcentrum AB i pdf-fil till
Sveriges Stärkelseproducenter 2022-05-11. PM 11 sidor.
Fritz, Ö. 2022. Uppföljning 2022 av flyttade hedblomster från Stärkelsefabriken till naturreservatet Lyngsjö. Naturcentrum
AB i pdf-fil till Sveriges Stärkelseproducenter 2022-09-28. PM 12 sidor.

2948 Artinventering vattenledning Ottenby

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Amalina Natur och Miljökonsult
Tidsperiod: 2021–2021

2947 Fladdermusåtgärder Västerås

Bedömning av förutsättningar för fladdermusåtgärder för Sätra I, ett bostadsområde i utkanten av Västerås stad. Enligt
beställning 2021-05-04.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Västerås stad
Kundreferens: Kristoffer Jasinski
Tidsperiod: 2021–2021

2946 NAP Bäveån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2021–2021

2945 Inventering Fjärdingslöv

På uppdrag av Trelleborgs kommun har Naturcentrum gjort en översiktlig naturinventering av ett mindre skogsbestånd i
Fjärdingslöv. Inventeringen ska ge en översiktlig beskrivning av området och dess flora och fauna samt förslag på skötselåtgärder inför planerade åtgärder. Uppdraget har även omfattat stämning av träd som bör tas ner.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Naturinventering av skogsbestånd i Fjärdingslöv, Trelleborgs kommun. Naturcentrum
AB i pdf till Trelleborgs kommun. Rapport 10 sidor.

2944 Biparadis Broddetorp

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2021–2021

2943 Onsjö golfbana

Onsjö golfbana. Föreslår en naturvärdes- och behovsbedömning à ca 2 dagar. Kartläggning i fält av relevanta naturvärden
(naturvärdeskarta och objektsbeskrivningar) och eventuella behov av fördjupade inventeringar. Enkel rapport med karta och
sammanfattning.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Onsjö Golfklubb
Kundreferens: Hans Björkman
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande Onsjö golfbana. Naturcentrum AB på uppdrag av Onsjö golfklubb.

2942 Gantofta-Fjärestad småvatten

Planering, byggledning och anläggning av 3 småvatten i Fjärestad-Gantofta naturreservat, Helsingborgs kommun. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2021. Projektering och anläggning av tre småvatten i Fjärestad-Gantofta naturreservat, Helsingborg.

2941 Invasiva arter E20 Götene-Mariestad

Handledning och förberedelser Naturcentrum AB 10 timmar à 850:- = 8 500:-
Inventering 52 timmar (6,5 dagar) à 650:-/timma = 33 800:-
Resor och traktamenten 5.000:-
Totalsumman 47 300 Tkr. Moms tillkommer.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. & Arvids, L.-O. 2021. Rapportering i form av shapefiler över noterade förekomster av orkidéer och invasiva arter. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.

2940 Trädstigsskyltar 2021

Nytryck av 16 nya skyltar till Bellas trädstig: Entréskylt 2, Asp 1, Gran 1, Fågelbär 2, Sälg 1, Ek 1, Björk 2, Hassel 2, Ask 1,
Klibbal 1, Lönn 1, Tall 1
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Inga nya publikationer.

2939 Naturreservatsskyltar Lunds kommun

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2021–2021

2937 Testinventering Bergkvara

Testinventering i fält inför ny uppdaterad version av Naturvärdesinventering Svensk standard.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Calluna AB
Kundreferens: Anna Koffman
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Levererat som shape-filer.

2936 Informationsbild land till hav

Landskapsillustration som visar vattnets väg från källan genom ett "typiskt" Tjörn-/Orustlandskap till en grund havsvik, som
skildras i ett snitt som visar som händer under vattenytan. Bilden är avsedd att användas vid information till makthavare och
brukare för att förklara hur aktiviteter och åtgärder på land hänger samman med problem i havet.Bilden skall användas för
muntligt och skriftligt informationsarbete inom projektet LEVA Orust samt inom projekt 8-fjordar. Nyttjanderätt fram till
2031-12-31.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2021. Landskapsillustration över vattnets väg från land till hav. Naturcentrum AB i PDF-

och
EPS-filer till Orust kommun 2021-09-14.

2935 Vattenvårdsplanering Ulveredssjön

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Fidler, J., Nordblom, O., 2023 Förstudie restaurering av Ulveredssjön, Rapport 23 sd
plus bilaga, Länsstyrelsen i Hallands län

2934 Våtmarksutredning Balgö

GIS-analys, fältbesök och åtgärdsförslag för natur och vattenvårdande åtgärder på Balgö.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer

Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. & Stenberg, M. 2022. Balgö naturreservat - Biotopförstärkande och vattenhållande åtgärder. GIS-
analys, fältbesök/inmätning och höjdsatta åtgärdsförsla i samarbete med Ekoll AB. Länsstyrelsen i Hallands län. Rapport 9
sid.

2933 Vattenvårdsplanering Haverdals NR

Åtgärdsförslag med fokus på igenläggning av diken i Haverdals NR. Bedömning av påverkan och beskrivning av åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Offerlind, M. & Morin, J. 2022. Haverdal naturreservat -
Biotopförstärkande och vattenhållande åtgärder. Åtgärdsförslag med fokus på igenläggning av diken. Bedömning av påverkan och beskrivning av åtgärder. Länsstyrelsen i Hallands län. Rapport 11 sid.

2932 Våtmarksutredning Svensmossen-Kärremosse

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2021–2021

2931 Tönnersa NR vattenvårdsplanering

Åtgärdsförslag med fokus på vattenhållande åtgärder i Tönnersa NR. Bedömning av påverkan och beskrivning av åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Redegard
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Offerlind, M., Morin, J., Ratcovich, J. 2022. Tönnersa naturreservat -
Biotopförstärkande och vattenhållande åtgärder. Åtgärdsförslag samt bedömning av påverkan och beskrivning av åtgärder.
Länsstyrelsen i Hallands län. Rapport 14 sid.

2930 Trönninge ängar, vattenvårdsplanering

Planera, projektera och bistå vid utförande avseende utveckling av våtmarksmiljöer och anläggningar för att gynna våtmarksfåglar samt besökare i Trönninge ängars NR.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. & Lindström, C. 2022. Planering och projektering av våtmarksmiljöer och åtgärder för att gynna
våtmarksfåglar i Trönninge ängars NR. Höjdsatta åtgärdsförslag i olika versioner. Underlag för omprövning av markavvattningsföretag. Länsstyrelsen i Hallands län

2929 Fågelinventeringar kraftledning Bredhälla-Ösjöbo

Fågelinventeringar inför eventuell ledningsdragning till Horshaga, Älmedal och Rosenholm i Uppvidinge kommun. Inventeringarna ska kunna utgöra underlag inför tillståndsansökningar för anslutning av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB, Horshaga Energi AB
Kundreferens: Marika Åkerman, Marika Åkerman
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elg, S. & Sandström, J. 2021. Fåglar utmed ny 30kV-ledning till vindparkerna Horshaga, Älmedal och

Rosen-holm 2021. Naturcentrum AB i PDF-rapport till E.ON Energidistribution AB. 25 sidor.

Elg, S. & Sandström, J. 2021. Inventering av lappuggla sommaren 2021. Runt Ösjöbol naturreservat, Burlaggafly och norra
delarna av Horshagaflyet. Naturcentrum AB i PM till E.ON Energidistribution AB. 5 sidor.

Elg, S. & Sandström, J. 2021. Inventering av kungsörnsbo 2021. Sträckan Fårhagaflyet–Åker. Naturcentrum AB i PM till
E.ON Energidistribution AB. 5 sidor.

Elg, S., Sandström, J. & Ottosson, U. 2021. Sommarinventering av örn 2021. Underlag till planerad kraftled-ning mellan
Bredhälla och Ösjöbol, Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PM till E.ON Energidistribution AB. 15 sidor.

2928 NVI Makadamen 2021

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av det nedlagda bergbrottet Makadamen i Åstorps kommun, Skåne län.
Resultatet skulle användas som underlag för planering av olika aktiviteter i den nedlagda bergfästen. Projektet var avsett att
genomföras redan för ett par år sedan, men drog ut på tiden av olika anledningar. Under planerad fältsäsong hösten 2021
sjukskrevs uppdragsgivarens kontaktperson. I lång avvaktan på besked om uppstart av projektet inkom stora nya projektet
till Naturcentrum, uppdrag som bedömdes vara mer konkreta och realistiska att genomföra. Allt sammantaget beslöt
Naturcentrum att lämna projektet innan avtal skrevs och fältarbete påbörjats.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: Breccia Konsult AB
Kundreferens: Cecilia Jansson
Tidsperiod: 2021–2021

2927 Konsultationer fladdermöss Hjulkvarnelund

På uppdrag av Trollhättan Stad har Naturcentrum AB varit expertstöd rörande avverkning av tre hålträd vid Folkets Park i
Trollhättan. Hållträden undersöktes vid ett fältbesök. Kommentarer och råd har sammanfattats i ett PM till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Drazen Kendes
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. PM – Kommentarer rörande tre träd som nyttjas regelbundet av fladdermöss vid Hjulkvarnelund, Trollhättan. Naturcentrum AB. PM levererat till Trollhättans kommun.

2926 Lavinventering, Smedbergs allé

Lavinventering i allé på väg 926 Smedberg i driftområde Uddevalla. Lavinventeringen behövs för den dispens som ska
skickas till Länsstyrelsen angående restaurering av allén. Noggrann precisering kan lämnas av miljöspecialist Mats Lindqvist på Trafikverket.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Evin Sundqvist/Mats Lindqvist
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingelsbo, L. & Hultengren, S, 2021. Naturvårdsutlåtande – Smedbergs allé. Naturcentrum AB på uppdrag av
Trafikverket.

2925 Standardisering biologisk mångfald SIS/TK 623

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Tidsperiod: 2025–2026

2924 Salamandrar Almvik Västervik

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Daniel Hammerlid
Tidsperiod: 2021–2021

2923 Vattenvårdsåtgärder Holmabäcken

Uppdraget har omfattat att hantera samtliga moment rörande ansökan hos mark- och miljödomstolen om omprövning av
dikningsföretaget samt att ta fram underlag för anmälan om vattenverksamhet för projektet. I projekt ingick även att ta fram
detaljprojektering av åtgärden.

Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Fidler, J. Vattenvårdsåtgärder Holmabäcken Breabäck 1:1, Blästorp 1:4, Blästorp
1:5, Blästorp 1:10 och Blästorp 1:12. Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 21 sidor.

Ansökan om godkännande av utrivning av markavvattningsföretaget ”Lillåns reglering inom Blästorp och Breabäck m.fl.
byar, år 1894, Tomelilla kommun”. Ansökan med 10 bilagor.

2922 Vattenvård Stenungsunds kommun

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Karin Martinsson
Tidsperiod: 2021–2024

2921 NVI Ljungpiparen 10, Växjö

På uppdrag av GBJ Bygg har Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesinventering enligt Svensk Standard av en tomt i
Växjö. Resultatet har sammanställts i en pdf-rapport till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: GBJ Bygg AB
Kundreferens: Henrik Berg
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. & Lundkvist, H. 2021. Naturvärdesinventering av Fasanvägen 11 i Växjö. Naturcentrum AB.
PDF-rapport levererat till GBJ Bygg. Rapport 14 sidor.

2920 Rev. och nytryck av informationsskylt Kronoskogen

I uppdraget ingick att revidera skyltkartan och trycka nya exemplar av tidigare producerade skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: Lilian Andersson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2017, rev. 2021. Naturreservatet Kronoskogen. Ljungby kommun. Skylt 840 x 600 mm.

2919 Basismonitering av epifyter på Æbelø 2021

Inventering av epifytiska lavar och mossor dels i 58 cirkulära provytor med 15 m radie, dels på ytterligare 60 solitära veteranträd utanför provytor i ädellövskog och på betesmarker på AEbelö, Nordfyn i Danmark under 2021. Redovisning
gjordes i form av en rapport och rådata (noterade lavar, mossor) i excelfiler.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Nordfyns kommune
Kundreferens: Esben Fjederholt
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Fritz, Ö. 2021. Surveillance of epiphytic bryophytes and lichens at Æbelø, Nordfyn, Denmark during 2021.
Naturcentrum AB in a pdf-file to Aage V. Jensen naturfond 2021-12-01. PM 15 pages.

2918 Restaurering rikkärrsmiljöer i Vitabäckshällorna

Uppdraget omfattar att tillsammans med länsstyrelsen och markägaren göra tämligen enkla åtgärder för att restaurera
rikkärrsytorna i naturreservatet. Åtgärderna omfattar borttagning av sly och buskar, avfasa kanter och använda rensningsmassorna för att dämma i dikena nedströms enligt rapporten Åtgärdsförslag rikkärrsytorna inom Natura 2000-
området Tannhuset, Skåne län.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Lindström, C. & Morin, J. 2021. Projektering och underlag för genomförande av åtgärder i anslutning till
rikkärr inom naturreservatet Vitabäckshällorna inom Sjöbo kommun. Ingen rapport.

2917 NVI södra Björkö

Inventering av sydligaste änden av Björkö, Öckerö kommun. Utöver NVI ingår också bedömning av påverkan på skyddade
och hotade arter.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson

Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Emilia Bergman
Tidsperiod: 2021–2022

2916 Säm groddjur och hasselsnok

Inventering av groddjur med tre besök våren 2021 samt kartläggning och bedömning av potentiella hasselsnoksmiljöer
sommar 2021.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Glenn Karlsson
Kundreferens: Ingvar Olofsson/Rådhuset Arkitekter
Tidsperiod: 2021–2021

2915 Vattenfördröjande åtgärder Vyssle & Västre myr

Planering av igenläggning av dikessektioner i Vyssle och Västermyr samt entreprenadstyrning vid genomförande av igenläggningar på Vyssle myr. Analys av påverkan utifrån Laserdata Skog och fältinmätning med GPS med RTK.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Planering av igenläggning av diken och dämningar i Vyssle myr. Byggledning och inmätning
samt påverkansbedömning. Länsstyrelsen i Skåne

2914 Förstudie St:Holmevatten

Utreda möjligheterna till avsänkning av damm vid ST. Holmevatten i Stenungsund kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg

Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2913 Utb. i restaurering, Länsstyrelsen Gävleborg

Endagsseminarium om hydromorfologisk restaurering via Teams.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Anders Persson
Tidsperiod: 2021–2021

2911 Inventeringar Väjern Lindalskogen etapp 2 Sotenäs

Naturvärdesinventering (NVI, groddjur, fåglar) av området Lindalsskogen, Väjern, Sotenäs
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Camparus AB
Kundreferens: Kalle Gustafsson/Rådhuset
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S., Elg, S. & Andrén, C. 2021. Lindalsskogen, Sotenäs kommun. Inventering av naturvärden,
groddjur och fåglar. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.

2910 GIS-Analys inför biotopkartering, Västerbotten

Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Tidsperiod: 2021–2021

2908 Väg 108. Uppföljning av hedblomster 2021

Uppföljande inventering av hedblomster utmed väg 108 efter anläggning av GC-väg.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Svevia AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Uppföljning av hedblomster. Väg 108 Lackalänga – Rinnebäck. Naturcentrum i pdf till
Svevia AB. PM 7 sidor.

2909 Expertstöd LEVA-Kattegatt
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Hushållningssällskapet Halland
Kundreferens: Lea Schneider
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. 2022. Expertstöd och rådgivning omfattande GIS-analys inom LEVA Kattegatt området. Principritningar och illustrationer för markägarförankring och projektering. Hushållningssällskapet Halland

2907 Fågelinventering Seminghundra häradsallmänning 1:1

På uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB har Naturcentrum AB genomfört en fågelinventering inom fastigheten Seminghundra häradsallmänning 1:1, Sigtuna kommun. Arbetet har inkluderat fältarbete och resultatet har

sammanställts i
en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T. 2021. Fågelinventering Seminghundra häradsallmänning, Sigtuna kommun. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Skanska Solutions AB. 13 sidor.

2906 Ramavtal naturinventeringar Ängelholm

Upphandling av ramavtal för projekt med naturinventeringar i Ängelholms kommun.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Ängelholms kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2905 Naturvårdsåtgärder Tvinnesheda

På uppdrag av SR Energy har Naturcentrum tagit fram förslag på åtgärder som gynnar biologisk mångfald i

vindkraftsparken vid Tvinnesheda, Uppvidinge kommun. Förslagen sammanställdes i en pdf-rapport till uppdragsgivare.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Naturvårdsåtgärder i vindkraftsparken Tvinnesheda. Naturcentrum AB som pdf till Stena
Renewable AB. Rapport 21 sidor.

2904 NVI Malmö central Stor

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2021–2021

2903 16 vandringshinder

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Karin Martinsson
Tidsperiod: 2021–2021

2902 Digitala original skyltar Bredsandsslingan

Framtagande av 11 informationsskyltar till Bredsandslingan genom Enköping. Format A1-A3. Uppdraget innebär arbete
med text och layout. Skyltarna innehåller också några nyproducerade illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Johan Arvidsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Elf, A., Lindvist, C. m.fl. 2022. Välkommen till Brännskogen. Skylt 841x594 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Johansson, N. 2022. Bredsandslingan. Skylt 420x594 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. m.fl. 2022. Enköpingsån. Skylt 594x420 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Forshed, N. och Holmer, M. 2022. Husberg. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Gustafsson, S. och Holmer, M. 2022. Husbergsgrottan. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Gustafsson, S. och Johansson, N. 2022. Jättegrytor. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. m.fl. 2022. Nynäs. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2022. Storskogen. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. 2022. Välkommen till Bredsand. Skylt 841x594 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. 2022. Välkommen till Bredsand. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Lindvist, C. m.fl. 2022. Välkommen till Brännskogen. Skylt 841x594 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. m.fl. 2022. Välkommen till Storskogen. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.

2901 Lavinventering av danska ädellövskogar 2021-2023

Inventering av epifytiska lavar och mossor i ädellövskog för danska miljöstyrelsen. Naturvårdsintressanta epifyter skulle
studeras i elva skogsområden i östra Danmark inom 93 cirkelprovytor. Projektet kom efter tilldelning att ändra målsättning
och metodik, vilket medförde att uppdragsgivaren föredrog en annan genomförare av epifytinventeringen. Efter deltagande i
uppstartmöte på Själland i oktober 2021 valde Naturcentrum därför att hoppa av projektet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: HabitatVision A/S
Kundreferens: Erik Aude
Tidsperiod: 2021–2021

2900 Vattenvård Tjörns kommun

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Emma Johansson
Tidsperiod: 2021–2023

2899 Rämma vindkraft NVI

Naturvärdesinventering av ett område vid Rämma mellan Jörlanda och Kode i Stenungsunds och Kungälvs kommuner.
Inventeringen ska kunna utgöra underlag inför ansökan om etablering av två vindkraftverk. Naturvärdesinventeringen har
genomförts enligt Svensk Standard SS 19 90 00 med detaljeringsgrad medel och med tilläggen generellt biotopskydd,
detaljerad redovisning av artförekomst och fördjupad artinventering. Fördjupad artinventering har innefattat fridlysta
kärlväxter och fortplantningsmiljöer för groddjur.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Cajsa Abrahamsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Elg, S., Bohman, P. & Svedholm, J. 2022. Naturvärdesinventering vid Rämma, Stenungsunds och Kungälvs
kommuner. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Tekniska verken i Linköping Vind AB. 60 sidor.

2898 Fågelinventering och miljöstöd vatten, Henån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2021–2021

Publikationer: Saarinen Claesson, P., Svedholm, J., 2018 NVI och påverkansbedömning, Henån. Orust kommun, Rapport 18
sidor

2896 Skoglig naturvärdesinventering, Västernorrland

Funktionsindelning av värdetrakten Jämtgaveln i Västernorrlands län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Amalina Natur och Miljökonsult
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Henriksson, J. och Jägbrant, V. 2022. Funktionsindelning av äldre skogar i värdetrakten Jämtgaveln. Amalina
Natur och Miljökonsult och Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Västernorrland 2022-02-22. 62 sidor samt
shapefiler med attributdata.

2895 Våtmarksåtgärder Listarumsåsens naturreservat

uppdraget omfattar projektering och projektering av våtmarksrelaterade åtgärder i Listarumsåsens naturreservat samt ta fram
underlag för omprövning av berört dikningsföretag. I uppdraget ingår även att ta fram förslag på åtgärder för lökgroda i
området inklusive projekteringsunderlag. Uppdraget omfattar även att söka de eventuella tillstånd och dispenser som krävs
för genomförandet av åtgärderna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lindström, C. Morin, J., Ratcovich, J. & Strid, T., år 2022. Projektbeskrivning Vattenvårdsåtgärder inom Listarumsåsens naturreservat, Smedstorp 33:55 och 33:56, Tomelilla kommun. Rapport pdf 18 sidor.

Lindström, C., år 2022. Ansökan till Växjö tingsrätt, Mark- och miljödomstolen om omprövning av dikningsföretaget "Smedstorps Ängadike år 1928" samt framtagande av ny kostnadsfördelning samt förslag på nytt båtnadsområde. Ansökan
inklusive 10 bilagor. På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne.

2894 Åtgärder Fyledalen

Uppdraget omfattade att i fält tillsammans med entreprenör och utifrån rapporten ”Underlag till skötselplan för Fyledalen”
titta på och bestämma lämpliga åtgärder längs Fyleån, delsträcka 1, 2 och 3 samt att genomföra anmälan om vattenverksamhet till länsstyrelsen i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021

Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J. & Morin, J. 2021. PM Åtgärder i anslutning till Fyleån, underlag till myndighetsprövning av åtgärderna. Länsstyrelsen i Skåne. 10 sidor

2893 UBM, Norrland

Inventering av signalarter och rödlistade arter samt inmätning av träd och död ved inom nyckelbiotoper i norra Sverige.
Inventeringen har utförts åt Skogsstyrelsen enligt metodiken för "Uppföljning av Biologisk Mångfald".
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Tidsperiod: 2021–2021

2892 Projektering passerbart sjöutlopp Lilla å

Framtagande av lösningsförslag för passerbarhet vid lagligförklarat sjöutlopp.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Kundreferens: Mathias Jönsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Karlborg, H. 2021 Projektbeskrivning, Vattennivåhöjande åtgärd i Ballingslövssjön
genom tröskling av vattendragsfåra i Lilla å. Rapport Hässleholms kommun, 12 sidor

2891 Konsultationer Vänersborg

Konsultationer som rann ut i sanden.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Elin Isaksson
Tidsperiod: 2021–2021

2890 Brottkärr 3 Almblombock

Kompensationsåtgärder och arbete runt almblombock i ett kvarter som exploateras i Brottkärr.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Franc, N. 2021. ALMAR, ALMBLOMBOCK OCH ALMSPLINTBORRE

BROTTKÄRR 524:1. Rapport Naturcentrum AB.

2889 Inventering Bechsteins fladdermus

Fladdermusinventering av Bechsteins fladdermus, Skåne 2021. Enligt avtal 2021-04-21, dnr 511-16589-2021.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Marie Björkander
Tidsperiod: 2021–2021

2888 Våtmarksplanering Hulterstad-Triberga

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Michael Ingard
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Morin, J., Offerlind, M. 2021 Utredning av vattenvårdsåtgärder i Hulterstad-Triberga
avrinningsområde. Rapport Mörbylånga kommun, 28 sidor

2887 NVI Bergtäökt Härja

På uppdrag av Jan Lundberg AB har Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesinventering av ett område planerat för
utökad täktverksamhet vid Härja, Tidaholm. Inventeringen genomfördes enligt Svensk Standard. Resultatet har sammanställt
in pdf-rapport till uppdrtagsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Jan Lundblad AB
Kundreferens: Lars-Erik Nilsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Naturvärdesinventering Härja bergtäkt, Tidaholms kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till Jan Lundblad AB.

2886 Åtgärder Hammarmölledammen

Våtmarkssatsningen – Hovdala - Hammarmölledammen
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021

2885 Vattenvårdande åtgärder Ranagårdsbäcken, Halmstad

Planering, projektering samt genomförande av vattenvårdsåtgärder i Ranagårdsbäcken. Hydromorfologisk analys, tillgänglighet samt pedagogiska mervärden är prioriterade moment
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Halmstads kommun kommunledningsförvaltningen
Kundreferens: Kristian Eno
Tidsperiod: 2021–2022

2884 Inventering av gul skunkkalla Upplands-Väsby

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T. 2021. Inventering av gul skunkkalla i Upplands Väsby kommun 2021. Naturcentrum i pdf till
Upplands Väsby kommun, 16 sidor.

2883 Kaxholmens lövskog skylt och folder

Framtagande av 2 skyltoriginal i formatet 70 * 100 cm och folder i A3-format om naturreservatet Kaxholmens lövskog.
Inom projektet har en akvarellkarta av Carina Lindkvist samt nya illustrationer av Niklas Johansson producerats.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2021. Naturreservatet Kaxholmens lövskogar. Folder, 99 x 210 mm, 12
sidor. Jönköpings kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Holmer, M., Johansson, N. & Mossberg, B. 2021. Naturreservatet Kaxholmens
lövskogar. 2 skyltar, 700 x 1000 mm. Växjö kommun.

2882 Planeringsunderlag Våtmarker Mörbylånga kommun

GIS-analys av våtmarkspotential i Mörbylånga kommun
Översiktlig kartering av hela kommunen med leverans i form av översiktskarta och shapefiler för ytor och punktnoteringar
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Michael Ingard
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Planeringsunderlag för restaurering av våtmarker i Mörbylånga kommun. GIS-analys och
kartunderlag. Mörbylånga kommun

2881 Inventering dagfjärilar i Skåne 2021

Miljöövervakning av dagfjärilar i tre naturbetesmarker under 2021. Samtliga objekt var belägna i naturreservat i Skåne.
Transekter och slingor användes som metoder. Resultaten har rapporterats på Artportalen och redovisats i mail till uppdragsgivaren, även inkluderande kommentarer på skötsel.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Susanna Isberg
Tidsperiod: 2021–2021

2880 Undersökning av skogliga naturvårdsobjekt i Gävleb

Funktionsindelning och inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer inom tio skogsområden som totalt omfattade ca 2
400 ha.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Pernilla Hansson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andersson, J. 2021. Inventeringsrapport Gyljbergets omgivning. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-12. 16 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2021. Inventeringsrapport Hemlingby naturvårdsområde. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen
Gävleborg 2021-12-12. 65 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2021. Inventeringsrapport Ista naturreservat. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg
2021-12-12. 21 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2021. Inventeringsrapport Ivantjärn. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-12.
27 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2021. Inventeringsrapport Nordslåttmyran. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-
12-12. 22 sidor samt shapefiler med attributdata.

Jägbrant, V. 2021. Inventeringsrapport Hedåsen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-12.
15 sidor samt shapefiler med attributdata.Jägbrant, V. 2021.
Inventeringsrapport Iggön. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-12. 39 sidor samt shapefiler med attributdata.
Jägbrant, V. 2021. Inventeringsrapport Joseberg. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-12.
15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Jägbrant, V. 2021. Inventeringsrapport Överängesberget och Högsvedsberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-12. 35 sidor samt shapefiler med attributdata.
Jägbrant, V. 2021. Inventeringsrapport Venåsberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2021-12-
12. 19 sidor samt shapefiler med attributdata.

2878 Kompletterande NVI Norra Länsmansberget

Kompletterande naturvärdesinventering vid blivande vindkraftspark på grund av ändrade planer för vägdragningar. Inventeringsområdet utgjordes av ung och medelålders produktionsskog.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Bixia Byggvind AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Kompletterande naturvärdesinventering – Norra länsmansberget, Sunne kommun. Natur-centrum AB i pdf-rapport till Bixia byggvind AB. 15 sidor.

2879 Expertstöd vattenvård, Törlan-Uttran
Stöd vid åtgärdsplanering i dialog med vattenråd och Falkenbergs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Åtgärdsförslag vid Törlans och Uttrans mynningsområden. Falkenbergs kommun

2877 Nytryck Folder Sjöbo-Knäppan NR

Uppdraget innebar att ombesörja nytryck av tidigare producerad folder och i samband med det revidera folderkartan.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A. och Johansson, N. 2006, rev. 2021. Sjöbo-Knäppan naturreservat. Folder 99x210 mm, 8 sid. Tryckt i
7000 ex. Motala kommun.

2876 Skapanior Västernorrland 2021

Inventering av hotade vedlevande skapanior i Västernorrlands län 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Kerstin Wörler
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andersson J. 2021. Inventering av hotade vedlevande skapanior i Västernorrlands län 2021. Naturcentrum
AB. PM till länsstyrelsen i Västernorrlands län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2875 Skapanior Jämtland 2021

Inventering av hotade vedlevande skapanior – Gimå- och Ammeråsystemet i Jämtlands län.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Kundreferens: Elin Götzmann
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andersson J. 2021. Inventering av hotade vedlevande skapanior – Gimå- och Ammeråsystemet i Jämtlands
län. Naturcentrum AB. PM till länsstyrelsen i Jämtlands län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDataban-ken,
SLU, http://www.artportalen.se.

2874 Biotopkartering Glitterån

Biotopkartering av Glitterån i Gävleborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborgs län
Kundreferens: Anders Persson
Tidsperiod: 2021–2021

2873 Rämma vindkraft fladdermusinventering

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: customerContactModel-1
Tidsperiod: 2021–2022

2872 Fladdermöss Gotland 2021

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2021–2021

2871 Vattenvårdsarbete Hilleshögs dalar

GIS-analys, åtgärdsförslag och genomförande av småvatten i Hilleshögs dalars NR. Omfattande inmätning och utsättning
samt byggledning. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. GIS-analys och åtgärdsförslag i Hilleshögs dalars NR. Byggledning vid genomförande av våtmark. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2870 Inventering av fläcknycklar Länsmansberget Sunne

Uppföljning av jungfru Marie nycklar i en ledningsgata. Jungfru Marie nycklar noterades vid en naturvärdesinventering i
området 2019. Efter det har bland annat en brukningsväg dragits genom ledningsgatan och inventeringens syfte var att se om

populationen av jungfru Marie nycklar har påverkats av åtgärden.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Värmlands vind AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Uppföljande inventering av Jungfru Marie nycklar – Länsmansberget, Sunne kommun.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Värmlands vind AB. 9 sidor.

2868 Biotopkartering i mindre vattendrag 2021, Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Tobias Borger
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Offerlind, M. & Saarinen Claesson, P. 2021 Biotopkartering i åtta vattendrag Kalmar Län, Länsstyrelsen i
Kalmar

2867 Inventering tallinsekter Kalmar län

Fördjupad inventering av tallevande skalbaggar i Kalmar län. Inventeringen utfördes genom riktat manuell eftersök i lämpliga miljöer.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Michael Thulin
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Bohman, P. & Lundkvist, H. 2022. Inventering av tallevande skalbaggar i Kalmar län 2021 och 2022. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till uppdragsgivaren.

2866 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2021

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" under totalt 7 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Anki Sande
Tidsperiod: 2021–2022

2865 Informationsskyltar om mal

Produktion av skylt i A3-format samt en mindre skylt. Uppdraget innebär arbete med text, layout och bild. Skylten innehåller en illustration från arkiv. Skyltarna har producerats för tre olika länsstyrelser i tre olika versioner som skiljer sig i
begränsad utsträckning från varandra.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Helena Herngren
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2021. Mal - en fredad fisk. Skylt 420 x 297 mm. 3 versioner. Länsstyrelsen Södermanland, Kalmar och Skåne.

Elf, A. 2021. Fiske efter mal förbjudet. Skylt 200 x 350 mm. 3 versioner. Länsstyrelsen Södermanland, Kalmar och Skåne.

2864 Groddjur väg 712 Vessigebro

Inventering av groddjur på väg 712 vid Vessigebro. Enligt avrop 20210412.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Evin Sundqvist EF130146
Tidsperiod: 2021–2021

2863 NVI Ebbegärde

Naturvärdesinventering inför planerad ansökan om vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2021–2025

2862 NVI Runtorp

Naturvärdesinventering (NVI) av område vid Runtorp. I uppdraget ingick även en fördjupad artinventering av fåglar. Förstudier och fältarbete genomfördes under 2021, men ingen slutrapport sammanställdes eftersom uppdragsgivaren valde
att avbryta projektet i förtid. Alla atfynd av naturvårdsarter har rapporterats på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021

2861 Ebbegärde fladdermusinventering

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2021–2025
Publikationer: Macgregor, E. & Malmqvist, A. 2025. Fladdermusinventering i Ebbegärde, Kalmar kommun 2025. Komplettering till ansökan om vindkraftsetablering. Naturcentrum AB PDF-rapport på uppdrag av SR Energy AB. 9 sidor.

2860 Runtorp fladdermusinventering

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021

2859 Uppföljande insektsinventering, Strågeryd

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonatan Wollmér
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lundkvist, H. & Saarinen Claesson, P. 2021 Uppföljande inventering av insekter vid anlagd våtmark i Strågeryd, Rapport Länsstyrelsen Blekinge, 13 sidor

2858 Rådgivning våtmark vid Hult, Växjö

Stöd vid kommunens dialog med markägare kring våtmarksmöjligheter. Fältbesök med vissa inmätning och åtgärdsförslag.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2021–2021

2857 Inventeringar i två skogsområden i Karlshamns kn

Inventering av naturvårdsintressanta arter av lavar och mossor samt insekter i naturreservaten Långasjönäs och Tjärnö i
Karlshamns kommun, Blekinge län. Därtill skulle skogsmiljöerna i reservaten naturvärdesbedömas och naturtypsklassas.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Jonas Warhammar
Tidsperiod: 2021–2021

2856 Åtgärdsutredning Storån, Falerum

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Susanna Karlsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Gustafsson, P., Karlborg H., 2023 Åtgärdsplan för två sträckor av Storån i

Falerum,
Länsstyrelsen i Östergötland

2855 Vattenvårdsutredning Ottenby

Utredning kring vattenvårdsåtgärder i Ottenby naturreservat. GIS-analys, terrängmodellering, fältinmätningar samt åtgärdsförslag och rapportering.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Morin, J. & Offerlind, M. 2022. Ottenby Naturreservat - Vattenvårdspotential och åtgärdsförslag. GIS-analys,
fältbedömning, inmätning, framtagande av höjdsatta åtgärdsförslag. Presentation av utredningen för berörda. Länsstyrelsen i
Kalmar län. Rapport 33 sid samt shapefiler.

Knutsson, T. & Fritz, Ö 2023. Inventering av naturvärden som kan påverkas av förstärkt vattenhållning i naturreservatet
Ottenby. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2023-01-09. Rapport 45 sidor.

2854 Poseidon NVI och uppdatering förvaltningsplaner

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trädgård & Markmiljö i Väst AB
Kundreferens: Mikael Lagerström
Tidsperiod: 2021–2024

2853 Inventering Idala Veberöd

Naturinventering med skötselförslag av 20 delområden i Idala strövområde utanför Veberöd, Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Fritz, Ö. 2021. Naturbeskrivning och förslag till bevarandemål för skogsbestånd i Idala strövområde i Lunds
kommun 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Lunds kommun 2021-10-21. Rapport 56 sidor.

2852 Fördjupade artinventeringar Stora Bråta

Fördjupade inventeringar av groddjur, fåglar och fladdermöss vid Stora Bråta, Härryda inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Mottagnings-id: SHB0902
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Svedholm, J. Elg, S. & Ahlén, J. 2021. Fördjupade artinventeringar i Stora Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Härryda kommun, 25 sidor.

Svedholm, J. 2022.Uppdatering av fågelinventering, Stora Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande
till Härryda kommun, 4 sidor.

2851 Friluftsplan Bengtsfors kommun

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bengtsfors kommun
Kundreferens: Anna Hjelmberg/BK541011
Tidsperiod: 2021–2025
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2024. Friluftskarta Bengtsfors. 15x20 mm, 21 sid. Tryckt i 3000 ex. Bengtsfors kommun.
Elf, A. m.fl. 2024. Outdoor recreation map Bengtsfors. 15x20 mm, 21 sid. Tryckt i 3000 ex. Bengtsfors kommun.

2850 Kontrollprogram för Norumsån

Ta fram kontrollprogram för anläggande av erosionsskydd i Norumsån samt ha kontakt med entreprenören i entreprenadsskedet.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2021–2023

2849 BGM 2021 8 Mellanårsvariation (3 arter)

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Mellanårsvariation för långskaftad svanmossa Meesia longiseta (5 Uppföljningsenheter), mikroskapania Scapania carinthiaca (5 UE) och klippklotmossa Mannia triandra (1 UE).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2848 BGM 2021 7 Faktagranskning Artdatabanken

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Faktagranskning av texter från ArtDatabanken. Uppdraget innebär att komplettera, faktagranska och komma med synpunkter på texter som sammanfattar
läget för mossor som ingår på bilaga 2 till art- och habitatdirektivet. Texterna skrivs av Niklas Lönnell på Artdatabanken.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2023

2847 BGM 2021 6 Cephalozia macounii (Nb)

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Vedtrådmossa Cephalozia macounii på 1
lokal i Norrbotten 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2846 BGM 2021 5 Orthotrichum rogeri

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Gotländsk hättemossa Orthotrichum rogeri
inom 50 kvadratkilometerrutor 2021. Torbjørn Høitomt BIOFOKUS är anlitad som underkonsult för att hjälpa till med inventeringen 1-2 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2845 BGM 2021 4 Encalypta mutica Öland

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Trubbklockmossa Encalypta mutica på fem
lokaler på Stora Alvaret på Öland 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2844 BGM 2021 3 Abisko O lapponicus o E mutica

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Lappglansmossa Orthothecium lapponicum
och trubbklockmossa Encalypta mutica i 6 områden i Torne lappmark 2021. Fältarbetet genomförs tillsammans med Niklas
Lönnell (med egen finansiering via Artdatabanken).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2843 BGM 2021 2 Hygrohypnum montanum

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Späd bäckmossa Hygrohypnum montanum
på 16 lokaler 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2842 BGM 2021 1 Dicranum viride

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Barkkvastmossa Dicranum viride på 29
lokaler 2021. Mikael Hagström är anlitad som underkonsult för att inventera 8 av lokalerna.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i
Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2841 Kungsmarkens diken

Planering och utförande av dämningar/dikesigenläggningar i Kungsmarkens NR. Analys av påverkan, förslag till åtgärder,
inmätning och utsättning samt byggledning. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2021. Planering och utförande av dämningar/dikesigenläggningar i Kungsmarkens NR.
I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2840 Förslag på insådd och fröblandning till väg 1357

Rådgivning och förslag på fröblandning för insådd vid vägkant
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Björn Eresund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Endast rådgivande text, ej rapport

2838 Groddjursinventering Bocköhalvön

På uppdrag av Härryda kommun har Naturcentrum inventerat groddjur på Bocköhalvön i Hindås, Härryda kommun. Uppdraget har inkluderat fältbesök under såväl dag- som kvällstid. Resultatet sammanställdes i en pdf-rapport till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Mottagnings-id: SHB0902
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Groddjursinventering Bocköhalvön, Hindås. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Härryda
kommun.

2839 Experstöd, byte av vägtrumma, Strömsån
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Rabbalshede kraft AB
Kundreferens: Anton Svensson
Tidsperiod: 2021–2021

2837 NVI Ulseröd, Lysekils kommun

NVI översikt med tillägg klass IV samt groddjur.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Kristina Norén
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Börjesson, E. & Hultengren, S. 2021. Ulseröd, Lysekils kommun. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB
på uppdrag av Lysekils kommun.

2836 Groddjurskonsultation Aneby

På uppdrag av Trafikverket har Naturcentrum AB varit expertstöd under arbetet med att anlägga groddjurspassage utmed
väg 997 vid Vireda i Aneby kommun. Uppdraget har inkluderat konsultationer, platsbesök, expertstöd under byggprocessen
samt slutbesiktning. Arbetsinsatsen dokumenterades och sammanfattades i en pdf-rapport till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Eva Ditlevsen
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Groddjurspassage utmed väg 997 vid Vireda, driftsområde Eksjö. Naturcentrum AB. PDF-
rapport levererad till Trafikverket.

2835 Vattenvårdarbete Klingavälsåns södra del

Planering av åtgärder samt projektering och byggledning vid genomförande. Ilstorp-Karups Nygård
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. 2022. Planering av åtgärder samt projektering och byggledning vid genomförande i samarbete med
Johan Brenners Grävtjänst. Ilstorp-Karups Nygård. Länsstyrelsen i Skåne

2834 Klingavälsån, åtgärdsarbete norra delen

Åtgärdsplanering i norra delen av naturreservatet Klingavälsåns dalgång
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alexander Nordström
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2022. Åtgärdsförslag i norra delen av Klingavälsåns dalgång, höjdsatta planeringsunderlag olika omfattning. Byggledning av mindre åtgärdsarbeten i samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.
Länsstyrelsen i Skåne.

2833 NVI, Mariedal, Lysekil

NVI för området Mariedal, Lysekil.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Malmström Edström Artkitekter Ingenjörer
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Börjesson, E. & Hultengren, S. 2021. Mariedal, Lysekils kommun. Naturvärdesinventering. Naturcentrum

AB på uppdrag av Malmström Edström Arkitekter

2832 Inventering av limniska mossor i Örebro län

Inventering av limniska mossor samt andra naturvårdsarter utmed Mattrabäcken och Brunnshyttebäcken i Örebro län.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andersson, J. 2021. Inventering av limniska mossor, Brunnshyttebäcken och Matterabäcken i Örebro län.
Natur-centrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen Örebro 2021-11-22, 12 sidor.

2831 Åtgärdsplan Årstadbäcken och Marielundsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Lina Floer
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Offerlind, M., 2021 Åtgärdsprogram för Marielundsbäcken och Årstadbäcken i Suseåns avrinningsområde, Rapport Falkenbergs kommun 53 sidor

2830 Kompletteringar Bjällås

Fördjupade inventeringar av groddjur och fåglar vid Bjällås, Härryda inför tillståndsansökan om deponi.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2021. Groddjur och fåglar vid Bjällås, Härryda kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport till
Massoptimering Väst AB, 12 sidor.

2829 Skapanior i Örebro 2021

Åtgärdsförslag för fyndplatser av timmerskapania inom åtgärdsprogrammet för sällsynta skapanior på tidvis översvämmad
ved i Örebro län. Detaljinventering av 5 förekomster för timmerskapania samt rapport om åtgärdsförslag. Dessutom en
utbildningsdag för länsstyrelsens anställda om genomförande av förstärkningsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Henrik Josefsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andersson, J. & Weibull, H. 2021. Åtgärdsförslag för lokaler med timmerskapania i Örebro län. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Örebro län 2021-11-08, 33 sidor.

2828 Kustfågelinventering bohuskusten 2021

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län 2021
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Åhlund, M. 2021. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2021: Kustfåglar VG 2021 data.mdp, Ungkullar 2021.xlsx. Ungräkning Västra Götaland 2021.zip. Dokument till Länsstyrelsen Västra Götaland, naturavdelningen 2020-09-06.

2827 Komplettering förstudie Näsasjön, Ljungby

Utredning kring restaureringspotentialen i Näsasjön och närliggande sänkta våtmarksytor. GIS-analys, fältinmätning, konnektering till dikningsföretag, åtgärdsförslag och rapportering.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: Hanna Svahnström, HSV
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Ratcovich, J. 2021. Näsasjön - Kompletterande förstudie kring förutsättningarna för höjning av vattennivå. Rapport 25 sid. Ljungby kommun

2826 Inventering av vattensalamandrar Mullsjö

Inventering av vattensalamandrar och andra groddjur i två mindre vattensamlingar vid Havstenshult i Mullsjö. Uppdraget
har inkluderat fältbesök såväl dag- som kvällstid. Resultatet sammanställdes i en pdf-rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Mullsjö kommun
Kundreferens: Lina Helgegren
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Salamanderinventering Havstenshult, Mullsjö. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Mullsjö
kommun.

2825 Beskrivning skogliga värdetrakter i Skåne

Beskrivning av 19 skogliga värdetrakter i Skåne med fokus på naturvärden, dvs. främst habitat och naturvårdsarter, inklusive
översiktskarta och foton av rödlistad art och ett typiskt habitat. En wordfil per trakt redovisades.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Gudrun Berlin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Fritz, Ö. 2021. Beskrivning av 19 skånska värdetrakter för ädellövskog. Varje trakt redovisas i wordfil med
texter, karta och foton av typiskt habitat och särskild rödlistad art. Naturcentrum AB i wordfiler till Länsstyrelsen Skåne. Ca
5 sidor per värdetrakt, dvs. 95 sidor totalt.

2824 Vegetation uppföljning TV Mitt

Uppföljning av vegetation i provrutor på stationer i region Mitt åt Trafikverket, men på uppdrag av TRIEKOL, SLU. Återinventering av ytor som inventerades av Lilian 2017.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jörgen Wissman
Tidsperiod: 2021–2021

2823 Informationsskyltar Falkenbergs kommun 2021

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2021–2021

2822 Uppföljning av groddjur E20 Bälinge-Vårgårda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Maria Magnusson EF106579
Tidsperiod: 2021–2023

2821 Planering vattenvårdsåtgärder Målsjön, Oskarshamn

Förstudie kring möjligheter att restaurera Målsjön, Kristvalla. GIS-analys, fältinventering och bedömning av markavvattningsföretag.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Viråns och Oskarshamnsbygdens Vattenråd
Kundreferens: Ulf Hultqvist
Tidsperiod: 2021–2024

2820 Anläggning av våtmark, Rönnemyr

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2021–2021

2819 Restaurering av bäck, Brattorp

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Nej men referens till genomförande

2818 Vattenvårdsåtgärder Käderöd

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind

Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2021 Projektbeskrivning, Vattenvårdsåtgärder Käderöd, Rapport Orust kommun, 8
sidor

2817 Artrika vägkanter, Ockelbo

Föredrag på konferens om hur man kan göra gräsytor mer värdefulla för biologisk mångfald.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen
Tidsperiod: 2021–2021

2816 Käringön – inventeringar av strandpadda

Inventeringar av strandpadda med Claes Andrén som underkonsult.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andrén, C. 2021. Inventering av strandpadda pää Käringön och Måseskär. Naturcentrum AB på uppdrag av
Orust kommun.

2815 Restaurering våtmark, Rusthållargården, Hällestad

Bedömning och planering av dammrensning vid Rusthållaregården, Torna Hällestad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mattias Lundgren
Kundreferens: Mattias Lundgren
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. & Ratcovich, J. 2021. Naturvårdsbedömning och planering av dammrensning vid Rusthållaregården, Torna Hällestad. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2814 Våtmarksrådgivningar GRIP on LIFE, Kalmar 2021

Våtmarksrådgivningar inom GRIP on Life-området. Fältbesök, inmätning, åtgärdsförslag och rådgivningsdokumentation
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J., Offerlind, M., Strid T. 2020. Våtmarksrådgivningar inom GRIP on LIFE. 2 rådgivningar utförda, dokumenterade och förankrade med markägare. Länsstyrelsen i Kalmar Län

2813 Småvatten vid Humlamaden

Stöd vid planering och genomförande av 3 småvatten på Veberöd 6:8, Humlamaden. Inmätning och byggstöd åt Johan
Brenners Grävtjänst och markägaren
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Johan Bertilsson Grävtjänst
Kundreferens: Johan Brenner
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Stöd vid planering och genomförande av 3 småvatten på Veberöd 6:8, Humlamaden. Johan
Brenners Grävtjänst

2812 NVI Tretjärnsberget

Naturvärdesinventering enligt Svensk standard inom ett ca 29 km stort område som kan komma att bli aktuellt för vindkraftsutbyggnad.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB

Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Andersson, J. 2021. Naturvärdesinventering Tretjärnsberget, Köpings kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Structor Miljöpartner AB 2021-09-12, 90 sidor.
Andersson, J., Bohman, P. 2021. Förslag på naturvårdsåtgärder Tretjärnsberget, Köpings kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Structor Miljöpartner AB 2021-09-12, 18 sidor.Andersson, J. & Jäbrant, V. 2022. Naturvärdesinventering Tretjärnsberget, Köpings kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Structor Miljöpartner AB 2022-01-30, 137 sidor.
Andersson, J., Bohman, P. 2022. Förslag på naturvårdsåtgärder Tretjärnsberget, Köpings kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Structor Miljöpartner AB 2022-01-29, 19 sidor.

2811 NVI Götafors Vaggeryd

Naturvärdesinventering i anslutning till industrimark inför en eventuell utökning av industriområdet. Området är drygt 50
hektar och är sandigt och består till stor del av olika ruderatmarksmiljöer, men också en del tallskogsmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Vaggeryd Logistikpark AB

Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Naturvärdesinventering – Götafors, Vaggeryds kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Vaggeryd Logistikpark AB. 32 sidor.

2810 Insektsinventering brandfält Gävleborg

Fördjupad inventering av brandinsekter på fem brandfält i Gävleborgs län. Inventeringen genomförds både med trädfönsterfällor och manuellt eftersök.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Tomas Troschke
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Bohman, P. & Lundkvist, H. 2022. Insektsinventering på fem brandfält i Gävleborgs län. Naturcentrum AB.
PDF-rapport levererad till Länsstyrelsen i Gävleborgs län.

2809 Rådgivning pollinering golfbanor

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Linda Karlsson
Tidsperiod: 2021–2021

2808 Naturvärdesinventering ÖP Tranemo och Limmared

Naturvärdesinventering av tätorterna Limmared och Tranemo med omgivningar inför framtagandet av en ny översiktsplan
för kommunen. Totalt omfattar inventeringsområdet cirka 1900 hektar, men tomter och inhägnade industriområden har inte
inventerats. Inventeringsområdena består till stor del av produktionsbarrskogar med inslag av mindre mossar och kärr, men
mindre områden med lövskog finns, främst inne i samhällena. I Tranemo finns stora våtmarksområden kring vattendrag och
sjöar; i Limmared är de gamla svämplanen kring Månstadsån i stället uppodlade. Det finns även inslag av betesmarker.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Tranemo kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Naturvärdesinventering inför fördjupad översiktsplan, Tranemo och Limmared. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tranemo kommun. 270 sidor.

2807 Projektledarstöd Halle- och Hunneberg

Projektledarstöd i processen att ta fram nya skyltar och skyltställ till Halle- och Hunneberg.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingen publikation.

2806 Informationsskylt Högvuxna gräsytor

Produktion av skylt i A3-format. Uppdraget innebär arbete med text, layout och bild. Skylten innehåller en nyproducerad
illustration av Carina Lindkvist samt arter från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C m.fl. 2021. Högvuxna gräsytor. Temaskylt 420 x 297 mm. Motala kommun.

2805 NVI Stora Uvberget, komplettering tillfartsväg

Naturvärdesinventering av ett mindre kompletterande område för tillfartsväg efter genomförd NVI inför planerad vindkraftspark vid Stora Uvberget. Inventeringen genomfördes enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsgrad medel och tilläggen generellt biotopskydd och detaljerad redovisning av artförekomst som begränsades till
fridlysta och hotade arter.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. & Elg, S. 2021. Kompletterande naturvärdesinventering Stora Uvberget, Eskilstuna kommun
2021. Inventering inför ny tillfartsväg. Naturcentrum AB på uppdrag av RES Renewable Norden AB. PDF-rapport 21 sidor.

2804 Groddjursinventering Björklinge

Inventering av groddjur inom fastigheterna Onslunda 3:1 och 5:7 öster om Björklinge i Uppland. Uppdraget innefattade flera
fältbesök såväl dag- som nattetid. Resultatet sammanställdes i en pdf-rapport. Vidare togs förslag på åtgärder för att gynna
groddjur inom fastigheterna fram. Inventeringen syftade till att utgöra underlag inför en ansökan om bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Gunnar Helander
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T. & Bohman, P. 2021. Groddjursinventering Onslunda 3:1 och 5:7, Björklinge. Naturcentrum AB,

PDF rapport till Skanska Industrial Solutions AB.

Bohman, P. & Carlberg, T. 2021. Förslag till åtgärder för att gynna groddjur vid fastigheterna Onslunda 3:1 och 5:7, Björklinge. Naturcentrum AB. PM 7 sidor till Skanska Industrial Solutions AB.

2803 Insektsinventering blomremsor Skåne 2021

Inventering av blombesökande insekter, som humlor, bin och dagfjärilar, i blomremsor (ett/fleråriga blandningar) i åkerlandskap. Som metodik används transekter (2 st 50 x 1 m per åkeryta). Inventeringen utfördes i Kristianstads kommun
vid 1-2 fältbesök per åkeryta under sommaren 2021. Totalt omfattades ca 15 åkerytor. Resultaten har rapporterats på
Artportalen och en rapport planeras som ett separat moment.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2021–2021

2802 Jämtlandsmaskros Norrbotten 2021

Att inventera jämtlandsmaskros på stränder i Norrbotten.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: Emilia Vesterberg
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Strid T. 2021. Jämtlandsmaskrosor i Norrbottens län. Rapport till Länsstyrelsen i Norrbotten och rapportering
till Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se

2801 Ekologiska konsultationer Nordr

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Nordr Sverige AB
Kundreferens: 24280-antwes-4660
Tidsperiod: 2021–2024

2800 NVI Helgberget

NVI. Projekt avbrutet av kund, då försvarsmakten sagt nej till vindkraft i området.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Structor Miljöpartner AB
Tidsperiod: 2021–2021

2799 Skapanior Norrbotten 2021

Att inventera vedlevande skapanior (timmerskapania Scapania apiculata EN, mikroskapania S. carinthiaca EN, svämskapania S. glaucocephala EN) på stränder i Norrbotten (ÅGP för sällsynta skapanior på tidvis översvämmad ved,
Weibull H. 2014).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län

Kundreferens: Emilia Vesterberg
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Vedlevande skapanior vid vatten i Norrbottens län. Rapport till Länsstyrelsen i Norrbotten
och rapportering till Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se

2798 Åtgärdsplan Bräkneån, Kronobergs län

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Peter Olsson Scholtz
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2022 Åtgärdsplan Bräkneån-Sträckan Lillån-Tiken. Rapport Länsstyrelsen i Kronobergs län, 53 sidor

2797 Presentation Stenbybäcken

I uppdraget har en presentation av projektet lokalt Åtgärdsprogram för Stenbybäcken presenterats för tjänstemän inom VA,
planavdelningen och för åtgärdssamrodnaren i Tomelilla kommun.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström

Uppdragsgivare: Tomelilla kommun, Österlen VA
Kundreferens: Kerstin Torseke, Christina Jönsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Lindström, C. & Fidler, J. 2021. presentation av lokalt åtgärdsprogram för Stenbybäcken, Tomelilla kommun.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tomelilla kommun 2021-02-23. 9 sidor.

2796 Trädinventering Nya Sjukhuset

På uppdrag av Sweco Sverige AB har Naturcentrum bedömt ett antal träds biologiska värde i samband med ett fältbesök.
Underlaget används som en del i planeringsunderlaget till Växjös nya akutsjukhus.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Sweco Sverige AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Naturvårdsutlåtande - Bedömning av träd vid det planerade nya akutsjukhuset i Växjö.
PM 6 sidor. Levererat som pdf till Sweco Sverige AB.

2795 Kustnära vattenvård i Natura 2000 områden, Skåne

Översiktlig GIS-analys i kustnära Natura2000-områden med fokus på Foteviken. Detaljerade förslag för 5 olika mynningsområden.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Morin, J., Ratcovich, J., Olofsson, P. 2022. Översiktlig GIS-analys i kustnära Natura2000-områden med fokus på Foteviken. Detaljerade höjdsatta förslag för 5 olika mynningsområden med illustrationer och drönardokumentation.
Länsstyrelsen i Skåne län.

2794 NVI 30kV-ledningar HÄR Uppvidinge

Naturvärdesinventering utmed områden som utreds för eventuell ledningsdragning vid Horshaga, Älmedal och Rosenholm i
Uppvidinge kommun. Inventeringen har genomförts enligt Svensk Standard SS 19 90 00 med detaljeringsgrad detalj och
med tilläggen generellt biotopskydd och detaljerad redovisning av artförekomst (begränsas till fridlysta och rödlistade arter).
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB, Horshaga Energi AB
Kundreferens: Marika Åkerman, Marika Åkerman
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elg, S. & Malmqvist, A. 2021. Naturvärdesinventering inför nya 30 kV kraftledningar vid Horshaga, Älmedal och Rosenholm i Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till E.ON Energidistribution AB. 81 sidor.

Malmqvist, A. 2021. Naturvärdesinventering inför nya 30 kV kraftledningar vid Horshaga, Älmedal och Rosenholm i Uppvidinge kommun. Komplettering av ny sträcka vid Ösjöbol. Naturcentrum AB i PDF till E.ON Energidistribution AB. PM 9 sidor.

2793 Illustrationer invasiva arter

Nyproduktion av 5 illustrationer av blomsterlupin, kanadensiskt gullris, jätteloka, jättebalsamin och parkslide.
Illustrationerna har producerats av Carina Lindkvist.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson

Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Janne Kolehmainen
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2021. Illustrationer av 5 invasiva växter. Naturcentrum AB i JPG- och PDF-filer till Växjö kommun 2021-05-11.

2792 Grodvatten väster Sätoftaskolan

Anläggning av grodvatten. Expertstöd vid prövning samt underlag för entreprenad, byggledning och etablering av anpassad
insådd gräs/örter/vattenväxter.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J., 2021. Planering av grodvatten som kompensation för igenläggning av dagvattendamm vid Sätofta
skola. Projektering, byggledning samt etablering av vattenväxter och fuktängsfröblandning. Höörs kommun

2791 Ängsskyltar Upplands-Väsby

Produktion av skylt "Blommande paradis". Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt foton från Naturcentrums
arkiv.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Kundreferens: Henrik DeJoussineau
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Johannesson, T., Carlberg, T., Strid, T. m fl 2021. Blommande paradis. 594 x 420 mm. Upplands Väsbys
kommun.

2790 Långevik, Sotenäs underlag till MKB 2021

Fältarbeten och utlåtande om fåglar (i Artskyddsförordningen) och groddjur (med fokus på åkergroda och större vattensalamander) samt övriga konsultationer inför MKB om området Långevik, Väjern, Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Kalle Edlund
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andrén, C. & Hultengren, S. 2021. Utlåtande om amfibier och planerad bebyggelse på Långevik, Sotenäs
kommun
Hänsyn och skyddsåtgärder för amfibier, särskilt större vattensalamander och åkergroda. Naturcentrum AB på uppdrag av
Rådhuset Arkitekter AB.

Elg, S. 2021. Hänsyn & skyddsåtgärder för fåglar, särskilt rödlistade och arter upptagna i fågeldirektivet. Naturcentrum AB
på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.

2788 Analys art- och trädtypsdata Biskopstorp 2000-2020

Avancerad statistisk analys av insamlade data mellan art- och strukturförekomster med olika typer av skötselåtgärder i
naturreservatet Biskopstorp i Hallands län 2000-2003 respektive 2109-2020. Projektet var avsett att fördjupa analysen av
insamlade data (jfr projekt 1906) och en särskild presentation av exempel på sådan analys presenterades på Teamsnmöte för
Länsstyrelsen vintern 2021. Projektet erhölls inte på grund av medelsbrist på Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2021–2021

2787 Restaurering av Håltavatten

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2021 Projektbeskrivning, Restaurering av Hålta vatten, Rapport Orust kommun 8
sidor.

2786 Ånglarna, naturvårdande åtgärder

Framtagande av förslag till naturvårdande åtgärder inom vindkraftprojekt Ånglarna. Redovisning vid digitalt möte (ingen
skriftlig rapport).

Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: OX2 AB
Tidsperiod: 2021–2021

2785 Uppföljning av veteraniseringsholkar i ek

Sätta upp eklektorsäckar så att de täcker holkarna fullständigt på tre veteraniserade ekar per naturreservat i 12 olika
naturreservat(Blekinge, Kalmar och Östergötland). Totalt 36 eklektorsäckar som sättas upp med fångstburk som ska tömmas en gång. Fångstmaterial ska sorteras efter skalbaggar, flugor, steklar och klokrypare.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län, Länsstyrelsen i Blekinge län, Länsstyrelsen Östergötland, Linköpings kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Ingen publikation, endast fält

2784 NVI Lilla Anrås 3:22, Fjällbacka

Naturvärdesinventering vid Lilla Anrås 3:22. Inventeringen genomfördes enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå
med detaljeringsnivå detalj och tilläggen naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd och fördjupad artinventering av fåglar.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Fjällbacka Golfbana AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elg, S. 2021. Naturvärdesinventering Lilla Anrås, Tanums kommun 2021. Naturcentrum AB i PDF-format
till Fjällbacka Golfbana AB. 33 sidor.

2783 Vattenvårdsåtgärder Imbramåla, Oskarshamn

Planering och projektering samt framtagande av underlag för tillståndsprövning för större våtmarksrestaurering vid Imbramåla, Oskarshamn

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Marströmmens Vattenråd
Kundreferens: Ulf Hultqvist
Tidsperiod: 2021–2024

2782 Gåsgruvan naturutredningar

Sammanställningar av befintligt underlagsmaterial, samrådsunderlag, möten samt inventering-/fältbesök inför ansökan om
utökad verksamhet vid Gåsgruvan i Filipstads kommun. Även medverkan vid huvudförhandling.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Robert Gräsberg
Tidsperiod: 2021–2024
Publikationer: Svedholm, J. 2022. Kompletteringar Gåsgruvan. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till
SMA Mineral AB, 14 sidor.

Svedholm, J. 2023. Utlåtande angående ansökan om täktverksamhet vid Gåsgruvan, Filipstads kommun. Naturcentrum AB,
naturvårdsutlåtande i PDF-format till SMA Mineral AB, 5 sidor.

2781 Spillvattenledning vid Svinesund

Bedömning av behovet av fördjupade artinventeringar och naturvärdesinventering inför anläggandet av pumpstation och
spillvattenledning vid Svinesund, Strömstads kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Saitec Engineering AB
Kundreferens: Björn Sennerfors
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Åhlund, M. 2021. Förutsättningar för sandödla och hasselsnok längs planerad spillvattenledning vid Svinesund, Strömstads kommun. Naturcentrum AB, PM 2021-02-25, 7 sidor. På uppdrag av Saitec Engeneering AB.

2780 NVI Sörredsvägen

NVI samt artskyddsfrågor gällande område längs Arendalsvägen, Göteborg, inför vägbygge.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Magnus Hansson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Svedholm, J. 2021. Naturvärdesinventering Sörredsvägen, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Sigma Civil AB. 22 sidor.

Svedholm, J. 2021. Entita vid Rödjan – Arendal, Göteborg. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sigma Civil AB, 8 sidor.

2779 NVI Långevik 1:3 m.fl. Sotenäs kommun

Naturvärdesinventering vid Långevik 1:3. Inventeringen genomfördes enligt Svensk Standard SS 19 90 00 med detaljeringsgrad detalj och tilläggen naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd, värdeelement och fördjupad artinventering av
fåglar och groddjur samt en bedömning av förutsättningar för kräldjur.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Projekt Ramsvik AB
Kundreferens: Jonas Andersson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elg, S., Börjesson, E. & Svedholm, J. 2021. Naturvärdesinventering Långevik 1:3, Sotenäs kommun 2021.
Med fördjupade artinventeringar. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Projekt Ramsvik AB genom Arkitekturverkstad i Hovenäset AB. 80 sidor.

2778 Skylt Kåsjöns friluftsområde

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A1-format om Kåsjöns friluftsområde. Uppdraget har också innefattat administration
av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Partille kommun
Kundreferens: Karin Lindblad Johansson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Johannesson, T. m fl 2021. Skylt Kåsjöns friluftsområde. 841 × 1 189 mm. Partille kommun.

2777 Återinventering lavar Särö Nordanskog 2021-2023

Återinventering av lavar i Särö Nordanskog i Kungsbacka kommun i norra Halland. En studie på eget initiativ. Projektet
samordnades med det parallella Länsstyrelseprojektet i det närbelägna naturreservatet Särö Västerskog (projekt 2753).
Under 2021 inventerades veteranekar i den södra delen av Särö Nordanskog. Under 2022 inventerades även veteranekar i
den norra delen. I samband med detta utfördes även en kompletterande inventering av lavar på ytterligare trädslag och av
andra dimensioner. En rapport i Länsstyrelsens meddelandeserie publicerades under vintern 2023. Den följdes av en sammanfattande populärvetenskaplig artikel publicerad i tidskriften Fauna och Flora.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Stiftelsen Extensus
Kundreferens: Jerry Skoglund

Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Bark- och vedlevande lavar på Särö i norra Halland: Uppföljning av lavfloran i Väster- och
Nordanskog samt naturvårdsarter på veteranekar i Västerskog 2021–2022. Länsstyrelsen i Hallands län. Rapportnummer
2023:05.
Fritz, Ö. 2023. Lavar på bark och ved på Särö i norra Halland – uppföljning efter skötsel i ekmiljöer med igen-växning. Fauna och Flora 118(4):28–47.

2776 Vansbro vegetationsinventering 2021

Inventering av kärlväxter i 64 provrutor (1*3m) i ett forskningsförsök med tre behandlingar: kontroll, omgrävd mark, krattad
mark (etablerat 2020, men inte inventerat tidigare). På bangården i Vansbro.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2021–2021

2775 Transplanterad barkkvastmossa Upl 2021

Återinventering av transplanterad barkkvastmossa Dicranum viride. Tre lokaler med 10 träd vardera: Hocksboglupen,
Rosslarna och Tammån i Uppland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Fredrik Söderman
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Transplantering av barkkvastmossa Dicranum viride. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2774 Molnfläckbock Koster 2021

Inventering av molnfläckbock och uppföljning av åtgärder som gjorts för arten i hasselmiljöer på Koster. Kompletterande
område 2022
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Franc, N. Franc, A, Franc, N och Olming Franc, K. 2021. Molnfläckbock på Kosteröarna, Strömstad kommun 2021. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB.

Franc, N. & Franc, Nelly. 2022. Molnfläckbock på Koster 2022: kompletterande inventering. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB. 9 sidor.

2773 Lärje groddjurskomplettering 2021

Kompletterande groddjursinventering vid Lärjeholm, Göteborg inför järnvägsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Johanna Ek
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2021. Groddjursinventering Lärjeholm 2020 med komplettering 2021. Naturcentrum AB, PDF-
rapport till Sweco Sverige AB, 17 sidor.

2772 Rämma vindkraft fågelinventering 2021/22

Inventering av fåglar 2021 inför eventuell etablering av vindkraftspark. Uppföljande fågelinventering 2022 av vindkraftskänsliga fågelarter.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Tekniska Verken i Linköping Vind AB
Kundreferens: Cajsa Abrahamsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Elg, S. & Åhlund, M. 2022. Fågelinventering vid Rämma, Stenungsunds och Kungälvs kommuner. Med fokus på vindkraftskänsliga arter. Naturcentrum AB i rapport till Tekniska verken i Linköping Vind AB. 29 sidor.

2771 NVI Malmö C Spårändring

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard av spårområde vid Malmö Central inför upprättande av förfrågningsunderlag.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Fritz, Ö. 2021. Naturvärdesinventering av område på Malmö Centralstation 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil
till Trafikverket via Atkins Sverige AB 2021-05-24. Rapport 17 sidor.

2770 NVI och hasselsnok Sörred Göteborg

Naturvärdesinventering som ska användas vid upprättandet av en detaljplan för byggnation. En bedömning av vilka miljöer
som är lämpliga för hasselsnok har också gjorts.Området består huvudsakligen av en höjd med tallskog och inslag av
hällmark. Ett mindre område är betesmark och mellan betesmarken och tallskogen finns lövrika brynmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Firma Carl T. Ek
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Naturvärdesinventering och utredning om hasselsnok – Sörred 14:1, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till firma Carl T. Ek. 29 sidor.

2769 Utbildning signalarter lavar på kyrkogårdar 2021

Utbildning för student på högskolan i Kristianstad av lavar och mossor som signalarter på kyrkogårdar. Fältbesök gjordes i
Tivoliparken, Kristianstad och artbestämning från foton.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Högskolan Kristianstad
Kundreferens: Johan Elmberg
Tidsperiod: 2021–2021

2768 Ramavtal konsulttjänster vattenvård Hallands län

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2021–2021

2767 Informationsskylt Lilla Dalen

Produktion av skylt i A1-format. Uppdraget innebär arbete med layout och bild, beställaren levererar text. Skylten innehåller
illustrationer från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf

Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Britta Ahlgren
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A. och Forshed, N. 2021. Informationsskylt Lilla Dalen. Skylt 841 x 594 mm. Botkyrka kommun.

2766 Utformning av naturlikt erosionsskydd i Nybroån

I samband med stabiliserande åtgärder invid en bro över Nybroån planerar kommunen naturligt utformade erosionsskydd i
åkanten i anslutning till broläget. På den aktuella åsträckan pågår dynamiska fluviala processer och det är nödvändigt att
erosionsskyddet är anpassat för förhållanden på platsen så att negativa effekter undviks. För att kunna bedöma bl.a. vattendragets dynamik och förhållanden kring erosions- och sedimentationsprocesser på aktuell plats behöver en kombination av kart/GIS- analys och fältstudie genomföras. Utifrån inmätningar och fältdata i kombination med kartunderlag skapas en bild av de hydromorfologiska förhållanden som råder och som eventuella åtgärder behöver anpassas
till. Det erosionsskydd som kommunen planerar anpassas sedan med syfte att fungera som ett naturlikt skydd och att bidra
till biotopkvaliteter.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Kundreferens: Mona Skoog
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Lindström, C., Fidler, J, J. Saarinen, P. & Offerlind, M., år 2022.PM Naturlikt erosionsskydd i Nybroån. PDF
6 sidor. På uppdrag av Ystads kommun inom LIFE17 CCA/SE/000048-LIFECOASTadapt.

2765 Kivik Rv 9 Naturvårdsstöd

Naturvårdsstöd vid trafikförbättrande åtgärder i Kiviks tätort.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Olivia Mugelli
Tidsperiod: 2021–2023

2764 Mossor i Naturvårdshänsyn Ny

Jämförelse mellan ungskog (20-35 år), sparad naturvårdshänsyn och lämnad boreal barrskog. Att inventera mossor på
liggande ved i 120 provytor, samt att komplettera inventeringen med övriga mossarter på andra substrat inom respektive
provyta. Inventeringen görs i 40 ”tripletter” (20 i Hälsingland och 20 i Värmland). I varje triplett finns det en ungskog, en
sparad liten hänsynsyta och en mer eller mindre äldre skog med en del naturvärden. Henrik Weibull och Torbjørn Høitomt

kommer genomföra hälften av allt arbete vardera. Den högre kostanden för Torbjörn kommer av att han kommer från Norge,
där prisbilden ser annorlunda ut för motsvarande konsulttjänster.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Stora Enso AB
Kundreferens: Maria Saxe
Tidsperiod: 2021–2023

2763 Uppföljning Boros 2022

Biogeografisk uppföljning av smal skuggbagge genom inventering. Inventering genomförds på Gotska Sandön samt på ett
antal lokaler i Örebro, Västmanlands och Uppsala län.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Susanna Karlsson
Tidsperiod: 2022–2022
Publikationer: Bohman, P & Lundkvist, H. 2022. Biogeografisk uppföljning av smal skuggbagge Boros schneideri på Gotska sandön 2022. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor.

Bohman, P. & Franc, N. 2022. Inventering av smal skuggbagge (Boros schneideri) i Örebro, Västmanland och Uppsala län
2022. Naturcentrum AB. Rapport 23 sidor.

2761 Gaddsteklar VG 2021

Inventering av gaddsteklar på 10 platser i Västra Götaland. Miljöövervakning. Gulskålar och 500-metoden.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2021–2021

2760 Våtmarksrådgivningar i skog Kalmar Län 2021

Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet. Fältbesök, inmätning, åtgärdsförslag och rådgivningsdokumentation
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J., Ratcovich, J., Strid T. 2020. Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet. 6 rådgivningar utförda, dokumenterade och förankrade med markägare. Länsstyrelsen i Kalmar Län

2759 Entréskylt Lidhultsåsen

I uppdraget har ingått att ta fram en ny entréskylt till Lidhultsåsens naturreservat. Skylten innehåller en nyproducerad karta,
nyproducerade illustrationer samt illustrationer från arkiv. Leverans av tryckta skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: Magnus Karlsson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elf, A., Lindvist, C. m.fl. 2021. Lidhultsåsens naturreservat. Skylt 700x700 mm. Ljungby kommun.

2758 NVI Bohusbanan Kville (Göteborg)-Uddevalla

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Lisa Granstam
Tidsperiod: 2021–2021

2755 Trädinventering fladdermöss Folkets park

Inventering av förutsättningar för fladdermöss i trädhåligheter i ett 20-tal träd i Folkets Park i Trollhättan. Vidare beskrevs
möjliga hänsynsåtgärder för ett antal träd som hyste förutsättningar för fladdermöss. Uppdraget sammanställdes i form av en
pdf-rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Susanna Wallin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Inventering av träd som nyttjas av fladdermöss i Folkets Park, Trollhättan. Naturcentrum
AB. PDF-rapport framtagen på uppdrag av Trollhättans Stad.

2754 Ny upplaga av lavar – en fältguide

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020–2025

2753 Återinventering lavar Särö Västerskog 2021-2023

Återinventering av epifytiska lavar i Särö Västerskog. Under 2021 återinventerades naturvårdsintressanta arter på ca 240
veteranekar, vilka inventerades en första gång 2004 innan skötselåtgärder utfördes i syfte att gynna ekarna. Under 2022
inventerades lavar på andra dimensioner av ek, värdeelement och trädslag i reservatet för att möjliggöra jämförelser med en
tidigare inventering från 1998-1999 i Särö Västerskog. Resultaten publicerades i en rapport i Länsstyrelsens meddelandeserie under vintern 2023. Den följdes av en sammanfattande populärvetenskaplig artikel publicerad i tidskriften
Fauna och Flora.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Stenström
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Fritz, Ö. 2023. Bark- och vedlevande lavar på Särö i norra Halland: Uppföljning av lavfloran i Väster- och
Nordanskog samt naturvårdsarter på veteranekar i Västerskog 2021–2022. Länsstyrelsen i Hallands län. Rapportnummer
2023:05.
Fritz, Ö. 2023. Lavar på bark och ved på Särö i norra Halland – uppföljning efter skötsel i ekmiljöer med igenväxning. Fauna och Flora 118(4):28–47.

2752 Artinventeringar Kungshamn Sotenäs

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Sweco Sverige AB
Kundreferens: Nils Kellgren
Tidsperiod: 2021–2021

2751 Fladdermöss kv Syrenen Ulricehamn

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ulricehamns kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2750 Fågelinventering vindkraft Kragared Halmstad

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Eurowind Energy AB
Tidsperiod: 2021–2022

2749 Biotopkartering NCAB 2021

Intern kurs i Biotopkartering i vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2021–2021

2748 Grodor och fladdermöss, Djupedalsäng

Fördjupade inventeringar av groddjur och fladdermöss vid Djupedalsäng, Härryda inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Anna Sofia Wannerskog
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J. 2021. Groddjur och fladdermöss i Djupedalsäng, Härryda kommun. Naturcentrum
AB, PDF-rapport till Härryda kommun, 14 sidor.

2746 NVI Ludvika Bangård

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2021–2021

2745 Ramavtal – Stenungsund och Orust

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2744 Rinkabydiket, våtmarksplanering

Expertstöd vid planering av våtmark, Rinkabydiket, Vikaholm
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Johanna Palm
Tidsperiod: 2021–2023

2743 Insektsinventering Nybrostrand 2021

Fördjupad artinventering av naturvårdsintressanta insekter vid Nybrostrand, ett 27 ha stort hedmarksområde (gammalt
militärt övningsfält) i Ystads kommun, Skåne län, under 2021. Steklar, skalbaggar och fjärilar var de insektsgrupper som
främst ingick i inventeringen. Resultatet blev bland annat åtskilliga fynd av rödlistade insekter och av andra arter som på
annat sätt var naturvårdsintressanta.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Jessica Andersson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Lundkvist, H. 2021. Inventering av fjärilar, steklar och skalbaggar på Nybrofältet
vid Nybrostrand i Ystads kommun 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB 2021-10-26. Rapport 31 sidor.

2742 Stipendiegranskning 2021

Granskning av stipendieansökningar för Skogssällskapets räkning.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Kundreferens: Lotta Åberg
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Nej

2741 Fågel- och fladdermusinventering, Kärragården

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: AFRY
Tidsperiod: 2021–2021

2740 Artfakta Levermossor AD

Medverkan i att skriva texter för arter, släkten och nycklar för levermossor i Artdatabankens Artfakta i samarbete med
Tomas Hallingbäck och Niklas Lönnell. Arbete med mossor i Rödlista 2026.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Karin Herlitz
Tidsperiod: 2021–2025

2739 Hällmarks-naturtyper SLU 2021

Fältkurs för inventerare av Hällmarks-habitat i Sörmland, maj 2021. Fältkurs för inventerare av våtmarker i Uppland/Västmanland, maj 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2021–2021

2738 RIS-kurs 2021

Undervisning på kurs för RIS-inventerare i Tärnaby, juli 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2021–2021

2737 NILS-kurs 2021

Kurser för NILS-inventerare i Västergötland i maj och Hemavan i juli 2021.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2021–2021

2736 Våtmarksrestaurering Gillergården

Framtagande av förstudie för våtmark vid Gillergården på Orust. Projektet omfattar bland annat insamling av befintligt
underlag, inmätning, kartanalyser och markägarkontakter.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2021–2021

2735 Restaurering, Hällsberg

Projektering av vattenvårdsåtgärd i Hällsberg, Orust kommun. Åtgärden omfattar restaurering av tidigare avsnörda fåror
samt utredning kring vägtrumma.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2021 Projektplan, Vattenvårdsåtgärder Hällsberg, Orust. Rapport Orust kommun 9
sidor.

2734 Våtmarksanläggning Myrekälen

Projektering av våtmark vid Myrekälen på Orust. Området där en utdikad myrmark där i dagsläget en mindre våtmark är
aktuell att anlägga.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Saarinen Claesson. P., Morin, J., 2020 Principskisser för vattenvårdsåtgärder vid Myrekälen, Orust kommun

2733 LOVA-ansökan Gasasjön

Hjälpa till att författa en LOVA-ansökan för sjöhöjning i Arjeplogs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Gasasjöns intresseförening
Tidsperiod: 2021–2021

2732 Mindre hackspett Strandberidaren 6

Inventering samt framtagande av åtgärder gällande mindre hackspett på Korseberg, Vänersborg inför byggande av bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Riksbyggen ekonomisk förening
Kundreferens: Andreas Ander
Tidsperiod: 2021–2023
Publikationer: Svedholm, J. 2021.Utlåtande om skydds- och kompensationsåtgärder för mindre hackspett på Korseberg,

Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Riksbyggen, 2 sidor.

Svedholm, J. 2022. Fördjupad artinventering - mindre hackspett, Korseberg, Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB,
rapport i PDF-format till Riksbyggen, 11 sidor.

Svedholm, J. 2023. Anvisningar för naturvårdsåtgärder på Korseberg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format
till Riksbyggen, 2 sidor.

2731 Småvatten Björket Kristianstad

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Johan Svensson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Konsultstöd vid planering av småvatten i Björket. Kristianstads kommun

2730 Mossbestämning SLU 2021

Artbestämning av mossor från sjöar åt SLU. Kollekter samlade 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joel Segersten
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2020. Naturcentrum AB i excelfil till
SLU Uppsala.

2728 Åtgärder i Djurkällabäcken

Motala kommun vill leda om del av Djurkällabäcken som mynnar i Vättern.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Tidsperiod: 2021–2022

2727 Föredrag artanalys Vattenriket 2021

Föredrag genom Teams 2021-02-02 för Biosfärenheten Kristianstad Vattenrike om en utförd artanalys av rödlistade arter
inom Kristianstads Vattenrike 2020. Föredragningen baserade sig på en rapport av Örjan Fritz till Kristianstads Vattenrike
(jfr projekt 2674).

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Carina Wettemark
Tidsperiod: 2021–2021

2725 NVI utlåtande Hällingsjö

Naturvårdsutlåtande/NVI av Sjöbo 2:1 vid Gingsjön i Hällingsjö.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Hans Svartholm
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande/NVI av Sjöbo 2:1 vid Gingsjön i Hällingsjö. Naturcentrum AB på
uppdrag av Hans Svartholm.

2724 Workshop trädinventering Lund

Medverkan på workshop kring utveckling av applikation kring inventering och datainsamling av träd i Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Malena Christoffersson TF241002
Tidsperiod: 2021–2021

2723 Övervintrande fladdermöss Frövet 1:16

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Jan Erlandsson
Tidsperiod: 2021–2021

2722 Kvalificerade konsulttjänster vattenvård Skåne2021

Kvalificerade konsulttjänster inom vattenvård i Skåne län
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2021–2021

2721 Fladdermöss Arena Älvhögsborg utlåtande

Framtagande av fördjupad MKB rörande dammfladdermus inför en planerad utbyggnad av Arena Älvshögsborg i Trollhättan. Uppdraget inkluderade ett fältbesök kvällstid för att bedöma belysningsförhållandet i nuläget och efter eventuell
utbyggnad. Arbetet presenterades i ett i PM.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: KB Älvhögsborg
Kundreferens: Håkan Engström
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Fördjupad MKB rörande dammfladdermöss inför planerad utbyggnad av Arena Älvhögsborg. Naturcentrum AB. PM levererat till uppdragsgivare.

2720 Hasselsnok Kungbäck 1-59 mfl

Uppdraget har omfattat en inventering av hasselsnok samt kartering av artens livsmiljöer inom fastigheten Kungbäck 1:38
mfl strax norr om Strömstad. Undersökningen har utgjort underlag inför det fortsatta detaljplanearbetet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Kungbäck Fastigheter AB
Kundreferens: Alf Ulven
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Bohman, P. 2021. Kompletterande kartering av hasselsnokshabitat vid Kungbäck 1:59 m.fl., Strömstad.
Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till Kungbäck Fastigheter AB.

Bohman, P. 2021. Utlåtande om förutsättningar för hasselsnok i del av fastigheten Kungbäck 1:59, Stensvik, Strömstad.
Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande framtaget på uppdrag av Kristiania Eiendomsforvaltning AS.

2719 Bovallstrand, hasselsnok

Utlåtande om förekomst av hasselsnok på Skomakarudden i Bovallstrand. Arbetet har utförts tills med Claes Andrén.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skomakarudden AB
Kundreferens: Lennart Magnusson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Andrén, C. 2021. PM. Skomakarudden. Hänsyn till hasselsnok vid planerad bebyggelse. Naturcentrum AB på
uppdrag av Skomakarudden AB.

2718 NVI Skene, Mark

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Marks kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2717 Lokaler för strandarter i Norrbotten

Framtagande av lokaler med potential för utvalda strandarter i Norrbotten. Scapania apiculata, S carinthiaca, S glaucocephala, klådris, jämtlandsmaskros och ävjepilört.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: Emilia Vesterberg
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Weibull H. & Strid T. 2021. Framtagande av lokaler med potential för utvalda strandarter i Norrbotten. Scapania apiculata, S carinthiaca, S glaucocephala, klådris, jämtlandsmaskros och ävjepilört. Levererat som Shape-filer till
länsstyrelsen.

2716 Biotopkarteringsutbildning Länsstyrelsen i AC län

Hålla en biotopkarteringsutbildning digitalt med representanter från Länsstyrelsen 4-6 tillfällen samt två fältdagar i Öreälvens aro.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Roger Vallin
Tidsperiod: 2021–2021

2715 Andersberg vindkraft fågelinventering 2021

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T., Elg, S. & Strid, T. 2021. Spelflyktsinventering av örnar vid Andersberg; Örebro, Vingåkers och
Finspång kommun 2021. Naturcentrum AB. Arbetsmaterial i PDF-rapport 14 sidor.

2714 Vedlevande skalbaggar i Alvesta

Inventering av vedlevande skalbaggar på främst ek. Hålträd finnes och både fönsterfällor och mulmfällor rekommenderas.
Fokus på läderbagge? Fällor kompletteras med eftersök dag- och nattetid.
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Jakobi Sustainability AB
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Lundkvist, H. 2021. Inventering av vedlevande skalbaggar inför anläggning av triangelspår i Alvesta. Naturcentrum AB i pdf till Jakobi Sustainability AB. Rapport 9 sidor + bilagor.

2713 Ramavtal – Grums kommun

Ramavtalsupphandling, förlorat, NCAB för dyra. COWI billigast!?
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Grums kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2712 Uppdatering kartskylt Rådasjön NR

Uppdatering av karta till naturreservatsskylt Rådasjön.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Emma Nevander
Tidsperiod: 2021–2021

2711 LÅP Vattholmaån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Fredrik Holmberg
Tidsperiod: 2021–2021

2710 Åtgärder i Torsåsån

Framtagande av underlag inför vattenverksamhetsansökan för åtgärder i anslutning till Torsåsån.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen

Uppdragsgivare: Torsås kommun
Kundreferens: Pernilla Landin
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2021 Projektbeskrivning, Åtgärder längs Torsåsån, Rapport Torsås kommun 11 sidor.

2709 Uppdatering Entréskylt Fjärås bräcka

Revidering av tidigare producerad skylt. Arbetet innebär justeringar av bilder, text och karta.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Josefin Håkansson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Stenström, J., Elf, A. och Forshed, N. 2006, rev. 2021. Fjärås Bräcka. På upptäcktsfärd i landskapet. Skylt
2000 x 950 mm. Länsstyrelsen i Halland.

2708 Reservatsskyltar Ryssbergen och Horsvik

Framtagande av digitala skyltoriginal i A1-format till naturreservatet Ryssbergen och A2-format till naturreservatet Horsvik.
Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt produktion av akvarellkarta och digital karta. Samtliga skyltar har också
levererats som tillgänglighetsanpassade.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Nyköpings kommun
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. och Forshed, N. 2021. Naturreservatet Ryssbergen. 841 x 594 mm. Nyköpings
kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Horsviken. 420 x 594 mm. Nyköpings kommun.

2707 Spelflyktsinventering örn HÄR, Uppvidinge

Inventering av örn kring de planerade vindkraftsparkerna Horshaga, Älmedal och Rosenholm i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB, Horshaga Energi AB
Kundreferens: Ellen Thersthol, Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Elg, S., Malmqvist, A., Sandström, J., Lundkvist, H. & Ottosson, U. 2021. Inventering av örn kring de planerade vindkraftsparkerna Horshaga, Älmedal och Rosenholm i Uppvidinge kommun 2020 och 2021. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Stena Renewable AB. 16 sidor.

2706 Ramavtal Ljungby kommun

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Tidsperiod: 2021–2021

2705 Pilane – tillståndsansökan

Utformning av ansökan om tillstånd för åtgärder inom Pilane-området, kompletterande undersökningar med mera.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Pilane Heritage Museum AB (svb)
Kundreferens: Peter Lennby
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande Pilane 1:4. Naturcentrum AB på uppdrag av Pilane Heritage Museum. Rev. 20210614.

Hultengren, S. 2021. Naturvårdsutlåtande Sältebo. Naturcentrum AB på uppdrag av Pilane Heritage Museum. Rev. 20210614.

2703 Byggledning rensning av sediment Slogstorpsdammen

Byggledning mm. vid rensning av ackumulerat sediment i retentionsdamm, Slogstorpsdammen
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020–2021

2702 Täljning av hackspettar

Tillverkning av nio snidade hackspetter i naturlig storlek. Modellerna ska av uppdragsgivaren användas i naturpedagogiskt
syfte under kurser i skogsekologi.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: AB Naturkonsult AB
Kundreferens: Stefan Silfverblad
Tidsperiod: 2021–2021

2700 NVI Kolstad, Borgholm

NVI och fördjupad groddjursinvntering
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Atrio Arkitekter Kalmar AB
Tidsperiod: 2021–2021

2699 Naturinventering på Rävgrävlavägen, Föra

Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Atrio Arkitekter Kalmar AB
Tidsperiod: 2021–2021

2698 LEED Tingshuset 13 Mölndal

Framtagande av naturvårdsunderlag och plan/certifieringsplan för bebyggelse å industritomt i Mölndal.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: GoCo Health Innovation City
Tidsperiod: 2020–2021

2697 Runtorp fågelinventering

Inventering av fåglar som underlag till eventuell vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020–2022

2696 Ebbegärde fågelinventering

Inventering av fåglar som underlag till eventuell vindkraftsetablering. Det inventerade området åtgörs av ett skogsdominerat
landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2020–2025

2695 Ekinventering Norrköping

Inventering av ekar och ekmiljöer i Norrköping. Bland annat kompletteras träd i Appen Stadsträd i med bättre beskrivningar
och foto.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Strid, T 2021. Ekinventering av utvalda områden i Norrköpings kommun, Östergötland. Naturcentrum AB på
uppdrag av Norrköpings kommun. PDF-rapport 13 sidor.

2694 Tillgänglighetsanpassning foldrar och rapport

Tillgänglighetsanpassning av foldrarna Blå Jungfrun (3 språk), Norra Kvill (3 språk), Rågö (2 språk) och Trollskogen (2 språk), foldern Natur- och kulturguideprogram 2021 samt rapporten Kalmar läns natur 2020.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2021. Blå jungfrun nationalpark. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 språk. Länsstyrelsen
i Kalmar län.
Johannesson, T. m fl. 2021. Norra Kvill nationalpark. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 språk. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m fl. 2021. Rågö naturreservat. Folder, 99 x 210 mm, 6 sidor, 2 språk. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Länsstyrelsen i Kalmar län. 2021. Naturupplevelser i Kalmar läns skyddade natur. Folder, 100 x 210 mm, 16 sidor.
Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m fl. 2021. Trollskogen naturreservat. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 2 språk. Länsstyrelsen i Kalmar
län.
Länsstyrelsen i Kalmar län. 2021. Kalmar läns natur 2020. Rapport 30 sidor. Länsstyrelsen i Kalmar län.

2693 NVI Anneberg bergtäkt 2021

NVI vid Anneberg vid Älghult i Uppvidinge kommun som underlag för ansökan om anläggning av bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Linnea Andersson
Tidsperiod: 2020–2021

2692 Veselången information och planering för åtgärder

Informationsprojekt "Veselången – information och planering för åtgärder mot övergödning". Naturcentrum har tagit fram
underlag och deltagit i arbetet med att planera, förbereda och genomföra en work-shop för medlemmar i Viskans vattenråd
och en familjeaktivitet "Veselångendagen". En GIS-analys har genomförts för att identifiera svackor med hjälp av laserdata
Skog. En slutrapport har sammanställts för projektet.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J, Morin, J. & Saarinen Claesson, P., år 2022. Slutrapport Veselången - Målsättning för framtida arbete. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Viskans vattenråd. 18 sidor.

2691 Skuttran – åtgärder mot övergödning

Två våtmarksrådgivningar har genomförts inom projektet. En cirka 1 m2 hektar stor våtmarksyta anlagts på fastigheten
Sällstorp 2:5 i Varbergs kommun. Rådgivning om utformning av funktionellt anpassade kantzoner har lämnats till två markägare. Ett informationsmöte med fältvandring för markägare har genomförts inom Skuttrans avrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Ritning våtmark Sällstorp 2:5 samt byggledning. Till Viskans vattenråd. Ingen rapport.
Lindström, C. 2022 Kantzoner längs Ulvatorpsbäcken och Skuttran. Pdf-rapport till Viskans vattenråd. 6 sidor.

2690 Parkslide Skår 40:17

Inventering och saneringsförslag av parkslide på fastigheten Skår 40:17, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Billström Riemer Andersson Mark AB
Kundreferens: Jan Eliasson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Utlåtande gällande parkslide på fastigheten Skår 40:17, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Billström Riemer Andersson Mark AB, 2 sidor.

2689 Björnhaga vindkraft fågelinventering 2021

Fågelinventeringar inför planerad vindkraftsutbyggnad vid Björnhaga, Hjortkvarn. Inventeringar har genomförts under
2019-2021, och omfattat örnar, andra rovfåglar, skogshöns, lommar och nattskärra. Uppdraget avslutades i förtid på uppdragsgivarens initiativ. Någon slutrapport har inte författats.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021

2688 Odensvi vindkraft fågelinventering 2021

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg

Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T., Malmqvist, A., Elg, S. & Bohman, P. 2021. Fågelinventering av vindkraftskänsliga arter vid Odensvi, Hallsbergs & Askersunds kommun 2020 & 2021. Naturcentrum AB. PDF-rapport 18 sidor.

2687 Pjunkeberg vindkraft fågelinventering 2021

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Carlberg, T., Elg, S. & Strid, T. 2021. Spelflyktsinventering av örnar vid Pjunkeberg, Örebro och Vingåkers
kommun 2021. Naturcentrum AB. Arbetsmaterial i PDF-rapport 15 sidor.

2686 Mörtsjö vindkraft fladdermöss

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Bohman, P. & Elg, S. 2021. Fladdermusinventering vid Mörtsjö och Kobäcken, Finspångs- och Hallsbergs
kommuner 2021. Underlag till vindkraftutredning. Naturcentrum AB Pdf-rapport på uppdrag av Stena Renewable AB. 23
sidor.

2685 Mörtsjö vindkraft NVI

Naturvärdesinventering som underlag inför planerad vindkraftspark. Inventeringen har genomförts enligt Svensk Standard
för naturvärdesinventering (SS199000: 2014) med detaljeringsgrad medel och med tillägget detaljerad redovisning av
artförekomst. I detta fall har detaljerad redovisning av artförekomst begränsats till fridlysta och hotade arter.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2021–2024
Publikationer: Andersson, J., Elg, S. & Jägbrant, J. 2024. Naturvärdesinventering vid Mörtsjö och Kobäcken, Finspångs-
och Hallsbergs kommuner 2021. Naturcentrum AB i PDF-format till SR Energy AB. Arbetsmaterial 163 sidor.

2684 Mörtsjö vindkraft fågelinventering

Fågelinventering som underlag inför eventuell ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2021–2024
Publikationer: Carlberg, T., Bohman, P., Elg, S. & Strid, T. 2024. Fågelinventering av vindkraftskänsliga arter vid Mörtsjö,
Finspång- och Hallsbergs kommuner 2021–2023. Naturcentrum AB i PDF-rapport till SR Energy AB. Arbetsmaterial 40 sidor.

2683 Artskyddsutredning för del av Kalvö 1:6

Ett tillägg har gjorts av en artskyddsutredning som gjorts inom projekt 2479 Kalvö NVI.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Nynäshamns kommun
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Strid, T 2020. Inventering och artskyddsutredning av förekomst av berguv Kalvö 1:6 inför planläggning.
Nynäshamns kommun i Stockholms län. Naturcentrum AB.

Strid, T 2021. Inventering och artskyddsutredning av förekomst av berguv Kalvö 1:6 in- för planläggning och hantering av
befintlig detaljplan. Nynäshamns kommun i Stockholms län. Naturcentrum AB.

2682 Alsterån, Biotopkartering och Natura 2000

Biotopkartering, statusklassning, framtagande av åtgärdsplan samt avgränsning av Natura2000-biotoper i anslutning till
Alsterån i Kalmar län.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Nils Hedberg
Tidsperiod: 2020–2024

2681 Bokprojekt – Lichens of Finland

Produktion av ny upplaga av "Lichens of Finland" utgiven 2016 av Helsingfors Universitet.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Stenros, S. (ed.) et. al. 2021. Lichens of Finland. Naturcentrums förlag, Stenungsund.

2679 Tosten, Uddevalla NVI

Naturvärdesinventering av fastighet Tosten i Uddevalla. Åkermark och berg med ekskog och granmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bohusarken 5 AB
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Franc, N. 2021. Naturvärdesinventering för Toften 1:2, Uddevalla 2021. Naturcentrum, inventeringsrapport.Franc, N. NATURVÄRDESUTLÅTANDE FÖR TOSTEN 1:2, UDDEVALLA 2020-12-04. Rapport Naturcentrum AB.

2678 Fördjupade artinventeringar Västerhaningen C

Fördjupad artinventering av rödlistade och fridlysta arter samt signalarter bland lavar, mossor, ved- levande svampar och
insekter (ej totalinventering) i planområdet vid Västerhaninge centrum, Haninge kommun. Inventeringen genomförs i
enlighet med SIS-standard SS 199000:2014 (avsnitt 4.5.6) och SIS-TR 199001:2014. Då inventeringen genomförs under
vinterhalvåret omfattar den för insekter endast befintliga spår. En kompletterande artinventering under insekternas aktivitetsperiod senare på säsongen föreslås i option till uppdraget.
I uppdraget ingår även en bedömning av hur eventuella påträffade rödlistade och fridlysta arters bevarandestatus kan komma
att påverkas på lokal, nationell och biogeografisk nivå, utgående från befintligt planförslag. Övergripande åtgärder som kan

minska risken för påverkan på dessa arter rekommenderas.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: Patricia Brobeck
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Strid, T. 2021. Fördjupad artinventering av lavar, mossor, vedlevande svampar och insekter inom föreslagen
till detaljplan för Västerhaninge centrum. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 21 sidor.

2677 Trellebystrand revidering

Uppdatering av skötselplan för att i möjligaste mån återställa naturvärden i en lövskogsravin vid Trellebystrands camping,
Lysekils kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trellebystrands Camping AB
Tidsperiod: 2020–2021

2675 Inventering Hasslemölla 1-1 mfl i Lund

Naturcentrum har fått i uppdrag att genomföra ett stort antal biologisk inventeringar i ett område öster om Veberöd med
odlingslandskap på sandiga marker och med olika skogmiljöer. Inventeringen omfattar fladdermöss, insekter, kärlväxter,
lavar och mossor samt inventering och beskrivning av två vattenmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Malmqvist, A., Ivarsson, T., Ahlen, J., Lundkvist, H. Fritz, Ö. & Johansson, N. 2021. Biologiska inventeringar på fastigheterna Hasslemölla 1:1 och Veberöd 8:30 i Lunds kommun. Naturcentrum i pdf till Lunds kommun.
Rapport 83 sidor.

2674 Rådgivning skötsel i Horna Sandar NR 2021

Planera och utse skötselåtgärder som sandblottor på betade sandmarker och veteranisering av tall i anslutande tallskog i
naturreservatet Horna Sandar vid Åhus under vintern 2021. Projektet utfördes i nära samarbete med personal från Kristianstads Vattenrike och maskinutförare.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2020–2021

2673 Bredhälla-Horshaga fågelinventeringar 2021

Spelflyktsinventering av örn och inventering av skogshöns utmed befintlig kraftledning/luftledning och stråk som utreds för

30kV-ledningar.

Uppdraget har också omfattat en rapport som behandlar fågelfaunan i och i anslutning till en befintlig kraftledningsgata
utifrån tidigare uppgifter från SLU Artdatabanken och genomförda inventeringar 2016 och 2020.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: E.ON
Kundreferens: Linus Edström
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elg, S., Malmqvist, A., Sandström, J., Lundkvist, H. & Ottosson, U. 2021. Fåglar i anslutning till kraftledningsgata mellan Bredhälla och Horshaga, Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till E.ON Energidistribution AB. 33 sidor.

Elg, S. & Sandström, J. 2021. Inventering av skogshöns vid ny kraftledning Bredhälla-Ösjöbol, Uppvid-inge kommun 2021.
Naturcentrum AB i PM till E.ON Energidistribution AB. 13 sidor.

2672 Våtmarksrådgivningar Halland 2021-2022

Rådgivningar kring anläggning eller restaurering av våtmarker i odlingslandskapet
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gun Wallnedal
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2023. Våtmarksrådgivningar Greppa näringen. Länsstyrelsen Halland.

2671 Artinventeringar Rönnerum 2021

Artinventeringar på öppen kalkrik betesmark vid Rönnerum i Borgholms kommun på Öland. Fördjupade artinventeringar
skulle utföras av gaddsteklar, kärlväxter och svampar. Projektet avbröts innan fältarbetet påbörjades eftersom

uppdragsgivaren erbjudits annan tomt av släkten.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Essi Arwidson
Tidsperiod: 2020–2021

2670 Häckande fåglar i Södermanland

Sammanställning och analys av häckfågeltaxeringens uppgifter för Södermanland.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Strid, T. 2021. Hur går det för de häckande fåglarna i Södermanland
Naturcentrum AB. Länsstyrelsen i Södermanland. PDF-rapport 55 sidor.

2668 Fria vandringsvägar i Tommarpsån

Uppdraget syftar till att planera och ta fram underlag för fria vandringsvägar vid vandringshinder i Tommarpsån. I uppdraget
har ingått att ta fram mer detaljerade underlag som legat till grund för utförandet av åtgärderna. I uppdraget har även ingått
byggledning vid utförandeentreprenaderna. Åtgärder har genomförts vid Järrestad- och Bjärsjö mölla samt vids Ullspinneriet
i Östra Tommarp.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Fidler, J., Offerlind, M., Strid, T. & Lindström, C., år 2022. PM Utrivning av partiella vandringshinder i Tommarpsån vid Järrestadmölla och Bjärsjömölla. Rapport pdf 10 sidor. I uppdraget ingick även byggledning vid genomförandet av utrivningarna vid Järrestadsmölla, Bjärsjömölla samt Ullspinneriet i Östra Tommarp. På uppdrag av
länsstyrelsen i Skåne.

2667 NVI Värtahamnen, Stockholms Stad

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hansson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Karlsson, L., Carlberg, T., Börjesson, E., & Strid, T. 2021. Naturvärdesinventering Värtans Västra bangård,
Stockholms Stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Atkins Sverige AB. 34 sidor.

2664 Passdalsån och Börrumsån Östergötland

Utredning och åtgärdsprogram ska tas fram för två avrinningsområden. Dessutom ingår biotopkartering av ett vattendrag.

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Caroline Svärd
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Svärd, C, Strid, T och Offerlind, M. Passdalsån 2021. Åtgärdsplan och utvärdering. SGS och Naturcentrum
AB. PDF-rapport till Länsstyrelsen i Östergötland. 54 sidor.

Svärd, C, Strid, T, Gustavsson, P. och Offerlind, M. 2021. Börrumsån Åtgärdsplan, utredning och biotopkartering.PDF-rapport till Länsstyrelsen i Östergötland. SGS, Naturcentrum AB och Streams & Lakes Consulting AB. 124 sidor.

2663 E22 Ronneby öst - Nättraby

Naturcentrum har fått i uppdrag att medverka som expertstöd för naturrelaterade frågor vid framtagande av samrådsunderlag. Fokus på artskydd (artskyddsförordningen), stöd vid MKB samt stöd vid andra naturrelaterade frågor.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Nivfors
Tidsperiod: 2020–2026
Publikationer: Fritz, Ö, Lundkvist, H. & Malmqvist, A. 2021. E22 Sträckan Ronneby–Nättraby. Groddjur och habitat vid Bjärby 2021 med förslag på skydds- och kompensationsåtgärder. Naturcentrum AB i pdf-fil till Ramboll Sverige AB 2021-
09-30. PM 11 sidor.

2662 NVI och fördjupade artinventeringar Tjuvkil

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsnivå detalj och tilläggen naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd, detaljerad redovisning av artförekomst och fördjupad artinventering. Fördjupad

artinventering har innefattat groddjur samt kärlväxterna granspira, dvärglin och knutört.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Emmy Frohm Gerdin
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elg, S., Saarinen Claesson, P. & Svedholm, J. 2021. Naturvärdesinventering Tjuvkil 2021. Med fördjupad
artinventering av groddjur och kärlväxterna dvärglin, granspira och knutört. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sigma Civil
AB. 31 sidor.

2661 Graninventering Hunneberg

Inventering av andelen gran i ca 70 skötselområden utmed Hunnebergs rasbranter. För varje skötselområden har förslag på
åtgärder tagits fram samt åtgärdernas prioritering. Resultatet har sammanställts i form av en excel-fil samt i GIS.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Stefan Husar
Tidsperiod: 2021–2021

2660 Ramavtal Södermanland

Div. avrop från ramavtal.
Produktion av enkel vikfolder med karta över skulpturer av hotade arter vi tidigare producerat skyltar till. F.a. layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Matilda Lundh Åkervall
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Elf. A. 2019, rev. 2022. Okända djur. Vikfolder 148,5 x 210 mm, 4 sid. Länsstyrelsen Södermanlands län.
Elf, A. m fl. 2022. Båven. Informationsskylt 1188 x 841 mm. Länsstyrelsen Södermanlands län.
Elf, A. Lindkvist, C & Johannesson, T. 2022. Tjockskalig målarmussla. Skylt 500x300 mm. Länsstyrelsen Södermanlands
län.

2659 Projektering Bubbetorpsdammen

Projektering av faunapassage genom befintlig dammbyggnad. Arbetet omfattar fältbesök, inmätning, kulturmiljöbedöming
samt rapportering.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Karlskrona Kommun
Kundreferens: Karl-Johan Öhlin
Tidsperiod: 2020–2021

2652 Status för rödlistade arter i Lunds kommun

Naturcentrum har fått i uppdrag analysera och sammanställa en rapport över statusen för rödlistade arter i Lunds kommun
2020. Status för rödlistade arter är en del i kommunens miljöövervakningsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Status för rödlistade arter i Lunds kommun 2020. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 15 sidor.

2651 Husbyån Haninge mossor

Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid Husbyån, Haninge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Sportfiskarna
Kundreferens: John Kärki
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Mossor vid Husbyån, Haninge kommun. Naturcentrum AB. PM till Sportfiskarna.

2646 Naturinventeringar järnvägsst Emmaboda-Kalmar 2021

Inventering av kärlväxter, invasiva arter, naturvårdsarter och naturvärdesobjekt på totalt sex järnvägsstationer mellan
Emmaboda och Kalmar under 2021. Projektet innefattade dokumentation i Artportalen samt i Trafikverkets miljöwebb med
åtgärdsförslag.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Joakim Olofsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Lundkvist, H. 2021. Inventering av biologisk mångfald på sex stationsområden Emmaboda–Kalmar 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Trafikverket via Atkins Sverige AB 2021-12-21. PM 6 sidor.

2645 Transplantation bokporlav Almeberget

Transplantation av en bål av bokporlav, en kritiskt hotad art ingående i åtgärdsprogram, från en nyligen död bok till omgivande bokar i naturreservatet Almeberget i Hallands län under våren 2021. Projektet innefattade även en konsultation
med en expert på transplantation av skorplavar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2021. Transplantation av bokporlav Varicellaria velata i naturreservatet Almeberget i Hallands län 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Hallands län 2021-05-10. PM 16 sidor.

2644 Vindkraft och biologisk mångfald Stena

Naturcentrum har sammanställt ett material som beskriv er möjliga åtgärder och förslag på tillvägagångssätt för att stärka
den biologiska mångfalden i vindkraftsparker samt hållit i en workshop.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Malmqvist, A. och Lundkvist, H. 2021. Naturvårdsåtgärder i vindkraftsparken Åby-Alebo. Naturcentrum AB
som pdf till Stena Renewable AB. Rapport 13 sidor.

2641 Digitala original för informationsskyltar

Framtagande av sex informationsskyltar till Sörmlandsleden genom Enköpings tätort. Format A1-A3. Uppdraget innebär
produktion av en ny kartakvarell och nya illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Johan Arvidsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elf, A., Lindvist, C. m.fl. 2021. Kyrkåsen. Skylt 841x594 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Lindvist, C. 2021. Kyrkåsen. Skylt 594x420 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Forshed, N. 2021. Backsippornas landskap. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Forshed, N. och Holmer, M. 2021. Husbergsbranten. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Elfman, P. och Holmer, M. 2021. Korsängen. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Gustafsson, S. 2021. Runstenen vid Gångstabacken. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.

2639 Informationsskylt Södra Äspet

Produktion av entréskylt till Södra Äspets naturreservat i A1-format. Arbetet innebär arbete med text och layout samt

framtagande av kartakvarell och nya illustrationer. Leverans av färdiga skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Södra Äspet. Reservatsskylt 841 x 594 mm. Kristianstad
kommun.

2638 NVI Slussar Göta älv

Naturvärdesinventering och fördjupade artinventeringar av fåglar, groddjur, fladdermöss, lavar, mossor och kärlväxter inom
de områden som utreds för nya slussar i Göta älv vid Brinkebergskulle, Vänersborg, Gamle dal, Trollhättan och vid Lilla
Edet.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2020–2021

2637 NVI Sjölundavägen Trosa

Naturvärdesinventering av ett sjönära område i utkanten av Trosa stad som underlag för detaljplan. I arbetet ingår även att
utföra de fördjupade artinventeringar som kan krävas.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Kundreferens: Anders Jonsåker
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Strid, T, Karlsson, L och Jägbrant, V. 2022. PM tänkbara anpassningar och kompensationsåt-gärder i samband med eventuell ex-ploatering vid Sjölundavägen i Trosa kommun. Natur-centrum AB i PDF-rapport till Derome
Husproduktion AB. 49 sidor.

2633 NVI Teleborgs Ängar, Växjö

Naturvärdesinventering av detaljplanerat område vid Teleborg söder om Växjö. Inventeringen har genomförts enligt Svensk
Standard. Uppdraget sammanställdes i en pdf-rapport.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Teleborgs Ängar AB
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Bohman, P. & Lundkvist, H. 2021. Naturvärdesinventering av Teleborgs Ängar i Växjö. Naturcentrum AB,
PDF-rapport till Teleborgs ängar AB. 25 sidor.

2632 Inventering av brandgynnade insekter i Emmaboda

Inventering av brandinsekter på ett naturvårdsbränt område strax NO om Emmaboda men inom Nybro kommun. 5 fönsterfällor, rapport och inrapport på AP
Projektledare Naturcentrum: Håkan Lundkvist
Uppdragsgivare: Södra Skogsägarna ekonomisk förening
Kundreferens: Klara Joelsson
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Lundkvist, H. 2022. Inventering av insekter på brandfält i Klenemåla, Nybro 2021. Naturcentrum AB i pdf på
uppdrag av Södra skogsägarna. Rapport 20 sidor.

2629 Knappnålslavflora

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020–2021

2628 Grönstrukturplan Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Torbjörn Nilsson
Tidsperiod: 2020–2024

2621 Generella biotopskydd Härryda kommun

Totalinventering av alla objekt som omfattas av generellt biotopskydd i Härryda kommun. Som underlag används en kartering av all jordbruksmark samt ortofototolkning av möjliga alléer.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2020–2021

2619 Ramavtal naturutredningar Södertälje m fl

Ramavtal omfattande naturutredningar och ekosystemtjänster med Södertälje kommun,Telge AB, Nykvarns kommun, AB
Nykvarnsbostäder, Salems kommun, Katrineholms kommun, Katrineholms Fastighets AB, Vingåkers kommun, Vingåkers
kommunfastigheter AB, AB Vingåkershem, Flens kommun, Flen kommunfastigheter AB och Gnesta kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Telge inköp
Tidsperiod: 2020–2025

2613 Inventeringar mm Fyllinge Halmstad

NVI, fågelinventering, kärlväxtinventering
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Halmstad Fyllinge 7:2 F AB
Kundreferens: Henrik Oretorp
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Ottosson, U. 2021. Naturvärdesinventering av område vid Fyllinge utanför Halmstad 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Tornet AB 2021-10-28. Rapport 36 sidor.

2608 Vandringskarta Koster

Vandringskarta i akvarell med digtialt pålagd information att publiceras i informationsfolder till Koster, samt länsstyrelsens
information i Kosterbladet.
Tre nyproducerade illustrationer samt två befintliga för publikation i Kosterfolder.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2021. Vandringskarta Koster. I: Länsstyrelsen Västra Götaland. Folder.
Lindkvist, C. 2021. Illustrationer Valnäs stenmal, stentorn och Kostertistel. I: Länsstyrelsen Västra Götaland. Folder.

2605 Sundsvattnet fiskutredning

Utredning av förutsättningar för fisk att leva i bäck från Sundsvattnet om ett ökat vattenuttag skulle tas ur sjön i framtiden.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid

Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Strid, T. 2020. Undersökning av Kvarnbäckens värde för fisk och hur den skulle
påverkas av vattenuttag i Sundsvattnet, Töcksfors i Årjängs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport på 33 sidor till Sweco Environment AB.

2602 Åtgärdsförslag vid sandflykt, Halmstad

Förslag på åtgärder som kan minska risken för sandflykt i anslutning till trafikplats 42 vid södra infarten till Halmstad.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ronny Alkanius
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Åtgärder för att minska sandflykt, Södra infarten etapp 1, Halmstad. Naturcentrum i pdf
till Trafikverket via Wsp Sverige AB. PM 9 sidor.

2598 Hasselmusinventering Växjö akutsjukhus

Inventering av hasselmus inom områden detaljplanerat för ett nytt akutsjukhus i Växjö. Uppdraget har inneburit fältinventering efter hasselmusbon samt redovisning i form av en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Sweco Archiects AB
Kundreferens: Gunilla Wembe
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Bohman, P. 2020. Inventering av hasselmus vid Räppevallen. Naturcentrum AB, PDF-rapport 8 sidor.

2595 Vedmossor Aitik 2021

Inventering av mossor på stockar av tall och gran i barrskog i Aitik, Gällivare. Ett forskningsprojekt där man flyttat 640 4-
metersstockar från en skog inom gruvområdet till (20 provytor) en annan närliggande skog som en kompensation av skogliga värden. Dessutom inventeras all befintlig barrved inom provytor och (10) kontrollytor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joakim Hjältén
Tidsperiod: 2021–2022
Publikationer: Weibull H. & Weibull E. 2022. Återinventering av mossor på stockar av tall och gran i barrskog i Aitik, Gällivare. En del av ett större forskningsprojekt knutet till ekologisk kompensation för Bolidens gruvverksamhet i Aitik.

Naturcentrum AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd mm till SLU (Olov Tranberg).

2594 Mossor i Naturvårdshänsyn Återinventering 2021

Återinventering av rödlistade och före detta rödlistade mossor i äldre barrskog. Forskningsprojekt som drivs av SLU för att
bland annat undersöka effekter av lämnad naturvårdshänsyn.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jörgen Sjögren
Tidsperiod: 2021–2022

2593 TV Inventeringsmetodik linjer och matarledningar

Stöd för vidareutveckling av inventeringsmetodik för naturvärden vid järnvägarnas linjer och matarledningar.
Vidareutveckling av inventeringsmetodik för naturvärden vid järnvägarnas linjer och matarledningar.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Weibull H. & Fritz Ö. 2021. Vidareutveckling av inventeringsmetodik för naturvärden vid järnvägarnas linjer
och matarledningar. Rapport i form av Shape-filer till Trafikverket.

2589 Lavar och mossor vid Dalköpingeån

Inventering av i första hand lavar och mossor utmed Dalköpingeån i Trelleborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Per-Arne Johansson
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Lavar och mossor utmed Dalköpingeån i Trelleborg kommun. Naturcentrum AB i pdf
till Trelleborgs kommun. Rapport 14 sidor.

2587 Folder Västra Hargs lövskogar

Uppdraget innebär att ta fram en folder om naturreservatet Västra Hargs lövskogar. Uppdraget innebär fältarbete, text- och
layoutarbete, kartarbete och framtagande av nya illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland

Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elf, A. och Johansson, N. 2021. Västra Hargs lövskogar naturreservat. Folder 99x210 mm, 12 sid. Tryckt i
7000 ex. Motala kommun.

2581 Överföringsledning Hindås

En inventering av naturvärden samt förslag till skyddsåtgärder inför planerad kabeldragning.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Alexandra Gaboré
Tidsperiod: 2020–2021

2579 Ramavtal skyltar Blekinge 2020-2024

Ramavtal för framtagande av tryckoriginal för naturreservatsskyltar. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta eller akvarellkarta samt viss nyproduktion av illustrationer. Uppdraget omfattar också framtagande av skyltar till andra naturområden såsom Natura 2000-områden.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Peter Larsson
Tidsperiod: 2020–2025
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Sonekulla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Kummeln. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Haglö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Hjärthalla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2021. Naturreservatet Hjärtsjömåla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Sölvesborgsviken. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Västra Torsö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Mörrumsån Ebbamåla bruk. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.

Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Mörrumsåns övre dalgång. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i

Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Gömmagölsmåla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Hålabäcksmaderna. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Skarup. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Spraglehall. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Tärnö-Yttre Ekö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Västra Skällön. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Östra Flymen. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Odasjöslätts växt- och djurliv. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Hästholmen-Ytterön (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i
Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Västra Torsö (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Geologiska stigen Hanö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Geologiska stigen Listershuvud. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Johansson, N. m.fl. 2022. Geologiska stigen. 13 original. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Geologiska stigen. 9 original. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Almö (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Pieboda (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge
län.
Johannesson, T. 2023. Friluftsskylt Almö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Forshed, N., Johansson, N. och Lindkvist, C. 2024. Död ved i vatten. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. Forshed, N., Holmer, M. och Johansson, N. 2024. Strågeryds våtmark. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Forshed, N. och Johansson, N. 2024. Fågellivet i Strågeryds våtmarksområde. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Fågelskydd. 70 x 11 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Fiskräknare Marielund. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Fiskräknare Tarap. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Naturreservatet Kvallåkra, Östra Kvallåkra och Persgärde, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2024. Ladfogdegylet. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2024. Ekmiljöer. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Mulmholkar. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Tärnö-Yttre Ekö, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Robertsson, J. 2024. Här pågår bekämpning av parkslide. 210 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Robertsson, J. 2024. Här pågår bekämpning av vresros. 210 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Välkommen till Boksundsbron. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Eriksbergs stränder, uppdatering. 841 x 594 m. Länsstyrelsen
Blekinge.
Johannesson, T., Forshed, N., Johansson, N. och Holmer, M. 2025. Välkommen till Dragsö och etappen tre broar. 841 x 594
m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2025. Friluftsskylt Eriksberg. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Lommaflyet. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Mörrumsåns nedre dalgång. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Engelska kyrkogården Hanö. 420 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrbrunnarna Hanö. 420 x 297 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrbrunnarna Hanö. 420 x 297 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrmästarträdet Hanö. 420 x 297 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrplatsen Hanö. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.

2577 Ragunda vindkraft illustrationer

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2020–2021

2575 Våtmarksprojekt Klippan

Planering och projektering av våtmarker för biologisk mångfald, rekreation och dagvattenrening
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2020–2021

2570 Hjälms våtmark, konsultationer

Expertstöd för utredning kring brister i anläggningen Hjälms Våtmark. Underlag för mindre entreprenadinsatser i form av
lagning av läckage och införande av reglerande konstruktioner.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Koberg Förvaltning AB
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Expertstöd för utredning kring brister i anläggningen Hjälms Våtmark. Underlag för mindre
entreprenadinsatser i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Koberg Förvaltning AB

2569 Kontrollprogram tjäder Kingebol vindpark

Uppföljande studier av förekomst och aktivitet hos tjäder i norra delen av vindparken
åren närmast efter igångsättning.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: European Energy
Kundreferens: Claes Kindstrand
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Åhlund, M. 2021. Tjäder vid Kingebol vinndpark 2021. Naturcentrum AB, PM 2021-05-25, 2 sidor. På uppdrag av European Energy.
Åhlund, M. 2022. Tjäder vid Kingebol vinndpark 2022. Naturcentrum AB, PM 2022-05-06, 2 sidor. På uppdrag av European Energy.
Åhlund, M. 2023. Tjäder vid Kingebol vinndpark 2022. Naturcentrum AB, PM 2022-05-17, 3 sidor. På uppdrag av European Energy.

2566 NVI Sundholmen-Svansjö

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Tomas Palmkvist, EF1696
Tidsperiod: 2021–2021
Publikationer: Hultengren, S. & Karlborg, H. 2021. Väg 1519 Sundholmen-Svansjö, Marks kommun. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket.

2565 NVI Kraftledningsgata Bredhälla-Horshaga

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsgrad medel. Inventeringsområdet
omfattar cirka 50 meter om vardera sida av en cirka 11 km lång kraftledningsgata. Naturvärdesinventering är tidigare
genomför 2016 i delar av inventeringsområdet. Tillägg generellt biotopskydd och detaljerad redovisning av artförekomst.

En utredning gällande förutsättningar för fåglar utgör ett deluppdrag. Utredningen innefattar en översiktlig bedömning av
miljöer i fält och sammanställning av befintlig information.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: E.ON
Kundreferens: Linus Edström
Tidsperiod: 2020–2021

Publikationer: Elg, S. och Malmqvist, A. 2020. Naturvärdesinventering kraftledning Bredhälla-Horshaga 2020, Uppvidinge
kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till E.ON Energidistribution AB. 54 sidor.

2562 Utredning vattenfördröj. åtgärder i Sandvadsbäcken

Förstudie för hydrologiska restaureringsåtgärder i Sandvadsbäckens tillrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2020–2021

2558 Ny upplaga av mossor en fältguide

Ny upplaga av Mossor – en fältguide. Författare Tomas Hallingbäck.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Hallingbäck, T. 2021. Mossor – en fältguide. Utgiven på Naturcentrums förlag i maj 2021.

2553 NVI Telestad

Naturvärdesinventering vid Telestad. Inventeringen genomfördes enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med
detaljeringsgrad detalj. Tillägg naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd, värdeelement (skyddsvärda träd enligt naturvårdsverkets definition samt övriga träd mellan 70-100 cm som framtida resursträd) och detaljerad redovisning av
artförekomst.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Johan Andersson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elg, S. & Lundkvist, H. 2020. Naturvärdesinventering Telestad, Växjö kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Växjö kommun. 31 sidor.

2552 Utredning av åtgärder inom svämplan i Holmabäcken

Projektet omfattar att genomföra en detaljerad utredning för att identifierar möjliga åtgärder i Holmabäckens svämplansområde samt markägarkontakter, kontakt med naturreservatsförvaltaren och Österlens vattenråd. Inom uppdraget
har GIS-analyser genomförts för att ta fram ett detaljerat restaureringsförslag som kommunicerats med markägarna och
länsstyrelsen i Skåne. I uppdraget har fältbesök med inmätning genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindström, C. Morin, J & Fidler, J. 2021. Vattenvårdsåtgärder i Holmabäcken, samt framtagande av förslag
på vattenåtgärder med hjälp av GIS-analys. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne, 8 sidor.

2550 Övergripande åtgärdsförslag för Örupsån

I uppdraget har lämpliga våtmarkslägen och restaureringssträckor i rinnande vatten har identifierats inom Örupsåns avrinningsområde. Åtgärdslägena har identifierats med hjälp av GIS-underlag som bland annat höjddata, dikningsföretag
och jordartskartor. Arbetet också inkluderat fältbesök samt kontakter med dikningsföretag, vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån och länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Fidler, J. Övergripande åtgärdsförslag för våtmarker och vattendragssträckor inom
Örupsåns avrinningsområde. GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av åtgärdsförslag som bedömts
med potential för vattenrening, vattenhushållning, flödesutjämning, biologisk mångfald samt kostnadsbedömning av framtagna åtgärder. Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 7 sidor, 2 bilagor samt shape-filer.

2539 Ramavtal Stockholm 2020-2024

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i f a A1- och A3-format. Uppdraget omfattar
textproduktion, layoutarbete, framtagande av digitala kartor, fältarbete samt nyproduktion av illustrationer och akvarellkartor.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Åsa Lagerlöf
Tidsperiod: 2020–2025

Publikationer: Publikationer finns sparade i en wordfil under Leveranser (det gick inte att spara posten när alla publikationer
låg i denna ruta).

2537 Ragunda vindkraft NVI

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2020–2021

2533 NVI Kville Bräcke, Tanum

Naturvärdesinventering inför detaljplan. Bebyggelse i naturmark, relativt brant miljö.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: FRANC, N. 2021. NATURVÄRDESINVENTERING 2020 KVILLE-BRÄCKE 2:3, TANUMS KOMMUN. RAPPORT, NATURCENTRUM AB.

FRANC, N. 2021. FÖRDJUPADE ARTINVENTERINGAR I KVILLE-BRÄCKE 2:3, TANUMS KOMMUN. RAPPORT, NATURCENTRUM AB.

2524 Vattenvård Froenahejdan och Svaneholm

Vattenhushållande åtgärder genom igenläggning av begränsande sektioner/diken i naturreservaten Froenahejdan samt
Svaneholm (Vassen och Norrskog). Inmätning GIS-analys, åtgärdsförslag, underlag för entreprenad samt inmätning och
byggstyrning. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Vattenhushållande åtgärder i naturreservaten Froenahejdan samt Svaneholm (Vassen och
Norrskog). Inmätning GIS-analys, åtgärdsförslag, underlag för entreprenad samt byggledning. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2523 Skoglig naturvärdesinventering, Västernorrland

Funktionsindelning av kontinuitetsskogar samt framtagande av reservatsförslag i Karlsborgsbergets och Stensjöns värdetrakter i västra delen av Västernorrlands län. Inventeringen omfattade ca 2 500 ha.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västernorrland
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Andersson, J. 2021. Funktionsindelning av äldre skogar i värdetrakterna Karlsborgsberget och Stensjön.
Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Västernorrlands län 2021-01-31, 97 sidor.

2521 Roslagsbanan till city

Ekologiska utredningar kopplade till utbyggnad för Roslagsbanan till city. Flera NVI:er, förstudier, naturinventeringar, artinventeringar, mm.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Region Stockholm
Tidsperiod: 2020–2024
Publikationer: Strid, T 2022. Planeringsprojekt Roslagsbanan till city PM Naturvärdesanalys Omgivningspåverkan, LOKALISERINGSUTREDNING. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Trafikförvaltningen i Stockholm. 89 sidor.
Strid, T 2022. PM Naturmiljö Roslagsbanan till city, lokaliseringsutredning
Utvärdering av tunneldragningar och påslagslägen. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Tra-fikförvaltningen, Region Stockholm. 35 sidor.

Strid, T. 2020. Förstudie av naturvärden i Frescati med anledning av projektet Roslagsbanan till city och förslag på fortsatt
inventeringsupplägg Trafikförvaltningen Region Stockholm Naturcentrum AB i PDF-rapport till SL. 25 sidor.

Kullingsjö, O och Strid, T (2021) Naturvärdesinventering förstudie. Roslagsbanan till city. Delsträckan: Frescati – Ålkistan.
N-5507-000-007-0001. Trafikförvaltningen, Region Stockholm. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 27 sidor.

Kullingsjö, O och Strid, T (2021) Naturvärdesinventering förstudie. Roslagsbanan till city. Delsträckan: Viggbyholm – Åkersberga. N- 5559-000-007-0001. Trafikförvaltningen, Region Stockholm. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 29 sidor.

Kullingsjö, O och Strid, T (2021) Naturvärdesinventering förstudie. Roslagsbanan till city. Delsträckan: Täby - Hållsta. N-
5530-000-007-0001. Trafikförvaltningen, Region Stockholm. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 24 sidor.

Karlsson, L. och Strid, T. 2024. Fördjupad artinventering av fladdermöss Söderbrunn-Stubbängen, Norra Djurgården, Nationalstadsparken, Stockholm stad. Underlag för Roslagsbanan till city, Lokaliseringsutredning Norr. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Trafikförvaltningen, Region Stockholm 2024-10-31. 18 sidor.

2519 Kompletteringar Vråssered

Naturvårdsutlåtanden inför ansökan om tillstånd för inert deponi i Vråssered, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Sverige AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Utlåtande angående skyddade och rödlistade arter i Vråssered. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Sverige AB, 2 sidor.

Svedholm, J. 2021. Utlåtande angående inkomna synpunkter gällande Vråssared. Naturcentrum AB, PM i PDF-format till
Massoptimering AB, 2 sidor.

Svedholm, J. 2021. Utlåtande angående inkomna synpunkter gällande Vråssered. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till
Massoptimering Sverige AB, 2 sidor.

2512 NVI Svenshögsvägen Lund

Naturvärdesinventering utmed Svenshögsvägen i Lund. Underlag för vägplan och förfrågningsunderlag för utförandeentreprenad avseende gång- och cykelväg.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Naturvärdesinventering, Svenshögsvägen i Lund. Naturcentrum AB i pdf till Atkins Sve- rige AB. Rapport 24 sidor.

2504 Biotopkartering Suseån

Biotopkartering av delar av Suseåns huvudfåra samt ett antal biflöden. Framtagande av åtgärdsförslag och biotopvärdesbedömning.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Offerlind, M., 2022 Biotopkartering i Suseåns avrinningsområde, Rapport 95 sidor,
Halmstad kommun.

2500 Naturguide Mönsterås kommun

Framtagande av naturguide för Mönsterås kommun. Uppdraget har omfattat text- och kartproduktion, layout samt fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Mönsterås kommun
Kundreferens: Joakim Holm
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Johannesson, T., Carlberg, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Naturguide Mönsterås. 148 x 210 mm. 48 sidor. Mönsterås kommun.Johannesson, T., Carlberg, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Nature Guide Mönsterås municipality. 148 x 210
mm. 48 sidor. Mönsterås kommun.
Johannesson, T., Carlberg, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Naturguide Mönsterås. 148 x 210 mm. 48 sidor. Gemeinde Mönsterås kommun.

2499 MMÖD Klintebys

Konsultationer och framtagande av materail inför prövning av sökt bryttillstånd vid Klintebys, Klintehamn i Mark- och miljööverdomstolen. Uppdraget har också innefattat att delta aktivt under huvudförhandlingen i Mark- och miljödomstolen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Fladdermusinventering Klinte Klintebys 1:5. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till
SMA Mineral AB.

Bohman, P. 2021. Åtgärder för svartfläckig blåvinge och dårgräsfjäril, Klinte Klintebys 1:5 – Förslag på loka-lisering av
åtgärder. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande levererat till SMA Mineral AB.

2490 Fladdermusinventering Björnhaga

Inventering av fladdermöss i en planerad vindkraftspark vid Björnhaga i Hallsbergs och Askersunds kommuner. Uppdraget
har inkluderat två näters fältinventering, analys av ljudfiler samt sammanställning i form av en pdf-rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Fladdermusinventering Björnhaga, Hallsbergs och Askersunds kommuner, Örebro län
2020. Underlag till vindkraftutredning. Naturcentrum AB Pdf-rapport på uppdrag av Stena Renewable AB. 19 sidor.

2489 NVI Björnhaga

Naturvärdesinventering av område i Hallsbergs kommun som ska utgöra underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020–2021

2488 Naturmarkskyltar Poseidon

Framställning av informationsskyltar till Poseidons naturmarker.
Totalt 49 stycken skyltar fördelat på 24 original som trycks på 4 mm Dibond.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bostads AB Poseidon
Kundreferens: Enerskog, Pernilla Inköpsorder: AA3147861
Tidsperiod: 2020–2022

2484 Ramavtal, vattenvård i Orust kommun

Ramavtal vattenvårdsåtgärder i kommunerna Orust, Tjörn och Stenungsund. Se separata projekt för respektive åtgärd. OBS
Nytt projekt startat 2022-10-10 pga skumma uppgifter milltime. Timmar och utlägg fakturerade i andra projekt.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2020–2024

2483 Många bäckar små, Motala kommun

Åtgärder för hydromorfoligisk restaurering och biotopvård i små tillrinnande bäckar till Roxen och Boren i Linköpings och
Motala kommun.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Tidsperiod: 2020–2024

2482 NVI Valborgs kulle, Härryda

NVI, fördjupade inventeringar av groddjur och fåglkar samt åtgärdsförslag inför detaljplan vid Valborgs kulle, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Börjesson, E. & Svedholm, J. 2020. Naturvärdesinventering Valborgs Kulle, Härryda kommun. Naturcentrum AB, rapport till Härryda kommun, 20 sidor.

Svedholm, J. 2021. Groddjur och fåglar vid Valborgs kulle, Härryda kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Härryda
kommun, 17 sidor.

2478 Utredning badvattenkvalitet Trelleborg

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2020–2021

2477 Våtmarksutredning Marklanda, visualisering åtgärd

Analys av förutsättningar för våtmarksrestaurering utmed Marklanda dike. Framtagande av våtmarksförslag samt förankring
av åtgärder med beställare/markägare. Samråd med dikningsföretag, visualisering av efterpoleringsvåtmarker samt projektledningsstöd.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun

Kundreferens: Jeanette Lindberg
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Morin, J. & Offerlind, M. 2023. Marklanda dike, åtgärdsförslag med fokus på restaurering av våtmarksmiljöer med flödesutjämnande potential. PDF-rapport, Växjö kommun.

2473 Ramavtal Vattenvård Länsstyrelsen Skåne

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2020–2024

2471 Inventering av dykarskalbaggar och trollsländor

Inventering av fridlysta dykare och trollsländor på 25 lokaler i Västra Götalands län.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Tommy Karlsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Excelredovisning.

2469 Akvarellkartor Hammarö sydspets och Högbergsfältet

Perspektivkartor i akvarell med digitala pålägg till Hammarö sydspets och Högbergsfältet Naturreservat till naturreservatsskyltar i respektive område.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Advant

Kundreferens: Frida Karlsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Illustrationskarta över Hammarö sydspets inom naturreservatet Värmlandsskärgården.
Naturcentrum AB i digitala filer till Advant 2020-09-02
Lindkvist, C. 2021. Illustrationskarta över Högbergsfältet naturreservat. Naturcentrum AB i digitala filer till Advant 2021-
06-23

2455 Långhorningar i hassel och klen ek, Skåne

Inventering av ÅGP-långhorningar på klen ek och hassel. Skåne län, ett tiotal storområden.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Fohrman
Tidsperiod: 2020–2022

2454 Våtmarksanläggning Backa, Ljuder

Projektering och anläggning av våtmark vid Backa, Ljuder på uppdrag av markägaren.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Börje Nilsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Planering, projektering och anläggning av våtmark för biologisk mångfald vid Backa, Ljuder.
Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2447 NVI och stöd i artskyddsfrågor Pilekrogen Mölndal

Naturvärdesinventering och groddjursinventering i område där trafikverket planerar för uppställningsplats för tågvagnar.
Även rådgivning i artskyddsfrågor vid framtagande av MKB.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Kompletterande naturvärdesinventering – Pilekrogen, Mölndals kommun. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Atkins Sverige AB.

2446 Trafikverket Öst (Calluna)

Underkonsult till Calluna AB för stöd till Trafikverket Öst. Genomförande av restaurering av Jordbro station och framtagande av restaureringsplaner mm för 8 av 17 stationsmiljöer. Framtagande av rapport som beskriver metoder för
restaurering av järnvägsmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Calluna AB
Kundreferens: Magnus Stenmark
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Karlsson L. & Weibull H. 2020. Naturvårdsåtgärder för Aneby driftplats. Naturcentrum AB som rapport till
Trafikverket. 6 sidor.
Karlsson L. & Weibull H. 2020. Naturvårdsåtgärder för Frinnaryd driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket.
7 sidor.

Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Boxholm driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 6 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Gistad driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 5 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Lindekullen driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 5 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Mjölby driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 7 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Norrköping driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 7 sidor.
Mattsson K., Stenmark M., Karlsson L. & Weibull H. 2020. Naturvårdsåtgärder för Skebokvarn driftplats. Calluna AB som
rapport till Trafikverket. 8 sidor.
Weibull H & Stenmark M. 2021. Metoder för restaurering av artrika järnvägsmiljöer. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 20 sidor.

2444 Artinventeringar Vagnhärad kalkbrott 2020

Fördjupad artinventering av fladdermöss samt fågelinventering i området kring Vagnhärads kalkbrott, Trosa kommun.
Inventeringen är tänkt att utgöra underlag inför den fortsatta planeringen och tillståndshanteringen. I uppdraget ingår även
löpande konsultation av fladdermusåtgärder inför en eventuell exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ENRECON AB

Kundreferens: Fredrik Haagen
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Karlsson, L. 2020. Inventering av fladdermöss, Vagnhärads kalkbrott, Trosa kommun. Naturcentrum AB i
PDF-rapport till Enrecon AB. 22 sidor.
Carlberg, T. & Strid, T. 2020. Fågelinventering Vagnhärad kalkbrott, Trosa kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Enrecon AB. 8 sidor.
Ahlén, J. & Karlsson, L. 2020. Fladdermusanpassningar Kalkbrottsbyn, Vagnhärad. PM till Enrecon AB, 5 sidor.

2441 Våtmarksanläggning Gerdas, Drängstorp 6:35 Båstad

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Lindegrens i Sinarp AB
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Morin, J. 2022. Planering, projektering och anläggning av våtmark för biologisk mångfald och näringsrening
med miljöinvesteringsstöd på Drängstorp 6:35, Båstad. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på
uppdrag av markägaren.

2437 Åtgärdsförslag Tommarpsån Järrestad - mynningen

Uppdraget syftar till att planera och ta fram underlag för att minska transporten av närings-ämnen och för att återställa och
säkerställa svämplan i Tommarpsån för sträckan Järrestad till mynningen. Naturcentrum AB har tidigare på uppdrag av
Länsstyrelsen identifierat lämpliga områden kring detta i både Tommarpsån samt haft kontakt med flera av de berörda
fastig-hetsägarna. I det nu aktuella uppdraget ingår att ta fram mer detaljerade underlag som kan ligga till grund för utförandet av åtgärderna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindström, C. Fidler, J. & Morin, J. 2021. Åtgärdsförslag Tommarpsån mellan Järrestad och havet, Skåne
län. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2020-01-15. 10 sidor.

2434 NVI Hog Ljungskile

"Vi har fått en fråga om att utföra en naturvärdesinventering för ett nytt område vid Ljungskile".
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Dan Johannesson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Franc., 2020. Naturvärdes-inventering Hog, Ljungskile Uddevalla kommun. Naturcentrum AB, 24 sid.

2433 NVI Blommenbergsvägen, Aspudden Stockholm

Naturvärdesinventering, översiktlig fågelinventering och inventering/bedömning av utpekade träd inom planområdet vid
Blommensbergsvägen samt i östra Aspuddsparken. Uppdraget har även innefattat en fördjupad artinventering av fladdermöss samt eftersök av vilo-/koloniplatser genom hålinspektion.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Arkitema AB

Kundreferens: Per Axelsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Karlsson, L., Strid, T. & Carlberg, T. 2020. Naturvärdesinventering Blommensbergsvägen, Aspudden Stockholms kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 48 sidor.

Karlsson, L. 2020. Fördjupad artinventering av fladdermöss, Blommensbergsvägen, Aspudden Stockholms Stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 16 sidor.

Strid. T 2021. Konsekvensbedömning av ekologiska spridnings-samband med anledning av planförslag Blommens-bergsvägen, del av Aspudden 2:1 m.fl. Stockholms stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 43 sidor.

2432 Inventeringar av skog och hässlen Kalmar

Strukturinventering av lövskogsmiljöer i Mittlandet på Öland. Inventeringen har följt Naturvårdsverkets riktlinjer för avgränsning av skyddsvärd natur. Uppdraget har även inkluderat en fördjupad inventering av svampar. Svampinventeringen
har särskilt fokuserat på rödlistade och sällsynta arter i så kallade "hot-spots". Uppdraget har sammanställts i form av en pdf-
rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Matin Unell

Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Fritz, Ö., Knutsson, T., Lundkvist, H. & Saarinen Claesson, P. 2021. Struktur- och svampinventeringar i hässle och i hasselrik lövskog i Mittlandet på Öland under 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län
2021-01-26. PM 12 sidor.

Lundkvist, H. & Bohman, P. 2021. Skyddsvärda hässlen och i hasselrika lövskogar i Mittlandet på Öland under 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2021-01-26. Rapport 78 sidor.

2431 Våtmarksanläggning Sinarp 3:24, Båstad

Inmätning, projektering och underlag för entreprenad samt byggledning och besiktning vid genomförande av mindre våtmark. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Våtmarksanläggning Sinar 3:24. Inmätning, projektering och underlag för entreprenad samt
byggledning och besiktning vid genomförande. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2429 Ramavtal Skyltar Jönköping

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format. Uppdraget omfattar textproduktion och layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Anna Sandhammar
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Elf, A. m fl. 2020. Naturreservatet Lyngemadssjön. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2020. Naturreservatet Åsens utmark. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Huvabacken. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Domneå. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Björkenäs. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Björkenäs. Engelsk version. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Degla lövskog. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Ettö. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Ettö. Engelsk version. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2022. Naturreservatet Gärahovs storäng. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2022. Naturreservatet Hatten. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Hällarydsskogen. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Knipås-Knivarp. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Nyckelås. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2022. Naturreservatet Råbyskogen. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.

2426 Bergsjöholm våtmarksanläggning

Planering, projektering och utförande av våtmarksrestaurering vid Bergsjöholm, Ystad. Totalentreprenad
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Fredrik Ahlström
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Morin, J & Ratcovich, J. 2022. Planering, projektering och anläggning av våtmark på 4,4 ha för biologisk
mångfald med miljöinvesteringsstöd på Bergsjöholm 1:1, Ystad. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2425 Skalbaggsinventering Kroxnäs

Inventering av vedlevande skalbaggar i Kroxnäs naturreservat med jämförelse av resultat från 2007.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lundkvist, H. & Malmqvist, A. 2020. Vedlevande skalbaggar i Kroxnäs naturreservat. Inventering och jämförelse med resultat från 2007. Naturcentrum i pdf till Länsstyrelsen i Kronobergs län. Rapport 2020-22-20, 22 sidor.

2421 Gaddstekelövervakning i Jönköpings län

Inventering av gaddsteklar i Jönköpings län. Tio storområden, tio platser med färgskålar och tio lokaler med 500-metodik.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Franc, N. och Oskar Kullingsjö. 2021. Miljöövervakning av gaddsteklar i Jönköpings län 2020. Länsstyrelsen

Jönköpings län. Rapport 2021:xx.

2416 Samverkansprocess Lyckebyån 2020-2021

Deltagande som vattenvårdsexpert vid samverkansmöten i Lyckebyåns avrinningsområde. Flera möten samt presentationer.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2020–2022

2410 Projektering och entreprenadstyrning, Orust

Projektering samt byggledning av våtmarksåtgärder samt återmeandring i Strane å samt i anslutning till Rödsvattnet på
Orust.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2020. Projektbeskrivning, våtmark Rålandsberg, Rapport 3 sidor

Saarinen Claesson, P. 2020. Projektbeskrivning återmeandring av Strane å, Orust, Rapport 7 sidor

2408 Vattenvårdsutredning Loftaåns nedre del

Åtgärdsförslag för vatten och naturvårdsåtgärder kring Loftaåns mynning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Ratcovich, J. 2021. Loftaåns nedre del - Åtgärdsförslag Slåhagen & Herrängen/Vadarängen. Inmätning, konnektering av dikningsföretag, flygfoto och åtgärdsrapport (11 sid). Länsstyrelsen i
Kalmar län

2401 Naturvårdsunderlag detaljplan Dammbergen

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Lars Pettersson
Tidsperiod: 2020–2024

2386 Skyltar Sjöbo-Knäppan och Karshult

I uppdraget har ingått att ta fram två entréskyltar till Sjöbo-Knäppan respektive Karlhults naturreservat liksom en reservatsfolder till Karshult. Produkterna innehåller en nyproducerad karta (Karshult) och delvis nyproducerade bilder av
Niklas Johansson. Leverans av tryckta skyltar och foldrar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elf, A., Lindvist, C. och Johansson, N. 2020. Karshults naturreservat. Skylt 841x594 mm. Motala kommun.
Elf, A. och Johansson, N. 2020. Sjöbo-Knäppan naturreservat. Skylt 841x594 mm. Motala kommun.
Elf, A., Lindvist, C. och Johansson, N. 2021. Karshults naturreservat. Folder 99x210 mm, 8 sid. Tryckt i 1000 ex. Motala
kommun.

2384 Åtgärder för ökad konnektivitet i sidled, Skåne

Uppdraget syftar till att planera och ta fram underlag för att återställa och säkerställa svämplan i första hand Tommarpsån
med biflöden och Nybroån med biflöden. Naturcentrum AB har tidigare på uppdrag av Länsstyrelsen identifierat lämpliga
områden kring detta i både Tommarpsån och Nybroån samt haft kontakt med flera av de berörda fastighetsägarna. I det nu
aktuella uppdraget ingår att ta fram mer detaljerade underlag som kan ligga till grund för utförandet av åtgärderna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Lindström, C. Fidler, J. & Offerlind, M., år 2021. Åtgärder för att återställa svämplan i Komstadsån. Pdf-rapport 9 sidor med bilagor. På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne

Lindström, C. Fidler, J. & Offerlind, M. 2021. Allevadsmölla analys av hydromorfologisk känslighet och åtgärdsförslag
.
Pdf-rapport 11 sidor med bilagor. På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne.

Ahlén, J. 2020. Fladdermusinventering Fyleån och Nyboån. Underlag för planering av åtgärder 2020. Pdf-rapport 14 sidor.

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne.

2383 Roslagsbanans ombyggnad

Ekologiskt stöd i frågor som uppstår i samband med Roslagsbanans ombyggnad. Här ingår NVI-arbete, vattenvårdskompetens och andra ekologiska frågor.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Region Stockholm
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Strid, T. 2020. Naturvärdesinventering inför ombyggnad av Ro- slagsbanans bro över Kyrkån samt omgrävning av ån, Frösunda Vallentuna kommun. Natur- centrum AB. PDF-rapport, 26 sidor.

Strid, T 2021. Inventering av ekstolpar med rödlistade lavar vid Frösunda station 2021. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Trafikförvaltningen.

2381 NVI och passageplan väg 27 Hallabro

Naturvärdesinventering av vägkorridor inför planerad ny vägdragning vid Hallabro, Blekinge. Uppdraget har även innefattat
fördjupad artinventering av groddjur och framtagande av passageplan för vilt på den aktuella sträckan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Johan Leijman
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lundkvist, H. & Karlsson, L. 2020. Naturvärdesinventering väg 27 Hallabro, Ronneby kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sigma Civil AB. 71 sidor.
Åhlund, M., Karlsson, L. & Malmqvist, A. 2020. Passageplan väg 27 Hallabro, Ronneby kommun. Naturcentrum AB i PDF-
rapport till Sigma Civil AB. 16 sidor.

2379 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 20

Utbildning i landskapsvård och tätortsnära skog för trädgårdsmästare på YH.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2020–2022

2378 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 19

Utbildning i landskapsvård samt tätortsnära skog för elever som läser till trädgårdsmästare på YH.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2020–2021

2376 Konsekvensbeskrivning Tibro ÖP 2021

Faktagranskning och bollplank i arbetet med framtagande av ny översiktsplan för Tibro kommun. Granskningen gäller
framför allt frågor kopplade till Vattenvård och Naturvård.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Tengbomgruppen AB
Kundreferens: Frida Skarp
Tidsperiod: 2020–2021

2373 Temporära vatten Skåne

Uppdraget innebär kartering av temporära vatten utmed Skånes kust inom ramen för Åtgärdsprogram för temporära vatten.
Med hjälp av GIS-analys, drönarflygning och platsbesök identifiera temporära vatten. Uppdraget delas upp i två år, under
2020 karteras östra Skånes kust och under 2021 västra Skånes kuster.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Forman

Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Morin, J., Offerlind, M., Olofsson, P. 2022. Temporära vatten utmed Skånes kust. Kartläggning, fältbedömning och dokumentation. Metodikrapport och fotobilaga samt excel-tabell och shape-filer. Länsstyrelsen i Skåne
län.

2371 Naturvård Attarp

Medverkat som expertstöd inom ekologi och naturvårdsfrågor i samband med prövning av vattenverksamhet.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB

Kundreferens: Maria Lööf
Tidsperiod: 2020–2021

2365 Åtgärder för förbättrad konnektivitet i Tommarpsån

Kvalificerade konsulttjänster inom ramavtal Länsstyrelsen i Skåne, dnr 584-16287-19.
Åtgärder för förbättrad konnektivitet i Tommarpsån
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2020–2021

2359 Naturillustrationer Västra Götaland

Ramavtal för leverans av naturillustrationer till länsstyrelsens skyltar, foldrar, affischer 2020-2022, med möjlighet till 2
förlängningar à 1 år.
Beställning 1: 4 st miljöbilder för publicering i 1 st tryckt produkt, samt länsstyrelsens informationsarbete inom pollineringsprojektet 2020-2022.
Beställning 2: 1 st miljöbild för publicering som framsida i folder om biologisk mångfald på golfbanan.
Beställning 3: Återanvändning av 2 miljöbilder, för publicering som framsida och landskapsbild i folder om biologisk mångfald på golfbanan. Länsstyrelsen i Jönköpings län.
Beställning 4: Återanvändning miljöbild Lövsumpskog Kinnekulle, till skylt Naturum Hornborgasjön.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län, Länsstyrelsen Västra Götalands län, Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Linda Karlsson, Josefin Nilsson, Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Illustrationer grönområden i stadskvarter och i villaområde. I: Länsstyrelsen Västra Götaland. Pollinatörer i bebyggd miljö. PDF för utskrift.http://www.lansstyrelsen.se/
C. Lindkvist. 2020. Sandhak med bohål för vildbin. I: Länsstyrelsen Västra Götaland 2021. Pollinatörer i sandig miljö. PDF
för utskrift. http://www.lansstyrelsen.se/
Lindkvist 2020. Miljöbild och landskapsperspektiv. I: Biologisk mångfald på golfbanan. Vikfolder. Länsstyrelsen Västra
Götaland.

2357 Våtmarksanläggning Onslunda Storemosse

Återskapa en vattenmiljö med en mosaik av blöta och torra marker. Vid högvatten från november till april kommer den

översvämmade ytan att vara mellan 13,5 – 14 ha. Vid medelvattenstånd blir den öppna vattenytan att bli cirka 8 ha. Djupet i
det permanenta vattnet kommer att vara som mest 1,20 meter lokalt i de nedre delarna. Onslunda Storemosse ligger i de övre
delarna av Rödjebäcken som är biflöde till Trydeån och Nybroån. Våtmarken rör 10 markägare som tillsammans driver
projektet.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020–2025
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Offerlind, M. 2024. Restaurering
Onslunda Storemosse, Underlag för undersökningssamråd enligt 6 kap Miljöbalken, 2024-07-01. Åsa och Jonny Mårtensson. PDF-rapport 25 sidor samt framtagande av ritning.

Lindström, C. & Morin, J. 2024. Ansökan om beslut om miljöpåverkan enligt 6 kap. 26 § MB Restaurering Onslunda Lille-
och Storemosse. Åsa och Jonny Mårtensson. Ansökan inklusive bilagor 30 sidor.

Lindström, C., Morin, J. & Offerlind, M. 2024.Ansökan tillstånd vattenverksamhet Onslunda Lille- och Storemosse, PDF 13
sidor, Bilaga B Teknisk Beskrivning pdf 9 sidor, Bilaga C MKB, PDF 29 sidor samt Bilaga D. ”Onslunda – Storemosses utdikningsföretag av år 1916–1917” ändrade förutsättningar år 2025, inklusive förslag på ny kostnadsfördelningslängd PDF
15 sidor samt Bilaga E sakägarförteckning. Sakägarförteckning, PDF 15 sidor.

Bilaga C1. Ahlén, J. 2024. Naturvårdsutlåtande Påverkan på fladder-musfaunan av åtgärder i Onslunda Storemosse.PDF 3
sidor.

2355 Artportalsrådet

Deltagande i Artportalrådet i Ellen som Naturvårdskonsult.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid

Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2020–2025

2350 Mossor i Örebro 2020

Del 1: Inventering av rödlistade mossor längs vattendrag i planerat naturreservat Vraket, Hällefors kommun. Dessutom
inventering av naturvårdsintressanta mossor vid andra bäckar i Örebro län. Budget 50.000.
Del 2: Inventering av Hygrohypnum subeugyrium och vedskapanior i vattendrag i Örebro län. Budget 56.000.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Weibull H. & Andersson J. 2021. Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid bäckar, Örebro län. Naturcent-rum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU,
http://www.artportalen.se.

2348 Garphyttans NP 2021

Revidera rapport om mossfloran i Garphyttans NP till Länsstyrelsens rapportserie. Skriva artikel om förändringen i mossfloran i Garphyttans NP till Fauna och Flora.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2021–2022

2336 Svenska Artprojektet

Deltagande i Svenska Artprojektets styrgrupp. Fyra möten per år.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2020–2026

2333 Vramsån 2021

Konsulttjänster för Vramsån inom LIFE CONNECTS inom delområde "Biotopvård och fria vandringsvägar i vattendrag."
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom
Life connects för åtgärd vid Gringelstads kvarn. Länsstyrelsen Skåne.

Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för
åtgärd vid Ugerups säteri. Länsstyrelsen Skåne.

Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för
åtgärder vid Sågmöllan i Vramsån. Länsstyrelsen Skåne.

2328 Skyltar Demostig BushLife Fulltofta

Framtagande av 4 digitala skyltoriginal i A3-format till Demostig BushLife Fulltofta samt administration av tryck. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt nyproduktion av akvarell.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Stiftelsen Skånska Landskap
Kundreferens: Anders Rosell
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Gäddeken. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Treklöften. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Kohagen. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Projekt öppna upp. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.

2326 GC i Västervik 2020

Utredning av dragning för gång och cykelbana i Västervik. Området hyser rikligt med läderbaggemiljöer.. Inventering
hasselsnok. NVI i hällmark- och ekskog.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kanonaden Entreprenad AB
Kundreferens: Per Stalenbrant

Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: FRANC, N. 2020. NATURVÄRDESUTLÅTANDE FÖR DEL AV FASTIGHETEN STUVERUM 1:6. RAPPORT, NATURCENTRUM AB.
Franc, N. 2020. NATURVÄRDESUTLÅTANDE
DEL AV STUVERUM 1:6, VÄSTERVIKS KOMMUN RAPPORT, NATURCENTRUM AB.
FRANC, N. 2021. STUVERUM 1:6 SYDOST, VÄSTERVIK, NATURVÄRDESINVENTERING RAPPORT, NATURCENTRUM AB.

FRANC, N. 2021. FÖRDJUPAD ARTINVENTERING STUVERUM 1:6, HYGGET VÄSTERVIKS KOMMUN 2021

2321 Inventering av ängssvampar, Saltö och Kosteröarna

Inventering av ängssvampar i utvalda ängsmarker i Saltö och Kosteröarnas naturreservat samt i Kosterhavets nationalpark.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Svedholm, J., Bohman, P. & Ingelsbo, L. 2022. Ängssvampar, Saltö och Koster, inventering 2020 - 2022.
Länsstyrelsen i Västra Götaland, rapport 2022:55.

2314 NVI Hyllie 20:1

Naturvärdesinventering av område i södra Malmö inför detaljplan samt stöd vid hantering av biotopskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Naturvärdesinventering Hyllie 20:1, Malmö. Naturcentrum AB i pdf till Skanska Sverige AB. Rapport 12 sidor.

2313 Rådgivning v940 under 2020–2022

Arbetet innefattade löpande konsultstöd till WSP och Trafikverket i art- och biotopskyddsfrågor i form av rådgivning i miljödomstolsärenden, planering, möten och framtagning av underlag till olika arbetsmoment för ny väg 940 Rösan–Forsbäck på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun i norra Halland under perioden 2020–2022.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2020–2022
Publikationer: Bengtsson, V., Elg, S. & Fritz, Ö. 2020. Åtgärdsplaner för gröngöling och mindre hackspett på Onsalahalvön
i Kungsbacka kommun. Skyddsåtgärder för planerad ny väg 940 Rösan-Forsbäck. Naturcentrum AB och ProNatura i pdf-fil
till WSP och Trafikverket 2020-06-29. Rapport 66 sidor.
Ahlén, J., Fritz, Ö. & Ottosson, U. 2022. Bedömning av påverkan på bevarandestatus för fridlysta arter vid utbyggnad av
väg 940 Rösan–Forsbäck i Kungsbacka kommun: Underlag till dispensansökan för fladdermöss, fåglar, groddjur och kräldjur. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP och Trafikverket 2022-02-15. Rapport 83 sidor.

2310 Järnväg Göteborg - Borås, lokalisering

NVI, fördjupade artinventeringar samt andra naturutredningar för lokaliseringsutredning av järnväg Göteborg-Borås.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: 13211640 Johan Svensson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Elg, S. 2020. PM Utredning smålom Gavia stellata. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket,
rapport 8 sidor.

Svedholm, J. 2020. PM Fågelsträck genom Viskadalen. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 10
sidor.

Svedholm, J. 2020. PM Natura 2000 naturtyper i Klippan. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport
11 sidor.

Svedholm, J. 2020. PM Påverkan på fågellivet av järnväg vid Hårssjön. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 11 sidor.

Svedholm, J. 2020. PM Tjäderbiotoper i Pålsbo. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 8 sidor.

Svedholm, J. 2020. PM Uppföljning av insektsmiljöer i Osdal. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket,

rapport 20 sidor.

Kullingsjö, O., Svedholm, J. & Elg, S. 2021. PM Fladdermusinventering, Göteborg-Borås, en del av nya stambanor – Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 13 sidor.

Svedholm, J., Elg, S. & Börjesson, E. 2021. PM Naturvärdesinventering översikt, Göteborg -Borås, en del av nya stambanor
– Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 280 sidor.

Svedholm, J. & Elg, S. 2021. PM Fördjupad artinventering, groddjur. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor-Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 16 sidor.

Svedholm, J. & Elg, S. 2021. PM Naturvärdesinventering tillägg, Göteborg-Borås, en del av nya stambanor – Järnvägsplan,
Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 20 sidor.

2307 Vattenåtgärder naturreservatet Högestads mosse

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne har förslag på målbild och förbättrings- och skötselåtgärder för vattenmiljöerna inom
naturreservatet Högestad mosse tas fram. Förslagen har tagits fram med historiska kartor, GIS-analyser, fältbesök där vi
gjort inmätningar och dokumenterat området med hjälp av drönare.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Magnus Jönsson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Lindström, C. Morin,J. Ratcovich, J. & Stridh, T. 2021. Förslag åtgärder för vattenmiljöer inom naturreservatet Högestads mosse, Skåne län. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2021-11-02. 21 sidor.

2304 Ulebergshamn etapp II

1 – Naturvårdsunderlag för den nya vägdragningen, inventering och sammanställning ca 3 dagar à 6.000:- inkl kontroll av
dammarna. Det sistnämnda får göras så gott det går – egentligen bör detta göras i april-maj, men vi får se det som en
komplettering till den tidigare översynen.
2 – Beskrivning av en vision/målsättning av områdets utformning med särskilt fokus på anpassningar till biologisk mångfald
och bohuslänsk natur. Ca 4–5 dagar à 6.000:-
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ulebergshamn Fastigheter AB
Kundreferens: Jan Torgé
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Sammanfattande rapport: Naturvärdesinventeringar och naturanpassningar för området
Munkebo etapp II, Sotenäs. Reviderad 20210714. Naturcentrum AB på uppdrag av Ulebergshamn fastigheter AB.

2302 Samråd artskydd Daftö Strömstad

Naturcentrum AB har på uppdrag av Strömstad kommun skrivit ett utlåtande om hur en ny detaljplan på Daftö camping kan
påverka sandödla och hasselsnok.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Utlåtande om hasselsnok och sandödla på Daftö camping. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Strömstads kommun.

2301 Ängsinventering Upplands-Väsby

Inventering av gräsmarker" i Upplands Väsby kommun där olika skötselstrategier prövas. Inventering av kärlväxter, bin,
dagfjärilar, gräshoppor och vårtbitare.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Kundreferens: Henrik DeJoussineau
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Strid, T. 2021. Naturinventering av slåtterängar, växelslåtterängar, långgräsytor, vägkan- ter och betesmarker
med inriktning på vilda pollinerare: kärlväxter, dagfjärilar, vilda bin, gräshoppor och vårtbitare år 2020. Upplands-Väsby
kommun i Stockholms län. Naturcent- rum AB i PDF-rapport till Upplands Väsby kommun. 112 sidor.

2298 Vattenvårdsåtgärder vid Fridhem, Hammarsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2020. Åtgärdsförslag för svämytor och dikesanpassning vid Fridhem, Hammarsbäcken.
Länsstyrelsen i Skåne

2293 Runbyskogen, artinventeringar mm Upplands Väsby

Kvalificerad artinventering av löpande projekt som kunden beställer efter
hand.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Hans Bärring
Tidsperiod: 2020–2023

2292 Brynia ÅGP Redovisning

Stöd åt länsstyrelsen med att färdigställa redovisningen av ÅGP för brynia.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2020–2023

2283 Skyltar och foldrar Eskilstuna kommun

Framtagande av natur- och kulturskyltar i diverse A-format samt administration av tryck av skyltar. Uppdraget omfattar
textproduktion, layout, framtagande av digitala samt målade kartor samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Kundreferens: Charlotta Kjellström
Tidsperiod: 2020–2023
Publikationer: Johannesson, T. & Holmer, M. 2021. Död ved full av liv. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2021. Klippbergen. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Kvarntorp. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Kvarntorp. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2021. Naturreservatet Sundbyholm. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Gustafsson, S. 2021. Fornborg Kronoskogen. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Gustafsson, S. 2021. Silvergruva Vilsta. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2021. Varning för riskträd. 297 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. m fl. 2021. Naturreservatet Årby. 1189 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. m fl. 2021. Naturreservatet Årby. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Ekbacken. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Skäret. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Mesta kulturlandskap. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Tolemossen och Skiren-Kvicken. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.

2278 Naturutredning strandmiljöer, Råda säteri

Inventering av skyddade arter i vassarna vid Råda säteri, som underlag inför avverkning av vassen i syfte att återfå karaktären av en strandnära trädgård.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Martina Johansson
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Skyddade arter vid Råda säteri, Mölnlycke. Naturcentrum AB, rapport till Härryda kommun, 13 sidor.

2272 Insektsekologi Enköping 2020

Exkursion med utbildning och praktisk naturvård i Himlabacken för anställda på parkförvaltningen i Enköpings kommun.
Inventering av värdefulla sandmiljöer för insekter i Enköping.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Jessica Ingelsson
Tidsperiod: 2020–2023

2270 Restaurering av vattendrag inom detaljplanerat omr

Utformning av vattendragsrestaurering med hänsyn till hydromorfologiska förhållanden och önskemål om miljönytta,

rekreationsintressen samt hantering av dagvatten
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Anton Klacka
Tidsperiod: 2020–2021

2259 Hökanäs-Hovgård fågelinventering 2020-2021

Inventering av fågelfaunan som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2020–2021

2258 Staverhult vindkraft naturvärdesinventering

Naturvärdesinventering i Staverhult, Ljungby kommun. Underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering vid Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i till Stena
Renewable AB. rapport som pdf, 23 sidor.

2257 Staverhult vindkraft fladdermusinventering

Inventering av fladdermusfaunan som underlag till vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Fladdermusinventering, Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena
Renewable AB. Rapport 15 sid.

Kullingsjö, O. 2021. FUtlåtande om förutsättningar för flad- dermöss i Nöttja urskog och Nöttja Rya- skog, Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. PM 3 sid.

2256 Staverhult vindkraft fågelinventering

Inventering av fågelfaunan som underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Ottosson, U. och Malmqvist, A. 2020. Fågelinventering Staverhult, Ljungby kommun 2020. Natur- centrum
AB i pdf-fil till Stena Renewable AB 2020-11-05. Rapport 16 sid.

2249 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2020-2022

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" och träd och trädvård under totalt 13 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2020–2022

2242 Restaureringsinsatser i småvatten, Klippan

Anpassning av vattennivå i tidigare anlagt småvatten samt rensning av sediment och röjning av igenväxning för att gynna
salamandrar i Klippans sanerade läderfabriksområde. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Rensning av småvatten och röjning av igenväxningsvegetation i syfte att gynna större vattensalamander vid Klippans f d läderfabriksområde. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av Klippans
kommun.

2235 Utredning och åtgärdsförslag, Videsjön

Utredning kring hydrologiska förutsättningar att restaurera Videsjön, Ljuder, Kronobergs län

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Morin, J., Saarinen, P., Fidler, J., Strid T. 2021. Videsjön - Förstudie kring restaureringsmöjligheter. GIS-analys, kontinuerlig nivåmätning med trycklogger, flygfotodokumentation, inmätning av dikningsföretag, framtagande av
åtgärdsförslag i olika scenarion samt sammanfattande rapport (24 sid). Länsstyrelsen i Kronobergs län

2218 Kompletteringar NVI Hjörne

NVI av kompletterande område vid tidigare genomförd NVI (projekt 1569) vid Hjörne, Varberg inför tillståndsansökan för
deponi, samt fördjupade inventeringar av fåglar och fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Naturvärdesinventering Hinnaredsmossen, Varberg. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.

Svedholm J., 2020. PM angående fåglar och fladdermöss vid Syllinge, Varberg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 2
sidor.

Svedholm, J. 2020. Fåglar vid Syllinge, Varberg. Naturcentrum AB, rapport till Massoptimering Väst AB, 13 sidor.

Svedholm, J. 2020. Utlåtande om artskydds- och naturmiljöfrågor på fastigheten Syllinge 8:3, Varbergs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB, 2 sidor.

Kullingsjö, O. 2020. Fladdermusinventering Hjörne, Varbergs kommun. Naturcentrum
AB, rapport till Massoptimering Väst AB, 9 sidor.

Svedholm, J. 2021. Utlåtande om kompensations- och förstärkningsåtgärder på fastigheten Syllinge 8:3 m fl, Varbergs
kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB, 2 sidor.

2217 Dokumentation av högvattenflöden

Dokumentation av vattennivåer och vattenytor vid tillfällen med höga vattenflöden för utvalda vattendragssträckor. Utförs
med stöd av nivåloggers med internetuppkoppling, GNSS-GPS samt drönare för högupplöst flygfoto.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Fidler. J. & Morin, J. 2019-2021. Flygfotodokumentation av högvattensituationer i utvalda områden med
drönare. Länsstyrelsen i Skåne

2211 Inventering fladdermusträd Vårvik

Uppdraget har omfattat inventering av träd som nyttjas som koloni- eller viloplats för fladdermus vid Vårvik i Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: NCC Sverige AB
Kundreferens: Anders Påsse
Tidsperiod: 2019–2021

2187 Texter till Nohlmarken naturstig

Uppdraget har omfattat produktion av texter som beskriver 21 kärlväxter. Texterna produceras på temaskyltar till naturreservatet Nohlmarken i Skövde kommun.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Aron Sandling
Tidsperiod: 2019–2023
Publikationer: Johannesson, T. och Elf, A. 2024. Texter om 21 kärlväxter. Leverans som Word-fil. Skövde kommun.

2182 Uppföljning Kroxnäs

Förslag till biologisk uppföljning i det stormdrabbade naturreservatet Kroxnäs i Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2020–2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2020. Uppföljningsplan för naturreservatet Kroxnäs i Kronobergs län. Naturcentrum i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kronobergs län 2020-10-07. PM 10 sidor.

2175 Åtgärdsplan Svarteån mfl

Framtagande av åtgärdsplan för Svarteåns, Krageholmssjöns och Charlottenlundsbäckens avrinningsområde. Projektet har
omfattat GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av åtgärdsförslag som bedömts med potential för
vattenrening, vattenhushållning, flödesutjämning, biologisk mångfald samt kostnadsbedömning av framtagna åtgärder. I
projektet har fältbesök genomförts vid de våtmarksläge som haft störst potential.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Svarteåns vattenråd

Kundreferens: Nils-Evert Erlandsson

Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Lindström, C. Morin, J. Fidler, J. & Offerlind, M. 2021. Åtgärdsplan för Svarteåns, Krageholmssjöns och Charlottenlundsbäckens avrinningsområde. GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av åtgärdsförslag
som bedömts med potential för vattenrening, vattenhushållning, flödesutjämning, biologisk mångfald samt kostnadsbedömning av framtagna åtgärder. Pdf-rapport 13 sidor samt 13 bilagor samt shape-filer, till Svarteåns vattenråd.

2148 FAUNA & FLORA

Tidskriften Fauna & flora
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2019–2026

2130 Braås Park vattenåtgärd

Utredning av möjligheterna att dämma upp vatten i äldre våtmarksområde i reservatet Braås Park
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Sofia Gustavsson
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2021. Braås Park, förstudie kring restaureringsmöjligheter. GIS-analys, fältinmätning
och rapport (5 sid). Växjö kommun

2118 Biotopkartering och åtgärdsplan, Olofström

Biotopkartering av Höljeån, Vilshultsån, Snöfflebodaån, och Byemålabäcken i Olofströms kommun. Framtagande av hydromorfologiskt åtgärdsprogram för samtliga vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Olofströms Kommun, fakturaenheten
Kundreferens: Daniel Ottosson
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. (2021) Hydromorfologiskt åtgärdsprogram för Holjeåns, Vilshultsåns och Snöflebodaåns avrinningsområden, Biotopkartering-Potentiella åtgärder och hydromorfologiska beskrivningar. Rapport till Olofströms kommun, 70 sidor.

2113 Vattenvårdsplanering Dalby Norreskog

I uppdraget ingår att utreda möjligheterna att återställa de kulverterade bäckarna inom Dalby Norreskog naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Fidler, J. Morin, J. 2020. Natur- och vattenvårdsåtgärder Dalby Norreskog. Åtgärdsbeskrivning med illustrationer i plan och sektion. PM 6 sid. Länsstyrelsen i Skåne

2106 Utrivning av kraftverksdammar, Rönneå

Deltagande genom Vattenkompetensgruppen för framtagande av underlag för tillståndsansökan gällande utrivning av tre
kraftverksdammar i Rönneå, Klippands kommun. Naturcentrums fokus ligger på att ta fram målbilder, arbeta med rådgivning kring modellering, teknisk beskrivning för restaurering av åfåran samt naturvärdesinventeringar och biotopkartering.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2019–2024
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Strid, T. mfl (2022), Miljökonsekvensbeskrivning
Ansökan om omprövning/tillstånd inom ramen för den nationella planen för moderna miljövillkor, till utrivning av tre kraftverk; Forsmöllan, Klippans kraftverk och Stackarp i Rönne å i Klippans kommun. Naturcentrum del i framtagandet och
författande av texter kopplats till miljöbedömning och tekniskt beskrivning. Klippans kommun.

Strid, T. & Thevenot, H., (2021) Naturvärdesinventering
– en förstudie inför utrivning av tre kraftverksdammar i Rönne å,
Klippans kommun, Rapport till Klippans kommun, 34 sidor

2100 Platåbergens Geopark

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Platåbergens Geopark/ Grästorps Kommun
Kundreferens: Anna Bergengren
Tidsperiod: 2019–2021

2097 Mossprover IVL

Rensning, vägning och paketering/sändning av mossprover från Riksskogstaxeringen m fl. Analysprover till IVL Svenska

Miljöinstitutet AB i Göteborg och sorterade restprover till Naturhistoriska Riksmuseet i Stockholm.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: IVL Svenska Miljöinstitutet
Kundreferens: Helena Danielsson
Tidsperiod: 2019–2021

2094 Åtgärdsarbete för vadare i Falkenberg

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Morin, J. Olofsson, P. 2020-2021. Åtgärdsarbete för strandängsvadare i Falkenbergs kommun. Framtagande
och uppsättning av informationsskyltar, förankring och utförande av stängselåtgärder, avverkning av träd, borttagning av
sjömärken, röjningsarbeten samt sammanfattande åtgärdsrapport. Falkenbergs kommun.

2086 Våtmarksplanering Videbäcksmåla 1:11

Planering och genomförande avseende restaurering/anläggning av våtmark på drygt 8 ha vid Videbäcksmåla/Lönbomåla i
Torsås kommun. Projektering, tillståndsprövning och anläggning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mikael Eriksson
Tidsperiod: 2019–2022
Publikationer: Morin, J., Lindström, C., Strid, T. 2021. Ansökan om tillstånd för vattenverksamhet samt nedläggning av
markavvattningsföretag för att restaurera en våtmark om ca 8 ha, Videbäcksmåla 1:11 m fl, Torsås. Inklusive MKB, naturvärdesinventering, teknisk beskrivning, överenskommelser och ritningar. Uppdrag av markägaren. Dom M 326-21

Morin, J. & Ratcovich, J. 2021. Restaurering av våtmark om 8 ha på Videbäcksmåla 1:11, Torsås kommun. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2065 Ramavtal NVI Härryda

Ramavtal med Härryda kommun för naturvärdesinventeringar.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2019–2025

2061 RAM-avtal, Vattenvård Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2019–2021

2047 Rikkärr i Borås stad

Uppdraget har omfattant inventeringar av kärlväxter, mossor, insekter och landmolusker. Resultatet har sammanställt i en
rapport med tillhörande skötselplan. Inventeringarna har utförts på ett sådant sätt att de kan upprepas och därigenom fungera
för uppföljning av rikkärrets biologiska värden.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Borås Stad
Kundreferens: Meryl Hammar
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Inventering och skötselplan Häljared rikkärr. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Borås
stad.

2041 Uppföljning Saltöbron

Uppföljning av växtligheten efter etablering av ny Saltöbro under vår/försommar 2020 och 2021.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Sebastian Fagerlund
Tidsperiod: 2019–2022

2038 Klippans läderfabrik, uppföljning 2019-2022

Uppföljning av större vattensalamander och växter i anslutning till Klippans f d läderfabriksområde i enlighet med krav i
dispens

från artskyddsförordningen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Klippans kommun

Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2019–2022

2032 Våtmarksanläggning Västermaden, Alvesta

Underlag för upphandling och entreprenad samt byggledning och besiktning av våtmarksområde om totalt ca 5 ha i samarbete med Alvesta kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019-2021. Projektering och underlag för upphandling. Byggledning och besiktning av
våtmarksarbeten som beställarens ombud vid Västermaden, Alvesta. Ca 5 ha våtmarksytor i 2 delar. Alvesta kommun

2022 NVI Skäckarp

Naturvärdesinventering som underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019.Naturvärdesinventering Skäckarp, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena
Renewable AB. Rapport 49 sidor.

2009 Inventeringar Abramsån, inför restaurering

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Rewilding Sweden
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Tillståndsansökan 11:9 Restaurering av Abramsån Karlborg H, 2020.

1997 Miljöanpassad rensning

På uppdrag av Länsstyrelsen I Skåne arbeter Naturcentrum AB tillsammans med DHI Sverige AB med delprojekt 3 Miljöanpassad rensning i Skånes utpekat värdefulla vattendrag inom projektet Fria vandringsvägar och ökad biologisk
mångfald i Skånes utpekat värdefulla vattendrag. med projektet är att uppnå god status för hydromorfologiska kvalitetsfaktorer genom att minska skadorna av rensning i utpekat värdefulla vattendrag i Skåne. Ett andra mål är att
förbättra statusen på vattenkvalitén när det gäller vattenfärg, grumling och påslamning och ett tredje mål är att förbättra
statusen på bottnarna. Detta görs genom att ta fram planer för miljöanpassad rensning i Skånes utpekat värdefulla vatten.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Karin Olsson
Tidsperiod: 2019–2022
Publikationer: Lindström, C. Saarinen Claesson, P. & Fidler, J., år 2022. Miljöanpassat underhåll i Skånes utpekat värdefulla vattendrag Vägledning och checklista för miljöanpassade underhållsplaner. Naturcentrum AB i pdf-rapport till
länsstyrelsen i Skåne. 55 sidor.

Nordblom, O. & Lindström, C. 2020. Litteraturgenomgång; Vägledning och verktyg för miljöanpassat underhåll av markavvattningsföretag. DHI Sverige AB och Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 14 sidor

1968 Ramavtal skyltar Partille

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till skyltar till naturreservat och andra naturområden. Uppdraget omfattar
textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Partille kommun
Kundreferens: Kristina Svensson
Tidsperiod: 2019–2022
Publikationer: Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2019. Bokedalen naturreservat. 841 x 594 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Knipeflågsbergen naturreservat. 841 x 594 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Skyltar Mångfaldsstigen. 2 st, 297 x 420 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Skyltar Mångfaldsstigen. 9 st, 210 x 297 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Skyltar Mångfaldsstigen QR-koder. 5 st, 100 x 100 mm. Partille kommun.
Johannesson, T. och Forshed. m.fl. 2022. Skylt Mångfaldsstigen. 210 x 297 mm. Partille kommun.

1936 Bergtäkt Bråta tillståndsansökan

Kompensationsåtgärder för groddjur och dispensfrågor inför tillståndsansökan för bergtäkt i Bråta, Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda Kross AB
Kundreferens: Linda Björnberg

Tidsperiod: 2019–2022
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J. 2019. Förslag till placering och utformning av groddammar vid Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering ab, 5 sidor.

Svedholm, J. 2019. Underlag för ansökan om dispens från det generella biotopskyddet. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering AB, 1 sida.

Svedholm, J. 2019. Utlåtande angående grodvatten och biotopskyddsobjekt i Bråta. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande,
2 sidor.

Svedholm, J. 2021. Uppföljning av grodvatten vid Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-
format till Massoptimering AB, 3 sidor.

Svedholm, J. 2021. Utlåtande om synpunkter vid avgränsningssamråd gällande planerad bergtäkt vid Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Massoptimering AB, 2 sidor.

1934 Konsult naturvårdsfrågor Fässbergsdalen

Rådgivning i frågor rörande grönstråk och riksintresse för friluftsliv i Fässbergsdalen.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ingvar och Bengt Olsson, Mölndal Fässberg AB
Kundreferens: Ingvar Olsson
Tidsperiod: 2019–2026

1922 Utformning av informationstavlor

Ramavtal mellan åren 2019-2023 avseende skyltar till naturreservat och andra grönområden. Inom uppdraget har ett tiotal

naturreservatsskyltar och ett tjugotal tema/informationsskyltar av olika slag tagits fram. Uppdraget har inneburit arbete med
text och layout, kartproduktion, fältarbete mm.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Sandra Ermalm
Tidsperiod: 2019–2024
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2019. Naturreservaten Abborrträsk - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000
mm.
Elf, A. & Johansson, N. 2019. Naturreservaten Abborrträsk - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. & Forshed, N. m.fl. 2019. Naturreservaten Gärdesudden - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. & Forshed, N. m.fl. 2019. Naturreservaten Skogsö - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2019. Naturreservaten Skogsö - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A., Elfman, P. m.fl. 2019. Temaskylt Dammar. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Elfman, P. 2019. Temaskylt Död ved. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2019. Temaskylt Jätteekar. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Temaskylt Faunadepåer. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Temaskylt Groddjur. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2019. Temaskylt Tallar. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2019. Nyckelvikens herrgård - kartskylt. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Småskyltar Faunadepåer och Död ved. Nacka kommun. Skylt 100 x 90 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Herrgårdsparken Velamsund. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2020. Temaskylt Roslagsfår. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Kulberget, Nyckelviken. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. 2020. Väghänvisning, Nyckelviken naturstig. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Ponnyridning. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Fredriksvik, Nyckelviken. Skylt 210 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Blå spåret, Nyckelviken. Skylt 148 x 210 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Evenemang, Nyckelviken. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Elf, A.,Forshed, N. & Holmer M. 2023. Naturreservatet Ryssbergen. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A.,Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2023. Naturreservatet Långsjön. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A.,Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2023. Naturreservatet Långsjön. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2023. Panorama från Kulberget, Nyckelviken. Skylt 2000 x 800 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. 2023. Lilla Nyckelviken. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2023. Slåtterängarna. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. m.fl. 2023. Helvetshålan. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2023. Vrakbergsvägen. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Holmer M., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Skarpnäs. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2021. Naturreservatet Tollare. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.

Elf, A., Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2021. Naturreservatet Rensättra. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2020. Mulmholk. Skylt 297 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. m.fl. 2022. Naturreservatet Nyckelviken. Skylt 1550 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A. 2023. Temaskylt Myggor. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. 2023. Temaskylt Blixtnedslag. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.

1913 Fågelinventering Skäckarp

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Malmqvist, A. Ottosson, U. och Sandström, J. 2020. Fågelinventering
Skäckarp, Ljungby kommun 2019-2020. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 19 sidor.

1911 Vattenvårdsplanering Älmhults kommun

Framtagande av planeringunderlag för våtmarksrestaurering i Älmhults kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Tidsperiod: 2019–2023
Publikationer: Morin, J. 2021. Våtmarkspotential i Älmhults kommun - Planeringsunderlag. GIS-underlag, kartunderlag,
prioritering och faktaunderlag i tabellform samt övergripande rapport (8 sid). Älmhults kommun

Morin, J. & Sydling, J. 2023. Våtmarkspotential i Älmhults kommun - Förankring, rådgivning och framtagande av åtgärdsförslag för vattenvård i 8 områden.

1906 Inventering av provytor i Biskopstorp NR 2019-2021

Återinventering av lavar och mossor samt skogliga strukturer i 115 provytor med 20 meters radie i skogsmark inom Biskopstorps naturreservat i Hallands län under två fältsäsonger (2019-2020). Resultatet jämfördes med basinventeringen
från 2000–2003, analyserades och redovisades i en rapport i Länsstyrelsens meddelandeserie.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Lemel, J. 2021. Uppföljning i naturreservatet Biskopstorp under 2019–2020. Återinventering av
lavar, mossor, naturvårdsarter, skogstyper, trädslag, trädtyper och värdekärnor. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande
2021:04.

1904 Rossön - försiktighets och återställningsåtgärder

Framtagande av detaljerade underlag/beskrivningar om försiktighets- och återställningsåtgärder inför upphandling av
entreprenadarbeten, ansökan om dispens (vattenverksamhet), konsultationer och möten för VA-ledningsarbeten till och på
Rossön i Stigfjorden, Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Robert Brodin
Tidsperiod: 2019–2021
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2021. PM uppföljning av försiktighet- och återställningsåtgärder i samband med
VA-ledning Rossön, Orust kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB. PM, 5
sidor.

Elg, S. 2020. PM angående avvikelse vid strandäng och fältkontroll av genomförda arbeten utmed delar av VA-ledningen,
Rossön 3 mars 2020. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.

Hultengren, S. 2019. PM angående genomförande av arbeten med VA-ledning Rossö, fältkontroll Svante Hultengren/Naturcentrum AB tillsammans med Markus Dahllöf, NCC och Roger Sköld, ML Pro-jektledning AB. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.

Elg, S. & Hultengren, S. 2019. Handling 6.5 Försiktighet- och återställningsåtgärder, VA-ledning Rossön. Naturcentrum AB
på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.

Elg, S. & Hultengren, S. 2019. Kontrollprogram för biologiska värden under och efter arbeten med VA-ledning till Rossön

m.fl. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.

1899 Våtmarksplanering Ramsjöholm

Planering och framtagande av underlag för tillståndsprövning av större våtmark vid Ramsjöholm
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin

Uppdragsgivare: Erik Nilsson
Tidsperiod: 2018–2025
Publikationer: Morin, J. & Lindström, C. 2025. Planering av våtmarksanläggning vid Ramsjöholm, Falkenberg. Projektering, inmätning och ritningsunderlag för en större våtmark. Underlag för beslut om miljöinvesteringsstöd med
rekvisitioner. Samråd inför tillståndsprövning med samrådsredogörelse. På uppdrag av markägaren.

1892 Hydromorfologiska åtgärder, Motala

Projektet omfattar framtagande av åtgärdsplan för vätterbäckar i Motala kommun samt planering och genomförande av
åtgärder i Ringarhultsån och flera småbäckar.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2018–2023
Publikationer: Karlborg, H., Saarinen Claesson, P. (2021) Hydromorfologisk åtgärdsplan för vätterbäckar i Motala kommun.
Rapport till Motala kommun, 68 sidor.

1883 Ramavtal biol inventeringar V:a Götaland

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2018–2023

1874 Vattenvårdsarbete Klövarydssjön, Ljungby

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: HPJ Hanna Palm Johansson
Tidsperiod: 2018–2023

1869 Naturvägledning Dalarna

Ramavtal, 3+1+1 år avseende framtagning av naturvägledning i form av f.a. entréskyltar till naturreservat. Uppdraget
omfattade framtagande av nya illustrationer och kartor (f.a. digitala kartor), text- och layoutarbete inkl. leverans av tryckoriginal. Inom ramavtalet har ett 40-tal reservatsskyltar och två stycken temaskyltar tagits fram. Därtill har nya entréskyltar till nationalparken Fulufjället producerats enligt Naturvårdsverkets grafiska profil.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Kundreferens: Izabelle Svensson
Tidsperiod: 2018–2023
Publikationer: Elf, A. & Johanesson, T. m.fl. 2019. Naturreservatet Agnmyren. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Naturreservatet Himmelsberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Naturreservatet Fjätfallen-Kryptjärn. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservaten Norra Mora vildmark, Våmhuskölen, Anjosvarden och Stopån. Skylt 841 x 594 mm.
Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2020. Naturreservatet Tures äng. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2020. Naturreservatet Ärtknubben. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Holmer M. 2021. Tema Rönnpraktbagge. Skylt 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Holmer M. 2021. Tema Fårad bastborre. Skylt 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Flomyran. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Spjärshällan. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Sörmyren-Hynsån. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Sätra hasselskog. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Hornan. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Lödersjön. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Stikåsälsbäcken. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Tenningbrändan. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.

Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Säterdalen. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Kråkbergskärret. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Vålberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Beriskölberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Öjsberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.

Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Risberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Tandflytta. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. & Holmer, M. 2022. Naturreservatet Erik-Hanstjärn. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Jutjärn. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Romberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Knytberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Norrviken. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Brändberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Lensberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Stormorvallen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Åsberg-Åsklitten. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L., Holmer, M. m.fl. 2023. Naturreservatet Koppången. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Blocktjärnsåsen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Högsveden. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Knittarna. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Trygåskölen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Nysundberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Säxberg. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Översjöåsen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Nerigården. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2022. Välkommen till Fulufjällets nationalpark. Entréskylt. 3 skyltar á 841 x 2000 mm (IS.3-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2022. Välkommen till Fulufjället. Informationsskylt om Fulufjället med omland. 850 x 1200 mm. Länsstyrelsen
Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2022. Njupeskärsentrén. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Gördalen. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Brottbäckstugan. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Göljån. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Björnholmsstugan. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Morbäckssätern. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Holmer, M. och Forshed, N. 2023. Naturreservatet Städjan-Nipfjället. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Lindkvist, C. och Elf, A. 2023. Naturreservatet Hovran. Akvarellkarta med digitalt överlägg. .jpg- och .ai-filer. Länsstyrelsen Dalarna.

1867 Biogeografisk uppföljning fladdermöss 2019-2022

Biogeografisk uppföljning av fladdermusfaunan i Sverige samt områdesvis uppföljning av fladdermusfaunan i vissa utvalda
Natura 2000-områden. 2019 utfördes även inventering av en rad områden inom Skåne läns BushLife-projekt. Projektet
innebar inventering med autoboxar och handhållen detektor i ett stort antal mycket artrika miljöer i södra och västra Sverige
under åren 2019 till 2022.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Värmland
Tidsperiod: 2018–2022
Publikationer: Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Bjärekusten. BushLife Skåne 2019. Naturcent-rum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Fredriksbergs mosse. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum
rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 11 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Humlamaden–Enelyckan. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 11 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Klingavälsån–Karup. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum
rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 14 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Kullaberg. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum rapport i
pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 13 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-områdena Skogshejdan och Nyvångsskogen. BushLife Skåne 2019.
Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Bohman, P. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Hallands Väderö. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum
rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-13. 10 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Grimmared och Nösslinge, Varbergs kommun 2019. Naturcentrum
rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-20. 18 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Grimmared och Nösslinge, Varbergs kommun 2019. Naturcentrum
rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-20. 18 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Hovdala, Hässleholms kommun 2019. Naturcentrum rap-port i

pdf-
format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-22. 19 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Värmlands Säby, Kristinehamns kommun 2019. Natur-centrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-18. 16 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Hästhagen. Områdesvis uppföljning, Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-områdena Tannhuset och Jordbodhällorna. Områdesvis uppföljning,
Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Bohman, P. 2019. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle härad. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-18. 14 sidor.
Ahlén, J. 2020. Fladdermusinventering, Natura 2000-området Borstbäcken. Områdesvis uppföljning, Skåne 2020. 15 sidor.
Ahlén, J. 2020. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Fyledalen, Sjöbo, Tomelilla och Ystads kommuner 2020. 28 sidor.
Ahlén, J. 2020. Biogeografisk uppföljning, Fladdermöss Virsehatt, Halmstads kommun, 2020. 12 sidor.

1859 Naturvårdsprogram Vara

Framtagande av kommunalt naturvårdsprogram i Vara kommun. Uppdraget har omfattat insamling och sammanställning av
befintligt underlagsmaterail, fältinventering samt författande av ett naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Vara kommun
Tidsperiod: 2018–2022
Publikationer: Vara kommun 2021. Naturvårdsprogram för Vara kommun.
Naturcentrum AB och Vara kommun.

1857 Våtmarksrådgivningar Halland 2019-2020

Våtmarksrådgivningar i Halland 2019-2020. 14 rådgivningar kring i första hand planering av nya våtmarker.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gudrun Edh
Tidsperiod: 2018–2021
Publikationer: Morin, J. & Saarinen-Claesson, P. 2019-2020. 14 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda
och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län.

1844 Våtmarker vid Gustafsvik/Östervik, Kristinehamn

Komplettering av underlag för utförande av 2 våtmarker i Varnumnsviken samt expertstöd i olika frågor åt kommunen.
Kompletterande fältbesök med inmätning samt kostnadsberäkning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kristinehamns kommun
Kundreferens: Tom Johansson
Tidsperiod: 2018–2021
Publikationer: Morin, J. & Strid, T. 2018-2021. Kompletterande fältinmätning och revidering av ritningsunderlag av 2 våtmarker i Varnumsviken. Expertstöd vid prövning samt kostnadsbedömning. Kristinehamns kommun

1814 Artrika järnvägar 9

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av
järnvägslinjer, rapportering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Sammanställning av information av arter knutna och associerade till Sveriges järnvägslinjer. Framtagande av preliminär
metodik för inventering av naturvärden utmed järnvägslinjer tillsammans med Calluna AB.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2018–2021
Publikationer: Weibull. H, Andersson J & Karlsson L. 2020. Arter knutna och associerade till Sveriges järnvägslinjer. Preliminär rapport till Trafikverket.
Stenmark M., Mattsson K., Broberg A. & Weibull H. 2020. Inventeringsmanual för identifiering och inventering av linjeobjekt. Identifiering av linjeobjekt i Miljöwebb landskap och inventeringsmetod av identifierade linjeobjekt. Preliminär
rapport av Calluna AB till Trafikverket.

1802 Käppkrokmossa Gåsgruvan

Del 1: Återinventering av käppkrokmossa, Hamatocaulis vernicosus, efter transplantering. Ett parti av gungfly med arten
flyttades från Igeltjärnen till en intilliggande sjö under senhösten 2017. Uppföljning av transplanteringen och stöd för metodutveckling och ytterligare transplantering.
Del 2: Återbesök 2020 och rapport

Del 3: Bollplank inför ansökan om utökad brytning under 2021
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Johan Kjellin
Tidsperiod: 2018–2021
Publikationer: Weibull H. & Kjellin J. 2020. Transplantering av käppkrokmossa vid Gåsgruvan. Naturvårdsutlåtande uppföljningsrapport transplantation av käppkrokmossa, oktober 2020. Rapport av Naturcentrum AB och Tyréns till SMA
Mineral AB.

1796 Fäxhult Deponi

Anläggning av groddjursmiljöer, fågelanalys och inventering av fågel, hasselsnok, fladdermöss, vatteninsekter och grodor,
släntmiljöer för växter och bin, slåtter, rapporter och rådgivning/rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Erik Bergqvist
Tidsperiod: 2018–2022
Publikationer: Franc, N. 2018. Naturvärdesinventering Kareby 1:1, Kungälvs kommun 2017/2018. Naturcentrum AB, rapport 29 sidor.
Backman, P. & Franc, N. Fågelinventering
Geddeknippeln. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB.

Karlsson, L. 2019. Rapport fladdermöss Brattås, Härryda kommun. Naturcentrum AB, 18 sidor.

Franc, N., Fidler, J. & Lindqvist, C. 2018. PM Dammkonstruktioner för groddjur, Brattås 2018. PM Naturcentrum AB, 3 sidor.

Franc, N., Åhlund, M. & Ahlen, J. 2018. PM Naturvärdesarter. Kärrsgärde-Fäxhult-Brattås. PM, Naturcentrum AB, 7 sidor.

Morin, J. 2017. Förslag till skyddsåtgärder inför igenläggning av våtmark/småvatten (Holkatjärnen) på Fäxhult 1:33, Härryda. PM Naturcentrum AB, 5 sidor.

Franc, N. 2019. Hasselsnok och vatteninsekter, Brattås, Härryda kommun. PM, Naturcentrum AB, 8 sidor.

Åhlund, M. 2018. Fiskgjuse och tjäder i skogarna öster om Fäxhult och Brattås i Härryda kommun. PM, 4 sidor, Naturcentrum AB.

Elg, S. 2019. Fiskgjuse och tjäder, Brattås, Herrljunga 2019. Rapport Naturcentrum AB, 9 sidor.

Franc, N. 2019. INVENTERING AV GRODOR I SAMBAND MED IGENLÄGGNING AV HOLKATJÄRNEN FÄXHULT 2019. Naturcentrum AB, PM.

Franc, N. 2019. KONTROLL AV GRODVATTEN INOM FASTIGHETEN FÄXHULT 1:33. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 12 sidor.

Franc, N. 2019. PM GRODDJURSMILJÖER 2019. Naturcentrum AB, 6 sidor.

Franc, N. 2019. PM Naturvårdsåtgärder i deponivallar. Naturcentrum AB, 4 sidor.

Franc, N. 2018. PM NATURVÄRDESARTER 2018, Brattås, Härryda kommun. Naturcentrum AB, 8 sidor.

Franc, N. 2019. PM groddammar 2019, Naturcentrum AB, 2 sidor.

Franc, N. 2022. PM Hällingsjö översvämning 2022. Härryda kommun. Naturcentrum AB.

Stridh, T. 2022. PM Naturvärdesbedömning Geddeknippeln. Naturcentrum AB.Franc, N. 2022. Inventering av hasselsnok,

Geddeknippeln, Uddevalla 2022. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB.
Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande: Påverkan på klövvilt av planerad deponi. Geddeknippeln, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB.
Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande för påverkan på halvknäpparen Xylophilus corticalis. Geddeknippeln, Uddevalla
kommun. Naturcentrum AB.

1785 Restaurering artrika järnvägsmiljöer 9

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av
järnvägsstationer, rapporertering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och

skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2018–2021
Publikationer: Helldin J.O., Lennartsson T., Stenmark M., Weibull H., Westin A. & Wissman J. 2019. Biodiversitet i jernbanehabitater – biologisk kulturarv og grøn infrastruktur [Biodiversity in railway habitats – biological heritage and green
infrastructure]. Jernbanehistorie 2019, sid. 7-35. Danmarks Jernbanemuseum, Odense. (På danska med engelsk sammanfattning.)
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Hagaström. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Norra Valbo. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Sandviken. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Storvik. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Åshammar. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Medskogsheden.
Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Mo grindar. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Kilafors. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Bollnäs. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Lottefors. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ljusdal C. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Tallåsen. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ånge. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Avesta-Krylbo. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Björbo. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Borlänge C.

Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Gustafs. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Rämshyttan. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ludvika. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Fagersta C. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ställdalen. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Kopparberg. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Dagarn. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Spannarboda. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Grängesberg. Trafikverket.

1781 Ramavtal skyltar Kronoberg 2019-2020

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format. Uppdraget omfattar textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Alexandra Nielsen
Tidsperiod: 2018–2021
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Ekefors. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i

Kronobergs län.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2019. Naturreservatet Hackekvarn. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Hedasjön. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T. 2019. Naturreservatet Kroxnäs. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Elfman,594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Bockaskruv. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Hökhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Ideboås. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Prosteköp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Ravinen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Nöttja urskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i
Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Nöttja Ryaskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i
Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Stockanäs. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Stocksmyr-Brännan. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Tikaskruv. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Toftaholm. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Torne bokskog. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i
Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Torne bokskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i
Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Älganäs. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2020. Naturreservatet Förarm. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Naturreservatet Ronamossen/Klockesjömyren. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Rocknenområdet. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2020. Naturreservatet Kronoberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Skälhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2020. Naturreservatet Utnäsuddens övärld. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Taxås. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Äskekulla. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Fagerhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Naturreservatet Flattinge åsar. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Naturreservatet Förebergsåsen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Getaryggarna. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Grönvik. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Göteryd. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2020. Naturreservatet Horsnäsamossen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen
i Kronobergs län.

Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Hunshult. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Hästhultsskogen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2020. Naturreservatet Lineberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Långö. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Midingsbråte. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Prästanäset. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Risinge bökeskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Sjöatorp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Stenbrohult. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Sundranäs. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Visjön. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Årshultsmyren informationsskylt. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Årshultsmyren kartskylt. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i
Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Änghults björkhage. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Örsjöbol. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

1768 Vattenvårdsarbete i Sinarpsdalen

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Båstads kommun
Kundreferens: Ingemar Lundström
Tidsperiod: 2018–2023

1765 Lavinventering Näverkärrskogen

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Bengt Larsson
Tidsperiod: 2018–2022
Publikationer: Hultengren, S., Arvidsson, L., Dehlin, E. & Thor, G. 2022. Lavfloran i Näverkärrskogen – förändringar under
32 år. – Fauna & Flora 117(3): 18–29.

1761 Ramavtal Föreläsare kurser och aktiviteter VG

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2018–2022

1711 Naturinventeringar Preemraff Göteborg

Inventering och åtgärdsförslag gällande skyddade och invasiva arter vid Preemraff, Göteborg samt medverkan under
domstolsförhandlingar.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sofia Pallander
Tidsperiod: 2018–2026
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Fördjupade artinventeringar vid Preemraff, Syrhåla, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Preem AB, 19 sidor.

Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering, Preems raffinaderi, Göteborg 2018.

Svedholm, J. 2019. Berguv vid Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport till Preem AB, 6 sidor.

Svedholm, J. 2019. Utlåtande om skyddade arter på Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Preem
AB, 6 sidor.

Svedholm, J. 2020. Nattskärra vid Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Preem AB, 6
sidor.

Svedholm, J. 2020. Utlåtande om skyddade arter på Preemraff, Göteborg –
med uppdateringar och förtydliganden. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Preem AB, 11 sidor.

Svedholm, J. 2021. Entita vid Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Preem AB, 7 sidor.

Svedholm, J. 2022. PM angående skyddade arter på Preemraff, Göteborg inför ansökan om ändringstillstånd. Naturcentrum
AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB, 3 sidor.

Svedholm, J. 2022. Invasiva kärlväxter vid Syrhålabäcken, Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i
PDF-format till Preem AB, 8 sidor.

Svedholm, J. 2022. Hantering av invasiva kärlväxter vid Syrhålabäcken, Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB, 5 sidor.

Saarinen Claesson, P. & Svedholm, J. 2023. PM - Utfiskning av dike inför omgrävning, Syrhåla. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB.

Svedholm, J. 2023. Invasiva kärlväxter, Preemraff Göteborg – inventering och hanteringsförslag. Naturcentrum AB, rapport
i PDF-format till Preem AB.

Svedholm, J. 2025. Förändrade förutsättningar för skyddsåtgärder för entita, Preemraff Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Preem AB.

Svedholm, J. 2025. Fördjupad inventering - invasiva kärlväxter, inklusive hanteringsförslag. Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Preem AB.

1709 Konsultation strandskydd och naturmiljö Vårby

Projektet omfattar framtagande av underlag inför detaljplan för nytt bostadsområde vid Vårby gård. Ingående moment är
bland annat NVI, konsultation kring strandskyddsfrågor, utformning av bäckmiljö i Gömmarebäcken, biotopanalys samt
detaljerad trädinventering.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Magnolia Bostad AB
Kundreferens: Angelica Andersson
Tidsperiod: 2018–2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Weibull, H. (2018) Naturvärdesinventering och utlåtande kring strandskydd, Vårby
Udde, Magnolia Bostad AB, Rapport 35 sidor.

1696 Vattendragsrestaurering Klingavälsån, Östra Tvet

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018–2021

1695 Vattenvårdsarbete, Klingavälsåns mynning

Omfattande åtgärdsarbete tillsammans med Johan Brenner Grävtjänst under 2019 med erosionsskydd och anpassning av
utlopp, anläggning av öar samt etablering av alternativt utlopp via 800 mm trumma och 1500mm trumma med skiva och
lucka för tömning. Uppföljning och styrning av dämning och löpande underhåll samt etablering av nivålogger.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018–2023
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2019. Projektering och genomförande av erosionsskydd och anpassning av utloppssektion, anläggning av öar samt etablering av alternativt utlopp via 800 mm trumma och 1500 mm
brunn med skiva och lucka för tömning. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne län.

Morin, J. 2016-2023. Manuell reglering och uppföljning av funktion av dämme vid Klingavälsåns mynning med fokus

på att
gynna häckande våtmarksfåglar. Inklusive uppföljning med trycklogger och reparationer. Länsstyrelsen i Skåne län.

1656 Våtmarksanläggning Olseröd

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Gunnar Göthner
Tidsperiod: 2018–2022
Publikationer: Morin, J. 2020-2021. Anläggning av våtmark vid Olseröd, Degeberga. Omfattande projektering och anläggning genom totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Våtmarksområde med två vattenområden om
totalt 0,71 ha

1638 Skylt Buttorps forsar NR

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A1-format om naturreservatet Buttorps forsar. Uppdraget omfattar textproduktion,
layout, framtagande av digital karta och miljöbild samt administration av tryck 2 exemplar. Uppdraget har också omfattat
produktion av två skyltställ i ek till skyltar i A1-format.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Svenljunga kommun
Kundreferens: Hanna Sveningsson
Tidsperiod: 2018–2023
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Buttorps forsar. 841 mm x 594 mm. Svenljunga kommun.

1633 Rev artfaktablad 2021

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: 911 GTR Göran Thor
Tidsperiod: 2020–2021

1538 Kvalitetssäkring, Gunnebo 2018-2024

Samordning och kvalitetssäkring av åtgärder och information om kulturreservatet Gunnebo avseende naturvård, kulturmiljövård och rekreation med tyngdpunkt på landskapet. Det innefattar övergripande mål och åtgärder för skötsel av
mark och för friluftsliv samt specifikt för alla skötselområden förutom byggnader och trädgårdar.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Anki Sande
Tidsperiod: 2018–2022

1584 Expertstöd vid bergtäkt i Räppe
Fältbesök och övrig hantering av frågor som rör fridlysta fåglar i täkten. Uppdraget är löpande de kommande åren.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Thomas Samuelsson
Tidsperiod: 2018–2026

1532 Bokprojekt – Svenska dagfjärilar, en fältguide

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2018–2025

1528 Foucards skorplavsflora

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2025–2025

1497 Våtmarksplanering Falkenbergs kommun

Framtagande av planeringsunderlag för Falkenbergs kommun med fokus på odlingsmark. GIS-analys inklusive inledande
svackanalyskörning och dokumentation av ca 135 våtmarkslägen som GIS-underlag samt faktaunderlag och bedömningar av
potential i tabellform. Vidare arbete med 12 olika våtmarkslägen förankrade med markägare och detaljredovisade.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2017–2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Våtmarkslägen i Falkenbergs kommun. Planeringsunderlag med fokus på odlingslandskapet.
Sammanfattande rapport (10 sid) samt bilagor och GIS-underlag. Falkenbergs kommun

Morin, J. Saarinen, P., Offerlind, M. 2021. Detaljplanering av 12 utvalda våtmarkslägen inklusive markägarförankring och
inmätning i fält. Objektvis redovisning med åtgärdsförslag och illustrationer. Falkenbergs kommun.

1491 Friluftsplan för Trollhättans kommun

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad Kultur och Fritidsförvaltningen
Kundreferens: 80100 Robert Stenberg
Tidsperiod: 2017–2021

1462 Ramavtal skyltar Kalmar 2018-2021

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format samt övriga informationsskyltar. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av
illustrationer och akvarellkartor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2017–2021
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, F. 2018. Naturreservatet Aboda. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, F. 2018. Naturreservatet Danmarksvägen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Djurstad- och Petgärde träsk. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Ekensberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Gammalsby sjömarker. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Gryssebo. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Ishult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Kungsholmen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Kyllen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Johansson, N. 2018. Naturreservatet Kungsholmen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Lenstad. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Lindö. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Nya Rumshorvavägen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Sjöstorp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Skogsby lund. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Stenbergsmo. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Svinö. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Greda löväng. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Virbo med Ekö skärgård. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Vållö. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Åhults urskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Stensryd. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Allgunnen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Björnnäset. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Bankeberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Beijershamn. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Ekhultebergen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Grönudde. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Hagelstad. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Halltorp. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Hjälmstad sjömarker. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Karum. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Karås. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Knisa mosse. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Arontorp. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Eckelsudde. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Högbyhamn. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Kåreholm och Kartarna. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Lixhultsbrännan. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ljungåsen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Lämmedal. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Prästgårdsängen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Runnö. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Stjälkhammar. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Södra Malmön. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Triberga-Alby. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Natura 2000-området Gillsby mossar. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ottenby och Ottenby rev. 1900 x 1090 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ottenby och Ottenby rev. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ottenby och Ottenby rev. 2000 x 1400 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Emsfors-Karlshammar. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Böda prästgård. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Getebro. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Strandskogen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2020. Skylt om död ved lövskog. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Holmer, M. m fl 2020. Skylt om död ved barrskog. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Rälla-Ekerum. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. m fl 2021. Naturreservatet Rälla-Ekerum kartskylt. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Bergholmen-Stora Kalvö. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Horsö-Värsnäs. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Konungsbacken. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Lindreservatet. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Mosseberga-Vipetorp. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2021. Skylt cykelförbud. 210 × 297 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2021. Skylt cykling tillåten. 210 × 297 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Skrikebo. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2021. Naturreservatet Vackerslät. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Vanserum-Bäck. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Bockemålen. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Borga hage. 4841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Stora Vrången. 841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Södra Utmossen. 841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Västra Sörby. 841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Hultengren, S. Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Mittlandet. 700 × 1000 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

1431 Våtmarksplanering Blommeröd, Västra Bosjökloster

Projektet omfattar projektering av en återställning av en större våtmark inom naturreservatet Västra Bosjöklosterhalvön i
Höörs kommun. I arbetet ingick att ta fram alla nödvändiga underlag för att genomföra samråd enligt 6 kapitlet Miljöbalken
samt genomföra undersökningssamrådet med länsstyrelsen i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Susanna Isberg
Tidsperiod: 2017–2024
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J., Strid, T., Fidler, J. & Morin, J. Underlag för undersökningssamråd enligt 6 kap
Miljöbalken, kompletterat 2022-10-17. Våtmarksanläggning inom naturreservatet Västra Bosjöklosterhalvön. Naturcentrum
AB i PDF-format till Länsstyrelsen i Skåne. 36 sidor.

Lindström, C., Ratcovich, J., Strid, T., Fidler, J. & Morin, J. Våtmarksanläggning inom naturreservatet Västra

Bosjöklosterhalvön. Samrådsredogörelse inför tillståndsansökan för vattenverksamhet enligt 11 kap Miljöbalken. Naturcentrum AB i PDF-format till Länsstyrelsen i Skåne. 26 sidor.

1427 E22 Sätaröd-Vä BPU

Teknikansvarig för Naturvård vid byggplatsuppföljning av ny E22, sträckan Sätaröd-Vä. Uppdraget har omfattat kontroller
och uppföljning av viltpassager, viltuthopp, vattenvårdsåtgärder samt anläggning av grodvatten,

veterraniseringsåtgärder i
bokskog, hantering av tillståndsfrågor mm. Flera av åtgärderna har inneburit praktisk medverkan och arbetsledning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Djärf
Tidsperiod: 2017–2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Återinventering av flyttade kärlväxter utmed väg E22. Sträckan Linderöd-Vä. Naturcentrum AB i pdf till Trafikverket. Rapport 20 sid.
Malmqvist, A. och Morin, J. 2020. Anlagd våtmark för groddjur. Kompensationsåtgärd för E22 sträckan Lindröd-Vä. Naturcentrum AB i pdf till Trafikverket. Rapport 5 sid.
Malmqvist, A. 2021. Skötselbeskrivning. Artrika vägkanter. AV1348, Sigridslund, Vä. Artrik vägmiljö. Naturcentrum AB
på uppdrag av Trafikverket. Rapport 7 sid.

1421 Effekter av överbefolkning och etiska åtgärder

Forskning om effekter av överbefolkning och etiska åtgärder för att minska folkökningen i världen. Projekt med forskningsbidrag från Global Challenge Foundation och i samarbete med Göteborgs Universitet och Colorado State University.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Global Challenges Foundation
Kundreferens: Carin Ism
Tidsperiod: 2017–2021

1419 Åtgärder, Lyckebyån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Karlskrona Kommun
Tidsperiod: 2017–2021

1377 Uppföljning källor och källkärr, Naturvårdsverket

Framtagande av uppföljningsprogram för naturtypen källor och källkärr (7160) samt fältmanual för naturtyperna kalktuffkällor (7220) och källor och källkärr (7160). Fälttest av metodik och omarbetning av Fältmanual för inventering av
källor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Mona Naeslund
Tidsperiod: 2017–2023
Publikationer: Lemel J, Weibull H., Hultengren S. och Svedholm J. 2018. Källor och källkärr 7160 - Basurval av källor och
randomisering av turordning med markslagsstratifiering. Naturcentrum AB. Rapport till Naturvårdsverket.
Lemel J, Weibull H. & Hultengren S. 2018. Analytiska förutsättningar av antal förekommande arter. Sammanfattning av det
logiska flödet i genomförande av Källor och Källkärr – 7160. Naturcentrum AB. PM till Naturvårdsverket.
Weibull H., Malmqvist A., Svedholm J. & Hultengren S. 2019. Fältmanual för uppföljning av källor. Naturtyperna Källor och källkärr (7160) och Kalktuffkällor (7220). Naturcentrum AB. Rapport till Naturvårdsverket.

1110 Vattenvårdsarbeten vid Skir

Expertstöd vid utredningar kring vattenvårdsåtgärder, dagvattenhantering och underlag för tillståndsprövning i området
kring Skir. Projektering och genomförande av våtmark i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Andreas Hedrén
Tidsperiod: 2016–2021

Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Thorstensson, H. 2017-2019. MKB för prövning av vattenverksamhet samt underlag för
om-prövning av dikningsföretag för vattenvårdsåtgärder i Skirsnäskanalen. Mål nr M 1849-19. Växjö kommun. Naturcentrum AB i samarbete med WSP Sverige AB.

Morin, J & Fidler, J. 2021. Planering och anläggning av våtmark Skir 16:1, Växjö. Omfattande detaljprojektering och byggledning vid anläggning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Stöd vid antikvarisk byggövervakning. Byggherre
och uppdragsgivare Växjö kommun.

1094 Svensk standard för naturvärdesbedömning 2017-

Deltagande som expert och redaktör i arbetsgrupp för framtagande gemensam nationell standard för naturvärdesinventering
NVI. Uppdraget har utförts inom ramen för teknisk kommitté SIS TK/555.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Svenska institutet för standarder
Kundreferens: Lorena Olivares
Tidsperiod: 2016–2026

964 Inventering av ljunghedar i Halland 2016-2021

Konsultmedverkan i projekt om ljunghedar i Hallands län 2016-2021. Arbetet innefattade planering av projekt, inventering i
fält, artbestämning, sammanställningar av artinformation, möten och redigering samt layout av slutrapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2016–2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Larsson, M. 2017. Huvudbägarlav Cladonia peziziformis funnen på fem nya ljunghedar i Halland
2016-2017. Lavbulletinen 2017 (nr 2): 50-55.
Larsson, K., Bergqvist, S., Erlandsson, J., Fritz, Ö., Gunnarsson, J., Larsson, M., Lindholm, M. & & Persson, K. 2021. Skötselåtgärder gynnar unik artmångfald på ljunghedar. Uppföljning 2016–2018 i Hallands län. Länsstyrelsen i Hallands
län. Tryckklart manus till Meddelandeserien.

694 Skylt och folder Bäljane å

Produktion av skylt i A2-format (2 ex) samt folder i A4-format (2000 ex) om Bäljane å. Uppdraget har omfattat text- och
kartproduktion, layout samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Tord Andersson
Tidsperiod: 2015–2021
Publikationer: Johannesson, T. Forshed, N. m fl 2020. Välkommen till Bäljane å. 420 mm × 594 mm. Klippans kommun.
Johannesson, T. Morin, J. & Hultengren, S. 2021. Bäljane å. Folder 6 sidor (99*210 mm). Klippans kommun.

629 Bildbyrå - återförsäljning ur arkiv

Försäljning av foton, illustrationer och kartor ur Naturcentrums arkiv. Inkluderar bilder som framställts av Naturcentrum
samt från underleverantörer som det finns avtal med.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Dansk Golf Union
Kundreferens: Alexander Damkier Hansen
Tidsperiod: 2015-2026
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Landskapsbild Golfbana. Powerpoint och rapport. Dansk Golf Union.
Lindkvist, C. 2015. Illustrationskarta över Biosfärsområde Vattenriket. Informationsskylt vid Naturum Vattenriket. Kristianstads kommun.
Johannesson, T. 2015. Illustration "Livscykel flodpärlmussla”. Skylt Naturum Blekinge. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Naturcentrum AB. 2015. Skylt "Den vidsträckta myren" (skylt inklusive text och miljöillustration). Populärrapport inom
projektet "Life to ad(d)mire. Länsstyrelsen Jämtlands län.
Lindkvist, C & Forshed, N. 2016. Styggforsen karta samt miljöbild. Publicering i folder om Styggforsen. Länsstyrelsen i
Dalama.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2016. Livscykel målarmussla. Skylt faunadepåer. Linköpings kommun.
Lindkvist, C. 2016. Hykjeberget karta. Publicering i folder.
Forshed, N. 2017. 4 växtillustrationer. Informationsskylt om ängar. Akademiska hus,
Elfman, P. 2017. 10 illustrationer. Publicering i folder. Sigtuna kommun.
Forshed, N. & Elfman, P. 2017. 7 illustrationer. Informationsskylt om Vistkärret. Linköpings kommun.
Stenström, J. 2017. Foto MG4613.CR2 samt Torraka2010-08-22. Utställning i naturum på Rörosmuseet.
Morin, J. 2018. Foto alkonblåvinge och mindre hackspett.Publicering i naturvårdsplan för Lerums kommun. Lerums kommun.
Fritz, Ö. 2018. Två foto på kejsarspindling. Publicering på Vattenrikets hemsida. Kristianstads kommun.
Morin, J. m fl. 2018. Foton till "Slutrapport/Sandmarksmanual Sand Life". Länsstyrelsen Skåne.
Elfman, P. 2018, Illustrationer till folder Källstorps våtmark. Falkenbergs kommun.
Lindkvist, C. 2018. Akvarellkarta Ottenby. Fri nyttjanderätt. Länsstyrelsen Kalmar.
Lindkvist, C. 2019. Stigfjordenkarta. Poster till Elisabeth Schack, Hisingsbacka.
Forshed, N. 2021. Illustration småtärna. Skylt Fågelskyddsområde på Norra och Södra Ören. Länsstyrelsen Halland.
Forshed, N. 2020 Illustration tofsvipa. Skylt biotopskyddsområde Norrviken. Värmdö kommun.
Forshed, N, Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2020. 11 illustrationer till trycksaker. Länsstyrelsen Jönköping.

Forshed, N. & Lindkvist, C. 2020. 4 illustrationer. Informationsmaterial. Länsstyrelsen Blekinge.
Hultengren, S, Malmqvist, A. & Morin, J. 2020. 4 foton till berättelsekarta Häggebergs och Granbäcks lövskogar. Jönköpings kommun.
N. Forshed. 2021. 1 illustration till skylt Värö NR A3-format. Länsstyrelsen i Jönköpings.
N. Forshed. 2021. 3 illustrationer till skylt Värö NR A2-format. Länsstyrelsen i Jönköpings
N. Forshed. 2021. 2 illustrationer till skylt Sundsängen NR A2-format. Länsstyrelsen i Jönköpings
N. Forshed. 2021. 3 illustrationer till skylt Moens naturskog NR A2-format. Länsstyrelsen i Jönköpings
C. Lindkvist. 2021. Karta Älvrummet till skylt till fall- och slussområdet i Trollhättan. Innovatum Science Center.
Johannesson, T. 2022. 1 foto till folder. Tibro kommun.
Forshed, N. 2022. 1 illustration till trycksak samt utställning. Länsstyrelsen Kalmar.

Forsehd, N. 2022. 2 illustrationer till informationsskyltar. Sundsvalls kommun.
Johannesson. T. 2023. 1 illustration till informationsskylt. Länsstyrelsen i Södermanlands län.
Forshed. N. 2023. 1 illustration till utbildningsunderlag. Naturskyddsföreningen.
Forshed, N. 2023. 1 illustration till rapport. SLU Artdatabanken.
Forshed, N. 2023. 2 illustrationer till tidskrift. Svensk botanisk tidskrift.
Foreshed, N och Johannesson, T. 2023. 6 illustrationer till informationsskyltar. Växjö kommun.
N. Forshed. 2024. 1 illustrationer till skriften ”Eken i 1800-talets landskap – Gränna och Adelöv”. Biosfärområde Vätternbranterna.
Forshed, N. 7 fågelbilder till informationsskylt. Växjö kommun.
Naturcentrum AB. 1 foto till Axess Magasin. Axess Publishing AB.
Forshed, N. 1 illustration till informationsskylt. Länsstyrelsen Halland.
Forshed, N och Johannesson, T. 2023. 10 illustrationer till informationsskyltar. Växjö kommun.
Morin, J. 2023. 1 foto till app. Jordbruksverket.
Forshed, N. 2023. 1 illustration till skylt. Mossöja AB.

Lindkvist, C. 2020. Övervintringsröse Snitt CL2020. Publicering Svenska djurskyddsföreningens medlemstidning.

546 Naturvårdsunderlag Vegestorp

Naturinventeringar som underlag för detaljplan. Inventering har utförts enligt Svensk Standard SS 199000, inklusive fördjupad artinventering avseende arter som kan ha skydd enligt artskyddsförordningen. Uppdraget har även omfattat
konsultation angående bedömning av konsekvenser, förslag till eventuella anpassningar. En särskild utredning avseende
naturvårdsanpassad hantering av dagvatten har genomförts, vilket har inneburit anläggning och restaurering av 2 våtmarker.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ytterbygg AB
Tidsperiod: 2015-2025
Publikationer: Fidler. J. 2015. Vattenvårdande åtgärder Vegestorp. Naturcentrum AB. Principförslag. 2015-08-18. Ritning
med förslag.
Stenström, J. 2017. Naturvårdsutlåtande, detaljplan för Rollsbo del av 1:32, 6:12 samt del av Ytterby Ryr Kungälvs kommun
avseende utökning av planområde för bl a dammar. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Ytterbygg AB 2017-01-17, 4 sidor.
Karlsson, L. & Stenström, J. 2017. Utlåtande om förslag till platser för utfyllnad med mjuka massor, Vegestorp Kungälvs
kommun 2017. Naturcentrum AB.PDF-rapport till Ytterbygg AB 2017-06-14, 13 sidor.
Franc, N., Karlsson, L. & Stenström, J. 2019. Naturvärdesinventering Vegestorp, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB.
PDF-rapport till Ytterby Bygg AB 2019-09-25, 22 sidor.
Stenström, J. & Börjesson, E. 2019, Skötselplan för naturmark vid Rollsbo Västerhöjd. Naturcentrum AB. 2019-09-25.PDF-
rapport. 18 sidor.
Bohman, P. 2020. Inventering av groddjur i några våtmarker vid Vegestorp våren 2020. PM. PDF-dokument till Ytterbygg
AB 2020-07-01. 7 sidor.
Saarinen Claesson, P. 2020. Kompletterande underlag Västra våtmarken, Rollsbo 6:12 m.fl. Naturcentrum AB. 2020-10-03.
PDF-dokument. 7 sidor.
Stenström, J. 2023. Rollsbo Västerhöjd. Yttrande avseende åtgärder inom naturmarker och återställning av områden som
fyllts med mjuka massor. Naturcentrum AB. PDF-dokument till Ytterbygg AB 2023-04-13. 2 sidor.

219 Försäljning butik - böcker och utrustning

Försäljning av böcker; egen produktion m m.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2014-2026

161 Fälthandböcker — Lavar och mossor

Nya böcker "Lavar - en fälthandbok” och "Mossor — en fälthandbok". Projektet innebär bearbetning och nyproduktion av
fälthandböckerna "Mossor" och "Lavar". Böckerna publicerades första gången 1981/82 och har sedan trycks i fyra till fem
upplagor, totalt ca 47 000 exemplar. Böckerna är slut på förlaget som också överlåtit vidare nyproduktioner till Tomas
Hallingbäck och Roland Moberg samt Naturcentrum AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2014-2026
Publikationer: Moberg, R. & Hultengren, $. 2016. lavar — en fältguide. Naturcentrums förlag, Stenungsund.

Hallingbäck, T. 2016. Mossor — en fältguide. Naturcentrums förlag, Stenungsund.

143 Fjällstugan Ramundberget AB

Underhåll av fastighet och administration avseende uthyrning. Uppdraget omfattar även bokföring och ekonomi för Fjällstugan Ramundberget AB.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Fjällstugan Ramundberget AB
Tidsperiod: 2014-2021

137 Försäljning butik - Patagonia m m

Försäljning av frilufts- och fiskekläder m m främst från det ekologiskt inriktade klädföretaget Patagonia och skotillverkaren
Crispi.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2014-2026

45 Inventering jättelav

Inventeringar och sammanställningar gällande förekomsten av jättelav i sydvästra Sverige, på uppdrag av ArtDatabanken.
Projektet påbörjades 2014 och avses avslutas under 2017.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Göran Thor
Tidsperiod: 2014-2025
Publikationer: Hultengren, $., Fritz, Ö. & Sobovich, A. 2025. Jättelav Lobaria amplissima på retur i sydvästra Sverige. —
Fauna och flora 120:2. 3 — 15

33 Vindkraft - Biologiska konsultationer Stena

Naturvårdskonsultationer i samband med vindkraftsprojekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014–2022
44 Expertkommittén
Medverkan i ArtDatabankens expertkommittéer för Henrik Weibull (mossor), Svante Hultengren (lavar) och Andreas Malmqvist (skalbaggar).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: 9L1EEM
Tidsperiod: 2014-2025

2754 Ny upplaga av lavar - en fältguide

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020-2025

2703 Byggledning rensning av sediment Slogstorpsdammen

Byggledning mm. vid rensning av ackumulerat sediment i retentionsdamm, Slogstorpsdammen
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2021

2698 LEED Tingshuset 13 Mölndal

Framtagande av naturvårdsunderlag och plan/certifieringsplan för bebyggelse å industritomt i Mölndal.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: GoCo Health Innovation City
Tidsperiod: 2020-2021

2697 Runtorp fågelinventering

Inventering av fåglar som underlag till eventuell vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2022

2696 Ebbegärde fågelinventering

Inventering av fåglar som underlag till eventuell vindkraftsetablering. Det inventerade området åtgörs av ett skogsdominerat
landskap.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2020-2025

2695 Ekinventering Norrköping

Inventering av ekar och ekmiljöer i Norrköping. Bland annat kompletteras träd i Appen Stadsträd i med bättre beskrivningar
och foto.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Strid, T 2021. Ekinventering av utvalda områden i Norrköpings kommun, Östergötland. Naturcentrum AB på
uppdrag av Norrköpings kommun. PDF-rapport 13 sidor.

2694 Tillgänglighetsanpassning foldrar och rapport

Tillgänglighetsanpassning av foldrarna Blå Jungfrun (3 språk), Norra Kvill (3 språk), Rågö (2 språk) och Trollskogen (2 språk), foldern Natur- och kulturguideprogram 2021 samt rapporten Kalmar läns natur 2020.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2021. Blå jungfrun nationalpark. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 språk. Länsstyrelsen
i Kalmar län.
Johannesson, T. m fl. 2021. Norra Kvill nationalpark. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 språk. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m fl. 2021. Rågö naturreservat. Folder, 99 x 210 mm, 6 sidor, 2 språk. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Länsstyrelsen i Kalmar län. 2021. Naturupplevelser i Kalmar läns skyddade natur. Folder, 100 x 210 mm, 16 sidor. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Johannesson, T. m fl. 2021. Trollskogen naturreservat. Folder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 2 språk. Länsstyrelsen i Kalmar län.
Länsstyrelsen i Kalmar län. 2021. Kalmar läns natur 2020. Rapport 30 sidor. Länsstyrelsen i Kalmar län.

2693 NVI Anneberg bergtäkt 2021

NVI vid Anneberg vid Älghult i Uppvidinge kommun som underlag för ansökan om anläggning av bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Envigo AB

Kundreferens: Linnea Andersson
Tidsperiod: 2020-2021

2692 Veselången information och planering för åtgärder

Informationsprojekt "Veselången - information och planering för åtgärder mot övergödning". Naturcentrum har tagit fram
underlag och deltagit i arbetet med att planera, förbereda och genomföra en work-shop för medlemmar i Viskans vattenråd
och en familjeaktivitet "Veselångendagen". En GIS-analys har genomförts för att identifiera svackor med hjälp av laserdata
Skog. En slutrapport har sammanställts för projektet.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J, Morin, J. & Saarinen Claesson, P., år 2022. Slutrapport Veselången - Målsättning för framtida arbete. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Viskans vattenråd. 18 sidor.

2691 Skuttran - åtgärder mot övergödning

Två våtmarksrådgivningar har genomförts inom projektet. En cirka 1 m2 hektar stor våtmarksyta anlagts på fastigheten Sällstorp 2:5 i Varbergs kommun. Rådgivning om utformning av funktionellt anpassade kantzoner har lämnats till två markägare. Ett informationsmöte med fältvandring för markägare har genomförts inom Skuttrans avrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Ratcovich, J. 2022. Ritning våtmark Sällstorp 2:5 samt byggledning. Till Viskans vattenråd. Ingen rapport.
Lindström, C. 2022 Kantzoner längs Ulvatorpsbäcken och Skuttran. Pdf-rapport till Viskans vattenråd. 6 sidor.

2690 Parkslide Skår 40:17

Inventering och saneringsförslag av parkslide på fastigheten Skår 40:17, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Billström Riemer Andersson Mark AB
Kundreferens: Jan Eliasson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Utlåtande gällande parkslide på fastigheten Skår 40:17, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Billström Riemer Andersson Mark AB, 2 sidor.

2683 Artskyddsutredning för del av Kalvö 1:6

Ett tillägg har gjorts av en artskyddsutredning som gjorts inom projekt 2479 Kalvö NVI.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Nynäshamns kommun
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Strid, T 2020. Inventering och artskyddsutredning av förekomst av berguv Kalvö 1:6 inför planläggning. Nynäshamns kommun i Stockholms län. Naturcentrum AB.
Strid, T 2021. Inventering och artskyddsutredning av förekomst av berguv Kalvö 1:6 in- för planläggning och hantering av
befintlig detaljplan. Nynäshamns kommun i Stockholms län. Naturcentrum AB.

2682 Alsterån, Biotopkartering och Natura 2000

Biotopkartering, statusklassning, framtagande av åtgärdsplan samt avgränsning av Natura2000-biotoper i anslutning till Alsterån i Kalmar län.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Nils Hedberg
Tidsperiod: 2020-2024

2681 Bokprojekt - Lichens of Finland

Produktion av ny upplaga av "Lichens of Finland" utgiven 2016 av Helsingfors Universitet.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Stenros, S. (ed.) et. al. 2021. Lichens of Finland. Naturcentrums förlag, Stenungsund.

2680 Uppdatering skylt "Den vidsträckta myren"

Uppdatering av skylten "Den vidsträckta myren". Uppdraget har omfattat layoutarbete.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Peter Mattiasson
Tidsperiod: 2020-2020

2679 Tosten, Uddevalla NVI

Naturvärdesinventering av fastighet Tosten i Uddevalla. Åkermark och berg med ekskog och granmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bohusarken 5 AB
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Franc, N. 2021. Naturvärdesinventering för Toften 1:2, Uddevalla 2021. Naturcentrum, inventeringsrapport.Franc, N. NATURVÄRDESUTLÅTANDE FÖR TOSTEN 1:2, UDDEVALLA 2020-12-04. Rapport Naturcentrum AB.

2678 Fördjupade artinventeringar Västerhaningen C

Fördjupad artinventering av rödlistade och fridlysta arter samt signalarter bland lavar, mossor, ved- levande svampar och
insekter (ej totalinventering) i planområdet vid Västerhaninge centrum, Haninge kommun. Inventeringen genomförs i enlighet med SIS-standard SS 199000:2014 (avsnitt 4.5.6) och SIS-TR 199001:2014. Då inventeringen genomförs under vinterhalvåret omfattar den för insekter endast befintliga spår. En kompletterande artinventering under insekternas aktivitetsperiod senare på säsongen föreslås i option till uppdraget.
I uppdraget ingår även en bedömning av hur eventuella påträffade rödlistade och fridlysta arters bevarandestatus kan komma
att påverkas på lokal, nationell och biogeografisk nivå, utgående från befintligt planförslag. Övergripande åtgärder som kan
minska risken för påverkan på dessa arter rekommenderas.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: Patricia Brobeck
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Strid, T. 2021. Fördjupad artinventering av lavar, mossor, vedlevande svampar och insekter inom föreslagen
till detaljplan för Västerhaninge centrum. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 21 sidor.

2677 Trellebystrand revidering

Uppdatering av skötselplan för att i möjligaste mån återställa naturvärden i en lövskogsravin vid Trellebystrands camping,
Lysekils kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trellebystrands Camping AB
Tidsperiod: 2020-2021

2676 Informationsskylt Galgbacken Skene by

Produktion av skylt till Galgbacken i Skene by. Skylten innehåller bl a en ny historisk illustration av Stefan Gustafsson. Leverans av tryckta skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Marks kommun
Kundreferens: Andes Rehbinder
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A. och Gustafsson, S. 2020. Galgbacke och hällkista. Informationsskylt 594 x 420 mm. Marks kommun.

2675 Inventering Hasslemölla 1-1 mfl i Lund

Naturcentrum har fått i uppdrag att genomföra ett stort antal biologisk inventeringar i ett område öster om Veberöd med odlingslandskap på sandiga marker och med olika skogmiljöer. Inventeringen omfattar fladdermöss, insekter, kärlväxter, lavar och mossor samt inventering och beskrivning av två vattenmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Malmqvist, A., Ivarsson, T., Ahlen, J., Lundkvist, H. Fritz, Ö. & Johansson, N. 2021. Biologiska inventeringar på fastigheterna Hasslemölla 1:1 och Veberöd 8:30 i Lunds kommun. Naturcentrum i pdf till Lunds kommun.
Rapport 83 sidor.

2674 Rådgivning skötsel i Horna Sandar NR 2021

Planera och utse skötselåtgärder som sandblottor på betade sandmarker och veteranisering av tall i anslutande tallskog i
naturreservatet Horna Sandar vid Åhus under vintern 2021. Projektet utfördes i nära samarbete med personal från Kristianstads Vattenrike och maskinutförare.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2020-2021

2673 Bredhälla-Horshaga fågelinventeringar 2021

Spelflyktsinventering av örn och inventering av skogshöns utmed befintlig kraftledning/luftledning och stråk som utreds för
30kV-ledningar.
Uppdraget har också omfattat en rapport som behandlar fågelfaunan i och i anslutning till en befintlig kraftledningsgata utifrån tidigare uppgifter från SLU Artdatabanken och genomförda inventeringar 2016 och 2020.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: E.ON
Kundreferens: Linus Edström
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elg, S., Malmqvist, A., Sandström, J., Lundkvist, H. & Ottosson, U. 2021. Fåglar i anslutning till kraftledningsgata mellan Bredhälla och Horshaga, Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till E.ON Energidistribution AB. 33 sidor.
Elg, S. & Sandström, J. 2021. Inventering av skogshöns vid ny kraftledning Bredhälla-Ösjöbol, Uppvid-inge kommun 2021.

Naturcentrum AB i PM till E.ON Energidistribution AB. 13 sidor.

2672 Våtmarksrådgivningar Halland 2021-2022

Rådgivningar kring anläggning eller restaurering av våtmarker i odlingslandskapet
Projektledare Naturcentrum: Jens Ratcovich
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gun Wallnedal
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Ratcovich, J. & Morin, J. 2023. Våtmarksrådgivningar Greppa näringen. Länsstyrelsen Halland.

2671 Artinventeringar Rönnerum 2021

Artinventeringar på öppen kalkrik betesmark vid Rönnerum i Borgholms kommun på Öland. Fördjupade artinventeringar skulle utföras av gaddsteklar, kärlväxter och svampar. Projektet avbröts innan fältarbetet påbörjades eftersom uppdragsgivaren erbjudits annan tomt av släkten.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Essi Arwidson
Tidsperiod: 2020-2021

2667 NVI Värtahamnen, Stockholms Stad

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hansson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Karlsson, L., Carlberg, T., Börjesson, E., & Strid, T. 2021. Naturvärdesinventering Värtans Västra bangård, Stockholms Stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Atkins Sverige AB. 34 sidor.

2664 Passdalsån och Börrumsån Östergötland

Utredning och åtgärdsprogram ska tas fram för två avrinningsområden. Dessutom ingår biotopkartering av ett vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Caroline Svärd
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Svärd, C, Strid, T och Offerlind, M. Passdalsån 2021. Åtgärdsplan och utvärdering. SGS och Naturcentrum AB. PDF-rapport till Länsstyrelsen i Östergötland. 54 sidor.
Svärd, C, Strid, T, Gustavsson, P. och Offerlind, M. 2021. Börrumsån Åtgärdsplan, utredning och biotopkartering.PDF-rapport till Länsstyrelsen i Östergötland. SGS, Naturcentrum AB och Streams & Lakes Consulting AB. 124 sidor.

2663 E22 Ronneby öst - Nättraby

Naturcentrum har fått i uppdrag att medverka som expertstöd för naturrelaterade frågor vid framtagande av samrådsunderlag. Fokus på artskydd (artskyddsförordningen), stöd vid MKB samt stöd vid andra naturrelaterade frågor.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Nivfors
Tidsperiod: 2020-2026
Publikationer: Fritz, Ö, Lundkvist, H. & Malmqvist, A. 2021. E22 Sträckan Ronneby-Nättraby. Groddjur och habitat vid Bjärby 2021 med förslag på skydds- och kompensationsåtgärder. Naturcentrum AB i pdf-fil till Ramboll Sverige AB 2021-09-30. PM 11 sidor.

2662 NVI och fördjupade artinventeringar Tjuvkil

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsnivå detalj och tilläggen naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd, detaljerad redovisning av artförekomst och fördjupad artinventering. Fördjupad
artinventering har innefattat groddjur samt kärlväxterna granspira, dvärglin och knutört.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Emmy Frohm Gerdin
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elg, S., Saarinen Claesson, P. & Svedholm, J. 2021. Naturvärdesinventering Tjuvkil 2021. Med fördjupad

artinventering av groddjur och kärlväxterna dvärglin, granspira och knutört. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sigma Civil
AB. 31 sidor.

2660 Ramavtal Södermanland

Div. avrop från ramavtal.
Produktion av enkel vikfolder med karta över skulpturer av hotade arter vi tidigare producerat skyltar till. F.a. layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Matilda Lundh Åkervall
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Elf. A. 2019, rev. 2022. Okända djur. Vikfolder 148,5 x 210 mm, 4 sid. Länsstyrelsen Södermanlands län.
Elf, A. m fl. 2022. Båven. Informationsskylt 1188 x 841 mm. Länsstyrelsen Södermanlands län.
Elf, A. Lindkvist, C & Johannesson, T. 2022. Tjockskalig målarmussla. Skylt 500x300 mm. Länsstyrelsen Södermanlands län.

2659 Projektering Bubbetorpsdammen

Projektering av faunapassage genom befintlig dammbyggnad. Arbetet omfattar fältbesök, inmätning, kulturmiljöbedöming
samt rapportering.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Karlskrona Kommun
Kundreferens: Karl-Johan Öhlin
Tidsperiod: 2020-2021

2658 Inventering av vandringshinder längs Säveån

Inventera och ev. projektera vissa vandringshinder längs Säveån på uppdrag av Säveåns Vattenråd.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2020-2020

2657 Utlåtande Tveten

Naturvårdsutlåtande (NVI) inför bygglov för området Tveten 2:27, Spekröd, Stenungsunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Bo Svensson Stolt
Kundreferens: Bo Svensson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. NVI och naturvårdsutlåtande Tveten 2:27, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB på
uppdrag av Bo Svensson.

2655 Naturvårdsutlåtande Onslunda kyrkogård

Naturvårdsutlåtande av allé på Onslunda kyrkogård. Underlag till dispensansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Landskapsgruppen Öresund AB
Kundreferens: Andrea Jackelén
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Naturvårdsutlåtande. Allé på Onslunda kyrkogård. Underlag till dispensansökan från generellt biotopskyddade. Naturcentrum AB i pdf till Landskapsgruppen Öresund. PM 3 sid0r.

2654 Skyltar Uppsala 2020-2021

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Tidsperiod: 2020-2020

2653 Ramavtal skyltar Jämtland

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Tidsperiod: 2020-2020

2652 Status för rödlistade arter i Lunds kommun

Naturcentrum har fått i uppdrag analysera och sammanställa en rapport över statusen för rödlistade arter i Lunds kommun
2020. Status för rödlistade arter är en del i kommunens miljöövervakningsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Status för rödlistade arter i Lunds kommun 2020. Naturcentrum AB i pdf till Lunds

kommun. Rapport 15 sidor.

2651 Husbyån Haninge mossor

Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid Husbyån, Haninge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Sportfiskarna
Kundreferens: John Kärki
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Weibull H. 2021. Mossor vid Husbyån, Haninge kommun. Naturcentrum AB. PM till Sportfiskarna.

2650 Storvik Miljöstöd Investering

Påbörjad förfrågning om stöd vid investeringsprojekt vid driftplatsen Storvik. Avvecklat projekt.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Christina Nordahl
Tidsperiod: 2020-2020

2649 Informationsskylt Ymsingsborg

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Lotta Stigsdotter
Tidsperiod: 2020-2020

2648 Inventering av lavar på Skälsnäs

Inventering av naturvårdsintressanta trädlevande lavar på halvön Skälsnäs i Växjö kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Helene Pettersson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Inventering av naturvårdsintressanta trädlevande lavar på halvön Skälsnäs i Växjö kommun. Rapporterat i excelfil till Länsstyrelsen i Kronobergs län.

2647 Naturkartan Linköping

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Johan Molin
Tidsperiod: 2020-2020

2646 Naturinventeringar järnvägsst Emmaboda-Kalmar 2021

Inventering av kärlväxter, invasiva arter, naturvårdsarter och naturvärdesobjekt på totalt sex järnvägsstationer mellan Emmaboda och Kalmar under 2021. Projektet innefattade dokumentation i Artportalen samt i Trafikverkets miljöwebb med
åtgärdsförslag.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Joakim Olofsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Lundkvist, H. 2021. Inventering av biologisk mångfald på sex stationsområden Emmaboda-Kalmar 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Trafikverket via Atkins Sverige AB 2021-12-21. PM 6 sidor.

2645 Transplantation bokporlav Almeberget

Transplantation av en bål av bokporlav, en kritiskt hotad art ingående i åtgärdsprogram, från en nyligen död bok till omgivande bokar i naturreservatet Almeberget i Hallands län under våren 2021. Projektet innefattade även en konsultation
med en expert på transplantation av skorplavar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2021. Transplantation av bokporlav Varicellaria velata i naturreservatet Almeberget i Hallands län 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Hallands län 2021-05-10. PM 16 sidor.

2644 Vindkraft och biologisk mångfald Stena

Naturcentrum har sammanställt ett material som beskriv er möjliga åtgärder och förslag på tillvägagångssätt för att stärka
den biologiska mångfalden i vindkraftsparker samt hållit i en workshop.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Malmqvist, A. och Lundkvist, H. 2021. Naturvårdsåtgärder i vindkraftsparken Åby-Alebo. Naturcentrum AB som pdf till Stena Renewable AB. Rapport 13 sidor.

2643 Fältvandring Sinarpsdalen

Medverkande på fältvandring inom LEVA i Sinarpsdalen. Informerat om våtmarksanläggning allmänt och åtgärdsarbeten i
Sinarpsdalen. Välbesökt fältvandring med 35+ deltagande.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Hushållningssällskapet Halland
Kundreferens: Lea Schneider
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Underlag för presentation av våtmarksprojektet i Sinarpsdalen samt föredrag i fält kring anlagda och planerade våtmarker den 4 november 2020. LEVA/Hushållningssällskapet i Halland

2642 Artbestämning insekter brandfält Norrbotten

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Tidsperiod: 2020-2020

2641 Digitala original för informationsskyltar

Framtagande av sex informationsskyltar till Sörmlandsleden genom Enköpings tätort. Format A1-A3. Uppdraget innebär produktion av en ny kartakvarell och nya illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Johan Arvidsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elf, A., Lindvist, C. m.fl. 2021. Kyrkåsen. Skylt 841x594 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Lindvist, C. 2021. Kyrkåsen. Skylt 594x420 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Forshed, N. 2021. Backsippornas landskap. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Forshed, N. och Holmer, M. 2021. Husbergsbranten. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A., Elfman, P. och Holmer, M. 2021. Korsängen. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.
Elf, A. och Gustafsson, S. 2021. Runstenen vid Gångstabacken. Skylt 420x297 mm. Enköpings kommun.

2639 Informationsskylt Södra Äspet

Produktion av entréskylt till Södra Äspets naturreservat i A1-format. Arbetet innebär arbete med text och layout samt framtagande av kartakvarell och nya illustrationer. Leverans av färdiga skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Södra Äspet. Reservatsskylt 841 x 594 mm. Kristianstad kommun.
2640 Återinventering Unnaryd
Undersökning av lavfloran på trädstammar i tidigare etablerade provytor i Ödegärdets naturreservat, Halland län. Undersökningen har beställts av en näraliggande industri, Unnaryd Modell AB, och har haft som syfte att utgöra en del i en
omgivningskontroll för fabrikens utsläpp.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Unnaryd Modell AB
Kundreferens: Daniel Larsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Lav- och mossfloran i Ödegärdets naturreservat, Unnaryd. Utveckling mellan 2015 och
2020 enligt miljökontrollprogram. Naturcentrum AB på uppdrag av Unnaryd Modell AB.

2638 NVI Slussar Göta älv

Naturvärdesinventering och fördjupade artinventeringar av fåglar, groddjur, fladdermöss, lavar, mossor och kärlväxter inom
de områden som utreds för nya slussar i Göta älv vid Brinkebergskulle, Vänersborg, Gamle dal, Trollhättan och vid Lilla Edet.

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2020-2021

2637 NVI Sjölundavägen Trosa

Naturvärdesinventering av ett sjönära område i utkanten av Trosa stad som underlag för detaljplan. I arbetet ingår även att
utföra de fördjupade artinventeringar som kan krävas.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Kundreferens: Anders Jonsåker
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Strid, T, Karlsson, L och Jägbrant, V. 2022. PM tänkbara anpassningar och kompensationsåt-gärder i samband med eventuell ex-ploatering vid Sjölundavägen i Trosa kommun. Natur-centrum AB i PDF-rapport till Derome Husproduktion AB. 49 sidor.

2636 Restaurering av Rönneå, Steg 2

Inmätningar av huvudfåra (Steg 2) inför planering/utformning av restaureringsinsatser
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2635 Lunglav i Göteborg 2020

Uppdraget har utgjorts av återinventering av lunglavstransplantationer i Göteborg 2020 enligt förfrågan från Göteborgs kommun. Syftet har varit att undersöka om lunglav, som är mycket känslig, kan klara sig i skogsbestånd i och omkring Göteborg nu när luftkvalitén har blivit så mycket bättre. Utredningen, som är en av Naturcentrum äldsta, har pågått sedan
1994. Naturcentrum AB har i denna följande studie varit underkonsulter till Medins som har ramavtal GBG.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Medins Havs och vattenkonsulter AB
Kundreferens: Ulf Ericsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Transplantering av lunglav Lobaria pulmonaria i sex områden i Göteborgs Stad. Utvärdering 1994-2020. Göteborgs Stad och Naturcentrum AB.

2634 Rådgivning dispens flytt grenigt kungsljus

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Uddevalla kommun
Kundreferens: Sara Noren
Tidsperiod: 2020-2020

2633 NVI Teleborgs Ängar, Växjö

Naturvärdesinventering av detaljplanerat område vid Teleborg söder om Växjö. Inventeringen har genomförts enligt Svensk
Standard. Uppdraget sammanställdes i en pdf-rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Teleborgs Ängar AB
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Bohman, P. & Lundkvist, H. 2021. Naturvärdesinventering av Teleborgs Ängar i Växjö. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Teleborgs ängar AB. 25 sidor.

2631 Invasiva arter mm Högsbo 3:5

Inventering och saneringsplan för parkslide samt utmärkning av bevarandevärda strukturer på fastigheten Högsbo 3:5, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Anders Bank
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Inventering av parkslide och utmärkning av bevarandevärda strukturer på fastigheten Högsbo 3:5 Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Relement Miljön Väst AB, 9 sidor.
Svedholm, J. 2020. Sanering av parkslide på fastigheten Högsbo 3:5, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Relement Miljö Väst AB, 2 sidor.

2630 Naturvärdesinventering Fästered 1:74

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: OBOS Bostadsutveckling AB
Kundreferens: Peter Reichel
Tidsperiod: 2020-2020

2629 Knappnålslavflora

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020-2021

2628 Grönstrukturplan Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Torbjörn Nilsson
Tidsperiod: 2020-2024

2626 NVI invasiva arter väg 740 och 1357

Inventering av invasiva arter inför byggnation av gc-väg utmed väg 740 och väg 1357 i Skåne. Uppdraget utförs enligt avtal
upprättat 2020-11-23.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lundkvist, H. 2020. Inventering av invasiva arter. Väg 1357 Glumslöv-Ålabodarna. Naturcentrum AB. Pdf till Atkins Sverige AB. PM 5 sidor, inkl. kartbilaga.
Lundkvist, H. 2020. Inventering av invasiva arter. Väg 740 Veberöd- Hemmestorp. Naturcentrum AB. Pdf till Atkins Sverige AB. PM 6 sidor, inkl. kartbilaga.

2625 Horna, strandpaddevatten

Projektering, inmätning och övrigt stöd vid anläggning. Avser anläggande av lekvatten för strandpadda på fastigheten Horna
48:1, Kristianstads kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Johan Bertilsson Grävtjänst
Kundreferens: Johan Brenner
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Anläggning av 3 småvatten för strandpadda på Horna 48:1 i Kristianstads kommun. Inmätning och underlag för entreprenad samt besiktning. I samarbete med markägaren, Länsstyrelsen och på uppdrag av
Johan Brenner Grävtjänst.

2624 Gölsjömyren, byggledning

Avser byggledning och planering av maskininsatser vid Gölsjömyren samt Granhultsberget 2020. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Expertstöd vid genomförande av vattenhållande åtgärder vid Gölsjömyren samt Granberget.
Inmätning och kontroll samt analys av höjddata. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av Länsstyrelsen i
Kronobergs län

2623 Dammförstärkning Untra

Ekologisk rådgivning kring förstärkning av dammen vid Untra kraftverk, Nedre Dalälven.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Upplandsstiftelsen
Kundreferens: Pär Eriksson
Tidsperiod: 2020-2020

2622 Mossbestämning Naturvatten 2020

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Mia Arvidsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H. 2020. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2020. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.

2621 Generella biotopskydd Härryda kommun

Totalinventering av alla objekt som omfattas av generellt biotopskydd i Härryda kommun. Som underlag används en kartering av all jordbruksmark samt ortofototolkning av möjliga alléer.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun

Tidsperiod: 2020-2021

2620 NVI Lärje

Stöd vid NVI samt bedömning av störningskänsliga arter vid Lärjeholm, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J. 2021. Arter och artgrupper som kan störas vid Lärjeholm. Naturcentrum AB, PM till Sweco, 4 sidor.

2619 Ramavtal naturutredningar Södertälje m fl

Ramavtal omfattande naturutredningar och ekosystemtjänster med Södertälje kommun,Telge AB, Nykvarns kommun, AB
Nykvarnsbostäder, Salems kommun, Katrineholms kommun, Katrineholms Fastighets AB, Vingåkers kommun, Vingåkers kommunfastigheter AB, AB Vingåkershem, Flens kommun, Flen kommunfastigheter AB och Gnesta kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Telge inköp
Tidsperiod: 2020-2025

2618 Mindre hackspett Chauffören 1 Trollhättan

Ta fram förslag till åtgärder för att kompensera förlust av livs-miljöer för mindre hackspett i och med att Chauffören bebyggs enligt den nya detaljplanen.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Okidoki Arkitekter
Tidsperiod: 2020-2020

2617 Frescati NVI utbyggnad av likriktarstation för Ros

Framtagande av en Naturvärdesinventering inför utbyggnad av en likriktarstation vid Roslagsbanan. Arbete inom nationalstadsparken. Stockholm.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Region Stockholm
Tidsperiod: 2020-2020

2616 NVI och gaddsteklar Värnamo Jvst

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020

2615 Shapefiler till Härryda

Framtagande av shapefiler från alla Naturcentrums naturvärdesinventeringar de senaste åren. Materialet levererades till kommunen som underlag för naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2614 Skyltar Slottsberget

Produktion av fem skyltar till Slottsberget och Örestens fästning. Skyltarna har gjorts med utgångspunkt från befintliga skyltar, från vilka texter har återanvänts. Viss bearbetning av texten har gjorts. Skyltarna innehåller bl a nya historiska illustrationer av Stefan Gustafsson. En av skyltarna innehåller en nyproducerad kartakvarell. Leverans av tryckta skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Marks kommun
Kundreferens: Andes Rehbinder
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Gustafsson, S. 2020. Slottsberget - en upphöjd plats. Informationsskylt 841 x 594 mm. Marks kommun.
Elf, A. och Forshed, N. 2020. Slottsån - en plats för två små rara fåglar. Informationsskylt 297 x 420 mm. Marks kommun.
Elf, A. och Gustafsson, S. 2020. Öresten - en medeltida gränsborg. Informationsskylt 841 x 1200 mm. Marks kommun.
Elf, A. 2020. En bild från 1502. Informationsskylt 594 x 420 mm. Marks kommun.
Elf, A. och Gustafsson, S. 2020. Borgruinen. Informationsskylt 594 x 420 mm. Marks kommun.

2613 Inventeringar mm Fyllinge Halmstad

NVI, fågelinventering, kärlväxtinventering
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Halmstad Fyllinge 7:2 F AB
Kundreferens: Henrik Oretorp
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Ottosson, U. 2021. Naturvärdesinventering av område vid Fyllinge utanför Halmstad 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Tornet AB 2021-10-28. Rapport 36 sidor.

2612 Våtmarksprojektering Bygdeå

Ta fram åtgärdsplan för reparation av våtmark. Arbetet omfattar fältbesök och enkel rapport.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: karlborg, H. (2020) Projektbeskrivning projektering Bygdeå, 4 sidor.

2611 Konsultavtal Sotenäs kommun

Konsultregistrering/anbud Sotenäs
kommun ramavtal.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sotenäs kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2610 Tyresö Vattenmiljöutredningar Ramavtal

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2020-2020

2609 Inventering invasiva arter Vårgårda-Ribbingsberg

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Tidsperiod: 2020-2020

2608 Vandringskarta Koster

Vandringskarta i akvarell med digtialt pålagd information att publiceras i informationsfolder till Koster, samt länsstyrelsens
information i Kosterbladet.
Tre nyproducerade illustrationer samt två befintliga för publikation i Kosterfolder.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2021. Vandringskarta Koster. I: Länsstyrelsen Västra Götaland. Folder.
Lindkvist, C. 2021. Illustrationer Valnäs stenmal, stentorn och Kostertistel. I: Länsstyrelsen Västra Götaland. Folder.

2607 Norra Tronebacken utredning

Bedömning/utredning av huruvida befintliga utredningar är tillräckligt omfattande för en planerad exploatering eller om det
behövs förnyade inventeringar. Uppdraget har omfattat att gå igenom de gamla rapporter och uppdatera dessa med aktuell
information om arter och naturtyper, med uppgifter från nya rödlistan (ArtDatabanken 2020), ArtPortalen och ArtDatabankens observationsdatabas samt att göra kortare kompletterande fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Rodrigo Baraonas Vargas
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Börjesson, E. & Hultengren, S. 2020. Naturinventeringar, Norra Tronebacken, Lysekils kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Lysekils kommun.

2606 Naturvårdsutlåtande Vallda 8:13

Utlåtande om naturvärden och skyddade arter på fastigheten Vallda 8:13, Kungsbacka.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Bostadsrättsbyggarna i Sverige AB
Kundreferens: Ivan Wollbrant
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm,J. 2020. Utlåtande angående naturvärden och skyddade arter på Vallda 8:13 och intilliggande fastigheter, Kungsbacka kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Bostadsrättsbyggarna, 7 sidor.

2605 Sundsvattnet fiskutredning

Utredning av förutsättningar för fisk att leva i bäck från Sundsvattnet om ett ökat vattenuttag skulle tas ur sjön i framtiden.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Strid, T. 2020. Undersökning av Kvarnbäckens värde för fisk och hur den skulle
påverkas av vattenuttag i Sundsvattnet, Töcksfors i Årjängs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport på 33 sidor till

Sweco Environment AB.

2604 Fladdermuskonsultationer Stridsbergsbron PEAB

Konsultationer rörande belysningsplan och hänsyn till fladdermöss. Projektet har omfattat möten och annan konsultation.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Kristina Lööf
Tidsperiod: 2020-2020

2603 Skyltar pollinering Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2020-2020

2602 Åtgärdsförslag vid sandflykt, Halmstad

Förslag på åtgärder som kan minska risken för sandflykt i anslutning till trafikplats 42 vid södra infarten till Halmstad.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ronny Alkanius
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Åtgärder för att minska sandflykt, Södra infarten etapp 1, Halmstad. Naturcentrum i pdf
till Trafikverket via Wsp Sverige AB. PM 9 sidor.

2601 NVI norr om Landvetter

Naturvärdesinventering av ett område alldeles norr om Landvetter tätort. Inventeringen ska användas som underlag vid upprättande av detaljplan för byggnation.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: NCC Property Development AB
Kundreferens: Nicklas Armus
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Naturvärdesinventering - Tahult 4:2, Härryda kommun. Natur-centrum AB i pdf-rapport till NCC Property Development AB.

2600 Workshop kommunal naturvårdsplanering

Medverkan som föredragshållare i frågor om naturvärdesinventering inför naturvårdsplaner och hantering av den nya standarden för naturvärdesinventering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Per Blomberg
Tidsperiod: 2020-2020

2599 Föredrag särskilt skyddsvärda träd

Föredrag om skyddsvärda träd och des arter på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Fohrman
Tidsperiod: 2020-2020

2598 Hasselmusinventering Växjö akutsjukhus

Inventering av hasselmus inom områden detaljplanerat för ett nytt akutsjukhus i Växjö. Uppdraget har inneburit fältinventering efter hasselmusbon samt redovisning i form av en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Sweco Archiects AB
Kundreferens: Gunilla Wembe
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Bohman, P. 2020. Inventering av hasselmus vid Räppevallen. Naturcentrum AB, PDF-rapport 8 sidor.

2597 Vrena NVI

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Magnus Persson EF 154319
Tidsperiod: 2020-2020

Publikationer: Strid, T. 2020. Naturvärdesinventering inför utbyte av vägbro, Vrena, Nyköpings kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 29 sidor till trafikverket.

2596 Kärra 1:2 komplettering NVI

Inventering och komplettering av tidigare genomförd NVI av område strax söder om Ängelholm. Området för detaljplan har
utökats.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Radar arkitektur & planering AB
Kundreferens: Olof Halvarsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. & Ottosson, U. 2020. Naturvärdesinventering Ängelholm kärra 1:2 m fl. Naturcentrum AB i pdf till Radar arkitektur & planering AB. Rapport 21 sidor.

2593 TV Inventeringsmetodik linjer och matarledningar

Stöd för vidareutveckling av inventeringsmetodik för naturvärden vid järnvägarnas linjer och matarledningar.
Vidareutveckling av inventeringsmetodik för naturvärden vid järnvägarnas linjer och matarledningar.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Weibull H. & Fritz Ö. 2021. Vidareutveckling av inventeringsmetodik för naturvärden vid järnvägarnas linjer
och matarledningar. Rapport i form av Shape-filer till Trafikverket.

2592 Våtmarker i fjällen NILS

Utveckling av metodik för uppföljning av våtmarksmiljöer i fjällen.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Henrik Hedenås
Tidsperiod: 2020-2020

2591 Utflyktsguide Kalmar län

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2020-2020

2590 Förstudie Lillavänstern och Ulvåsabäcken

Förstudie för att lokalisera lämplig områden för våtmarksetableringar i Ulvåsabäckens avrinningsområde. Arbetet innehöll
fältbesök samt fjärranalys och rapportering.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Stefan Wernersson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Karlborg, H. Fidler, J. (2020) Förstudie Ulvåsabäcken och Lilla Vänstern, rapport till Motala kommun. 17 sidor.

2588 Analys rödlistade arter i Kristianstads Vattenrike

Sammanställning i rapport över rapporterade rödlistade arter i Kristianstads Vattenrike enligt Artportalen samt jämförelse
mellan den gamla rödlistan från 2015 med den nya från 2020. Dessutom redovisade olika sammanställningar i excelfiler till
uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Dan Gerell
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Fritz, Ö. Rödlistade arter i Biosfärområde Kristianstads Vattenrike - Läget 2020 och jämförelse med 2015. Vattenriket i fokus 2020:03. Rapport 23 sidor.

2587 Folder Västra Hargs lövskogar

Uppdraget innebär att ta fram en folder om naturreservatet Västra Hargs lövskogar. Uppdraget innebär fältarbete, text- och
layoutarbete, kartarbete och framtagande av nya illustrationer.

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elf, A. och Johansson, N. 2021. Västra Hargs lövskogar naturreservat. Folder 99x210 mm, 12 sid. Tryckt i 7000 ex. Motala kommun.

2586 Hasselsnoksinventering i Nödinge

Att genomföra en inventering av hasselsnok samt att kartera lämpliga hasselsnokshabitat inom en mindre fastighet i Nödinge. Syftet är att ta fram underlag inför exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2584 Naturvårdsåtgärder Ljungbyholm

Framtagande av förslag till naturvårdshöjande åtgärder inom en planerad vindpark. Uppdraget omfattade genomgång av
underlag, fältbesök och sammanställning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: OX2 Construction AB
Kundreferens: Robert Brockne
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lundkvist, H. och Malmqvist, A. 2020. Naturvårdsåtgärder i vindparken Ljungbyholm. Naturcentrum AB som pdf till OX2 Construction AB via Structor Miljöpartner AB. PM 9 sidor.

2583 Konsultationer industriområde Karebyslätten

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Lars Pettersson
Tidsperiod: 2020-2020

2582 Inventering i Heinge strövområde

Inventering av naturvårdsintressanta arter i Heinge strövområde som underlag till reservatsbildning och skötselplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. & Fritz, Ö. 2020. Heinge strövområde - Sjöbo kommun. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Skåne län 2020-12-10. PM 3 sidor.

2581 Överföringsledning Hindås

En inventering av naturvärden samt förslag till skyddsåtgärder inför planerad kabeldragning.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Alexandra Gaboré
Tidsperiod: 2020-2021

2580 NVI Vårbruksvägen Tahult Landvetter

Naturvärdesinventering av två små lövskogsområden. Inventeringen ska användas som planeringsunderlag vid avstyckning
av tomter.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Jonas Karlsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering, Gökskulla 3:2, Härryda kommun. Natur-centrum AB i pdf-rapport till Jonas Karlsson.

2579 Ramavtal skyltar Blekinge 2020-2024

Ramavtal för framtagande av tryckoriginal för naturreservatsskyltar. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta eller akvarellkarta samt viss nyproduktion av illustrationer. Uppdraget omfattar också framtagande av skyltar till andra naturområden såsom Natura 2000-områden.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Peter Larsson
Tidsperiod: 2020-2025
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Sonekulla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Kummeln. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Haglö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Hjärthalla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2021. Naturreservatet Hjärtsjömåla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Sölvesborgsviken. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Västra Torsö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Mörrumsån Ebbamåla bruk. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2021. Naturreservatet Mörrumsåns övre dalgång. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Gömmagölsmåla. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Hålabäcksmaderna. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Skarup. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Spraglehall. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Tärnö-Yttre Ekö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Västra Skällön. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Östra Flymen. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Odasjöslätts växt- och djurliv. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Hästholmen-Ytterön (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i
Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Västra Torsö (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Geologiska stigen Hanö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Geologiska stigen Listershuvud. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Johansson, N. m.fl. 2022. Geologiska stigen. 13 original. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Geologiska stigen. 9 original. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Almö (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Naturreservatet Pieboda (revidering). 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T. 2023. Friluftsskylt Almö. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Forshed, N., Johansson, N. och Lindkvist, C. 2024. Död ved i vatten. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. Forshed, N., Holmer, M. och Johansson, N. 2024. Strågeryds våtmark. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Forshed, N. och Johansson, N. 2024. Fågellivet i Strågeryds våtmarksområde. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Fågelskydd. 70 x 11 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Fiskräknare Marielund. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2024. Fiskräknare Tarap. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Naturreservatet Kvallåkra, Östra Kvallåkra och Persgärde, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Forshed, N. 2024. Ladfogdegylet. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2024. Ekmiljöer. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Mulmholkar. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. m.fl. 2024. Tärnö-Yttre Ekö, uppdatering. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Robertsson, J. 2024. Här pågår bekämpning av parkslide. 210 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Robertsson, J. 2024. Här pågår bekämpning av vresros. 210 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.

Johannesson, T. 2024. Välkommen till Boksundsbron. 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Eriksbergs stränder, uppdatering. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Forshed, N., Johansson, N. och Holmer, M. 2025. Välkommen till Dragsö och etappen tre broar. 841 x 594
m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. 2025. Friluftsskylt Eriksberg. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Lommaflyet. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2025. Naturreservatet Mörrumsåns nedre dalgång. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Engelska kyrkogården Hanö. 420 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrbrunnarna Hanö. 420 x 297 m. Länsstyrelsen Blekinge.

Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrbrunnarna Hanö. 420 x 297 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrmästarträdet Hanö. 420 x 297 m. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T. och Elf, A. 2025. Fyrplatsen Hanö. 841 x 594 m. Länsstyrelsen Blekinge.

2578 Verifiering av fladdermusljud Calluna

Kontrollbestämning/verifiering av fladdermusljud åt Calluna AB för deras rapportering av ovanliga och svårbestämda arter.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Calluna AB
Tidsperiod: 2020-2020

2577 Ragunda vindkraft illustrationer

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2020-2021

2575 Våtmarksprojekt Klippan

Planering och projektering av våtmarker för biologisk mångfald, rekreation och dagvattenrening
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2020-2021

2574 Utlåtande Måsen

Utlåtande om naturvärden inom och kring utpekat område inom fastigheten Måsen 1:1, gården Måsen, Jörlanda fg, Stenungsunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Percy Hellström
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Naturvårdsutlåtande Måsen 1:1, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB på uppdrag
av markägaren.

2573 Informationsplan Stensjö by

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Liselotte Källström
Tidsperiod: 2020-2020

2572 Informationsskylt Knäppankärret

Produktion av informationsskylt om kalkkärret Knäppankärret i Sjöbo-Knäppan naturreservat. Skylten innehåller illustrationer från arkiv av Niklas Johansson.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A. och Johansson, N. 2020. Knäppankärret. Temaskylt 597 x 420 mm. Motala kommun.

2571 Skyltpaket Motala

Produktion av fem skyltar på olika teman: alléer, ängsytor, insektshotell och havsörn samt en skylt om torpet Ersbyhagen.
Skyltarna innehåller f a bilder av Niklas Johansson, därav några nyproducerade bilder.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Torbjörn Blixt
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A. och Johansson, N. 2020. Alléer. Temaskylt 420 x 297 mm. Motala kommun.
Elf, A., Johansson, N. och Elfman, P. 2020. Insektshotell. Temaskylt 297 x 420 mm. Motala kommun.
Elf, A. och Johansson, N. 2020. Torpet Ersbyhagen. Temaskylt 420 x 297 mm. Motala kommun.
Elf, A. och Johansson, N. 2020. Ängsytor. Temaskylt 420 x 297 mm. Motala kommun.
Elf, A. och Johansson, N. 2020. Havsörn. Temaskylt 297 x 210 mm. Motala kommun.

2570 Hjälms våtmark, konsultationer

Expertstöd för utredning kring brister i anläggningen Hjälms Våtmark. Underlag för mindre entreprenadinsatser i form av lagning av läckage och införande av reglerande konstruktioner.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Koberg Förvaltning AB
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Expertstöd för utredning kring brister i anläggningen Hjälms Våtmark. Underlag för mindre entreprenadinsatser i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Koberg Förvaltning AB

2569 Kontrollprogram tjäder Kingebol vindpark

Uppföljande studier av förekomst och aktivitet hos tjäder i norra delen av vindparken
åren närmast efter igångsättning.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: European Energy
Kundreferens: Claes Kindstrand
Tidsperiod: 2020-2023

Publikationer: Åhlund, M. 2021. Tjäder vid Kingebol vinndpark 2021. Naturcentrum AB, PM 2021-05-25, 2 sidor. På uppdrag av European Energy.
Åhlund, M. 2022. Tjäder vid Kingebol vinndpark 2022. Naturcentrum AB, PM 2022-05-06, 2 sidor. På uppdrag av European Energy.
Åhlund, M. 2023. Tjäder vid Kingebol vinndpark 2022. Naturcentrum AB, PM 2022-05-17, 3 sidor. På uppdrag av European Energy.

2568 Utlåtande Gåsö

Inventering och utlåtande om naturvärden, NVI detalj, inom och kring utpekat område på fastigheten Gåsö 1:19.1, Gåsö, Skaftö socken, Lysekils kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Bengt Sahlin
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. NVI och naturvårdsutlåtande, Gåsö 1:19.1. Naturcentrum AB på uppdrag av Bengt Sahlin.

2567 Bromyran Tärnsjö

Kartering av hårklomossa och strandskinnlav samt rådgivning inför restaurering av strandängar vid Dalälven.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Upplandsstiftelsen
Kundreferens: Maria Hoflin
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H. 2020. Bromyran - kort inventeringsrapport och förslag till restaurerande skötsel av strandängar utmed vid en del av Nedre Dalälven. Naturcentrum AB. Rapport till Upplandsstiftelsen, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2565 NVI Kraftledningsgata Bredhälla-Horshaga

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsgrad medel. Inventeringsområdet
omfattar cirka 50 meter om vardera sida av en cirka 11 km lång kraftledningsgata. Naturvärdesinventering är tidigare genomför 2016 i delar av inventeringsområdet. Tillägg generellt biotopskydd och detaljerad redovisning av artförekomst.
En utredning gällande förutsättningar för fåglar utgör ett deluppdrag. Utredningen innefattar en översiktlig bedömning av
miljöer i fält och sammanställning av befintlig information.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: E.ON
Kundreferens: Linus Edström
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elg, S. och Malmqvist, A. 2020. Naturvärdesinventering kraftledning Bredhälla-Horshaga 2020, Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till E.ON Energidistribution AB. 54 sidor.

2562 Utredning vattenfördröj. åtgärder i Sandvadsbäcken

Förstudie för hydrologiska restaureringsåtgärder i Sandvadsbäckens tillrinningsområde.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2020-2021

2561 Tillägg NVI väg 523 Lerum

Tilläggsuppdrag till projekt 2417. Inventering av ett mindre område anslutning till det tidigare inventerade.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Markera Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm/Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Börjesson, B. & Hultengren, S. 2020. Naturvärdesinventering väg 523, Stora Härsjön-Kollsjön, Lerum. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter & Markera AB

2560 Åtgärder E22 Sätarödsbäcken mm

Genomförande av vattenvårdsåtgärder utmed ny vägdragning E22 sträckan Sätaröd-Vä. Omfattar bland annat förbättring av
vandringsförutsättningar för fisk, nytt bottensubstrat mm.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Mikael Sjöland
Tidsperiod: 2020-2020

2558 Ny upplaga av mossor en fältguide

Ny upplaga av Mossor - en fältguide. Författare Tomas Hallingbäck.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Hallingbäck, T. 2021. Mossor - en fältguide. Utgiven på Naturcentrums förlag i maj 2021.

2557 Formgivning och illustrationer LIFE CONNECT

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Sportfiskarna Region Syd
Tidsperiod: 2020-2020

2556 Genomförande av åtgärder på Håslövs ängar 2020

Konsultarbete och byggledning vid vattenvårdsarbeten på Håslövs ängar. Genomfört i samarbete med Johan Bertilssons Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Maria Sandell
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J. & Cronert, H. 2020. Genomförande av åtgärder för vadarfåglar på Håslövs ängar 2020. Samarbete
med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av Länsstyrelsen

2555 Våtmarkslägen Bjärehalvön

Framtagande av principförslag för minst 5 våtmarkslägen i Båstads kommun. Samarbete med Hushållningssällskapet i Halland samt Båstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Principförslag för våtmarks- och vattenvårdpotential på 7 platser i Båstads kommun. Samarbete med LEVA (Hushållningssällskapet i Halland) och Båstads kommun på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne

2554 Eklavar i Osaby NR

Inventering av skyddsvärda lavar med fokus på gamla ekar i Osaby naturreservat, Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Föreningen Smålands Natur
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Inventering av eklevande lavar i Osaby naturreservat. Inventering på uppdrag av Föreningen Smålands Natur. Levererat som excelfil med artfynd.

2553 NVI Telestad

Naturvärdesinventering vid Telestad. Inventeringen genomfördes enligt Svensk Standard SS 19 90 00 på fältnivå med detaljeringsgrad detalj. Tillägg naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd, värdeelement (skyddsvärda träd enligt naturvårdsverkets definition samt övriga träd mellan 70-100 cm som framtida resursträd) och detaljerad redovisning av artförekomst.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Johan Andersson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elg, S. & Lundkvist, H. 2020. Naturvärdesinventering Telestad, Växjö kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Växjö kommun. 31 sidor.

2552 Utredning av åtgärder inom svämplan i Holmabäcken

Projektet omfattar att genomföra en detaljerad utredning för att identifierar möjliga åtgärder i Holmabäckens svämplansområde samt markägarkontakter, kontakt med naturreservatsförvaltaren och Österlens vattenråd. Inom uppdraget
har GIS-analyser genomförts för att ta fram ett detaljerat restaureringsförslag som kommunicerats med markägarna och länsstyrelsen i Skåne. I uppdraget har fältbesök med inmätning genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindström, C. Morin, J & Fidler, J. 2021. Vattenvårdsåtgärder i Holmabäcken, samt framtagande av förslag på vattenåtgärder med hjälp av GIS-analys. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne, 8 sidor.

2551 NVI Rörö 2_55 och 2_57, Öckerö kommun

Naturvärdesinventering på fastigheterna Rörö 2:55 och 2:57, Öckerö kommun. Inventering på fältnivå, detaljeringsgrad detalj, tillägg naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd och detaljerad redovisning av artförekomst.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: BOSTEIN & JOHN AB
Kundreferens: Stein Ove Paulsen
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elg, S. 2020. Naturvärdesinventering Rörö 2:55 och 2:57, Öckerö kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport

till Bostein & John AB. 22 sidor.

2550 Övergripande åtgärdsförslag för Örupsån

I uppdraget har lämpliga våtmarkslägen och restaureringssträckor i rinnande vatten har identifierats inom Örupsåns avrinningsområde. Åtgärdslägena har identifierats med hjälp av GIS-underlag som bland annat höjddata, dikningsföretag och jordartskartor. Arbetet också inkluderat fältbesök samt kontakter med dikningsföretag, vattenrådet för Nybroån, Kabusaån och Tygeån och länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Fidler, J. Övergripande åtgärdsförslag för våtmarker och vattendragssträckor inom
Örupsåns avrinningsområde. GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av åtgärdsförslag som bedömts
med potential för vattenrening, vattenhushållning, flödesutjämning, biologisk mångfald samt kostnadsbedömning av framtagna åtgärder. Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 7 sidor, 2 bilagor samt shape-filer.

2549 NVI Tillberga bangård

Naturvärdesinventering inför projektering inom och strax utanför Tillberga bangård, Västerås kommun. Uppdraget har även
innefattat tilläggen naturvärdesklass 4, detaljerad redovisning av artförekomst och fördjupad artinventering av främmande
invasiva arter.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Karlsson, L. 2020. Naturvärdesinventering Tillberga bangård, Västerås kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 40 sidor.

2548 Sommarinventering örn Uppvidinge

Sommarinventering av örn vid tre vindkraftsparker i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A., Ottosson, U. och Sandström, J. 2020. Sommar invente- ring av örn. Underlag till planerad ledningsdragning Bredhälla-Horshaga. Naturcentrum AB i pdf till E.ON. Energidistribution AB. Rapport 9 sidor.

2547 Örninventering Bredhälla-Horshaga 2020

Sommarinventering av örn i anslutning till kraftledning i Uppvidinge kommun. Underlag till ledningskoncession.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: E.ON
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A., Ottosson, U. och Sandström, J. 2020. Sommar inventering av örn. Underlag till planerad ledningsdragning Bredhälla-Horshaga. Naturcentrum AB i pdf till E.ON. Energidistribution AB. Rapport 9 sidor.

2545 NVI Kronmossen

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Linnea Andersson
Tidsperiod: 2020-2020

2544 Allébedömning Tomelilla

Naturvårdsutlåtande. Bedömning av biologiska värden knutna till alléträd inför dispensansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Tomelilla kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Allé utmed Adelgatan i Tomelilla. Naturcentrum i pdf till Tomelilla kommun. Naturvårdsutlåtande 10 sid.

2543 Vindkraft Norrköping

Utvärdering av två ansökningar som att etablera vindkraft som kommunen har handlagt. Syftet var att utreda mer detaljerat
varför de har fått avslag. Beror det på hur och var områden pekats ut i det tematiska tillägget för vind eller beror det på hur
ansökningarna är utformade och vilket underlag som de baseras på. I uppdraget ingick även en dialog med Länsstyrelsen i
Östergötland om de ansökningarna i de ärenden som de prövat.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Kundreferens: Emma Helander
Tidsperiod: 2020-2020

Publikationer: Hultengren, S. 2020. Utredning kring utfall av behandlingen av vindkraftsprojekten Lösings Häradsallmänning och Morkulleberget. Naturcentrum AB på uppdrag av Norrköpings kommun.

2542 NVI väg 1939 Lerums kommun

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020

2541 Ramavtal Gotland

Ramavtal för naturinformation 2020-10-12--2022-10-12. Avrop enligt rangordning och för vissa moment förnyad konkurrensutsättning (Naturcentrum är på andra plats i rangordningen).
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Inga publikationer.

2540 Flytt av blåsippa

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Preem AB
Tidsperiod: 2020-2020

2539 Ramavtal Stockholm 2020-2024

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i f a A1- och A3-format. Uppdraget omfattar textproduktion, layoutarbete, framtagande av digitala kartor, fältarbete samt nyproduktion av illustrationer och akvarellkartor.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Åsa Lagerlöf
Tidsperiod: 2020-2025
Publikationer: Publikationer finns sparade i en wordfil under Leveranser (det gick inte att spara posten när alla publikationer
låg i denna ruta).

2538 Ragunda vindkraft fladdermöss

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2020-2020

2537 Ragunda vindkraft NVI

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2020-2021

2536 Ragunda vindkraft fågelinventering

Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2020-2020

2535 Informationsskylt väg 1053 Rörbäcksnäs

Framtagande av digitalt original till informationsskylt om natur och kultur vid väg 1053 samt administration av tryck i 2 exemplar i formatet A0. Skylten innehåller illustrationer av Martin Holmer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Susanne Lundin
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T & Holmer, M. 2020. Fjällvidd med spår från människor och hackspettar. 1189 x 842 mm. Trafikverket.

2534 Kartor Magistratshagen

Leverans av två kartor inklusive teckenförklaringar som använts på tidigare producerad skylt (Magistratshagen 2004) som
beställaren själv ska uppdatera.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Åsa Karlsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A. 2020. Karta över Magistratshagen. InDesigndokument till Linköpings kommun.

2533 NVI Kville Bräcke, Tanum

Naturvärdesinventering inför detaljplan. Bebyggelse i naturmark, relativt brant miljö.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: FRANC, N. 2021. NATURVÄRDESINVENTERING 2020 KVILLE-BRÄCKE 2:3, TANUMS KOMMUN. RAPPORT, NATURCENTRUM AB.
FRANC, N. 2021. FÖRDJUPADE ARTINVENTERINGAR I KVILLE-BRÄCKE 2:3, TANUMS KOMMUN. RAPPORT, NATURCENTRUM AB.

2531 Ängsskylt Länsstyrelsen Kalmar

Framtagande av tryckoriginal till skylt i liggande A2-format om ängsmark. Skylten innehåller illustrationer av Nils Forshed
och Carina Lindkvist.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, F. 2020. Ängen. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

2530 Fladdermusinventering solitärek Liljeholmen

Fladdermusinventering av en solitärek på Liljeholmen, Stockholms Stad, under juli 2020. Inventeringen genomfördes med
hjälp av autobox och genom manuell inventering.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Stiftelsen Pro Natura
Tidsperiod: 2020-2020

2529 NVI väg 678 Lerbo-Bratteröd

Naturvärdesinventering av ett område med främst småskalig jordbruksmark eller före detta jordbruksmark. Inventeringen
ska användas vid planering av en ny vägdragning av väg 678.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Salaam Ali
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering- Väg 678 Lerbo-Bratteröd. Naturcentrum AB i Pdf-rapport till Trafikverket 2020-10-12.

2528 Förhandsbesked Dal Ucklum

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Hans Andersson
Tidsperiod: 2020-2020

2526 Kostergården NVI

Framtagande av en naturvärdesinventering NVI som underlag till en ny detaljplan samt besvara frågeställningarna i den omfattning som krävs för en fullständig planprocess.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Mikael Olsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Naturvärdesinventeringar Kostergården, Strömstads kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Strömstads
kommun.

2525 Pilane, konsultationer och skötsel

Framtagande av förslag till skötselplan för området Pilane, Klövedals socken, Tjörns kommun. Arbetet har omfattat att även
belysa den allmänna problematiken med att få kombinationen av besökare och olika hävdformer att fungera, samt utveckla
områdets natur- och skönhetsvärden. Arbetet har omfattat inventeringar, allmän beskrivning av området värden, skötselkarta, karta över naturvärden i form av särskilt skyddsvärda arter samt inventering av två parkeringsytor i anslutning
till området.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Pilane Heritage Museum AB (svb)
Kundreferens: Peter Lennby
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Förslag till skötselplan Pilane, Tjörns kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Peter Lennby/ Pilane Heritage Museum.
Hultengren, S. 2020. Utlåtande parkeringsyta. Sältebo. Naturcentrum AB på uppdrag av Pilane Heritage Museum
Hultengren, S. 2020. Utlåtande parkeringsyta. Pilane. Naturcentrum AB på uppdrag av Pilane Heritage Museum

2524 Vattenvård Froenahejdan och Svaneholm

Vattenhushållande åtgärder genom igenläggning av begränsande sektioner/diken i naturreservaten Froenahejdan samt Svaneholm (Vassen och Norrskog). Inmätning GIS-analys, åtgärdsförslag, underlag för entreprenad samt inmätning och byggstyrning. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Vattenhushållande åtgärder i naturreservaten Froenahejdan samt Svaneholm (Vassen och Norrskog). Inmätning GIS-analys, åtgärdsförslag, underlag för entreprenad samt byggledning. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2523 Skoglig naturvärdesinventering, Västernorrland

Funktionsindelning av kontinuitetsskogar samt framtagande av reservatsförslag i Karlsborgsbergets och Stensjöns värdetrakter i västra delen av Västernorrlands län. Inventeringen omfattade ca 2 500 ha.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västernorrland
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Andersson, J. 2021. Funktionsindelning av äldre skogar i värdetrakterna Karlsborgsberget och Stensjön. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Västernorrlands län 2021-01-31, 97 sidor.

2522 Hasselsnok MKB Stensvik 2020

Analys och utlåtande om påverkan på hasselsnokens spridningsmöjligheter tillföljde detaljplanen vid Kungbäck 1:38 m.fl. i
Stensvik, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstad Boligutveckling AB
Kundreferens: Erlan Aastebøl
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P, 2020. Utlåtande rörande hasselsnokens spridningsmöjligheter till följd av detaljplanen Kungbäck
1:38 m.fl. i Stensvik. Naturcentrum AB. PM 3 sidor.

2521 Roslagsbanan till city

Ekologiska utredningar kopplade till utbyggnad för Roslagsbanan till city. Flera NVI:er, förstudier, naturinventeringar, artinventeringar, mm.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Region Stockholm
Tidsperiod: 2020-2024
Publikationer: Strid, T 2022. Planeringsprojekt Roslagsbanan till city PM Naturvärdesanalys Omgivningspåverkan, LOKALISERINGSUTREDNING. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Trafikförvaltningen i Stockholm. 89 sidor.
Strid, T 2022. PM Naturmiljö Roslagsbanan till city, lokaliseringsutredning

Utvärdering av tunneldragningar och påslagslägen. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Tra-fikförvaltningen, Region Stockholm. 35 sidor.
Strid, T. 2020. Förstudie av naturvärden i Frescati med anledning av projektet Roslagsbanan till city och förslag på fortsatt
inventeringsupplägg Trafikförvaltningen Region Stockholm Naturcentrum AB i PDF-rapport till SL. 25 sidor.
Kullingsjö, O och Strid, T (2021) Naturvärdesinventering förstudie. Roslagsbanan till city. Delsträckan: Frescati - Ålkistan. N-5507-000-007-0001. Trafikförvaltningen, Region Stockholm. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 27 sidor.
Kullingsjö, O och Strid, T (2021) Naturvärdesinventering förstudie. Roslagsbanan till city. Delsträckan: Viggbyholm - Åkersberga. N- 5559-000-007-0001. Trafikförvaltningen, Region Stockholm. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 29 sidor.
Kullingsjö, O och Strid, T (2021) Naturvärdesinventering förstudie. Roslagsbanan till city. Delsträckan: Täby - Hållsta. N-5530-000-007-0001. Trafikförvaltningen, Region Stockholm. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 24 sidor.
Karlsson, L. och Strid, T. 2024. Fördjupad artinventering av fladdermöss Söderbrunn-Stubbängen, Norra Djurgården, Nationalstadsparken, Stockholm stad. Underlag för Roslagsbanan till city, Lokaliseringsutredning Norr. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Trafikförvaltningen, Region Stockholm 2024-10-31. 18 sidor.

2520 Skyddsvärda träd, Nödinge

Second opinion om två utpekade träd i tvist mellan Ale kommun och entreprenör. Det rör två ekar som är gränsfall till skyddsvärda träd.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Bonava Sverige AB
Kundreferens: Robert Pemaj
Tidsperiod: 2020-2020

2519 Kompletteringar Vråssered

Naturvårdsutlåtanden inför ansökan om tillstånd för inert deponi i Vråssered, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Sverige AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Utlåtande angående skyddade och rödlistade arter i Vråssered. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Sverige AB, 2 sidor.
Svedholm, J. 2021. Utlåtande angående inkomna synpunkter gällande Vråssared. Naturcentrum AB, PM i PDF-format till Massoptimering AB, 2 sidor.
Svedholm, J. 2021. Utlåtande angående inkomna synpunkter gällande Vråssered. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till
Massoptimering Sverige AB, 2 sidor.

2518 Temaskyltar Tjäderbergets NR

Framtagande av 2 digitala skyltoriginal i formatet 60 x 100 cm till naturreservatet Tjäderberget. Skyltarna innehåller illustrationer av Martin Holmer och Nils Forshed.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Frida Björkelid
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T., Holmer, M & Forshed, F. 2020. Skylt om skogsbrand. 600 x 1000 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.
Johannesson, T. & Holmer, M. 2020. Skylt om tall. 600 x 1000 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.

2516 BGM 2020:3 Ort lapp o Enc mut Fjällen

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Lappglansmossa Orthothecium lapponicum
och trubbklockmossa Encalypta mutica i 11 områden i Lycksele och Pite lappmarker 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Hagström M. 2020. Biogeografisk uppföljning av mossor 2020. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
2517 BGM 2020:4 Buxbaumia viridis
Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Grön sköldmossa Buxbaumia viridis inom 48 kvadratkilometerrutor 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Hagström M. 2020. Biogeografisk uppföljning av mossor 2020. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2515 BGM 2020:2 Cephalozia macounii

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Vedtrådmossa Cephalozia macounii på 13
lokaler 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Hagström M. 2020. Biogeografisk uppföljning av mossor 2020. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2514 BGM 2020:1 Encalypta mutica Öland

Biogeografisk uppföljning av mossor inom Ramavtal 2020-2024 (Projekt 2450). Trubbklockmossa Encalypta mutica på tre
lokaler på Stora Alvaret på Öland 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Hagström M. 2020. Biogeografisk uppföljning av mossor 2020. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2513 Fladdermöss Esperödsallén Kivik

Inventering av fladdermöss som underlag inför arbete med trafikförbättrande åtgärder vid Esperödsallén i Kivik i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Maria Lööf
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. Ahlén, J., Fritz, Ö. och Lundkvist, H. 2020. Naturvärdesinventering in- för åtgärder vid Riksväg 9 m fl kring Kivik. Naturcentrum AB i pdf till Atkins Sverige AB/Trafikverket. Rapport 62 sidor.

2512 NVI Svenshögsvägen Lund

Naturvärdesinventering utmed Svenshögsvägen i Lund. Underlag för vägplan och förfrågningsunderlag för utförandeentreprenad avseende gång- och cykelväg.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2021. Naturvärdesinventering, Svenshögsvägen i Lund. Naturcentrum AB i pdf till Atkins Sve- rige AB. Rapport 24 sidor.

2510 NVI Rv 25 Glamshult - Vrå - Boasjön

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020

2509 Västra Sjöstaden Trelleborg - expertstöd naturvård

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Anna Palm
Tidsperiod: 2020-2020

2508 Inventering av sandödla väster om Kalmar

Naturcentrum har inventerat sandödla och bedömt potentiella miljöer för arten i ett område som planeras för upplag av diverse massor.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Kalmar kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lundkvist, H. och Malmqvist, A. 2020. Inventering av sandödla i Elverslösa. Naturcentrum AB som pdf till Kalmar kommun. PM 9 sidor.

2507 Naturinventeringar i Åhus 2020

Fördjupad artinventering av naturvårdsarter av särskilt kärlväxter inom två inventeringsområden samt förstudie av hela Åhusområdet (ca 26 km2).

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Ann-Mari Lindberg
Tidsperiod: 2020-2020

2506 NVI centrala och södra Ösmo, Nynäshamns kommun

Naturvärdesinventering av centrala och södra Ösmo, Nynäshamns kommun. Uppdraget har även innefattat inventering av
skyddsvärda träd samt en landskapsekologisk analys av inventeringsområdets betydelse för och förhållande till det kringliggande landskapet.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Nynäshamns kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Karlsson, L. & Strid, T. 2020. Naturvärdesinventering centrala och södra Ösmo, Nynäshamns kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Nynäshamns kommun. 99 sidor.

2505 Ramavtal Vattenvård Norrköping

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2504 Biotopkartering Suseån

Biotopkartering av delar av Suseåns huvudfåra samt ett antal biflöden. Framtagande av åtgärdsförslag och biotopvärdesbedömning.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Offerlind, M., 2022 Biotopkartering i Suseåns avrinningsområde, Rapport 95 sidor, Halmstad kommun.

2503 Underlag dispensansökan murgröna Kvarnberget

Framtagande av underlag till dispensansökan gällande flytt av murgröna vilken noterats under tidigare genomförd NVI i inventeringsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Sotenäsbostäder AB
Kundreferens: Tomas Reuterberg
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elg, S. & Bohman, P. 2020. Underlag till dispensansökan för murgröna på fastigheten Bäckevik 12:1, Kvarnberget. Naturcentrum AB i PM till Rådhuset Arkitekter AB. 8 sidor.

2502 Mellbyhöjden NVI

NVI och kartering av habitat för hasselsnok och sandödla.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2501 Bovallstrand NVI

Framtagande av en naturvärdesinventering NVI som underlag till planbesked för en tomt i Bovallstrand, Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Poul Faber Michelsen
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Naturvärdesinventeringar Bovallstrand, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag
av Fiskarhedenvillan.

2500 Naturguide Mönsterås kommun

Framtagande av naturguide för Mönsterås kommun. Uppdraget har omfattat text- och kartproduktion, layout samt fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Mönsterås kommun
Kundreferens: Joakim Holm
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Johannesson, T., Carlberg, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Naturguide Mönsterås. 148 x 210 mm. 48 sidor. Mönsterås kommun.Johannesson, T., Carlberg, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Nature Guide Mönsterås municipality. 148 x 210
mm. 48 sidor. Mönsterås kommun.
Johannesson, T., Carlberg, T., Lindkvist, C. m fl 2022. Naturguide Mönsterås. 148 x 210 mm. 48 sidor. Gemeinde Mönsterås kommun.

2499 MMÖD Klintebys

Konsultationer och framtagande av materail inför prövning av sökt bryttillstånd vid Klintebys, Klintehamn i Mark- och miljööverdomstolen. Uppdraget har också innefattat att delta aktivt under huvudförhandlingen i Mark- och miljödomstolen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Fladdermusinventering Klinte Klintebys 1:5. Naturcentrum AB. PDF-rapport levererad till SMA Mineral AB.
Bohman, P. 2021. Åtgärder för svartfläckig blåvinge och dårgräsfjäril, Klinte Klintebys 1:5 - Förslag på loka-lisering av åtgärder. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande levererat till SMA Mineral AB.

2498 Vindkraftsutredningar RWE

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2497 Projektering inför restaurering Björkån, Sollefteå

Projektera och översiktligt biotopkartera Björkån samt göra en åtgärdsplan inför restaurering. Arbetet omfattar fältkartering
samt presentation över teams.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Björkåns FVO
Kundreferens: Johan Hedberg
Tidsperiod: 2020-2020

2496 Inventering och trädbedömning i Tunaparken

Tunaparken, Lunds kommun. Inventering av vedlevande insekter (skalbaggar och steklar) på gamla bokhögstubbar, samt
naturvårdsutlåtande av sju bokar som eventuellt behöver avverkas.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. & Lundkvist, H. 2020. Skalbaggar och steklar på bokhögstubbar i Tunaparken, Lund. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 9 sid.
Malmqvist, A. 2020. Naturvårdeutlåtande avseende sju träd i Tunaparken, Lund. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun.
PM 11 sid.

2495 NVI Väg 570 Tuvevägen

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Racha Ala-Eddin
Tidsperiod: 2020-2020

2494 Fladdermusinventering sjön Östen

På uppdrag av Mariestads kommun och Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB utfört en fördjupad inventering av fladdermöss vid sjön Ös-ten i Mariestads, Törebodas och Skövdes kommuner. Inventeringen genomföres under tre nätter och följde Naturvårdsverkets metod för Artkartering av fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län, Mariestad kommun
Kundreferens: Karin Hante, YY10100
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. 2020. Fladdermöss vid sjön Östen - Mariestads, Törebodas och Skövdes kommuner. Naturcentrum AB, PDF-rapport 13 sidor.

2493 Informationsskylt Kyrksjöns våtmark

Produktion av informationsskylt om Kyrksjöns våtmark. Skylten är gjord utifrån en tidigare framtagen mall (Snäckstaviks våtmark) och innehåller illustrationer från arkiv. Beställaren har författat texten.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Anders Forsberg
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A. m fl 2020. Kyrksjöns våtmark. Informationsskylt 841 x 594 mm. Botkyrka kommun.

2492 Förstudie naturmiljö vindkraftsplan Tanums kommun

Översiktlig förstudie av naturmiljöer och bedömning av konfliktrisk i områden som pekats ut inför en uppdatering av vindkraftsplaner i Tanums kommun. Arbetet har utförts som en förenklad NVI förstudie med tillägg att kartera eventuell förekomst och förutsättningar för fåglar och fladdermöss. Underlaget är en skrivbordsstudie.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elg, S., Åhlund, M. & Stenström, J. 2020. Förstudie naturmiljö, vindkraftsplan Tanums kommun 2020. Naturcentrym AB i PDF-rapport till Ramboll Sverige AB. 31 sidor.

2491 Guidning Torna Hällestad

Guidning för bussresenärer (ca 40 pers) vid Trollskogen i Torna Hällestad.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Torna Hällestad Lanthandel
Kundreferens: Per-Anders Hjort
Tidsperiod: 2020-2020

2490 Fladdermusinventering Björnhaga

Inventering av fladdermöss i en planerad vindkraftspark vid Björnhaga i Hallsbergs och Askersunds kommuner. Uppdraget
har inkluderat två näters fältinventering, analys av ljudfiler samt sammanställning i form av en pdf-rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Bohman, P. 2021. Fladdermusinventering Björnhaga, Hallsbergs och Askersunds kommuner, Örebro län 2020. Underlag till vindkraftutredning. Naturcentrum AB Pdf-rapport på uppdrag av Stena Renewable AB. 19 sidor.

2489 NVI Björnhaga

Naturvärdesinventering av område i Hallsbergs kommun som ska utgöra underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2021

2488 Naturmarkskyltar Poseidon

Framställning av informationsskyltar till Poseidons naturmarker.
Totalt 49 stycken skyltar fördelat på 24 original som trycks på 4 mm Dibond.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bostads AB Poseidon
Kundreferens: Enerskog, Pernilla Inköpsorder: AA3147861
Tidsperiod: 2020-2022

2486 TV MITT 2020 Norra stambanan

Stöd för genomförande av restaurerings- och skötselåtgärder, Trafikverket region MITT, på driftplatser utmed Norra Stambanan mm, åt Infranord.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Infranord
Kundreferens: Per Bergström
Tidsperiod: 2020-2020

2485 TV MITT 2020 Banor i Bergslagen

Stöd för genomförande av restaurerings- och skötselåtgärder, Trafikverket region MITT, på driftplatser i Banor i Bergslagen,
åt Infranord.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Infranord
Kundreferens: Tommy Sundin
Tidsperiod: 2020-2020

2484 Ramavtal, vattenvård i Orust kommun

Ramavtal vattenvårdsåtgärder i kommunerna Orust, Tjörn och Stenungsund. Se separata projekt för respektive åtgärd.
OBS
Nytt projekt startat 2022-10-10 pga skumma uppgifter milltime. Timmar och utlägg fakturerade i andra projekt.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2020-2024

2483 Många bäckar små, Motala kommun

Åtgärder för hydromorfoligisk restaurering och biotopvård i små tillrinnande bäckar till Roxen och Boren i Linköpings och Motala kommun.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Tidsperiod: 2020-2024

2482 NVI Valborgs kulle, Härryda

NVI, fördjupade inventeringar av groddjur och fåglkar samt åtgärdsförslag inför detaljplan vid Valborgs kulle, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Börjesson, E. & Svedholm, J. 2020. Naturvärdesinventering Valborgs Kulle, Härryda kommun. Naturcentrum AB, rapport till Härryda kommun, 20 sidor.
Svedholm, J. 2021. Groddjur och fåglar vid Valborgs kulle, Härryda kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Härryda kommun, 17 sidor.

2481 Underlag utvidgning rikkärrsytor Tannhuset

I projektet har konkreta ytor lämpliga för att utöka rikkärrsytorna vid vid Tannhuset i Vitabäckshällornas naturreservat. Ytorna identifierades dess med hjälp av GIS-analys av olika underlag som bland annat höjddata och jordarter samt vid fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lindström, C. Strid, T. & Morin, J. 2020. Åtgärdsförslag rikkärrytorna inom Natura 2000-området Tannhuset, Skåne län. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2020-12-16. 8 sidor.

2479 NVI Kalvö, Nynäshamns kommun

Naturvärdesinventering vid Kalvö, Nynäshamns kommun, som underlag för detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Nynäshamns kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Karlsson, L. 2020. Naturvärdesinventering Kalvö, Nynäshamns kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Nynäshamns kommun. 50 sidor.

2478 Utredning badvattenkvalitet Trelleborg

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2020-2021

2477 Våtmarksutredning Marklanda, visualisering åtgärd

Analys av förutsättningar för våtmarksrestaurering utmed Marklanda dike. Framtagande av våtmarksförslag samt förankring
av åtgärder med beställare/markägare. Samråd med dikningsföretag, visualisering av efterpoleringsvåtmarker samt projektledningsstöd.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Jeanette Lindberg
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Morin, J. & Offerlind, M. 2023. Marklanda dike, åtgärdsförslag med fokus på restaurering av våtmarksmiljöer med flödesutjämnande potential. PDF-rapport, Växjö kommun.

2476 Fladdermusinventering Dalby stenbrott

Inventering av områden där utvidgning av Dalby stenbrott i Lunds kommun planeras. Vid inventeringen tillämpades artkarteringsmetoden med manuell lyssning och autoboxar, kombinerat med långtidsövervakning.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ahlén, J. 2020. Fladdermusinventering, Dalby bergtäkt och del av Knivsåsens naturreservat 2020. Rapport i
pdf-format till WSP Sverige AB, 12 sidor.

2475 NVI bergtäkt Ramserud Säffle

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Envigo AB
Tidsperiod: 2020-2020

2474 Skylt salamanderröse

Framtagande av skyltoriginal i A3-format om salamanderröse. Skylten innehåller illustrationer av Carina Lindkvist. Uppdraget har också omfattat administration av tryck och inköp av skyltställ.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Korsviken Natur
Kundreferens: Claes Andrén
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Andrén, C. 2020. Skylt salamanderröse. Skylt 297 x 420 mm. Korsviken natur.

2473 Ramavtal Vattenvård Länsstyrelsen Skåne

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2020-2024

2472 Fågelinventering Lundby och Ranarp

Naturcentrum AB har på uppdrag av Mark och Miljörådgivning Sverige AB utfört fågelinventeringar i två område vid Lundby och Ranarp sydost Trädet, Ulricehamns kommun under sommaren 2020. Fågelinventeringarna har ingått som underlag inför ansökan om utökad bergtäkt inom två fastigheter.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Mark- och miljörådgivning Sverige AB
Kundreferens: Robert Wedmo
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ottosson, U. & Bohman, P. 2020. Fågelinventering inför ansöka om täktverksamhet vid Lundby, Ulricehamns kommun 2020. Naturcentrum AB. PDF-rapport 10 sidor.
Ottosson, U. & Bohman, P. 2020. Fågelinventering inför ansöka om täktverksamhet vid Ranarp, Ulricehamns kommun 2020. Naturcentrum AB. PDF-rapport 11 sidor.

2471 Inventering av dykarskalbaggar och trollsländor

Inventering av fridlysta dykare och trollsländor på 25 lokaler i Västra Götalands län.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Tommy Karlsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Excelredovisning.

2470 Illustrationer Övervintringsröse Salamander

Akvarellillustrationer i form av perspektiv och tekniskt beskrivande snitt föreställande övervintringsröse för salamander, levererade till Claes Andrén, Korsviken Natur.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Korsviken Natur
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Akvarellperspektiv och snitt över övervintringsröse för salamander. Naturcentrum AB i pdf-fil till Korsviken Natur 2020-05-19.

2469 Akvarellkartor Hammarö sydspets och Högbergsfältet

Perspektivkartor i akvarell med digitala pålägg till Hammarö sydspets och Högbergsfältet Naturreservat till naturreservatsskyltar i respektive område.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Advant
Kundreferens: Frida Karlsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Illustrationskarta över Hammarö sydspets inom naturreservatet Värmlandsskärgården. Naturcentrum AB i digitala filer till Advant 2020-09-02
Lindkvist, C. 2021. Illustrationskarta över Högbergsfältet naturreservat. Naturcentrum AB i digitala filer till Advant 2021-06-23

2468 NVI - 6 lokaler Hässleholm till Älmhult

Inventering av sex lokaler (ca 3 ha styck) i järnvägsmiljöer. NVI- detalj, artfördjupning, biotopskydd, invasiva arter, kärlväxter.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: AFRY
Kundreferens: Johanna Wallenius
Tidsperiod: 2020-2020

Publikationer: Franc, N. 2020. Naturvärdesinventering vid sex olika lokaler, Älmhult - Hässleholm 2020. Naturcentrum AB, 39 sidor.

2467 Uppdatering Naturstig Albrunna kalkbrott

Revidering och nytryck av tidigare producerade skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Heidelberg Materials Cement Sverige AB
Kundreferens: Katarina Roslund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Nilsson, P. m.fl. 2015, rev. och nytryck 2020. Naturstig Albrunna kalkbrott. 4 st skyltar 841 x 594 mm, 3 st skyltar 594 x 410 mm. Cementa AB.

2466 NVI och fladdermöss Skottfjället Munkedal

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Wind Sweden AB
Tidsperiod: 2020-2020

2465 Inventering sandödla Hällestrandsvägen Strömstad

Inventering av sandödla och lämpliga miljöer för sandödla längs en planerad ledningsdragning för att undvika skador vid grävning.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: NEKTAB
Tidsperiod: 2020-2020

2464 Zinkgruvan 2020

Återinventering av transplanterade ängsnycklar vid Zinkgruvan.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Zinkgruvan Mining AB
Kundreferens: Ellinor Johansson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H. 2020. Orkidéer vid Zinkgruvan. Naturvårdsutlåtande, Juni 2020. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Zinkgruvan Mining AB.

2463 Skylt brun gräsfjäril

Framtagande av digitalt skyltoriginal om brun gräsfjäril i A2-format samt administration av tryck (2 exemplar). Skylten innehåller illustration av Nils Forshed samt foto av Sven Birkedal.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Susanne Lundin
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed. 2020. Brun gräsfjäril. Skylt, 594 x 420 mm. Trafikverket.

2462 E22 Förbi Bergkvara

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Klara Hallberg
Tidsperiod: 2020-2020

2461 Nytryck Lövfallet och Lustigkulle

Revidering av nytryck av tidigare producerade skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2011, rev. och nytryck 2020. Lövfallets naturreservat. Informationsskylt 420 x 594
mm. Länsstyrelsen Östergötland.
Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2007, rev. och nytryck 2020. Lustigkulle naturreservat. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Östergötland.

2460 Uppdatering skylt och folder Viggeby NR

Revidering och nytryck av tidigare producerade skyltar. Revideringarna har varit omfattande med många ändringar i såväl
text som karta. Nya illustrationer av Niklas Johansson har tagits fram.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Gunnar Ölfvingsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Johansson, N. m fl 2007, rev. och nytryck 2020. Viggeby naturreservat. Folder 99 x 210 mm, 16 sid. Linköpings kommun.
Elf, A., Johansson, N. 2007, rev. och nytryck 2020. Viggeby naturreservat. Informationsskylt 841 x 594 mm. Linköpings kommun.

2459 Hornsö Sveaskog 2020

NVI/nyckelbiotopsinventering i Hornsö av avverkningsytor. Möjligt tillägg med bedömning av åtgärder på avverkade/restaurerade ytor
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Kundreferens: Peter Bergman
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: 1. Franc, N. 2021. Naturvärdesinventering, Tallmiljöer i Hornsö Ekopark, Kalmar Län. Naturcentrum AB, 17 sid.
2. Franc, N & Wadstein, M. 2021. Skötselförslag för äldre tallskogar i Hornsö. Naturcentrum & Skogsstyrelsen, 13 sid.

2458 NVI och passageplan Väg 26

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Jennie Kind
Tidsperiod: 2020-2020

2457 Boplatsinventering ledningsgata

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: E.ON
Kundreferens: Linus Edström
Tidsperiod: 2020-2020

2456 Påverkan fladdermöss Tegelgärdet

På uppdrag av Skara kommun har Naturcentrum AB gjort en bedömning av om den lokala fladdermusfaunan kan komma att
påverkas av en planerade bebyg-gelse med tillhörande skyddsåtgärder vid Teglagärdet i centrala Skara. Vidare har Naturcentrum AB tagit fram förslag på ytterligare åtgärder för att minimera negativ påverkan på fladdermössen till följd av
planförslaget.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skara kommun
Kundreferens: Anders Aubry
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. 2020. Bedömd påverkan på fladdermöss till följd av detaljplan Teg-lagärdet, Skara. Naturcentrum AB. PM 11 sidor.

2455 Långhorningar i hassel och klen ek, Skåne

Inventering av ÅGP-långhorningar på klen ek och hassel. Skåne län, ett tiotal storområden.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Fohrman
Tidsperiod: 2020-2022

2454 Våtmarksanläggning Backa, Ljuder

Projektering och anläggning av våtmark vid Backa, Ljuder på uppdrag av markägaren.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Börje Nilsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Morin, J. 2021. Planering, projektering och anläggning av våtmark för biologisk mångfald vid Backa, Ljuder. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2453 Naturvärdesinventering Kalmar, Mörbylånga

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2020-2020

2452 NVI Blentarp bergtäkt 2020

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard på fältnivå och med detaljeringsgraden medel av bergtäkt med närmaste omgivningar vid Blentarp i södra Skåne under 2020.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Swerock AB
Kundreferens: Kim Svitzer
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Fritz, Ö. 2020. Naturvärdesinventering av Blentarp bergtäkt söder om Blentarp 2020. Naturcentrum AB i pdf-
fil till Swerock AB 2020-12-02. Rapport 40 sidor.

2451 Fiskevårdsåtgärder vid dammar i Norra Östersjön

Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Örebro län
Tidsperiod: 2020-2020

2450 Biogeomoss Ramavtal

Ramavtal för Biogeografisk uppföljning av mossor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H., Andersson J. & Hagström M. 2020. Biogeografisk uppföljning av mossor 2020. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2021. Biogeografisk uppföljning av mossor 2021. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Upp-sala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H., Andersson J. & Jägbrant V. 2022. Biogeografisk uppföljning av mossor 2022. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2023. Biogeografisk uppföljning av mossor 2023. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Upp-sala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. & Ingelsbo L. 2024. Biogeografisk uppföljning av mossor 2024. Naturcentrum AB. Rapport till Länssty-relsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

2449 Skylt om pollinering

Produktion av en informationsskylt om pollinering till en odling med nektar- och pollenrika växter belägen i Angarnsjöängens naturreservat. Uppdraget innebär arbete med text, bild och layout. Skylten innehåller i huvudsak arkivbilder av diverse illustratörer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Lena Malmström
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Mossberg, B. m.fl. 2020. Blommor för humlor och andra pollinatörer. Informationsskylt 420 x 297 mm. Länsstyrelsen Stockholm.

2448 Komplettering hasselsnok vid Stensvik

Komplettering av dokumentet "Kartering av hasselsnokshabitat vid Kungbäck 1:38 m.fl., Stensvik, Strömstad".
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstad Boligutveckling AB
Kundreferens: Erlan Aastebøl
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. & Kullingsjö, O. 2020. Kartering av hasselsnokshabitat vid Kungbäck 1:38 m.fl., Stensvik, Strömstad. Naturvårdsutlåtande i PDF-format levererat till uppdragsgivaren.

2447 NVI och stöd i artskyddsfrågor Pilekrogen Mölndal

Naturvärdesinventering och groddjursinventering i område där trafikverket planerar för uppställningsplats för tågvagnar. Även rådgivning i artskyddsfrågor vid framtagande av MKB.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Kompletterande naturvärdesinventering - Pilekrogen, Mölndals kommun. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Atkins Sverige AB.

2446 Trafikverket Öst (Calluna)

Underkonsult till Calluna AB för stöd till Trafikverket Öst. Genomförande av restaurering av Jordbro station och framtagande av restaureringsplaner mm för 8 av 17 stationsmiljöer. Framtagande av rapport som beskriver metoder för restaurering av järnvägsmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Calluna AB
Kundreferens: Magnus Stenmark
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Karlsson L. & Weibull H. 2020. Naturvårdsåtgärder för Aneby driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 6 sidor.
Karlsson L. & Weibull H. 2020. Naturvårdsåtgärder för Frinnaryd driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 7 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Boxholm driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 6 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Gistad driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 5 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Lindekullen driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 5 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Mjölby driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 7 sidor.
Karlsson L. 2020. Naturvårdsåtgärder för Norrköping driftplats. Naturcentrum AB som rapport till Trafikverket. 7 sidor.
Mattsson K., Stenmark M., Karlsson L. & Weibull H. 2020. Naturvårdsåtgärder för Skebokvarn driftplats. Calluna AB som rapport till Trafikverket. 8 sidor.
Weibull H & Stenmark M. 2021. Metoder för restaurering av artrika järnvägsmiljöer. Naturcentrum AB som rapport till

Trafikverket. 20 sidor.

2445 Inventering av dagfjärilar vid Fästan 2020

Inventering av dagfjärilar i naturreservatet Fästan i östra Skåne under 2020. Metodik utfördes enligt svensk dagfjärilsövervakning med transekter och slingor vid 3 besök per lokal (maj-juli). Artfynd av fjärilar rapporterades på Artportalen liksom anmärkningsvärda artfynd i övrigt (bl.a. häckande fältpiplärka). Synpunkter på skötselåtgärder i området
gavs i mail till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Maria Sandell
Tidsperiod: 2020-2020

2444 Artinventeringar Vagnhärad kalkbrott 2020

Fördjupad artinventering av fladdermöss samt fågelinventering i området kring Vagnhärads kalkbrott, Trosa kommun. Inventeringen är tänkt att utgöra underlag inför den fortsatta planeringen och tillståndshanteringen. I uppdraget ingår även
löpande konsultation av fladdermusåtgärder inför en eventuell exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ENRECON AB
Kundreferens: Fredrik Haagen
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Karlsson, L. 2020. Inventering av fladdermöss, Vagnhärads kalkbrott, Trosa kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Enrecon AB. 22 sidor.
Carlberg, T. & Strid, T. 2020. Fågelinventering Vagnhärad kalkbrott, Trosa kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Enrecon AB. 8 sidor.
Ahlén, J. & Karlsson, L. 2020. Fladdermusanpassningar Kalkbrottsbyn, Vagnhärad. PM till Enrecon AB, 5 sidor.

2443 Biotopkarteringskurs 2020

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Streams & Lakes Consulting AB
Tidsperiod: 2020-2020

2442 Häckfågelinventering utmed v940 under 2020

Häckfågelinventering utmed planerad ny väg v940 Rösan-Forsbäck på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun i norra Halland. Projektet var en uppföljning av Naturcentrums häckfågelinventering i området 2012.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ottosson, U. 2020. Fågelinventering under 2020 vid planerad väg 940, Rösan - Forsbäck. Naturcentrum AB i
pdf-fil till WSP och Trafikverket 2020-09-16. Rapport 17 sidor.

2441 Våtmarksanläggning Gerdas, Drängstorp 6:35 Båstad

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin

Uppdragsgivare: Lindegrens i Sinarp AB
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Morin, J. 2022. Planering, projektering och anläggning av våtmark för biologisk mångfald och näringsrening
med miljöinvesteringsstöd på Drängstorp 6:35, Båstad. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2440 Hilltorp kalkkärr, Motala kommun

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2020-2020

2439 Ramavtal tekniska konsulttjänster Falkenberg

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2020-2020

2438 Almblombock i Blekinge 2020

Eftersök av gnagspår av almblombock i utpekade områden i Blekinge.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2020-2020

2437 Åtgärdsförslag Tommarpsån Järrestad - mynningen

Uppdraget syftar till att planera och ta fram underlag för att minska transporten av närings-ämnen och för att återställa och
säkerställa svämplan i Tommarpsån för sträckan Järrestad till mynningen. Naturcentrum AB har tidigare på uppdrag av Länsstyrelsen identifierat lämpliga områden kring detta i både Tommarpsån samt haft kontakt med flera av de berörda fastig-hetsägarna. I det nu aktuella uppdraget ingår att ta fram mer detaljerade underlag som kan ligga till grund för utförandet av åtgärderna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindström, C. Fidler, J. & Morin, J. 2021. Åtgärdsförslag Tommarpsån mellan Järrestad och havet, Skåne län. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2020-01-15. 10 sidor.

2436 NVI Berg 2020

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2020-2020

2435 Kustfågelinventering Kosterhavet 2020

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2020
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Åhlund, M. 2021. Kustfåglar i Kosterhavet. Resultat från inventeringar och övervakning till och med 2020. Länsstyrelsen Västra Götaland, rapport 2021:5.

2434 NVI Hog Ljungskile

"Vi har fått en fråga om att utföra en naturvärdesinventering för ett nytt område vid Ljungskile".
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Dan Johannesson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Franc., 2020. Naturvärdes-inventering Hog, Ljungskile Uddevalla kommun. Naturcentrum AB, 24 sid.

2433 NVI Blommenbergsvägen, Aspudden Stockholm

Naturvärdesinventering, översiktlig fågelinventering och inventering/bedömning av utpekade träd inom planområdet vid Blommensbergsvägen samt i östra Aspuddsparken. Uppdraget har även innefattat en fördjupad artinventering av

fladdermöss samt eftersök av vilo-/koloniplatser genom hålinspektion.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Arkitema AB
Kundreferens: Per Axelsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Karlsson, L., Strid, T. & Carlberg, T. 2020. Naturvärdesinventering Blommensbergsvägen, Aspudden Stockholms kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 48 sidor.
Karlsson, L. 2020. Fördjupad artinventering av fladdermöss, Blommensbergsvägen, Aspudden Stockholms Stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 16 sidor.
Strid. T 2021. Konsekvensbedömning av ekologiska spridnings-samband med anledning av planförslag Blommensbergsvägen, del av Aspudden 2:1 m.fl. Stockholms stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arkitema AB. 43 sidor.

2432 Inventeringar av skog och hässlen Kalmar

Strukturinventering av lövskogsmiljöer i Mittlandet på Öland. Inventeringen har följt Naturvårdsverkets riktlinjer för avgränsning av skyddsvärd natur. Uppdraget har även inkluderat en fördjupad inventering av svampar. Svampinventeringen
har särskilt fokuserat på rödlistade och sällsynta arter i så kallade "hot-spots". Uppdraget har sammanställts i form av en pdf-
rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Matin Unell
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Fritz, Ö., Knutsson, T., Lundkvist, H. & Saarinen Claesson, P. 2021. Struktur- och svampinventeringar i hässle och i hasselrik lövskog i Mittlandet på Öland under 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2021-01-26. PM 12 sidor.
Lundkvist, H. & Bohman, P. 2021. Skyddsvärda hässlen och i hasselrika lövskogar i Mittlandet på Öland under 2021. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2021-01-26. Rapport 78 sidor.

2431 Våtmarksanläggning Sinarp 3:24, Båstad

Inmätning, projektering och underlag för entreprenad samt byggledning och besiktning vid genomförande av mindre våtmark. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Våtmarksanläggning Sinar 3:24. Inmätning, projektering och underlag för entreprenad samt byggledning och besiktning vid genomförande. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2430 Insekter i Dalarna 2020

Inventering av skalbaggar med fokus på ÅGP-arter. Tjugosex tallområden utspridda i länet, varav 10 ska ha fällor och resten
frisöras. Analyserande rapport.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Tidsperiod: 2020-2020

2429 Ramavtal Skyltar Jönköping

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format. Uppdraget omfattar textproduktion och layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Anna Sandhammar
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Elf, A. m fl. 2020. Naturreservatet Lyngemadssjön. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2020. Naturreservatet Åsens utmark. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Huvabacken. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Domneå. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Björkenäs. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Björkenäs. Engelsk version. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Degla lövskog. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Ettö. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Ettö. Engelsk version. Informationsskylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2022. Naturreservatet Gärahovs storäng. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2022. Naturreservatet Hatten. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Hällarydsskogen. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Knipås-Knivarp. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2021. Naturreservatet Nyckelås. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.
Elf, A. m fl. 2022. Naturreservatet Råbyskogen. Informationsskylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Jönköping.

2428 Våtmarksanläggning Sätofta hed

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Tidsperiod: 2020-2020

2427 NVI Hasselsnok Runnmarö

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2020-2020

2426 Bergsjöholm våtmarksanläggning

Planering, projektering och utförande av våtmarksrestaurering vid Bergsjöholm, Ystad. Totalentreprenad
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Fredrik Ahlström
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Morin, J & Ratcovich, J. 2022. Planering, projektering och anläggning av våtmark på 4,4 ha för biologisk mångfald med miljöinvesteringsstöd på Bergsjöholm 1:1, Ystad. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2425 Skalbaggsinventering Kroxnäs

Inventering av vedlevande skalbaggar i Kroxnäs naturreservat med jämförelse av resultat från 2007.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lundkvist, H. & Malmqvist, A. 2020. Vedlevande skalbaggar i Kroxnäs naturreservat. Inventering och jämförelse med resultat från 2007. Naturcentrum i pdf till Länsstyrelsen i Kronobergs län. Rapport 2020-22-20, 22 sidor.

2424 Salamandrar Hamnbanan 2020

Återinventering av ett småvatten vid Skarvikshamnen i Göteborg efter avslutade arbeten på Hamnbanan för att upptäcka
eventuella förändringar i förekomsten av mindre vattensalamander.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Otto Graffner EF2147
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ahlén, J. 2020. Redogörelse för fältbesök 2020: Salamandrar vid Hamnbanan, Göteborg. PM i pdf-format till
Trafikverket, 2 sidor.

2423 NVI väg 523 Stora Härsjön-Kollsjön

Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Tidsperiod: 2020-2020

2421 Gaddstekelövervakning i Jönköpings län

Inventering av gaddsteklar i Jönköpings län. Tio storområden, tio platser med färgskålar och tio lokaler med 500-metodik.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Franc, N. och Oskar Kullingsjö. 2021. Miljöövervakning av gaddsteklar i Jönköpings län 2020. Länsstyrelsen Jönköpings län. Rapport 2021:xx.

2419 NVI Kärraby 5:80 Hamburgsund

Naturinventering NVI detaljeringsgrad detalj med tillägg för generella biotopskydd, detaljerad redovisning av artförekomst.
Uppdraget har också omfattat en enklare fågelinventering utförd vid två kortade fältbesök i april/maj.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Magnus Dillcrona
Kundreferens: Magnus Dillcrona
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elg, S. 2020. Naturvärdesinventering Kärraby, Hamburgsund, Tanums kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Magnus Dillcrona. PDF-rapport 27 sidor. Granskningsversion.

2418 Inventering erosionsskydd Göta älv 2020

Uppföljning av kärlväxtfloran vid naturanpassade erosionsskydd, Ödegärde, Göta älv. På uppdrag av Statens Geotekniska
Institut.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lemel, J. & Karlsson, L. 2020. Vegetationsinventeringar vid naturanpassat erosionsskydd utmed Göta älv, Ödegärdet, Lilla Edets kommun 2020. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens Geotekniska institut.

2417 NVI väg 523

Inventering NVI av utpekat område utmed väg 523 Lerum/Kollsjön, Lerums kommun enligt specifikation. Arbetet har omfattat förstudie, NVI medel, fältnivå med detaljerad redovisning av artförekomst, generellt biotopskydd, fördjupad artinventring och invasiva arter.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Markera Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm/Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Börjesson, B. & Hultengren, S. 2020. Naturvärdesinventering väg 523, Stora Härsjön-Kollsjön, Lerum.

Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter & Markera AB

2416 Samverkansprocess Lyckebyån 2020-2021

Deltagande som vattenvårdsexpert vid samverkansmöten i Lyckebyåns avrinningsområde. Flera möten samt presentationer.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2020-2022

2415 Tre förstudier fågel vindkraft

Förstudie fåglar för planerad vindpark Kila, Falkenbergs kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Wind Sweden AB
Kundreferens: Annie Larsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Åhlund, M. 2020. Förstudie: Vindkraftskänsliga fågelarter vid Kila i Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB, PM 2020-09-09, 6 sidor. På uppdrag av Wind Sweden AB.

2414 Ramavtal Vattenkraft, Västra Götaland

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2020-2020

2413 M. hackspett & epifyter S:t Jörgens väg, Göteborg

Inventering av mindre hackspett samt epifyter i ett område vid Sankt Jörgens park, Göteborg inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB, Skanska Sverige AB, Hökerum Bygg
Kundreferens: 755117-1006-9931 Anna Jacobsson, 755430-71035-9931 Karl Malmqvist, 51931-4057
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Mindre hackspett vid Sankt Jörgens väg, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Skanska Sverige AB och Hökerum Bygg, 8 sidor.
Svedholm, J. 2020. Epifytiska lavar och mossor vid Sankt Jörgens väg, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Skanska Sverige AB och Hökerum Bygg, 7 sidor.

2412 Fågelinventering havsstrandängar VG 2020

Inventering av fåglar och hävdmätning på havsstrandängar i Västra Götalands län 2020
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2020-2020

2411 Konsultation naturvård Össjö

Fältbesök och rådgivning kring naturvårdshöjande åtgärder vid Össjö bergtäkt. Uppdraget har syftat till att hjälpa uppdragsgivaren att utforma lämpliga åtgärder för att gynna vilda bin och andra pollinerar i en aktivt bergtäkt. Resultatet
redovisades i from av ett enkelt PM till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Roger Olsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. & Bohman, P. 2020. PM - Förslag på naturvårdsåtgärder i Össjö bergtäkt. Naturcentrum AB. PDF-rapport 6 sidor på uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB.

2410 Projektering och entreprenadstyrning, Orust

Projektering samt byggledning av våtmarksåtgärder samt återmeandring i Strane å samt i anslutning till Rödsvattnet på Orust.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen

Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2020. Projektbeskrivning, våtmark Rålandsberg, Rapport 3 sidor
Saarinen Claesson, P. 2020. Projektbeskrivning återmeandring av Strane å, Orust, Rapport 7 sidor

2409 Populärfolder Uddevalla kommun

Framtagande av populärversion av Uddevalla kommuns naturvärdesrapport, samt slutredigering av huvudrapporten.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Kundreferens: Sofia Stengavel
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Naturvärden i Uddevalla kommun. Naturcentrum AB & Uddevalla kommun.
Uddevalla kommun 2020. Rapport över naturvärden, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB och Uddevalla kommun.

2408 Vattenvårdsutredning Loftaåns nedre del

Åtgärdsförslag för vatten och naturvårdsåtgärder kring Loftaåns mynning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Ratcovich, J. 2021. Loftaåns nedre del - Åtgärdsförslag Slåhagen & Herrängen/Vadarängen. Inmätning, konnektering av dikningsföretag, flygfoto och åtgärdsrapport (11 sid). Länsstyrelsen i
Kalmar län

2407 Grodvatten väg 156 vid Skene

Inventering av potentiella ställen att göra kompensationsåtgärder för groddjur i samband med breddning av väg 156 nordost
om Skene.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Kalle Edlund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö.O.2020. Potentiella lokaler för anläggande av grodvatten längs väg 156, nordväst om Skene. Naturcentrum AB i pdf till Rådhuset Arkitekter AB.

2406 Grönstruktur "Vänerskärgården med Kinnekulle"

Konsultationer avseende utveckling grönstruktur i Biosfärområde Vänerskärgården med Kinnekulle
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Biosfärområde Vänerskärgården med Kinnekulle
Kundreferens: Maria Gustavsson
Tidsperiod: 2020-2020

2405 Tjäder Skogskärr 1-7, Alingsås

Inventering av förutsättningar för tjääder på fastighet i Alingsås kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: HB Resources Services
Kundreferens: Fredric Igelström
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Åhlund, M.2020. Förutsättningar för tjäder på delar av Skogskärr 1:7 i Alingsås kommun. Naturcentrum AB,
naturvårdsutlåtande 2020-04-09, 6 sidor. På uppdrag av HB Resources Services AB.

2404 Rv26 Hedenstorp-Månseryd NVI och passageplan

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020

2403 Brygga Rörvik 1:85, Tanums kommun

Inventering och bedömning av en bryggas påverkan på naturvärden och särskilt ålgräs på fastigheten Rörvik 1:85 i Grebestad.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Martin Olsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Strid, T. 2020. Tanums-Rörvik 1:85, Grebbestad. Bedömning av påverkan på naturmiljön i samband med ärende att anlägga en brygga. Naturcentrum AB.

2402 Funktionsindelning landmiljöer, Lövstabukten

Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län

Tidsperiod: 2020-2020

2401 Naturvårdsunderlag detaljplan Dammbergen

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Lars Pettersson
Tidsperiod: 2020-2024

2399 Stinkpadda Käringön

Framtagande av skötselplan och hydrologisk utredning för dammen Lille Väla (samt dess närmaste omgivning) på Käringön
med fokus på strandpaddornas ekologi och bevarande. Arbetet har utförts tillsammans med med Claes Andrén (underkonsult).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Kristian Littke
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Andrén, C., Hultengren, S. & Morin, J. 2020. Stinkpaddan på Käringön. Åtgärder och långsiktigt bevarande. Naturcentrum AB & Claes Andrén på uppdrag av Orusts kommun.
2400 NVI Kinna
NVI av 45 ha. Fastigheterna Kinna 25:17 och 25:98. Nivå detalj, tillägg klass 4.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Franc, N., 2020. Naturvärdesinventering, del av Kinna 25:17 och 25:98, Marks kommun. Naturcentrum AB, 24 sid.

2398 Kraftledning Breared-Söderåsen

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020

2397 Fladdermusinventering Hökanäs-Hovgård 2020

Fladdermusinventering inför vindkraftsetablering vid Hökanäs-Hovgård.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. 2020. Fladdermusinventering Hökanäs-Hovgård. Uppvidinge kommun, Kronobergs län. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. Granskningsversion 19 sidor.

2396 Skrivbordsutredning för Gräsberget

Förstudie av fågelfaunan inför vindkraftetablering vid Gräsberget, Smedjebackens kommun. Analysen har framför allt fokuserat på vindkraftkänsliga arter och artgrupper.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Pia Hjalmarsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Strid, T. 2020. Förstudie av fågelfaunan inför vindkraftsetablering, Smedjebackens kommun. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Stena Renewable AB. 16 sidor.

2395 Framtagande av underlag stamnätsstation Hall

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: AFRY
Kundreferens: Karin Lundström
Tidsperiod: 2020-2020

2394 Samråd artskydd Vattentornsberget

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2020-2020

2393 Naturvårdsprogram Ale kommun

Förfrågan i Kommers Annons.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2392 Våtmarksprojekteringar Falkenberg LEVA

Projekteringar av våtmarksprojekt i Falkenbergs kommun. Tilldelat uppdrag men uppdraget nedlagt.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2020-2020

2391 NVI Spåningslanda Alvesta

Naturvärdesinventering i ett småskaligt jordbrukslandskap i utkanten av Alvesta. Inventeringen ska utgöra underlag vid utformandet av en detaljplan för byggnation av området.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering - Spåningslanda, Alvesta kommun.. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Alvesta kommun. 32 sidor.

2390 Artskydd Väg 108 Lund-Kävlinge

Medverkan som ansvarig biologisk expertkompetens vid anläggning av GC-väg på sträckan Lackalänga-Rinnebäck (Lund).
Hantering av kompensationsåtgärder för den fridlysta växten hedblomster, inventering och hantering av invasiva arter mm.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Svevia AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Skötselförslag för ytor anpassade för hedblomster Helichrysum arenarium utmed väg 108, Lackalänga - Rinnebäck. Naturcentrum i pdf till Trafikverket via Svevia AB, 2020-11-12. PM 10 sidor.
Malmqvist, A. 2020. Inventering av invasiva arter. Väg 108 Lackalänga - Rinnebäck. Naturcentrum i pdf till Tra-fikverket via Svevia AB. PM 11 sidor, inkl. kartbilaga.
Malmqvist, A. 2020. Kompensationsåtgärder för hedblomster. Väg 108 Lackalänga - Rinnebäck. Naturcentrum i pdf till Trafikverket via Svevia AB. PM 6 sidor.

2389 Folder och A3-skylt Bondberget NR

Framtagande av tryckoriginal för A3-folder till naturreservatet Bondberget samt skylt i A3-format om fridlysta växter. Folder och skylt innehåller illustrationer av Nils Forshed, Carina Lindkvist, Niklas Johansson och Bo Mossberg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Anna Fogelberg
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m fl 2020. Naturreservatet Bondberget. Folder, 297 x 210 mm,
12 sidor. Växjö kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Nyman, L. & Johansson, N. 2019. Naturreservatet Hovshaga. Skylt, 594 x 841 mm. Jönköpings kommun.
Johannesson, T. m fl. 2020. Skylt fridlysta växter. 297 x 420 mm. Jönköpings kommun.

2388 NVI Barnarp 3:1 Jönköpings kommun

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Strid, T och Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering inför detaljplaneläggning Barnarp 3:1, Jönköpings kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport, 30 sidor.

2387 Insektinventering tallmiljöer Västmanland 2020

Inventering av naturvårdsintressanta skalbaggar i två större naturvärdeslandskap och på 12 brandfält i Västmanland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Tidsperiod: 2020-2020

2386 Skyltar Sjöbo-Knäppan och Karshult

I uppdraget har ingått att ta fram två entréskyltar till Sjöbo-Knäppan respektive Karlhults naturreservat liksom en reservatsfolder till Karshult. Produkterna innehåller en nyproducerad karta (Karshult) och delvis nyproducerade bilder av Niklas Johansson. Leverans av tryckta skyltar och foldrar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun

Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elf, A., Lindvist, C. och Johansson, N. 2020. Karshults naturreservat. Skylt 841x594 mm. Motala kommun.
Elf, A. och Johansson, N. 2020. Sjöbo-Knäppan naturreservat. Skylt 841x594 mm. Motala kommun.
Elf, A., Lindvist, C. och Johansson, N. 2021. Karshults naturreservat. Folder 99x210 mm, 8 sid. Tryckt i 1000 ex. Motala kommun.

2385 Buxbaumia Växjö 2020

Stöd för kompensationsåtgärder vid rondellbygge i Växjö. Fältundervisning om grön sköldmossa Buxbaumia vridits och skogsekologi med focus på död ved. Stöd vid flytt av ved mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Reino Erixon
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H. & Malmqvist A. 2020. Flytt av ved för fångst av sporer från grön sköldmossa Buxbaumia viridis i Fylleryd. Naturcentrum AB. PM till WSP Sverige AB.

2384 Åtgärder för ökad konnektivitet i sidled, Skåne

Uppdraget syftar till att planera och ta fram underlag för att återställa och säkerställa svämplan i första hand Tommarpsån
med biflöden och Nybroån med biflöden. Naturcentrum AB har tidigare på uppdrag av Länsstyrelsen identifierat lämpliga områden kring detta i både Tommarpsån och Nybroån samt haft kontakt med flera av de berörda fastighetsägarna. I det nu
aktuella uppdraget ingår att ta fram mer detaljerade underlag som kan ligga till grund för utförandet av åtgärderna.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Lindström, C. Fidler, J. & Offerlind, M., år 2021. Åtgärder för att återställa svämplan i Komstadsån. Pdf-rapport 9 sidor med bilagor. På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne
Lindström, C. Fidler, J. & Offerlind, M. 2021. Allevadsmölla analys av hydromorfologisk känslighet och åtgärdsförslag . Pdf-rapport 11 sidor med bilagor. På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne.
Ahlén, J. 2020. Fladdermusinventering Fyleån och Nyboån. Underlag för planering av åtgärder 2020. Pdf-rapport 14 sidor.
På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne.

2383 Roslagsbanans ombyggnad

Ekologiskt stöd i frågor som uppstår i samband med Roslagsbanans ombyggnad. Här ingår NVI-arbete, vattenvårdskompetens och andra ekologiska frågor.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Region Stockholm
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Strid, T. 2020. Naturvärdesinventering inför ombyggnad av Ro- slagsbanans bro över Kyrkån samt omgrävning av ån, Frösunda Vallentuna kommun. Natur- centrum AB. PDF-rapport, 26 sidor.
Strid, T 2021. Inventering av ekstolpar med rödlistade lavar vid Frösunda station 2021. Naturcentrum AB i PDF-rapport till
Trafikförvaltningen.

2382 Dammrivningsutbildning Länsstyrelsen Västerbotten

Hålla en utbildning i tröskling/dammrivning i Västerbotten för olika länsstyrelser. Var på plats i ca 14 dagar och höll ett praktiskt genomförande med länsstyrelsen för Jämtland, Västernorrland samt Västerbotten. ca 25 personer deltog.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Karlborg
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västerbotten
Kundreferens: Magnus Lindberg
Tidsperiod: 2020-2020

2381 NVI och passageplan väg 27 Hallabro

Naturvärdesinventering av vägkorridor inför planerad ny vägdragning vid Hallabro, Blekinge. Uppdraget har även innefattat
fördjupad artinventering av groddjur och framtagande av passageplan för vilt på den aktuella sträckan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Sigma Civil AB
Kundreferens: Johan Leijman
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lundkvist, H. & Karlsson, L. 2020. Naturvärdesinventering väg 27 Hallabro, Ronneby kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sigma Civil AB. 71 sidor.
Åhlund, M., Karlsson, L. & Malmqvist, A. 2020. Passageplan väg 27 Hallabro, Ronneby kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Sigma Civil AB. 16 sidor.

2380 Informationsskylt Förbiparken

Produktion av informationsskylt om sandlevande arter vid Förbiparken. Uppdraget innebär arbete med text, bild och layout.
Skylten innehåller nyproducerade bilder av Martin Holmer och arkivbilder av div. illustratörer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Anders Lindholm
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. m.fl. Förbiparken - ett paradis för bin. Informationsskylt 594 x 420 mm. Enköpings kommun.

2379 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 20

Utbildning i landskapsvård och tätortsnära skog för trädgårdsmästare på YH.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2020-2022

2378 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 19

Utbildning i landskapsvård samt tätortsnära skog för elever som läser till trädgårdsmästare på YH.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2020-2021

2377 Ramavtal Eskilstuna kommun 2020

Ramavtal med Eskilstuna kommun (fr o m ca maj 2020 och 4 år framåt som mest) gällande naturvärdesinventeringar, uppföljningar i skyddade områden och spridningsanalyser mellan olika naturmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2376 Konsekvensbeskrivning Tibro ÖP 2021

Faktagranskning och bollplank i arbetet med framtagande av ny översiktsplan för Tibro kommun. Granskningen gäller framför allt frågor kopplade till Vattenvård och Naturvård.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Tengbomgruppen AB
Kundreferens: Frida Skarp
Tidsperiod: 2020-2021

2375 Ekskylt och uppdatering skylt Sånnarna

Revidering och nytryck av skylt till naturreservatet Sånnarna samt nyproducerad skylt om ekmiljöerna på Landön. Uppdraget innebär arbete med text, bild och layout. Illustrationer från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2011, rev. och nytryck 2019: Naturreservatet Årummet. Skylt 84 x 60 cm. Kristianstad kommun.
Elf, A. m.fl. 2020. Gamla ekar - hem för många. Informationsskylt om Landöns ekmiljöer. Skylt 84 x 60 cm. Kristianstad kommun.

2374 Naturvårdsutlåtande Ellesbo grustag

Naturvårdsutlåtande angående lämplighet för utfyllnad av gammal grustäkt i Ellesbo, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Per Hübinette
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Naturvårdsutlåtande angående före detta grustäkt i Ellesbo, Göteborg. Naturcentrum AB,
naturvårdsutlåtande till Relement Miljö Väst AB, 5 sidor.

2372 Danhult dammar Höganäs kommun

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2020-2020
2373 Temporära vatten Skåne
Uppdraget innebär kartering av temporära vatten utmed Skånes kust inom ramen för Åtgärdsprogram för temporära vatten.
Med hjälp av GIS-analys, drönarflygning och platsbesök identifiera temporära vatten. Uppdraget delas upp i två år, under 2020 karteras östra Skånes kust och under 2021 västra Skånes kuster.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Forman

Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Morin, J., Offerlind, M., Olofsson, P. 2022. Temporära vatten utmed Skånes kust. Kartläggning, fältbedömning och dokumentation. Metodikrapport och fotobilaga samt excel-tabell och shape-filer. Länsstyrelsen i Skåne
län.

2371 Naturvård Attarp

Medverkat som expertstöd inom ekologi och naturvårdsfrågor i samband med prövning av vattenverksamhet.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Maria Lööf
Tidsperiod: 2020-2021

2370 Groddjur i Bläshammar 2020

Fördjupad artinventering av groddjur i våtmarker och vattendrag vid område i Bläshammar, strax norr om Varberg, under
våren 2020. Projektet var en fortsättning på en tidigare genomförd naturvärdesinventering.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Kundreferens: Bengt Wallin
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ottosson, U. 2020. Bläshammar i Varbergs kommun. Groddjursinventering 2020. Naturcentrum AB i pdf-fil till Skanska 2020-06-07. Rapport 10 sidor.

2369 Kustfågelinventering bohuskusten 2020

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län 2020
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Åhlund, M. 2020. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2020: Kustfåglar VG 2020 data.mdp, Ungkullar 2020.xlsx. Ungräkning Västra Götaland 2020.zip. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2020-08-17.

2368 Fågelinventering Vattenledningsområdet

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2020-2020

2367 Fågelinventering Asta Zero

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: AstaZero
Tidsperiod: 2020-2020

2366 Bollsbyn NVI Säffle

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2020-2020

2365 Åtgärder för förbättrad konnektivitet i Tommarpsån

Kvalificerade konsulttjänster inom ramavtal Länsstyrelsen i Skåne, dnr 584-16287-19.
Åtgärder för förbättrad konnektivitet i Tommarpsån
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2020-2021

2364 Skra bro groddjur 2020

Återinventering av grodvatten i trakten av Skra bro, Hisingen, Göteborg. inför planering av bostäder mm i området. Området
har tidigare inventerats av Naturcentrum. Inventeringen syftade till att se om några förändringar skett i groddjursförekomsterna.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Sweco Society AB
Tidsperiod: 2020-2020

Publikationer: Ahlén, J. 2020. Återinventering av groddjur, Skra bro etapp 3, Göteborgs stad. Rapport i pdf-format till Sweco Society AB, 14 sidor.

2363 Lärje groddjursinventering

Inventering av groddjur i småvatten vid Lärjeholm, Göteborgs stad. Inventeringen ingår i planeringen av nya järnvägsspår.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Groddjursinventering Lärjeholm, fördjupad artinventering. Rapport i pdf-format till Sweco Environment AB, 11 sidor.

2362 Artskydd och biotopskydd Tvinnesheda

Förstudie och fältbesök för hantering av fridlysta arter i anslutning till planerat vindkraftsbygge i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Tvinnesheda Energi AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Andersson, J. & Malmqvist, A. 2020. PM Generella biotopskydd och fridlysta arter. Tvinnesheda, Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Tvinnesheda Energi HB 2020-04-01, 12 sidor.

2361 Salamanderdamm Hjulkvarnelund Trollhättan

Förslag till plats och utformning av salamanderdamm i Hjulkvarnelund, Trollhättan. Rådgivning kring anläggandet.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Ahlén, J. 2020. PM Salamanderdamm Hjulkvarnelund. PM i pdf-format till Trollhättans stad, 5 sidor.

2360 Kontrollprogram Hjulkvarnelund Trollhättan 2020

Uppdatering av kontrollprogram för fladdermöss, större vattensalamander och särskilt skyddsvärda träd vid Vårvik, Hjulkvarnelund och Stridsbergsbron i Trollhättan. Rådgivning kring det kontrollprogrammet omfattar och kring utformning
av bro och vägar mm.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Tidsperiod: 2020-2020

2359 Naturillustrationer Västra Götaland

Ramavtal för leverans av naturillustrationer till länsstyrelsens skyltar, foldrar, affischer 2020-2022, med möjlighet till 2 förlängningar à 1 år.
Beställning 1: 4 st miljöbilder för publicering i 1 st tryckt produkt, samt länsstyrelsens informationsarbete inom pollineringsprojektet 2020-2022.
Beställning 2: 1 st miljöbild för publicering som framsida i folder om biologisk mångfald på golfbanan.
Beställning 3: Återanvändning av 2 miljöbilder, för publicering som framsida och landskapsbild i folder om biologisk mångfald på golfbanan. Länsstyrelsen i Jönköpings län.
Beställning 4: Återanvändning miljöbild Lövsumpskog Kinnekulle, till skylt Naturum Hornborgasjön.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län, Länsstyrelsen Västra Götalands län, Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Linda Karlsson, Josefin Nilsson, Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Illustrationer grönområden i stadskvarter och i villaområde. I: Länsstyrelsen Västra Götaland. Pollinatörer i bebyggd miljö. PDF för utskrift.http://www.lansstyrelsen.se/
C. Lindkvist. 2020. Sandhak med bohål för vildbin. I: Länsstyrelsen Västra Götaland 2021. Pollinatörer i sandig miljö. PDF för utskrift. http://www.lansstyrelsen.se/
Lindkvist 2020. Miljöbild och landskapsperspektiv. I: Biologisk mångfald på golfbanan. Vikfolder. Länsstyrelsen Västra Götaland.

2358 Fladdermusinventering Vattenledningsområdet

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2020-2020

2357 Våtmarksanläggning Onslunda Storemosse

Återskapa en vattenmiljö med en mosaik av blöta och torra marker. Vid högvatten från november till april kommer den översvämmade ytan att vara mellan 13,5 - 14 ha. Vid medelvattenstånd blir den öppna vattenytan att bli cirka 8 ha. Djupet i
det permanenta vattnet kommer att vara som mest 1,20 meter lokalt i de nedre delarna. Onslunda Storemosse ligger i de övre
delarna av Rödjebäcken som är biflöde till Trydeån och Nybroån. Våtmarken rör 10 markägare som tillsammans driver projektet.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2020-2025
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Offerlind, M. 2024. Restaurering
Onslunda Storemosse, Underlag för undersökningssamråd enligt 6 kap Miljöbalken, 2024-07-01. Åsa och Jonny Mårtensson. PDF-rapport 25 sidor samt framtagande av ritning.
Lindström, C. & Morin, J. 2024. Ansökan om beslut om miljöpåverkan enligt 6 kap. 26 § MB Restaurering Onslunda Lille- och Storemosse. Åsa och Jonny Mårtensson. Ansökan inklusive bilagor 30 sidor.
Lindström, C., Morin, J. & Offerlind, M. 2024.Ansökan tillstånd vattenverksamhet Onslunda Lille- och Storemosse, PDF 13 sidor, Bilaga B Teknisk Beskrivning pdf 9 sidor, Bilaga C MKB, PDF 29 sidor samt Bilaga D. ”Onslunda - Storemosses utdikningsföretag av år 1916-1917” ändrade förutsättningar år 2025, inklusive förslag på ny kostnadsfördelningslängd PDF
15 sidor samt Bilaga E sakägarförteckning. Sakägarförteckning, PDF 15 sidor.
Bilaga C1. Ahlén, J. 2024. Naturvårdsutlåtande Påverkan på fladder-musfaunan av åtgärder i Onslunda Storemosse.PDF 3
sidor.

2355 Artportalsrådet

Deltagande i Artportalrådet i Ellen som Naturvårdskonsult.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2020-2025

2354 Våtmarksinventering Nacka kommun

Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Tidsperiod: 2020-2020

2353 Ramavtal Munkedals kommun

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Munkedals kommun (1016405)
Tidsperiod: 2020-2020

2352 Konsultationer IVL Skog och natur

Kortare konsultationer i samband med utveckling av system för uppföljning av biologisk mångfald i skog med hjälp av ekologiska indikatorer.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: IVL Svenska Miljöinstitutet
Kundreferens: John Munthe
Tidsperiod: 2020-2020

2351 Artinventeringar Fröbygårda 2020

Fördjupade artinventeringar av naturvårdsintressanta insekter, kärlväxter och buksvampar i område vid Fröbygårda på Öland
under 2020. Fåglar sammanställdes utifrån både egna observationer och rapporterade fynd på Artportalen. Projektet var en
fortsättning på Naturcentrums tidigare utförda naturvärdesinventering (NVI) i området från 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N. & Knutsson, K. 2020. Fördjupade artinventeringar vid Fröbygårda i Mörbylånga kommun 2020. Naturcentrum AB i pdf-fil till Mörbylånga kommun 2020-11-24. Rapport 23 sidor.

2350 Mossor i Örebro 2020

Del 1: Inventering av rödlistade mossor längs vattendrag i planerat naturreservat Vraket, Hällefors kommun. Dessutom inventering av naturvårdsintressanta mossor vid andra bäckar i Örebro län. Budget 50.000.
Del 2: Inventering av Hygrohypnum subeugyrium och vedskapanior i vattendrag i Örebro län. Budget 56.000.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro

Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Weibull H. & Andersson J. 2021. Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid bäckar, Örebro län. Naturcent-rum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU,
http://www.artportalen.se.

2349 Mosskurs Örebro Lst 2020

Kurs om mossor, främst på död ved, för länsstyrelsen i Örebro
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2020-2020

2347 Kartering av jordbruksmark Kungälv

Kartering av all jordbruksmark i Kungälvs kommun samt utredning av lagstiftning, rättspraxis och myndighetsrekommendationer kring hantering av jordbruksmark i kommunal planering. Framtagande av rekommendationer
till Kungälvs kommuns hantering av jordbruksmark, kommunspecifikt och med förslag till differentiering inom kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ahlén, J. & Lindqvist, C. 2020. Utredning av jordbruksmark, Kungälvs kommun 2020. Rapport i pdf-format till Kungälvs kommun, 45 sidor.

2345 Inventering epifyter på Lolland 2020

Inventering av alla arter av epifytiska lavar och mossor på samtliga träd inom 80 cirkelprovytor (radien 15 m) utslumpade i
skogsmark i Söholt-Storskov på Lolland i Danmark under 2020. Till uppdragsgivaren redovisades ett sammanfattande PM,
excelfiler över rådata samt foton från alla provytor.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: AGLAJA
Kundreferens: Eigil Plöger
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Fritz, Ö. 2020. Surveillance of epiphytic bryophytes and lichens in plots at Söholt Storskov 2020. Naturcentrum AB in pdf-file to AGLAJA 2020-12-15. A project financed by Aage V. Jensens naturfond. PM 6 pages.

2344 NVI Skogum 2:6 mm, Kinna

Naturvärdesinventering i ett barrskogsområde. Inventeringen kommer användas som underlag vid planering och tillståndsansökan av en utökad bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering vid Skene kross - Marks kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Skanska Industrial solutions. 22 sidor.

2343 Almblombock i Västra Götalands län

Eftersök av gnagspår och utgångshål av almblombock från fyra landskap i Västra Götalands län - Göteborg, Uddevalla, Kinnekulle och Skövde-Falköping.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Tidsperiod: 2020-2020

2342 Inventering fåglar BushLife Skåne 2020

Uppföljning år 2020 av fågellivet i 17 områden i Skåne ingående i EU-projektet BushLife.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2020-2020

2341 Uppföljning dagfjärilar RMÖ Skåne 2020

Uppföljning av dagfjärilar i Skåne under 2020 inom projekt BushLife LIFE13 NAT/SE/105. Omfattar dels 10 områden inom regional miljöövervakning, dels 14 områden inom Life-projektet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2020-2020

2340 Hunnebostrand NVI

Naturvärdesinventering NVI detalj av utpekat område vid Hunnebohemmet, Hunnebostrand.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sotenäs kommun
Kundreferens: Sandra Andersson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Naturvärdesinventeringar Hunnebohemmet, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Sotenäs kommun.

2339 Inventering Motionsspår Tjörn

Naturvärdesinventering NVI detalj samt enkel flora- och fjärilsinventering inför ett planerat motionsspår öster om Skärhamn, Tjörns kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅFRY, ÅF Infrastrucure AB
Kundreferens: Ann Andersson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Naturvärdesinventering. Motionsspår, Skärhamn, Tjörns kommun. Naturcentrum AB.

2338 Fågelinventeringar Kosteröarna 2020

Uppföljning av fåglar genom linjetaxering längs sju rutter på Nord- och Sydkoster
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Åhlund, M. 2021. Fågelinventeringar på Kosteröarna. Resultat från linjetaxeringar 2008-2009 och 2019-2020. Länsstyrelsen Västra Götaland, rapport 2021:XX.

2337 NVI Lund snabbtåg

Naturvärdesinventering. Förstudie av korridor för snabbtåg norr om Lunds tätort, Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Anna Helgeson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Karlsson, L. 2020. Naturvärdesinventering. Förstudie inför planerat snabbspår, Lunds kommun. Rapport i pdf, Naturcentrum AB till Lunds kommun. Rapport 33 sid.

2336 Svenska Artprojektet

Deltagande i Svenska Artprojektets styrgrupp. Fyra möten per år.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Tidsperiod: 2020-2026

2335 Ramavtal Huddinge

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Huddinge kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2334 Naturinformation Norrbotten

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Tidsperiod: 2020-2020

2333 Vramsån 2021

Konsulttjänster för Vramsån inom LIFE CONNECTS inom delområde "Biotopvård och fria vandringsvägar i vattendrag."
Projektledare Naturcentrum: Måns Offerlind
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för åtgärd vid Gringelstads kvarn. Länsstyrelsen Skåne.
Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för
åtgärd vid Ugerups säteri. Länsstyrelsen Skåne.
Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för
åtgärder vid Sågmöllan i Vramsån. Länsstyrelsen Skåne.

2332 Inventering dagfjärilar reservat Skåne 2020

Inventering av dagfjärilar i naturreservaten Askebacken-Lyby stubbskottsäng respektive Munkarps fälad 2020. Metodik utfördes enligt svensk dagfjärilsövervakning med transekter och slingor vid 3 besök per lokal (maj-juli). Artfynd av fjärilar rapporterades på Artportalen liksom anmärkningsvärda artfynd i övrigt (bl.a. getingrovfluga och kärrnäva). Synpunkter på
skötsel av de två områdena gavs i mail till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Susanna Isberg
Tidsperiod: 2020-2020

2331 NVI Häradshövdingen 2 mfl, Lund

Naturvärdesbedöming av område i Lund. Underlag till detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Naturvärdesinventering Häradshövdingen 2 m fl, Lund. Naturcentrum AB i pdf till Skanska Sverige AB. Rapport 20 sidor.

2330 Presentation Vattenvård, Vinån

Presentation för markägare med fokus på lämpliga vattenvårdsåtgärder och syftet med sådana.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Nej

2329 Taserud NVI Arvika kommun

NVI med detaljeringsnivå hög inför planarbete för bostadsbebyggelse.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Arvika kommun, Planering och utveckling
Tidsperiod: 2020-2020

2328 Skyltar Demostig BushLife Fulltofta

Framtagande av 4 digitala skyltoriginal i A3-format till Demostig BushLife Fulltofta samt administration av tryck. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt nyproduktion av akvarell.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Stiftelsen Skånska Landskap
Kundreferens: Anders Rosell
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Gäddeken. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Treklöften. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Kohagen. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Projekt öppna upp. Informationsskylt, 420 x 297 mm.
Stiftelsen Skånska landskap.

2327 Skalbaggar - en fältguide

Framtagande av skalbaggsbok - en fältguide. Bestämningsnycklar till familjer och släkten. Korta presentationer. Illustrationer till 300 - 500 arter.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2020-2020

2326 GC i Västervik 2020

Utredning av dragning för gång och cykelbana i Västervik. Området hyser rikligt med läderbaggemiljöer.. Inventering hasselsnok. NVI i hällmark- och ekskog.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kanonaden Entreprenad AB
Kundreferens: Per Stalenbrant

Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: FRANC, N. 2020. NATURVÄRDESUTLÅTANDE FÖR DEL AV FASTIGHETEN STUVERUM 1:6. RAPPORT, NATURCENTRUM AB.
Franc, N. 2020. NATURVÄRDESUTLÅTANDE
DEL AV STUVERUM 1:6, VÄSTERVIKS KOMMUN RAPPORT, NATURCENTRUM AB.
FRANC, N. 2021. STUVERUM 1:6 SYDOST, VÄSTERVIK, NATURVÄRDESINVENTERING RAPPORT, NATURCENTRUM AB.
FRANC, N. 2021. FÖRDJUPAD ARTINVENTERING STUVERUM 1:6, HYGGET VÄSTERVIKS KOMMUN 2021

2325 Artinventeringar E22 Blekinge

Rådgivning i artskyddsfrågor, naturvärdesinventering (NVI) av Nättrabyån samt genomförande av olika fördjupade artinventeringar i vägkorridor utmed E22:an mellan Ronneby och Nättraby. I uppdraget ingick även att delta i telefonmöten
och att ta fram olika typer av skriftliga kunskapsunderlag.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Maria Danling
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ahlén, J. 2020. Bedömning av förutsättningar för fladdermöss, E22 Ronneby Ö-Nättraby. Naturcentrum AB i pdf-fil till Ramboll Sverige AB 2020-06-17. Rapport 15 sidor.
Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2020. Skyddade och hotade arter utmed E22 Ronneby-Nättraby. Förslag på artinventeringar och utredningar 2020. Naturcentrum i pdf-fil till Ramboll AB 2020-05-20. PM 17 sidor.
Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2020. Sammanställning och inventering av fridlysta och hotade arter utmed E22 Ronneby-Nättraby. Naturcentrum AB i pdf-fil till Ramboll Sverige AB 2020-10-28. Rapport 102 sidor.
Strid, T. & Malmqvist, A. 2020. Naturvärdesinventering Nättrabyån uppströms och nedströms E22, Karlskrona kommun. Naturcentrum AB i pdf-fil till Ramboll Sverige AB 2020-10-26. Rapport 13 sidor.
Lundkvist, H. & Fritz, Ö. 2020. Förekomst av mnemosynefjäril utmed E22 Ronneby-Nättraby kunskapsläget 2020. Naturcentrum AB i pdf-fil till Ramboll AB 2020-11-06. PM 8 sidor. Sekretessbelagd.

2324 MMÖD-förhandling Preemraff

Förberedelser inför och deltagande vid Mark- och Miljööverdomstolens förhandling om Preems ROCC-projekte i Lysekil 2020-03-12.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2020-2020

2323 Skyltrevidering och kartproduktion Tinnerö m fl

Uppdatering av tidigare producerat skyltoriginal samt produktion av ny digital karta över våtmarkerna i området Tinnerö-
Vidingsjö-Ullstämma.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Anders Jörneskog
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A. & Johansson, N. 2016. Naturreservaten Tinnerö, Vidingsjö och Ullstämma. Informationsskylt med friluftsinformation, 1682 x 1189 mm. Rev. och nytryck 2020. Linköpings kommun.
Elf. A. 2020. Karta över våtmarkerna i Vidingsjö-Ullstämma-Tinneröområdet. InDesigndokument till Linköpings kommun.

2322 Revidering av informationsskylt "Livet i dammen"

Revidering av informationsskylten "Livet i dammen"
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Sigrid Gustavsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2006. Livet i dammen. Skylt 594 x 420 mm. Rev. och nytryck 2020. Linköpings kommun.

2321 Inventering av ängssvampar, Saltö och Kosteröarna

Inventering av ängssvampar i utvalda ängsmarker i Saltö och Kosteröarnas naturreservat samt i Kosterhavets nationalpark.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2020-2022
Publikationer: Svedholm, J., Bohman, P. & Ingelsbo, L. 2022. Ängssvampar, Saltö och Koster, inventering 2020 - 2022. Länsstyrelsen i Västra Götaland, rapport 2022:55.

2320 NVI Kärleksudden

NVI av skogsområde på Kärleksudden, Mullsjö inför planläggning av fastighet.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: BSV Arkitekter & Ingenjörer AB
Kundreferens: Annacarin Holm
Tidsperiod: 2020-2020

Publikationer: Svedholm, J. 2020. Naturvärdesinventering Kärleksudden, Mullsjö. Naturcentrum AB, rapport till BSV Arkitekter och Ingenjörer AB.

2319 IM lavar 2020 Gamtratten

Inventering av lavar i provytor i Gammtrattens naturreservat inom ramen för projektet IM.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2020-2020

2318 NVI Mölnlyckemotet

NVI, fördjupade artinventeringar samt åtgärdsförslag för område vid Mölnlyckemotet, Härryda som underlag till detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Marcus Broman
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering vid Mölnlyckemotet. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Härryda kommun. 31 sidor.
Kullingsjö, O. 2020. Artskyddsutredning - Mölnlyckemotet, Härryda kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Härryda kommun. 27 sidor.
Kullingsjö, O. 2020. Utlåtande om förslag till ändring av planområde vid Mölnlyckemotet. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Härryda kommun. 2 sidor.

2317 Alléträdsbedömning Dalbyvägen

Naturvärdesbesdömning av allé i Lund inför skötselåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Malena Christoffersson TF241002
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Naturvårdsutlåtande. Allé utmed Dalbyvägen i Lund. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. PM 25 sidor.

2316 Skylt Rörvik NR

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Norrtälje kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2315 Korrigering av folderdokument/tryck-PDF:er

Färgprofiler mm har justerats i några digitala tryckoriginal som tidigare levererats till kunden.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ingen ny publikation.

2314 NVI Hyllie 20:1

Naturvärdesinventering av område i södra Malmö inför detaljplan samt stöd vid hantering av biotopskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Naturvärdesinventering Hyllie 20:1, Malmö. Naturcentrum AB i pdf till Skanska Sverige AB. Rapport 12 sidor.

2313 Rådgivning v940 under 2020-2022

Arbetet innefattade löpande konsultstöd till WSP och Trafikverket i art- och biotopskyddsfrågor i form av rådgivning i miljödomstolsärenden, planering, möten och framtagning av underlag till olika arbetsmoment för ny väg 940 Rösan-Forsbäck på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun i norra Halland under perioden 2020-2022.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2020-2022

Publikationer: Bengtsson, V., Elg, S. & Fritz, Ö. 2020. Åtgärdsplaner för gröngöling och mindre hackspett på Onsalahalvön
i Kungsbacka kommun. Skyddsåtgärder för planerad ny väg 940 Rösan-Forsbäck. Naturcentrum AB och ProNatura i pdf-fil
till WSP och Trafikverket 2020-06-29. Rapport 66 sidor.
Ahlén, J., Fritz, Ö. & Ottosson, U. 2022. Bedömning av påverkan på bevarandestatus för fridlysta arter vid utbyggnad av väg 940 Rösan-Forsbäck i Kungsbacka kommun: Underlag till dispensansökan för fladdermöss, fåglar, groddjur och kräldjur. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP och Trafikverket 2022-02-15. Rapport 83 sidor.

2312 Naturvårdsutlåtande Boklunden

Naturvårdsutlåtande som underlag inför möjlig detaljplanering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Torna Hällestad Lanthandel
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Boklunden. Naturcentrum AB i pdf till Torna Hallestad Lanthandel. Naturvårdsutlåtande 4 sidor.

2311 Miljöövervakning gaddsteklar Västra Götaland 2020

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2020-2020

2310 Järnväg Göteborg - Borås, lokalisering

NVI, fördjupade artinventeringar samt andra naturutredningar för lokaliseringsutredning av järnväg Göteborg-Borås.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: 13211640 Johan Svensson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Elg, S. 2020. PM Utredning smålom Gavia stellata. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 8 sidor.
Svedholm, J. 2020. PM Fågelsträck genom Viskadalen. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 10
sidor.
Svedholm, J. 2020. PM Natura 2000 naturtyper i Klippan. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 11 sidor.
Svedholm, J. 2020. PM Påverkan på fågellivet av järnväg vid Hårssjön. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 11 sidor.
Svedholm, J. 2020. PM Tjäderbiotoper i Pålsbo. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 8 sidor.
Svedholm, J. 2020. PM Uppföljning av insektsmiljöer i Osdal. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor. Trafikverket, rapport 20 sidor.
Kullingsjö, O., Svedholm, J. & Elg, S. 2021. PM Fladdermusinventering, Göteborg-Borås, en del av nya stambanor - Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 13 sidor.
Svedholm, J., Elg, S. & Börjesson, E. 2021. PM Naturvärdesinventering översikt, Göteborg -Borås, en del av nya stambanor
- Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 280 sidor.
Svedholm, J. & Elg, S. 2021. PM Fördjupad artinventering, groddjur. Göteborg-Borås, en del av nya stambanor-Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 16 sidor.
Svedholm, J. & Elg, S. 2021. PM Naturvärdesinventering tillägg, Göteborg-Borås, en del av nya stambanor - Järnvägsplan, Lokaliseringsutredning. Trafikverket, PM 20 sidor.

2309 Säve NVU

Naturvärdesutlåtande angående exploateringsobjekt i Säve
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Pär Manteus
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Franc, N.,2020. Naturvärdesutlåtande för fastigheten Säve 3:5. Naturcentrum AB, 4 sid.

2308 Granskning av stipendier

Utvärdering av stipendieansökningar för Skogssällskapet.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Tidsperiod: 2020-2020

2307 Vattenåtgärder naturreservatet Högestads mosse

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne har förslag på målbild och förbättrings- och skötselåtgärder för vattenmiljöerna inom
naturreservatet Högestad mosse tas fram. Förslagen har tagits fram med historiska kartor, GIS-analyser, fältbesök där vi gjort inmätningar och dokumenterat området med hjälp av drönare.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Magnus Jönsson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Lindström, C. Morin,J. Ratcovich, J. & Stridh, T. 2021. Förslag åtgärder för vattenmiljöer inom naturreservatet Högestads mosse, Skåne län. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne 2021-11-02. 21 sidor.

2306 Skylt Hanefors

Produktion av skylt till restaurerade våtmark vid Hanefors i A1-format. Skylten innehåller bl a en nyproducerad akvarellkarta av Carina Lindkvist samt illustrationer av Martin Holmer m fl.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Andreas Hedrén
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T., Elf, A., Holmer, M., Forshed, F., Johannson, N & Lindkvist, C. 2020. Hanefors. 841 x 594 mm. Växjö kommun.

2305 Konsultation vattenmiljöer, Eurowind

Konsultation angående strandskydd och vattenverksamhet. Korta utlåtanden framtagna för ett antal mindre bäckar/diken
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Eurowind Energy AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Nej

2304 Ulebergshamn etapp II

1 - Naturvårdsunderlag för den nya vägdragningen, inventering och sammanställning ca 3 dagar à 6.000:- inkl kontroll av
dammarna. Det sistnämnda får göras så gott det går - egentligen bör detta göras i april-maj, men vi får se det som en komplettering till den tidigare översynen.
2 - Beskrivning av en vision/målsättning av områdets utformning med särskilt fokus på anpassningar till biologisk mångfald
och bohuslänsk natur. Ca 4-5 dagar à 6.000:-
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ulebergshamn Fastigheter AB
Kundreferens: Jan Torgé
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Hultengren, S. 2020. Sammanfattande rapport: Naturvärdesinventeringar och naturanpassningar för området
Munkebo etapp II, Sotenäs. Reviderad 20210714. Naturcentrum AB på uppdrag av Ulebergshamn fastigheter AB.

2303 Samråd artskydd Mällby 1:16 Strömstad

Naturvärdesinventering av en utökad del av ett planområde som inventerades av Naturcentrum tidigare. Bedömning och utlåtande om förutsättningar för sandödla och hasselsnok inom både det gamla inventeringsområdet och det nya tillägget.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Tillägg till naturvärdesinventering - Mällby 1:16, Strömstads kommun. Rapport i pdf-format till Strömstads kommun, 7 sidor.
Åhlund, M. & Bohman, P. 2020. Utlåtande om hasselsnok och sandödla vid Mällby gård, Strömstad. Rapport i pdf-format till Strömstads kommun, 8 sidor.

2302 Samråd artskydd Daftö Strömstad

Naturcentrum AB har på uppdrag av Strömstad kommun skrivit ett utlåtande om hur en ny detaljplan på Daftö camping kan
påverka sandödla och hasselsnok.

Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Utlåtande om hasselsnok och sandödla på Daftö camping. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Strömstads kommun.

2301 Ängsinventering Upplands-Väsby

Inventering av gräsmarker" i Upplands Väsby kommun där olika skötselstrategier prövas. Inventering av kärlväxter, bin, dagfjärilar, gräshoppor och vårtbitare.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Kundreferens: Henrik DeJoussineau
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Strid, T. 2021. Naturinventering av slåtterängar, växelslåtterängar, långgräsytor, vägkan- ter och betesmarker
med inriktning på vilda pollinerare: kärlväxter, dagfjärilar, vilda bin, gräshoppor och vårtbitare år 2020. Upplands-Väsby kommun i Stockholms län. Naturcent- rum AB i PDF-rapport till Upplands Väsby kommun. 112 sidor.

2300 Dagfjärilskurs 2020

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2020-2020

2299 Fladdermusinventering Växjö akutsjukhus

Fladdermusinventering under fyra nätter vid Räppe Vallen i Växjö stad. Inventeringen har utgjort underlag inför detaljplanering av bygget ett nytt akutsjukhus. Uppdraget redovisades i form av en rapport i PDF-format till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Sweco Archiects AB
Kundreferens: Gunilla Wembe
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. 2020. Fladdermusinventering inför utbyggnad av sjukhus i Växjö. Naturcentrum AB. Rapport i pdf-format 12 sidor.

2298 Vattenvårdsåtgärder vid Fridhem, Hammarsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2020. Åtgärdsförslag för svämytor och dikesanpassning vid Fridhem, Hammarsbäcken. Länsstyrelsen i Skåne

2297 NVI KInnekullebanan

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Daniel Hammerlid
Tidsperiod: 2020-2020

2296 NVI och rekreationsvärden Barbacka 2020

Naturvärdesinventering (NVI) av området Barbacka vid Krististanstad under 2020. NVI utfördes enligt standard på fältnivå
med detaljeringsgraden detalj och med tilläggen naturvärdesklass 4 och värdeelement. Dessutom ingick att ta fram en kartläggning av rekreationsvärden enligt Naturvårdsverkets metodik.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Åsa Hammarstedt
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Fritz, Ö. & Elf, A. 2020. Natur- och rekreationsvärden vid Barbacka i Kristianstads kommun 2020. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2020-10-30. Rapport 59 sidor.

2295 Uppföljning vid v940 under 2020

Uppföljning av skötselåtgärder i 14 åtgärdsområden på Onsalahalvön under 2020. Projektet omfattade inventering av fladdermöss, gröngöling och mindre hackspett samt kontroll av artificiella trädholkar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elg, S., Bengtsson, V., Fritz, Ö. & Kullingsjö, O. 2020. Uppföljning i åtgärdsområden på Onsalahalvön 2020. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Sverige AB och Trafikverket 2020-12-11. Rapport 49 sidor.

2294 Utlåtande & rådgivning, Klädekulla

Fältbesök och utlåtande med principförslag samt råd och anpassningsförslag samt bedömning av risk för påverkan inför genomförande av våtmarker om drygt 3 ha.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Bengt-Åke Löndahl
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Utlåtande inför våtmarksanläggning på fastigheten Klädekulla 1:3 i Älmhults kommun. Principförslag i plan, förslag till utlopp och bedömning av risk för påverkan och behov av anpassningar. På uppdrag av markägaren.

2293 Runbyskogen, artinventeringar mm Upplands Väsby

Kvalificerad artinventering av löpande projekt som kunden beställer efter
hand.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Hans Bärring
Tidsperiod: 2020-2023

2292 Brynia ÅGP Redovisning

Stöd åt länsstyrelsen med att färdigställa redovisningen av ÅGP för brynia.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2020-2023

2291 Inventering av skogliga objekt, Gävleborg

Funktionsindelning av områden som kan komma att bli aktuella för naturreservatsbildning. Inventeringen omfattade 17 områden med en sammanlagd areal av ca 2150 ha och utfördes åt Länsstyrelsen i Gävleborg.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Pernilla Hansson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Strandknätten. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 37 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Lappkullen västra. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 24 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Ragelås. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 19 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Hittsjömyran. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 24 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Rövarklitten. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-
11. 22 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Karelen/Ornskarpen landdel. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 19 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Björnön. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 25 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Norr om Stora Korpimäki. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 19 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Storön i Marmen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 9 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Bergön. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Styggstenarna/Yxilampi. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Lappåsen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11.
19 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Bodberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Orsmilberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 19 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Inventeringsrapport Norr Tjärnmyran. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 16 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2020. Marksvampsinventering Galtryggen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-
12-11. 3 sidor.
Andersson, J. 2020. Marksvampsinventering Gryckån. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2020-12-11. 3 sidor.

2290 NVI Seminghundra häradsallmänning 1:1

Naturvärdesinventering på fastigheten Seminhundra häradsallmänning 1:1, Sigtuna kommun. Uppdraget innefattade även
rekognosering av lämpliga miljöer för groddjur samt biotopkartering av vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Karlsson, L. & Strid, T. 2020. Naturvärdesinventering Seminghundra häradsallmänning 1:1, Sigtuna kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Skanska Industrial Solutions AB. 45 sidor.

2289 Forsåker rapportsammanslagning

Sammanslagning av tidigare levererade inventeringsrapporter (projekt 1306).
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Anna Thyrén (seannm)
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Ahlén, J., Franc, N., Johansson, J. & Svedholm, J. 2020. Naturinventeringar vid Forsåker, Mölndal. Naturcentrum AB, rapport till MölnDala Fastighets AB, 50 sidor.

2287 Ramavtal Trafikverket

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2020-2020

2286 Seminarium "rädda bina"

Seminarium om rädda bina i Kristinehamn den 11 februari 2020. 55 deltagare från bl a kommuner, markägare m fl.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen
Kundreferens: Eva Lindberg
Tidsperiod: 2020-2020

2285 Utredning vattenpest Karlstads kommun

Utredning, forskningsartat projekt om vattenpest i ett par sjöar i karlstad osv....
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Karlstads kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2284 Mossbestämning SLU 2020

Artbestämning av mossor från sjöar åt SLU. Kollekter samlade 2019.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joel Segersten
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Weibull H. 2020. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2019. Naturcentrum AB i excelfil till SLU.

2283 Skyltar och foldrar Eskilstuna kommun

Framtagande av natur- och kulturskyltar i diverse A-format samt administration av tryck av skyltar. Uppdraget omfattar textproduktion, layout, framtagande av digitala samt målade kartor samt viss nyproduktion av illustrationer.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Kundreferens: Charlotta Kjellström
Tidsperiod: 2020-2023
Publikationer: Johannesson, T. & Holmer, M. 2021. Död ved full av liv. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2021. Klippbergen. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Kvarntorp. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Kvarntorp. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2021. Naturreservatet Sundbyholm. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Gustafsson, S. 2021. Fornborg Kronoskogen. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Gustafsson, S. 2021. Silvergruva Vilsta. 594 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2021. Varning för riskträd. 297 x 420 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. m fl. 2021. Naturreservatet Årby. 1189 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T. m fl. 2021. Naturreservatet Årby. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Ekbacken. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Naturreservatet Skäret. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2022. Mesta kulturlandskap. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2023. Tolemossen och Skiren-Kvicken. 594 x 841 mm. Eskilstuna kommun.

2282 Rådgivning och informationsprojekt, Viskan

Informationsprojekt övergödning i Viskans avrinningsområde. Ta fram underlag till informationsmaterial samt enskild rådgivning samt framtagande av konkreta förslag med hjälp av GIS-analys.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Lindström, C., Morin, J., & Saarinen Claesson, P., 2020. Informationsprojekt övergödning i Viskans avrinningsområde. Markägarkontakter inom Skuttrans och Öxnevalla-bäckens avrinningsområde samt framtagande av förslag på vattenåtgärder med hjälp av GIS-analys. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Viskans vattenråd. 6 sidor.

2281 Jäla och Solberga vindkraft fågelinventering

Inventering av fågelfaunan som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. Lundkvist, H. & Malmqvist, A. 2020. Sammanställning från Naturcentrum fågelinventeringar 2020. Jäla och Solberga. Naturcentrum i pdf till Nordisk Vindkraft AB. PM 2 sid.

2280 Våtmarksrådgivningar Kalmar län 2020

Våtmarksrådgivningar med fokus på skogsområden och goda naturliga förutsättningar. Omfattande rådgivning på plats framtagande av underlag och principförslag.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Morin, J., Saarinen-Claesson, P., Strid T. 2020. Våtmarksrådgivningar utanför odlingslandskapet. 9 rådgivningar utförda, dokumenterade och förankrade med markägare i samråd med Länsstyrelsen i Kalmar Län.

2279 Naturvårdsutlåtande allé Löddeköpinge kyrka

Naturvårdsutlåtande av allé på kyrkogård inför dispensansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Löddebygdens församling
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Naturvårdsutlåtande. Allé på Löddeköpinge kyrkogård. Underlag till dispensansökan från generellt biotopskydd. Naturcentrum AB i pdf till Löddebygdens församling. PM 9 sidor.

2278 Naturutredning strandmiljöer, Råda säteri

Inventering av skyddade arter i vassarna vid Råda säteri, som underlag inför avverkning av vassen i syfte att återfå karaktären av en strandnära trädgård.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Martina Johansson
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Skyddade arter vid Råda säteri, Mölnlycke. Naturcentrum AB, rapport till Härryda kommun, 13 sidor.

2277 NVI mm Väg 27

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Djärf
Tidsperiod: 2020-2020

2276 Utmärkning av bestånd, Häle mosse

Utmärkning av rödlistade arter inför ledningsgrävning.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Martin Otter A502369
Tidsperiod: 2020-2020

2275 RIS-kurs 2020

Undervisning på kurs för RIS-inventerare i Loka Brunn, juni 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2020-2020

2274 NILS-kurs 2020

Kurser för NILS-inventerare i Flämslätt i maj och Hemavan i juli 2020.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2020-2020

2273 Hällmarks-naturtyper SLU 2020

Fältkurs för inventerare av Hällmarks-habitat i Uppland och Sörmland 2020. Fältexkursion med diskussioner om definition,
avgränsning och uppföljning av kalkhällmarker på fastlandet med Anders Glimskär (SLU) och Anders Jacobsson och Pär Toräng (Artdatabanken). Fältbesök vid Glanshammar, Klåvudden, Kinnekulle, Uddevalla, Ramsvikslandet, Håverud, Ryr, diabasen i Värmland och Sala under maj 2020. Rapportering av en mängd artfynd i Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2020-2020

2272 Insektsekologi Enköping 2020

Exkursion med utbildning och praktisk naturvård i Himlabacken för anställda på parkförvaltningen i Enköpings kommun. Inventering av värdefulla sandmiljöer för insekter i Enköping.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Jessica Ingelsson
Tidsperiod: 2020-2023

2271 Grön sköldmossa E20 Mariestad Götene

Inventering och utredning om bevarandestatus för grön sköldmossa Buxbaumia viridis utmed E20 - sträckan Mariestad-Götene.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2020. PM återbesök vid känd lokal för grön sköldmossa Buxbaumia viridis, E20-etappen Götene - Mariestad.

2270 Restaurering av vattendrag inom detaljplanerat omr

Utformning av vattendragsrestaurering med hänsyn till hydromorfologiska förhållanden och önskemål om miljönytta, rekreationsintressen samt hantering av dagvatten
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Anton Klacka
Tidsperiod: 2020-2021

2269 Revidering av naturvårdsplan, Härryda kommun

Uppdatering av naturvårdsplan för Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2268 Uppföljning jättelav i Hallands län 2020

Uppföljning av transplanterad jättelav i naturreservatet Ödegärdet tillsammans med Länsstyrelsen och Skogsstyrelsen samt
diskussion kring skötselåtgärder i naturreservatet Gassbo, båda i Hylte kommun, den 20 mars 2020. Artfynd av naturvårdsarter rapporterades på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2020-2020

2267 Anbud biosfärområde Bohuskust

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2266 Fågelinventering vindkraft Gävle

Fågelinventering till havs i Gävlebukten inför vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Medins Havs och vattenkonsulter AB
Kundreferens: Alf Engdahl
Tidsperiod: 2020-2020

2265 Fladdermöss autoboxar Linköping

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Tidsperiod: 2020-2020

2264 Uppdatering skylt och folder Tinnerö naturreservat

Revidering av entréskylt och folder om naturreservatet Tinnerö eklandskap.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Anders Jörneskog
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Elf, A., Jörneskog, A., Johansson, N. m fl 2007. Tinnerö eklandskap kultur och natur. Vikfolder 99 x 210 mm, 24 sidor. Nytryck 2020 version 2:4. Linköpings kommun.
Elf, A., Jörneskog, A., Johansson, N. m fl 2006. Tinnerö eklandskap. Informationsskylt 841 x 594 mm. Nytryck 2020, 4:a rev. uppl. Linköpings kommun.

2263 Kompletterande arbeten Svartälven

Komplettering av arbeten i i anslutning till tidigare projekt som omfattat bedömning av påverkan på hydromorfologiska kvalitetsfaktorer.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2020-2020

2262 Rovfågelinventering vindkraft EOn

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: E.ON
Tidsperiod: 2020-2020

2261 Underlag vägtrumma Strömsån

Fältbesök och framtagande av skyddsåtgärder och anläggningsteknik för trumma i Strömsån i Tanumshede.
Underkonsult åt
DHI
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Ola Nordblom
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Nordblom, O., Saarinen Claesson, P., 2020 PM Vägtrumma Strömsån, PM till Rabbalshede kraft

2260 Björnhaga vindkraft fågelinventering 2020

Inventering av fågelfaunan som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2020-2020

2259 Hökanäs-Hovgård fågelinventering 2020-2021

Inventering av fågelfaunan som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2020-2021

2258 Staverhult vindkraft naturvärdesinventering

Naturvärdesinventering i Staverhult, Ljungby kommun. Underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol

Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Naturvärdesinventering vid Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i till Stena Renewable AB. rapport som pdf, 23 sidor.

2257 Staverhult vindkraft fladdermusinventering

Inventering av fladdermusfaunan som underlag till vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2020. Fladdermusinventering, Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 15 sid.
Kullingsjö, O. 2021. FUtlåtande om förutsättningar för flad- dermöss i Nöttja urskog och Nöttja Rya- skog, Staverhult, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. PM 3 sid.

2256 Staverhult vindkraft fågelinventering

Inventering av fågelfaunan som underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Ottosson, U. och Malmqvist, A. 2020. Fågelinventering Staverhult, Ljungby kommun 2020. Natur- centrum AB i pdf-fil till Stena Renewable AB 2020-11-05. Rapport 16 sid.

2255 Odensvi vindkraft naturvärdesinventering

Naturvärdesinventering (NVI) av ett ca 4,5 kvadratkilometer stort område söder om Odensvi, Örebro län. Inventeringen har
utgjort underlag i planeringsprocessen inför vindkraftsetableringar. Uppdraget redovisades i form av en rapport i PDF-format till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. 2020. Naturvärdesinventering inför vindkraftsetablering vid Odensvi, Hallsberg. Naturcentrum AB. PDF-rapport 33 sidor.

2254 Odensvi vindkraft fågelinventering 2020

Fågelinventering i samband med vindkraftsutredning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Carlberg, T. & Malmqvist, A. 2020. Fågelinventering Odensvi, Hallsbergs & Askersunds kommun 2020. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Stena Renewable AB, 17 sidor.

2253 Lavar och Luft i Blekinge 2020

Inventering och analys av lavfloran på trädstammar i Blekinge med hänseende på luftkvalité. Rapporten visar lavflorans utvecklingen från 2003- till 2020.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Blekinge kustvatten och luftvårdsförbund
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Malmqvist, A. & Lemel, J. 2020. Lavar och luftkvalité. Undersökning i Blekinge 2020. Naturcentrum AB i pdf till Blekinge läns kustvatten och luftvårdsförbund. Rapport 26 sidor.

2252 NVI Lökeberg, Munkedal

Naturvärdesinventering av exploateringsområde vid Lökeberg i Munkedals kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Franc, N. Lökeberg Munkedal, Naturvärdesinventering 2020. Rapport, Naturcentrum AB, 10 sidor.

2251 Odensvi vindkraft fladdermusinventering

Fladdermusinventering i samband med vindkraftsutredning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol

Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Bohman, P. 2020. Fladdermusinventering Odensvi, Hallsbergs och Askersunds kom-muner. Naturcentrum AB. PDF-rapport 17 sidor.

2250 Ramavtal naturinformation Skåne

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2020-2020

2249 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2020-2022

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" och träd och trädvård under totalt 13 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2020-2022

2245 Fladdermusinventering Gräsberget

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019-2019

2244 NVI Gräsberget

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019-2019

2243 Fågelinventering Gräsberget

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019-2019

2242 Restaureringsinsatser i småvatten, Klippan

Anpassning av vattennivå i tidigare anlagt småvatten samt rensning av sediment och röjning av igenväxning för att gynna
salamandrar i Klippans sanerade läderfabriksområde. I samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Rensning av småvatten och röjning av igenväxningsvegetation i syfte att gynna större vattensalamander vid Klippans f d läderfabriksområde. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av Klippans
kommun.

2241 Entreprenörsutbildning Våtmarker, Orust

Förarbete, framtagande av presentation samt ansvarig för utbildningsdag för entreprenörer på Orust. Syftet med kursen var
att utbilda inom hur arbeten i och med vatten görs på bästa sätt.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Nej, presentation

2240 Naturvårdsutlåtande, väg 917 Fjällbacka

En enkel naturvårdsbedömning har gjorts längs en 200 meter lång sträcka av väg 917 i Fjällbacka. Utlåtandet ska användas i

en bedömning av om en ombyggnad av vägen kräver vägplan eller inte.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Linus Johnson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019. Naturvårdsutlåtande - väg 917 i Fjällbacka, Tanum kommun. PM till Tanum kommun.

2239 NVI GC-vägar Sala

Naturvärdesinventering inför nydragning av GC-väg längs väg 723 och väg 70 sträckan Ransta - Sala, Sala kommun. Uppdraget innefattade även fördjupad artinventering av bombmurkla på delar av sträckan.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Markera Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Karlsson, L. & Strid, T. 2020. GC-vägar Ransta-Sala och Väg 70 Kumla kyrkby planskild korsning. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Rådhuset Arkitekter AB. 90 sidor.

2238 Inventering fladdermusträd Hjulkvarnelund

Uppdraget har omfattat en inventering av träd som nyttjas av fladdermöss som koloni- eller viloplatser vid Hjulkvarnelund i
Trollhättan. Inventeringen presenterades i form av ett kortfattat PM.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Sofia Björling
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: : Bohman, P. 2020. Inventering av träd som nyttjas av fladdermöss vid Hjul-kvarnelund, Trollhättan. Naturcentrum AB. PDF-rapport framtagen på upp-drag av Trollhättans Stad.

2237 Fåglar och fladdermöss Askimsgården Göteborg

Fördjupad artinventering av fåglar och fladdermöss som underlag för detaljplanearbete.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Sweco Society AB
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Fåglar vid Askims ridhus, Göteborg. Rapport i pdf-format till Sweco Society AB, 11 sidor.
Ahlén, J. 2020. Fladdermöss vid Askims ridhus, Göteborg. Rapport i pdf-format till Sweco Society AB, 9 sidor.

2236 Reservatsbildning Ekenabben och Södra Äspet 2020

Arbeta fram förslag till beslut och skötselplan för dels sumpskogar och våtmarker vid Ekenabben, dels sandtallskog och sanddyner vid Södra Äspet i Kristianstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Tidsperiod: 2019-2020

2235 Utredning och åtgärdsförslag, Videsjön

Utredning kring hydrologiska förutsättningar att restaurera Videsjön, Ljuder, Kronobergs län
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Morin, J., Saarinen, P., Fidler, J., Strid T. 2021. Videsjön - Förstudie kring restaureringsmöjligheter. GIS-analys, kontinuerlig nivåmätning med trycklogger, flygfotodokumentation, inmätning av dikningsföretag, framtagande av
åtgärdsförslag i olika scenarion samt sammanfattande rapport (24 sid). Länsstyrelsen i Kronobergs län

2234 Vattenvård och inventeringar, Skellefteå Kraft

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2019-2020

2233 Utbildning lavar och mossor i Halland 2020

Utbildning av Skogsstyrelsens personal avseende naturvårdsarter av lavar och mossor i bokskog. Utbildningsdagen utfördes
i naturreservatet Myskebackarna i Halland den 16 april 2020. Funna naturvårdsarter under dagen, som örtlav och liten ädellav, rapporterades på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Johan Persson
Tidsperiod: 2020-2020

2232 Utbildning kärlväxter i betesmarker i Skåne 2020

Uppföljning av naturbetesmarker i Hörby, Höör och Hässleholms kommuner genom inventering och utbildning av naturvårdsrelevanta kärlväxter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Susanna Isberg
Tidsperiod: 2019-2020

2231 Underlag för åtgärder, Uddevallshyltan

Framtagande av teknisk beskrivning samt påverkansbedömning på hydromorfologiska förhållanden samt naturvärden inför
åtgärd vid Uddevallshyltans kvarndamm i Alsterån.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Fidler, J., Karlborg, H., Strid, T. (2020) Uddevallshyltans kvarndamm, Underlag för förbättrad konnektivitet och hydromorfologi. Rapport till Länsstyrelsen i Kalmar län, 27 sidor.

2230 NVI Vä 2020

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av ett område vid Vä, sydväst om Kristianstad i Skåne. Som tillägg utfördes en fördjupad artinventering av fridlysta och rödlistade kärlväxter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Fredrik Ek
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Fritz, Ö. 2020. Naturvärdesinventering av område vid Vä i Kristianstads kommun 2020. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2020-08-27. Rapport 32 sidor.

2229 Salamanderinventering Skogsleden Köping

Inventering av vattensalamandrar i ett utpekat småvatten och i närliggande vattenförekomster i området Skogsledens förlängning, Köpings kommun. I uppdraget ingick även eftersök av lägen för eventuella ersättningsdammar samt att lämna
förslag på lämpliga anpassningar eller skyddsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Köpings kommun
Kundreferens: Sofia Uppsäll
Tidsperiod: 2019-2020

2228 Föredrag Sörbygdens ÄSO

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Sörbygdens ÄSO
Tidsperiod: 2019-2019

2227 Fjällmossen, vattenvårdsarbete

Åtgärder för att hålla kvar vatten kring Fjällmossen. Underlag för entreprenad och byggledning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Vattenhållande arbeten vid Fjällmossen. Underlag för entreprenad, byggledning och projektstyrning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne

2226 Skylt Hörningsnäs

Produktion av entréskylt till Hörningsnäs naturreservat. I uppdraget ingår arbete med text (bearbetning av text från beställaren), bild, layout och tryck. Skylten innehåller en nyproducerad kartakvarell och illustrationer från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Britta Ahlgren
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. 2020. Hörningsnäs naturreservat. Informationsskylt 841 x 594 mm. Botkyrka kommun.

2225 Våtmarksanläggning Påarp 10:27

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Morin, J. 2020. Våtmarksanläggning Påarp 10:27, Båstad. Inmätning, projektering och underlag för entreprenad samt byggledning och besiktning vid genomförande. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Länsstyrelsen i
Skåne

2224 Hasselsnok Dvärred

Inventering av hasselsnok i ett område planerat för deponi utan för Dvärred på uppdrag av Cleas Andren. Fältarbetet gjordes
av Petter Bohman i nära samarbetet med Cleas Andren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Korsviken Natur
Kundreferens: Claes Andrén
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Andrén, C. & Bohman, P. 2019. Inventering av hasselsnok Coronella austriaca i Dvärred, Möndals kommun.
Delrapport: Lokalisering av potentiella övervintringsplatser. Rapport 8 sidor levererat till uppdragsgivaren.

2223 Tillgänglighetsanpassning Verksamhetsrapport 2019

Framtagande av tillgänglighetsanpassad PDF för "Verksamhetsrapport Kalmar läns natur 2019".
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2020-2020
Publikationer: Johannesson, T. 2020. Tillgänglighetsanpassning av rapporten ”Kalmar läns natur 2019. Vad gjorde vi på Naturskydd- och Naturskötselenheten förra året?” Länsstyrelsen Kalmar län.

2222 NVI Trafikplats Ljungarum

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2019-2019

2221 Årsta havsbad, Haninge

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Haninge kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2220 Åtgärdsplaner Östergötland

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2019-2019

2219 Bekämpning av sjögull, metodtest

Naturcentrum organiserar med Ekoll AB som underleverantör test av en metod med nedbrytningsbar täckduk för att bekämpa den invasiva vattenväxten sjögull i Gårdsjön.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2019

2218 Kompletteringar NVI Hjörne

NVI av kompletterande område vid tidigare genomförd NVI (projekt 1569) vid Hjörne, Varberg inför tillståndsansökan för deponi, samt fördjupade inventeringar av fåglar och fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Naturvärdesinventering Hinnaredsmossen, Varberg. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.
Svedholm J., 2020. PM angående fåglar och fladdermöss vid Syllinge, Varberg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 2 sidor.
Svedholm, J. 2020. Fåglar vid Syllinge, Varberg. Naturcentrum AB, rapport till Massoptimering Väst AB, 13 sidor.
Svedholm, J. 2020. Utlåtande om artskydds- och naturmiljöfrågor på fastigheten Syllinge 8:3, Varbergs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB, 2 sidor.
Kullingsjö, O. 2020. Fladdermusinventering Hjörne, Varbergs kommun. Naturcentrum
AB, rapport till Massoptimering Väst AB, 9 sidor.
Svedholm, J. 2021. Utlåtande om kompensations- och förstärkningsåtgärder på fastigheten Syllinge 8:3 m fl, Varbergs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering Väst AB, 2 sidor.

2217 Dokumentation av högvattenflöden

Dokumentation av vattennivåer och vattenytor vid tillfällen med höga vattenflöden för utvalda vattendragssträckor. Utförs
med stöd av nivåloggers med internetuppkoppling, GNSS-GPS samt drönare för högupplöst flygfoto.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Fidler. J. & Morin, J. 2019-2021. Flygfotodokumentation av högvattensituationer i utvalda områden med

drönare. Länsstyrelsen i Skåne

2216 Dispensansökan, generellt biotopskydd i Fjällbacka

En detaljplan för ett utökat industriområde i Fjällbackas utkant håller på att tas fram. Den föreslagna planen kommer att påverka Ålebäcken, en uträtad bäck som rinner genom området, som omfattas av generellt biotopskydd. Uppdraget har inneburit att hitta lämpliga kompensationsåtgärder som kan utföras i närområdet, samt att skriva en ansökan om dispens från
det generella biotopskyddet.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Linus Johnson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö.O. 2019. Komplement till ansökan om dispens från generellt biotopskydd - Fjällbacka 163:1, Tanum kommun.

2215 Utlåtande Hallabäckens dalgång

Utredning av kvävepåverkan på lavar i Hallabäckens NR bemötande av länsstyrelsens yttrande samt utlåtande om påverkan
på skyddsvärd lavflora i Hallabäckens NR av ammoniakutsläpp från Saint-Gobain AB ISOVERs fabrik i Billesholm.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Åsa Fernell Modigh
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Utlåtande om lavar och ammoniakpåverkan i Hallabäckens NR, Billesholm, Skåne län. Utlåtande på uppdrag av ÅF.
Hultengren, S. 2019. Utlåtande om lavar och ammoniakpåverkan i Hallabäckens NR, Billesholm, Skåne län (fördjupning). Utlåtande på uppdrag av ÅF.

2214 Skylt Hågelby hage

Produktion av skylt i A2-format. Uppdraget innebär arbete med layout och bild, beställaren levererar text.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Dan Arvidsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf, A. 2019. Hågelby hage. Skylt 594x420 mm. Botkyrka kommun.

2213 Ramavtal naturinventeringar Sunne kommun

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sunne kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2212 Artbestämning av insekter i Norrbotten, 2019

Artbestämning av insekter från två brandområden i Norrbotten. Skalbaggar, skinnbaggar, vedsteklar, vedparasitsteklar, och
steklar och flugor intressanta för Norrbotten. Plus kortare rapport.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Lundkvist, H. & Franc, N. 2020. Insektsinventering vid naturlig skogsbrand, Klockaremyran Norrbotten 2019. Rapport 20 sidor, Naturcentrum AB
Franc, N., Lundkvist, H. & Högdahl, A. 2020. Insekter på naturvårdsbränna, Jylkkyvaara NR, Norrbotten 2019. Naturcentrum AB och Länsstyrelsen i Norrbotten.

2211 Inventering fladdermusträd Vårvik

Uppdraget har omfattat inventering av träd som nyttjas som koloni- eller viloplats för fladdermus vid Vårvik i Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: NCC Sverige AB
Kundreferens: Anders Påsse
Tidsperiod: 2019-2021

2210 Utlåtande fladdermöss Målilla

Skriftligt utlåtande kring förslag i fladdermusrapport inför vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Energi & Miljöstrategi AB
Tidsperiod: 2019-2019

Publikationer: Malmqvist, A. & Bohman, P. 2019. Utlåtande kring förslag i fladdermusrapport. Naturcentrum AB i Wordfil till Energi och Miljöstrategi AB. Utlåtande 2 sidor.

2209 Fladdermusbedömning Österleden

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. 2019. Naturvårdsutlåtande om förutsättningar för fladdermöss i tre allélträd utmed Österleden, Ystad. Naturcentrum AB i pdf till Ystads kommun. PM 6 sidor.

2208 Utbildning kyrkogårdarnas biologiska mångfald

En heldag på temat biologisk mångfald på kyrkogårdar, föreläsningar och workshops. Ges för anställda i gravvårdsförvaltningen i hela Göteborg. Totalt 120 personer.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Svenska kyrkan i Göteborg
Tidsperiod: 2020-2020

2207 Utformning av dagvattendammar, Älvängen

Framtagande av förslag på naturvårdsanpassningar av 4 dagvattendammar som är planerade i Älvängen.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: ALP Markteknik AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Saarinen Claesson P., 2020 PM Generella riktlinjer för naturvårdsanpassning av dagvattendammar, Älvängen

2206 Trädvårdsplan och skyddsvärda träd Slädene gård

Inventering av skyddsvärda träd vid Slädene gård, Vara kommun. Uppdraget innefattade även framtagande av en trädvårdsplan vilket utfördes av Modern Trädvård AB.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Bohman, P. & Rosander, M. 2020. Trädvårdsplan och inventering av skyddsvärda träd, Slädene gård, Vara kommun. Naturcentrum AB och Modern Trädvård AB i word-rapport till Länsstyrelsen i Västra Götaland.

2205 Raggbock i Dalsland 2019-2020

Inventering av gnag och utgångshål av raggbock i avgränsat område i Dalsland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peter Post
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Franc, N. 2020. Inventering av raggbock i nordvästra Dalsland 2020.Inventeringsrapport, 12 sidor, Naturcentrum AB.

2204 Fladdermöss. Bedömning av Råbyholmsallén

Fältbesök och utlåtande kring förutsättningar för fladdermöss i Råbyholmsallén, Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2019. Naturvårdsutlåtande
Råbyholmsallén i Lund, förutsättningar för övervintrande fladdermöss. Naturcentrum i pdf till Lunds kommun. Naturvårdsutlåtande 3 sidor.

2203 NVI Makadamen stenbrott 2020

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard av den nedlagda bergtäkten Makadamen i Åstorp med tillägg av fågel- och groddjursinventering samt bedömning av detaljplanens lämplighet av föreslagna aktiviteter utifrån påträffade naturvärden.
Projektet avbröts på grund av förekomst av skyddad och känslig häckfågel i inventeringsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Breccia Konsult AB
Tidsperiod: 2019-2020

2202 Påverkansbedömning bro Halltorpsån

Bedömning av påverkan av planerad bro på Halltorpsån samt konsultation kring strandskydd för ett flertal mindre vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Eurowind Energy AB
Tidsperiod: 2019-2019

Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2021 Påverkansbedömning på vattenmiljö för ny bro över Halltorpsån, Eurowind Energy AB

2201 Fladdermusspår i lada, Torpa Hestra 4:4

Inventering av spår efter fladdermöss i en lada i Borås. Ladan planeras att rivas i samband med att bostäder ska byggas i
området.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Borås Stad
Tidsperiod: 2019-2019

2200 Alléträdsbedömning Eljaröd kyrkogård

Naturvårdsutlåtande av allé inför dispensansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Landskapsgruppen Öresund AB
Kundreferens: Andrea Jackelén
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Allé kring Eljaröds kyrkogård, nya delen. Underlag till dispensansökan från generellt biotopskydd. Naturcentrum i pdf till Landskapsgruppen Öresund AB. Naturvårdsutlåtande 3 sidor.

2199 Alléträdsbedömning, Surbrunnsv. Ystad

Naturvärdesbedömning av allé inför biotopskyddsdispens.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Kundreferens: Malin Jansson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvårdsutlåtande - Allé utmed Surbrunnsvägen i Ystad. Naturcentrum AB i pdf till Ystads kommun. Utlåtande 3 sidor.

2198 Hänsyn och åtgärder vid Varekil och Flatön, Orust

Möten och frågor gällande hänsyn och åtgärder uppkomna efter genomförda naturvärdesinventeringar vid Varekil och Flatön, Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Oskar Simann Ax
Tidsperiod: 2019-2020

2197 Utredning större vattensalamander detaljplan Lund

Utredning kring större vattensalamander inför detaljplan i Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Lindström, C. Morin, J. & Malmqvist, A. 2020. Stångby Öster II, Utredning kring större vattensalamander i samband med genomförande av detaljplan i Stångby, Lunds kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tekniska kontoret
Lunds kommun. 8 sidor.

2196 Samverkansprocess, Lyckebyån

Deltagande vid en två dagars konferens/samverkansprocess för åtgärdsarbete i Lyckebyåns avrinningsområde i Blekinge. En
kortare presentation hölls och deltog med expertkundskap kring vattenvård och lämpliga åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Nej

2195 Sydvästå-projektet

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2019-2019

2194 Vattenvårdsutredning Göljorna, Öland

Utredning kring förutsättningar för våtmarksrestaurering vid Kärra, området som historiskt benämnts Göljorna. Omfattande
inmätning i fält med konnektering till dikningsföretag, flygfotografering och framtagande av rapport med olika åtgärdsalternativ.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län

Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Morin, J. & Strid, T. 2020. Göljorna - förstudie kring förutsättningarna att skapa våtmark SSV om Kärra på södra Öland. Historik, inmätning, flygfoton och alternativa åtgärder. Rapport 18 sid. Länsstyrelsen i Kalmar.

2193 NVI våtmarker Värmlands Säby

På uppdrag av Naturvårdsgruppen AB har Naturcentrum AB utfört en naturvärdesinventering i två våtmarksområden söder
om gården Värmlands Säby, i sydöstligaste delen av Värmlands än. Inventeringsområdet utgörs till allra största del av öppna
våtmark med bladvass och vitmossgungfly. Inventeringen ska vara ett underlag inför en planerad våtmarksanläggningar i de
båda områdena.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. 2019. Naturvärdesinventering Löten - underlag för våtmarksanläggning. Naturcentrum AB i pdf
till Naturvårdsgruppen AB. Rapport 14 sidor.
Bohman, P. 2019. Naturvärdesinventering Lövöbotten - underlag för våtmarksanläggning. Naturcentrum AB i pdf till Naturvårdsgruppen AB. Rapport 16 sidor.

2192 Himmelstalund, ÖG

Naturvärdesinventering NVI av ett område i Himmelstalund i Norrköpings kommun enligt förfrågan. Mikael Hagström har som underkonsult till Naturcentrum AB utfört inventeringen och Naturcentrum AB har sammanställt rapporten.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Kundreferens: Malin Cuclair
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Hagström, M & Elg, S. 2019. Naturvärdesinventering vid Himmelstalund, Norrköpings kommun. Naturcentrum AB och Fennicus Natur AB, rapport till Norrköpings kommun. 38 sidor.

2190 Reservatsskyltar Taberg och Bondberget

Framtagande av tryckoriginal för två naturreservatsskyltar i formatet 70 x 100 cm till Taberg och Bondberget samt en skylt
om allemansrätt mm i formatet 100 x 70 cm. Uppdraget har omfattat text och layout samt administration av tryck. Inom projektet har 4 nya illustrationer producerats av Niklas Johansson. Övriga illustratörer som medverkar på skyltarna är Nils
Forshed, Carina Lindkvist och Bo Mossberg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N. m fl. 2020. Naturreservatet Taberg. 700 x 1000 mm. Jönköpings kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m fl. 2020. Naturreservatet Bondberget. 700 x 1000 mm. Jönköpings kommun.

2188 Trädinventering Hjulkvarn, Trollhättan

Uppdraget innebär att:
1. Inventera trädet avseende förekomst av rödlistade arter, signalarter och skyddade arter samt bedöma trädets vitalitet och
eventuella skötselbehov.
2. Utreda om trädet kan bevaras med de förutsättningar som planerad exploatering ger och i så fall beskriva vilka skyddsåtgärder som behövs. Föreslå förberedande skötselåtgärder om sådana är nödvändiga inför eventuella skyddsåtgärder.
3. Föreslå lämpliga åtgärder i en kontrollplan för genomförandeskedet i detaljplanen, om det visar sig att trädet går att bevara i samband med planerad exploatering.
4. Föreslå lämpliga kompensationsåtgärder, om det visar sig att trädet inte går att bevara i samband med planerad exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Ulrika Husar
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Bedömning av naturvärde med mera, för två grova ekar i Hjulkvarn, Trollhättan stad. Utlåtande på uppdrag av Trollhättans Stad.

2187 Texter till Nohlmarken naturstig

Uppdraget har omfattat produktion av texter som beskriver 21 kärlväxter. Texterna produceras på temaskyltar till naturreservatet Nohlmarken i Skövde kommun.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Skövde kommun

Kundreferens: Aron Sandling
Tidsperiod: 2019-2023
Publikationer: Johannesson, T. och Elf, A. 2024. Texter om 21 kärlväxter. Leverans som Word-fil. Skövde kommun.

2186 Informationsmaterial Stampatorg och Härsjön

Produktion av skyltar till biotopskyddsområdet Härsjön samt naturreservatet Stampatorg, liksom en folder om Stampatorg.
Uppdraget innebär arbete med text, bild och layout. Materialet innehåller nyproducerade kartakvareller och illustrationer av
f a Nils Forshed, både nyproducerade och från arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Marks kommun
Kundreferens: Anita Sjöstrand
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2020. Biotopskyddsområdet Härsjön. Skylt 595 x 420 mm. Marks kommun.
Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2020. Naturreservatet Stampatorgs ljunghed. Skylt 841 x 595 mm. Marks kommun.
Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2020. Naturreservatet Stampatorgs ljunghed. Folder 99 x 210 mm, 6 sid. Marks kommun.
Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2020. Naturreservatet Stampatorgs ljunghed. Skylt 841 x 595 mm. Marks kommun.

2185 Komplettering väg 120, Göteryd-Delary

Naturvårdsutlåtande gällande fyra ytor längs väg 120, sträckan Göteryd - Delary, inför vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Ingemar Abrahamsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Utlåtande om naturvärden på fyra ytor längs väg 120, Göteryd - Delary. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 9 sidor.

2183 Åmål NVplan slutjusteringar

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Åmåls kommun
Kundreferens: Rebecca Retz
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Slutjusteringar av NVplan.

2182 Uppföljning Kroxnäs

Förslag till biologisk uppföljning i det stormdrabbade naturreservatet Kroxnäs i Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2020-2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2020. Uppföljningsplan för naturreservatet Kroxnäs i Kronobergs län. Naturcentrum i pdf-fil till Länsstyrelsen i Kronobergs län 2020-10-07. PM 10 sidor.

2181 Uppföljning åtgärder Teråstäkt

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Pär Ströhm
Tidsperiod: 2019-2020

2180 Alpine bryophytes of Norway

Alpine bryophytes of Norway, exploring new areas and barcoding the species diversity. Inventering och undervisning om mossor i alpina miljöer i Norge under fyra separata expeditioner under perioden 2020-2022.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: NTNU
Tidsperiod: 2019-2019

2179 Fågelinventeringar Tormoseröd vindpark

Inventering av spelande orrtuppar vid Tormoseröd vindpark, Tanums kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Green Wind Consulting AB
Kundreferens: Emelie Johansson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Åhlund, M. 2020. Inventering av spelande orrtuppar vid Tormoseröd vindpark 2020. Naturcentrum AB, 2020-05-06, 6 sidor. På uppdrag av Vindpark Tormoseröd AB via Green Wind Consulting AB.

2178 Hamburgsund, Mörebacka, utvidgning

NVI av utvidgat område vid Mörebacka, Hamburgsund. Tidigare har NVI, groddjursinventering och översiktlig inventering av fåglar genomförts i ursprungligt inventeringsområde.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: AB Hamburgsund
Kundreferens: Johan Bengtsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Hultengren, S., Karlsson, L. & Elg, S. 2019. Naturvärdesinventering av området Mörebacka, Hamburgsund, Tanums kommun. Uppdatering 20191119. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tanums Marin 2019-11-19. 35 sidor.

2177 Ramavtal informationsskyltar Jämtland

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Tidsperiod: 2019-2019

2175 Åtgärdsplan Svarteån mfl

Framtagande av åtgärdsplan för Svarteåns, Krageholmssjöns och Charlottenlundsbäckens avrinningsområde. Projektet har
omfattat GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av åtgärdsförslag som bedömts med potential för
vattenrening, vattenhushållning, flödesutjämning, biologisk mångfald samt kostnadsbedömning av framtagna åtgärder. I projektet har fältbesök genomförts vid de våtmarksläge som haft störst potential.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Svarteåns vattenråd
Kundreferens: Nils-Evert Erlandsson
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Lindström, C. Morin, J. Fidler, J. & Offerlind, M. 2021. Åtgärdsplan för Svarteåns, Krageholmssjöns och Charlottenlundsbäckens avrinningsområde. GIS-analys med simulering av påverkansområde, framtagande av åtgärdsförslag
som bedömts med potential för vattenrening, vattenhushållning, flödesutjämning, biologisk mångfald samt kostnadsbedömning av framtagna åtgärder. Pdf-rapport 13 sidor samt 13 bilagor samt shape-filer, till Svarteåns vattenråd.

2174 Invasiva arter Ingared

Inventering av invasiva arter på en bullervall i Ingared i Alingsås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Henrik Undeland 2562
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019. Inventering av invasiva arter på bullervall i Ingared, Alingsås kommun. PM till Ramböll AB.

2172 Fladdermöss dagvattendammar Råda Stock

Kartering och bedömning av förutsättningarna för fladdermöss längs Mölndalsån genom Mölnlycke inför anläggandet av ett
dammsystem för dagvattenhantering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Lovisa Gustafsson SHB0309
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Ahlén, J. 2019. Naturvårdsutlåtande: Förutsättningar för fladdermöss vid Mölndalsån genom Mölnlycke. Naturcentrum AB, PM i pdf-format till Härryda kommun 2019-10-25. 4 sidor.

2171 Vyssle-Västre myr, utredning och åtgärdsförslag

Vattenvårspotential vid Vyssle - Väster myr. Fältbesök och drönarfoton samt analys av höjddata för bedömning av åtgärdspotential.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2019

2170 Utlåtande Ulebergshamn

Fältbesök Uleberg, utlåtanden, möten om biotopskyddsdispens m m i Ulebergshamn samt illustration.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ulebergshamn Fastigheter AB
Kundreferens: Jan Torgé
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Synpunkter på avslag på ansökan om dispens från biotopskyddsbestämmelserna dnr 521-28680-2019. Naturcentrum AB, Utlåtande på uppdrag av Ulebergsfastigheter AB.

2169 Illustrationer Nabben, Mariehamn

Framtagande av kartillustration över ett våtmarksområde samt nyttjande av beg. fågelillustrationer (Nils Forshed) samt kompletteringar till uppdraget med miljöbild samt fågelillustrationer (Carina L.).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Mariehamns stad
Kundreferens: Johanna Hagström
Tidsperiod: 2019-2020

2168 Mossbestämning Naturvatten 2019

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2019.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Weibull H. 2019. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2019. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.

2167 Grön- och blåstruktur i Malmö

Framtagande av en beskrivning av Malmö stads gröna och blå infrastruktur.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Malmö Stad
Tidsperiod: 2019-2019

2166 Artbestämning skalbaggar Norrbotten

Artbestämning av skalbaggar från brandfält i Norrbotten. Excelredovisning.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: Emilia vesterberg
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Redovisning som excelfil

2165 Vattenvård i rinnande vatten 2019-2020

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2019-2020

2164 NVI Björkås, Kungälv

Naturvärdesinventering (NVI) av utpekat område vid Björkås, Ytterby i Kungälvs kommun. Detaljeringsgrad detalj, tillägg naturvärdesklass 4, generellt biotopskydd och värdeelement.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Anna Ulvehed
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elg, S. & Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering. Baljan 1 m.fl., Björkås, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Kungälvs kommun 2019-12-13. 27 sidor.

2163 Förstudie våtmark Valdemarsvik

Framtagande av förstudie för tre stycken våtmarkslägen i Kattedalsfjärden i Valdemarsviks kommun. Projektet genomfördes
inom SEABASED som bland annat syftar till att gynna gäddor i Östersjön. I projektet ingick bland annat fältbesök, markägarträff, inmätningar och drönarfotografering.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Strid, T., Morin, J. (2020) Förstudie med förslag på åtgärder för våtmarker vid Kattedalsfjärden, Valdemarsviks kommun. Rapport till Länsstyrelsen i Östergötlands län, 17 sidor.

2162 Konsultstöd Biotopkartering i vattendrag

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Jakobi Sustainability
Tidsperiod: 2019-2019

2161 NVI Elisefarm

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Elisefarm AB

Tidsperiod: 2019-2019

2160 Petgärde-Djurstad träsk kompletterande utredningar

Fördjupad utredning kring vattenvårdsåtgärder vid Petgärde/Djurstads Träsk. Främst i syfte att tydliggöra påverkan och möjligheter för genomförande. Även flygfoton för illustration av vattenutbredning vid högvatten.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Morin J., Fidler, J., Strid, T. 2020. Petgärde & Djurstad träsk - bedömning och illustration av påverkansområden samt skyddsåtgärder. Rapport 18 sid. Länsstyrelsen i Kalmar
Morin, J. 2020. Petgärde/Djurstad/Träskmossen - fotodokument med kommentarer. PM 13 sid. Länsstyrelsen i Kalmar.

2159 Kartering av jordbruksmark Härryda

Kartering av all jordbruksmark i Härryda kommun samt utredning av lagstiftning, rättspraxis och myndighetsrekommendationer kring hantering av jordbruksmark i kommunal planering. Framtagande av rekommendationer
till Härryda kommuns hantering av jordbruksmark, kommunspecifikt och med förslag till differentiering inom kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Ahlén, J. & Elg, S. 2020. Utredning av jordbruksmark, Härryda kommun 2020. Rapport i pdf-format till Härryda kommun, 46 sidor.

2158 Stora Askerön

Möten och eventuella utredningar om naturvärden och markanvändning på Stora Askerön, Stenungsunds kommun
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rustan Asker
Tidsperiod: 2019-2019

2157 Förutsättningar sandödla Medvik 1:2/1:5, Strömstad

Utlåtande om förutsättningar för sandödla på delar av Medvik 1:2 och 1:5 i Strömstads kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Lars Nilsson Affärsutveckling
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Åhlund, M. 2019 Förutsättningar för sandödla på delar av Medvik 1:2 och 1:5 i Strömstads kommun. Naturvårdsutlåtande, Naturcentrum AB 2019-05-28. 8 sid.

2156 Sveriges friluftskommun

Naturcentrum har administrerat den enkätundersökning som genomförs årligen bland Sveriges alla kommuner för att utse
Sveriges friluftskommun. Uppdraget innefattade bland annat produktion och utskick av webenkät, insamling, analys och sammanställning av data samt rapportskrivning.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Lena Nerkegård
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elf, A. och Ahlén, J. 2020. Sveriges friluftskommun 2020. Naturvårdsverket Rapport 6925. 61 sidor.

2155 Revidering Skyltar Hörby fälad och Fulltofta gård

Uppdatering av tidigare producerade skyltar. Revideringen innebär formatbyte av Hörby fälads-skylten pga utvidgning av
reservatet, kartarbete samt i övrigt smärre förändringar på båda skyltarna i text, föreskrifter mm. Leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf. A. 2019. Hörby fälad. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Skåne.
Elf. A. 2009, rev. 2019. Fulltofta gård och Fulltofta-Häggenäs. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Skåne.

2154 NVI kort BROTTKÄRR KUNGÄLV

Kort NVI i Brottkärr. PM om naturvärdessituation inför exploatering.

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Franc, N. 2019. Naturvärdesinventering
Underlag för detaljplan Brottkärr, Göteborgs kommun. Rapport, Naturcentrum AB, 11 sidor.

2153 Solbräcke, Kungälv exploateringsförslag

Förslag på exploatering av mindre naturområde Solbräcke, Kungälv
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Norden kapitalförvaltning AB
Tidsperiod: 2019-2019

2152 Trädpolicy Lomma kommun

Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Lomma kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2151 Hasselmusinventering, Ringhals

Inventering av hasselmus i befintlig kraftledningsgatan närmast Ringhals, Varbergs kommun. Inventeringen syftar till att identifiera potentiella hasselmushabitat och föreslå tillfartsvägar i ledningsgatan och om det finns områden där särskild hänsyn bör tas.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Pöyry AB
Kundreferens: Axel Lindqvist fd Olsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. 2019. Inventering av lämpliga miljöer för hasselmus, Ringhals, Varbergs kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Svenska kraftnät genom Pöyry Sverige AB 2019-10-29. 15 sidor.

2150 MKB och NVI Östra Ramlösa

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Tidsperiod: 2019-2019

2149 Kartor och foldrar Skärgårdsstiftelsen

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Skärgårdsstiftelsen
Kundreferens: Sandra Löfgren
Tidsperiod: 2019-2019

2148 FAUNA & FLORA

Tidskriften Fauna & flora
Projektledare Naturcentrum: Tomas Carlberg
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2019-2026

2147 NVI Kvarteret Badhuset

Naturvärdesinventering av Kvarteret Badhuset i Trelleborg inklusive förslag på möjliga skydds- och kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering kvarteret Badhuset, Trelleborg. Naturcentrum AB i pdf till Trelleborgs kommun. Rapport 16 sidor.

2146 Kontrollprogram artskydd Trollhätttan

Naturcentrum AB har på uppdrag av Trollhättans Stad och Trollhättan Exploatering AB tagit fram ett kontrollprogram för fladdermöss, större vattensalamander och skyddsvärda träd inför exploatering av VÅrvik, Hjulkvarnelund och Stridsbergsbron.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad, Trollhättans Stad, Trollhättan Exploatering AB
Kundreferens: Malin Nyberg, Sofia Björling, Malin Nyberg
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. & Ahlén, J. 2019. Kontrollprogram för fladdermöss, större vattensalamander och särskilt skyddsvärda träd inför etablering av Vårvik, Hjulkvarnelund och Stridsbergsbron. Naturcentrum AB på Trollhättans Stad och Trollhättan Exploatering AB.

2145 Trädinventering Lst VG 2019

Inventering av skyddsvärda träd vid Hunnebergs nordvästbranter och utmed Göta kanal samt inventering av efterföljare vid
Rånnum. Fältarbetet har utförts av Petter Bohman, Svante Hultengren, Lilian Karlsson och Erik Börjesson. Uppdraget redovisades i form av inmatning av insamlat data i Länsstyrelsens access-databas för skyddsvärda träd samt i form av en
enkel rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län

Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2019-2020

2144 NVI Verksamhetsområde Norr Alingsås

NVI över verksamhetsområde i norra Alingsås.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Alingsås kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2143 Tätortsnära skog, TMA 18

Kurs i skötsel av och värden hos tätortsnära skogar, en del av en tvåårig trädgårdsmästarutbildning på yrkeshögskola.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2019-2020

2142 NVI Asken 1 Grebbestad

Naturvärdesinventering av fastigheten Asken 1 i Grebestad.. Inventeringen har legat till grund för och varit underlag i en detaljplaneringsprocess inför planerad byggnation.Fältarbetet och rapportförfattande har utförts av Sara Elg.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Kalle Gustafsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elg, S & Bohman, P. 2019. Naturvärdesinventering. Asken 1, Grebbestad, Ta-nums kommun. Naturcentrum
AB, rapport till Rådhuset Arkitekter AB.

2141 Föreläsning NVF seminarium

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Anders Sjölund
Tidsperiod: 2019-2019

2140 Hasselsnok Säm 2:1 Bovallstrand

Habitatkartering och bedömning av förutsättningar för hasselsnok på Säm 2:1, Bovallstrand.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Glenn Karlsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Boman, P. & Åhlund, M. 2019. Förutsättningar för hasselsnok på del av Säm 2:1 i Bovallstrand, Sotenäs kommun. Naturvårdsutlåtande, Naturcentrum AB 2019-09-20. 14 sid.

2139 Nordens orkidéer

Produktion av bok - Nordens orkidéer - en fältguide
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2019-2020

2138 Svampinventering av utredningsobjekt i Skåne 2019

Översiktlig svampinventering av tre skogsområden i Skåne län hösten 2019 som kompletterande naturvärdesinventering inför ev. reservatsbildning. Inventeringen fokuserade på naturvårdsarter, här främst rödlistade arter och signalarter för skyddsvärd skog. Sammanlagt hittades 41 naturvårdsarter av svampar, varav 24 rödlistade, i de tre skogsområdena. Samtliga
fynd har rapporterats på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Gudrun Berlin
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. 2019. Naturvårdsintressanta svampar i tre områden i Skåne län 2019: Komplettering till Skogsprojekt - kunskapsunderlag - skoglig värdetrakt. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-12-10. Rapport 17 sidor.

2137 NVI Hörbyvägen

NVI Hörbyvägen inför GC-bana.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2136 NVI Riksväg 9, Kivik

Naturvärdesinventering och andra biologiska utredningar i samband med planerade trafikförbättrande åtgärder utmed riksväg 9 m fl i Kivik, Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Maria Lööf
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Malmqvist, A. Ahlén, J., Fritz, Ö. Och Lundkvist, H. 2020. Naturvärdesinventering in- för åtgärder vid Riksväg 9 m fl kring Kivik. Naturcentrum AB i pdf till Atkins Sverige AB/Trafikverket. Rapport 62 sidor.

2135 Föredrag om Södra Äspet på forskarkonferens 2019

Föredrag om naturen i Södra Äspet, och resultatet av Naturcentrums utförda naturinventeringar där under 2019, på Biosfärkontorets forskarkonferens i Kristianstad 18 november 2019.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Åsa Pearce
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. 2019. Myrlejon följer i människans spår - en artinventering i sandtallskog i Södra Äspet. Föredrag hållet på forskarkonferens 18 november på uppdrag av Kristianstads Vattenrike. PowerPoint 26 sidor.

2134 Hydromorfologiska åtgärder, Sännan

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2019-2019

2133 Stabiliseringsåtgärder Lemmingsgatan

Naturvårdsutåtande gällande område för stabilitetsåtgärder vid Säveån/Lemmingsgatan, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Per Hübinette
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Utlåtande om naturvärden och skyddade arter/miljöer vid Lemmingsgatan, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Relement Miljö Väst AB, 6 sidor.

2132 Diken i Fylleryd, Växjö

Stöd vid planering av dikesigenläggning i Fylleryd & Evedal vid Växjö samt våtmarksplanering i samma områden.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Sofia Gustavsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2019. Bedömning av åtgärdspotential för igenläggning av diken och beskrivande av potentiella våtmarksytor i Fylleryd, Växjö. Principförslag för åtgärder och avstämning med entreprenör. Principförslag för våtmarksytor och underlag för anmälan om vattenverksamhet. Växjö kommun

2131 NVI & st vattensalamander Häljestorp, Vänersborg

NVI och fördjupad artinventering av groddjur samt bedömning av vattenverksamhet inför tillståndsansökan för deponi.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Sverige AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2020. Naturvärdesinventering Heljestorp, Vänersborg. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.
Svedholm, J. 2020. Groddjursinventering Heljestorp, Vänersborg. Naturcentrum AB, rapport till Massoptimering Sverige AB, 13 sidor.
Svedholm, J. 2020. Utlåtande angående revlummer i Heljestorp. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering
Sverige AB, 1 sida.

2130 Braås Park vattenåtgärd

Utredning av möjligheterna att dämma upp vatten i äldre våtmarksområde i reservatet Braås Park
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Sofia Gustavsson
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2021. Braås Park, förstudie kring restaureringsmöjligheter. GIS-analys, fältinmätning

och rapport (5 sid). Växjö kommun

2129 Naturvårdsutlåtande av allé

Naturvårdsutlåtande av allé i Trelleborg. Utlåtandet ska vara ett underlag till dispensansökan från biotopskyddet.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvårdsutlåtande: Allé utmed GC-väg mellan Engelbrektsgatan och Tallvägen i Trelleborg. Naturcentrum AB i pdf till Trelleborgs kommun. Naturvårdsutlåtande 4 sidor.

2128 Uppdatering skylt Jättenekärret

Uppdatering samt administration av tryck av ett exemplar för skylt till naturreservatet Jättenekärret.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peder Hedberg Fält
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S mfl. 2019. Jättenekärret. Uppdatering av skylt, 950 mm x 720 mm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

2127 Stora bråta - generellt biotopskydd

Skrivelse av ansökan för dispens från generellt biotopskydd gällande småvatten vid Stora Bråta beskriven vid tidigare NVI.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Tornstaden
Kundreferens: Anna Westergården
Tidsperiod: 2019-2019

2126 Åtgärdsarbete Håslövs, Rinkaby & Horna ängar

Planering och projektering av åtgärder för att gynna våtmarksfåglar samt strandpadda på Håslövs ängar och vid Horna. Förankring med markägare och framtagande av underlag för finansiering, prövning och entreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Maria Sandell
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Morin, J. & Cronert, H. 2020. Underlag för åtgärdsarbete på Håslövs ängar i syfte att hålla kvar vatten samt med schakt tillskapa bättre födosöksmöjligheter och reproduktionsplatser för primärt brushane och rödspov. Länsstyrelsen i
Skåne.

2125 Utlåtande Kånna

Fältbesök, eventuell transplantering och utlåtande om gammal lönn med förekomst av rödlistade lavar på Kånna kyrkogård.
På uppdrag av Ljungby församling.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Södra Ljunga församling
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Utlåtande om Utlåtande om rödlistade lavar på Kånna kyrkogård. Naturcentrum AB på
uppdrag av Södra Ljunga församling..

2124 NVI Bojarskolan Strömstad

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2123 Skyltar grod- och kräldjur Växjö

Framtagande av tryckoriginal för två A2-skyltar om grod- respektive kräldjur. Uppdraget har omfattat layout och textbearbetning, illustrationer och foton levererades av Växjö kommun.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T., Andersson, L. & Löwendahl, A. 2019. Stenrösen. 420 x 594 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T., Andersson, L. & Löwendahl, A. 2019. Våtmarker. 420 x 594 mm. Växjö kommun.

2122 Kraftledning Lysekil-Orust

NVI längs tänkbara sträckningar för kraftledning mellan Lysekil och Orust.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Maria Danling, 13212410
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elg, S. 2020. Förstudie av fågelfaunan, kraftledning Lysekil-
Orust. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Ramboll. 21 sidor.
Karlsson, L & Strid, T. 2020. Naturvärdesinventering inför planerad kraftledning Lysekil - Orust, Bohuslän. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Ramboll. 63 sidor.
Elg, S. 2020. Kompletterande PM förstudie av fågelfaunan, kraftledning Lysekil-Orust. Naturcentrum AB, pdf-rapport till Ramboll, 4 sidor.

2121 Lokalisering naturum Trelleborg

Arbete med framtagande av kartläggning av möjliga platser för ett Naturum i Trelleborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2120 Uppdatering skylt Årummet

Revidering och nytryck av skylt till naturreservatet Årummet. Revideringen innebär smärre ändringar av text, karta och bilder. Leverans av färdig skylt i 7 ex.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Pyret Ovesson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2011, rev. och nytryck 2019: Naturreservatet Årummet. Kristianstad kommun. Skylt 84 x 60 cm.

2119 LÅP Botkyrka

Framtagande av lokalt åtgärdsprogram för Norrgaåns avrinningsområde i Botyrka kommun. Underkonsult åt Synlab och samarbete med DHI. Naturcentrum stod för klassificering av de hydromorfologiska kvalitetsfaktorerna samt lokalisering, beskrivning, klassificering och prioritering av åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Svärd, C., Petzen, M., Saarinen Claesson, P., Strid, T., 2020 Underlag till lokalt åtgärdsprogram för Norrgaån. Rapport SYNLAB.

2118 Biotopkartering och åtgärdsplan, Olofström

Biotopkartering av Höljeån, Vilshultsån, Snöfflebodaån, och Byemålabäcken i Olofströms kommun. Framtagande av hydromorfologiskt åtgärdsprogram för samtliga vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Olofströms Kommun, fakturaenheten
Kundreferens: Daniel Ottosson
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. (2021) Hydromorfologiskt åtgärdsprogram för Holjeåns, Vilshultsåns och Snöflebodaåns avrinningsområden, Biotopkartering-Potentiella åtgärder och hydromorfologiska beskrivningar. Rapport till Olofströms kommun, 70 sidor.

2117 Allébedömning Järnåkraområdet, Lund

Inventering och bedömning av allé inför biotopskyddsdispens.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Landskapsgruppen Öresund AB
Kundreferens: Sofia Hultenberg
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvårdsutlåtande. Allé vid Järnåkraområdet. Naturcentrum AB som pdf till Landskapsgruppen Öresund AB. Naturvårdsutlåtande 2 sidor.

2116 Presentation skyddsvärda träd ARB CAMP 2019

Föredragning samt fältaktivitet om biologisk mångfald knuten till gamla träd under ARB CAMP i Mariestad 14 september 2019.
Ref Dag Svensson.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sveriges Arboristförbund

Kundreferens: Dag Svensson
Tidsperiod: 2019-2019

2114 NVI Hörbyvägen

Projektet blev dubbelt registrerat.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2113 Vattenvårdsplanering Dalby Norreskog

I uppdraget ingår att utreda möjligheterna att återställa de kulverterade bäckarna inom Dalby Norreskog naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Fidler, J. Morin, J. 2020. Natur- och vattenvårdsåtgärder Dalby Norreskog. Åtgärdsbeskrivning med illustrationer i plan och sektion. PM 6 sid. Länsstyrelsen i Skåne

2112 Vattenvård, Skönabäck och Häckeberga

Omfattar utredning av möjligheterna att få bort igenväxning i Häckebergasjön vid inflödet från Skoggårds ängar samt möjligheten att dämma mer av Skoggårds ängar. Omfattar även rensning av kanal i Skönabäck naturvårdsområde och slutförande av småvatten/anpassning av damm och omlöp i Häckeberga NR.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2020. Potential för vattenvårdsåtgärder i anslutning till Skoggårds ängar/Häckebergasjön. Principförslag i plan samt PM. Länsstyrelsen i Skåne.

2111 Projektering av våtmarker, Västra Marströmmen

Projektering av två våtmarker inom reservat vid Marströmmen, Kalmar län
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Marcus Arnesson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019. Projektering av två våtmarker vid Marströmmen, Kalmar Län. Ritningar i plan och sektion samt beskrivningar. Expertstöd vid utförande. Länsstyrelsen i Kalmar Län.

2110 Vattenvård Kungsmarken och Prästaskogen

Framtagande av underlag för vattenvårdåtgärder i Prästaskogens och Kungsmarkens NR (Lunds kommun). Även arbetsledning av entreprenad för genomförande av åtgärder (småvatten och anpassning av bäckfåra/utlopp).
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2019-2020. Planering och genomförande av åtgärder i Prästaskogens och Kungsmarkens Naturreservat i Lunds kommun. Restaurering av bäckfåra samt anläggning av småvatten i samarbete med
Johan Brenner Grävtjänst. Planering av anpassningar i Glomsjön, Kungsmarken inklusive analys av vattendjup och hydromorfologiska förutsättningar uppströms och nedströms. PM och underlag för prövning och entreprenad. Länsstyrelsen
i Skåne

2109 Insektsinventering i Vånevik

Inventering av i första han naturvårdsintressanta insekter, främst skalbaggar, i Våneviks Gammelskog.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Föreningen Våneviks gammelskog
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Lundkvist, H. 2019. Insekter i Våneviks gammelskog. Naturcentrum AB i Word-fil till Föreningen Våneviks Gammelskog. Rapport 15 sidor.

2108 Folder och skylt Kronobergshalvön

Produktion av skylt och folder om Kronobergshalvön. Uppdraget innebär arbete med text, bild och layout. Materialet innehåller en nyproducerad kartakvarell, illustrationer från arkiv och foton från beställaren. Leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län, Växjö kommun
Kundreferens: Peter Lönn
Tidsperiod: 2019-2020

Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Kronobergshalvön. Folder, 297 x 210 mm, 12 sidor. Växjö kommun.
Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Kronobergshalvön. Folder. Engelsk version. 297 x 210 mm, 12 sidor. Växjö kommun.
Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Kronobergshalvön. Skylt, 594 x 841 mm. Växjö kommun.

2107 Inventering av strandskogar Örebro län

Inventering av miljöer kring Gullspångsälven och andra vattendrag. Framtagande av underlag till Sebastian Kirppu (Synkop
ekonomisk förening) som ansvarar för framställning av rapport och inventerar i ungefär samma omfattning som Naturcentrum.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Tidsperiod: 2019-2019

2106 Utrivning av kraftverksdammar, Rönneå

Deltagande genom Vattenkompetensgruppen för framtagande av underlag för tillståndsansökan gällande utrivning av tre
kraftverksdammar i Rönneå, Klippands kommun. Naturcentrums fokus ligger på att ta fram målbilder, arbeta med rådgivning kring modellering, teknisk beskrivning för restaurering av åfåran samt naturvärdesinventeringar och biotopkartering.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Peter Belin
Tidsperiod: 2019-2024
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Strid, T. mfl (2022), Miljökonsekvensbeskrivning
Ansökan om omprövning/tillstånd inom ramen för den nationella planen för moderna miljövillkor, till utrivning av tre kraftverk; Forsmöllan, Klippans kraftverk och Stackarp i Rönne å i Klippans kommun. Naturcentrum del i framtagandet och
författande av texter kopplats till miljöbedömning och tekniskt beskrivning. Klippans kommun.
Strid, T. & Thevenot, H., (2021) Naturvärdesinventering
- en förstudie inför utrivning av tre kraftverksdammar i Rönne å,
Klippans kommun, Rapport till Klippans kommun, 34 sidor

2105 Inventering Häle mosse

Naturvärdesinventering NVI med tillägg för naturvårdsarter och biotopskydd utmed ledningsdragning vid Hälemosse på Tjörn.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Martin Otter A502369
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering Häle mosse, Tjörn. Naturcentrum AB, rapport till ÅF Infrastructure AB, 26 sidor.

2104 NVI Daftö Camping Strömstad

NVI på Daftö camping, Strömstad som underlag för detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Michael Olsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Börjesson, E. & Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering och habitatkartering Daftö camping, Strömstad.
Naturcentrum AB, rapport till Strömstads kommun, 24 sidor.

2103 Skyltunderlag biotopskyddsområde Norrviken

Framtagande av text till en skylt om biotopskyddskyddsområdet Norrviken. Inom projektet har också 5 illustrationer från Naturcentrums arkiv levererats.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Värmdö kommun
Kundreferens: Gundula Kolb
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T. 2019. Texter till skyltar om biotopskyddsområdet Norrviken. Värmdö kommun.

2102 Ugga - Genomförande av åtgärder

Arbeten för att gynna tärnor, måsar och vadarfåglar på Unga, utanför Lynga skär. Bortförsel av igenväxningsvegetation och
matjord från Ugga samt fördjupning av kanal för att försvåra för predatorer att ta sig ut på Ugga. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2019-2020

Publikationer: Morin, J. 2020. Biotopoptimering för måsar/tärnor och vadarfåglar på Ugga utanför Lynga skär. Utförande av
åtgärder tillsammans med Johan Brenner Grävtjänst, Patrik Olofsson/EcoImages samt Thomas Andersson/Falkenbergs Ornitologiska Förening på uppdrag av Falkenbergs kommun

2101 Nytryck Skylt Faunadepåer

Nytryck av informationsskylt om faunadepåer i A3-format.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Mjölby kommun
Kundreferens: Matilda Johansson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2016, nytryck 2018 och 2019. Faunadepåer. Mjölby kommun.
Informationsskylt och skyltställ i formatet 297 x 420 mm.

2100 Platåbergens Geopark

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Platåbergens Geopark/ Grästorps Kommun
Kundreferens: Anna Bergengren
Tidsperiod: 2019-2021

2099 Konsultationer tematiskt tillägg ÖP

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Torbjörn Nilsson
Tidsperiod: 2019-2019

2098 Florainventering Sydostleden

Florainventering med fokus på naturvårdsintressanta arter utmed en cirka 1 km lång sträcka av Sydostleden i Simrishamns
kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Kundreferens: Pia Petersson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2019. Florainventering längs sydostleden vid Ravlunda, Simrishamns kommun 2019. Naturcentrum AB i pdf-fil till Simrishamns kommun 2019-08-28. PM 10 sidor.

2097 Mossprover IVL

Rensning, vägning och paketering/sändning av mossprover från Riksskogstaxeringen m fl. Analysprover till IVL Svenska Miljöinstitutet AB i Göteborg och sorterade restprover till Naturhistoriska Riksmuseet i Stockholm.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: IVL Svenska Miljöinstitutet
Kundreferens: Helena Danielsson
Tidsperiod: 2019-2021

2095 NVI Hardeberga

Naturvärdesinventering (NVI) av ett område vid korsningen av vägarna 941 och 945 väster om Södra Sandby i Lunds kommun.

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering korsning i Harderberga, Lund. Naturcentrum AB i pdf till Ramböll Sverige AB. Rapport 17 sidor.
2096 Våtmarksanläggning Årröd 8:1 2019
Våtmarksanläggning på Årröd 8:1, Kristianstad. Omfattar underlag för entreprenad inklusive maskinstyrning/terrängmodell
samt utsättning inmätning och besiktning av en våtmark på ca 1 ha samt dikesavfasning på ca 300 m och byte av större vägtrumma. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren och Kristianstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Agnes Kemna
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Morin, J. 2019. Våtmarksanläggning på Årröd 8:1, Kristianstad. Omfattar underlag för entreprenad inklusive
maskinstyrning/terrängmodell samt utsättning inmätning och besiktning av en våtmark på ca 1 ha samt dikesavfasning på ca
300 m och byte av större vägtrumma. Samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren och Kristianstads
kommun.

2094 Åtgärdsarbete för vadare i Falkenberg

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Morin, J. Olofsson, P. 2020-2021. Åtgärdsarbete för strandängsvadare i Falkenbergs kommun. Framtagande
och uppsättning av informationsskyltar, förankring och utförande av stängselåtgärder, avverkning av träd, borttagning av
sjömärken, röjningsarbeten samt sammanfattande åtgärdsrapport. Falkenbergs kommun.

2093 Uppdatering rapport Skomakarudden

Uppdatering av naturinventering för detaljplanen för Råghult 1:5 m.fl- Skomakarudden i Bovallstrand, daterad 2010-1-07.
Planen låg för antagande med blev aldrig antagen och nu har vi gjort några justeringar av planen och kommer att ställa ut
handlingarna under början av hösten.
Uppdatering enligt artskyddsförordningen och aktuell rödlista. På uppdrag av Magnusson Projekt Management AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skomakarudden AB
Kundreferens: Emma Lindberg
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Naturvärdesinventering av Skomakarudden, Bovallstrand, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Magnusson Projekt Management AB.

2092 NVI Kungshamn

Naturvärdesinventerimg av detaljplaneområde Kvarnberget i Kungshamn. Inventeringsarbetet har utförts av Sara Elg under
sommarn 2019.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Sotenäsbostäder AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. & Bohman, P. 2019. Naturvärdesinventering. Underlag inför detaljplan för del av fastigheten Bäckevik 12:1, Kvarnberget, Kungshamn. Naturcentrum AB, rapport till Sotenäsbostäder AB genom Rådhuset Arkitekter AB.

2091 Kustfågelinventering Kosterhavet 2019

Övervakning av kustfåglar i Kosterhavet 2019
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: (Länsstyrelserapport kommer i mars 2020)

2090 Buxbaumia Växjö

Inventering av grön sköldmossa Buxbaumia viridis i reservaten Fylleryd, Notteryd och Hissö runt Växjö, samt förslag på potentiella ytor för flytt av grön sköldmossa inom Fylleryd. Förslag till skyddsåtgärder för grön sköldmossa Buxbaumia viridis i Fylleryd, genom flytt av ved med arten och även annan lämplig ved för att öka förutsättningarna för att arten ska klara sig på längre sikt inom reservatet.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Reino Erixon
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Malmqvist A. & Weibull H. 2019. Inventering av grön sköldmossa Buxbaumia viridis i reservaten Fylleryd, Notteryd och Hissö, samt förslag på potentiella ytor för flytt av grön sköldmossa i Fylleryd. Naturcentrum AB. PM till WSP Sverige AB, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. & Malmqvist A. 2019. Skyddsåtgärder för grön sköldmossa Buxbaumia viridis i Fylleryd, Växjö. Naturcentrum AB. PM till WSP Sverige AB

2089 Uppföljning erosionsskydd Furusundsleden

Inventering av kärlväxt- och mossvegetation som basinventering för uppföljning av effekter av naturanpassade erosionsskydd vid Kopparnäs och Staboudde, Furusunds farled i Stockholms skärgård.

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Lemel, J. & Karlsson, L. 2020. Vegetationsinventeringar vid naturanpassade erosionsskydd vid Staboudde, Furusundsleden Österåkers kommun 2020. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens geotekniska institut.
Lemel, J. & Karlsson, L. 2020. Vegetationsinventeringar vid naturanpassade erosionsskydd vid Kopparnäs, Furusundsleden
Österåkers kommun 2020. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens geotekniska institut.

2088 NVI väg 174 Bovallstrand

Kompletterande NVI för den del där vägen skall flyttas mellan Hunnebostrand och Bovallstrand. Eftersom tidigare NVI följt
SIS-standard bör även den kompletterande inventeringen göras enligt samma metodik. Uppdatering av äldre rapport.På uppdrag av ÅF Infrastructure AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Emelie Larsson A546575
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Naturvärdesinventering vid väg 174, Bovallstrand. Naturcentrum AB på uppdrag av ÅF
Infrastructure AB.

2087 NVI Dansbo Bergtäkt Kinda

Naturvärdesinventering vid Dansbo bergtäkt, Kinda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Kindabetong AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019. Naturvärdesinventering Dansbo Kinda kommun. Naturcentrum AB, rapport i pdf-format
till Kindabetong AB, via Envigo AB 2019-10-10. 17 sidor.

2086 Våtmarksplanering Videbäcksmåla 1:11

Planering och genomförande avseende restaurering/anläggning av våtmark på drygt 8 ha vid Videbäcksmåla/Lönbomåla i
Torsås kommun. Projektering, tillståndsprövning och anläggning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mikael Eriksson
Tidsperiod: 2019-2022
Publikationer: Morin, J., Lindström, C., Strid, T. 2021. Ansökan om tillstånd för vattenverksamhet samt nedläggning av markavvattningsföretag för att restaurera en våtmark om ca 8 ha, Videbäcksmåla 1:11 m fl, Torsås. Inklusive MKB, naturvärdesinventering, teknisk beskrivning, överenskommelser och ritningar. Uppdrag av markägaren. Dom M 326-21
Morin, J. & Ratcovich, J. 2021. Restaurering av våtmark om 8 ha på Videbäcksmåla 1:11, Torsås kommun. Totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst på uppdrag av markägaren.

2085 Affisch Karta Stigfjorden

Affisch med Stigfjordenkarta till privatperson
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Elisabeth Schack
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Affisch med Stigfjordenkarta.

2084 NVI mm Kålvik Strömstad

NVI och inventering av kräldjur, Kålvik, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Fastighets AB i Nordby
Kundreferens: Thomas Karlsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. & Åhlund, M. 2019. Naturvärdesinventering Kålvik/Medvik, Strömstads kommun. Naturvärdesinventering, Naturcentrum AB 2019-12-18. 33 sidor.

2083 Nytryck folder Getterön

Administration av nytryck av folder "Getterön", svensk version 2000 ex.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Linnea Henriksson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Stenström, J & Forshed, N. 2019. Getterön. Folder, 297 x 420 mm, 12 sidor. Åttonde upplagan. Länsstyrelsen
Halland.

2082 Utvärdering miljöövervakning GBG

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB

Kundreferens: Selma Pacariz
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Lemel, J & Hultengren, S. 2019. Delrapportering av analys av uppföljningsmeotoder för terrestra organismer.
På uppdrag av ÅF/Göteborgs kommun. I en samlad rapport, ännu ej publicerad.

2081 Skyltar Fisken och fisket i Bäveån.

Text, layout och illustrationskarta till informationstavla A0 om Bäveån och Hasselbacken. Text och layout till A3 skylt om fiskeregler.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Kommunledningskontoret, Uddevalla kommun
Kundreferens: Anneli van Roijen
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Lindkvist, C., Johannesson, T. & Nilsson, M. 2020. Bäveån och Hasselbacken. Informationsskylt, A0. Uddevalla kommun.
Lindkvist, C., Johannesson, T. 2020. Fiskeregler för Bäveåns Nedre Fiskevårdsområde. Informationsskylt, A2. Uddevalla kommun.

2080 Läderbagge Norrköping, 2019

Inventering av läderbagge på sju lokaler i Norrköpingstrakten. Inventering för järnvägsprojektering
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SWECO Rail AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Franc, N. 2019. Inventering av läderbagge på sju lokaler i Norrköpings kommun. Rapport Naturcentrum AB,
16 sidor.

2079 Inventering i Minnesberg

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2077 Köping Nibble detalj NVI

Naturvärdesinventering av en naturbetesmark vid Nibble på uppdrag av Köpings kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Köpings kommun
Kundreferens: Angelica Sjölund
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Weibull H. 2019. Naturvärdesinventering naturbetesmark Nibble, Köping. Rapport 2019-06-14. Rapport till Köpings kommun.

2076 Skötselplan Tåstarps ängar

Framtagande av skötselplan för naturreservatet Tåstarps ängar i Tranemo. Fältarbete och rapportförfattande har utförts av
Oskar Kullingsjö. Skötselplanen har tagits fram i nära samarbete med kommunens representant Thomas Tranefors.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Tranemo kommun
Kundreferens: Thomas Tranefors
Tidsperiod: 2019-2019

2075 Kompletterande NVI Barrevik Orust kommun

Naturvärdesinventering inom planområde Barrevik 1:31, Hälleviksstrand Orust kommun. På uppdrag av Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Karlsson, L. 2019. Naturvärdesinventering inom området Barrevik 1:31, Orust kommun. Naturcentrum AB som utlåtande i PDF-format till Orust kommun 2019-08-11. 12 sidor.

2074 Förstudie Svartån

Framtagande av förstudie i Svartån, Västmanland. Vår uppgift var att översiktligt undersöka de hydromorfologiska förhållandena samt arbeta fram en plan för ett fortsättningsprojekt.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Markus Petzén
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Petzén, M., Randsalu, L., Neumann, L., Holmberg, F., Saarinen Claesson, P., Strid, T. (2020) Förstudie och kunskapssammanställning för Svartån. DHI rapport.

2072 NVI Åsavägen, Henån

Naturvärdesinventering av utpekat område vid Åsavägen, Henån. på uppdrag av Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Rickard Karlsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. 2019. Naturvärdesinventering vid Åsavägen,

Orust kommun. Naturcentrum AB, utlåtande på uppdrag av Orust kommun.

2071 Konsultationer Billdal

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Eva Paulsen
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Enkelt utlåtande i brev.

2070 NVI Skanemossen Säffle

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Envigo AB
Tidsperiod: 2019-2019

2069 Grundvattensänkning Kivik

Biologisk inventering, sammanställning och bedömning av påverkan på biologiska värden vid grundvattensänkning i Kivik.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Miljöassistans i Norden AB
Kundreferens: Hans Sjöholm
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Malmqvist, A. och Fritz, Ö. 2020. Bedömning av risk för påverkan på arter och habitat vid grundvattensänkning kring Kiviks musteri. Naturcentrum AB i pdf till Miljöassistans i Norden/Kiviks Musteri. Rapport 14 sidor.

2068 Kilanda grustäkt kompletteringar

Kompletterande utredningar samt svar på frågor från länsstyrelsen gällande grustäkten Kilanda-Kullen i Ale kommun. på uppdrag av Kollanda AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kilanda Betong AB
Kundreferens: Bo Hjalmarsson/Sweco Environment AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Naturvärdesinventering Kilanda-Kullen, Ale kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av
Sweco Environment AB.

2067 Degerkölen

Skrivbordsutredning inför möjlig vindkraftsetablering. Fokus på fåglar och fladdermöss
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Åhlund, M., Karlsson, L. & Malmqvist, A. 2019. PM. Vindkraft Degerkölen - konfliktrisk för fåglar och fladdermöss. En skrivbordsutredning. Naturcentrum AB i pdf till Nordisk Vindkraft AB. PM 4 sidor.

2066 Ekosystemtjänster och riksintressen

Analys och framtagande texter om ekosystemtjänster och riksintressen till Grönplan för Trelleborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Mirja Ullvig
Tidsperiod: 2019-2019

2065 Ramavtal NVI Härryda

Ramavtal med Härryda kommun för naturvärdesinventeringar.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2019-2025

2064 Artskydd Västra Kullbäckstorp

Rådgivning i artskyddsfrågor kring projektet Västra Kullbäckstorp/Enebacken etapp II. Yttrande över olika vägalternativ och deltagande i samrådsmöte med Länsstyrelsen i Västra Götalands län.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén

Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Ahlén. J. 2019. Västra Kullbäckstorp: Jämförelse av två vägalternativ. Naturcentrum AB PM i pdf-format till Skanska Nya Hem AB. 5 sidor.

2063 NVI och artskydd Sikhall Vänersborg

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2062 NVI kompletterande områden E20 M-Götene

Kompletteringar av rapport NVI E20 Mariestad-Götene. Projekt 1916 har innefattats i faktureringen till detta projekt (2062).
Tid och resor har överförts hit. På Uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Markera Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S., Hagström, M. & Hultengren, S. 2019. Naturvärdesinventering E20 sträckan Götene-Mariestad. Naturcentrum AB på uppdrag av Råd-huset Arkitekter AB.

2061 RAM-avtal, Vattenvård Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2019-2021

2060 Hasteröd, Högens grustäkt

Översiktlig inventering naturvärden, fladdermusfauna och fågelliv vid Högens grustäkt, Hasteröd. På uppdrag av Ucklums
Grus AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ucklums Grus AB
Kundreferens: Holger Gustavsson/Bo Hjalmarsson Sweco
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S., Ahlén, J. & Saarinen, P. 2019. Naturinventering. Högens grustäkt, Hasteröd. Naturcentrum AB på uppdrag av Ucklums Grus AB.

2059 Fladdermusinventering Trysslinge

På uppdrag av Nordisk Vindkraft har Naturcentrum AB genomfört en inventering av fladdermöss vid Trollåsarna i Laxå kommun under juni - september 2019. Det inventerade området är ca 7 kvadratkilometer stort och planeras för vindkraftsutbyggnad.
Inventeringen är ett underlag inför den fortsatta planeringen och tillståndshanteringen.
Syftet med fladdermusinventeringen har varit att kartlägga fladdermusaktiviteten och vilka arter som förekommer i och kring utredningsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. & Ahlén, J. 2019. Inventering av fladdermöss vid Trollåsarna, Laxå kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport på uppdrag av Nordisk Vindkraft AB.

2058 Fladdermusinventering Stora Uvberget

Inventering av fladdermusfaunan som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Karlsson, L. 2019. Inventering av fladdermöss Stora Uvberget, Eskilstuna kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Nordisk Vindkraft AB 2019-12-03. 20 sidor.

2057 NVI Trysslinge

Naturvärdesinventering av område i samband med vindkraftsutredning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Börjesson, E. 2019. Naturvärdesinventering Trysslinge, Laxå kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Nordisk Vindkraft AB 2019-11-07, 46 sidor.

2055 Inventering Hökhöjden

Naturinventering av Hökhöjdens naturreservat samt framtagande av förslag till naturinformation. Förslagen till naturinformation presenteras i en rapport med nulägesbeskrivning och illustrerade förslag på anordningar. I uppdraget har
även ingått en separat svampinventering, ett PM för veddepåer, ett PM för inventering och skötselförslag för öppna marker
samt en illustrationsplan över Hurtigtorpet (ingår som en bilaga till rapporten).
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Samhällsbyggnadsförbundet Bergslagen
Kundreferens: Ingrid Andrén
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T. 2019. PM Hävdgynnad flora. Inventering Hökhöjdens naturreservat, Hällefors kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Hällefors kommun 2019-10-25, 16 sidor.
Andersson, J. 2019. PM Utläggning av död ved inom Hökhöjdens naturreservat, Hällefors kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Hällefors kommun 2019-11-07, 13 sidor.
Andersson, J. 2019. Naturvärdesinventering av Hökhöjdens naturreservat, Hällefors kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Hällefors kommun 2019-11-06. 49 sidor samt shapefiler med attributdata.
Elf, A & Johanesson, T. 2019. Naturvägledning Hökhöjden. Hällefors kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Hällefors kommun 2019-10-29. 20 sidor samt shapefiler med attributdata.
Lindkvist, C. 2019. Illustrationsplan Entré Hurtigtorpet. I: Elf, A. & Johannesson, T. 2019. Naturvägledning Hökhöjden. Förslag på anordningar för naturvägledning i Hökhöjdens naturreservat, Hällefors kommun.

2054 Insektsguidning på Koster

En guidning om insekter, allmänt hållen, för Naturum på Koster i samband med Biologiska mångfaldens dag (hålls dock söndag 19/5).
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Örjan Karlsson
Tidsperiod: 2019-2019

2052 Kustfagelinventering bohuskusten 2019

Övervakning av kustfåglar i Västra Götalands län 2019
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Åhlund, M. 2019. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2019: Kustfåglar VG 2019 data.mdp, Ungkullar 2019.xlsx. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2019-08-12.

2051 Rekognocering Furusund

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Kundreferens: Per Danielsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: karlsson, L. 2019. Förslag till biologisk uppföljning av naturanpassade erosionsskydd utmed farleden vid Furusund. Naturcentrum AB. Enkelt utlåtande.

2050 Skylt skogsplantering

Framtagande av skylt i A4-format om skogsplantering. Naturcentrum har också ombesörjt tryck av 5 exemplar av skylten.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lidköpings kommun
Kundreferens: Marie Larsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2019. Plantering av skog. Skylt, 210 mm x 297 mm. Lidköpings kommun.

2049 Naturvärdesinventering Tullstorp, Malmö

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Malmö Stad
Tidsperiod: 2019-2019

2048 NVI Roslagsbanans utbyggnad, Vallentuna-Kårsta

Naturvärdesinventering och projekteringsstöd vid exploaterings av miljöer runt och vid Roslagsbanan.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: ZeroChaos AB
Tidsperiod: 2019-2020

Publikationer: Franc, N. 2019. Roslagsbanans utbyggnad Vallentuna - Kårsta, Naturvärdesinventering 2019. Rapport Naturcentrum AB, 29 sidor.
Franc, N. 2019. PM Roslagsbanan
Svar på frågor i NVI-dokument. Naturcentrum AB, 2 sidor.

2047 Rikkärr i Borås stad

Uppdraget har omfattant inventeringar av kärlväxter, mossor, insekter och landmolusker. Resultatet har sammanställt i en
rapport med tillhörande skötselplan. Inventeringarna har utförts på ett sådant sätt att de kan upprepas och därigenom fungera
för uppföljning av rikkärrets biologiska värden.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Borås Stad
Kundreferens: Meryl Hammar
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2021. Inventering och skötselplan Häljared rikkärr. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Borås stad.

2046 Fokus Hällestad - naturhandledning-/guide

Informationsmaterial för undervisning i naturområden i Torna Hällestad. Ingår som en del i ett större EU-finansierat LEADER-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Torna Hällestad Fastighets AB
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Johannesson, T. och Malmqvist, A. 2020. Upptäck naturen i Torna Hällestad. Kaninlandets natur. Naturvägledning som pdf fil. Naturcentrum AB på uppdrag av Fokus Hällestad/Torna Hällestad Fastighets AB.
Johannesson, T. och Malmqvist, A. 2020. Upptäck naturen i Torna Hällestad. Björkensdal. Naturvägledning som pdf fil. Naturcentrum AB på uppdrag av Fokus Hällestad/Torna Hällestad Fastighets AB.

2045 Fokus Hällestad - Natur

Sammanställning av information kring naturvårdsfrågor för boende i Torna Hällestad. Ingår som en del i ett större EU-finansierat LEADER-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Torna Hällestad Fastighets AB
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Malmqvist, A. 2020. Grön infrastruktur och ekosystemtjänster i Torna Hällestad - en översikt. Projekt inom Leader Lundaland - Europeiska jordbruksfonden för landskapsutveckling. Naturcentrum i pdf till projektet Fokus Hällestad/Torna Hällestad Fastighets AB.

2043 Insektsinventeting sandtäkt Töreboda

Naturcentrum AB har på uppdrag av Johan Klostergård via Lars-Erik Nilsson författat ett naturvårdsutlåtande rörande insektsfaunan i ett ca 10 hektar stort område vid Nygård, 6,5 km söder om Töreboda. Uppdragsgivaren avser att bedriva täktverksamhet i området.
Utlåtandet baseras på observationer från ett fältbesök som gjorde 2019-05-23. Vid fältbesöket eftersöktes insekter och spår
av insekter i såväl undersökningsområdet som de intilliggande täkterna. Vidare undersöktes och bedömdes de olika naturmiljöerna och deras förutsättningarna att hysa en rik insektsfaunan.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Johan Klostergård
Kundreferens: Lars Erik Nilsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. 2019. Naturvårdsutlåtande om insektsfaunan i område planerat för sand-/grustäkt vid Ny-borg,
Töreboda. Naturvårdsutlåtande på uppdrag av Johan Klostergård.

2042 Naturinventering Hälleviksstrand med omnejd 19-20

Översiktlig naturinventering/naturutredning av ett större område samt fördjupad inventering av tre mindre delområden vid
Edshultshall och Hälleviksstrand.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Carl-Johan Hjalmers
Tidsperiod: 2019-2019

2041 Uppföljning Saltöbron

Uppföljning av växtligheten efter etablering av ny Saltöbro under vår/försommar 2020 och 2021.

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Sebastian Fagerlund
Tidsperiod: 2019-2022

2039 NVI vindkraft Landsjön

Naturvärdesinventering av vindkraftspark Landsjön/Lyckås norr om Huskvarna.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Renew Consulting and Construction
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Franc, N & Börjesson, E. 2019. Naturvärdesinventering Lyckås, Jönköpings kommun. Rapport, Naturcentrum AB, 18 sidor.
2040 Skylt och folder Häggeberg och Granbäcks lövskogar
Framtagande av tryckoriginal för 2 skyltar i formatet 70 x 100 cm och folderoriginal i A3-fromat, 12 sidor till naturreservatet Häggeberg och Granbäcks lövskogar. Inom projektet har två nya miljöbilder samt två artillustrationer producerats av Niklas Johansson och Carina Lindkvist har producerat en akvarellkarta.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Häggebergs och Granbäcks lövskogar. Folder, 99 x
210 mm, 12 sidor. Jönköpings kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Holmer, M., Johansson, N. & Mossberg, B. 2019. Naturreservatet Häggeberg och Granbäcks lövskogar. 2 skyltar, 700 x 1000 mm. Jönköpings kommun.

2038 Klippans läderfabrik, uppföljning 2019-2022

Uppföljning av större vattensalamander och växter i anslutning till Klippans f d läderfabriksområde i enlighet med krav i dispens
från artskyddsförordningen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2019-2022

2037 NVI Horna 2019

Naturvärdesinventering (NVI) enligt standard för del av Horna 3:12, en tallskog vid Åhus. Som tillägg ingick naturvärdesklass 4 och värdeelement samt kartläggning av rekreationsvärden. Resultatet redovisades i rapport. Samtliga
fynd av naturvårdsarter rapporterades på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Felicia Torffvit
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. & Elf, A. 2019. Natur- och rekreationsvärden på del av fastigheten Horna 3:12 i Åhus i Kristianstads
kommun 2019. Naturcentrum AB i pdf-fil till Kristianstads kommun 2019-11-25. Rapport 39 sidor.

2036 Skyltar Uppsala 2019

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Tidsperiod: 2019-2019

2035 Skylta Naturvårdsåtgärder Vindkraftspark Orrberget

Framtagande av text, bild och layout till 3 st informationsskyltar om naturvårdsåtgärder i vindkraftspark Orrberget.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: OX2 AB
Kundreferens: Jenny Sirland
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Lindkvist, C., Andersson, J. & Johansson, N. 2019. Naturvårdsåtgärder på Orrberget. Informationsskylt, 750 x 1000 mm. OX2.
Lindkvist, C., Andersson, J & Forshed, N. 2019. Död ved - ekologisk kompensation. Informationsskylt, 500 x 400 mm. OX2.
Lindkvist, C. Andersson, J., Johansson, N. & Forshed, N. 2019. Katning - ekologisk kompensation. OX2.

2034 Skötselplan för veteransiseringsobjekt v940 2019

Framtagning av skötselplaner för 19 skogsområden utpekade för veteraniseringsåtgärder för att gynna mindre hackspett och
gröngöling i vägprojekt 940 på Onsalahalvön i Kungsbacka kommun. Projektet utfördes som ett samarbetsprojekt med Vikki Bengtsson, ProNatura och Mats Niklasson, Nordens Ark.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bengtsson, V., Elg, S. & Fritz, Ö. 2019. Skötselplaner för veteraniseringsbestånd. Skyddsåtgärder för planerad ny väg 940 Rösan - Forsbäck. Naturcentrum AB och Pro Natura i pdf-fil till WSP och Trafikverket 2019-09-25. Rapport 53 sidor.

2033 Biotopkarteringskurser 2019

Deltagande som kursledare vid två Biotopkarteringskurser, en i Jönköping och en i Sundsvall.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Streams & Lakes Consulting AB
Kundreferens: Peter Gustafsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Nej

2032 Våtmarksanläggning Västermaden, Alvesta

Underlag för upphandling och entreprenad samt byggledning och besiktning av våtmarksområde om totalt ca 5 ha i samarbete med Alvesta kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019-2021. Projektering och underlag för upphandling. Byggledning och besiktning av våtmarksarbeten som beställarens ombud vid Västermaden, Alvesta. Ca 5 ha våtmarksytor i 2 delar. Alvesta kommun

2031 Fladdermusinventering mm Sandbäck och Lärje

Fladdermusinventering och stöd vid naturvärdesinventering för nya spår vid Sandbäck och Lärjeholm, Mölndals respektive
Göteborgs kommuner.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ylva Brunnander
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. & Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering Sandbäck, Mölndals kommun. Naturcentrum AB rapport i pdf-format till WSP Sverige AB 2019-10-22. 10 sidor.

2030 NVI-stöd uppställningsspår Lärjeholm och Sandbäck

Slogs ihop med projekt 2031.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2019-2019

2029 Läderbagge Skåne

Inventering av läderbaggeträd inom Bushlife. Fulltofta och Hallands Väderö.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Franc, N. & Lundkvist, H. 2019. Inventering av läderbagge i Fulltofta och på Hallands Väderö, Skåne Län, 2019. Naturcentrum AB, 17 sidor.

2028 Trädstigsskyltar 2019

Produktion av nya skyltar till Bellas trädstig (ask, lönn, al och tall) samt tryck av dessa liksom omtryck av tidigare producerade skyltar. I uppdraget ingår arbete med text, layout och bild.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf. A. 2019. Bella blåmes trädstig; ask, lönn, al och tall. 4 skyltar á 40x60 cm. Motala kommun.

2027 Artbestämning av ekskalbaggar, Halland 2019

Bestämning av skalbaggar från fönsterfällor på ek. Kort rapport och excelfilsredovisning
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Tidsperiod: 2019-2019

2026 Expertstöd Restaurering TV MITT

Bistå Trafikverket med expertstöd vid restaureringsåtgärder på 25 (ursprungligen endast ca 14) artrika järnvägsmiljöer i region MITT under 2019. Underkonsult till Ecocom AB (nu Calluna AB) för att fullfölja ett delprojekt inom det långa tidigare projektet åt Trafikverket. Tidigare kontakt på Trafikverket Marie Jonsson, men senare David Brobäck Calais.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Ecocom AB
Kundreferens: Magnus Stenmark
Tidsperiod: 2019-2019

2025 Inventering erosionsskydd Göta älv

Inventering av vegetation m m som basinventering för uppföljning av floran vid naturanpassade erosionsskydd vid Ödegärde, Göta älv. På uppdrag av Statens Geotekniska Institut.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Lemel, J., Kalrsson, L. & Hultengren, S. 2019. Vegetationsinventeringar vid naturanpassat erosionsskydd utmed Göta älv, Ödegärdet, Lilla Edets kommun 2019. Naturcentrum AB rapport på uppdrag av SGI.

2024 NVI, bygglov Solbräcke, Kungälv

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Daniel Åhman
Tidsperiod: 2019-2020

2023 NVI Stora Uvberget

Naturvärdesinventering som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Karlsson, L. 2019. Naturvärdesinventering inför planerad vindkraftsanläggning Stora Uvberget, Eskilstuna kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Nordisk Vindkraft AB 2019-11-29. 48 sidor.

2022 NVI Skäckarp

Naturvärdesinventering som underlag till vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019.Naturvärdesinventering Skäckarp, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 49 sidor.

2021 NVI Hökanäs-Hovgård 2020

Naturvärdesinventering av skogsområde i Uppvidinge kommun som planeras som vindpark.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Andersson, J. 2019. Naturvärdesinventering Berg, Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Stena Renewable AB 2020-09-14, 107 sidor. Granskningsversion.

2019 Uppföljning dagfjärilar Koster

Uppföljande inventering av dagfjärilar och bastardsvärmare i Saltö och Kosteröarnas naturreservat samt Kosterhavets nationalpark 2019. Uppdraget utfördes av Erik Börjesson och Therese Johannesson.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Börjesson, E. & Johannesson, T. 2019. Uppföljning av dagfjärilar och bastardsvärmare. Inventering i Saltö och Kosteröarnas naturreservat samt Kosterhavets nationalpark 2019. Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Västra Götaland 2019-12-17. 17 sidor.

2018 Sandödla livsmiljöer Bohusbanan

Utredning om planerade arbeten längs Bohusbanan i Strömstad kan komma att skada livsmiljöer lämpliga för sandödla.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: 3555, Lennart Gustafsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Åhlund, M. 2019- Livsmiljöer för sandödla längs
Bohusbanan mellan Skee och Strömstad. PM, Naturcentrum AB 2019-04-30. 11 sid.

2017 Fågelinventeringar Kosteröarna

Uppföljning av fåglar i Västra Götalands län 2019: Kosteröarna.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Åhlund, M. 2019. Uppföljning av fåglar i Västra Götalands län: linjetaxeringar på Kosteröarna. Datafiler 2019-10-01: KH_linjetax.xls, Rutter linjetax.zip.

2016 NVI Aröd Kungälv

Naturvärdesinventering inom avgränsat kustområde i Aröd, Kungälvs kommun. Planprogramprojekt.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Elisabeth Böber
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elg, S. & Franc, N. 2020. Naturvärdesinventering. Underlag för planprogram Aröd, Kungälvs kommun. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 48 sidor.

2015 Biotopkartering och åtgärder, Kilaån

Biotopkartering och framtagande av åtgärdsplan i Kilaåns avrinningsområde. Uppdraget genomförs som underkonsulter till
Medins havs och vattenkonsulter AB där vi genomför ca 25% av uppdraget.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Medins Havs och vattenkonsulter AB
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Johansson, K., Saarinen Claesson, P. (2020) Biotopkartering i Kilaåns avrinningsområde 2019 - Statusklassning och åtgärdsförslag för elva vattenförekomster.

2014 NVI Store mosse Örkelljunga

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2013 Fladdermusinventering Berg 2019

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2019-2019

2012 Fladdermusinventering Skäckarp

Inventering av fladdermusfaunan som underlag inför vindkraftsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019.Fladdermus inventering. Skäckarp, Ljungby kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 19 sidor.

2011 Samråd ekmiljöer Lst 2019

Projektet har inneburit Tommy Knutssons medverkan som artexpert vid genomgångar av planerade restaureringsåtgärder
inom naturreservat med kända naturvärden.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Josefin Östangård
Tidsperiod: 2019-2020

2010 NVI Läkaren 3

NVI av Läkaren 3 i Trollhättan som underlag för detaljplan. Kompletterar tidigare genomförd NVI (projektnr 1477).
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Willhem AB
Kundreferens: Rikard Norström
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering Läkaren 3. Naturcentrum AB, rapport till Willhem AB, 11 sidor.

2009 Inventeringar Abramsån, inför restaurering

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Rewilding Sweden
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Tillståndsansökan 11:9 Restaurering av Abramsån Karlborg H, 2020.

2008 Konsultation vattendragsrestaurering Flaten

En dags konsultation inför restaurering av Orhemsbäcken i Flatens naturreservat i stockholm. Information kring hydromorfologiska åtgärder och restaurering med hjälp av död ved.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Jacksons Trädvård AB
Tidsperiod: 2019-2019

2007 Skarsjövallen komplettering

Kompletterande biotopkartering av tidigare NVI
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Franc, N. 2019. Naturvärdesinventering vid Skarsjövallen, Uddevalla kommun. Rapport, Naturcentrum AB, 20 sidor.

2006 NVI för området norr om abborrtjärnsvägen

Inventering av ett grönområde i direkt anslutning till bostäder, strax sydost om Mölnlycke tätort. Uppdraget utförs enligt NVI-standard med tillägget fördjupad artinventering av groddjur.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2019-2019

2005 Bedömning av kyrkogårdsallé i Veberöd

Inventering och bedömning av allé i Veberöd inför biotopskyddsdispens. Bedömning kommunicerad i mail.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Veberöds församling
Tidsperiod: 2019-2019

2004 NVI Riksväg 11 Anklam till Sjöbo

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2019-2019

2003 Utlåtande om naturbetesmarker

Naturcentrum AB har på uppdrag av Peter Faulhammar författat ett utlåtande om hävd och biologiska värden i naturbetesmarker.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Peter Faulhammar
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. 2019. Hävd och biologiska värden i naturbetesmarker. Naturvårdsutlåtande 3 sidor på uppdrag av
Peter Faulhammar.

2002 Underlagskartor biologi, tillgänglighet

Analys, texter och produktion av underslagkartor med naturinformation till Trelleborgs Grönstrukturprogram.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Mirja Ullvig
Tidsperiod: 2019-2019

2001 Utlåtande, påverkan/kompensation, Orrberget

Dokumentation av skydds- och kompensationsåtgärder i Orrbergets vindkraftpark.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: OX2 AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Andersson, J. 2019. Utförda åtgärder inom Orrbergets vindkraftpark, Ludvika kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till OX2 Wind AB 2019-06-24. Naturvårdsutlåtande 15 sidor.

2000 NVI E6 Vellinge-Petersborg

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB

Tidsperiod: 2019-2019

1999 Ramavtal naturinventeringar Lysekils kommun

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Tidsperiod: 2019-2019

1998 Torkans effekt på arter 2019

Inventering av rödlistade arter och signalarter av mossor, lavar och kärlväxter i 60 nyckelbiotoper i en nederbördsgradient
från Uppland till Dalarna. En del av ett forskningsprojekt om arters respons på extrema väderförhållanden som torka mm,
som Kristoffer Hylander och Irena Koelemeijer driver på Stockholms universitet.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Stockholms universitet
Kundreferens: Kristoffer Hylander
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Andersson J. 2019. Inventering av rödlistade arter och signalarter av mossor, lavar och kärlväxter i 60 nyckelbiotoper i en nederbördsgradient från Uppland till Dalarna. En del av ett forskningsprojekt knutet till arters respons
till extrema väderförhållanden såsom torka mm som Kristoffer Hylander och Irena Koelemeijer driver på Stockholms universitet. Naturcentrum AB. Rapport i form av fältprotokoll artfynd mm.

1997 Miljöanpassad rensning

På uppdrag av Länsstyrelsen I Skåne arbeter Naturcentrum AB tillsammans med DHI Sverige AB med delprojekt 3 Miljöanpassad rensning i Skånes utpekat värdefulla vattendrag inom projektet Fria vandringsvägar och ökad biologisk mångfald i Skånes utpekat värdefulla vattendrag. med projektet är att uppnå god status för hydromorfologiska kvalitetsfaktorer genom att minska skadorna av rensning i utpekat värdefulla vattendrag i Skåne. Ett andra mål är att förbättra statusen på vattenkvalitén när det gäller vattenfärg, grumling och påslamning och ett tredje mål är att förbättra
statusen på bottnarna. Detta görs genom att ta fram planer för miljöanpassad rensning i Skånes utpekat värdefulla vatten.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Karin Olsson
Tidsperiod: 2019-2022
Publikationer: Lindström, C. Saarinen Claesson, P. & Fidler, J., år 2022. Miljöanpassat underhåll i Skånes utpekat värdefulla vattendrag Vägledning och checklista för miljöanpassade underhållsplaner. Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 55 sidor.
Nordblom, O. & Lindström, C. 2020. Litteraturgenomgång; Vägledning och verktyg för miljöanpassat underhåll av markavvattningsföretag. DHI Sverige AB och Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 14 sidor

1996 NVI Alléer i Trelleborg

Naturvärdesiventering av alléer inför detaljplan av Trelleborgs Övre.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Natali Durakoska
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering. Trädmiljöer på Övre i Trelleborg. Naturcentrum AB i pdf till Trelleborgs kommun. Rapport 16 sidor.

1995 Alvhem - uppföljning groddammar 2019

Uppföljande inventeringar och avrapportering avseende anlagda groddammar i Alvhem våren/sommaren 2019. På uppdrag
av Kollanda Grus AB.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Kollanda Grus AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Karlsson, L 2019. Uppföljning av groddammar 2019, Alvhem 1:29. Naturcentrum AB som utlåtande i PDF-format till Kollanda Grus AB 2017-09-17. 4 sidor.

1994 Fördjupad groddjursinventering Norra Backa 1:3

Fördjupad artinventering av groddjur och kartering av livsmiljöer inom Norra Backa 1:3, Fjällbacka i Tanums kommun. Inventeringen är tänkt att användas som underlag till detaljplan samt eventuell MKB och genomfördes på uppdrag av

Golfhöjden Resort AB via Werner Arkitekter AB.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Kundreferens: Anna Kulginova
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Karlsson, L. 2019. Fördjupad artinventering av groddjur, Norra Backa 1:3 Tanums kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Golfhöjden Resort AB genom Werner Arkitekter AB 2019-10-23. 13 sidor.

1993 Kompletterande inventeringar Vråssered

Utredningar gällande groddjur och nattskärra vid Vråssered, Göteborg inför tillståndsansökan för deponi.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Groddjur och nattskärra i Vråssered, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport till Massoptimering AB, 12 sidor.

1992 NVI Dansered 1-64 Härryda

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2019-2019

1991 Större vattensalamander i Mellbydalen

Fördjupad inventering av större vattensalamander i Mellbydalen, Göteborg inför tillståndsansökan för deponi.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Helena Svensson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Större vattensalamander i Mellbydalen - fördjupad artinventering. Naturcentrum AB, rapport till Sweco Environment AB, 14 sidor.

1990 Naturvärdesinventering Södra Äspet 2019

Naturvärdesinventering (ej standardiserad) och artinventering av skyddsvärda arter, främst kärlväxter och insekter, i ett område med sandtallskog och sanddyner vid Åhus som underlag för bildande av naturreservat. Resultatet redovisades i rapport. Samtliga fynd av naturvårdsarter rapporterades på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Fredrik Ek
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. 2020. Myrlejon följer i männniskans spår - en artinventering i sandtallskog i Södra Äspet. Biosfärkontoret Kristianstads Vattenrike. Rapport 2020:02.

1989 Uppsökande vattenvårdsarbete Skåne 2019

Våtmarkslägen har identifieras i sydöstra Skåne primärt. GIS-analys, fältbesök och markägarkontakter i utvalda lägen. Sammanställning i tabell och rapport.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Alice Nicolle
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. Fidler, J. & Saarinen Claesson, P. 2020. Uppsökande verksamhet för vattenvårdsåtgärder i Skåne 2019. Framtagande av förslag på ytor för vattenvårdsåtgärder med hjälp av GIS-analys och fältbesök samt markägarkontakter. Naturcentrum AB i shape-filer och pdf-rapport med objektbilaga till Länsstyrelsen i Skåne. 26 sidor.

1988 NVI och fladdermusinventering Skansen Avesta

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Bixia Byggvind AB
Tidsperiod: 2019-2019

1987 Folder om ÅGP-arter/skulpturer

Produktion av enkel vikfolder med karta över skulpturer av hotade arter vi tidigare producerat skyltar till. F.a. layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Helena Herngren
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf. A. 2019. Okända djur. Vikfolder 148,5 x 210 mm, 4 sid. Länsstyrelsen Södermanlands län.

1986 Inventering av groddjur Entre Ytterby

Naturcentrum AB har på uppdrag av Saltholmsgruppen via Rådhuset Arkitekter AB genomfört en groddjursinventering i ett
knappt 2 hektar stort område vid Hollands-gatan söder om väg 168 i Ytterby tätort.
Inventeringen genomfördes under tre fältbesök, ett dagtid och två nattetid under april och maj 2019. Sökandet efter groddjur
fokuserades till de två vattendrag som rinner genom inventeringsområdet, Kyrkebäcken utmed områdets södra kant och bäckens biflöde utmed den östra kanten.
Uppdraget har redovisats i from av en pdf-rapport till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Saltholmsgruppen AB
Tidsperiod: 2019-2019

Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2019. Groddjursinventering vid detaljplaneområde Entré Ytterby våren 2019. Naturcentrum AB. Rapport 9 sidor.

1985 Fjärilsinventering Stora Viken 2019

Inventeringar av "fjärilsrutter" i Stora Viken sommaren 2019.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Diana Miscevoc
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T. 2019. Inventering dagfjärilar Stora Viken 2019. Naturcentrum AB. Avrapportering till Trafikverket/Mats Lindqvist.

1984 Pilotprojekt miljöanpassning vattenkraft

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2019-2019

1983 Våtmarksrådgivning Västra Götaland 2019-2020

Våtmarksrådgivningar i Västra Götaland 2019-2020
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Saarinen-Claesson, P. 2020. Våtmarksrådgivning inom Greppa Näringen genomförd och dokumenterad på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

1982 Ramavtal Alingsås naturinventeringar

Offert/ramavtal.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Alingsås kommun
Tidsperiod: 2019-2019

1981 Hamburgsund groddjur 2019

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: AB Hamburgsund
Kundreferens: Johan Bengtsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S., Karlsson, L. & Elg, S. 2018. Naturvärdesinventering av området Mörebacka, Hamburgsund, Tanums kommun. Naturcentrum AB.

1980 Långevik groddjur 2019

Inventering av groddjur i utpekade dammar samt fåglar i området Långevik, Väjern, Sotenäs kommun. Uppdatering av tidigare rapport.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fastigheter i Långevik AB
Kundreferens: Jörgen Pettersson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. Hultengren, S., Holmgren, E. & Karlsson, L. 2019. Naturvärdesinventering Långevik, Sotenäs. Naturcentrum AB.

1979 Skötselplan för Fyleån i Fyledalens naturreservat

Underlag till länsstyrelsen i Skånes skötselplan för Fyledalens naturreservat, omfattar analys och förslag angående

vattenmiljöer som Fyleån, dammar, svämplan, rikkärr och hävdförhållanden.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Vibeke Lirås
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Lindström, C., Morin, J. & Fidler, J. 2020. Underlag till skötselplan för Fyledalen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till länsstyrelsen i Skåne. 63 sidor samt fem bilagor med detaljbeskrivningar av delsträckor.

1978 Rådgivning Våtmarksansökan Orust

Enklare utredning och framtagande av PM med åtgärdsbeskrivningar för två våtmarker i Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Andreas Höglind
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Saarinen, Claesson P., (2019) 1978 PM Två våtmarker Orust

1977 Fågelinventering E20 Mariestad-Götene

Fördjupad inventering/utredning av skyddade, minskande och rödlistade fågelarter i och kring vägkorridor E20 Mariestad-Götene.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Markera Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. 2019. Utredning om fågellivet utmed E20 sträckan Götene-Mariestad. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.

1976 Ramavtal naturinventeringar Tanums kommun

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Tidsperiod: 2019-2019

1974 NVI Konungsö

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2019-2019
1975 Skylt och folder naturreservatet Hovshaga
Framtagande av tryckoriginal till skylt i A1-format och folder 12 sidor om naturreservatet Hovshaga. Inom projektet har ny
miljöbild producerats av Niklas Johansson och Carina Lindkvist har producerat akvarellkarta. Inom projektet har också skylt
till Helgasjön i A1-format uppdaterats.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2019. Naturreservatet Hovshaga. Folder, 297 x 210 mm, 12 sidor. Växjö kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Nyman, L. & Johansson, N. 2019. Naturreservatet Hovshaga. Skylt, 594 x 841 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2019. Helgasjön. Uppdaterad skylt, 594 x 841 mm. Växjö kommun.

1973 Inventering av skogliga objekt, Gävleborgs län

Fältinventering och funktionsindelning av möjliga framtida skogliga naturreservat i Gävleborgs län. Inventeringen omfattar
ca 1800 ha fördelade på 16 områden.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Pernilla Hansson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Galtryggen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Gluggbergsmyrorna. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 21 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Gryckån. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16.
22 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Hötjärnen/Bockåsen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Klacksörarna. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 12 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Kvarnberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-
16. 10 sidor samt shapefiler med attributdata.

Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Lövgrund. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16.
12 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Mörteboklicken. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-
12-16. 25 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport NO Ofärnebrättingen. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg
2019-12-16. 15 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Sollsjön. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 21 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Stenatjärnarna. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-
12-16. 32 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Tjärnmyrberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-
12-16. 10 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Trollsberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-
16. 19 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Marksvampsinventering Valla. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 9 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Åsmundshyttan. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-
12-16. 16 sidor samt shapefiler med attributdata.
Andersson, J. 2019. Inventeringsrapport Örnberget. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen Gävleborg 2019-12-16. 14 sidor samt shapefiler med attributdata.

1970 Miljöövervakning gaddsteklar Västra Götaland 2019

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2019-2019

1969 Hässleinventeringar Mittlandet 2019

Naturvärdesinventering av värdekärnor i hässlen och hasselrika lövskogar på Öland.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Knutsson, T., Lundkvist, H. och Fritz, Ö. 2019. Naturvärdesinventering. Hässlen och hasselrika lövskogar på
Öland, Kalmar län 2019. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län. Leverans i excel-fil och som gis (shape-fil).

1968 Ramavtal skyltar Partille

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till skyltar till naturreservat och andra naturområden. Uppdraget omfattar
textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Partille kommun
Kundreferens: Kristina Svensson
Tidsperiod: 2019-2022
Publikationer: Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2019. Bokedalen naturreservat. 841 x 594 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Knipeflågsbergen naturreservat. 841 x 594 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Skyltar Mångfaldsstigen. 2 st, 297 x 420 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Skyltar Mångfaldsstigen. 9 st, 210 x 297 mm. Partille kommun.
Johannesson, T., Forshed. m.fl. 2020. Skyltar Mångfaldsstigen QR-koder. 5 st, 100 x 100 mm. Partille kommun.
Johannesson, T. och Forshed. m.fl. 2022. Skylt Mångfaldsstigen. 210 x 297 mm. Partille kommun.

1967 Åtgärdsförslag Södviken, Öland

Utredning av förutsättningarna för vattenvårdsåtgärder i Södviks sjömarker. Hydrologisk utredning och GIS-analys med simulering av påverkansområden inkluderande fältinventering och inmätning samt bedömning av påverkan på dikningsföretag.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Morin, J. & Saarinen Claesson, P. 2019. Södviken, förutsättningar för blötare strandängar. Hydrologisk utredning och GIS-analys med simulering av påverkansområden inkluderande fältinventering och inmätning samt bedömning av påverkan på dikningsföretag. Länsstyrelsen i Kalmar län. Rapport 21 sid.

1966 Förbiparken Exkursion 2019

Exkursion med utbildning och praktisk naturvård för anställda på parkförvaltningen i Enköpings kommun. Naturvandring i
Förbiparken för allmänheten i samband med Biologiska Mångfaldens Dag.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Enköpings kommun
Kundreferens: Mona Bergius
Tidsperiod: 2019-2019

1965 NVI Glömminge 2019

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard och tillägg av fördjupad artinventering av vildbin i två delområden vid
Glömminge på Öland som underlag för detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. & Johansson, N. 2019. Naturvärdesinventering av Brostorp 3:19 västra skiftet vid Glömminge i Mörbylånga kommun 2019. Naturcentrum AB i pdf-fil till Mörbylånga kommun 2019-10-31. Rapport 21 sidor.
Fritz, Ö. & Johansson, N. 2019. Naturvärdesinventering av Brostorp 3:19 östra skiftet vid Glömminge i Mörbylånga kommun 2019. Naturcentrum AB i pdf-fil till Mörbylånga kommun 2019-10-31. Rapport 30 sidor.

1964 Hällmarks-naturtyper SLU 2019

Fältundervisning om mossor och lavar under utbildning av inventerare av Hällmarks-habitat. Norr om Kalmar och på Öland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2019-2019

1962 NILS-kurs 2019

Kurs för NILS-inventerare. Fjällkurs kring Hemavan i juli 2019.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2019-2019

1961 Skapaniainventering Västernorrland 2019

Inventering av vedlevande skapanior utmed vatten i Västernorrland 2019. Återinventering av förekomster och även inventering på potentiella lokaler för arterna.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Kerstin Wörler
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Weibull H. 2019. Vedlevande skapanior vid vatten i Västernorrland. Rapport till Länsstyrelsen i Västernorrlands län och rapportering till Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se

1960 Skapaniakurs Jämtland

Fältkurs om vedlevande skapanior intill vatten. Även en liten del som föreläsning om den tidigare inventeringen av arter vid
Tysjöarnas NR.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Kundreferens: Bodil Carlsson
Tidsperiod: 2019-2019

1959 Information sign Köschinger Forst

Produktion av informationsskylt till naturområde i Bayern, Tyskland. Uppdraget omfattade arbete med karta, bild och layout
(beställaren levererade text). Skylten innehåller en akvarellkarta och nyproducerade miljöbilder av Martin Holmer. Leverans
av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Bayerische Staatsforsten
Kundreferens: Roman Weindl
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. & Lindkvist, C. 2019. Willkommen im Köschinger Forst. Skylt 1189 x 841 mm. Bayerische Staatsforsten.

1958 Rödlista Mossor 2020

Resurs för processen med Rödlista 2020 Mossor. Klassning av alla i Sverige förekommande arter genom bedömning av bla
generationslängd, individantal, utbredning, landskapstyp och effekter av kommande klimatförändringar.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Lena Tranvik
Tidsperiod: 2019-2019

1957 NVI Spår- och växelbyte Oskarström och Åled

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Audrone Persson
Tidsperiod: 2019-2019

1956 Skalbaggar i granbark: Norrland 2019

Inventering av 160 objekt varav hälften i nyckelbiotoper och övriga halvan i produktionsskog. Arbetet i Västernorrland, Västerbotten och Norrbotten. Prioriteringen ligger på vedlevande skalbaggar i granlågor.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Lena Gustafsson
Tidsperiod: 2019-2019

1955 Biologisk mångfald i gräsytor

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Malmö Stad
Tidsperiod: 2019-2019

1954 NVP Klippan sammanställning

Sammanställning och layout av Naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Tord Andersson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Naturvårdsprogram för klippans kommun. 2019. Antaget av Kommunfullmäktige 2019-11-25.

1953 Mossbestämning SLU 2019

Artbestämning av mossor från sjöar åt SLU. Kollekter samlade 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joel Segersten
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Weibull, H. 2019. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2018. Naturcentrum AB i excelfil till SLU.

1952 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 18

Undervisning i landskapsvård på yrkeshögskola, inom en utbildning för blivande trädgårdsmästare. Totalt omfattar Naturcentrums åtagande 30 yhp. Kursen genomförs både i fält och inomhus med traditionella föreläsningar.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Tidsperiod: 2019-2020

1951 Fladdermusutredning Dalby stenbrott

Analys av påverkan av en eventuell utvidgning av Dalby bergtäkt på fladdermusfaunan i landskapet öster och sydost om Dalby, Lunds kommun. Arbetet omfattade fältinventering av fladdermushabitat och GIS-analys av landskap och samband.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Mats Waern
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Ahlén, J. 2019. Analys av påverkan på fladdermusfaunan. Utvidgning av Dalby bergtäkt. Naturcentrum AB rapport i pdf-format till WSP Sverige AB, 2019-03-25. 16 sidor.

1950 Fladdermusinventering Målilla

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Dackevind AB
Kundreferens: Emma Polder
Tidsperiod: 2019-2019

1949 Ramavtal skyltar Östergötland

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2019-2019

1948 Naturmiljöstöd väg 940 utförandeentreprenad

Naturvårdsrådgivning i samband med utförandeentreprenad, för ny väg 940 på Onsala. Inom projektet gjordes även en utredning av vilka diken som omfattas av generellt biotopskydd och hur man kan arbeta med gränsdragningsfrågor för biotopskydd av diken.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. & Ahlén, J. 2019. Utredning av generellt biotopskyddade diken - väg 940 Rösan-Forsbäck. Naturcentrum AB, rapport i pdf-format till WSP Sverige AB och Trafikverket 2019-08-14. 35 sidor.

1946 NVI Canning Strömstad

Inventering i centrala Strömstad på mark som delvis inventerats förut av NC. Inventering enligt NVI-standard.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Lena Andersson
Tidsperiod: 2019-2019
1947 Inventering av veteraniseringsområden v940 2019
Inventering och bedömning av 15 skogsområden på Onsalahalvön under våren 2019 avsedda för skyddsåtgärder i syfte att
gynna gröngöling och mindre hackspett. Fältinventeringens resultat redovisades i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. 2019. Inventering av potentiella områden för veteranisering som skyddsåtgärd vid föreslagen ny väg
940 Rösan - Forsbäck. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Samhällsbyggnad & Trafikverket 2019-08-15. Rapport 42 sidor.

1945 NV-kompl Norra Backa, Fjällbacka

Naturvärdesinventering av byggnadsområde. Komplettering av område för tillfartsväg till tidigare rapport från 2013. Nya rapporten finns i avslutade GOLFK, 2013.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Franc, N. 2019. NATURVÄRDESINVENTERING, NORRA BACKA,FJÄLLBACKA. Rapport Naturcentrum AB, 15 sid.

1944 NVI Västra Sjöstaden Trelleborg

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2019-2019

1943 Solliden skyltar 2019

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Hotell & Restaurang Solliden AB
Kundreferens: Björn Holmstedt
Tidsperiod: 2019-2019

1942 Uppföljning av bokporlav 2019

Uppföljning av alla kända förekomster i Sverige av den akut hotade skorplaven bokporlav Varicellaria velata, som ingick i Åtgärdsprogram för bokskogsarter. Detta ÅGP avslutades 2019. Naturcentrum har tidigare utfört liknande uppföljning 2008
och 2013 för Länsstyrelsen i Hallands län. Projektet redovisades dels i rapport till Länsstyrelsen under 2019, dels i en utåtriktad artikel i Lavbulletinen 2020.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2020. Uppföljning av bokporlav Varicellaria velata i Sverige 2019. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2020:07.
Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2020. Bokporlav Varicellaria velata i nedförsbacke 2008-2019. Lavbulletinen 2020 (2): 44-59.

1941 NVI Målilla

Naturvärdesinventering inför en planerad vindkraftspark utanför Målilla.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Energi & Miljöstrategi AB
Kundreferens: Emma Polder
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Andersson, J. Lundkvist, H. 2019. Naturvärdesinventering av planerad vind-kraftpark Målilla, Hultsfreds kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Energi & Miljöstrategi AB 2019-09-17, 109 sidor.

Malmqvist, A. Lundskvist, H. & Andersson, J. 2019. Viktiga tjädermiljöer. Underlag för vindkraftsetablering I Målilla. Naturcentrum AB i pdf till Energi och Miljöstrategi AB. Rapport 14 sidor.

1940 NVI Södra Ängelholm

Naturvärdeinventering inför planerad detaljplan i södra delen av Ängelholm. Omfattar även en utredning kring rastande gäss
och svanar. Utredning av artskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Radar arkitektur & planering AB
Kundreferens: Olof Halvarsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Malmqvist, A. & Ottosson, U. 2019. Naturvärdesinventering. Ängelholm Kärra 1:2 m fl. Naturcentrum AB i pdf till Radar Arkitekter AB. Rapport 19 sidor.
Malmqvist, A. 2020. Detaljplan för Kärra 1:2 m fl, Ängelholms kommun. Groddjur och artskydd. Naturcentrum AB i pdf till Radar arkitektur & planering AB. PM 6 sid.

1938 Tallskogar i Kalmar 2019

Naturvärdesinventering av talldominerade skogar i Kalmar län. Naturvårdsunderlag till Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Franc, N., Lundkvist, H., Saarinen, P. och Malmqvist, A. 2020. Inventering av tall- och blandskogar i Kalmar län 2019. Leverans i excel-fil och som gis (shape-fil).

1937 Fågelinventering Trysslinge

Naturcentrum AB har på uppdrag av Nordisk Vindkraft utfört fågelinventeringar vid Trollåsarna, Trysslinge i Laxå kommun, under vintern, våren och sommaren 2019. Nordisk Vindkraft har här planer på att etablera en vindkraftspark. Projektområdet har en areal av cirka 7 km2.
Inventeringen har framför allt fokuserat på de vindkraftkänsliga arterna/artgrupperna dagrovfåg-lar (särskilt örnar och fiskgjuse), lommar, skogshöns och nattskärra. Men även andra häckande arter i projektområdet har noterats, liksom förbisträckande fåglar.
Uppdraget har redovisats i from av en pdf-rapport till uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. & Malmqvist, A. 2019. Fågelinventering Trollåsarna, Trysslinge, Laxå kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport 22 sidor på uppdrag av Nordisk Vindkraft AB.

1936 Bergtäkt Bråta tillståndsansökan

Kompensationsåtgärder för groddjur och dispensfrågor inför tillståndsansökan för bergtäkt i Bråta, Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Härryda Kross AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2019-2022
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J. 2019. Förslag till placering och utformning av groddammar vid Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering ab, 5 sidor.
Svedholm, J. 2019. Underlag för ansökan om dispens från det generella biotopskyddet. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Massoptimering AB, 1 sida.
Svedholm, J. 2019. Utlåtande angående grodvatten och biotopskyddsobjekt i Bråta. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande,
2 sidor.
Svedholm, J. 2021. Uppföljning av grodvatten vid Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Massoptimering AB, 3 sidor.
Svedholm, J. 2021. Utlåtande om synpunkter vid avgränsningssamråd gällande planerad bergtäkt vid Bråta, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Massoptimering AB, 2 sidor.

1935 Uppdatering av skylt till naturreservatet Halen

Uppdatering av skylt till naturreservatet Halen. Enstaka illustrationer har bytts ut, karta och text har uppdaterats.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Elisabet Wallsten
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Johannesson, T., Forshed. m fl. 2019. Halen naturreservat. Uppdatering av informationsskylt, 841 x 594 mm.
Länsstyrelsen i Blekinge län.

1934 Konsult naturvårdsfrågor Fässbergsdalen

Rådgivning i frågor rörande grönstråk och riksintresse för friluftsliv i Fässbergsdalen.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ingvar och Bengt Olsson, Mölndal Fässberg AB
Kundreferens: Ingvar Olsson
Tidsperiod: 2019-2026

1933 Utlåtande fladdermöss Lilla Spiköbron

Naturcentrum AB har på uppdrag av Samhällsbyggnadsförvaltningen Trollhättans stad genom Rådhuset Arkitekter bedömt
påverkan på fladdermusfaunan av den planerade ombyggnationen av Lilla Spiköbron över det ca 50 meter breda sundet mellan Spikön och Mossberget i Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. 2019. Utlåtande om fladdermöss inför ombyggnation av Lilla Spiköbron, Trollhättan. Naturvårdsutlåtande på uppdrag av Trollhättans kommun.

1932 Fördjupad kartering hasselsnokshabitat Stensvik

Naturcentrum AB har på uppdrag av Strömstad Boligutveckling AB genomfört en kartering av hasselsnokshabitat inom ett
detaljplanerat område vid Stensvik, Strömstads kommun. Syftet med karteringen har varit att mer exakt kunna bedöma vilka
delar av detaljplaneområdet i Stensvik som är av värde för hasselsnok. Resultatet av karteringen kommer ligga till grund för
en miljökonsekvensbeskrivning.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P. 2019. Kartering av hasselsnokshabitat vid Kungbäck 1:38 m.fl., Stensvik, Strömstad. Naturvårdsutlåtande på uppdrag av Strömstad Boligutveckling AB.

1931 Naturvärdesinventering Härryda Björröd 1:5

Naturvärdesinventering inför att en detaljplan för bostäder ska tas fram. Området består huvudsakligen av hästbetade hagar.
I inventeringen har också ingått en fördjupad inventering av groddjur och orkidéer.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Kalle Gustafsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019. Naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av groddjur och orkidéer - Björröd
Härryda. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Birgitta Wallenstam, 2019-06-25.

1930 Kompletterande inv Älmedal och Horshaga

Kompletterande biologiska utredningar, fåglar och fladdermöss, inför planerad vindkraft i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Dan Sandros
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Ahlén, J. & Malmqvist, A. 2019. PM. Rotorhöjd och fladdermöss. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. PM 2 sid.

1929 Tillägg alléer i Alingsås

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tornstaden Projektutveckling AB

Kundreferens: Anna Westergården
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Hultengren, S. 2019. Utlåtande om allé i Alingsås. Underlag till dispansansökan. Utlåtande på uppdrag av Alingsås kommmun.

1928 Naturinventering Varekil

Naturvärdesinventering NVI av utpekat område i centrala Varekil, Orust kommun. På uppdrag av Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Oskar Simann Ax
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2019. Naturvärdesinventering vid Varekil, Orust kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun.

1927 Naturinventering Flatön, Orust

Naturinventering NVI av utpekat område vid handelsman Flink på Flatön, Orust kommun. På uppdrag av Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Oskar Simann Ax
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2019. Naturvärdesinventering vid Flatön, Orust kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun.

1926 Grön infrastruktur Ulricehamn

Naturcentrum AB har på uppdrag av Ulricehamns kommun gjort en översiktlig beskrivning av kommunens gröna infrastruktur och var barriärer och värdetrakter finns. Uppdraget har redovisats i from av en rapport i pdf-format samt tillhörande GIS-filer.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ulricehamns kommun
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. & Bohman, P. 2019. Grön infrastruktur i Ulricehamns kommun - en översikt. Naturcentrum AB, rapport 34 sidor. På uppdrag av Ulricehamns kommun.

1925 Våtmarksrådgivningar i skogsmark, Kalmar län

Våtmarksrådgivningar i skogsmark, Kalmar län. Ett 10-tal rådgivningar primärt i skogsmark genomförda på uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län. Dokumentation i form av principförslag och rapport per rådgivningsbesök.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Elin Åberg
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Morin, J. & Saarinen Claesson, P. 2019. Våtmarksrådgivningar i skogsmark, Kalmar län. Ett 10-tal rådgivningar primärt i skogsmark genomförda på uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län. Dokumentation i form av principförslag och rapport per rådgivningsbesök.

1924 NVI Möllstorp 2019

Naturvärdesinventering (NVI) enligt svensk standard på fältnivå och med detaljnivån medel samt med tillägg av fördjupade
artinventeringar av fåglar, groddjur respektive insekter (ekoxe) i ett område strax norr om brofästet vid Möllstorp på Öland.
Dessutom gjordes fördjupade artinventeringar av dessa artgrupper i ett angränsande tidigare av Naturcentrum inventerat
område vid Möllstorp. Detaljerad redovisning av artförekomst ingick.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö., Bohman, P, Knutsson, T. & Lundkvist. H. 2019. Naturvärdesinventering vid Möllstorp i Mörbylånga kommun 2019. Naturcentrum AB i pdf-fil till Mörbylånga kommun 2019-11-14. Rapport 32 sidor.

1923 Artbestämning skalbaggar Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2019-2019

1922 Utformning av informationstavlor

Ramavtal mellan åren 2019-2023 avseende skyltar till naturreservat och andra grönområden. Inom uppdraget har ett tiotal
naturreservatsskyltar och ett tjugotal tema/informationsskyltar av olika slag tagits fram. Uppdraget har inneburit arbete med
text och layout, kartproduktion, fältarbete mm.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Sandra Ermalm
Tidsperiod: 2019-2024
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2019. Naturreservaten Abborrträsk - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. & Johansson, N. 2019. Naturreservaten Abborrträsk - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. & Forshed, N. m.fl. 2019. Naturreservaten Gärdesudden - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. & Forshed, N. m.fl. 2019. Naturreservaten Skogsö - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2019. Naturreservaten Skogsö - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A., Elfman, P. m.fl. 2019. Temaskylt Dammar. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Elfman, P. 2019. Temaskylt Död ved. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2019. Temaskylt Jätteekar. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Temaskylt Faunadepåer. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Temaskylt Groddjur. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2019. Temaskylt Tallar. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2019. Nyckelvikens herrgård - kartskylt. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Småskyltar Faunadepåer och Död ved. Nacka kommun. Skylt 100 x 90 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Herrgårdsparken Velamsund. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2020. Temaskylt Roslagsfår. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Kulberget, Nyckelviken. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. 2020. Väghänvisning, Nyckelviken naturstig. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Ponnyridning. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Fredriksvik, Nyckelviken. Skylt 210 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Blå spåret, Nyckelviken. Skylt 148 x 210 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2020. Evenemang, Nyckelviken. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Elf, A.,Forshed, N. & Holmer M. 2023. Naturreservatet Ryssbergen. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A.,Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2023. Naturreservatet Långsjön. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A.,Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2023. Naturreservatet Långsjön. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2023. Panorama från Kulberget, Nyckelviken. Skylt 2000 x 800 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. 2023. Lilla Nyckelviken. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2023. Slåtterängarna. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. m.fl. 2023. Helvetshålan. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Johannesson, T. och Johansson, N. 2023. Vrakbergsvägen. Skylt 420 x 297 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Holmer M., Johansson, N. m.fl. 2023. Naturreservatet Skarpnäs. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2021. Naturreservatet Tollare. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.

Elf, A., Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2021. Naturreservatet Rensättra. Två skyltar á 700 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A., Forshed, N., Holmer M. m.fl. 2020. Mulmholk. Skylt 297 x 210 mm. Nacka kommun.
Elf, A. m.fl. 2022. Naturreservatet Nyckelviken. Skylt 1550 x 1000 mm. Nacka kommun.
Elf, A. 2023. Temaskylt Myggor. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. 2023. Temaskylt Blixtnedslag. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.

1921 Landskapsanalys, problem- och faktaorineterat

Föreläsning för kommunekologerna i Västra Götaland
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Energikontor Väst
Kundreferens: Fredrik Bergman
Tidsperiod: 2019-2019

1919 Naturvårdsprogram för Hörby kommun 2019

Framtagande av underlag till naturvårdsprogram för Hörby kommun. Naturcentrum har under 2017-2018 gjort GIS-analyser
och karterat 30 nya naturvärdesobjekt. Projektets fortsättning under 2019 innefattade återbesök i 88 tidigare angivna naturvärdesobjekt (klass 1-3) i kommunen. Varje besökt objekt beskrevs och fotograferades. Sammanlagt beskrevs 144 objekt på detta sätt. Befintligt GIS-skikt med attribut reviderades för besökta objekt. Samtliga fynd av naturvårdsarter rapporterades på Artportalen. Flera möten med uppdragsgivaren, även i fält, ingick i projektet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Hörby kommun
Kundreferens: Mikael Ulvholt
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2019. Underlag till naturvårdsprogram för Hörby kommun. Innefattade beskrivningar och foton till 144 objekt samt GIS-skikt med attributtabell över samtliga kommunens 215 objekt. Naturcentrum AB i olika digitala filer till Hörby kn 2019-12-05.
Ulvholt, M., Fritz, Ö., Malmqvist, A., Ljungström Rautiainen, V. & Edvinsson, J. 2022. Naturvårdsprogram för Hörby kommun. Del 1-3. Antagen 2021-11-29. Hörby kommun.

1918 Folder Äldre tiders brukande

Framtagande av informationsfolder om äldre tiders brukande och hur de format skärgårdslandskapet. Framtagen inom projektet Life Coast Benefit. Leverans av tryckta foldrar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Annelie Lundgren
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf, A. 2019: Det unika Skärgårdslandskapet - arvet från forna tiders skärgårdsjordbruk. Två språk. Folder 99
x 210 mm, 12 sid, 2x15 000 ex. Länsstyrelsen Östergötland.

1917 Fågelinventeringar Dylta bruk, Örebro

Inventering av fåglar 2019 med fokus på vindkraftskänsliga arter inför eventuell etablering av vindkraftspark. Uppföljande
fågelinventering 2020 av vindkraftskänsliga fågelarter.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Bixia Byggvind AB
Kundreferens: Cajsa Abrahamsson
Tidsperiod: 2019-2020
Publikationer: Elg, S. 2020. Fågelinventeringar 2019 & 2020 Dylta bruk, Örebro. Underlag inför eventuell etablering av vindkraftpark. Naturcentrum AB, rapport i PDF till Bixia Byggvind AB. 24 sidor.
Elg, S. 2020. Bilaga 1. Fågelinventeringar, Dylta bruk. Underlag inför eventuell etablering av vindkraftpark. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Bixia Byggvind AB. 7 sidor.

1916 Kompletteringar E20, Götene - Mariestad

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Markera Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2018-2019

1915 Inventering och konsultationer Össjö bergtäkt

Naturcentrum AB har på uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB genomfört en naturvärdesinventering av en 100 meter
bred zon runt Halvsjön vid Össjötäkten, öster om Munka Ljungby, Ängelholms kommun. Inventeringen har syftat till att kartlägga naturvärden i runt Halvskön och med ett särskilt fokus på miljöer som kan anses vara extra känsliga för förändringar av grundvattennivån.
Uppdraget har också inneburit att medverka vid Mark- och miljödomstolsförhandling i Helsingborg och Lund maj - juni 2019.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P & Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering vid Halvsjön, Össjö bergtäkt. Naturcentrum AB. PDF-rapport 15 sidor på uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB.
Bohman, P. 2019. Naturvärdesinventering vid Halvsjön, Össjö bergtäkt. Naturcentrum AB. PDF-rapport 15 sidor på uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB.

1914 Fågelinventering Boo

Inledande fågelinventering inför planerad vindkraftsetablering, Bo Egendom.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Dan Sandros
Tidsperiod: 2019-2019

1913 Fågelinventering Skäckarp

Fågelinventering som underlag inför ansökan om vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Ellen Thersthol
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Malmqvist, A. Ottosson, U. och Sandström, J. 2020. Fågelinventering
Skäckarp, Ljungby kommun 2019-2020. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 19 sidor.

1912 Utredning Lilla Helgeå

Beskrivning av åtgärdsförslag och förslag på avgränsning av naturreservat i Lilla Helgeå i Kronobergs län. Åtgärdsförslag omfattade bland annat lösning av konnektivitet och bevarande av översvämningsytor.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell

Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Saarinen Claesson P., Morin J., Fidler J., (2019) Förslag på åtgärder och avgränsning av naturreservat runt Lilla Helgeå, Rapport till Länsstyrelsen i Kronobergs län, 15 sidor

1911 Vattenvårdsplanering Älmhults kommun

Framtagande av planeringunderlag för våtmarksrestaurering i Älmhults kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Tidsperiod: 2019-2023
Publikationer: Morin, J. 2021. Våtmarkspotential i Älmhults kommun - Planeringsunderlag. GIS-underlag, kartunderlag, prioritering och faktaunderlag i tabellform samt övergripande rapport (8 sid). Älmhults kommun
Morin, J. & Sydling, J. 2023. Våtmarkspotential i Älmhults kommun - Förankring, rådgivning och framtagande av åtgärdsförslag för vattenvård i 8 områden.

1910 Restaurering av betesmarken vid Unö/Ulorna

Projektet har till syfte att återskapa en betesmark med god hävdstatus och höga botaniska värden på området Ulorna, lokalt
benämnt Unö, vid Åbyfjorden i Lysekils kommun. Detta skall ske genom röjning, bränning av ljung, stängsling och bete. Projektet i sin helhet spänner över flera år, från 2019 till färdigställande. Naturcentrums medverkan avser projektledning under 2019. Projektet sker på initiativ av och finansieras av Niels Madsen, närboende till Unö. Projektet sker med godkännande av markägaren Stig Olsson.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Niels Madsen
Tidsperiod: 2019-2020

1909 Inventeringar Bugärde Härryda

Inventering av fåglar, biotopkartering av mindre bäck samt ett utlåtande om fladdermuspotentialen i Bugärde, Härryda kommun. Rapporterna kommer att användas vid ansökan om utökad stentäkt i området.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019. Bedömning av förutsättningar för fladdermöss - Bugärde Härryda kommun. Underlag för ansökan om stenbrytning. Pdf-rapport till Skanska industrial solutions AB. 2019-01-24.
Kullingsjö, O. 2019. Inventering av fåglar, Härryda Bugärde. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Skanska Industrial Solutions AB, 2019-06-06
Saarinen Claesson, P. 2019. Biotopkartering Bugärde, Härryda, Skanska Industrial solutions.

1908 Råssö - Kosterhavet, ny skylt

Ny skylt Kockholmen - Västra Råssö; administration, korrigeringar och kontakter med tryckeri 2018.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anders Tysklind
Tidsperiod: 2019-2019

1907 Information om skånska värdetrakter 2019

Presentation för Länsstyrelsen i Skåne län under vintern 2019 av naturvärdesinventeringar (NVI) som gjordes av naturtypen
"Skog och träd" i åtta områden i Skåne hösten 2018. Dessutom hölls under våren 2019 en exkursion i området Trolle Hallar
för markägare med presentation av resultaten där.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Gudrun Berlin
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. 2019. Naturvärdesinventering av skånska skogsområden 2018. Presentation för Länsstyrelsen i Skåne 2019-01-30. PowerPoint 47 sidor.
Fritz, Ö. 2019. Naturvärdesinventering av Trolle Hallar 2018. Presentation för markägare, Länsstyrelsen och Skogsstyrelsen
2019-04-25. PowerPoint 21 sidor.

1906 Inventering av provytor i Biskopstorp NR 2019-2021

Återinventering av lavar och mossor samt skogliga strukturer i 115 provytor med 20 meters radie i skogsmark inom Biskopstorps naturreservat i Hallands län under två fältsäsonger (2019-2020). Resultatet jämfördes med basinventeringen
från 2000-2003, analyserades och redovisades i en rapport i Länsstyrelsens meddelandeserie.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm

Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Lemel, J. 2021. Uppföljning i naturreservatet Biskopstorp under 2019-2020. Återinventering av lavar, mossor, naturvårdsarter, skogstyper, trädslag, trädtyper och värdekärnor. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande
2021:04.

1905 Föredrag om lövskogar i Eslövs kommun 2019

Föredragning på Eslövs kommun den 7 februari om naturvärden i kommunens lövskogar baserat på utförda naturvärdesinventeringar 2017-2018.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Kundreferens: Birgitta Karlsson
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Fritz, Ö. 2019. Lövskogsinventering i Eslövs kommun. Presentation för dels en referensgrupp, dels personal
på Eslövs kommun den 7 februari 2019. PowerPoint 35 sidor.

1904 Rossön - försiktighets och återställningsåtgärder

Framtagande av detaljerade underlag/beskrivningar om försiktighets- och återställningsåtgärder inför upphandling av entreprenadarbeten, ansökan om dispens (vattenverksamhet), konsultationer och möten för VA-ledningsarbeten till och på
Rossön i Stigfjorden, Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Robert Brodin
Tidsperiod: 2019-2021
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2021. PM uppföljning av försiktighet- och återställningsåtgärder i samband med VA-ledning Rossön, Orust kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB. PM, 5 sidor.
Elg, S. 2020. PM angående avvikelse vid strandäng och fältkontroll av genomförda arbeten utmed delar av VA-ledningen, Rossön 3 mars 2020. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.
Hultengren, S. 2019. PM angående genomförande av arbeten med VA-ledning Rossö, fältkontroll Svante Hultengren/Naturcentrum AB tillsammans med Markus Dahllöf, NCC och Roger Sköld, ML Pro-jektledning AB. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.
Elg, S. & Hultengren, S. 2019. Handling 6.5 Försiktighet- och återställningsåtgärder, VA-ledning Rossön. Naturcentrum AB
på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.
Elg, S. & Hultengren, S. 2019. Kontrollprogram för biologiska värden under och efter arbeten med VA-ledning till Rossön m.fl. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun genom ML projektledning AB.

1901 Naturinventeringar Platzer, Syrhåla/Sörred

NVI, fördjupade artinventeringar och artskyddsutredningar på fastigheterna Syrhåla 3:1, Syrhåla 4:2 och Sörred 7:21 i Göteborgs kommun inför tillståndsansökan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Platzer Fastigheter AB
Kundreferens: 1009300-clsj
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering Syrhåla 3:1, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 28 sidor.
Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering (terrestra miljöer) Syrhåla 4:2, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 23 sidor.
Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering Sörred 7:21, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.
Svedholm, J. 2019. PM angående naturvärden samt art- och biotopskydd i Syrhåla 3:1. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 2 sidor.
Svedholm, J. 2019. PM angående naturvärden samt art- och biotopskydd i Syrhåla 4:2. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 2 sidor.
Svedholm, J. 2019. PM angående naturvärden och artskydd i Sörred 7:21. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 1 sida.
Svedholm, J. 2019. Nattskärra och hasselsnok Syrhåla - Bur - Lilleby, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 11 sidor.

1900 Ramavtal Lerum 2019

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1899 Våtmarksplanering Ramsjöholm

Planering och framtagande av underlag för tillståndsprövning av större våtmark vid Ramsjöholm
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Erik Nilsson
Tidsperiod: 2018-2025
Publikationer: Morin, J. & Lindström, C. 2025. Planering av våtmarksanläggning vid Ramsjöholm, Falkenberg. Projektering, inmätning och ritningsunderlag för en större våtmark. Underlag för beslut om miljöinvesteringsstöd med rekvisitioner. Samråd inför tillståndsprövning med samrådsredogörelse. På uppdrag av markägaren.

1898 Mossor Söderfors 2018

Exkursion och inventering av mossor vid Dalälven N om Söderfors 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Upplandsstiftelsen
Kundreferens: Pär Eriksson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Weibull H. 2018. Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid Dalälven N om Söderfors, Uppsala län. Natur-centrum AB. Rapport till Upplandsstiftelsen som rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1897 Nytryck av skyltar med naturinformation

Nytryck av de tidigare producerade skyltarna Entréskylt Staffanstorps naturreservat och skylt om Död ved.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2018-2019

1896 Nytryck skyltar "Bellas trädstig"

Nytryck av tidigare producerade skyltar i serien "Bella blåmes trädstig". Leverans av totalt 11 färdiga skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2018-2019

1895 Stömne samråd mm 2019

Framtagande av underlag till och medverkan vid samråd med länsstyrelse och kommun inför planerad vindkraftspark.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2018-2019

1894 Nya projekt - Nordisk Vindkraft

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Åhlund, M. & Malmqvist, A. 2019. Skrivbordsbedömning fåglar - vindkraft Nottjärnen. Naturcentrum AB i pdf till Nordisk Vindkraft AB. Utlåtande 4 sidor.

1893 Naturvärdesinventering Hallaberget Vårgårda

Naturvärdesinventering av ett mindre skogsområde i Vårgårda samhälle. Inventeringen kommer att användas som underlag
vid upprättande av detaljplan för bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Henrik Undeland 2562
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. 2019. Naturvärdesinventering Vårgårda Hallaberget. Pdf-rapport till Ramböll AB 2019-04-23.

1892 Hydromorfologiska åtgärder, Motala

Projektet omfattar framtagande av åtgärdsplan för vätterbäckar i Motala kommun samt planering och genomförande av åtgärder i Ringarhultsån och flera småbäckar.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2018-2023

Publikationer: Karlborg, H., Saarinen Claesson, P. (2021) Hydromorfologisk åtgärdsplan för vätterbäckar i Motala kommun.
Rapport till Motala kommun, 68 sidor.

1891 Fågelinventering Stora Uvberget

Fågelinventering av vindkraftkänsliga arter under 2019 med en uppföljande inventering 2020 inför eventuell etablering av
vindkraftspark.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: RES Renewable Norden AB
Kundreferens: Gerda Gatenheim
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Elg, S., Carlberg, T., Kullingsjö, O., Ottosson, U och Sandström, J. 2020. Fågelinventering av vindkraftskänsliga arter under 2019 och 2020 vid Stora Uvberget, Eskilstuna kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av RES Renewable Norden AB. PDF-rapport, 25 sidor.
Elg, S., Carlberg, T., Kullingsjö, O., Ottosson, U och Sandström, J. 2020. PM - Översiktlig sammanställning av fågelinventering under 2019 och 2020 vid Stora Uvberget, Eskilstuna kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av RES Renewable Norden AB. PM, 14 sidor.

1890 Fågelinventering Berg Uppvidinge

Fågelinventering vid Berg i Uppvidinge kommun inför ansökan om etablering av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Berg 2019. Kortfattad sammanställning av inventeringsreseultat för 2019. Naturcentrum
AB i PM till Stena Renewable 2019-08-14.

1889 NVI Norra Ryd

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Evalena Öman
Tidsperiod: 2018-2018

1888 Åtgärdsförslag våtmarker/hydrologi Fjällmossen

Förstudie med åtgärdsförslag för vattenhushållande potential kring mosseplanet och våtmarksförslag i närområdet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019. Fjällmossen, förstudie kring vattenvårdsåtgärder samt genomförande av dämmande åtgär- der intill och på mossen. Rapport 16 sid samt byggledning och besiktning. Länsstyrelsen i Skåne

1887 Yttrande om kräldjur Seläter Strömstad

Utlåtande med habitatkartering och ekologisk funktion samt påverkan av ny detaljplan på hasselsnok och sandödla för Seläters camping, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Seläter Camping AB
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. & Bohman, P. 2019. Utlåtande om hasselsnok och sandödla vid Seläters camping, Strömstad.
Naturcentrum AB rapport i pdf-format till Strömstads kommun 2019-05-02. 16 sidor.

1886 Inventering av efterföljare Lst VG del 2

Naturcentrum AB har på uppdrag Länsstyrelsen i Västra Götalands län genomfört en inventering av efterföljare till skyddsvärda träd i nio avgränsade trakter i Västra Götaland. Samtliga lövträd med en brösthöjdsdiameter av 50-100 cm har
räknats in och klassificerats i fyra grupper utifrån trädslag och förekomst av håligheter.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Bohman, P., Elg, S., Kullingsjö, O. 2019. Inventering av efterföljare till skyddsvärda träd i Västra Götalands län del 2. Resultat i två Excel-filer till Länsstyrelsen i Västra Götalands län 2019-03-20.

1885 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2019-2020

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" och träd och trädvård under totalt 13 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2018-2020

1884 Fladdermöss E20 Götene-Mariestad

Analys av förustättningar för fladdermöss längs E20 Götene-Mariestad med hjälp av Trafikverkets modelleringsverktyg, Prebat. Även en ny vägs effekter på landskapets kvaliteter för fladdermöss genomfördes. Utgående från analysen gjordes
sedan en inventering av fladdermöss i de områden där konfliktpunkter och särskilt värdefulla miljöer pekats ut.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Markera AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Ahlén, J. 2019. Analys och inventering av fladdermushabitat inför ny E20 Götene-Mariestad. Landskapsekologisk modellering av möjliga effekter av ny väg på fladdermusfaunan. Naturcentrum AB, rapport i pdf-format till Rådhuset Arkitekter och Trafikverket. 27 sidor.

1883 Ramavtal biol inventeringar V:a Götaland

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2018-2023

1882 Åtgärder Tinnerbäcken, Linköping

Framtagande av åtgärdsförslag, primärt med syfte för näringsrening och flödesutjämning. Del av uppdrag med ett flertal utredningar i Tinnerbäcken åt Linköpings kommun. Underkonsult åt DHI.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Markus Petzén
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Endast PM

1881 N 2000-utredning Preem Göteborg

Utredning om effekter från utbyggnad av Preems raffinaderianläggning på fågelarter enligt fågeldirektivet och på förutsättningar för bevarande av värdena i Torsvikens N 2000-område, Hisingen, Västra Götaland.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Håkan Sundberg
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Svedholm, J., Elg, S. & Åhlund, M. 2019. Utredning gällande påverkan på Natura 2000-området Torsviken. Naturcentrum AB, rapport 10 sidor.

1879 Informationsskylt kalkkärr

Revidering av tidigare producerad skylt, Rikkärret, för att passa nya beställare/län. Uppdraget innebar smärre ändringar i
text, bild och loggor. Leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Rikkärret. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Rikkärret. Länsstyrelsen Örebro. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Rikkärret. Länsstyrelsen Västernorrland. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Rikkärret. Länsstyrelsen Västra Götaland. Skylt 594 x 420 mm.

1878 Naturvårdsprogram Åmål - extraarbeten

Extraarbeten med uppdatering av naturvårdsplanen. Inkommande synpunkter samt kompletteringar med uppgifter från Trafikverket i GIS-material, samanställning och sammanfattande rapport. November 2018 - mars 2019.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Åmåls kommun
Kundreferens: Rebecca Retz
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Naturvårdsplan slutjusteringar.

1877 Våtmarksanläggning N Hultseröd, Eslöv

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2020

1876 Ekosystemtjänster Båstad

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Båstads kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1875 Guidebok Ronneby

Produktion av guidehäfte om Ronneby park, Ronneby Brunnsskog samt övrig besöksvärd natur i Ronneby kommun. Guiden
innehåller foton av Robert Ekholm samt från Naturcentrums arkiv. Kartor till guiden har tagits fram av Carina Lindkvist samt Anna Elf. För layout och text stod Therese Johannesson och Anna Elf.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län, Skogsstyrelsen
Kundreferens: Jonas Warhammar, Ola Runfors
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m. fl. 2019. Guide till Brunnsområdet och Lövskogskusten. Limbunden broschyr, 148 x 210 mm, 82 sidor. Skogsstyrelsen.

1874 Vattenvårdsarbete Klövarydssjön, Ljungby

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: HPJ Hanna Palm Johansson
Tidsperiod: 2018-2023

1873 Rätt åtgärd på rätt plats, Orust kommun

Uppdrag för biotopkartering och åtgärdsplanering i fyra avrinningsområden i Orusts kommun.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2018-2018

1872 Hydromorfologiskt stöd, Sennan

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Hans Bjuringer
Tidsperiod: 2018-2018

1871 Kanotland 2019

Nytryck av broschyren Kanotland på tre språk. Uppdraget omfattar kart- och textändringar i mindre omfattning samt tryckerikontakter.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Dalslands Turist AB
Kundreferens: Juergen Parth
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2019. Kanotland. Dalslands kanal AB. Sjätte upplagan av svensk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2019. Kanuland. Dalslands kanal AB. Sjunde upplagan av tysk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2019. Canoe Country. Dalslands kanal AB. Sjätte upplagan av engelsk version. Broschyr, 44 sid.

1870 Sesterviken 1

Inventering av lavar och mossor på fastigheten Systerviken 1 i Svanesund. Trädgård med äppleträd och planterade barrträd.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Lars Sestervik
Kundreferens: Lars Sestervik
Tidsperiod: 2018-2019

1869 Naturvägledning Dalarna

Ramavtal, 3+1+1 år avseende framtagning av naturvägledning i form av f.a. entréskyltar till naturreservat. Uppdraget omfattade framtagande av nya illustrationer och kartor (f.a. digitala kartor), text- och layoutarbete inkl. leverans av tryckoriginal. Inom ramavtalet har ett 40-tal reservatsskyltar och två stycken temaskyltar tagits fram. Därtill har nya entréskyltar till nationalparken Fulufjället producerats enligt Naturvårdsverkets grafiska profil.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Kundreferens: Izabelle Svensson
Tidsperiod: 2018-2023
Publikationer: Elf, A. & Johanesson, T. m.fl. 2019. Naturreservatet Agnmyren. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Naturreservatet Himmelsberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2019. Naturreservatet Fjätfallen-Kryptjärn. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservaten Norra Mora vildmark, Våmhusköln, Anjosvarden och Stopån. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2020. Naturreservatet Tures äng. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2020. Naturreservatet Ärtknubben. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Holmer M. 2021. Tema Rönnpraktbagge. Skylt 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. & Holmer M. 2021. Tema Fårad bastborre. Skylt 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Flomyran. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Spjärshällan. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Sörmyren-Hynsån. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Sätra hasselskog. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Hornan. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Lödersjön. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Stikåsälsbäcken. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Tenningbrändan. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Säterdalen. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Kråkbergskärret. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Vålberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Beriskölberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2021. Naturreservatet Öjsberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Risberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Tandflytta. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. & Holmer, M. 2022. Naturreservatet Erik-Hanstjärn. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Jutjärn. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Romberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Knytberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Norrviken. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Brändberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Lensberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Stormorvallen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Åsberg-Åsklitten. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L., Holmer, M. m.fl. 2023. Naturreservatet Koppången. Skylt 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Blocktjärnsåsen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Högsveden. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Knittarna. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Trygåskölen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Nysundberget. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Säxberg. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2023. Naturreservatet Översjöåsen. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Hamring, L. m.fl. 2022. Naturreservatet Nerigården. Skylt 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2022. Välkommen till Fulufjällets nationalpark. Entréskylt. 3 skyltar á 841 x 2000 mm (IS.3-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2022. Välkommen till Fulufjället. Informationsskylt om Fulufjället med omland. 850 x 1200 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A. m.fl. 2022. Njupeskärsentrén. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.

Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Gördalen. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Brottbäckstugan. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Göljån. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Björnholmsstugan. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Johannesson. T., m.fl. 2023. Entré Morbäckssätern. 841 x 2000 mm (IS.1-modul). Länsstyrelsen Dalarna.
Elf, A., Holmer, M. och Forshed, N. 2023. Naturreservatet Städjan-Nipfjället. 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Dalarna.
Lindkvist, C. och Elf, A. 2023. Naturreservatet Hovran. Akvarellkarta med digitalt överlägg. .jpg- och .ai-filer. Länsstyrelsen Dalarna.

1868 Ekorrestigen Naturum Ronneby

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Robert Ekholm
Tidsperiod: 2018-2018

1867 Biogeografisk uppföljning fladdermöss 2019-2022

Biogeografisk uppföljning av fladdermusfaunan i Sverige samt områdesvis uppföljning av fladdermusfaunan i vissa utvalda
Natura 2000-områden. 2019 utfördes även inventering av en rad områden inom Skåne läns BushLife-projekt. Projektet innebar inventering med autoboxar och handhållen detektor i ett stort antal mycket artrika miljöer i södra och västra Sverige
under åren 2019 till 2022.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Värmland
Tidsperiod: 2018-2022
Publikationer: Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Bjärekusten. BushLife Skåne 2019. Naturcent-rum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Fredriksbergs mosse. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum
rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 11 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Humlamaden-Enelyckan. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 11 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Klingavälsån-Karup. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 14 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Kullaberg. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 13 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-områdena Skogshejdan och Nyvångsskogen. BushLife Skåne 2019.
Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Bohman, P. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Hallands Väderö. BushLife Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-13. 10 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Grimmared och Nösslinge, Varbergs kommun 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-20. 18 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Grimmared och Nösslinge, Varbergs kommun 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-20. 18 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Hovdala, Hässleholms kommun 2019. Naturcentrum rap-port i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-22. 19 sidor.
Ahlén, J. 2019. Biogeografisk uppföljning fladdermöss Värmlands Säby, Kristinehamns kommun 2019. Natur-centrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-18. 16 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-området Hästhagen. Områdesvis uppföljning, Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering av Natura 2000-områdena Tannhuset och Jordbodhällorna. Områdesvis uppföljning,
Skåne 2019. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Skåne län 2019-11-30. 12 sidor.
Bohman, P. 2019. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle härad. Naturcentrum rapport i pdf-format till Länsstyrelsen i Jönköpings län och Naturvårdsverket 2019-12-18. 14 sidor.
Ahlén, J. 2020. Fladdermusinventering, Natura 2000-området Borstbäcken. Områdesvis uppföljning, Skåne 2020. 15 sidor.
Ahlén, J. 2020. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Fyledalen, Sjöbo, Tomelilla och Ystads kommuner 2020. 28 sidor.

Ahlén, J. 2020. Biogeografisk uppföljning, Fladdermöss Virsehatt, Halmstads kommun, 2020. 12 sidor.

1866 NVI Klätta Tanum

Naturvärdesinventering med fördjupad inventering av sandödla, knärot m fl arter, på fastigheten Klätta 1:40 i Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Västbacken Fastighets AB
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Börjesson, E. 2019. Naturvärdesinventering på fastigheten Klätta 1:40, Tanums kommun. Naturcentrum AB
rapport i pdf-format till Västbacken Fastighets AB. 16 sidor.

1865 Inventeringar Björröd Rådhuset

Naturcentrum har genomfört en inventering av generella biotopskydd på ett 12 hektar stort område på fastigheten Björröd 1:5. Sammantaget hittades 13 objekt som bedömdes vara generellt biotopskyddade: tre stenmurar och tio våtmarker och småvatten.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Birgitta Wallenstam
Kundreferens: Birgitta Wallenstam
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Kullingsjö, O. & Bohman, P. 2019. Inventering av generella biotopskydd Björröd 1:5. Naturcentrum AB. PDF-rapport 18 sidor.

1864 Genomförandeplaner barbastell Halland

Framtagande av genomförandeplaner för barbastell i fyra utpekade områden i Hallands län. Genomförandeplanerna är en del
i åtgärdsprogrammet för barbastell och samordnas av Länsstyrelsen i Jönköpings län.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län, Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Lena Alness, Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Karlsson, L. 2019. Genomförandeplan för barbastell vid Abild, Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Jönköpings län 2019-12-10. 47 sidor.
Karlsson, L., Bohman, P. & Ahlén, J. 2019. Genomförandeplan för barbastell vid Grimmared, Varbergs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Jönköpings län 2019-12-10. 46 sidor.
Karlsson, L. 2019. Genomförandeplan för barbastell vid Gällared-Okome, Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB i PDF-

rapport till Länsstyrelsen i Jönköpings län 2019-12-10. 38 sidor.
Karlsson, L. 2019. Genomförandeplan för barbastell vid Åkulla bokskogar, Falkenbergs och Varbergs kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Länsstyrelsen i Jönköpings län 2019-12-10. 30 sidor.

1863 Våtmark Tåkern

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2018-2018

1862 NVI Hamburgsund

Naturvärdesinventering av ett område, Mörebacka, öster om Hamburgsund. På uppdrag av AB Hamburgsund.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: AB Hamburgsund
Kundreferens: Johan Bengtsson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Hultengren, S., Karlsson, L. & Elg, S. 2018. Naturvärdesinventering av området Mörebacka, Hamburgsund, Tanums kommun. Naturcentrum AB.

1861 Föreläsning på MKA-kurs 2018

Medverkan som föreläsare på kursen Miljökonsekvensanalys vid Göteborgs universitet 20/11 2018.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet
Kundreferens: Annemarie Gärdenäs
Tidsperiod: 2018-2018

1860 Kareby, kompletterande inventering

Uppdatering av NVI, fågelinventering, bemötande av frågeställningar och diskussioner angående naturvärden, vatten mm.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Erik Bergqvist
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Elg, S. 2019. Inventering av gröngöling och mindre hackspett, Kareby. Naturcentrum AB på uppdrag av Samgräv Recycling AB
Franc, N. 2019. Påverkan på allmänna naturvärden. Kareby, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB, 5 sid.
Franc, N. 2019. Naturvärdesinventering, Kareby 1:1, Kungälvs kommun 2017/2018. Naturcentrum AB, 31 sidor.

1859 Naturvårdsprogram Vara

Framtagande av kommunalt naturvårdsprogram i Vara kommun. Uppdraget har omfattat insamling och sammanställning av
befintligt underlagsmaterail, fältinventering samt författande av ett naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Vara kommun
Tidsperiod: 2018-2022
Publikationer: Vara kommun 2021. Naturvårdsprogram för Vara kommun.
Naturcentrum AB och Vara kommun.

1858 Strömstad GIS

Iordningställande och transformering av GIS-filer från utredning om södra Kuststräckan, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Björn Richardsson
Tidsperiod: 2018-2018

1857 Våtmarksrådgivningar Halland 2019-2020

Våtmarksrådgivningar i Halland 2019-2020. 14 rådgivningar kring i första hand planering av nya våtmarker.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gudrun Edh

Tidsperiod: 2018-2021
Publikationer: Morin, J. & Saarinen-Claesson, P. 2019-2020. 14 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län.

1856 PM Mjölbaggar

PM om skalbaggen Tribolium castaneums möjligheter att penetrera förpackningsmaterial. Undersökning av vetenskapliga
rön och PM.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Borealis AB
Kundreferens: Magnus Alfredsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. 2018.THE BEETLE TRIBOLIUM SP. AS INVASIVE PEST OF PLASTIC PRODUCTS. Rapport 2 sidor, Naturcentrum AB.

1855 Metodik uppföljning erosionsskydd Göta älv

Utformning av metod för kartering av biologisk mångfald i kring erosionsskydd i vattendrag. Exemplet: erosionsskydd vid
Ödegärdet, Göta älv. På uppdrag av Statens Geotekniska Institut.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Statens geotekniska institut
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Lemel, J., Karlsson, L. & Hultengren, S. 2019. Uppföljning av vegetation och fauna vid naturanpassade erosionsskydd vid svallpåverkade strandzoner. Pilotstudie med förslag på inventeringsmetoder. Naturcentrum AB på uppdrag av Statens Geotekniska institut.

1854 Stora Viken fjärilar och steklar

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Diana Miscevoc
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Johannesson, T. 2019. Inventering dagfjärilar Stora Viken 2019. PM till Trafikverket.

1853 Mjölkekilen fjärilar och steklar

Inventeringar av fjärilar utmed väg 168 samt rapportering (2015-2018).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Björn Christenson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Johannesson, T., Franc, N., Hultengren, Sverker & Hultengren, Svante 2019. Inventeringar av dagfjärilsfaunan 2015 - 2018 samt inventering av steklar, skal-baggar, skinnbaggar och blomflugor utmed artrik vägkant på
Koön i Kungälvs kommun. Trafikverket 2019.

1852 Rådgivning sandödla Strömstad

Framtagande av planeringsunderlag för hasselsnok och sandödla ihop med Oskar Kindvall. En GIS-modell över förväntade
habitat och habitatnätverk togs fram och granskades. Förslag till avgränsningar för klassning av olika ytor togs fram, samt
åtgärdsförslag kopplade till klasserna. Rapporterades i form av shapefiler mm till kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Calluna AB
Kundreferens: Oskar Kindvall
Tidsperiod: 2018-2019

1851 Texter och illustrationer skyltar Värmdö

Leverans av texter och illustrationer till 3 A1-skyltar, en A2-skylt, 2 A3-skyltar och 2 A6-skyltar. Inom projektet har 3 miljöbilder producerats av Niklas Johansson och 5 artbilder producerats av Nils Forshed. Övriga levererade illustrationer var
från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Värmdö kommun
Kundreferens: Gundula Kolb
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2019. Välkommen till Salamanderdammen. 420 x 594 mm. Värmdö kommun.
Johannesson, T. 2019. Texter till skyltar om biotopskyddsområdena Farstaborg, Farstadal och Mölnvik. Värmdö kommun.

1850 Rådgivning naturvårdsprogram Eslövs kn 2018

Möte och diskussioner med naturvårdsgruppen på Eslövs kommun. Synpunkter lämnades på framtagande av naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Kundreferens: Birgitta Karlsson
Tidsperiod: 2018-2018

1849 Bedömning av alléer i Trelleborg

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Mirja Ullvig
Tidsperiod: 2018-2018

1847 Allé i Alingsås

Ansökan om dispens gällande en biotopskyddad allé i Alingsås stad, Alingsås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tornstaden Projektutveckling AB
Kundreferens: Anna Westergården
Tidsperiod: 2018-2018

1846 Ramavtal skyltar Gävleborg

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Tidsperiod: 2018-2018

1845 Validering rödlistade lavar

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Liselott Sjödin Skarp
Tidsperiod: 2018-2019

1844 Våtmarker vid Gustafsvik/Östervik, Kristinehamn

Komplettering av underlag för utförande av 2 våtmarker i Varnumnsviken samt expertstöd i olika frågor åt kommunen. Kompletterande fältbesök med inmätning samt kostnadsberäkning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kristinehamns kommun
Kundreferens: Tom Johansson
Tidsperiod: 2018-2021
Publikationer: Morin, J. & Strid, T. 2018-2021. Kompletterande fältinmätning och revidering av ritningsunderlag av 2 våtmarker i Varnumsviken. Expertstöd vid prövning samt kostnadsbedömning. Kristinehamns kommun

1843 Insamling av kalvnosfrön, Pölsebobangården

Insamling av kalvnosfrön vid Pölsebo bangård, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. PM om insamling av kalvnosfrön på Pölsebo bangård, Göteborg.

1842 Naturvårdsutlåtande Skepplanda skjutbana

Bedömning av inventeringsbehov vid Skepplanda skjutbana inför utfyllnad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Utlåtande om naturvärden och inventeringsbehov vid Skepplanda skyttebana, Ale kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 3 sidor.

1841 Naturvårdsutlåtande Wermlands Nation

Naturvårdsutlåtande avseende ett träd inför byggnation. Omfattar fältinventering och sammanställning med förslag på hur

trädet kan hanteras på ett naturvårdsmässigt bra sätt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: HSB Skåne
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. 2018. Hästkastanj på fastigheten Grynmalaren 40, Lunds stad. Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Wermlands Nation.

1840 NVI Södra infarten Halmstad Etapp II

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering
Södra infarten Halmstad Etapp II. Naturcentrum AB i pdf till Halmstads kommun. Rapport 16 sidor.

1839 Folder Ansvarsarter

Produktion av informationsfolder om Motalas kommunala ansvarsarter. Framförallt layoutarbete och mindre textredigering,
beställaren levererade text, foton och karta. Leverans av tryckta foldrar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilda-Linn Berglund
Tidsperiod: 2019-2019
Publikationer: Elf, A. 2019. Motalas kommunala ansvarsarter. Vikfolder 99x210 mm, 20 sid, 2000 ex.

1838 Mindre hackspett och gröngöling, Trollhättan

Utredning av förutsättningar för mindre hackspett och gröngöling vid Hjulkvarnelund och Vårvik, Trollhättans kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Ulrika Husar
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Åhlund, M. 2018. Förutsättningar för mindre hackspett och gröngöäling vid Götalunden, Hjulkvarnelund och
Vårvik i Trollhättans kommun. Naturcentrum AB 2018-12-20, rapport 15 sidor.

1837 Kyrkogårdar i Växjö

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Marion Jannes
Tidsperiod: 2018-2018

1836 Nytryck Fjäråsfolder uppl. 2018

Revidering (smärre ändringar i karta och kontaktinformation) och nytryck av befintlig folder om Fjärås bräcka naturreservat
i tre språkversioner.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014, rev. 2018. Uppdatering och nytryck av Fjärås Bräcka. Vikfolder, 99 x 210 mm, 12 sidor, 6:e upplagan. Länsstyrelsen Halland.

1835 Trädbedömning Araby

Inventering av skyddsvärda kryptogamer och värdefulla strukturer på av några grova ekar och bokar vid Araby ridstall.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. 2018. PM. Bedömning av några grova ädellövträd vid Araby ridstall. Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Växjö kommun.

1834 Vattenvårdsarbete Kullaberg

Utredning och anläggning av småvatten på Mölle fälad, utredning och anläggning/rensning av kvarndamm vid Vattenmöllan
samt åtgärder för tärnor på Sandön och utredning av åtgärder kring Farhult.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Daniel Åberg
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2018-2020. Underlag för vatten och naturvårdande åtgärder i naturreservat på Kullahalvön. Möllehässle, Vattenmöllan, Jonstorp-Farhult och Sandön. Underlag för entreprenad samt byggledning. Länsstyrelsen i Skåne

1833 VA ledning, Rossö, Orust

Utredning/inventering om naturvärden (NVI), skyddade arter och förordnanden längs VA-dragning till Rossö på Orust samt
ansökan om dispenser från N 2000, reservats- och biotopskyddsbestämmelserna.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Anna Hammarstrand
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2018. Bilaga till ansökan - Beskrivning av naturvärden utmed planerad dragning av
VA-ledning från Orust till Råssö - underlag till dispensansökningar. Naturcentrum AB uppdrag av ML projektledning AB

och Orust kommun.

1832 Mossbestämning Naturvatten 2018b

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Weibull, H. 2018. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2018. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.

1831 Workshop ädellövskog Lst Skåne

Föredrag och deltagande i Temadiskussionsgrupper i workshop på Länsstyrelsen den 22 oktober. Workshopen var tänkt att
fungera som avstamp för Länsstyrelsens ansökan om EU-medel för restaurering & veteranisering av bokskog.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Tove Hultberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö. 2018. Bokskogens lavar och mossor - och deras miljökrav. PowerPoint-presentation på workshop om bokveteranisering inför EU LIFE-ansökan på Länsstyrelsen i Skåne den 22 oktober 2018. 17 sidor.

1830 Skrylle nytryck 2018

Korrigeringar, nytryck och leverans av Skryllefolder på svenska 5000 ex.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2018-2018

1829 Fågeluppföljning Getterön

Inventering av rastande och övervintrande fåglar i Getteröns Natura 2000-område som del i uppföljning av påverkan på fågellivet av ombyggnad av järnväg och bangård. Rapporterades som renskrivna fältanteckningar och kartor.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Patrik Lindberg
Tidsperiod: 2018-2019

1828 Skyltar Skövde

Revidering och nytryck av entréskyltar till tre naturreservat. Revideringen innebar smärre ändringar av typsnitt, loggor mm.
Leverans av färdiga skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Aron Sandling
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2007, rev. 2019. Billingekleven NR. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Skylt 40 x 60 cm.
Elf, A. m.fl. 2007, rev. 2019. Ulveksbackarna NR. Skövde kommun. Skylt 60 x 42 cm.
Elf, A., Forshed, N. & Lindkvist, C. 2011, rev. 2019: Naturreservatet Klasborg och Våmbs ängar. Skövde kommun. Skylt i två format, 84 x 60 cm och 60 x 42 cm.

1827 Vattenvårdsåtgärder Dalköpingeån

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018

1826 NVI Sankt Jörgens park

Naturvärdesinevntering av område i Lunds tätort inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Linge
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering.
Del av Sankt Jörgens Park, Lund. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 17 sidor.

1825 NVI Ramavatal Kalmar

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Kalmar kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1824 Återvinningscentral Yttre Tunge 1:272

NVI inför anläggning av ÅVC på fastigheten Yttre Tunge 1:272.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Saltholmsgruppen AB
Kundreferens: Bertil Börjesson
Tidsperiod: 2018-2019

1823 Brattås inv. och utv. 2018-2019

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2018-2019

1822 Skalbaggar Medevi 2019

Inventering av insekter i hålträd med främst fällor
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Staffan Carlsson
Tidsperiod: 2018-2018

1821 Vattenvård vid Vigavägen, Köpingebro & Ystads GK

Utredning av våtmarksmöjligheter vid Köpingebro samt byggledning vid genomförande av vattenvårdsåtgärder vid Ystads
Golfklubb.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Kundreferens: Andrea Nowag
Tidsperiod: 2018-2020

1820 Mindre hackspett Götalunden Trollhättan

Utredning av förutsättningar för mindre hackspett vid Götalunden, Trollhättans kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Ulrika Husar
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Åhlund, M. 2018. Förutsättningar för mindre hackspett och gröngöäling vid Götalunden, Hjulkvarnelund och
Vårvik i Trollhättans kommun. Naturcentrum AB 2018-12-20, rapport 15 sidor.

1819 Naturvårdsunderlag parkering Hogia

Utlåtande gällande naturvärden på två ytor vid Hogia i Stenungsund.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Hakenäs Gård AB
Kundreferens: Mats Nordén
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Utlåtande om naturvärden vid Hakenäs, Stenungsund. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 4 sidor.

1818 Naturvårdsunderlag Sörred 15:1

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Per Hübinette
Tidsperiod: 2018-2018

1817 Inventering av efterföljare Lst VG

Naturcentrum AB har på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län inventerat efterföljare till skyddsvärda träd. Inventeringen har genomförts i några trakter i Valle härad och i några trakter vid Möndal-Jonsered. Vid inventeringen räknades samtliga lövträd med en brösthöjdsdiameter om 50 - 100 cm. Träden delades in i olika klasser beroende på trädslag
och förekomst av håligheter. Resultatet redovisades i en excel-fil direkt till Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2018-2018

1816 Besiktning Otterbäcken

Fältbesiktning och utlåtande angående avloppsutsläpp i Otterbäcken, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Per Hübinette
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Utlåtande om påverkan av utsläpp i Otterbäcken, Askim, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 4 sidor.

1815 Utredning Petgärde & Djurstad träsk, Öland

Petgärde & Djurstads Träsk - Förstudie kring hydrologiska förutsättningar för vatten- och naturvårdsåtgärder. GIS-analys och inmätning av bestämmande sektioner samt anläggningar (torrläggningsföretag). Utredning och bedömning av flera olika
åtgärdsalternativ (22-150 ha restaureringspotential).
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Carina Pålsson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2018-2019. Petgärde & Djurstads Träsk - Förstudie kring hydrologiska förutsättningar för vatten- och naturvårdsåtgärder. GIS-analys och inmätning av bestämmande sektioner samt
anläggningar (torrläggningsföretag). Utredning och bedömning av flera olika åtgärdsalternativ (22-150 ha restaureringspotential). Länsstyrelsen i Kalmar län. Naturcentrum AB Rapport 25 sidor.

1814 Artrika järnvägar 9

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägslinjer, rapportertering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Sammanställning av information av arter knutna och associerade till Sveriges järnvägslinjer. Framtagande av preliminär metodik för inventering av naturvärden utmed järnvägslinjer tillsammans med Calluna AB.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2018-2021
Publikationer: Weibull. H, Andersson J & Karlsson L. 2020. Arter knutna och associerade till Sveriges järnvägslinjer. Preliminär rapport till Trafikverket.
Stenmark M., Mattsson K., Broberg A. & Weibull H. 2020. Inventeringsmanual för identifiering och inventering av linjeobjekt. Identifiering av linjeobjekt i Miljöwebb landskap och inventeringsmetod av identifierade linjeobjekt. Preliminär
rapport av Calluna AB till Trafikverket.

1813 Föredrag natur, fåglar och leverne, Svalbard

Föredrag för Naturskyddsföreningen på Orust om natur och fåglar på Svalbard.
Projektledare Naturcentrum: Sara Elg
Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen på Orust
Kundreferens: Jonny Andersson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. 2018. Föredrag natur, fåglar och leverne på Svalbard. Power-Point-presentation. Naturcentrum AB.

1812 NVI och fåglar 52kV Solsten-Skalmered

NVI samt fågelinventering inför dragning av kraftledning mellan Solsten och Skalmered, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda Energi
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering Solsten - Skalmered, Härryda kommun. Naturcentrum AB, rapport till Härryda Energi AB, 74 sidor.

1811 Förstudie kring vattenförhållanden i Drevsjön

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Sofia Gustavsson
Tidsperiod: 2018-2020

1810 Underlag inför utrivning av 3 kraftverk, Rönne å

Arbete på förstudienivå för potentiell utgivning av 3 kraftverk i Rönne å. Samarbetsprojekt med Synlab, DHI & Medins Havs och Vattenkonsulter, EcoImages samt Ekoll AB. Illustrationer, flygfotografering, ekosystemtjänster, flödes- och sedimentmodellering, provtagning sediment, ekolodning och diverse analyser och underlag för åtgärdsplanering.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2018-2019

1809 HD överklagan SMA konsulttimmar

Konsultationer och skrivelser gällande överklagan om Stucks kalkbrott till HD hösten 2018.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2018-2018

1808 Kartarbete Viggeby naturreservat

Uppdraget omfattade smärre revideringar av karta över Viggeby NR och anpassning för användning i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Gunnar Ölfvingsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ingen ny publikation.

1807 Folder Källstorps våtmark

Framtagande av tryckoriginal till folder om Källstorps våtmark i A4-format, 6 sidor. Foldern innehåller av Naturcentrum framtagen digital karta samt illustrationer av Peter Elfman.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T., Elfman, P. m. fl. 2018. Källstorps våtmark. Folder, 297 x 210 mm, 6 sidor. Falkenbergs kommun.

1806 Tallbaggar Halland 2018

Artbestämning och hjälp med rapport
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2018-2018

1805 Åtgärder för tärnor på Ugga-Lynga

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J. 2019. Ugga och Lynga skär. Åtgärder för att gynna tärnor. Underlag för prövning och genomförande på uppdrag av Falkenbergs kommun

1804 Kompletterande NVI Länsmansberget och Häjsberget

Kompletterande naturvärdesinventering på Häjsberget och Länsmansberget sydväst om Sunne, inför byggandet av en vindkraftpark.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Bixia Byggvind AB
Kundreferens: Cajsa Abrahamsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Kullingsjö, O. 2018. Kompletterande naturvärdesinventering - Ledningsgata vid Länsmansberget och Häjsberget. Naturcentrum AB. PDF-rapport på uppdrag av Bixia Byggvind AB.
Kullingsjö, O. 2018. Kompletterande naturvärdesinventering - Länsmansberget och Häjsberget. Natur-centrum AB. PDF-rapport på uppdrag av Bixia Byggvind AB.

1803 Utlåtande fladdermöss Lund

Utlåtande kring potentialen för fladdermöss i några äldre pilar i Lund.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2018-2018

1802 Käppkrokmossa Gåsgruvan

Del 1: Återinventering av käppkrokmossa, Hamatocaulis vernicosus, efter transplantering. Ett parti av gungfly med arten flyttades från Igeltjärnen till en intilliggande sjö under senhösten 2017. Uppföljning av transplanteringen och stöd för metodutveckling och ytterligare transplantering.
Del 2: Återbesök 2020 och rapport
Del 3: Bollplank inför ansökan om utökad brytning under 2021
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Johan Kjellin
Tidsperiod: 2018-2021
Publikationer: Weibull H. & Kjellin J. 2020. Transplantering av käppkrokmossa vid Gåsgruvan. Naturvårdsutlåtande uppföljningsrapport transplantation av käppkrokmossa, oktober 2020. Rapport av Naturcentrum AB och Tyréns till SMA Mineral AB.

1801 Vedskapanior Kurs Gävleborg

Fältkurs om vedlevande skapanior vid vatten. För personal på Skogsstyrelsen och Länsstyrelsen, främst i Gävleborgs län. Under en dag besöktes några lokaler vid Voxnan och Lappmyråsen i Hälsingland i september 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Tomas Troschke
Tidsperiod: 2018-2018

1800 Jättepraktbagge Västernorrland

Inventering av Chalcophora mariana - Jättepraktbagge - i Västernorrland. Substrat och gnag och utgångshål.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Kerstin Wörler
Tidsperiod: 2018-2018

1799 Sitebesök inför kompensationsåtgärder, Orrberget

Sitebesök tillsammans med vindkraftsföretaget vid pågående byggnation av vindkraftpark. Detaljplanering av tidigare föreslagna kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: OX2 AB
Kundreferens: Anders Sandberg
Tidsperiod: 2018-2018

1798 ÅGP-dag Lyckebyån, Blekinge

Deltagande som guide vid ett möte för länsstyrelsens handläggare inom Åtgärdsprogram för hotade arter. Guidning genomfördes vid en planerad våtmark utanför Karlskrona.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2018-2018

1797 Restaurering av Våtmarker, Botaniska

Planering och utförande av vattenvårdsåtgärder i Botaniska trädgårdens del av Änggårdsbergen. Bland annat delvis restaurering av Nedre Torbjörnsmossen och restaurering av utlopp från två mindre sjöar.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Göteborgs Botaniska Trädgård
Kundreferens: Mats Havström
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Nej

1796 Fäxhult Deponi

Anläggning av groddjursmiljöer, fågelanalys och inventering av fågel, hasselsnok, fladdermöss, vatteninsekter och grodor,
sländmiljöer för växter och bin, slåtter, rapporter och rådgivning/rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Erik Bergqvist
Tidsperiod: 2018-2022
Publikationer: Franc, N. 2018. Naturvärdesinventering Kareby 1:1, Kungälvs kommun 2017/2018. Naturcentrum AB, rapport 29 sidor.
Backman, P. & Franc, N. Fågelinventering
Geddeknippeln. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB.
Karlsson, L. 2019. Rapport fladdermöss Brattås, Härryda kommun. Naturcentrum AB, 18 sidor.
Franc, N., Fidler, J. & Lindqvist, C. 2018. PM Dammkonstruktioner för groddjur, Brattås 2018. PM Naturcentrum AB, 3 sidor.
Franc, N., Åhlund, M. & Ahlen, J. 2018. PM Naturvärdesarter. Kärrsgärde-Fäxhult-Brattås. PM, Naturcentrum AB, 7 sidor.
Morin, J. 2017. Förslag till skyddsåtgärder inför igenläggning av våtmark/småvatten (Holkatjärnen) på Fäxhult 1:33, Härryda. PM Naturcentrum AB, 5 sidor.
Franc, N. 2019. Hasselsnok och vatteninsekter, Brattås, Härryda kommun. PM, Naturcentrum AB, 8 sidor.
Åhlund, M. 2018. Fiskgjuse och tjäder i skogarna öster om Fäxhult och Brattås i Härryda kommun. PM, 4 sidor, Naturcentrum AB.
Elg, S. 2019. Fiskgjuse och tjäder, Brattås, Herrljunga 2019. Rapport Naturcentrum AB, 9 sidor.
Franc, N. 2019. INVENTERING AV GRODOR I SAMBAND MED IGENLÄGGNING AV HOLKATJÄRNEN
FÄXHULT 2019. Naturcentrum AB, PM.
Franc, N. 2019. KONTROLL AV GRODVATTEN INOM FASTIGHETEN FÄXHULT 1:33. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB, 12 sidor.
Franc, N. 2019. PM GRODDJURSMILJÖER 2019. Naturcentrum AB, 6 sidor.
Franc, N. 2019. PM Naturvårdsåtgärder i deponivallar. Naturcentrum AB, 4 sidor.
Franc, N. 2018. PM NATURVÄRDESARTER 2018, Brattås, Härryda kommun. Naturcentrum AB, 8 sidor.
Franc, N. 2019. PM groddammar 2019, Naturcentrum AB, 2 sidor.
Franc, N. 2022. PM Hällingsjö översvämning 2022. Härryda kommun. Naturcentrum AB.
Stridh, T. 2022. PM Naturvärdesbedömning Geddeknippeln. Naturcentrum AB.Franc, N. 2022. Inventering av hasselsnok,

Geddeknippeln, Uddevalla 2022. Inventeringsrapport, Naturcentrum AB.
Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande: Påverkan på klövvilt av planerad deponi. Geddeknippeln, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB.
Franc, N. 2022. Naturvärdesutlåtande för påverkan på halvknäpparen Xylophilus corticalis. Geddeknippeln, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB.

1795 NVI Härryda Fäxhult 1:2

Naturvärdesinventering på fastigheten Fäxhult 1:2, Härryda kommun, inför ansökan om utökad stenbrytning.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Kullingsjö, O; Saarinen, P; Ahlén, J. Naturvärdesinventering och biotopkartering, Bugärde Härryda. 2018. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Skanska Industrial Solutions AB

1794 Nytryck skylt Gröna plan

Uppdraget omfattade ombesörjning av nytryck av tidigare producerad skylt.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ingen ny publikation.

1793 Inventering i lövskogar i Tingsryds kommun

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2018-2018

1792 Vombsjöns västra ängar, vattenvårdsarbeten

Bedömning av potential och framtagande av principförslag för vattenvårdsåtgärder i nordöstra hörnet av Vombs ängars naturreservat (Vombsjöns västra ängar).
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J.& Fidler, J. 2018-2019. Principförslag för tillskapande av vattenytor samt flytt av pumpstation på Vombsjöns västra ängar. Länsstyrelsen i Skåne

1791 Skyltar naturområden Öckerö kommun

Produktion av 9 A2-skyltar till naturområden i Öckerö kommun. Uppdraget har omfattat text och layout. Skyltarna innehåller kartor framtagna av kommunen samt illustrationer och foton från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N. & Hultengren, S. 2019. Upptäck Kalvsunds natur. Informationsskylt, 420 x 594
mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl. 2019. Upptäck Björkös natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Forshed, N.& S. Hultengren. 2019. Upptäck Källö-Knipplas natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T. & Mossberg, B. 2019. Upptäck Hyppelns natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl. 2019. Upptäck Öckerös natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T. & Mossberg, B. 2019. Upptäck Grötös natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl. 2019. Upptäck Fotös natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2019. Upptäck Hälsös natur. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl. 2019. Agnesesdammen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Öckerö kommun.

1790 LÅP Vitsån, Haninge

Framtagande av åtgärdsförslag inom Lokalt åtgärdsprogram inom Vitsåns avrinningsområde i Haninge kommun. Samarbete
med DHI och Synlab. Åtgärder togs fram genom kartstudier med syfte att nå God ekologisk status, främst med avseende på
näringsämnen.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Markus Petzén
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ligger hos DHI. Kommer uppdateras

1789 Konsultationer Saltö-Tjärnö-bron

Konsultationer och naturvårdsutlåtande/skrivelse om påverkan på strandängsvegetation vid brobygge mellan Saltö och Tjärnö, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Daniel Josefsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S. 2018. Naturvårdsutlåtande. Del av strandäng - Saltö, Strömstads kommun. Naturcentrum AB
på uppdrag av WSP Environmental.

1788 LÅP Stenbydiket Tomelilla

Framtagande av lokalt åtgärdsprogram för Stenbybäcken i Tommelilla kommun. Projektet har omfattat biotopkartering, fältbesök, översiktlig åtgärdsplanering samt samarbete med SYNLAB avseende vattenprovtagning och statusklassning.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Tomelilla kommun
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Morin, J. Fidler, J. & Lindström, C. Lokalt åtgärdsprogram för Stenbybäcken. GIS-analys med
simulering av påverkansområde samt framtagande av åtgärdsförslag. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tomelilla kommun. 44 sidor.

1787 NVI Örns camping

Naturvärdesinventering (NVI) av utpekat område, Örns camping, Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Örns Camping AB
Kundreferens: Kjell Andersson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2018. Naturvärdesinventering Örns camping, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB.

1786 Kämpersvik

NVI (naturvärdesinventering enligt SIS standard), motsvarande detalj (hög detaljeringsgrad) och tillägg för biotopskydd, skyddade arter och rödlistade arter för området Vik 105 m fl, Kämpersvik, Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kämpersvik Mark AB
Kundreferens: Urban Sturk
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. & Hultengren, S. 2018. Naturvärdesinventering Vik 1:105 m.fl., Kämpersvik, Tanums kommun. Naturcentrum
AB.

1785 Restaurering artrika järnvägsmiljöer 9

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapporertering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2018-2021
Publikationer: Helldin J.O., Lennartsson T., Stenmark M., Weibull H., Westin A. & Wissman J. 2019. Biodiversitet i jernbanehabitater - biologisk kulturarv og grøn infrastruktur [Biodiversity in railway habitats - biological heritage and green
infrastructure]. Jernbanehistorie 2019, sid. 7-35. Danmarks Jernbanemuseum, Odense. (På danska med engelsk sammanfattning.)
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Hagaström. Trafikverket.

Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Norra Valbo. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Sandviken. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Storvik. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Åshammar. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Medskogsheden. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Mo grindar. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Kilafors. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Bollnäs. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Lottefors. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ljusdal C. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Tallåsen. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ånge. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Avesta-Krylbo. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Björbo. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Borlänge C. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Gustafs. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Rämshyttan. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ludvika. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Fagersta C. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Ställdalen. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Kopparberg. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Dagarn. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Spannarboda. Trafikverket.
Weibull H 2020. Skötselanvisning för artrik järnvägsmiljö. Beställning av skötselåtgärder för driftplats Grängesberg. Trafikverket.

1784 NVI Filjestad, Sydkoster

Naturvårdesinventering (NVI) av fastighet del av Kile 2:8, Sydkoster, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: AB Strömstadbyggen
Kundreferens: Gary Lyckell
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S. 2018. Naturvärdesinventering inom området Filjestadsvägen (del av fastighet Kile 2:8), Sydkoster, Strömstads kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Strömstadsbyggen AB.

1783 Yttrande hasselsnok Kärra 2:1 Tanum

Naturvårdsutlåtande utifrån tidigare gjorda inventeringar med förslag till lämpliga anpassningar av en detaljplan på fastigheten Kärra 2:1 i Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Lars Johansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2018. Naturvårdsutlåtande: Förslag till anpassningar för hasselsnok på Kärra 2:1. Markägaren/Tanums kommun, utlåtande 6 sidor.

1782 Biotopkartering Lillån

Biotpkartering och framtagande av åtgärder i Lillåns avrinningsområde i Karlskrona kommun.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Kim Berndt
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Saarinen, Claesson, P. (2019) Åtgärdsprogram för Lillåns avrinningsområde, Rapport till Länsstyrelsen i Blekinge, 72 sidor

1781 Ramavtal skyltar Kronoberg 2019-2020

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format. Uppdraget omfattar textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Alexandra Nielsen
Tidsperiod: 2018-2021
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Ekefors. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2019. Naturreservatet Hackekvarn. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Hedasjön. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T. 2019. Naturreservatet Kroxnäs. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Elfman,594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Bockaskruv. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Hökhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Ideboås. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Prosteköp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Ravinen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Nöttja urskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Nöttja Ryaskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Stockanäs. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Stocksmyr-Brännan. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Tikaskruv. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Toftaholm. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Torne bokskog. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Torne bokskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2019. Naturreservatet Älganäs. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2020. Naturreservatet Förarm. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Naturreservatet Ronamossen/Klockesjömyren. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Rocknenområdet. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2020. Naturreservatet Kronoberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Skälhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2020. Naturreservatet Utnäsuddens övärld. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Taxås. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Äskekulla. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Fagerhult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Naturreservatet Flattinge åsar. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A. & Lindkvist, C. 2020. Naturreservatet Förebergsåsen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Getaryggarna. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Grönvik. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Göteryd. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2020. Naturreservatet Horsnäsamossen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen
i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Hunshult. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Hästhultsskogen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i

Kronobergs län.

Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. & Elfman, P. 2020. Naturreservatet Lineberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Långö. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Midingsbråte. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs
län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Prästanäset. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Risinge bökeskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Sjöatorp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Stenbrohult. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Sundranäs. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Visjön. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Årshultsmyren informationsskylt. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Årshultsmyren kartskylt. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Änghults björkhage. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Johannesson, T., Elf, A., Lindkvist, C. m fl. 2020. Naturreservatet Örsjöbol. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

1780 Ramavtal Strömstads kommun

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1779 Natur- och kulturmiljö Tofta Kungälv

Natur- och kulturutredning inför detaljplan vid Tofta, Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Åsa Johansson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Connelid, P, Svedholm, J. & Wallman, K. 2018. Kultur- och naturmiljöutredning inför detaljplan vid Tofta herrgård. Rapport 82 sidor.

1778 Skötsel- och underhållsplan Pixbo dammar

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1777 Ramavtal naturinventeringar Uppsala kommun 2018

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Uppsala kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1776 Hydrologiska utredningar i Kronobergs län

Omfattar hydrologisk utredning av 3 sänkta sjöar i Uppvidinge kommun. Kompletterande utredningar utförda vid reservaten
Rönnö, Husebymaden samt vid Videsjön i samråd med Länsstyrelsen
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019. Sänkta sjöar Stocksmyr-Brännan, förstudie kring återställning av hydrologi. GIS-analys, fältinventering med flygfotografering och inmätning. Historisk analys och kartstudier. Rapport 29 sid. Länsstyrelsen
i Kronobergs län 2019.
Morin, J. & Fidler, J. 2019-2020. Bedömning och framtagande av åtgärdsförslag samt stöd vid utförande i Rönnö Naturreservat, Ljungby. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

1775 Utredningar vid Tranebokanalen & Gölsjömossen

Förstudie med framtagande av åtgärdsförslag inklusive analys av markavvattningsföretag samt inmätning, flygfotografering
och bedömning av påverkan. Omfattande Tranebokanalen/Horsnäsamossen samt Gölsjömyren i Ljungby kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Magnus Strindell
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019. Gölsjömyren, förstudie kring hydrologiska åtgärder. GIS-analys, fältinventering med flyg- fotografering och inmätning. Rapport 19 sid. Länsstyrelsen i Kronobergs län 2019.
Morin, J. & Fidler, J. 2019. Tranebokanalen - Horsnäsamossen, förstudie kring återställning av hydrologi. GIS-analys, fältinventering med flygfotografering och inmätning av fix-punkter i dikningsföretag och sektioner. Historisk analys och kartstudier. Rapport 21 sid. Länsstyrelsen i Kronobergs län 2019.

1774 NVI Mariesjö Skövde

Naturcentrum AB har på uppdrag av Skövde kommun utfört en naturvärdesinventering av ett drygt 50 hektar stort område
vid Mariesjö, i östra delen av Skövde tätort. Inventeringen ska användas som underlag i den fortsatta kommunala

planeringen.
Naturvärdesinventeringen har utförts enligt Svensk Standard SS 199000. Fastställd 2014-05-27, med följande specifikationer:
Naturvärdesinventering på fältnivå med detaljeringsgrad - medel samt tilläggen inventering och redovisning av värdeelement samt detaljerad redovisning av artförekomster.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Bo Sandin
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Bohman, P. 2018. Naturvärdesinventering Mariesjö, Skövde kommun. Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor, utfört på uppdrag av Skövde kommun.

1773 Fladdermusguidning Trollhättan

Naturcentrum AB har på uppdrag av Trollhättan Stad arrangerat en fladdermusguidning vid Gamle Dal kvällen 2018-08-22.
Aktiviteten var öppen och riktade sig mot allmänheten. Närmare 70 personer närvarade under aktiviteten.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2018-2018

1772 Vilt i Kareby

Förfrågan om vägsträckning påverkan på viltsituation i Kareby-Ryr.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Göran Berggren Markkonsult AB
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Lehmel, J. & Franc, N. 2018. Planerad tillfartsvägs effekter på jakt, Kareby 2018. PM Naturcentrum AB, 3 sidor.

1771 Skyltar Läderbackarna

Framtagande av tryckoriginal för en välkomstskylt i A2-format och fyra temaskyltar i A3-format om Läderbackarna. Uppdraget har omfattat text och layout samt administration av tryck. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Niklas Johansson, Carina Lindkvist och Bo Mossberg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Johannesson, T. Lindkvist, C. m fl. 2020. Faunadepåer. 297 mm × 420 mm. Klippans kommun.
Johannesson, T. N. Forshed m fl. 2020. Ängsmarken. 297 mm × 420 mm. Klippans kommun.
Johannesson, T. Forshed, N. 2020. Salamandrar. 297 mm × 420 mm. Klippans kommun.
Johannesson, T. Forshed, N. m fl 2020. Blöta marker och vatten. 297 mm × 420 mm. Klippans kommun.
Johannesson, T. Forshed, N. m fl 2020. Välkommen till Läderbackarna. 420 mm × 594 mm. Klippans kommun.

1769 NVI Sotenäs camping

Naturvärdesinventering som underlag för detaljplan vid Sotenäs camping, Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Kalle Gustafsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Börjesson, E. 2018. Naturvärdesinventering Sotenäs camping, Sotenäs kommun. Naturcentrum i pdf-rapport
till Rådhuset Arkitekter AB 2018-11-30. 23 sidor.

1768 Vattenvårdsarbete i Sinarpsdalen

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Båstads kommun
Kundreferens: Ingemar Lundström
Tidsperiod: 2018-2023

1767 Knärot Hagavik

Naturcentrum har sammanställt kunskapsläget vad gäller arten knärots känslighet för exploatering i och kring växtplats och
vilket status arten har vad gäller lagstiftning, praxis och för möjlighet till dispens och behov och möjlighet av skyddsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2018-2018

1764 Inventering veteraniseringsobjekt v940 2018

Inventering av och förslag på ytterligare veteraniseringsområden kring planerad väg 940 vid Onsala under 2018. Totalt inventerades ett 20-tal objekt i fält under sommaren 2018 av Sara Elg. De besökta objekten klassades i olika lämplighet för
veteransieringsåtgärder och resultatet presenterades på karta och i text.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J., Elg, S., Karlsson, L. & Kullingsjö, O. 2018. Naturinventeringar under 2018 vid föreslagen ny väg 940 Rösan - Forsbäck. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Samhällsbyggnad & Trafikverket 2018-12-21. Rapport 63 sidor.
1765 Lavinventering Näverkärrskogen
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Bengt Larsson
Tidsperiod: 2018-2022
Publikationer: Hultengren, S., Arvidsson, L., Dehlin, E. & Thor, G. 2022. Lavfloran i Näverkärrskogen - förändringar under 32 år. - Fauna & Flora 117(3): 18-29.
1766 Rapport Grön infrastruktur

Layout av rapporten "Grön infrastruktur". Rapporten har tagits fram utifrån av beställaren levererat material.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sara Berqvist
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T, Bergqvist, S. m fl. 2018. Utkast Grön infrastruktur - Regional handlingsplan för Hallands län
Version 1. Rapport, 32 sidor. Länsstyrelsen i Hallands län.

1763 Naturvårdsutlåtande inför breddning vägar, Åndberg

Inventering av skyddsvärda punktobjekt inför breddning av vägar i anslutning till Åndbergs planerade vindkraftpark. Naturvärdesinventering inför nydragning av tillfartsvägar till den planerade vindkraftparken. Naturvärdesinventering av alternativa vägsträckningar inom den planerade vindkraftparken.
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson
Uppdragsgivare: OX2 AB
Kundreferens: Jan-Olof Dahlin
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Andersson, J. 2018. Naturvärdesinventering av planerade tillfartsvägar, Åndberg, Härjedalens kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till OX2 Wind 2018-10-17, 25 sidor.
Andersson, J. 2018. Inventering längs befintliga vägar inom område för Ånd-bergs planerade vindkraftpark, Härjedalens kommun. Naturcentrum AB. Na-turvårdsutlåtande 19 sidor.
Andersson, J. 2018. Naturvärdesinventering. Kompletterande inventering, av vägdragningar inom planerad vindkraftpark Åndberg, Här- jedalens kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till OX2 Wind 2018-10-17, 26 sidor.

1762 NVI Hedda Andersson Gymnasiet

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Johan Zelibi
Tidsperiod: 2018-2018

1761 Ramavtal Föreläsare kurser och aktiviteter VG

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2018-2022

1760 Kallebäcksmotet

Naturvärdesinventering (NVI detalj) inom utpekad område vid planerad trafikplats/rondell, E6 - Kallebäcksmotet, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S. & Arvidsson, L. 2018. Naturvärdesinventering Kallebäcksmotet, Göteborg. Naturcentrum AB.

1759 Inventering av raggbock i Kronoberg, ÅGP

Inventering av raggbock på 13 lokaler I Kronoberg sommaren 2018. ÅGP-art.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Per Ekerholm
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Lundkvist, H. & Franc, N. 2018. Eftersök av raggbock på 13 lokaler i Kronobergs län. Rapport Naturcentrum
AB, 16 sidor.

1758 NVI Lund Väster Vilda Liv

Naturvärdesinventering med förslag på åtgärder som främjar den biologiska mångfalden i fastighetsområdet Lund Väster.
Uppdraget har även omfattat en guidning i fält.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds Kommuns Fastighets AB
Kundreferens: Lena Nordenbro
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. 2018. Naturvärdesinventering. Området Väster i Lund. Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Lunds kommuns fastighets AB och Lunds kommun.

1757 Våtmarksanläggning Strågeryd

Anläggning av våtmark
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Per Strågesjö
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Nej, men se projektplan i tidigare projekt

1756 Projektledning Torndammen, Båtafjorden

Projektledning för arbeten vid Båtafjorden med restaurering av dammvall och häckningsöar. Entreprenadunderlag och byggledning
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Redegard
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2019. Etablering av tröskel för uppdämning av 9 ha våtmark vid Båtafjorden, Bua. Anvisningar för utförande och byggledning på uppdrag av Länsstyrelsen i Halland.

1755 Nytryck reservatsskyltar

Nytryck av åtta reservatsskyltar. Uppdraget omfattade originalarbete (byte av loggor) och ombesörjning av tryck).
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: John Ringström
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Inga nya publikationer.

1754 Utvärderingar av inventeringar, Strandängsfåglar

Utvärdering av strandängsinventeringar 2017 i samarbete med Ottvall Consulting AB
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ottvall Consulting AB
Kundreferens: Richard Ottvall
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Ottvall, R., Ottosson, U., Lemel, J., 2018. Uppföljning och utvärdering samt statistisk analys av inventeringar
av strandängsfåglar. Länsstyrelsen 2018

1753 NVI Bjällås

NVI inför ansökan om tillstånd för deponi vid Bjällås, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Bjällås, Härryda. Naturcentrum AB, rapport 18 sidor.

1752 Hydrologisk utredning, Flommen

Utredning kring möjligheterna att stärka omsättning av saltvatten i "flommarna" innanför Skanörs hamn. Samarbete med
DHI Sverige och DHI Danmark.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Karl-Johan Pålsson
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Fidler J. & Morin, J. 2020. Bedömning av naturvårds-och genomförandepotential för att stärka saltvattentillförseln i Flommen. PM med översikt i plan. Länsstyrelsen i Skåne.

1751 Kustfågelinventering Kosterhavet 2018

Inventering av ejder (ungprodukton), labb, toppskarv, storskarv och skärsnäppa inom ramen för nationalparkens miljöövervakning
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Åhlund, M. 2019. Kustfåglar i Kosterhavet. Resultat från inventeringar och övervakning till och med 2018.

Länsstyrelsen i Väsra Götaland, rapport 2019:00. 28 sidor. ("i tryck")

1750 Ramavtal naturinventeringar Norrköping

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1749 Kalmar län - hässlen och tallskogar

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1748 Naturstig Lilleskog, Alingsås

Möten och förslag till utformning av naturstig, texter samt konsultationer om skyltplatser till naturstig vid Lilleskogs stiftsgård, Alingsås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Stiftelsen Skara stiftsgård Lilleskog
Tidsperiod: 2018-2018

1747 Naturvårdsutlåtande vid Backa kyrka

Naturvårdsutlåtande gällande känslighet för förändringar i grundvattennivå vid Backa kyrka, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Kristina Hargelius
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Utlåtande om naturvärden vid Backa kyrka. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 4 sidor.

1746 NVI Stora Bråta Mölnlycke

Naturvärdesinventering av ett område vid Stora Bråta i Mölnlycke. Inventeringen kommer att användas som underlag för naturvårdsanpassningar vid fortsatt planering av området.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tornstaden
Kundreferens: Anna Westergården
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S., Svedholm, J. & Ahlén, J. 2018. Naturvärdesinventering, Stora Bråta, Mölnlycke, Härryda kommun. Tornstaden AB, rapport 23 sidor.

1744 Fladdermusinventering Fegen norra

Inventering av by- och gårdsmiljöer kring norra delen av sjön Fegen i södra Västergötland. Målet med inventeringen var att
hitta ovanliga och känsliga arter, bland annat barbastell.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Kullingsjö, O. 2018. Inventering av fladdermöss kring norra delen av Fegen. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Rapport 13 sidor.

1743 NVI skjutbana Kallebäck Göteborg

Naturvärdesinventering av ett möjligt område för skjutbana i Kallebäck, Göteborgs stad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Eva Sigurd
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Börjesson, E., Karlsson, L., Svedholm, J. & Ahlén, J. 2018. Naturvärdesinventering inför skjutbana på del av fastigheten Kallebäck 752:23. Göteborgs stad, rapport, 25 sidor.

1742 Nya Lysekilshemmet 2018

Enkelt utlåtande/uppdatering utgående från tidigare rapport avseende biotopskyddsdispens för "Nya Lysekilshemmet", Fiskebäck, Lysekil. Enbart ansökan om biotopskyddsdispens.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Riksbyggen ekonomisk förening
Kundreferens: Joakim Jacobsson

Tidsperiod: 2018-2018

1741 Ejderpredation i blåmusselodlingar

Del i projektet "Utveckling av metoder och kunskap för att minska ejderpredation i blåmusselodlingar" vid Göteborgs universitet. Sammanställning av data på ejderpopulationen i fjordarna mellan Orust och Uddevalla.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Institutionen för marina vetenskaper
Kundreferens: Mats Lindegart
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Uddén, J & Åhlund, M. 2018. Ejderns utbredning och utveckling i fjordarna mellan Uddevalla och Orust. Powerpointpresentation. Workshop "Ejder och blåmusslor - hur säkerställer vi hållbara populationer och näringar?", Bohusläns museum, Uddevalla 28 november 2018. Göteborgs universitet med flera.
Lindegarth, M., Ekelund, A., Bergström, P., Lundström, K., Granhed, A., Åhlund, M. & Uddén, J. 2019. Utveckling av metoder och kunskap för att minska ejderpredation i blåmusselodlingar. Slutrapport till Jordbruksverket 2019-11-19. Göteborgs universitet, 45 sidor.

1739 Ulvesund etapp 3

Rådgivning angående röjning och vägdragning inför bergsäkring i Ulvesund, Ljungskile, Uddevalla kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: kent andersson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Franc, N. 2018. Naturåtgärder vid återställning väg 675 Ulvesund. Rapport 12 sid. Svevia/Naturcentrum
Franc, N. 2018. Rådgivning angående träd. Ulvesund. Rapport 4 sid. Naturcentrum AB
Franc, N. 2019. PM Åtgärder vid återställningsarbete efter bergförstärkning
Väg 675 Ulvesund 2019.

1738 Uppdatering skyltar Valle Härad och Levene

Uppdatering av 5 skyltar till naturreservat i Valle Härad samt naturreservatet Levene äng. Uppdraget har omfattat uppdatering av tryckoriginal gällande typsnitt och karta samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anders Stagen
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T., Holmer, M. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Eahagen-Öglunda ängar. Informationsskylt, 750 x 1050 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Höjentorp-Drottningkullen. Informationsskylt, 750 x 1050 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T., Holmer, M. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Lycke-Lilla Höjen. Informationsskylt, 750 x 1050 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T., Holmer, M. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Torp. Informationsskylt, 750 x 1050 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T., Holmer, M. & Forshed, N. 2018. Vallebygden. Informationsskylt, 750 x 1050 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.
Johannesson, T., Holmer, M. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Levene äng. Informationsskylt, 841 x 594 mm. Länsstyrelsen Västra Götaland.

1737 Långevik, Sotenäs

Naturvärdesinventering (NVI) av ett ca 1 km2 stort område, Långevik, öster om Väjern, Sotenäs.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fastigheter i Långevik AB
Kundreferens: Jörgen Pettersson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. Hultengren, S. & Holmgren, E. 2018. Naturvärdesinventering Långevik, Sotenäs. Naturcentrum AB.

1736 Hydrologisk mätning i fyra vattendrag

Utsättning och hantering av loggrar i mindre vattendrag i Helsingborgs kommun. Hantering av data och support till forskningsprojekt.

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2018-2020

1735 E20 Götene-Mariestad

Naturvärdesinventering (NVI) med tillägg detalj, biotopskydd och värdeelement samt fördjupad inventering av fridlysta, rödlistade och invasiva arter inom utpekad vägkorridor E20 Götene-Mariestad enligt förfrågan.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. & Hagström, M. 2018. Naturvärdesinventering E20 sträckan Götene-Mariestad. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.

1734 Stucks - uppföljning 2018

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2018-2019

1733 Inventeringar Öland, Kalmar län 2018/19

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2018-2019

1732 Naturvårdskonsult Uddevalla

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1731 Naturvärdesinventering driftplats Kumla

Översiktlig naturvärdesinventering vid driftplats Kumla enligt Trafikverkets manual 2015:253 ”Inventeringsmanual för biologisk mångfald på järnvägsstationer” samt inventering av invasiva arter enligt TDOK 2015:0469.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Anders Liss
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Karlsson, L. 2018. Naturvärdesinventering driftplats Kumla. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Atkins Sverige AB 2018-09-17. Rapport 24 sidor.

1730 Lund Söderport tilläggsuppdrag

Utredning kring risk för påverkan på Natura 2000-området Stadsparken i Lund från detaljplan vid Söderport.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Lena Bengtsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2018. Planprogram Söderport. Bedömning av risk för påverkan på Natura 2000-området Stadsparken i Lund. PM som pdf till Lunds kommun. 9 sid.

1729 Raggbock i Kronoberg 2018

Inventering av raggbock på 13 lokaler i Kronoberg. Fem äldre kända lokaler och åtta lämpliga.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Emil Persson
Tidsperiod: 2018-2018

1728 Tallskogar i Kalmar 2018

Inventering av tallmarker i Kalmar län för att avgränsa värdekärnor och eftersöka skyddsvärda arter som underlag till

Länsstyrelsen i Kalmar.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Franc, N., Lundkvist, H., Henriksson, J., Malmqvist, A. och Saarinen, P. 2019. Inventering av tallskogar och ädellövskogar i Fliseryd, Västervik och Ukna i Kalmar län 2018. Naturcentrum AB som pdf till Länsstyrelsen i Kalmar. Rapport 20 sid.

1727 Naturvårdsprogram Vänersborgs kommun

Framtagande av naturvårdsprogram till Vänersborgs kommun. Uppdraget har innefattat förarbeten, möten, sammanställning
av GIS-underlag med attributdata, beskrivningar samt arbete med sammanfattande rapport m m. Avser arbete från april 2019
till och med juli 2020.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Elin Isaksson
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Vänersborgs kommun 2020. Naturvårdsplan för Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB och Vänersborgs kommun.

1726 NVI Vråssered

NVI inför tillståndsansökan för deponi vid Vråssered, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvårdesinventering Vråssered, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.

1725 Kompletterande artinventeringar Blentarp 2018

Utredningar av natur och friluftsliv i anslutning till bergtäkt vid Blentarp i södra Skåne. Uppdraget innefattade fladdermusinventering, uppdatering av status för skogsknipprot samt sammanställning av naturvårds- och friluftsintressen.
Naturcentrum har tidigare gjort en naturvärdesinventering av samma område.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Swerock AB
Kundreferens: Kim Svitzer
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J., Elf, A., Gerell, R. & Gerell, K. 2018. Komp¬letterande utredningar av natur och friluftsliv i område vid bergtäkt sydväst om Blentarp. Naturcentrum AB i pdf-fil till Swerock AB 2018-11-14. Rapport 20 sidor.

1724 Skalbaggsinventering Södra Ryd, Skövde

Naturcentrum AB har på uppdrag av Skövde kommun genomfört en inventering av
vedlevande skalbaggar i ett ca 10 hektar stort tallskogsbestånd vid Södra Ryd, Skövde. Skalbaggar eftersöktes vid två tillfällen, ett besök dagtid 2018-07-05 och ett besök
nattetid 2018-09-03. Resultatet har redovisats i form av ett PM och genom rapportering till Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Aron Sandling
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Bohman, P. 2018.Vedlevande skalbaggar i tallskogsbestånd
vid Södra Ryd, Skövde. Naturcentrum AB. PM 5 sidor.

1723 Tallmiljöer Gotland 2018

Inventering av insekter på tall på Gotland
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Annika FORSSLUND
Tidsperiod: 2018-2018

1722 Hållsunga NVU

NVI i mindre område - åkermark och randlövskog med gammal betesmark. Projektet avbröts.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ingen

1721 Aspen strand, naturplanering

Naturvårdsfrågor och planering inför detaljplan Aspen strand, Lerum.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Kundreferens: Louise Wollter

Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Utlåtande om detaljplan för Aspen strand och intrång på riksintresse för naturvård. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 3 sidor.
Svedholm J. 2018. Utlåtande om natuvårdsfrågor vid Aspen strand, Lerum. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 3 sidor.

1720 NVI Barrevik Orust kommun

Naturvärdesinventering inom planområde ”Barrevik 1:29” Edshultshall, Orust.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: beställt av Boo Widén
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Karlsson, L. & Hultengren, S. 2018. Naturvärdesinventering inom området Barrevik 1:29, Orust kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust kommun.

1719 Hydrologisk utredning Varshultamyren

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Susanna Isberg
Tidsperiod: 2018-2018

1718 Biogeomoss i Artportalen 2018

Komplettering och justering av data inlagda i Artportalen från tidigare inventeringsuppdrag inom Biogeografisk uppföljning
av mossor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2018-2019

1717 Grönkonsekvensbedömning Hjulkvarnelund

Grönkonsekvensbedömning av Hjulkvarnelund, Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: AnnaKarin Sjölén
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Grönkonsekvensbedömning av Hjulkvarnelundområdet, Trollhättan. Naturcentrum AB, rapport 16 sidor.

1716 Dyngbaggar Skåne 2018

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Erik Fridolf
Tidsperiod: 2018-2018

1715 Biogeomoss 2018

Biogeografisk uppföljning av mossorna trubbklockmossa Encalypta mutica på Stora Alvaret på Öland och brynia Bryhnia scabrida.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Weibull H. 2018. Biogeografisk uppföljning av mossor 2018. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2019. Biogeografisk uppföljning av mossor 2019. Trubbklockmossa Encalypta mutica. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1714 Småvatten/vatten i reservat - Lund/Skurup/Svedala

Planering, projektering och anläggning av ca 18 småvatten i flera reservat i Lunds, Skurups och Svedala kommuner i

samarbete med reservatsförvaltaren och Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. Underlag för prövning och entreprenadstyrning samt utförande av arbeten i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. 18 småvatten i Naturreservat. Lemmeströtorp, Svaneholm (Vassen & Norrskog), Hästhagen,
Häckeberga, Borelund/Knivsåsen samt Högebjär. Länsstyrelsen i Skåne

1713 NVI och groddjur Sudda, Hönö

NVI inför detaljplan vid Sudda, Öckerö kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Rikard Sporre
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S., Ahlén, J. & Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering. Suddaområdet, Hönö, Öckerö kommun. Naturcentrum AB, rapport 25 sidor.

1712 Biotopskyddsområden, Mölndal

Framtagande av underlag för skapandet av kommunala biotopskyddsobjekt samt inventering av generella biotopskyddobjekt
i Mölndals stad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Lisa Lund
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Förslag till biotopskyddsområden, Mölndals stad. Naturcentrum AB, rapport 21 sidor.
Svedholm, J. 2018. Kartering av generella biotopskyddsobjekt. Naturcentrum AB, rapport 10 sidor.

1711 Naturinventeringar Preemraff Göteborg

Inventering och åtgärdsförslag gällande skyddade och invasiva arter vid Preemraff, Göteborg samt medverkan under domstolsförhandlingar.

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sofia Pallander
Tidsperiod: 2018-2026
Publikationer: Svedholm, J. 2019. Fördjupade artinventeringar vid Preemraff, Syrhåla, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Preem AB, 19 sidor.
Ahlén, J. 2019. Fladdermusinventering, Preems raffinaderi, Göteborg 2018.
Svedholm, J. 2019. Berguv vid Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport till Preem AB, 6 sidor.
Svedholm, J. 2019. Utlåtande om skyddade arter på Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Preem
AB, 6 sidor.
Svedholm, J. 2020. Nattskärra vid Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Preem AB, 6
sidor.
Svedholm, J. 2020. Utlåtande om skyddade arter på Preemraff, Göteborg -
med uppdateringar och förtydliganden. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Preem AB, 11 sidor.
Svedholm, J. 2021. Entita vid Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB. Rapport till Preem AB, 7 sidor.
Svedholm, J. 2022. PM angående skyddade arter på Preemraff, Göteborg inför ansökan om ändringstillstånd. Naturcentrum
AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB, 3 sidor.
Svedholm, J. 2022. Invasiva kärlväxter vid Syrhålabäcken, Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB, 8 sidor.
Svedholm, J. 2022. Hantering av invasiva kärlväxter vid Syrhålabäcken, Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB, 5 sidor.
Saarinen Claesson, P. & Svedholm, J. 2023. PM - Utfiskning av dike inför omgrävning, Syrhåla. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande i PDF-format till Preem AB.
Svedholm, J. 2023. Invasiva kärlväxter, Preemraff Göteborg - inventering och hanteringsförslag. Naturcentrum AB, rapport
i PDF-format till Preem AB.
Svedholm, J. 2025. Förändrade förutsättningar för skyddsåtgärder för entita, Preemraff Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande till Preem AB.
Svedholm, J. 2025. Fördjupad inventering - invasiva kärlväxter, inklusive hanteringsförslag. Preemraff, Göteborg. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Preem AB.

1710 Gåsgruvans insekter och fåglar

Inventering av fåglar och insekter i omgivningarna kring Gåsgruvan. Underlag för planering och MKB.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Johan Kjellin
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Franc N. & Börjesson E. 2019. Insekter vid Gåsgruvan 2019. Underlag för planering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport till Tyréns AB (för SMA Mineral AB).
Sandström J. 2019. Fågelinventering vid Gåsgruvan i Filipstads kommun 2018. Underlag för planering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport till Tyréns AB (för SMA Mineral AB).

1709 Konsultation strandskydd och naturmiljö Vårby

Projektet omfattar framtagande av underlag inför detaljplan för nytt bostadsområde vid Vårby gård. Ingående moment är
bland annat NVI, konsultation kring strandskyddsfrågor, utformning av bäckmiljö i Gömmarebäcken, biotopanalys samt detaljerad trädinventering.
Projektledare Naturcentrum: Thomas Strid
Uppdragsgivare: Magnolia Bostad AB
Kundreferens: Angelica Andersson
Tidsperiod: 2018-2022
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Weibull, H. (2018) Naturvärdesinventering och utlåtande kring strandskydd, Vårby Udde, Magnolia Bostad AB, Rapport 35 sidor.

1708 Skötselplan Flommen

Arbete med och framtagande av underlag till skötselplan för Flommens NR. Inkluderande fältinventeringar och bedömning
av Natura 2000 habitat. Särskild inventerinsinsats kring vass- och sandmarksgynnade insekter.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jenny Hall
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Malmqvist, A. och Ottosson, U. 2020. Uppdatering av skötselplan för Flommens Naturreservat. Förslag levererat som pdf och GIS till Länsstyrelsen i Skåne län.

1707 Skyltar Uppsala 2018

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Tidsperiod: 2018-2018

1706 NVI Planerade reservat i Skåne 2018

Naturvärdesinventering (NVI) av åtta större skogsområden i Skåne under 2018. I två av områdena gjordes enbart förstudier,
medan inventering på fältnivå även genomfördes i övriga sex områden. Totalt avgränsades 65 objekt i de två områdena med
enbart förstudier, medan totalt 125 objekt med klass 3 och högre avgränsades i fält. Under inventeringen hittades totalt 58
rödlistade arter av kärlväxter, fåglar, lavar, mossor och svampar, men även enstaka arter av andra organismgrupper. Därtill
kommer ett stort antal signalarter för skyddsvärd skog och fridlysta arter. Förutom rapport levererades även GIS-skikt med
attributdata enligt standarden.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anette Persson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö. 2019. Inventering av skogsmark i åtta områden i Skåne län 2018. Kunskapsunderlag. Länsstyrelsen
Skåne. Rapport 2019:14. 154 sidor.

1705 Skötselplan Vombs ängar

Underlag tillskötselplan för del av reservatet Klingavälsåns dalgång. Omfattande den norra delen (Vombs ängar-Klingavälsåns mynning och Norregård). Fokus på vattenreglering och våtmarksmiljöer samt sandmarksmiljöer vid Norregård.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jenny Hall
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Morin, J. 2018-2019. Underlag för skötselplan för Vombs ängar och Norregård. Förslag levererat som rapport
med kartunderlag till Länsstyrelsen i Skåne län.

1704 Fördjupad artinventering salamandrar Hudiksvall

Inventering av större vattensalamander i ett område norr om Norrdellen i Hudiksvalls kommun under maj-juni 2018. Uppdraget innefattar även rådgivning i fält samt efterföljande konsultation. På uppdrag av Amalina Natur och Miljökonsult.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Amalina Natur och Miljökonsult
Kundreferens: Jan Henriksson
Tidsperiod: 2018-2018

1703 Omgrävning av bäck med hydromorfologisk anpassning

Konsultation angående naturvärden samt planerad omgivning av bäck i samband med Preems planerade utbyggnaden av
raffinaderiet i Lysekil.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Håkan Sundberg
Tidsperiod: 2018-2018

1702 NVI Vickleby 2018

NVI av ett ca 1,5 ha stort område i Vickleby på Öland. Utöver grundutförandet av den standardiserade metodiken ingår också tilläggen naturvärdesklass 4, detaljerad redovisning av artförekomst och generellt biotopskydd.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2018-2018

1701 A5-skylt insektshotell

Framtagande av tryckoriginal till skylt i A5-format om insektshotell. Skylten innehåller illustration av Peter Elfman samt digital illustration av Therese Johannesson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T. & Elfman, P. 2018. Insektshotell. Informationsskylt. 148 mm × 210 mm. Växjö kommun.

1700 Resekostnader projekt 1853 och 1854 Fjärilar

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Mats Lindqvist
Tidsperiod: 2018-2018

1699 NVI Färjestaden 2018

NVI av ett ca 15,5 ha stort område i Färjestaden på Öland. Utöver grundutförandet av den standardiserade metodiken ingår
också tilläggen naturvärdesklass 4, detaljerad redovisning av artförekomst, värdeelement och en fördjupad artinventering av
mindre hackspett, gröngöling och ekoxe.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2018-2018

1698 Tall-ÅGP-skalbaggar i Blekinge 2018

Inventering av skalbaggar inom Åtgärdsprogrammen för skalbaggar på äldre död tallved och nyligen död tallved. Tio lokaler
i Blekinge. Främst nyckelbiotoper och naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2018-2018

1697 Dyngbaggeinventering i Blekinge 2018

Inventering av dyngbaggar med fokus på ÅGP-arter. Tio lokaler i Bleking.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Erik Fridolf
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Lundkvist, H & Franc, N. 2019. Dyngbaggar i Blekinge 2019. Investeringsrapport, Naturcentrum AB, 41 sidor.

1696 Vattendragsrestaurering Klingavälsån, Östra Tvet

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018-2021

1695 Vattenvårdsarbete, Klingavälsåns mynning

Omfattande åtgärdsarbete tillsammans med Johan Brenner Grävtjänst under 2019 med erosionsskydd och anpassning av
utlopp, anläggning av öar samt etablering av alternativt utlopp via 800 mm trumma och 1500mm trumma med skiva och
lucka för tömning. Uppföljning och styrning av dämning och löpande underhåll samt etablering av nivålogger.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018-2023
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2019. Projektering och genomförande av erosionsskydd och anpassning av utloppssektion, anläggning av öar samt etablering av alternativt utlopp via 800 mm trumma och 1500 mm
brunn med skiva och lucka för tömning. Samarbete med Johan Brenners Grävtjänst. Länsstyrelsen i Skåne län.
Morin, J. 2016-2023. Manuell reglering och uppföljning av funktion av dämme vid Klingavälsåns mynning med fokus på att
gynna häckande våtmarksfåglar. Inklusive uppföljning med trycklogger och reparationer. Länsstyrelsen i Skåne län.

1694 Vombs ängar Etapp 3 2018

Uppföljning av utförda åtgärder på Vombs ängar under 2018-2019
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2018-2019

1693 Salamanderinventering Arendal 2018

Inventering av vattensalamandrar i ett småvatten i Arendal. Inventeringen låg till grund för rådgivning kring hantering av
vatten från ett näraliggande stenbrott.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Swerock AB
Kundreferens: Jenny Gärde
Tidsperiod: 2018-2018

1691 Konsultationer Entre Ytterby

Konsultationer och utlåtande rörande eventuell påverkan på Kyrkebäcken, Ytterby, inför planerade markarbeten utmed bäckens norra sida.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Saltholmsgruppen AB
Kundreferens: Bertil Börjesson
Tidsperiod: 2018-2018
1692 Skylt Eklandskapet
Produktion av informationsskylt om Eklandskapet i Östergötland. Uppdraget omfattade arbete med text, bild och karta samt
tryck. Materialet innehåller illustrationer från arkiv samt en delvis ny akvarellkarta av Nils Forshed. Skylten har gjorts i två
format, A0 och A1.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Håkan Lundberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. m. fl. 2018. Eklandskapet. Linköpings kommun. Informationsskylt 1189 x 841 mm och 841 x 594 mm.

1690 Nytryck folder Getterön 2018

Revidering och nytryck av befintlig folder om Getteröns naturreservat i tre språkversioner. Format: 99x210 mm, 12 sidor.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Linnea Henriksson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Stenström, J., Forshed, N. & Elf, A. 2018. Naturreservatet Getterön. Länsstyrelsen Halland. Vikfolder på tre språk, 99 x 210 mm, 12 sid. 4:de rev. uppl. (1:a uppl. 2002, 2:a uppl. 2013, 3:dje uppl. 2015).

1689 Informationsdag våtmarker Göteborg

Fältdag med Göteborgs kommun där ett antal våtmarkslägen på kommunens mark kollades på i fält.
Rådgivning på plats och kortare kommentarer i mail.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Kundreferens: Emil Nilsson
Tidsperiod: 2018-2018

1688 NVI cykelbana Hällingsjö-Rävlanda

NVI längs vägen mellan Hällingsjö och Rävlanda inför etablering av GC-bana.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Ingemar Abrahamsson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Börjesson, E & Svedholm, J. 2019. Naturvärdesinventering. Cykelväg Hällingsjö - Rävlanda. Naturcentrum AB, rapport till Ramböll Sverige AB.

1687 Motorbana Finspång 2018

Inventering av sandmarksinsekter på motorbana i Finspång.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Finspångs kommun
Kundreferens: marika Sjödin
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Johansson, N., Lundkvist, H. & Franc, N. 2018. Insekter på Elianstorpbanan, Finspång 2018. Rapport Naturcentrum, 25 sidor.

1686 Orangefläckig brunbagge 2018 Kronoberg

Inventering av orangefläckig brunbagge på 4 lokaler i Kronoberg. Fällor och direktsök.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Marion Jannes
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Lundkvist. H & Franc, N. 2018. Uppföljning av orangefläckig brunbagge i Kronoberg 2018. Rapport 14 sidor. Naturcentrum AB

1685 Dyngbaggar VG 2108

Inventering av dyngbaggar med avseende på främst köldyngbagge. Alla lokaler i Ulricehamnsområdet.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2018-2018

1684 Metodutv sandtallskog VG

Metodutveckling av ,stod för jämförelser av naturvärden i sandtallskog. Fokus på insektsfällor.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Emma Roland
Tidsperiod: 2018-2018

1683 Salamanderinventering Hamnbanan 2018

Inventeringsbesök för kontroll av groddjurmiljö efter grumling. Besöket och yttrandet som därefter formulerades var inriktat
på om grumlingen kunde haft synlig effekt på mindre vattensalamander.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Emma Sundberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2018. Redogörelse för fältbesök: Salamandrar vid Hamnbanan, Göteborg. PM till Tyréns AB och Trafikverket, 2 sidor.

1682 Konsultationer inför domstolsförhandling Terås

Synpunkter och rådgivning inför domstolsförhandling avseende bl ekologisk funktion för berguv i Terås bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Tidsperiod: 2018-2018

1681 Ramavtal skyltar Västerbotten

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Tidsperiod: 2018-2018

1680 Inventering bangård mm Grums

Naturvärdesinventering enligt SIS-standard och Trafikverkets bangårdsinventeringsmetodik av bangården, samt området
söder och öster därom i Grums.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Charlotte Borgenstierna Hallqvist
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Börjesson, E. 2018. Naturvärdesinventering vid bangården i Grums. Atkins Sverige AB och Trafikverket, rapport 14 sidor.
Saarinen Claesson, P. 2018. Biotopkartering samt utlåtande kring skyddsåtgärder och anpassning av fåra vid omgrävning vid
Portillaån i Grums. Atkins Sverige AB och Trafikverket, rapport 14 sidor.

1678 Inventering skalbaggar Sundvik 2018

Inventering av skalbaggar vid Sundvik 2018.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Landskrona stad
Tidsperiod: 2018-2018

1677 Informationsskyltar om högstubbar och faunadepåer

Produktion av skylt om högstubbar och nytryck av skylt om faunadepåer inklusive skyltställ i A3-format. Uppdraget omfattade arbete med text och layout och framtagande av ny illustration av Peter Elfman till skylten om högstubbar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Mjölby kommun
Kundreferens: Matilda Johansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2016, nytryck 2018. Faunadepåer. Mjölby kommun. Informationsskylt och skyltställ i formatet 297 x 420 mm.
Elf, A. & Elfman, P. 2018. Höga stubbar. Mjölby kommun. Informationsskylt och skyltställ i formatet 297 x 420 mm.

1676 Tjäder och fiskgjuse, vindkraftsunderiag Fyrskog

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2018-2018

1675 Kartfolder över östra Skånes sandmarker

Produktion av tryckoriginal till en folder om östra Skånes sandmarker. Uppdraget omfattade framtagande av ny akvarellkarta samt arbete med text och layout. Foldern innehåller foton från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Maria Sandell
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2018. Sandens rike. Kartfolder om östra Skånes sandmarker. Länsstyrelsen Skåne.
Vikfolder 124 x 207 mm, 30 sid.

1674 Dyngbaggar Blekinge 2018

Dyngbaggeinventering med fokus på ÅGP-arter. 10 lokaler.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Erik Fridolf
Tidsperiod: 2018-2019

1672 Fågelinventering Össjö

På uppdrag av SKANSKA Industrial Solutions AB har Naturcentrum AB gjort en häckfågelinventering vid Össjö bergtäkt i Ängelholms kommun. Totalt observerades 41 arter i inventeringsområdet, varav 23 arter bedöms som häckande. Inventeringens syfte har varit att ta fram underlag inför utökad täktverksamhet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ottosson, U., Bohman, P. 2018. Fågelinventering vid Össjö bergtäkt, Ängelholms kommun. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor på uppdrag av Skanska Industrial Solution.

1671 Biotopkarteringskurs Jönköping

Kursledare för fältdelen vid två biotopkarteringskurser i Jönköping. Samarbete med Peter Gustafsson på Streams and Lakes
consulting AB.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Streams & Lakes Consulting AB
Tidsperiod: 2018-2018

1670 IM Lavar 2018 Kindla

Inventering av lavar i Kindla naturreservat inom ramen för projekt IM som drivs av SLU. Projektet syftar till att följa upp en
rad parametrar inom fyra stycken avrinningsområden i det svenska skogslandskapet. Lavarnas förändring över tid är en av
dessa parmetrar. Resultatet har redovisats digitalt.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2018-2018

1669 Vedmossor Aitik

Inventering av mossor på stockar av tall och gran i barrskog i Aitik, Gällivare. Ett forskningsprojekt där man flyttat 640 4-metersstockar från en skog inom gruvområdet till (20 provytor) en annan närliggande skog som en kompensation av skogliga värden. Dessutom inventeras all befintlig barrved inom provytor och (10) kontrollytor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jörgen Rudolphi
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Weibull H. & Weibull E. 2018. Inventering av mossor på stockar av tall och gran i barrskog i Aitik, Gällivare. En del av ett större forskningsprojekt knutet till ekologisk kompensation för Bolidens gruvverksamhet i Aitik. Natur-centrum AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd mm till SLU (Jörgen Rudolphi).

1668 Läderbaggar Östergötlands skärgård 2018

Inventering av hålträdskrypare och läderbagge med , mulmfällor, feromonfällor och mulmprover. Inventeringsområde hela
Östergötlands skärgård ca 30 områden.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2018-2018

1667 Sandmarksdjur i Botkyrka kommun 2018

Sandmarksdjur i sandmiljöer Botkyrka kommun 2018-2020. Främst steklar.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Britta Ahlgren
Tidsperiod: 2018-2018

1666 Våtmarksanläggning Pölsefloen, Halland

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs Ornitologiska Förening
Kundreferens: Thomas Andersson
Tidsperiod: 2018-2019

1665 Våtmarksrådgivningar Greppa Kronoberg 2018-2020

Våtmarksrådgivningar inom Greppa näringen i Kronobergs län 2018-2020
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Malin Fernholm
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J. 2018. 2 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag
av Länsstyrelsen i Kronobergs län.

1664 Artinventering Tysjöarna 2018

Inventering av tegelbryum Bryum wrightii, gulbukig jättevapenfluga Stratiomys chamaeleon, otandad grynsnäcka Vertigo
genesii och kalkkärrsgrynsnäcka Vertigo geyeri i Tysjöarnas NR, Jämtland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland

Kundreferens: Lisa Tenning
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Weibull H. 2019. Inventering av tegelbryum, gulbukig jättevapenfluga och grynsnäckor vid Tysjöarnas NR, Jämtlands län. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Jämtlands län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1663 Groddjursinventering väg 156 Kinna

Fördjupad artinventering av groddjur och kompletterande naturinventering som tillägg till tidigare naturvärdesinventering
längs väg 156 vid Kinna, Marks kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Karlsson, L. 2018. Groddjursinventering längs väg 156, Marks kommun. Naturcentrum AB i naturvårdsutlåtande till Rådhuset Arkitekter AB 2018-06-14. 11 sidor.

1662 NVI Söbben, Orust

Fördjupad inventering (NVI) av tre mindre områden vid Söbben/Såtas varv vid Henån på Orust.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Carl-Johan Hjalmers
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S. & Saarinen-Claesson, P. 2018. naturvårdsutlåtande. Söbben - bebyggelse. Naturcentrum AB på uppdrag av Orusts kommun.

1661 NVI Resteröd-Strand

NVI standar i mindre område Resteröd - Strand, Ljungskile
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Magnus Ruth
Tidsperiod: 2018-2018

1660 Grodinventering 2018 Hova

Inventering och funktionskontroll av anlagt grodvatten vid Hovaån. Dammen är en åtgärd som genomförts i samband med
byggande av ny väg E20.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Civil AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. 2018. Funktionskontroll av anlagd leklokal för groddjur, Hova. I samband med ombyggnation av väg
E20. Rapport till Sweco Civil AB, 8 sidor.

1659 Klimatsmarta tunga fordon - teknik och energi

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: IVL Svenska Miljöinstitutet
Kundreferens: Henrik Kloo
Tidsperiod: 2018-2019

1658 Tallinsekter på Gotland 2018

Inventering på ett 20-tal tallområden på Gotland. Eftersök av tallinsekter (skalbaggar) med direktsök och fönsterfällor. Möjligen även utbildning.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Franc, N. & Lundkvist, H. Inventering av ÅGP-skalbaggar knutna till tall. Gotland 2018. Naturcentrum AB, 25 sidor.

1657 Skylt Life Coast Benefit

Layout av tryckoriginal till skylt "Life Coast Benefit" i A2-format.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Magnus Grimheden
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T. 2018. Skylt Life Coast Benefit. 420 * 594 mm. Tryck-PDF. Länsstyrelsen i Kalmar län.

1656 Våtmarksanläggning Olseröd

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Gunnar Göthner
Tidsperiod: 2018-2022
Publikationer: Morin, J. 2020-2021. Anläggning av våtmark vid Olseröd, Degeberga. Omfattande projektering och anläggning genom totalentreprenad i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Våtmarksområde med två vattenområden om
totalt 0,71 ha

1655 Magra - NVI grus och bergtäkt

Naturvärdesinventering inom utpekat område i Magra. Utredningen omfattar även inventering av backsvalor inom befintligt
täktområde inkl en bedömning av var lämpliga branter för häckning finns och hur verksamheten kan anpassas för att säkerställa artens tillgång till ostörda häckningsmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Magra Grus AB
Kundreferens: Peter Jonsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elg, S. & Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering och inventering av backsvalor, Magra. Naturcentrum AB, rapport till Magra Grus AB.

1654 Konsult Halltorp och Horn

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2018-2018

1653 Inventering av Boros Västmanland och Örebro 2018

Naturcentrum AB har på uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötlands län genomfört en inventering av smal skuggbagge Boros
schneideri (Panzer, 1796) i två regioner i Västmanlands län och i en region i Örebro län. I Västmanland undersöktes tio lokaler inom den stora Hälleskogsbrännan och två lokaler vid Brattfors, nordost om Lindesberg. I Örebro län undersöktes två lokaler vid Getapuliens naturreservat.
Populationsuppskattning, enligt den metodik som beskrivs i Bohman 2012, gjordes på en lokal vid Hälleskogsbrännan samt
vid båda lokalerna vid Getapuliens naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Bohman, P & Franc, N. 2018. Inventering och populationsuppskattning av smal skuggbagge (Boros schneideri) i tre regioner i Västmanlands och Örebro län. Naturcentrum AB.PDF-rapport 14 sidor.

1652 Våtmarksanläggning Nygård, Oppmanna

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Patrik Olsson
Tidsperiod: 2018-2020

1651 Inventering av två kyrkogårdar

Biologisk inventering av Södra Åby kyrkogård och Lilla Beddinge kyrkogård i södra Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Källstorps församling
Kundreferens: Annette Åberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. 2018. Naturvärden på Lilla Beddinge gamla kyrkogård i Källstorps församling. Underlag till vårdplan. Naturcentrum AB i pdf till Källstorps församling. Rapport 8 sid.
Malmqvist, A. 2018. Naturvärden på Södra Åby kyrkogård i Källstorps församling. Underlag till vårdplan. Naturcentrum AB i pdf till Källstorps församling. Rapport 7 sid.

1650 Liekurs Gunnebo

Praktisk liekurs i samarbete med Mats Rosengren för personal på Gunnebo Slott och Trädgårdar, Familjebostäder, Bostadsbolaget och Poseidon.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Göteborgs Stads Bostad AB
Kundreferens: Ulf Elblom
Tidsperiod: 2018-2018

1649 Trädbedömning Kungälv

Bedömning av kostnad/pris för byte av parkträd i centrala Kungälv. Underlag att användas som som värdering.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Golder Associates AB
Kundreferens: Katarina Nilsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Lindqvist, C. 2018. Trädvärdering. Kungälvs busstation. Naturcentrum AB på uppdrag av Golder Associates

AB.

1648 Guidning Naturskyddsföreningen Långalts myr

Guidning vid Långaltsmyr lördagen den 14 april. Arrangemang av Naturskyddsföreningen i Örkelljunga. Fokus var att visa
på lavar, mossor och svampar som hittats i området i samband med framtagande av naturvårdsprogram för Örkelljunga kommun.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Studiefrämjandet Skåne-Blekinge
Kundreferens: Gudrun Ivarsson Kvist
Tidsperiod: 2018-2018

1647 Skylt Valborgs ängar

Produktion av skylt till våtmarken Valborgs ängar, ett exemplar i A3-format. Till skylten levererades karta och foton av uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Annika Bruce
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T. 2018. Valborgs ängar. 297 mm × 420 mm. Härryda kommun.

1646 Artinventeringar Stenshuvud nationalpark 2018

Inventering av insekter, särskilt gaddsteklar (inkl. bin) och skalbaggar, men även fjärilar och tvåvingar, på sandhedar i Stenshuvud nationalpark 2018. Totalt hittades 22 rödlistade arter av fjärilar, steklar, skalbaggar, skinnbaggar, myrlejonsländor och tvåvingar. Synpunkter på skötseln av sandmarkerna i nationalparken lämnades.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Fredrik Ståhlberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö., Johansson, N, & Lundkvist, H. 2018. Naturvårdsintressanta insekter på sandmarker i Stenshuvud nationalpark. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen Skåne 2018-12-27. Rapport 25 sidor.

1645 Brattås grodor 2018

Fördjupad inventering av groddjur i Brattås, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. Fördjupad inventering av groddjur i Brattås, Härryda kommun 2018. Rapport 5 sidor. Naturcentrum AB

1644 Artinventeringar på Eliantorps motorbana

Insektsinventeringar på motorbanan Eliantorp under 2018.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Swemo
Kundreferens: Mikael Norén
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johansson, N., Lundkvist, H. & Franc, N. 2018. Insekter på Elianstorpsbanan, Finspång 2018. Naturcentrum AB, rapport 25 sidor.

1643 Häckfågelinventering Skutberget, Karlstad

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Karlstads kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1642 Skylt Lagnäset

Produktion av skylt i 2 ex i A0-format till naturreservatet Lagnäset. Till skylten producerades en akvarellkarta av Carina Lindkvist. Medverkande illustratörer på skylten var Martin Holmer, Nils Forshed och Niklas Johansson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Ludmilla Wieslander
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. Holmer, M., Forshed, N. & Johansson, N. 2018 Naturreservatet Lagnäset. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.

1641 Skötselplan för Lysekils kommuns naturmarker

Uppdraget är att ta fram en skötselplan för kommunalt ägda skogar i Lysekils kommun.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Tidsperiod: 2018-2019

1639 Insekter i Eslövs tätort

Inventering av insekter i 10 tätortsnäsa områden i Eslövs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Kundreferens: Birgitta Karlsson
Tidsperiod: 2018-2018

1638 Skylt Buttorps forsar NR

Framtagande av digitalt skyltoriginal i A1-format om naturreservatet Buttorps forsar. Uppdraget omfattar textproduktion,
layout, framtagande av digital karta och miljöbild samt administration av tryck 2 exemplar. Uppdraget har också omfattat
produktion av två skyltställ i ek till skyltar i A1-format.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Svenljunga kommun
Kundreferens: Hanna Sveningsson
Tidsperiod: 2018-2023
Publikationer: Johannesson, T. m.fl. 2023. Naturreservatet Buttorps forsar. 841 mm x 594 mm. Svenljunga kommun.

1637 Föredrag om våtmarker, Ejderns dag Kåseberga

Föredrag om våtmarksarbete vid Ejderns dag i Kåseberga på uppdrag av Ystads naturskyddsförening
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Morin, J. 2018. Bildpresentation och föredrag om våtmarksarbete vid Ejderns dag i Kåseberga. Ystads Naturskyddsförening

1636 Kustfågelinventering bohuskusten 2018

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Åhlund, M. 2018. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2018: Kustfåglar VG 2018 data.mdp, Ungkullar 2018.xlsx. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2018-08-30.

1635 NVI Två cykelvägar i Skåne

Naturvärdesinventering av två vägsträckor i nordvästra Skåne planerade för GC-väg. Uppdraget omfattar även inventering
av generella biotopskydd och invasiva arter.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Jennie Kind
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering inför GC-väg längs med väg 1723, norr om Margretetorp. Naturcentrum AB. Pdf-rapport till Atkins Sverige AB, 53 sidor.
Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering inför GC-väg längs med väg 13, söder om Östra Ljungby. Pdf-rapport till Atkins Sverige AB, 31 sidor.

1634 Kompletterande inventeringar Klintebys 1:4

På uppdrag av SMA har Naturcentrum AB genomfört fördjupade inventeringar av svartpälsbi, sammetsbockrot och häckande fåglar inom fastigheten Klinte Klinmtebys 1:5 öster om Klintehamn på Gotland. Under arbetsgång noterades ytterligare en rad naturvårdsintressanta arter. Inventeringen har ingått som en del i en omfattande kartläggning av flora och
fauna inom fastigheten Klinte Klintebys 1:5.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Bohman, P. 2018. Kompletterande artinventering på fastigheten Klinte Klintebys 1:4 sommaren 2018. PDF-
rapport på uppdrag av SMA.
Sandström, J. & Bohman, P. 2018. Häckfågelinventering Klinte Klintebys 1:4, Gotland 2018. Naturcentrum AB. Rapport 36
sidor på uppdrag av SMA Mineral.

1633 Rev artfaktablad 2021

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: 911 GTR Göran Thor
Tidsperiod: 2020-2021

1632 Inventering av sandödla i Västra Götaland

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2018-2018

1631 NVI och fågelinventering Uppvidinge 2018

Naturvärdesinventering (NVI) och fågelinventeringar vid fyra alternativa ledningsgator för kraftledningar vid Berg i Uppvidinge kommun, Kronobergs län. Efter förstudier inventerades två av ledningsdragningarna, vilket innebar totalt ca 27
km sträckor, varav ca 18 km i ny obanad terräng. Den totala inventeringsytan i fält uppgick därmed till ca 270 ha. Totalt hittades 37 naturvärdesobjekt med naturvärdesklass 3 och högre.Fågelinventeringar gjordes under vår och försommar i samma ledningsgator som studerades på fältnivå.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: E.ON
Kundreferens: Frida Vilhelmsson Skandevall
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö., Knutsson, T. & Sandström, J. 2018. Inventering av naturvärden och häckfåglar i område vid Berg i Uppvidinge kommun 2018. Naturcentrum AB i pdf-fil till EON Energidistribution AB 2018-11-29. Rapport 75 sidor.

1630 Våtmarksrådgivningar Skåne 2018-2020

Våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen i Skåne 2018-2020
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne, Greppa Näringen
Kundreferens: Tatjana Blidovic
Tidsperiod: 2018-2020
Publikationer: Morin, J. & Saarinen-Claesson, P. 2018-2019. 4 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne.

1628 NVI Vägga 1:7 Sotenäs kommun

Naturvärdesinventering av planområdet Vägga 1:7 Sotenäs kommun enligt Svensk Standard (SIS 199000:2014).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sotenäsbostäder AB
Kundreferens: Anders Bergbrant
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S. 2018. Naturvårdsutlåtande. Vägga 1:7. Bebyggelse. Naturcentrum AB på uppdrag av Sotenäsbostäder AB.

1627 Naturvårdskonsultationer Öxnereds skola

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Roberth Melby
Tidsperiod: 2018-2019

1626 Inventering av trädlevande arter i Lund

Inventering av naturvårdsintressanta, trädlevande kryptogamer och insekter i parker och andra trädmiljöer i Lunds stad. 200
utpekade träd har inventerats på kryptogamer och cirka 20 träd undersökts mad avseende på vedlevande insekter. Fem parker har inventerats med i detalj. Resultatet har sammanställts i en rapport och artuppgifter rapporterats till Artportalen. I

uppdraget har även ingått att ta fram ett underlag för en planerad skötselplan för Stadsparken.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Anna Helgeson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Malmqvist, A. & Lundkvist, H. 2018. Trädlevande arter i Lunds stad - en inventering av natur-vårdsintressanta kryptogamer och skalbaggar. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 40 sid.
Malmqvist, A. & Lindkvist, C. 2019. Arter, biotoper och viktiga substrat i Lunds stadspark - ett fakta- och skötselunderlag med fokus på trädlevande arter. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 15 sid.

1625 Hydromorfologiska åtgärder i tre vattendrag

Hydromorfologisk analys och åtgärdsförslag med koppling till konnektivitet i tre vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2018-2020

1624 Föredrag om våtmarker, Falkenbergs OF:s Årsmöte

Föredrag om våtmarksarbete vid årsmöte med Falkenbergs Ornitologiska Förening
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs Ornitologiska Förening
Kundreferens: Thomas Andersson
Tidsperiod: 2018-2018

1623 Vattenvård, Hammarsbäcken & Bernstorpsbäcken

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018

1622 NVI Järnbrott Göteborg

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Daniela Kragulj-Berggren
Tidsperiod: 2018-2018

1621 Fågeluppföljning vindkraft Gummaråsen Varberg

Framtagande av kontrollprogram för fågeluppföljning för Gummaråsens vindkraftspark, Varberg. Kontrollprogrammet genomfördes under säsongerna 2018 och 2019.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Varberg Energimarknad AB
Kundreferens: Marie Alowersson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Ottosson, U. & Ahlén, J. 2019. Uppföljande fågelinventering vid vindkraftpark Gummaråsen, Varbergs kommun. Naturcentrum AB, rapport i pdf-format till Varbergs Energimarknad AB. 13 sidor.

1620 Skyltuppdatering Drakamöllan och Hagestad

Uppdatering av entréskyltar till naturreservaten Drakamöllan och Hagestad på svenska samt engelska och tyska. Uppdraget
innefattade uppdateringar och nyproduktion av text, bild, karta och layout.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2008, nytryck 2013 och 2018. Drakamöllan naturreservat. Länsstyrelsen Skåne. Skylt 841 x 594
mm (svensk text) och 420 x 594 mm (engelsk och tysk text).
Elf, A. m.fl. 2008, nytryck 2018. Hagestad naturreservat. Länsstyrelsen Skåne. Skylt 841 x 594 mm och 420 x 594 mm (föreskrifter på svenska, engelska och tyska).

1619 Terrestra NVI:er i Henån

NVI inför detaljplan över två områden i Henån, Orust.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Linda Johansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Åvägen, Henån, Orust kommun. Naturcentrum AB, rapport 17 sidor.
Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering centrala Henån, Orust kommun. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.

1618 Kartering skötselbehov skyddade områden

Fältinventering av biotopskydd och naturvårdsavtal inrättade av Skogsstyrelsen med huvudsyftet att beskriva eventuella behov av naturvårdande skötselåtgärder. Uppdraget innefattade även att beskriva det aktuella miljötillståndet, skogshistoriken och den framtida målbilden för respektive område. Inventeringen utfördes i Gävleborgs län (kommunerna
Nordanstig, Ljusdal, Ovanåker, Bollnäs och Söderhamn).
Projektledare Naturcentrum: Jenny Andersson

Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: 210BRAS Brita Asplund
Tidsperiod: 2018-2018

1617 NVI Höje å

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2018-2018

1616 NVP Kävlinge

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kävlinge kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1615 Inventering järnvägsträckor Borås

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. & Börjesson, E. 2018. Inventering av ruderatmarker i banområden, "Borås stad". Rapport Naturcentrum AB, 20 sidor.

1614 Fladdermusinventering Preem

Naturcentrum har genomfört en fördjupad inventering av fransfladdermus inom Preems markinnehav vid Preemraff, Lysekil. Inventeringen omfattade undersökningar med såväl handhållen fladdermusdetektor som autoboxar under 11 nätter i
juni och juli 2018. Syftet var att i detalj kartlägga förekomsten av fransfladdermus i det aktuella området. Resultatet presenterades i form av en utförlig rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Bohman, P.& Börjesson, E. 2018. Inventering av fransfladdermus Myotis nattereri vid Preemraff, Lysekil 2018. Naturcentrum AB på uppdrag av Preem AB. Rapport 16 sidor.

1613 Oxlar i Brf Betel

Naturvärdesbedömning av oxelallé i Masthugget, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: HSB Brf Betel
Kundreferens: Anna Samuelsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Utlåtande om oxelallé i Brf Betel, Masthugget, Göteborg. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 7 sidor.

1612 Sammanställning tryckoriginal Västkuststiftelsen

Framtagande av tryck-PDFer för samtliga naturreservatsskyltar som Naturcentrum producerat åt Västkuststiftelsen 2002-
2017.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Christina Claesson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Naturcentrum 2002-2017. 43 naturreservatsskyltar i diverse format. Västkuststiftelsen.

1611 Fördjupad artinventering Ängelholms bangård

Fördjupad NVI, + insektsinventering. Bangård och järnvägsområde i Ängelholm.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Charlotta Urberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. Naturvärdesinventering med fördjupad insektsinventering, Ängelholm 2018. Naturcentrum rapport, 20 sidor.

1610 Fågelinventering insjöstrandängar VG 2018

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2018-2018

1609 Fladdermusinventering Hagavik Växjö

Fladdermusinventering av ett lövdominerat område vid Helgasjön i utkanten av Växjö. Utfördes som underlag för fortsatt kommunal planering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Kullingsjö, O. 2018. Fladdermusinventering, Hagavik, Växjö kommun. Rapport till Växjö kommun, 11 sidor.

1608 Inventering järnvägsstationer Diö och Tunneby

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Lisa Granstam
Tidsperiod: 2018-2018

1607 Vattenvårdsåtgärder, Albäcksån

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018

1606 NVI Västmossen Hallsberg

Naturvärdesinventering, hydrologisk utredning och bedömning av fågelmiljöer i Västmossen, Hallsbergs kommun, inför en
planerad torvtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Oskar Kullingsjö
Uppdragsgivare: Hasselfors Garden AB
Kundreferens: Linnea Andersson Envigo AB
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Kullingsjö, O; Saarinen, P; Elg, S. 2018. Naturvärdesinventering, Västmossen, Hallsberg. Naturcentrum AB. PDF-rapport på uppdrag av Envigo AB.

1605 Illustrationer mnemosynefjäril

Produktion av 4 akvareller illustrerande mnemosynefjärilens livscykel för användning inom länsstyrelsernas egna informationsmaterial. Akvarellerna har producerats av Carina Lindkvist och levererats som JPEG- och PDF-filer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Isabell Vitaskär
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Lindkvist, C. 2018. Produktion av 4 illustrationer av mnemosynefjäril. Länsstyrelsen i Blekinge län.

1604 Brandinsekter inv Gävleborg 2018

Inventering av två brandfält i Gävleborg. Skalbaggar, skinnbaggar och flugor. Fällor och direktsök.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Tomas Troschke
Tidsperiod: 2018-2018

1603 NVI Falköping

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Falköpings kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1602 Våtmarksutredning Sundet Växjö kommun

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Jeanette Lindberg
Tidsperiod: 2018-2020

1601 NVI kalkning Musån Tranemo

Inventering, naturvärdesbedömning och känslighetsbedömning av 92 våtmarker i Musåns avrinningsområde. Utfördes som
underlag för planering av kalkningsinsatser.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Ek
Tidsperiod: 2018-2018

Publikationer: Kullingsjö, O & Ahlén, J. 2018. Naturvärdesbedömning av 92 våtmarker, Musån, Tranemo kommun. Rapporttabell i excelformat.

1600 Uppföljning v940 under 2018

På uppdrag av Trafikverket, via WSP Samhällsbyggnad i Göteborg, genomförde Naturcentrum AB under 2018 biologiska inventeringar längs med planerad vägsträcka 940 Rösan - Forsbäck. Det rörde sig om fem deluppdrag; nämligen inventeringar av backsippa, fladdermöss, groddjur, hackspettar och nya veterani¬serings¬områden. Syftet med inventeringarna är de dels ska fungera som referenser för viktiga artskyddade organismgrupper till en framtida miljöövervakning när vägen byggts,
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J., Elg, S., Karlsson, L. & Kullingsjö, O. 2018. Naturinventeringar under 2018 vid föreslagen ny väg 940 Rösan - Forsbäck. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP Samhällsbyggnad & Trafikverket 2018-12-21. Rapport 63 sidor.

1599 Inventering fåglar Göteborg

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Miljöförvaltningen
Kundreferens: Carina Andersson
Tidsperiod: 2018-2018

1596 Utveckling av Källstorps våtmarker, ansökningar

Komplettering av ansökningshandlingar och stöd vid myndighetsprövning för biotopförbättrande åtgärder vid Källstorps våtmarker.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2018-2018

1595 Vattenvårdplanering Lekarydsån, Alvesta

LONA-projekt för kunskapsuppbyggnad kring förutsättningar för vattenvårdsåtgärder -Lekarydsån/Tvärån. Framtagande av
vattenvårdsförslag, naturvärdesinventering och vattenkemisk analys. Samarbete med Synlab AB
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Morin, J., Olofsson-Madestam, H., Fidler, J., Darell, P. 2019. Förutsättningar för vattenvårdsåtgärder i Lekarydsåns och Tväråns nedre delar. Omfattande vattenkemisk analys, naturvärdesinventering, GIS-analys samt fältinventering av lämpliga vattenvårdåtgärder. Rapport 38 sid. + bilagor. Alvesta kommun 2019 (LONA-projekt).

1594 Informationsskyltar och folder för hotade arter

Produktion av skyltar och en folder om hotade arter och deras livsmiljöer. Uppdraget omfattade arbete med text, bild och
layout. Materialet innehåller nyproducerade illustrationer av Nils Forshed samt illustrationer från arkiv. Leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Helena Herngren
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Elf, A. & Johansson, N. 2019. Bombmurkla. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Sandödla. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Guldsandbi. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Mal. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Trumgräshoppa. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Asp, sälg och andra lövträd. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Gammal tallskog - raggbockens rike. Skylt 300x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.
Elf, A. Lindkvist, C & Johannesson, T. 2019. Tjockskalig målarmussla och flodnejonöga. Skylt 500x300 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2019. Gamla lövträd och deras invånare. Skylt 500x300 mm. Länsstyrelsen Södermanland.

1593 NVI vattenledning Hindås Atkins

Naturvärdesinventering av planerad sträckning för ledningsdragning mellan Landvetter och Hindås. I uppdraget har förutom
NVI på fältnivå även ingått detaljerad redovisning av naturvårdsarter. Arbetet har redovisats i form av en pdf-rapport med
tillhörande shapefiler.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Camilla Sandebert
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Börjesson, E. Bohman, P. & Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering inför vattenledning Hindås, Härryda
kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport till Atkins AB.

1592 NVI Bråta 2:106 m fl, Härryda

NVI inför ansökan om tillstånd för bergtäkt vid Bråta, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda Kross AB
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Bråta, Härryda. Naturcentrum AB, rapport 19 sidor.

1590 NVI Östra Sund och Myråsen

NVI inför planarbete på tre områden i Arvika; Myråsen/Degerängen, Östra Sund samt Niten.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Arvika kommun, Planering och utveckling
Kundreferens: Jenny Bollner
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Börjesson, E. 2018. Naturvärdesinventering del av Myråsen 1:1 samt Degerängen 1:6, Arvika kommun. Naturcentrum AB, rapport 16 sidor.
Börjesson, E. 2018. Naturvärdesinventering del av Östra Sund, Arvika kommun. Naturcentrum AB, rapport 18 sidor.
Börjesson, E. 2018. Naturvärdesinventering av Niten 1 samt del av Lycke 2:38, Arvika kommun. Naturcentrum AB, rapport
10 sidor.

1588 Naturvärdes- och groddjursinventering i Kareby

Samhällsplanering - kompletterande NVI på ändrad vägsträckning på anslutningsväg till bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. NATURVÄRDESINVENTERING KAREBY1:1, KUNGÄLVS KOMMUN, 2017/2018. Rapport Naturcentrum AB, 26 sidor..
Franc, N. 2019. PM Påverkan på allmänna naturvärden. Naturcentrum AB, 5 sidor.
Elg, S. 2019. Inventering av gröngöling och mindre hackspett, Kareby. Investeringsrapport, Naturcentrum AB, 14 sidor.

1587 Skyltar Hågeryd och Hissö

Framtagande av tryckoriginal i A1-format till naturreservaten Hissö och Hågeryd. Uppdraget har omfattat text, layout samt
nyproduktion av illustrationer av Nils Forshed. Övriga illustratörer som medverkat på skyltarna är Peter Elfman, Carina Lindkvist och Bo Mossberg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Ellen Flygare
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T., Mossberg, B. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Hågeryd. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Tryck-PDF. Länsstyrelsen i Kronoberg.
Johannesson, T., Elfman, P., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Hissö. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Tryck-PDF. Länsstyrelsen i Kronoberg.

1586 Fågelinventeringar Ale kommun

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1585 NVI Svanesund

NVI i Svanesund med insektsinventering i gräsmarker.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Orust kommun

Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. Naturvärdesinventering Svanesund Orust kommun. Rapport Naturcentrum AB, 12 sidor.

1584 Expertstöd vid bergtäkt i Räppe

Fältbesök och övrig hantering av frågor som rör fridlysta fåglar i täkten. Uppdraget är löpande de kommande åren.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Thomas Samuelsson
Tidsperiod: 2018-2026

1583 Skyddsvärda träd 2018

Upphandling av inventering av skyddsvärda träd i Västra götaland, för Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2018-2018

1582 Läderbagge Vg 2018

Inventering av läderbagge med feromon, fälla och direktsök. 19 lokaler i VG-län. Juli-Augusti.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2018-2018

1580 Mossor i Örebro 2018

Inventering av rödlistade mossor i vattendrag inom planerat naturreservat Tomsjöälven, samt återinventering av mossor i
Garphyttans nationalpark och i Ullavi klints naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Weibull H. 2018. Mossfloran i Garphyttans NP, Örebro län. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2018. Inventering av naturvårdsintressanta mossor i naturreservatet Ullavi Klint, Örebro län. Naturcentrum AB.
Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2018. Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid Tomsjöälven, Örebro län. Naturcentrum AB. Rapport till
Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1579 Komplettering Össjö

Naturcentrum AB har på uppdrag av Skanska Industrial Solutions AB genomfört kompletterande inventeringar och rådgivningar som stöd i planeringsprocessens för att utvidga Össjö bergtäkt. Uppdraget har bland annat inneburit att föreslå
naturvårdshöjande åtgärder, inventerar och beskriva ett bokskogsbestånd och en mosse samt bedöma behovet av häckfågelinventering. Resultatet har redovisats i olika PM och rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. & Bohman, P. 2018. Naturvärdesinventering av bokskog norr om Össjötäkten. Naturcentrum AB, PDF-rapport 11 sidor.
Bohman, P. 2018. Behovet av häckfågelinventering vid Össjö bergtäkt, Munka Ljungby. Naturcentrum AB. PM 2 sidor.
Malmqvist, A. 2018. Beskrivning av Järnlöse mosse. Naturcentrum AB. PM 2 sidor.
Bohman, P. 2018. Plan för naturvårdshöjande åtgärder i Össjö bergtäkt. Naturcentrum AB. PM 7 sidor.

1578 Utvecklingsförslag utifrån NVI i Lunds stad

NVI förstudie över Lunds stad enligt Svensk Standard 199000. Omfattar även fördjupad inventering av större vattensalamander i cirka 60 våtmarker/dammar samt ytterligare utvecklingsförslag av NVI:n.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Anna Helgeson
Tidsperiod: 2018-2018

1577 Miljömål Lund komplettering

Förslag till metodik och uppföljning av indikatorn "Rödlistade arter" inom Lunds kommuns Miljömålsarbete samt förslag på
kommunala ansvarsarter.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Sjögren
Tidsperiod: 2018-2018

1576 Mossbestämning Naturvatten 2018

Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2017.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Weibull, H. 2018. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2017. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.

1575 Ramavtal Lst Kalmar Uppföljning

Ramavtal Lst Kalmar
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Tidsperiod: 2018-2018

1574 Hällmarks-naturtyper SLU 2018

Undervisning för fältinventerare av hällmarks-naturtyper och alvar. Fältundervisning en dag i Uppsala och vid Upplandskusten, maj 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2018-2018

1573 RIS-kurs 2018

Undervisning på kurs för RIS-inventerare i Funäsdalen, juli 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2018-2018

1572 NILS-kurser 2018

Kurser för NILS-inventerare. Uppstartskurs i Hestra, Småland i maj och Fjällkurs kring Åre/Duved i juli 2018.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2018-2018

1571 NVI och biotopkartering, Bugärde, Härryda

Naturvärdesinventering av skogsområde Bugärde i trakten av Härryda i Härryda kommun. Inom uppdraget har en naturvärdesinventering enligt SIS-standard, en fördjupad groddjursinventering och en biotopkartering av vattendrag genomförts.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Kullingsjö, O., Saarinen Claesson, P. & Ahlén, J. 2018. Naturvärdesinventering och biotopkartering, Bugärde, Härryda. Rapport till Skanska Industrial Solutions AB, 60 sidor.

1570 Fiske- och vattenvårdåtgärder i rinnande vatten

Arbete med vattendrag i olika delar av Skåne med fokus på restaureringspotential och åtgärdande av vandringshinder. Förberedande underlag som utgångspunkt för vidare arbete.

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Fidler, J., Saarinen-Claesson, P., Morin, J. 2018-2019. Arbete med vattendrag i olika delar av Skåne med fokus på restaureringspotential och åtgärdande av vandringshinder. Förberedande underlag som utgångspunkt för vidare
arbete. Länsstyrelsen i Skåne

1569 NVI Hjörne 1:25, Varberg

NVI inför ansökan om tillstånd för deponi vid Hjörne, Varberg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Massoptimering Väst AB
Kundreferens: Linda Björnberg
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Hjörne, Varberg. Naturcentrum AB, rapport 16 sidor.

1568 Datalagring lavar och mossor Biskopstorp

Datalagring av uppgifter om lavar och mossor från 115 provytor i Biskopstorps naturreservat 2000-2003 på Artportalen. Totalt omfattade fynddata ca 3 500 poster.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2018-2018

1566 Tuveslätt, konsult

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Olle Wängborg
Tidsperiod: 2018-2018

1565 Ekodukt vid Lemmeströtorp

Konsultation inför och under byggnation av ekodukt över vid Lemmeströtorp.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: NCC Sverige AB
Tidsperiod: 2018-2018

1564 NVI Norra Brevik, Öckerö

Uppföljning/komplettering av tidigare utförd NVI (Projekt 215 - ÖCKER) inför detaljplan vid Norra Brevik, Öckerö.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Breviksvale AB
Kundreferens: Göran Utbult
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Norra Brevik, Öckerö. Naturcentrum AB, rapport 24 sidor.

1563 Uppdatering Komosse folder

Uppdatering av folder i A6-format till naturreservatet Komosse samt framtagande av engelsk version av foldern.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Catharina Larsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S., Byström, I., Dalhov, G. m fl 2018. Naturreservatet Komosse. Folder, 420 x 297 mm, 12 sidor.
Andra upplagan. Västkuststiftelsen.

1562 Mossbestämning SLU 2018

Artbestämning av mossor från sjöar åt SLU. Kollekter samlade 2017.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Joel Segersten
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Weibull, H. 2018. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2017. Naturcentrum AB i excelfil till SLU.

1561 Skylt Ronneby brunnsskog

Framtagande av skylt till Ronneby Brunnskog. Inom projektet har ny akvarellkarta producerats av Carina Lindkvist.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Robert Ekholm
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2018. Skylt Brunnsskogen. Informationsskylt, 297 x 420 mm. Länsstyrelsen i Blekinge.

1560 Våtmarksanläggning Holmarör 1:5

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018

1559 Våtmarksanläggning Stafsinge-Arvidstorp 3:90

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018

1558 Tibast Torp

Dispensansökan/samrådsansökan för exploatering av förvildad tibastförekomst vid Torp, Uddevall.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Herrestad Etablering AB
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Bilaga till anmälan för samråd enligt 12 kap 6 § miljöbalken för övriga verksamheter. Naturcentrum AB.

1557 Skyddade arter Viks strand

Inventering av skyddade arter inför byggnation vid Viks strand, Gislaved.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Leif Einarsson
Tidsperiod: 2018-2018

1556 Östra kärret Smyge

Inventering av bland annat insekter, kärlväxter, fåglar och groddjur samt förslag till åtgärder för Östra kärret i Smygehamn.Resultatet har levererats i en skriftlig rapport och redovisats muntligen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Malmqvist, A., Lundkvist, H., Morin, J. och Saarinen Claesson, P. 2019. Naturvärden i Östra Kärret i Smygehamn - Inventering och förslag till skötsel. Naturcentrum AB i pdf till Trelleborgs kommun. Rapport 26 sidor.

1555 NVI Säleby 2:3 Munkedal

NVI för detaljplan för industri på fastigheten Säleby 2:3 m fl i Munkedals kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Jakob Aldén
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. & Elg, S. 2018. Naturvärdesinventering Säleby, Munkedal. Naturcentrum AB, rapport 21 sidor.

1554 Uppsökande arbete - Svämplan och myrar i Skåne

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2018-2018

1553 Expertmedverkan naturvård bokskog SVO

Expertmedverkan avseende biologisk mångfald och naturvård vid fältbesök av bok- och ekskogar i Halland 10-11 april 2018
utfört som en kurs inom Skogsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Kundreferens: Emma Liljewall
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö. 2018. Naturvårdsintressanta lavar och mossor i bokskog. PowerPoint-presentation på kurs för Skogsstyrelsen den 10 april 2018. 34 sidor.

1552 Expertmedverkan bokveteranisering Lst Skåne 2018

Expertmedverkan vid workshop om värdekärnor, variation och veteranisering i bokskog, dels på innemöte den 5 mars, dels
på fältbesök i Biskopstorp, Halland den 8 mars 2018. På innemötet hölls en PowerPoint-presentation.

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Magnus M. Berglund
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö. 2018. Naturvårdsintressanta lavar och mossor i bokskog. PowerPoint-presentation på workshop om
bokveteranisering på Länsstyrelsen i Skåne den 5 mars 2018. 41 sidor.

1551 Naturvärdesinventering och konstultation Henån

Natuvärdesinventering av en sträcka av Henån där skyddsåtgärder mot erosion planeras. Konsultation och deltagande vid
projektplaneringsmöten angående lämpliga åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Svedholm, J., 2018 NVI och påverkansbedömning, Henån. Orust kommun, Rapport 18
sidor

1550 Konsultation salamandrar Kardanvägen Trollhättan

Konsultation inför byggande av cykelväg utmed Kardanvägen i utkanten av Trollhättan. Invid vägen finns en lekdamm för
större vattensalamander och på motsatt sida av vägen finns lämpliga övervintringsplatser. Arbetet syftade till att säkerställa
att cykelvägen inte skulle medföra vandringshinder eller andra hot för salamandrarna.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Anneli Kull
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2018. Naturvårdsutlåtande: Cykelbana vid Kardanvägen, Trollhättan. Trollhättans kommun, PM 2 sidor.

1549 Restaureringsbudget för småvatten, Botaniska Gbg

Framtagande av åtgärdsförslag och kostnadsuppskattning av dessa i tre våtmarker i Änggårdsbergens naturreservat. Projektet
innefattade en fältdag samt rapportering i PM.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2018-2018

1548 Artinventeringar Sundvik 2018

Under åren 2017-2018 har Naturcentrum AB inventerat insekter vid Glumslövs tegelbruk i Sundvik på uppdrag av Landskrona stad. Skalbaggar och steklar var särskilt i fokus, även om intressanta arter från andra insektsgrupper, främst fjäri-lar och tvåvingar, också noterades om de sågs. Totalt artbestämdes 473 arter av insekter, varav hela 39 rödlistade, Synpunkter på skötsel av betesmarkerna i lerbranterna gavs också i rapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Landskrona stad
Kundreferens: Therese Ehrnsten
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Fritz, Ö., Franc, N, & Johansson, N. 2018. Insekter vid Sundvik, Landskrona stad 2017-2018 - fjärilar, steklar, skalbaggar och tvåvingar. Naturcentrum AB i pdf-fil till Landskrona stad 2018-12-19. Rapport 42 sidor.
Fritz, Ö., Franc, N. & Johansson, N. 2019. Unik insektsfauna i varma lerbranter i Sundvik i västra Skåne. Entomologisk Tidskrift 140(2):107-132.

1547 Konsultationer dammfladdermus Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Malin Nyberg
Tidsperiod: 2018-2019

1546 Inventering Rydal, Härryda grodor mm 2018

Kompletteringar av tidigare NVI, Härryda. Baserat på tidigare NVI - Amalina. Grodinventering, rapportjustering mm.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. Fördjupad inventering av groddjur på fastigheterna Härryda Rya 2:14 och 2:15, härryda kommun 2018. Rapport Naturcentrum AB, 6 sidor.

1545 Våtmarksplanering Öglunda, Lerdala

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2018-2018

1544 Torsö skyltar och skyltställ

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2018-2018

1543 Stuck - slutförhandlingar maj 2018

Konsultationer, skrivelser, förtydliganden, fötberedande möten, samt slutförhandling i MÖD om Stucks kalkbrott i Visby den 21-22/5 2018.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Hultengren, S. 2018. Stucks kalkbrott - förtydliganden om påverkan från kalkbrytning på arter och habitat i
Natura 2000-området Bästeträsk. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.

1542 A6-skylt död ved

Framtagande av tryckoriginal till A6-skylt om död ved i två versioner. Skyltarna innehåller illustrationer av Martin Holmer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T. & Holmer, M. 2018. Naturens egna hotell. Informationsskylt.105 mm × 148 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T. & Holmer, M. 2018. Bostad och hotell. Informationsskylt.105 mm × 148 mm. Växjö kommun.

1541 Skogssällskapet stiftelser 2018

Utvärdering av fondansökningar till Skogssällskapet.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Tidsperiod: 2018-2018

1540 Strömstad workshop ekosystemtjänster

Deltagande i workshop om ekosystemtjänster på Strömstad kommun presentation.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Cecilia Lindsten
Tidsperiod: 2018-2018

1539 Kungsörnsinventering OX2

Fågelinventering inom vindkraftspark i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: OX2 AB
Kundreferens: Sara Arvidson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2018. Inventering av örn vid Karskruv i Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i pdf till OX Wind AB. Rapport 7 sid.

1538 Kvalitetssäkring, Gunnebo 2018-2024

Samordning och kvalitetssäkring av åtgärder och information om kulturreservatet Gunnebo avseende naturvård, kulturmiljövård och rekreation med tyngdpunkt på landskapet. Det innefattar övergripande mål och åtgärder för skötsel av
mark och för friluftsliv samt specifikt för alla skötselområden förutom byggnader och trädgårdar.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Anki Sande
Tidsperiod: 2018-2022

1536 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 17

Utbildning i landskapsvård för YH med inriktning trädgårdsmästare. Utbildningen ges i Mölnlycke, mestadels på råda säteri.
Kund är Hermods AB.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB
Kundreferens: Marie Dahlstrand
Tidsperiod: 2018-2019

1535 NVI Grimsås, Tranemo

NVI inför utvecklingsplan i Grimsås, Tranemo kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Tranemo kommun
Kundreferens: Thomas Tranefors
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Grimsås, Tranemo kommun. Naturcentrum AB, rapport till Tranemo kommun.

1534 Naturmarksutbildning Kvastekulla Griftegård

Utbildning av personal på Griftekulla kyrkogård om naturmarksskötsel med hänsyn till biologiska, historiska och sociala värden.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Partille pastorat
Kundreferens: Sanna Hellberg
Tidsperiod: 2018-2020

1533 Projektering ny bäckfåra Skäralid

Planering, projektering och arbetsledning av ny bäckfåra i Skärån, Skäralid, Söderåsens nationalpark.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Fidler, J. Malmqvist, A., Morin, J., Saarinen-Claesson, P. 2018-2019. Utredning, åtgärdsförslag, underlag för prövning samt genomförande av omlöp/återskapande av naturlig bäckfåra i Skärån inom Söderåsens Nationalpark. Omfattande utlåtande av påverkan på Natura 2000-habitat, detaljprojektering och bygghandlingar samt entreprenadstyrning
och besiktning. Länsstyrelsen i Skåne

1532 Bokprojekt - Svenska dagfjärilar, en fältguide

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2018-2025

1531 Ramavtal naturmiljö Varberg

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Varbergs kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1530 Fågelplansch

Produktion av informationsskylt om fågellivet vid Älje-Porsen. Uppdraget omfattade arbete med f a bild och layout (text levererades av beställaren). Skylten innehåller en nyproducerad miljöbild samt artbilder av Peter Elfman. Leverans av färdig
skylt i 1 ex.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Bohusläns ornitologiska förening
Kundreferens: Kenneth Johansson
Tidsperiod: 2018-2019
Publikationer: Elf, A. & Elfman, P. 2019. Fågellivet vid Älje-Porsen. Informationsskylt 841 x 594 mm. Bohuslän Ornitologiska förening.

1529 Reservatsskylt Hyllingen

Produktion av entréskylt i A1-format till naturreservatet Hyllingen. I uppdraget ingick arbete med text, bild och karta. Skylten innehåller illustrationer från naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Pål Mernelius
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m. fl. 2018. Naturreservatet Hyllingen. Länsstyrelsen i Jönköpings län. Informationsskylt 841 x 594 mm.

1527 Sammanfattande rapport alléer 2018

Projektet fakturerat tillsammans med annat projekt; 2926 Smedbergs allé.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Mats Lindqvist
Tidsperiod: 2018-2020

1526 Preem konsultationer

På uppdrag av Preem har Naturcentrum AB tagit fram dokument och underlag rörande fladdermöss i allmänhet och fransfladdermus i synnerhet inför planerad utbyggnad av Preemraff i Lysekil. Uppdraget har bland annat inkluderat en sammanställning av fransfladdermusens bevarandestatus i Sverige och Bohuslän och en åtgärdsplan för att gynna fransfladdermus inom Preems markinnehav vid Preemraff. Naturcentrum har även bidragit med konsultstöd.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Bohman, P. och Hultengren, S. 2018. Inventeringar av fransfladdermus Myotis nattereri och eventuella åtgärder vid Preemraff, Lysekil. PM 10 sidor.
Bohman, P. 2018. Åtgärdsplan för fransfladdermus Myotis nattereri inför ROCC-projektet, Preemraff, Lysekil. PM 10 sidor.
Bohman, P. 2018. Förekomst av fransfladdermus i Bohuslän, Västra Götaland och Sverige. PM 6 sidor.

1525 Datalagring lavar och mossor ekveteranisering

Inmatning av lavar och mossor på Artportalen ingående i projekt om uppföljning av veteraniseringsåtgärder på ek på 7 lokaler omfattande totalt 343 ekar i södra Sverige.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2017-2018

1524 Inventeringar, dubbelspår Ängelholm-Helsingborg

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2017-2017

1523 Bedömning av hydromorfologisk påverkan, Svartälven

Framtagande av en bedömning av påverkan på de hydromorfologiska kvalitetsfaktorerna inför en tillståndsprövning av vattenverksamhet i samband med ett planerat vattenuttag från Svartälven. Uppdraget genomfördes i samarbete med Synlab
och Medins. Vår del i uppdraget fokuserade enbart på den hydromorfologiska påverkan.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Ann-Charlotte Norborg Carlsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2018 Delen ”Bedömning av hydromorfologisk påvekan” i rapport Ovakos påverkan på
Svartälven, delen (Synlab AB).

1522 Artbestämning Kyrkander 2017

Artbestämning av ca 60 kollekter med mossor från sjöar i Sverige.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Örnborg Kyrkander Biologi & Miljö AB
Kundreferens: Tina Kyrkander
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Weibull, H. 2017. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2017. Naturcentrum AB i excelfil till Tina Kyrkander.

1521 Våtmarksplanering Peppinge

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2017-2018

1520 Miljöwebb Trafikverket 2018

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. rapportering och underhåll i
Miljöwebb.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Weibull H. 2018. Uppdatering, rapportering och underhåll av information i Trafikverkets nätbaserade Miljöweb 2018.

1519 Skylt naturreservatet Anfastebo

Framtagande av digitalt tryckoriginal i A1-format till naturreservatet Anfastebo. Till skylten producerades en digital karta samt illustration av Niklas Johansson. På skylten medverkade även Nils Forshed med illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Christina Claesson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N & Johansson, N. 2018. Naturreservatet Anfastebo. 594 x 841 mm.

Västkuststiftelsen.

1518 Större vattensalamander Hjulkvarnelund Trollhättan

Utredning om större vattensalamander i parken Hjulkvarnelund, Trollhättan. Förslag till anpassningar av en planerad väg genom parken. Inventering av salamanderförekomst i damm och våtmark i parken.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2018-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2018. Inventering och bedömning av förutsättningar för större vattensalamander, Hjulkvarnelund, Trollhättan. Trollhättans stad, rapport 10 sidor.

1517 Lövskogsinventering i Eslövs kommun, kompl 2018

Inventering av lövskogar i Eslövs kommun som underlag till reviderat naturvårdsprogram. Kompletterande inventeringar av
fem lövskogar under våren 2018. Slutredovisning av hela lövskogsinventeringen 2017-2018 dels i GIS-skikt med attributdata, dels som objektsbeskrivningar med foton för 117 naturvärdesobjekt. Artfynd rapporterades på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Kundreferens: Birgitta Karlsson
Tidsperiod: 2017-2018

1516 E22 Passageplan

Framtagande av uppdaterad passage plan för E22 - sträckan Säteröd-Vä. Detta är en översyn av tidigare Vilt-PM framtaget
till Tra kverket 2012 och ska belysa om planerade passager motsvarar de normer som anges i VGU 2015 och Tra kverkets
dokument Riktlinje Landskap och se över behovet av justeringar.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: André Brenner
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Åhlund, M, Malmqvist, A, Miörner, E., Thoresen, Brenner, A. 2018. Passageplan - översyn av passager för faunan, E22 Sätaröd - Vä. Naturcentrum, Atkins och Ramböll på uppdrag av Trafikverket. Rapport som pdf 40 sidor.

1515 Större barkplattbagge, Vb-län 2017

Inventering av Python kolwensis i Västerbotten. Tillägg till projekt 1336.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Malin König
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: se 1336

1514 Artbestämning ekdjur VG 2017

Artbestämning och kort rapport om resultat av ekskalbaggar från fönsterfällor i reservat i VG-län.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peter Post
Tidsperiod: 2017-2018

1513 Skötselförslag Saxtorps motorbana

Skötselråd och instruktiva bilder till broschyr om hur Saxtorps motorbana kan skötas så att det gynnar de värdefullaste insekterna.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Landskrona stad
Tidsperiod: 2017-2017

1512 Naturvårdsutlåtande Kvarnbäck/Höörsån

Naturvårdsutlåtande inför detaljplan för område som berörs av strandskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Höörs kommun

Kundreferens: Anneli Andersson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Malmqvist, A. & Morin, J. 2018. PM. Detaljplan Kvarnbäck, Höör. Bedömning av naturvärden. Naturcentrum i pdf till Höörs kommun. PM 7 sidor.

1511 NVI Resteröds-Strand 2:6

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Magnus Ruth
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. NATURVÄRDESINVENTERING RESTERÖD-STRAND 2:6, UDDEVALLA KOMMUN. Rapport Naturcentrum AB, 12 sidor.

1510 Informationsmöte åtgärder Deromebäcken

Deltagande och presentation vid informationsmöte om åtgärder i Deromebäcken i Halland. Övriga deltagare var bland annat
markägare, vattenvårdsförbund och Varbergs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Viskans vattenråd
Kundreferens: Anne Udd
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Saarinen Claesson P., Fidler J. & Morin J. 2017 Åtgärder i Evjeån, PM till Viskans vattenråd, 4 sidor.

1509 Restaurering av våtmark, Galtabäck

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Hans Enckell
Tidsperiod: 2017-2017

1508 Skyltar med ÅGP-arter

Produktion av sju skyltoriginal om ett antal hotade ÅGP-arter. I uppdraget ingick textproduktion och layoutarbete. Skyltarna
innehåller foton levererade av Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Elin Åkelius
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A. 2017. Bokblombock. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2017. Fältgentiana. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2017. Klockgentiana. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2017. Mal. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2017. Mosippa. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2017. Röd ögonknäppare. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2017. Tjockskalig målarmussla. Länsstyrelsen Kronoberg. Skylt 297 x 420 mm.

1507 Fågelbord Naturum Ronneby

Reproduktion av 6 fågelbord utifrån befintliga original producerade till Getterön 2012.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Robert Ekholm
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Zetterström, D. & och Mullaney, K. 2017. Fågelbord, 6 st, 800 mm i diameter, 12 mm tjocka. Länsstyrelsen Blekinge.

1506 Boråstorpet - inventeringar

Inventeringar av lavar, mossor, skalbaggar och fladdermöss som lever av och kring gamla träd vid rastplats Boråstorpet, Borås kommun (RV 40).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: NCC Industry AB
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. & Hultengren, S. 2017. Inventering av gamla träd vid trafikplats Boråstorpet väg 40, Borås, Västra Götalands län - Lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket.

1505 Naturvårdsåtgärder vid Sveriges Stärkelseproducent

Rådgivning i artskyddsfrågor, främst gällande hedblomster, i anslutning till ansökan om utvidgning av Stärkelsefabrikens verksamhetsområde. Under våren 2020 flyttades hedblomster från Lyckeby Stärkelsefabrik till naturreservatet Lyngsjö. Efter uppföljande besök i juni rapporterades de nya platserna med koordinater och antal plantor till Lyckeby Starch AB, Länsstyrelsen i Skåne samt på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sveriges Stärkelseproducenter, förening, u.p.a.
Kundreferens: Jonas Oskarsson
Tidsperiod: 2017-2020
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2017. Förslag till åtgärder för att minska påverkan på naturvärden av planerad ny väg vid Lyckeby stärkelsefabrik. Naturcentrum AB i pdf-fil till Lyckeby Starch AB 2017-12-05. PM 6 sidor.
Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2018. Bedömning av betesmark som växtplats för hedblomster öster om Stärkelsefabriken.

Naturcentrum AB i pdf-fil till Lyckeby Starch AB 2018-03-12. PM 8 sidor.
Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2018. Bedömning av betesmark som växtplats för hedblomster vid Ugerup. Naturcentrum AB i pdf-fil till Lyckeby Starch AB 2018-03-22. PM 9 sidor.
Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2019. Flyttning av hedblomster från Stärkelsefabriken Lyckeby till nytt naturreservat vid Lyngsjö. Naturcentrum AB i pdf-fil till Lyckeby Starch AB 2019-06-28. Rapport 12 sidor.

1504 Åtgärdsförslag Torndammen, Båtafjorden

Fältinmätning, principförslag och kostnadsbedömning avseende våtmarksrestaurering som berör ca 10 ha vattenområde i
Båtafjorden, Halland.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Morin, J. 2017. Förslag till återställande av invallning/tillskapande av våtmark på ca 10 ha i Båtafjorden, Halland. Principförslag med kostnadsbedömning i pdf-fil. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län 2017.

1501 Trestad center, inventering

Naturvärdesinventering (naturvärden, biotopskydd och skyddsvärda arter knutna till grova träd) av området "Trestad center"
väster om Trollhättan/Vänersborg.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Elin Isaksson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2017. Naturvårdsutlåtande. Trestad center. Naturcentrum AB på uppdrag av Vänerborgs kommun.

1500 Fladdermöss Gotland 2018

Fladdermusinventering av tio gotländska ängen. Upprepning av inventering 2014. Utfördes som en del i Länsstyrelsens och
Skogsstyrelsens uppföljning av sitt projekt LifeELMIAS, samt som en del i regional och nationell uppföljning av fladdermössens status.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Ahlén, J. & Karlsson, L. 2018. Fladdermusinventering inom projektet LifeELMIAS, Gotland 2018, Återinventering av tio gotländska ängen. Rapport till Länsstyrelsen i Gotlands län, 32 sidor.

1499 NVI inför våtmark Trossnäs

Naturvärdesinventering av ca 24 hektar betesmark vid Trossnäs, Värmland. Inventeringen har syftat till att ta fram underlag
inför planering och anläggning av en våtmark.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. 2017. Naturvärdesinventering vid Trossnäs, Edsvalla - underlag för våtmarksanläggning. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor.

1497 Våtmarksplanering Falkenbergs kommun

Framtagande av planeringsunderlag för Falkenbergs kommun med fokus på odlingsmark. GIS-analys inklusive inledande svackanalyskörning och dokumentation av ca 135 våtmarkslägen som GIS-underlag samt faktaunderlag och bedömningar av
potential i tabellform. Vidare arbete med 12 olika våtmarkslägen förankrade med markägare och detaljredovisade.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2017-2021
Publikationer: Morin, J. 2020. Våtmarkslägen i Falkenbergs kommun. Planeringsunderlag med fokus på odlingslandskapet.
Sammanfattande rapport (10 sid) samt bilagor och GIS-underlag. Falkenbergs kommun

Morin, J. Saarinen, P., Offerlind, M. 2021. Detaljplanering av 12 utvalda våtmarkslägen inklusive markägarförankring och inmätning i fält. Objektvis redovisning med åtgärdsförslag och illustrationer. Falkenbergs kommun.
1498 Skylt Faunadepå
Försäljning av tryckoriginal av skylt om faunadepter. Befintlig skylt har använts men anpassats till Jönköpings grafiska profil. En artillustration byttes också ut.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Anna Fogelberg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2017. Faunadepåer - både bostad och skafferi. Jönköpings kommun. Skylt 297 x 420 mm.

1495 Bullerutlåtande fåglar - Ljungbyhed

Utlåtande avseende bullerpåverkan på fågelfaunan i samband med utökad användning av motorbana.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Miljöassistans i Norden AB
Kundreferens: Erika Richard
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. & Malmqvist, A. 2017. Bullerpåverkan av fåglar av motorbanan på Ljungbyhed. Naturcentrum AB 2017-11-24. Naturvårdsutlåtande, 11 sidor. På uppdrag av Miljöassistans Norden AB.

1494 Restaurering artrika järnvägsmiljöer 8

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportertering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Anna Hansson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Storvik driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Åshammar driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Sandviken driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Medskogsheden driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Mo grindar driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Reg-ion Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Norra Valbo driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Hagaström driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Rämshyttan driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Ludvika driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Fagersta central driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Avesta Krylbo driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Kilafors driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Bollnäs driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Lottefors driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Ljusdal driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Tallåsen driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Ånge driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Gustafs driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Borlänge central driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Björbo driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Ställdalen driftplats. Lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Kopparberg driftplats. Lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Dagarn driftplats. Lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Spannarboda driftplats. Lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Naturvårdsåtgärder för Grängesberg driftplats. Lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Storvik driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Åshammar driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Sandviken driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Medskogsheden driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Mo grindar driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Norra Valbo driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.

Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Hagaström driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Rämshyttan driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Ludvika driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Fagersta central driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Avesta Krylbo driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Kilafors driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Bollnäs driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Lottefors driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Ljusdal driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.

Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Tallåsen driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Ånge driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Gustafs driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Borlänge central driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket
Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Björbo driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Ställdalen driftplats. Reviderad lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Kopparberg driftplats. Reviderad lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Dagarn driftplats. Reviderad lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Spannarboda driftplats. Reviderad lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2019. Naturvårdsåtgärder för Grängesberg driftplats. Reviderad lupinsanering. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Hallstavik driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Marma driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Sandarne driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Iggesund driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Hudiksvall driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Sundsvall C driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Gävle godsbangård driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2019. Skötselåtgärder för Hamrångefjärden driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.

1493 Artrika järnvägsmiljöer 8

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportering och underhåll i Miljöwebb.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Anna Hansson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Franc N., Weibull H., Karlsson L. & Blom E. 2018. Naturvärdesinventeringar av järnvägsstationer i södra Sverige 2016. Inventering och naturvärdesklassning av stationer. Rapporterat till Trafikverkets nätbaserade Miljöweb 2018.

1492 Expertmedverkan bokveteranisering Lst Skåne 2017

Expertmedverkan i workshop om veteranisering av produktionspräglade unga bokskogar. Naturreservaten Biskopstorp och

Osbecks bokskogar i Hallands län besöktes i fält den 7 november.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Tove Hultberg
Tidsperiod: 2017-2017

1491 Friluftsplan för Trollhättans kommun

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad Kultur och Fritidsförvaltningen
Kundreferens: 80100 Robert Stenberg
Tidsperiod: 2017-2021

1490 Biomassaproduktion 16 år efter naturvårdsgallring

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2017-2017

1489 Naturreservatsskyltar Sotenäs

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Sotenäs kommun
Kundreferens: Staffan Karlander
Tidsperiod: 2017-2017

1488 Komplettering naturinventeringar Skra bro

Komplettering till och uppföljning av tidigare utförda uppdrag (SKRAB, 2013 samt 409, 2015) i detaljplanområde vid Skra Bro, Björlanda, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Lena Hasselgren
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Svedholm, J., Fidler, J. & Ahlén, J. 2017. Kompletteringar samt underlag till dispensansökan gällande generellt biotopskydd i Skra Bro, Björlande, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, pm 4 sidor.
Fidler, J. 2017. Fiskeribiologiska värden i ett biflöde till Osbäcken. PM - översiktlig inventering och konsekvensanalys av kulvertering vid Skra Bro.Naturcentrum AB, pm 5 sidor.
Svedholm, J., Fidler, J. & Ahlén, J. 2018. Förslag till utförande av kompensationsåtgärd för groddjur i Kattedammen, Björlanda. Naturcentrum AB, rapport till Göteborgs stad, 9 sidor.

1487 NVI väg 156 Kinna

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2017-2018

1486 Övervakning av mångfald i Helsingborg

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Tidsperiod: 2017-2017

1485 NVI Ringsberg/Kristineberg

Naturvärdesinventering av ett parkområde i centrala Växjö vid Ringsberg/Kristineberg, Växjö kommun. Resultatet ska utgöra underlag till detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Vöfab
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering Kristineberg/Ringsberg i Växjö. Naturcentrum i pdf till VÖFAB. 19 sid.

1484 Illustrationer och skyltar Naturpunkt Ättehögen

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Tidsperiod: 2017-2017

1483 Illustrationer och skyltar Naturpunkt Råån

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Tidsperiod: 2017-2017

1482 Fladdermöss vid Välludden

Bedömning kring fladdermössförekomst inför detaljplan för ny förskola vid Välluden, Växjö. Bedömningen har lämnats muntligen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Vöfab
Kundreferens: Katarina Svensson
Tidsperiod: 2017-2017

1481 Våtmarksrådgivningar Halland 2018

Våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen i Hallands län 2018
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gudrun Edh
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Morin, J. & Saarinen-Claesson, P. 2018. 7 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län.

1480 Informationsmaterial Fredshög-Stavstensudde

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Tony Fagerberg
Tidsperiod: 2017-2017

1479 NVI inför våtmarker Hammar

Naturvärdesinventering av ca 40 hektar betesmark vid Hammar, Värmland. Inventeringen har syftat till att ta fram underlag
inför planering och anläggning av en våtmark.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturvårdsgruppen
Kundreferens: Morgan Johansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. 2017. Naturvärdesinventering vid Hammar, Väse - underlag för våtmarksanläggning. Naturcentrum AB. Rapport 20 sidor.

1478 Hasselmusinventering Paradiset, Ale

Inventering av hasselmus i detaljplanområde vid Paradiset, Älvängen, Ale kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Paradisgruppen i Älvängen ekonomisk förening
Kundreferens: Robin Pettersson, Ale kommun
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm, J. & Bohman, P. 2017. Inventering av hasselmus vid Paradiset., Älvängen. Naturcentrum AB, rapport 2 sidor.

1477 Grönkonsekvensbedömning Lasarettet, Trollhättan

Grönkonsekvensbedömning samt NVI av området Lasarettet i Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Contekton Arkitekter Fyrstad AB
Kundreferens: Per-Yngve Johansson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2018. Grönkonsekvensbedömning av fastigheten Läkaren 1, Trollhättan. Naturcentrum AB, rapport 14 sidor.
Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Läkaren 1, Trollhättan. Naturcentrum AB, rapport 18 sidor.

1475 Åtgärder för skydd av backsvalor vid Vist

Förslag till åtgärder för att behålla häckningsplatser för backsvala på fastigheterna Vist 10:2 m fl i Ulricehamn
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Jesper Adolfsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. 2017. Förslag till åtgärder för att behålla häckningsplatser för backsvala på fastighe-terna Vist 10:2 m fl i Ulricehamn. Naturcentrum AB 2017-11-16. Naturvårdsutlåtande, 7 sidor. På uppdrag av ÅF Infrastructure AB.

1473 Artinventeringar Ale kommun

Kommuninventeringar av hasselmus och hasselsnok i Ale kommun. Arbetet ska ge en överblick över var arterna finns samt
var ytor finns som behöver tas hänsyn till i kommunal planering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Maria Magnusson
Tidsperiod: 2017-2020
Publikationer: Ahlén, J., Bohman, P., Karlsson, L., Börjesson, E. & Svedholm, J. 2020. Inventering av hasselmus i Ale kommun 2017-2018. Naturcentrum AB, rapport i pdf-format till Ale kommun. 18 sidor.

Bohman, P., Karlsson, L., Ahlén, J. & Lemel, J. 2019. Kartering och inventering av hasselsnokshabitat i Ale kommun. Naturcentrum AB, rapport i pdf-format till Ale kommun. 34 sidor.

1472 Expertstöd entreprenad, Skättilljunga kvarn

Enterprenadstyrning, byggledning och åtgärdsutformning kring avsänkning av dämmet vid Skättilljunga kvarn.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Fidler, J., Saarinen-Claesson, P., Morin, J. 2017-2019. Underlag för entreprenad, byggledning och åtgärdsutformning kring avsänkning av dämmet vid Skättilljunga kvarn. Bygghandlingar och dokumentation. Länsstyrelsen
i Skåne

1471 Konsultstöd naturvårdsplan Vänersborg

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Karl Edlund
Tidsperiod: 2017-2017

1470 Förarbete våtmark, Strågeryd

Allt förarbete inför anläggning av våtmark. Innefattade ansökan om vattenverksamhet, biotopskydd och utrivning av markavvattningsföretag. En projektplan sammanställdes med preliminär utformning av våtmarken. Flera guidningar har genomförts i området inom olika andra projekt.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Per Strågesjö
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Saarinen Claesson, P., 2019 Projektbeskrivning för restaurering av våtmark i Strågeryd, Länsstyrelsen i Blekinge

1469 Vattenvårdsarbete Stenbybäcken, Tomelilla

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Tomelilla kommun
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fidler J. Morin J. Claesson P. Konsultstöd i utformning av vattenvårdande åtgärder i Stenbydiket. Stödet innefattar terränganalyser, fältbesök och inmätning av relevanta strukturer. Framtagande av förslag till beskrivning av LOVA- projekt, LÅP, med fokus på hydromorfologiska åtgärder.
Naturcentrum AB 2017.

1468 NVI Råbykungen och Stenkrossen

Naturvärdesinventering (NVI) i ett område i centrala Lund med träd och alléer. Inventeringen ska utgöra underlag inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Borisson Lindvall
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. och Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering av Råbykungen och Stenkrossen. Naturcxentrum i pdf på uppdrag av Lunds kommun. Rapport 15 sid.

1467 Kärrstorp, Härryda NVI 2017

NVI Kärrstorp, NÖ Landvetter, kompletterande utredning inför exploatering av området.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Franc, N. 2017. Naturvärdesinventering Kärrsgärde, Härryda kommun 2017. Rapport Naturcentrum AB, 15 sidor.

1466 Kareby NVI 2017

Naturvärdesinventering inför projektering av naturområde på fastigheten Kareby 1:1 i Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Franc, N. 2017. Naturvärdesinventering Kareby 1:1, Kungälvs kommun 2017. Rapport Naturcentrum AB, 21

sidor.

1465 NVI Mötesspår Attarp

Framtagande av naturvårdsunderlag till MKB till järnvägsplan för mötesspår Attarp och ny väg 2023 Uppdraget omfattar naturvärdesinventering, fladdermusinventering, trädinventering och andra konsultationer som rör naturvård.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hillberg
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2018. Fladdermusinventering. Attarp 2018, Hässleholmskommun. Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Atkins Sverige AB.
Malmqvist, A. och Morin, J. 2018. Attarp - förlängning av mötesspår.
Kompletterande naturvärdesinventering med bedömning av stenmurar, inventering av groddjur och inventering av träd inför
trädsäkring. Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Atkins Sverige AB.

1464 NVI Stora Bråta Lerum

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1463 NVI Brännabben Tollered Lerum

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1462 Ramavtal skyltar Kalmar 2018-2021

Ramavtal för framtagande av digitala tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1- och A2-format samt övriga informationsskyltar. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av
illustrationer och akvarellkartor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2017-2021
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, F. 2018. Naturreservatet Aboda. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, F. 2018. Naturreservatet Danmarksvägen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Djurstad- och Petgärde träsk. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Ekensberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Gammalsby sjömarker. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Gryssebo. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Ishult. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Kungsholmen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Kyllen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Johansson, N. 2018. Naturreservatet Kungsholmen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Lenstad. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Lindö. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2018. Naturreservatet Nya Rumshorvavägen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Sjöstorp. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Skogsby lund. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Stenbergsmo. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Svinö. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Greda löväng. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Virbo med Ekö skärgård. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Vållö. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Åhults urskog. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Stensryd. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Allgunnen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2018. Naturreservatet Björnnäset. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Bankeberg. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Beijershamn. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Ekhultebergen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Grönudde. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Hagelstad. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Halltorp. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Hjälmstad sjömarker. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Karum. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Karås. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2019. Naturreservatet Knisa mosse. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Arontorp. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Eckelsudde. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Högbyhamn. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Kåreholm och Kartarna. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Lixhultsbrännan. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ljungåsen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Lämmedal. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Prästgårdsängen. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Runnö. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Stjälkhammar. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Södra Malmön. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Djurskyddsområdet Triberga-Alby. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Natura 2000-området Gillsby mossar. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ottenby och Ottenby rev. 1900 x 1090 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ottenby och Ottenby rev. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Ottenby och Ottenby rev. 2000 x 1400 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Emsfors-Karlshammar. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Böda prästgård. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Getebro. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl 2020. Naturreservatet Strandskogen. 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2020. Skylt om död ved lövskog. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

Johannesson, T., Holmer, M. m fl 2020. Skylt om död ved barrskog. 297 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Rälla-Ekerum. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. m fl 2021. Naturreservatet Rälla-Ekerum kartskylt. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Bergholmen-Stora Kalvö. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Horsö-Värsnäs. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Konungsbacken. 594 x 420 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Lindreservatet. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Mosseberga-Vipetorp. 594 x 841 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2021. Skylt cykelförbud. 210 × 297 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2021. Skylt cykling tillåten. 210 × 297 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Skrikebo. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2021. Naturreservatet Vackerslät. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Vanserum-Bäck. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Bockemålen. 420 × 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Borga hage. 4841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Stora Vrången. 841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2021. Naturreservatet Södra Utmossen. 841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Naturreservatet Västra Sörby. 841× 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Hultengren, S. Lindkvist, C., Forshed, N. m fl 2021. Mittlandet. 700 × 1000 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

1461 Skylt Vinterskogen

Produktion av entréskylt till Vinterskogens naturreservat. Uppdraget omfattade produktion av ny karta samt layoutarbete.
Texten levererades av beställaren.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Kjell Landås
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2017. Vinterskogens naturreservat. Botkyrka kommun. Skylt 841 x 594 mm.

1458 NVI Viks fiskeläge

Naturvärdesinventering av område vid Vik inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hillberg
Tidsperiod: 2017-2017

1456 Revidering Getterön skyltar

Revidering av informationsskyltar från 2002. Inom uppdraget har texter bytts ut, nya illustrationer tagits fram och gamla illustrationer bearbetats.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Elf, A, Stenström, J.. & N., Forshed, N. 2002, rev. 2017. Naturum Getterön. Länsstyrelsen Halland. Skylt 841
x 594 mm.
Elf, A, Stenström, J.. & N., Forshed, N. 2002, rev. 2017. Naturreservatet Getterön. Länsstyrelsen Halland. Skylt 841 x 594 mm.

1455 Webinarium om naturmark

Webinarium om skötsel av naturmark som ett led i YH-utbildning för arbetsledare inom grönyteskötsel.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trädgårdsakademin
Kundreferens: Anette Åkerström
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Stenström, J. 2017. Skötsel av naturmark. Webinarium för blivande arbetsledare inom grönyteskötsel. Trädgårdsakademin. Ängelholm. https://attendee.gotowebinar.com/recording/2694320644820126979

1454 Uppdatering folder Teleborg

Uppdatering av A4-folder till reservatet Teleborg. Uppdraget har omfattat justeringar av karta och text, byte av vissa illustrationer samt layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N 2017. Naturreservatet Teleborg. Informationsskylt 594 x 841 mm. Växjö kommun. Elf, A., Forshed, N & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Teleborg. Folder 297 x 420 mm, 12 sidor. Växjö kommun.

1451 Inventering Gräskärr, Naturarvet

Inventering NVI och skyddsvärda arter i fastigheten Fjällared 1:4 samt den västra delen av Fjällestorp 1:4 inkl en sammanfattande bedömning för hela området. Inventeringen har utförts på uppdrag av Lo Jarl, Naturarvet.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Naturarvet
Kundreferens: Lo Jarl
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. & Svedholm, J. 2017. Naturvårdsutlåtande. Fjällared 1:4 m fl. Naturcentrum AB på uppdrag av Naturarvet.

1450 NVI utvidgning Sköllunga bergtäkt

Naturvärdesinventering av område vid Sköllunga bergtäkt, Stenungsund inför utökning av täktområdet.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ucklums Grus AB
Kundreferens: Holger Gustavsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm. J. 2017. Naturvärdesinventering Sköllunga bergtäkt, Ucklum, Stenungsund. Naturcentrum AB, rapport 16 sidor.

1449 Vombs ängar, etapp 2

Förslag till anpassningar i reglering och konstruktioner för över- silning på Vombs ängar, Lund, på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne. Omfattande åtgärdsförslag, underlag för skötselregim samt genomförande av åtgärder. Nya dämmeskonstruktioner och ny trumma under väg etablerad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2016-2018. Förslag till anpassningar i reglering och konstruktioner
för översilning på Vombs ängar, Lund, på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne. Omfattande åtgärdsförslag, underlag för skötselregim samt genomförande av åtgärder. Nya dämmeskonstruktioner och ny trumma under väg etablerad. Länsstyrelsen
i Skåne

1448 Sandödlor Medvik 1-4

Inventering av sandödla och bedömning av möjligheter till anpassad bebyggelse på Medvik 1:4, Strömstads kommun.Underlag för detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Øistein Jenssen
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. & Ahlén, J. 2017. Förutsättningar för sandödla på del av Medvik 1:4 i Strömstads kommun. Naturcentrum AB 2017-10-16. Naturvårdsutlåtande, 6 sidor. På uppdrag av Øistein Jensen, Med-vik Bolighetsutveckling AB.

1447 Vattenvårdsarbete, Tommarpsån

Uppsökande vattenvårdsarbete i Tommarpsån under 2017-2020. Fokus på våtmarksytor och svämytor.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2017-2020
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Lindström, C. 2020. Bedömning av förutsättningar för våtmarker och svämzoner i Tommarpsåns avrinningsområde. Länsstyrelsen i Skåne. GIS-analyser och underlag samt kontakter med berörda. Utgångspukt för vidare arbeten. Naturcentrum AB.

1446 NVI Glasrutan 1 Linköpings kommun

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Sara Bergström
Tidsperiod: 2017-2017

1445 Reparation dammutskov samt projektering av omlöp

Vattenvårdande åtgärder i Häckeberga naturreservat, Lunds kommun. I arbetet ingår kortsiktig reparation av dammutskov
samt en projektering av ett omlöp för fisk och bottenfauna.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Jörgen Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fidler, J. & Saarinen-Claesson, P. 2017. Vattenvårdsarbeten i Häckeberga Naturreservat, Lunds kommun. Förslag till omlopp med naturlig bäckmiljö samt verkställande av tillfälliga reparation av dämme. Rapport med ritningsunderlag i plan och sektion. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne 2017.

1444 Layout rapport Miljöövervakning

Layout av rapporten "Om miljöövervakning i Kalmar län". För uppdraget har Naturcentrum erhållit text och bilder från uppdragsgivaren. Två foton från Naturcentrum bildarkiv har också använts.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Rita B Jönsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Rita B Jönsson (red) & Johannesson, T. 2017 Miljöövervakning i Kalmar län - En kort beskrivning av tillståndet i länet. Rapport, 32 sidor. Länsstyrelsen i Kalmar län.

1443 Skötselplan Sjöbo-Knäppans naturreservat, Motala

Revidering av befintlig skötselplan samt sammanställning av skötselplan för potentiella utvidgningsområden.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Staffan Carlsson
Tidsperiod: 2017-2017

1442 Skyddsvärda träd Färgelanda m fl

Inventering av skyddsvärda träd i kulturlandskapet i delar av Färgelanda, Uddevalla, Munkedals och Stenungsunds kommuner. Metod, dataläggning, utvärdering och rapport enligt anvisning av Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Börjesson, E. & Hultengren, S. 2018. Inventering av skyddsvärda träd i Färgelanda kommun med flera. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Rapport 2018:37.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2017-2018

1440 Skyltar Nygårdsängen

Produktion av entréskylt till naturreservatet Nygårdsängen. I uppdraget ingick framtagande av digital karta, nya akvareller
av Peter Elfman, textproduktion samt layoutarbete och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Elin Isaksson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A. & Elfman, P. 2017. Naturreservatet Nygårdsängen. Vänersborgs kommun. Skylt 841 x 594 mm.

1438 Skylt naturminnesmärkt ek

Framtagande av digitalt original till skylt i A2-format om naturminnesmärkt ek. Inom projektet har en fördjupad artinventering enligt NVI av det aktuella trädet utförts. Till skylten har illustrationer av Martin Holmer nyproducerats.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Johannesson, T. Forshed, N & Holmer, M. 2018. Skylt naturminnesmärkt ek. Informationsskylt, 420 x 594 mm, 2 ex. Falkenbergs kommun.
1439 Skyltar och folder Kalvahagen
Produktion av kartskylt samt informationsskylt i A1-format, 7 temaskyltar i A3-format och en 10-sidig folder till naturreservatet Kalvahagen. Informationsmaterialet innehåller nyproducerad akvarellkarta av Carina Lindkvist, foton av Örjan Fritz och illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer och Bo Mossberg.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Åstorps kommun
Kundreferens: Maria Koch Widerberg
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2018. Temaskyltar naturreservatet Kalvahagen (Faunadepåer, Gamla träd, Betade marker, Blommande buskar, Märgelgravar, Lämningar från förr, Bryn). Informationsskyltar, 297 x 420 mm. 1 ex av
vardera. Åstorps kommun.
Johannesson, T., Forshed, N., Lindkvist, C. & Mossberg, B. 2018. Naturreservatet Kalvahagen. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 3 ex. Åstorps kommun.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2018. Naturreservatet Kalvahagen. Kartskylt, 594 x 841 mm, 3 ex. Åstorps kommun.
Johannesson, T., Fritz, Ö., Morin, J. & Mossberg, B. 2018. Naturreservatet Kalvahagen. Folder, 495 x 99 mm, 10 sidor, 200 ex. Åstorps kommun.

1437 NVI Tingberg 14:1 Lilla Edet

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Tidsperiod: 2017-2017

1436 Ramavtal naturvärdesinventeringar Ulricehamn

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ulricehamns kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1435 NVI och växtinventering Nyborg Töreboda

Naturvärdesinventering och fördjupad inventering av arterna ryl, mosippa och cypresslummer inför planerad sandtäkt. Inventeringsinsatser har genomförts under 2017 och 2018. Resultatet har presenterats i form av en rapport samt med tillhörande shape-filer.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Johan Klostergård
Kundreferens: Lars Erik Nilsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Bohman, P. 2018. Naturvärdesinventering Nyborg, Töreboda kommun. Naturcentrum AB. Rapport i PDF-format, 16 sidor.

1434 NVI Västra Siriusgatan Göteborgs Stad

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard (SS 199000:2014) som underlag för detaljplan vid Västra Siriusgatan inom
stadsdelen Bergsjön, Göteborgs Stad. Uppdraget har även innefattat en analys av områdets känslighet för byggnation och
noteringar av skyddade arter samt bedömning av områdets förutsättningar för åkergroda, större vattensalamander och mindre
hackspett.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson

Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Frida Stenberg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. & Karlsson, L. 2017. Naturvärdesinventering Västra Siriusgatan Göteborgs Stad. Naturcentrum
AB som PDF-rapport till Stadsbyggnadskontoret Göteborgs Stad 2017-12-10. 30 sidor.

1432 NVI Galgevången

Naturvärdesinventering (NVI) av del av Galgavången i östra delen av Lund tätort. Rapporten ska användas som underlag inför detaljplanering. Uppdraget omfattar även ett utlåtande av trädvärde.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Lena Bengtsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventeringdel av Galgevången 1:17 i Lund. Naturcentrum i pdf på uppdrag
av Lunds kommun. Rapport 15 sid.

1431 Våtmarksplanering Blommeröd, Västra Bosjökloster

Projektet omfattar projektering av en återställning av en större våtmark inom naturreservatet Västra Bosjöklosterhalvön i
Höörs kommun. I arbetet ingick att ta fram alla nödvändiga underlag för att genomföra samråd enligt 6 kapitlet Miljöbalken
samt genomföra undersökningssamrådet med länsstyrelsen i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Charlotte Lindström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Susanna Isberg
Tidsperiod: 2017-2024
Publikationer: Lindström, C., Ratcovich, J., Strid, T., Fidler, J. & Morin, J. Underlag för undersökningssamråd enligt 6 kap Miljöbalken, kompletterat 2022-10-17. Våtmarksanläggning inom naturreservatet Västra Bosjöklosterhalvön. Naturcentrum
AB i PDF-format till Länsstyrelsen i Skåne. 36 sidor.
Lindström, C., Ratcovich, J., Strid, T., Fidler, J. & Morin, J. Våtmarksanläggning inom naturreservatet Västra Bosjöklosterhalvön. Samrådsredogörelse inför tillståndsansökan för vattenverksamhet enligt 11 kap Miljöbalken. Naturcentrum AB i PDF-format till Länsstyrelsen i Skåne. 26 sidor.

1430 Flora- och faunainventering avlopp Lerdala

Uppdraget har bestått i att genom naturvärdesinventering och fördjupade artinventeringar ge ett utlåtande om effekterna på
flora och fauna vid ett eventuellt utsläpp av avloppsvatten vid en avloppsbumpstation i Lerdala, Skövde kommun.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skövde VA verk
Kundreferens: Sven-Eric Stenermark
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P., Saarinen Claesson, P. & Morin, J. 2017. Inventering av djur och växter vid Igelsjö avloppspumpstation samt konsekvensbeskrivning vid en eventuell breddning. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 6 sidor.

1429 Vedsvampsinventering i biodepåer, Göteborgs stad

Inventering av vedlevande svampar i biodepåer i Göteborgs stad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Kundreferens: Emil Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Park- och naturförvaltningen i Göteborg 2017. Vedsvamp i biodepåer - inventering av biodepåer i Göteborgs
Stad 2017. Rapport 2017:02

1428 Zinkgruvan utlåtande 2017

Återinventering efter transplantering av ängsnycklar och Jungfru Marie nycklar inom Zinkgruvans verksamhetsområde.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Zinkgruvan Mining AB
Kundreferens: Björn Johansson/HMS
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Weibull, H. 2017. Orkidéer vid Zinkgruvan. Naturvårdsutlåtande, September 2017. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Zinkgruvan Mining AB.

1427 E22 Sätaröd-Vä BPU

Teknikansvarig för Naturvård vid byggplatsuppföljning av ny E22, sträckan Sätaröd-Vä. Uppdraget har omfattat kontroller
och uppföljning av viltpassager, viltuthopp, vattenvårdsåtgärder samt anläggning av grodvatten, veterraniseringsåtgärder i
bokskog, hantering av tillståndsfrågor mm. Flera av åtgärderna har inneburit praktisk medverkan och arbetsledning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Djärf
Tidsperiod: 2017-2021
Publikationer: Malmqvist, A. 2019. Återinventering av flyttade kärlväxter utmed väg E22. Sträckan Linderöd-Vä. Naturcentrum AB i pdf till Trafikverket. Rapport 20 sid.
Malmqvist, A. och Morin, J. 2020. Anlagd våtmark för groddjur. Kompensationsåtgärd för E22 sträckan Lindröd-Vä.

Naturcentrum AB i pdf till Trafikverket. Rapport 5 sid.
Malmqvist, A. 2021. Skötselbeskrivning. Artrika vägkanter. AV1348, Sigridslund, Vä. Artrik vägmiljö. Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket. Rapport 7 sid.

1426 Skylt Kärna mosse

Produktion av informationsskylt till naturreservatet Kärna mosse med karta och regler. Uppdraget omfattade revidering av
tidigare producerad karta, text- och layoutarbete samt tryck. I uppdraget ingick även att revidera den tidigare producerade
foldern om samma reservat.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Gunnar Ölfvingsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A. & Lindkvist, C. 2017. Kärna mosse. Linköpings kommun. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A., Johansson, N. m fl 2017. Kärna mosse NR. Linköpings kommun. 3:a rev. utg. (1:a utg. 2007, 2:a utg. 2014). Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor.

1425 Ramavtal naturvärdesinventeringar Borås

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Borås Stad
Tidsperiod: 2017-2017

1424 Naturinventering Hälleviksstrand-Edshultshall

Översiktlig naturinventering/naturutredning av ett större område samt fördjupad inventering av tre mindre delområden vid
Edshultshall och Hälleviksstrand.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Carl-Johan Hjalmers
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Karlsson, L. & Hultengren, S. 2018. Naturvärdesinventering av området Hälleviksstrand - Edhultshall, Orust
kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Orusts kommun.

1423 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2018-2019

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" och träd och trädvård under totalt 13 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2017-2019

1422 Informationsmaterial LIFE Bridging the Gap

Produktion av folder, rollup och skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Carina Greiff-Andersson
Tidsperiod: 2017-2017

1421 Effekter av överbefolkning och etiska åtgärder

Forskning om effekter av överbefolkning och etiska åtgärder för att minska folkökningen i världen. Projekt med forskningsbidrag från Global Challenge Foundation och i samarbete med Göteborgs Universitet och Colorado State University.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Global Challenges Foundation
Kundreferens: Carin Ism
Tidsperiod: 2017-2021

1420 Naturvårdskonsultationer Trollhättan

Enstaka konsultationer rörande naturvårdfrågor i Trollhättan under 2017.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad

Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2017-2017

1419 Åtgärder, Lyckebyån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Karlskrona Kommun
Tidsperiod: 2017-2021

1418 Underlag för lokalt åtgärdsprogram för Flaten

Framtagande av åtgärder till ett lokalt åtgärdsprogram i Flatens avrinningsområde i stockholms kommun. Samarbete med
DHI och Synlab. Åtgärderna togs fram genom höjddataanalys och fältbesök med syfte att nå målet med God ekologisk status i vattenförekomsten. Vikt lades också på att identifiera åtgärder för förbättring av hydromorfologi i tillrinnande och
frånrinnande vattendrag.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Markus Pentzén
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Petzén, M., Roldin, M., Kling, J., Svelander, M., Olofsson, H., Saarinen Claesson, P., 2018 Underlag till lokalt åtgärdsprogram för Flaten, Miljöförvaltningen Stockholms Stad

1417 Naturvärdesinventering Hogdal Strömstads kommun

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard (SS 199000) som underlag för detaljplan i Hogdal, Strömstads kommun. Inventeringen har innefattat tilläggen naturvärdesklass 4 samt detaljerad redovisning av artförekomst.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Karlsson, L. 2017. Naturvärdesinventering Hogdal Strömstads kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Strömstads kommun 2017-09-07. 17 sidor.

1416 Texter Limhamns kalkbrott

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Malmö Stad
Kundreferens: Birgitta Hjertberg
Tidsperiod: 2017-2017

1415 Ny skylt Stigfjorden

Framtagande av tryckfärdigt original till uppdaterad skylt Stigfjorden - korrigeringar i text, redigering av layout samt engelsk sammanfattning och föreskrifter samt leverans av tryckfärdig pdf.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Catharina Larsson
Tidsperiod: 2017-2017

1414 Artskydd backsvalor vid Hovsgöl

Framtagande av underlag inför artskyddsdispens för backsvala. I uppdraget ingår att beskriva samt bedöma om det är möjligt att genomföra kompensationsåtgärder i det aktuella fallet. Presenteras i PM tillsammans med tillvägagångssätt och
utformning av åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Morin, J. 2017. Förslag till skyddsåtgärder inför borttagande av häckningsplatser för backsvala vid Hovsgöl,
Växjö. Naturvårdsutlåtande i pdf-format till Växjö kommun 2017-09-25. 7 sidor.

1413 Nytryck Myllrande liv i sanden

Nyytryck av sex exemplar av den tidigare producerade skylten "Myllrande liv i sanden", format A1.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ingen ny publikation.

1412 Artskydd Yngsjö - inventering 2017

Inventering av fridlysta växter inför exploatering av tomt.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mikael Karlsson Bygg
Kundreferens: Mikael Karlsson
Tidsperiod: 2017-2017

1410 Sandödlerådgivning Hällestrand

Rådgivning kring åtgärder för sandödla i närheten av Hällestrand, Strömstad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Solcampen AB
Tidsperiod: 2017-2017
1411 NVI Brunnby Bräcke 9:3
Naturvärdesinventering av en fastighet som tidigare utgjort en plantskola. Området ligger i Nyhamnsläge på Höganäshalvön.
Rapporten ska utgöra underlag inför detaljplan. Uppdraget omfattar även inventering av generella biotopskydd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Liljewall Arkitekter
Kundreferens: Louise Hagelberg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering Brunnby Bräcke 9:3. Rapport som pdf till Liljewall arkitekter, 19 sid.

1409 Fladdermusinventering Halle- och Hunneberg

Inventering av fladdermusfaunan i ett antal områden kring Halle- och Hunneberg. Särskild kartläggning av barbastell och identifiering av kolonimiljö.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ahlén, J. 2017. Fladdermöss rund Halle- och Hunneberg, Vänersborgs, och Grästorps kommuner 2017. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor. På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland.

1408 Kartillustration Vistkärret

Framtagande av karta över Vistkärret för användning på informationsskylt. I uppdraget ingår arbete med kartakvarell och
digitala överlägg samt teckenförklaring.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Johan Molin
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Lindkvist, C. & Elf, A. Karta över Vistkärret. Akvarell med 3D-känsla. Naturcentrum AB i digital bildfil till Linköpings kommun.

1407 Projektering E20 Bälinge-Vårgårda

Stöd vid projektering av ny väg E20 Bälinge-Vårgårda. Medverkan vid framtagande av bygghandling och diverse PM om vilt, grodor, anpassningar vid vattendrag mm.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Petra Malmström 14391
Tidsperiod: 2017-2020
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2018. PM Skyddsåtgärder för arbeten vid vattendrag. Väg E20 Alingsås-Vårgårda, delen Bälingen-Vårgårda. Peab, PM 19 sidor.
Saarinen Claesson, P. 2018. PM Skyddsåtgärder för biotoper i våtmark. Väg E20 Alingsås-Vårgårda, delen Bälingen-Vårgårda. Peab, PM 16 sidor.
Ahlén, J. 2018. PM Stenmurar och odlingsrösen. Väg E20 Alingsås-Vårgårda, delen Bälingen-Vårgårda. Peab, PM 9. sidor.
Ahlén, J. 2019. Bedömning: groddjursåtgärdernas status. Naturcentrum AB PM i pdf-format till Peab. 3 sidor.

1406 NVI Länsmansberget, Sunne (vindkraft)

Kompletterande NVI inför ny väg till vindpark vid Länsmansberget i Sunne kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Bixia Byggvind AB
Kundreferens: Jonathan Hjorth
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. & Åhlund, M. 2017. Kompletterande naturvärdesinventering vid Länsmansberget i Sunne Kommun. Naturcentrum AB 2017-08-28. Rapport, 5 sidor. På uppdrag av Bixia Byggvind AB.

1405 Åtgärder i Lyckebyån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2017-2017

1402 Våtmarksplanering Legeved, Rinkaby

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2017-2018

1401 Nytryck foldrar Staffanstorp och Sjöbo-Knäppan

Nytryck och leverans av två befintliga foldrar á 1500 exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Hilkka Kangas
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ingen ny publikation

1400 Artinventering svampar i Eriksberg

Inventering och studier av svampar inom naturreservaten Eriksberg och Eriksbergs stränder i Karlshamns kommun i Blekinge 2017-2019. Totalt artbestämdes 243 arter av svampar, varav 17 arter var rödlistade. Projektet resulterade i en rapport gemensam med ett parallellt projekt om lavar och mossor.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Eriksberg Hotel & Nature Reserve
Kundreferens: Per-Arne Olsson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2019. Lavar, mossor och svampar i naturreservaten Eriksberg och Eriksbergs stränder 2016-2018. Naturcentrum AB i pdf-fil till Eriksberg Hotel & Nature Reserve 2019-05-12. Rapport 46 sidor.

1399 Våtmarksplanering Kvesarumsån 2017

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Richard Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017

1398 Artinventering av lavar och mossor i Eriksberg

Inventering och studier av epifytiska lavar och mossor inom naturreservaten Eriksberg och Eriksbergs stränder i Karlshamns
kommun i Blekinge under 2018. Alla arter av lavar och mossor inventerades på totalt 124 trädstammar av 14 olika trädslag i
området. Totalt artbestämdes 151 lavar och 40 mossor, varav 15 arter var rödlistade. Projektet resulterade i en rapport gemensam med ett parallellt projekt om svampar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Eriksberg Hotel & Nature Reserve
Kundreferens: Per-Arne Olsson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2019. Lavar, mossor och svampar i naturreservaten Eriksberg och Eriksbergs stränder 2016-2018. Naturcentrum AB i pdf-fil till Eriksberg Hotel & Nature Reserve 2019-05-12. Rapport 46 sidor.

1397 Biotopkartering Lyckebyån

Biotopkartering och framtagande av hydromorfologisk åtgärdsplan i Lyckebyån i Blekinge och Kalmar län.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Saarinen, Claesson, P., Fidler, J., (2019) Hydromorfologiskt åtgärdsprogram för Lyckebyåns avrinningsområde, Rapport till Länsstyrelsen i Blekinge, 125 sidor

1396 Förstudie Örsleds kvarn Fiskpassager

Framtagande av åtgärdsförslag vid Örsleds kvarn med syfte att gynna passerbarhet samt hydromorfologiska värden i Mörrumsåns huvudfåra. Underlaget togs fram med stor hänsyn till kulturvärden i området. Förslagen kan sammanfattas i att
en avsänkning av delar av befintlig dammstruktur var den bästa lösningen för att gynna de biologiska värdena.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Tidsperiod: 2017-2018

1395 NVI Spjället mfl

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1393 Solliden skyltar

Framställning av namnskyltar till hotell Solliden samt beställning av solcellsdrivna ljusramper.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Hotell & Restaurang Solliden AB
Tidsperiod: 2017-2017

1392 Spridningsanalys Hamnbanan Göteborg

Analys av spridningsmöjligheter och saknade spridningsmöjligheter samt förslag till åtgärder kring ombyggnad av Hamnbanan, järnväg utmed Göta Älv på Hisingssidan i Göteborg, i trakten kring Krokängsparken och Pölsebo/Eriksberg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Ahlén, J. & Stenström, J. 2018. Ekologisk spridningsanalys, Hamnbanan, Eriksberg-Pölsebo, Göteborgs stad.
Trafikverket via Ramböll Sverige AB, rapport 24 sidor.

1391 Kustfågelinventering Kosterhavet 2017

Inventering av ejder (ungprodukton), labb, toppskarv, storskarv och skärsnäppa inom ramen för nationalparkens miljöövervakning
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Rapport på väg

1390 Artskyddsåtgärder Torparängen

Uppdraget innebär att ca 40 st grönvita nattvioler har flyttat vid Torparängen, Växjö, inför detaljplan. Åtgärderna sker efter
dispens från Artskyddsförordningen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Kristina Thorvaldsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Artskyddsåtgärder inom fastigheten Växjö 12:10 .PM som pdf till Växjö kommun, 3 sid med foton.

1389 Platsbesök väg 156

Naturvårdsutlåtande om området kring hpl Hjorttorp, Hyssna handel, Bugärde, Eriksmyst och Gästgivaregården vid väg 156, Härryda - Kinna. Översiktligt kontroll av habitat och naturvärden.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Anna Alvarsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2017. Naturvårdsutlåtande. Väg 156. Naturcentrum AB på uppdrag av ÅF Infrastructure.

1388 Bugärde, inventering grustäkt

Naturvärdesinventering inför förlängt brytningstillstånd i grustäkt i Bugärde, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Fraktkedjan Väst Anläggning AB
Kundreferens: Rolf Hillén
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2017. Naturvärdesinventering Bugärde grustäkt, Härryda. Naturcentrum AB, rapport 15 sidor. Svedholm, J. 2018. Naturvärdesinventering Bugärde grustäkt. Naturcentrum AB, rapport till Fraktkedjan Väst AB

1387 Kyrkogårdar Ljungby

Inventering av naturvärden på utpekade träd på fyra kyrkogårdar i Södra Ljunga församling, Ljungby kommun, med särskild
inriktning på skyddsvärda arter av kryptogamer (mossor, lavar och svampar).

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Södra Ljunga församling
Kundreferens: Ingrid Löfkvist
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2017. Utlåtande om lav- och mossfloran på utpekade träd på fyra kyrkogårdar i Södra Ljunga
församling, Ljungby kommun 2017. Naturcentrum AB på uppdrag av Södra Ljunga församling.

1386 Naturvårdsprogram för Hörby kommun 2018

Underlag till nytt naturvårdsprogram för Hörby kommun. Projektet 2018 innefattade en förstudie av tidigare utpekade naturvärdesobjekt, där gränser reviderades. Dessutom inventerades ett 30-tal nya objekt på fältnivå. Objektbeskrivningar,
foton och GIS-skikt med attributdata redovisades till uppdragsgivaren. Samtliga fynd av naturvårdsarter rapporterades på
Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Hörby kommun
Kundreferens: Mikael Ulvholt
Tidsperiod: 2017-2018

1385 Naturplanering Kåbäcken

Naturvårds-, skydds- och kompensationsåtgärder vid omgrävning av Kåbäcken, Partille.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Lena Bergdén
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm, J. 2017. Återplanteringsplan för Kåbäcken. Naturcentrum AB, pm 2 sidor.

1384 Fladdermusinventering Säve Hisingen

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2017-2017

1383 ÅGP Bokskog Rådgivning

Rådgivning för markägare som har bokskog som hyser någon av arterna i Åtgärdsprogrammet för sex hotade bokskogsarter.
Rådgivningen sker i fält och resulterar i ett rådgivningsbrev till markägaren.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Fohrman
Tidsperiod: 2017-2018

1382 NVI Regementsparken

Navturvärdesinventering (NVI) av Regementsparken i Växjö. Området utgörs av en parkliknande miljö med äldre löv- och barrträd. Inventeringen ska användas som underlag inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering av Regementsparken i Växjö. Rapport som pdf 10 sid.

1381 Albäcksån, konsultation kring skötsel 2017

Expertstöd till Trelleborgs kommun kring skötsel avseende den sträcka av Albäcksån som tidigare anpassats genom schakt
för att utöka den flödesutjämnande och näringsrenande förmågan. Deltagande i möte och fältbesök med tjänstemän.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2017-2017

1380 Biotopskylt Kalkkärr

Framtagande av tryckoriginal samt tryck av A1-skylt. Uppdraget har omfattat textproduktion och layoutarbete samt nyproduktion av miljöbild och arter av Nils Forshed.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2018. Biotopskylt Kalkkärr. Länsstyrelsen Östergötland. Informationsskylt 841 x 594 mm.

1379 Skyddsvärda träd - utvärdering

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Tidsperiod: 2017-2017

1378 Reservatsskylt Västra Getterön

Produktion av entréskylt till naturreservatet Västra Getterön. I uppdraget ingår fältarbete, framtagande av nya illustrationer
av Niklas Johansson och akvarellkarta samt layoutarbete, översättningar och tryck. Texten är skriven av beställaren.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A., Johansson, N., Forshed, N., Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Västra Getterön. Länsstyrelsen Halland. Skylt 841 x 594 mm.

1377 Uppföljning källor och källkärr, Naturvårdsverket

Framtagande av uppföljningsprogram för naturtypen källor och källkärr (7160) samt fältmanual för naturtyperna kalktuffkällor (7220) och källor och källkärr (7160). Fälttest av metodik och omarbetning av Fältmanual för inventering av
källor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Mona Naeslund
Tidsperiod: 2017-2023
Publikationer: Lemel J, Weibull H., Hultengren S. och Svedholm J. 2018. Källor och källkärr 7160 - Basurval av källor och randomisering av turordning med markslagsstratifiering. Naturcentrum AB. Rapport till Naturvårdsverket.
Lemel J, Weibull H. & Hultengren S. 2018. Analytiska förutsättningar av antal förekommande arter. Sammanfattning av det
logiska flödet i genomförande av Källor och Källkärr - 7160. Naturcentrum AB. PM till Naturvårdsverket.
Weibull H., Malmqvist A., Svedholm J. & Hultengren S. 2019. Fältmanual för uppföljning av källor. Naturtyperna Källor och källkärr (7160) och Kalktuffkällor (7220). Naturcentrum AB. Rapport till Naturvårdsverket.

1376 Naturvärdesinventering väg 120 Göteryd-Delary

Naturvärdesinventering av vatten och landmiljöer längs väg 120, sträckan Göteryd - Delary.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Svedholm, J., Saarinen Claesson, P & Nilsson, C. 2018. Naturvärdesinventering väg 120, sträckan Göteryd - Delary. Naturcentrum AB, rapport 56 sidor.

1375 NVI Frescati 2017

Naturvärdesinventering och fördjupad inventering av kärlväxter vid Frescati, Stockholm. Inventeringen har syftat till att ta
fram underlag inför planeringsarbete för en ny trafiklösning för väg-/järnvägskorsning vid Bergianska Trädgården.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Linda Wisenborn
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. 2017. Naturvärdesinventering vid Frescati - underlag för trafiklösning vid Frescativägen. Naturcentrum AB. Rapport 16 sidor.

1374 IM Lavar Aneboda 2017

Inventering av lavar i Aneboda naturreservat inom ramen för projekt IM som drivs av SLU. Projektet syftar till att följa upp
en rad parametrar inom fyra stycken avrinningsområden i det svenska skogslandskapet. Lavarnas förändring över tid är en
av dessa parmetrar. Resultatet har redovisats digitalt.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2018-2018

1373 Skylt och folder Braås park

Framtagande av tryckoriginal till A1-skylt och A4-folder om naturreservatet Brås park, Växjö kommun. Uppdraget har omfattat textproduktion och layout samt nyproduktion av miljöbild av Nils Forshed. Karta har levererats av beställaren.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N & Johansson, N. 2017. Naturreservatet Braås park. Informationsskylt 594 x 841
mm. Växjö kommun.
Johannesson, T. & Morin, J. 2017. Naturreservatet Braås park. Folder 210 x 99 mm, 6 sidor. Växjö kommun.

1371 Ulvesund NV-utlåtande

Biologisk rådgivning vid vägdragning och återställning av väg i Ulvesund, Ljungskile, Uddevalla kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Franc, N. 2017. Ulvesund, Naturvårdsutlåtande, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB, rapport 5 sidor.
Franc, N. 2017. Naturvärdesbedömning för alternativ uppfartsväg. Ulvesund, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB, rapport 7 sidor.
Franc, N. 2017. Naturvårdsåtgärder vid återställning av väg 675. Ulvesund, Ljungskile, Uddevalla kommun. Naturcentrum
AB, rapport 9 sidor.

1370 Skyltar Ranneberget och Norra Båsane

Framtagande av tryckoriginal till skyltar i A1-format till naturreservaten Rannebergen och Norra Båsane. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, nyproduktion av illustrationer av Niklas Johansson samt framtagande av digitala kartor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Catharina Larsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N & Johansson, N. 2017. Naturreservatet Ranneberget. Informationsskylt 594 x 841 mm. Västkuststiftelsen.
Johannesson, T., Forshed, N & Mossberg, B. 2017. Naturreservatet Norra Båsane. Informationsskylt 594 x 841 mm. Västkuststiftelsen.

1369 Våtmarksplanering Törstorp

Planering och genomförande av en våtmark på totalentreprenad. Våtmark med vattenyta på 1,25 ha.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Per-Olof Wollhag
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Morin, J. 2019. Planering och anläggning av våtmark på Törstorp 1:2, Lilla Edet. Omfattande detaljprojektering och anläggning av våtmark på totalentreprenad på uppdrag av markägaren.

1367 Skyddsåtgärder, större vattensalamander, Hovshaga

Framtagande av skyddsåtgärder för större vattensalamander i samband med detaljplanering i Hovshaga. Åtgärder som tas fram innefattar bland annat tillskapade småvatten, faunadepåer och avgränsning av viktiga landmiljöer.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Johan Andersson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Morin, J. & Malmqvist A. 2017 Förslag till skyddsåtgärder för större vattensalamander
i Hovshaga, Växjö kommun, Rapport 7 sidor

1365 Biologisk återställningsplan Terås

Underlag för framtagande av efterbehandlingsplan vid Terås bergtäkt. Förslag till åtgärder för att långsiktigt upprätthålla ekologiska funktioner för rödlistade och fridlysta arter i tillräcklig omfattning, så att Mark och Miljödomstolens villkor för tillstånd kan uppfyllas.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Stenström, J., Åhlund, M & Franc, N. 2017. Förslag till åtgärder för att långsiktigt upprätthålla ekologiska funktioner för fridlysta och rödlistade arter vid Skanskas täkt, Terås 1:1 och 1:2. PDF-rapport till SKANSKA 2017-11-16. 23 sidor.

1364 Underlag överklagande Fyrskog vindkraft

Framtagande av underlag för svar till överklagande för Fyrskogs vindkraftspark, till vilken bland annat Naturcentrum tidigare utfört inventeringsarbeten. Underlaget innehöll framför allt utvärdering av uppgifter angående fågelfaunan samt

förtydliganden angående metodval vid inventeringarna.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: EW 16 Fyrskog AB
Kundreferens: Klas Lomberg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. 2017. Vindpark Fyrskog i Lerums kommun - kommentarer till fågelrelaterade delar i överklaganden av Länsstyrelsens tillstånd till vindkraftsverksamhet. Naturcentrum AB 2017-06-30. PM, 9 sidor. På uppdrag
av EW 16 Fyrskog AB.

1363 Artinventeringar Sundvik 2017

Inventering av insekter i den gamla lertäkten vid Sundvik. Uppdragets fokus var naturvårdsintressanta arter av främst gaddsteklar och skalbaggar, men även fjärilar antecknades om de påträffades.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Landskrona stad
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö., Franc, N. & Johansson, N. 2017. Insekter vid Sundvik 2017 - fjärilar, steklar och skalbaggar. Naturcentrum AB i pdf-fil till Landskrona stad 2017-11-30. 31 sidor.

1362 Hedgärde kompletteringar

Hjälp med en kompletterande naturinventering under växtsäsongen 2017 i Hedgärdetäkten jämte utlåtande om strandskyddet. Inventeringen är ett komplement till en tidigare genomförd inventering.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fraktkedjan Väst Anläggning AB
Kundreferens: Rolf Hillén
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2017. Naturvårdsutlåtande. Hedgärde - grustäkt. Naturcentrum AB på uppdrag av Fraktkedjan
Väst Anläggning AB.
Hultengren, S. 2017. Utlåtande om driftens påverkan åå strandskyddet. Naturcentrum AB på uppdrag av Fraktkedjan Väst
Anläggning AB.

1361 NVI Dalby 24:61

Naturvärdesinventering (NVI) av område med slåttervall och blomrika brynmiljöer på fastigheten Dalby 24:61, Lunds kommun. Omfattar även inventering av generella biotopskydd. Resultatet ska utgöra underlag inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Cecilia Backe
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, 2017. Naturvärdesinventering del av Dalby 24:61. Rapport som pdf 17 sidor.

1360 Grodvatten Bästekille Kivik

Rådgivning och principförslag för anläggande av småvatten i område med förekomst av långbensgroda.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Morin, J. 2017. Principförslag för nyanläggning av småvatten vid Piledal, Kivik. Preliminär ritning i plan, PDF-fil, Naturcentrum AB 2017.

1358 Förprojektering vandringsled Halle- och Hunneberg

Förprojektering av en möjlig långfärdsled på Halle- och Hunneberg. Syftet har varit att föreslå en långfärdsled som ger så
stora upplevelser som möjligt, med hänsyn till framkomlighet, säkerhet och befintliga naturvärden. Resultatet omfattar ett
förslag till långfärdsled om totalt 50-60 kilometer fördelat på 6-7 separata etapper/dagsvandringar som utgör stommen i en
infrastruktur för vandring och friluftsliv på bergen. Den ska naturligt knyta ihop olika besöksmål och kortare vandringar.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Helena Grimm
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Stenström, J. 2017. Bergen runt. En långfärdsled på Halle och Hunneberg. Förprojektering och förslag. PDF-
rapport utvecklingskontoret i Vänersborgs kommun. 22 sidor.

1357 Klintehamn, kalkbrott

Inventeringar och utredningar om naturvärden på fastigheten Klinte 1:4 samt rapporter, möten, samrådshandlingar, samråd
och övriga konsultationer.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Sandström, J. & Bohman, P. 2018. Häckfågelinventering Klinte Klintebys 1:4, Gotland 2018. Natur-centrum AB. Rapport 36 sidor på uppdrag av SMA Mineral.
Bohman, P. 2018. Kompletterande artinventering på fastigheten Klinte Klintebys 1:4 sommaren 2018. PDF-rapport på uppdrag av SMA.

Hagström, M., Hultengren, S. & Bohman, P. 2018. Naturvärdesinventering av fastigheten Klinte Klintebys 1:4. Naturcentrum AB, rapport 38 sidor på uppdrag av SMA Mineral AB.
Bohman, P., Knutsson, T. & Hultengren, S. 2015. Naturvärden i Klinte-Fröjelområdet. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 24 sidor på uppdrag av SMA.
Bohman, P., Knutsson, T. & Hultengren, S. 2015. Naturvärden i Ardre-området, Ljugarn. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 19 sidor på uppdrag av SMA.
Bohman, P. 2018. Efterbehandlingsplan - Klinte Klintebys 1:5. Naturcentrum AB. Utlåtande på uppdrag av SMA, 24 sidor.

1356 Nytryck temaskyltar Slättbergen

Administration av nytryck av 3 temaskyltar i A3-format till Slättbergen, 4 ex av varje skylt.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T. & Holmer, M. 2012, nytryck 2017. Temaskylt Slättberg. Informationsskylt 297 x 420 mm. Trollhättans Stad.
Johannesson, T. & Johansson, N. 2012, nytryck 2017. Temaskylt Rundhällar. Informationsskylt 297 x 420 mm. Trollhättans
Stad.
Johannesson, T. & Hultengren, S. 2012, nytryck 2017. Temaskylt Vittringsformer. Informationsskylt 297 x 420 mm. Trollhättans Stad.

1355 NVI Hovås, Gbg, 2017

NVI av mindre bäckravin vid Hovåsmotet i Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Linda Storkull
Tidsperiod: 2017-2017

1354 Komplettering NVI centrala Öckerö

Komplettering av naturvärdesinventering utförd 2015 på centrala Öckerö. Fältarbete utfört av Erik Börjesson och rapport framtagen av Erik Börjesson och Therese Johannesson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Tornstaden
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. & Johannesson, T. 2017. Komplettering NVI centrala Öckerö, Öckerö kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Tornstaden 2017-06-30. 5 sidor.

1353 Informationsskylt Åstön

Produktion av informationsskylt till Åstöns naturreservat. Uppdraget omfattade arbete med text, bild och layout. Skylten innehåller en akvarellkarta och nyproducerade miljöbilder av Carina Lindkvist samt artillustrationer från arkiv. Leverans av
tryckoriginal. Skylten gjordes i två format.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Timrå kommun
Kundreferens: Jens Löfgren
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m. fl. 2018. Naturreservatet Åstön. Timrå kommun. Informationsskylt 841 x 594 mm och 1200 x 900 mm.

1352 Plan för vattenvårdande åtgärder, Helsingborg

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2017-2017

1351 E22 BPU Artskyddsåtgärder 2017-2018

Artskyddsåtgärder i samband med byggplatsuppföljning av väg E22, sträckan Sätaröd-Vä.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Djärf
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Malmqvist, A. 2018. Flytt av stormusslor i Vramsån och Tjörningabäcken. E22 Sträckan Sätaröd - Vä. Naturcentrum i pdf till Trafikverket. Rapport 4 sid.
Malmqvist, A. 2017. Flytt av fridlysta växter utmed väg E22. Delen Sätaröd - Vä. Andreas Malmqvist/Naturcentrum i pdf till Trafikverket. Trafikverkets Rapport ärende TRV 2016/109061, 28 sid.

1350 Skylt Hanö naturreservat

Framtagande av skylt i A1 format till naturreservatet Hanö. Uppdraget har omfattat framtagande av tryckoriginal med akvarellkarta samt illustrationer av Nils Forshed och Niklas Johansson samt administration av tryck (8 ex).
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Elisabet Wallsten
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N, Johansson, N., Holmer, M. & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Hanö. Informationsskylt 594 x 841 mm.

1349 Älginventeringar, marknadsföring 2017/18

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1348 Nya skylthållare Trollhättan

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2017-2017

1347 Tjärnö, detaljplan

Konsultationer och naturvårdsutlåtande om området Korsnäs/Tjärnöbo, Strömstads kommun. På uppdrag av Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. 2017. Naturvårdsutlåtande, detaljplan Tjärnö. Naturcentrum AB på uppdrag av Strömstads kommun.

1346 NVI cykelvägar Halland och V. Götaland

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Medins Biologi
Tidsperiod: 2017-2017

1345 Skyltar och foldrar Uppsala kommun 2017

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Uppsala kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1344 Uppföljning av stationsområden 2017

Uppföljning av naturvårdsåtgärder på stationsområden. Busk- och trädinventering, förekomst av kärlväxtarter och öppen mineraljord och sand i provrutor. Inventering av invasiva arter. Pollinatörsslingor vid tre tillfällen.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jörgen Wissman
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Karlsson, L. & Weibull, H. 2017. Inventering av kärlväxter för uppföljning av naturvårdsåtgärder på stationsområden 2017. Busk- och trädinventering, förekomst av kärlväxtarter och öppen mineraljord och sand i provrutor.
Pollinatörsslingor vid tre tillfällen. Naturcentrum AB. Rapport i form av exceltabeller med artfynd mm till SLU (CBM, Jörgen Wissman).
Weibull, H. & Karlsson, L. 2017. Inventering av problemarter på fyra stationer i Jämtland. Naturcentrum AB. Rapport till SLU (CBM, Jörgen Wissman).

1343 Artrika järnvägsmiljöer 2017

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapporertering och underhåll i Miljöwebb. Niklas Franc, Lilian Karlsson och Erika Blom har även arbetat i
projektet.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Franc N., Weibull H., Karlsson L. & Blom E. 2018. Naturvärdesinventeringar av järnvägsstationer i södra Sverige 2016. Inventering och naturvärdesklassning av stationer. Rapporterat till Trafikverkets nätbaserade Miljöweb 2018.

1342 Bärfisar Gislaved 2017

Artbestämning av två med gods införda bärvisar. (Muntlig redovisning till uppdragsgivaren.)
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Rosti GP AB
Kundreferens: Johanna Brostorp
Tidsperiod: 2017-2017

1341 Dyngbaggar i Kristianstad Vattenrike 2017

Inventering av dyngbaggar på en mark med strandängar och permanenta vallar i Kristianstad vattenrike.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Karin Hernborg
Tidsperiod: 2017-2018

1340 Naturvårdsprogram för Uddevalla kommun

Framtagande av ett naturvårdsprogram för Uddevalla kommun samt kompletteringar med bland annat ansvarsarter, Trafikverkets inventeringar, m m.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Kundreferens: Sofia Ström
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Hultengren, S. & Karlsson, L. 2019. Naturvårdsplan för Uddevalla kommun. Allmänna beskrivningar och kommunala ambitioner
Bilagor: värdefulla naturområden, skyddsvärda arter och skyddade områden, ansvars- och symbolarter. Naturcentrum AB
och Uddevalla kommun.

1339 Omläggning av kulvert till slingrande bäck, Ystad

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ystads kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1338 Återinventering Kammarberget

Naturvärdesinventering vid Kammarberget, Fjärås. Inventeringen har syftat till att ta fram underlag inför anläggandes av täktverksamhet. Förutom den initiala inventeringen gjordes även ett kompletterande fältbesök efter att det planerade verksamhetsområdet utökades i oktober 2017.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Swerock AB
Kundreferens: Monica Soldinger Almefeldt
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. 2017. Naturvärdesinventering Kammarberget, Kungsbacka kommun, Hallands län. Naturcentrum
AB. Rapport 12 sidor.
Bohman, P. 2017. Kompletterande naturvärdesinventering väster om Kammarberget. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 3 sidor.

1337 Åtgärdsarbete för Vadare Falkenbergs kommun

Åtgärdsförslag för att gynna häckande vadare utmed kusten norr om Falkenberg. Framtagande av åtgärdsförslag, förankring
med markägare och planering för genomförande.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Daniel Helsing
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Morin, J. & Saarinen Claesson, P. 2018-2019. Åtgärder för häckande vadare i norra delen av Falkenbergs kommun. Framtagande av åtgärdsförslag, förankring med markägare och planering för genomförande. Rapport 26 sid. Naturcentrum AB på uppdrag av Falkenbergs kommun.

1336 Pytho kolwensis, Norrland 2017

Inventering av större barkplattbagge Pytho kolwensis i Norrland. Uppföljning av art- och habitat direktivsart.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland

Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Franc, N., Bohman, P., Börjesson, E., Lennartsson, S. & Garpebring, A. 2017. Inventering av större barkplattbagge. Norrbotten, Västerbotten och Västernorrland 2017. Rapport Naturcentrum AB, 27 sidor.

1335 Säm, Tanumshede NVI 2017

NVI av broområde utmed å. 500*200 m, detaljnivå.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Linda Storkull
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Franc, N. 2017. Naturvärdesinventering Säm, Tanums kommun 2017. Rapport Naturcentrum AB, 17 sidor.

1334 Naturvårdsprogram Älmhult

Framtagande av naturvårdsprogram för Älmhults kommun. Omfattar såväl sammanställning av befintligt material och fältinventeringar samt textbeskrivningar och rapportlayout. Slutlayout av kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Kundreferens: Cecilia Axelsson
Tidsperiod: 2017-2020
Publikationer: Fritz, Ö. & Nilsson, S.G. 2019. Röd gaffelmossa - massförekomster av en hotad habitatspecialist. Svensk Botanisk Tidskrift 113 (3-4):232-242.
Nilsson, S.G. & Fritz, Ö. 2019. Strandjordtunga - nya fynd i oreglerade sjöar i Småland. Svensk Botanisk Tidskrift 113 (6):356-365.
Malmqvist, A., Fritz, Ö. och Elf, A. 2019. Naturvårdsplan för Älmhults kommun. Naturcentrum AB i pdf och InDesign till Älmhults kommun. Arbetsmaterial för vidare bearbetning, 145 sidor.
Malmqvist, A., Fritz, Ö. & Elf, A. 2022. Naturvårdsplan för Älmhults kommun. Antagen av kommunfullmäktige 2022-01-31. Älmhults kommun. Del 1. Naturen i Älmhult och strategier. 36 sidor. Del 2 Objektskatalog till naturvårdsplan. 116 sidor.

1333 Fladdermöss Stömne

Fladdermusinventering, Stömne i Värmland inför ansökan om etablering av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Karlsson, L. 2019. Inventering av fladdermöss Stömne,
Arvika kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. Rapport 20 sidor.

1332 NVI Stömne

Naturvärdesinventering av område vid Stömne i Värmland inför ansökan om etablering av vindkraft.Inventeringen genomförs enligt SIS standard.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Pia Hjalmarsson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Börjesson, E. & Malmqvist, A. 2019. Naturvärdesinventering
Stömne - Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. Rapport 149 sidor.

1331 Naturvärdesinventering Långhult

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2017-2017

1330 Modellutveckling fladdermöss CBM

Deltagande i modellutveckling för fladdermusförekomster på uppdrag av Centrum för Biologisk Mångfald. Fältarbeten för att kontrollera modellförutsägelser genomfördes under sommaren 2018.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: CBM Uppsala
Kundreferens: Johnny de Jong 910JDJ
Tidsperiod: 2017-2018

1329 Informationsskyltar Närnatur

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Svalövs kommun
Kundreferens: Charlotte Lundberg
Tidsperiod: 2017-2017

1328 Uppföljning kräldjur och hasselmus Sandsjöbacka

Uppdraget har innefattat fältinventering av kräldjur och hasselmus på såväl östra som västra sidan av E6:an i höjd med Sandsjöbacka NR. Inventeringarna har varit det inledande momentet i en omfattande studie av hur den planerade ekodukten
över E6:an kommer påverka spridningen av kräldjur och hasselmöss i det aktuella området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Mattias Olsson
Tidsperiod: 2017-2017

1327 Naturvårdskonsultationer bygglov Höga 2:48

Inventering av markområde där det finns önskemål om nybyggnation av bostadshus. Syftet har varit att avgöra i vilken grad
en nybyggnation (både under byggtiden och senare, då bostad etablerats) påverkar skyddsvärda arter och ekosystem.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Sjöbyggnationer AB
Kundreferens: Klas Berg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Stenström. J. 2017. Naturvårdsutlåtande angående nybyggnation på Höga 2:48. PDF-rapport till Klas Berg 2017-06-14. 8 sidor.

1326 Naturinventeringar Forsåker

Naturinventeringar (insekter, fladdermöss, bäver, skyddsvärda träd, generellt biotopskydd) i detaljplanområde för Forsåker,
Mölndal.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Anna Thyrén (seannm)
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Svedholm, J., Ahlén, J., Franc, N. & Johansson, J. 2017. Naturinventeringar vid Forsåker, Mölndal. Naturcentrum AB, rapport 48 sidor.
Ahlén, J. 2018. Fladdermöss vid Mölndalsån, Götaforsliden. NaturcentrumAB, naturvårdsutlåtande 3 sidor.
Svedholm, J. 2019. Komplettering av naturinventeringar vid Forsåker, Mölndal. Naturcentrum AB, rapport, 13 sidor.

1325 Remisstöd Blommeröd

Remisstöd för naturvårdsrelaterade frågor i detaljplanerande för Blommeröd, Höörs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1324 Nytryck Folder Getterön

Nytryck av befintlig folder om Getteröns naturreservat i tre språkversioner. Format: 99x210 mm, 12 sidor. Upplaga: 4000
sv, 2000 eng och 2000 ty.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Stenström
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ingen ny publikation.

1323 Naturvårdskonsultationenr Hälle Lider

Förslag till åtgärder i naturmarken vid Hälle Lider. Syftet är att skapa möjligheter till närrekreation och en så tilltalande och
trevlig boendemiljö som möjligt, med hänsyn tagen till de naturvärden som finns i lövskogen och Skälläckerödsbäcken. Ambitionen är att ”presentera” dessa värden för de boende utan att skada.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Peab Bostad AB
Kundreferens: Emelia Antonsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Stenström, J. 2017. Hälle Lider. Förslag till åtgärder på naturmark för rekreation och biologisk mångfald. PDF-rapport till PEAB 2017-08-04. 22 sidor.

1322 Nya kosterskyltar 2017

Justeringar i original samt leverans av pdf till 4Sign.

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anders Tysklind
Tidsperiod: 2017-2017

1321 Artinventeringar Nöbbelöv 2017

Inventeringar av fridlysta och rödlistade arter vid Stärkelsefabriken i Nöbbelöv, Kristianstads kommun som ett underlag för
utvidgat verksamhetsområde.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sveriges Stärkelseproducenter, förening, u.p.a.
Kundreferens: Eva Lundholm
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Inventering av fridlysta och rödlistade arter kring Lyckeby Stärkelsefabrik vid Nöbbelöv 2017. Naturcentrum AB i pdf-PM till Lyckeby Starch AB 2017-08-31. 26 sidor.

1320 Lövskogsinventering Kalmar

Lövskogsinventering i Kalmar län. Naturcentrum har inventerat 1500 ha ha lövdominerad skog i Kalmar län. Syftet har varit
att ta fram ett underlag till länsstyrelsen för att utreda och planera för framtida områdesskydd. Uppdraget har inneburit fältarbete, skriftlig rapportsammanställning och sammanställning och leverans i GIS.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Jonas Hedin
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Malmqvist, A., Fritz, Ö., Bohman, P., Franc, N., Lundkvist H. & Saarinen, P. 2019. Lövskogsinventering i Kalmar län 2018. Naturcentrum AB i pdf till Länsstyrelsen i Kalmar. Rapport 57 sid - även rapporterat som shape-filer och excel-fil.

1319 Nytryck av biotopskyltar

Nytryck och leverans av de tidigare producerade skyltarna ”Den gamla skogen” (30 ex) och ”Den rika lövskogen” (40 ex).
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Peter Dahlström
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ingen ny publikation.

1318 ÅF kurs naturvärdesinventering m m

Utbildningsdagar om naturvärdesbedömningar, Natura 2000, skyddade arter, exempelredovisning - ett inomhuspass och en
fältdag. Kursledare Svante Hultengren och Henrik Weibull.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Lars Bohlin
Tidsperiod: 2017-2017

1317 Naturvärdesbedömning våtmarker Falkenberg 2017

Översiktlig bedömning av våtmarkers naturvärde och känslighet för kalkning. Totalt 50 våtmarker i biflöde till Högvadsån i
Falkenbergs kommun inventerades i fält.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Britt Floderus
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Karlsson, L. 2017. Naturvärdesbedömning av våtmarker inför kalkning i Högvadsåns avrinningsområde i Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB i excelfil till Länsstyrelsen i Hallands län 2017-09-18.

1316 Forskning lavar på tall och gran SLU

Rådgivning för doktorandprojekt (Lisa Petersson) om lavar och mossor i produktionsskogar av gran och tall i östra Småland.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Lisa Petersson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Petersson, L., Lariviere, D., Holmström, E., Fritz, Ö. & Felton, A. 2022. Conifer tree species and age as drivers of epiphytic communities in northern European production forests. The Lichenologist 54:213-225.

1315 Våtmarksplanering, Valle-området, Skara

Framtagande av lämpliga våtmarksområden i Valleområdet utanför Skara. Främst inom Drottningkullens naturreservat. Lämpliga våtmarksområden togs fram med hjälp av höjddata och färltbesök. Ett flertal markägarkontakter togs också inom
projektet.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Saarinen Claesson, P., Morin J. & Fidler J. 2017. Våtmarksinventering Valleområdet, Länsstyrelsen i Västra Götalands län, Rapport 25 sidor.

1313 NVI Havskuren Uddevalla

NVI av område vid Havskuren, Uddevalla inför utvidgning av avfallsanläggning.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Lars Grahn
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm, J. 2017. Naturvärdesinventering Havskuren, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB, rapport 15 sidor.

1312 NVI Mellbydalen Bergsjön

NVI av område vid Mellbydalen, Bergsjön, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Lars Grahn
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm, J. 2017. Naturvärdesinventering Mellbydalen - Bergsjödalen, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 21 sidor.

1311 Våtmarksrådgivningar Skåne 2017-2018

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne, Greppa Näringen
Tidsperiod: 2017-2018

1310 Fladdermusinventering Ale kommun 2017-2018

På uppdrag av Ale kommun gjordes under 2017 och 2018 en övergripande inventering av fladdermusfaunan i kommunen.
Fokus lades på kommunens mest lovande fladdermusmiljöer och områden som står under starkt exploateringstryck.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Maria Magnusson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Ahlén, J., Karlsson, L. & Bohman, P. 2019. Inventering av fladdermöss i Ale kommun 2017-2018. Naturcentrum AB rapport i pdf-format till Ale kommun. 17 sidor.

1308 NVI Grohed Atkins

På uppdrag av Atkins AB har Naturcentrum genomfört en NVI enligt Svensk Standard SIS 19 90 00 av ett område utmed järnvägen i Grohed, Uddevalla. Syftet med inventeringen har varit att ta fram underlag inför en planerad utbyggnad av dubbelspår längs den aktuella sträckan.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Kristina Hargelius
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. & Bohman, P. 2017. Naturvärdesinventering. NVI inför dubbelspår Grohed. Naturcentrum AB, PDF-rapport 16 sidor.

1307 Vedskapanior i Västernorrland 2017

Fältexkursion om artkunskap, ekologi, skötsel och restaurering för att gynna vedlevande mossor vid vatten i skog. Kursdag
med ca 20 deltagare från länsstyrelser och skogsbolag mm, i Västernorrland 26 september 2017.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Kerstin Wörler
Tidsperiod: 2017-2017

1306 Nordic Lichen Flora Vol 6

Produktion, layoutarbete, bildbearbetning, prepress m m, av Nordic Lichen Flora Vol VI - Verrucariaceae, del I. På uppdrag
av Nordic Lichen Society/Uppsala Universitet.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Uppsala Universitet
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Heidmarsson, S. et al 2017. Nordic Lichen Flora Vol. 6. Verrucariaceae 1. Naturcentrum, Stenungsund.

1305 ÅGP-insekter i Jämtland 2017

Inventering av 12 tallobjekt i tre landskap i Jämtlands län. Inventering av insekter knutna till tall med prio på ÅGP nydöd och äldre tall.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Tidsperiod: 2017-2017

1304 Ramavtal Ekologi Simrishamn

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Simrishamns kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1303 Läderbagge VG-län 2017

Inventering av läderbagge Osmoderma eremita på 12 lokaler i VG-län. Fallfällor och feromon under kort period i augusti.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2017-2017

1302 Tågeröd utlåtanden bäck och tjäder

Fältbesök och yttranden om en bäck och en tjäderspelsplats inom vindkraftsparken Tågeröd i Tanums kommun. I området
har Naturcentrum tidigare utfört inventeringar. För tjäderspelsplatsen diskuterades i yttrandet huruvida kvaliteten ändrats
sedan inventeringen och behovet av skyddszon. För bäcken gavs råd angående praktisk hantering och lösning av anläggningstekniska problem.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Pöyry AB
Kundreferens: Sofia Haargaard
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. 2017. Kontroll av tjäderlek vid Tågeröd vindpark i Tanums kommun 2017. Natur-centrum AB 2017-05-10. PM, 3 sidor. På uppdrag av Waros Energi AB.
Saarinen Claesson, P. 2017. Naturvårdsutlåtande inför åtgärder i Tågerödsbäcken. Naturcentrum AB. PM 8 sidor. På uppdrag av Waros Energi AB.

1301 Mosskurs Gotland 2017

Mosskurs för personal på länsstyrelsen på Gotland våren 2017.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Magnus Martinsson
Tidsperiod: 2017-2017

1300 Rikkärr i Östergötland 2017

Artinventering och fältundervisning i medelrikkärr i Östergötland 2017.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Fennicus natur AB
Kundreferens: Mikael Hagström
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Weibull H. 2018. Mossor i rikkärr mm i norra Östergötland. Fältundervisning och inventering med Mikael Hagström, Fennicus Natur. Rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1299 Biogeomoss 2017

Biogeografisk uppföljning av mossorna långskaftad svanmossa Meesia longiseta, tajgakrokmossa Hamatocaulis lapponicus,
mikroskapania Scapania carinthiaca, timmerskapania Scapania apiculata och trubbklockmossa Encalypta mutica.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Fredrik Söderman
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Weibull, H. 2017. Biogeografisk uppföljning av mossor 2017. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull, H. 2017. Biogeografisk uppföljning av mossor 2017. Uppdrag 4: Uppföljning av tidigare fynd av mikroskapania på
tre lokaler i Dalarna. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen,
ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull, H. 2018. Biogeografisk uppföljning av mossor 2017. Uppdrag 4: Eftersök av vedskapanior på nya lokaler i Uppsala
län. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län som rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1298 Stationsinventering Karlstad

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hillberg
Tidsperiod: 2017-2017

1297 Inventeringar inför dagvattenhantering, Lidköping

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2017-2017

1296 NVI Södra Edsberg 1:2

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Linnea Andersson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Franc, N. och Ahlund, M. 2017. Naturvärdesinventering med kompletterande skalbagge- och fågelinventering. Södra Edsberg, Karlstad 2017.

1295 NVI Rämshyttetunneln

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hillberg
Tidsperiod: 2017-2017

1294 Fågelinventering havstrandängar O-län 2017-2019

Fågelinventering och hävdmätning på havsstrandängar Västra Götaland 2017-2018 inom ramen för regional miljöövervakning (På grund av KD-M-budget sade länsstyrelsen upp avtalet inför 2019)
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Åhlund, M & Svedholm, J. 2017. Häckfågelinventering och hävdmätning på havsstrandängar i Västra Götaland 2017: Havstrandängar 2017.zip. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2017-12-15. Åhlund, M & Elg, S. 2018. Häckfågelinventering och hävdmätning på havsstrandängar i Västra Götaland 2018: Havstrandängar 2018.zip. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2018-10-26 och 2018-11-16.

1293 Faunadepåer i Blekinge, 2017

Inventering av vedlevande insekter och svamp på 10 faunadepåer i Blekinge.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Erik Fridolf
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Franc, N. 2018. INVENTERING AV FAUNADEPÅER
BLEKINGE, 2017. Naturcentrum AB, rapport 25 sidor.

1292 Brandinsekter i Ög, Sml, Nä, Sö

Brandfält i Ög, Sdm,Sml, Nä. 10 st på tre år.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Tidsperiod: 2017-2017

1291 HNV-LINKS Dalsland

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1290 Foldrar Bush Life

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Måns Bruun
Tidsperiod: 2017-2017

1289 Utformning av skyltar

Produktion av naturinformation, i första hand skyltar om natur och kultur till naturreservat. I uppdraget ingår text- och layoutarbete, framtagande av nya illustrationer och kartor och i vissa fall fältbesök. Leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Nacka kommun
Kundreferens: Camilla Ährlund
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Elf, A., Elfman, P. & Forshed, N. 2019. Velamsundstigen. En natur- och kulturstig kring Velamsunds gård i Nacka. Nacka kommun. Småskrift, 210x148,5 mm, 20 sid.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2019. Nyckelvikens trädgårdar. Nacka kommun. Fem skyltar i A4/A3-format.
Elf, A., Johansson, N. m.fl. 2018. Naturreservaten Strålsjön-Erstavik och Älta mosse-Strålsjön - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2018. Naturreservatet Strålsjön-Erstavik och Älta mosse-Strålsjön - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700
x 10000 mm.
Elf, A., Andersson, A., Forshed, N. m.fl. 2018. Naturreservatet Trollsjön - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2018. Naturreservatet Trollsjön - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 10000 mm.
Elf, A., Andersson, A., Forshed, N. m.fl. 2018. Naturreservatet Svärdsö - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2018. Naturreservatet Svärdsö - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 10000 mm.
Elf, A., Andersson, A., Forshed, N. m.fl. 2018. Naturreservatet Svärdsö - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2018. Naturreservatet Svärdsö - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 10000 mm.
Elf, A., Johansson, N., Forshed, N. m.fl. 2018. Naturreservatet Tattby - text och bild. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2018. Naturreservatet Tattby - karta och föreskrifter. Nacka kommun. Skylt 700 x 10000 mm.
Elf, A., Johansson, N., Forshed, N. m.fl. 2018. Naturreservatet Velamsund. Nacka kommun. Skylt 1550 x 1000 mm.
Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2018. Velamsunds gård. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2018. Spårkarta Velamsund. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. 2018. Utegym Velamsund. Nacka kommun. Skylt 700 x 1000 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Skogsbete. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Jättegryta. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Stockängen. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Lövskogen. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Vinberget. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Mörby gärde. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Kärrtorp. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Betesdjur. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Lekande fisk. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Rudsjön. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Femstenarör. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Ryssugn. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Getternas hage. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Eldning. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2018. Temaskylt Velamsund; Biodling. Nacka kommun. Skylt 420 x 297 mm.

1288 Artinventering lavar Danmark 2017

Inventering av lavar och mossor på bok i fem bokskogsområden i Danmark, varav ett på Själland, ett på Mön och tre på Jylland. Projektet ingår i en större studie av biologisk mångfald i danska bokskogar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Köpenhamns Universitet
Kundreferens: Jacob Heilmann-Clausen
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Lavar och mossor på 201 bokstammar i fem olika bokskogsområden i Danmark hösten 2017.
Naturcentrum AB i Excelfil till Köpenhamns Universitet 2017-12-20.

1287 NVI Bergtäkt vid Blentarp 2017

Naturvärdesinventering som underlag till MKB om utvidgad bergtäkt vid Blentarp.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Swerock AB
Kundreferens: Leif Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Naturvärdesinventering av område vid bergtäkt sydväst om Blentarp. Naturcentrum AB i pdf-
rapport till Swerock AB 2017-06-26. 12 sidor.

1286 Våtmarksrådgivningar Västra Götaland 2017

Våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen i Västra Götaland 2017-2019.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Morin, J., Karlsson, L., Saarinen-Claesson, P. 2017-2019. 7 våtmarksrådgivningar avseende skötsel (14B) och nyanläggning (14A) inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län 2017-2019.

1285 Biogeo hasselsnok Naturvårdsverket

Naturcentrum har på uppdrag av Naturvårdsverket tagit fram ett förslag på en metodik för nationell biogeografisk uppföljning av hasselsnok. Arbetet har inneburit omfattande litteraturstudier, utprovande av inventeringsmetoder, utformande av inventeringsupplägg och sammanställning i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Mona Naeslund
Tidsperiod: 2017-2020
Publikationer: Bohman, P, Lemel, J. Ahlén, J & Andrén, C. 2018. Förstudie till nationellt uppföljningsprogram för hasselsnok. PDF-rapport 59 sidor levererad till Naturvårdsverket.
Bohman, P. & Lemel, J. 2020. Manual till nationellt uppföljningsprogram för hasselsnok - utbredningsområde, habitatareal
och populationstrender. PDF-rapport 40 sidor på uppdrag av Naturvårdsverket.

1284 Inventering Boros Västmanland

Naturcentrum AB har på uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötlands län genomfört en inventering och en populationsuppskattning av smal skuggbagge i Färmsbo NR i Västmanland. Inventeringen har varit en del av den biogeografiska uppföljningen av arten och ska ligga till grund för rapporteringen till EU enligt artikel 17 i Habitatdirektiviet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P & Franc, N. 2017. Inventering och populationsuppskattning av smal skuggbagge Boros schneideri
vid Färmansbo naturreservat, Västmanland. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor.

1283 Workshop mossor Jotunheimen 2017

Fortbildning av inventerare och mossinventering i Jotunheimen mm, Norge, 2017. Projekt finansierat av Norska Artsdatabanken.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: BioFokus
Kundreferens: Torbjörn Höitomt
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Weibull H. 2017. Exkursion med fokus på kalkrika fjäll i högalpin zon i Jotunheimen, Norge. Rapportering av fynduppgifter till artsobservasjoner.no (norska motsvarigheten till Artportalen), Artsdatabanken, https://www.artsobservasjoner.no.

1281 Fördjupade artinventering Ävja Bohusgranit

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2017-2017

1280 NVI Söderport i Lund

På uppdrag av Lunds kommun har Naturcentrum gjort en naturvärdesinventering vid Söderport i Lunds stad. Utöver en naturvärdesinventering finns även förslag till hän-syn för biologiska värden. Rapporten ska utgöra underlag till en detaljplan
för områ-det.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Lena Bengtsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering av Söderport i Lund. Naturcentrum i pdf till Lunds kommun. Rapport 16 sid.

1279 Restaurering artrika järnvägsmiljöer 2017

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportertering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Sundsvall driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Hudiksvall driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Iggesund driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Gävle godsbangård driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Hamrångefjärden driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket
Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Sandarne driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Stugsund driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Alvesta driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Aneby driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Frinnaryd driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Nässjö driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Diö södra driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Hästveda driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Höör driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Hässleholm driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Eslöv driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Ballingslöv driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Jordbro driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Dala-Järna driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Morshyttan driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Gustafs driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Repbäcken driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Garsås driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Mockfjärd driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Lupinbekämpning på Vansbro driftplats. Karta till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Rättvik Skötselåtgärder. Skötselplan för Rättvik driftplats (reviderad). Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Mockfjärd Skötselåtgärder. Skötselplan för Mockfjärd driftplats (reviderad). Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Repbäcken Skötselåtgärder. Skötselplan för Repbäcken driftplats (reviderad). Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Vansbro Skötselåtgärder. Skötselplan för Vansbro driftplats (reviderad). Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Dala-Järna Skötselåtgärder komplettering. Skötselplan för Dala-Järna driftplats (reviderad). Rapport till

Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Garsås Skötselåtgärder. Skötselplan för Garsås driftplats (reviderad). Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2018. Morshyttan Skötselåtgärder. Skötselplan för Morshyttan driftplats (reviderad). Rapport till Trafikverket Region Mitt.

1278 Groddjur Undenäsvägen Karlsborg

Inventering av grodvatten utmed ny väg i närheten av Undenäs i Karlsborgs kommun. Arbetet utfördes som ett led i uppföljningen av Trafikverkets ombyggnad av vägen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Viktoria Ardakani
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. & Ahlén, J. 2017. Grodinventering vid väg 3061, Skeppshult, Undenäs, Karlsborgs kommun. Naturcentrum AB rapport 12 sidor. Trafikverket via ÅF Consult.

1277 Insamling Blera fallax

Insamling av blomflugan Blera fallax för uppfödning och utsättning i Skottland i samarbete Highland Wildlife Park.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Nordens Ark
Kundreferens: Mats Niklasson
Tidsperiod: 2016-2016

1276 Inventering Svarvaretorpet

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. & Börjesson, E. 2017. Naturvårdsutlåtande - artinriktad kryptogaminventering av området ”Svarvaretorpet” 2017. Naturvårdsutlåtande på uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland.

1275 Ladlavar komplettering

Insamling av lavar på en lada som efter långt utredande beslutats rivas. På ladan växer ett par arter som sannolikt är obeskrivna. Dessa har insamlats som utredningsmaterial/typmaterial.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Tayman Mahshid
Tidsperiod: 2017-2017

1274 Alvhem - uppföljning groddammar 2017

Uppföljande inventeringar och avrapportering avseende anlagda groddammar i Alvhem våren/sommaren 2017. På uppdrag
av Kollanda Grus AB.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Kollanda Grus AB
Kundreferens: Göran Tilly
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Karlsson, L 2017. Uppföljning av groddammar 2017, Alvhem 1:29. Naturcentrum AB som utlåtande i PDF-format till Kollanda Grus AB 2017-09-13. 3 sidor.

1273 Kustfågelinventering bohuskusten 2017

Kustfågelinventering av bohuskusten 2017 inom ramen för nationell miöjövervakning (avtal 502-10476-2017)
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. 2017. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2017: Kustfåglar VG 2017 data.mdp, Ungkullar 2017.xlsx. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2017-09-19.

1272 Skyltar LONA

Framtagande av skyltar om gamla träd för användning inom LONA-projekt. Skyltarna handlar om evighetsträd, död ved och
100-årsträd och ska sättas upp i tätorten. Uppdraget innebar layoutarbete och ombesörjning av tryck, texterna levererades av
beställaren.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Staffan Carlsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A. & Johansson, N. 2017. 100-årsträd. Motala kommun. Skylt 210 x 297 mm.
Elf, A., Elfman, P. & Johansson, N. 2017. Död ved. Motala kommun. Skylt 148,5 x 210 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2017. Evighetsträd. Motala kommun. Skylt 297 x 420 mm.

1271 Översättning foldrar

Översättning till engelska av texterna i två foldrar om naturreservaten Gyllbergen och Koppången.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Kundreferens: Izabelle Svensson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Jones Fur, C. & Elf. A. 2017. Naturreservaten Gyllbergen och Koppången. Fodertext på engelska. Naturcentrum AB i wordfil till Länsstyrelsen Dalarna.

1270 Hasselsnoksinventering Svarte mosse Göteborg

Inventering av hasselsnok vid Svarte mosse, Hisingen, Göteborg. Uppdraget har innefattat en fördjupad inventering av

hasselsnok i sex stycken större kompensationsområden samt i ett mindre område planerat för bergtäkt. Undersökningen har
varit en uppföljning av en inventering som genomfördes 2015 i samma område.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Börjesson, E. & Bohman, P. 2017. Hasselsnoksinventering Svarte mosse 2017. Park- och Naturförvaltningen
i Göteborg. Rapport 56 sidor.

1269 NVI Entré Ytterby

Naturcentrum AB har på uppdrag av Saltholmsgruppen AB genomfört en naturvärdesinventering (NVI) enligt Svensk Standard SIS 19 90 00 i ett område vid Ytterby. Inventeringen syfte har varit att ta fram underlag inför fortsatt detaljplaneringsarbete. Uppdraget har även innefattat en utredning rörande Kyrkebäckens och dess närmaste strandmiljöers
betydelse för det lokala öringbeståndet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Saltholmsgruppen AB
Kundreferens: Bertil Börjesson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Bohman, P. & Saarinen Claesson, P. 2017. Naturvärdesinventering inför för detaljplan Entré Ytterby. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor.

1268 Skyltar Uppsala 2017

Produktion av 6 reservatsskyltar i A2-format samt en temaskylt om rikkärr i A1-format. Uppdraget har omfattat fältbesök,
textproduktion, layout, framtagande av akvarellkarta samt nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Linnea Olsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Halmdal. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.
Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Kalvnäset. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.
Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Lerorna. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
i Uppsala län.
Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Lindsjön. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.
Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Nåntuna lund. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.
Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Slada. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.
Johannesson, T., Holmer, M & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Sånkkärret. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2017. Rikkärr. Informationsskylt 420 x 594 mm. Länsstyrelsen i Uppsala län.

1267 NVI Vagnhärad kalkbrott 2017

Naturvärdesinventering och fördjupade artinventeringar vid Vagnhärads gamla kalkbrott. Inventeringarna syftar till att ta
fram underlag inför tillståndsansökan enligt miljöbalen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: ENRECON AB
Kundreferens: Niklas Ander
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P., Karlsson, L. & Weibull, H. 2017. Naturvärdesinventering av tidigare kalkbrott vid Vagnhärad - underlag för tillståndsansökan enligt miljöbalken. Naturcentrum AB, pdf-rapport till Enrecon AB 2017-12-18. 29 sidor.

1266 Texter Ekosystemtjänster

Framtagning av pedagogiska texter till illustrationer om ekosystemtjänster och biologisk mångfald för användning på skyltar
och en broschyr.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Malmö Stad
Tidsperiod: 2017-2017

1264 Detaljplan Café Bryggan Fjällbacka

Naturvärdesinventering och översiktlig fågelinventering inför detaljplanering av fastighet Fjällbacka 176:124. Inventeringarna har syftat till att ta fram underlag inför fortsatt planeringsarbetet inför nybyggnation av bostäder.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Café Bryggan i Fjällbacka AB
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. 2017. Naturvärdesinventering inför för detaljplan Fjällbacka 176:124. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor.

1263 Tallbaggar ÅGP Halland 2017

Insamling och artbestämning av tallanknutna skalbaggar inom ÅGP skalbaggar på nydöd tall. Samarbete med Länsstyrelsen
i Halland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2017-2018

Publikationer: Ingen rapport, bara excelredovisning till LS och Mattias Lindholm, Pro Natura.

1262 Artskydd Karskruv

Inventering av fridlysta arter längs med en planerad ledningsdragning av markkablar till Karskruvs vindkraftsanläggning i
Uppvidinge kommun. Inventeringen utgör ett underlag till ansökan om tillstånd.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SWECO Energuide AB
Kundreferens: Jenny Wintzer
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Inventering av fridlysta och rödlistade arter 2017 längs med planerad kabeldragning vid Karskruv. Naturcentrum AB i pdf-PM till Sweco Energuide AB 2017-09-13. 17 sidor.

1260 Samråd Halltorps och Borga hage

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2017-2017

1259 Komplettering till inventering Boros

Uppdraget har bestått i att komplettera rapportering av fynduppgifter från en inventering av smal skuggbagge Boros schneideri som genomfördes sommaren 2012.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2017-2017

1258 Bromsguidning Fjäråsbräcka

Naturcentrum AB har arrangerat och hållit en publik fältguidning om bromsar vid Fjärås Bräcka. Aktiviteten anordnades av
Naturum Fjärås Bräcka.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Kungsbacka kommun
Kundreferens: Wendela Sanne-Öhrnell
Tidsperiod: 2017-2017

1257 Heby järnvägsstation 2017

Naturvärdesinventering av Heby järnvägsstation och rapporertering i Miljöwebb mm.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2017-2017

1256 Underlag till konsekvensbeskrivning, Bräkneån

Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Tidsperiod: 2017-2017

1255 Mindre hackspett Skaven Vänersborg

Inventering av och rådgivning om mindre hackspett i ett detaljplaneområde i Vänersborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Karl Edlund
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M. 2017. Mindre hackspett vid Skaven i Vänersborg - förutsättningar och förekomst. Naturcentrum AB 2017-05-11. PM, 8 sidor. På uppdrag av Vänersborgs kommun.

1254 Hällmarks-naturtyper SLU 2017

Undervisning och utveckling av metodik för fältinventering av hällmarks-naturtyper, alvar och svämängar.
Fältundervisning
två dagar på Öland och en dag i Uppsala.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2017-2017

1253 Sandödlor och belysning infart Strömstad

Uppdraget har bestått i att ta fram skyddsåtgärder för sandödla i samband med byggandet av gatubelysning ut med gång- och
cykelväl längs väg 164 i Strömstad. Arbetet har inkluderat möte med uppdragsgivaren, besök i fält och framtagande av skyddsåtgärder. Resultatet har presenterats i form av en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Conny Hansson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Åhlund, M., Ahlén, J. & Bohman, P. 2017. Behov av hänsyn till sandödla i samband med anläggande av belysning utmed gång- och cykelvägen vid väg 164 mellan Drivnäs och Skee. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 3 sidor.

1252 Expertstöd artskydd, detaljplan Sätofta skola

Expertstöd vid detaljplanering. Kompletterande inventering av småvatten, förslag till skyddsåtgärder inklusive förslag till utformning och placering av nytt småvatten. Bedömning av risk för påverkan och lagrum.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Anneli Andersson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Morin, J. 2016. Förslag till skyddsåtgärder inför igenläggning av dagvattendamm på Sätofta 18:53, Höör. Naturcentrum AB i PM till Höörs kommun 2017-04-05. 7 sidor.

1251 Åtgärdsprogram svartlistade arter

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Tidsperiod: 2017-2017

1250 Möte och MKB ledningsdragning Tidaholm

Uppföljande möte och diskussioner om konsekvensbeskrivningar för ledningsdragning Grimmene - Berga, Tidaholm. Uppdraget har bestått i att medverka på telefonmöte samt delta i diskussioner och författande av konsekvenser för naturvärden tillföljd av den planerade ledningsdragningen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Angelica Koivisto
Tidsperiod: 2017-2017

1248 Naturutredning Topplinebyte Kilanda-Hisingen

Naturutredning som underlag inför topplinebyte på sträckan Hisingen - Kilanda, Ale kommun och Göteborgs Stad.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Pöyry AB
Kundreferens: Anna Larsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Karlsson, L. & Börjesson, E. 2017. Naturvårdsutlåtande Hisingen - Kilanda. Naturcentrum AB utlåtande i PDF-format till Pöyry AB 2017-06-19. 11 sidor.
1249 Skylt Araby
Framtagande av tryckoriginal till A1-skylt om naturreservatet Araby, Växjö kommun. Uppdraget har omfattat textproduktion och layout samt nyproduktion av miljöbild av Nils Forshed. Karta har levererats av beställaren.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N., Elfman, P. & Mossberg, B. 2017. Naturreservatet Araby. Informationsskylt 594 x 841 mm. Växjö kommun.

1247 Artinventeringar Nybro kommun 2017-2018

Inventeringar av kryptogamer i reservat i Nybro kommun 2017-2018. Omfattningen var ca 550 ha skogsmark. Uppdraget

genomfördes till största delen av Tommy Knutsson, som sammanfattade resultaten från projektet i rapport i mars 2019.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Nybro kommun
Kundreferens: Stefan Björn
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Knutsson, T. 2019. Inventeringar av svampar, lavar & mossor i Nybro 2017-2018. Naturcentrum AB i word- och pdf-filer till Nybro kommun 2019-03-28. Rapporttext 6 sidor med fotobilaga 8 sidor, totalt 14 sidor.

1244 Groddjursinventering Förålarna, Sotenäs

Kompletterande inventering av groddjur 2017 samt utlåtande som tillägg till tidigare naturvärdesinventering i området Förålarna i Sotenäs. Löpande konsultationer genomfördes under 2018.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Sotenäsbostäder AB
Kundreferens: Mattias Jakobsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Hultengren, S., Karlsson, L. & Andrén, C.2017. Utlåtande angående groddjur i området Förålarna (Vägga 2:408 m fl), Sotenäs kommun. Naturcentrum AB utlåtande i PDF-format till Sotenäsbostäder AB via Rådhuset Arkitekter AB 2017-08-28. 4 sidor.

1243 Expertstöd artskydd, detaljplan vid Hovshaga

Inventering av fåglar och groddjur inom ett område aktuellt för detaljplaneläggande efter ett yttrande från grannar till fastigheten. Kontakt med grannar, kontinuerlig kontakt med beställare under projektets gång. Författande av rapport innehållande inventeringsresultat samt principiella förslag på försiktighets- och kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Johan Andersson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Saarinen Claesson, P. 2017. Inventering av större vattensalamander och fåglar i Hovshaga. Naturcentrum AB.
Rapport 10 sidor.

1242 Inventering av täkter Eda kommun

Flora- och faunainventering i tre sand-/grustäkter i Eda kommun, Värmland. Utifrån inventeringsresultaten har en mest naturvårdsintressanta av täkterna valts ut. För denna täkt har ett skötsel- och åtgärdsprogram upprättats.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Eda kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1241 Inventering av större vattensalamander i Linköping

Inventering av större vattensalamander i 60 småvatten, huvudsakligen i Linköpings tätort.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Gunnar Ölfvingsson
Tidsperiod: 2017-2017

1239 Groddjursinventering i Nordtag Kungälvs kommun

Groddjursinventering inför detaljplan i Nordtag, Kungälvs kommun
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Kundreferens: Jessica Andersson
Tidsperiod: 2017-2017

1238 Artinventering Saxtorps motorbana 2017

Artinventeringar av insekter på Saxtorps motorbana som ett kunskapsunderlag för skötselinsatser. Uppdragets fokus var främst gaddsteklar och skalbaggar, men även fjärilar antecknades om de påträffades. Är ett LONA-projekt och ett samarbetsprojekt mellan Landskrona stad, Svenska motorcykel- och snöskoterförbundet samt den lokala motorklubben i Saxtorp.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Landskrona stad
Kundreferens: Therese Ehrnsten
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö., Franc, N. & Johansson, N. 2017. Insekter på Saxtorps motorbana 2017 - fjärilar, steklar och skalbaggar. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Svemo och Landskrona stad 2017-11-14. 32 sidor.

1237 Skyddade arter kring Preemraff 2017

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Sara Lidholm
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Bohman, P. 2017. Häckfågelinventering vid Preemraff, Lysekil, våren 2017. Naturcentrum AB. Rapport 29

sidor.
Bohman, P. 2017. Inventering av fladdermöss, kräldjur och fridlysta växter vid Preemraff, Lysekil. Naturcentrum AB. Rapport 19 sidor.
Bohman, P. 2018. Förekomst av fransfladdermus Myotis nat-tereri (Kuhl, 1817) vid Preemraff, Lysekil. Naturcentrum AB. PM 5 sidor.

1236 Strandflora (Västkusten)

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Tidsperiod: 2017-2017

1233 Åkergrodor i Svarte mosse, Göteborg

Inventering av groddjur med inriktning på åkergroda i femton småvatten i Svarte mosse-området på Hisingen. Arbetet utförs
som uppföljning av anläggning av dammar, på uppdrag av Park- och naturförvaltningen i Göteborgs stad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Kundreferens: Emil Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ahlén, J. 2017: Inventering av åkergroda. Uppföljining av statusen i småvatten i Svarte Mosse-området 2017.
Naturcentrum AB rapport 14 sidor. Park- och naturförvaltningen, Göteborgs stad.

1231 Temaskyltar Torparängen

Framtagande av 4 skyltoriginal till temaskyltar om området Torparängen, Växjö kommun. Uppdraget har omfattat textproduktion och layout. Skyltarna innehåller illustrationer av Martin Holmer, Nils Forshed, Peter Elfamn och Carina Lindkvist. Inom projektet har även nya illustrationer producerats av Peter Elfman.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2017. Ekskogen. Informationsskylt 210 x 297 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T., Elfman, P & Holmer, M. 2017. Ved full av liv. Informationsskylt 210 x 297 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T., Elfman, P & Forshed, N. 2017. Strandskogen. Informationsskylt 210 x 297 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T., Elfman, P & Lidman, C. M. A.. 2017. Alsumpkärret. Informationsskylt 210 x 297 mm. Växjö kommun.

1229 Inventering av kustnära ljunghedar

Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Tidsperiod: 2017-2017
1230 Skyltar Orrböle och Vindelforsarna
Framtagande av tryckoriginal i A0-format till naturreservaten Orrböle och Vindelforsarna. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt nyproduktion av akvarellkartor. På skyltarna har illustrationer av Martin Holmer, Niklas Johansson och Bo Mossberg använts.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Frida Björkelid
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Mossberg, B & Holmer, M. 2017. Naturreservatet Orrböle. Informationsskylt, 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. & Holmer, M. 2017. Naturreservatet Vindelforsarna. Informationsskylt, 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen Västerbotten.

1228 Naturmarksutbildning Familjebostäder 2017-2018

Inventering och utbildning av Familjebostäders miljövärdar i skötsel av naturmarker. Syftet är att upprätthålla goda boendemiljöer men mervärden för biologisk mångfald och rekreation. Uppdraget drivs som ett utvecklingsprojekt. Utbildningen har inletts med en grundkurs för samtliga miljövärdar och områdeschefer. Därefter har individuell vägledning
och genomförts inom varje område vilket även omfattat framtagande av förvaltningsplaner för respektive naturmarksområde.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Familjebostäder i Göteborg AB
Tidsperiod: 2017-2018

1227 Uppföljning av Hällebräcka i Dalsland

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2017-2017

1226 NVI Trelleborgs östra hamninfart 2017

NVI inför planerad östlig hamninfart i anslutning till ny ringled och Business center vid Trelleborg.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1225 Trädgårdsmästare hälsa, kultur och miljö 2017-2018

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" och träd och trädvård under totalt 13 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2017-2019

1223 Stekelinventering i Västra Götaland 2017

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Elin Karnfält
Tidsperiod: 2017-2017

1222 Konsultation ekmiljöer i Blekinge

Naturcentrum har medverkat som expert inför restaurering av ekmiljöer i ett pågående LIFE-projekt för Blekinge län. Omfattar fältbesök och förslag på åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Annika Lydänge
Tidsperiod: 2017-2017

1221 Rådgivning om nattskärra Pixbo

Rådgivning om nattskärra i ett artskyddsärende i Västra Kullbäckstorp i närheten av Pixbo i Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Kundreferens: Christina Ingelsten
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ahlén, J. 2017: Västra Kullbäckstorp - bedömning av konflikt mellan skyddade arter och bebyggelse. Naturcentrum AB naturvårdsutlåtande 4 sidor. Skanska.

1220 Naturinventering Syrhåla, Preem Midroc

Naturundersökningar som underlag för MKB inför sanering och igenläggning av befintligt dike samt grävning av nytt dike vid Preemraff, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Preem AB
Kundreferens: Morgan Svanberg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm, J., Saarinen Claesson, P & Nilsson, C. 2017. Naturinventeringar vid Preemraff, Syrhåla, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 25 sidor.

1219 Hydromorfologisk inspirationsdag, Fylleån

offert skickad men inget uppdrag
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2017-2017

1218 NVI GC-banor med ÅF i Skåne 2017

NVI för vägplaner avseende två gång- och cykelbanor i sydvästra Skåne, dels vid Glumslöv, dels vid Veberöd.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Annika Leander Billqvist
Tidsperiod: 2017-2017

1217 NVI GC-väg Mörarp-Långeberga

På uppdrag av Atkins Sverige AB har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering inför upprättande av vägplan för
GC-väg utmed sträckan Mörarp-Långeberga i Helsingborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Jennie Kind
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering av GC-väg, sträckan Mörarp-Långeberga. Naturcentrum AB i

pdf till Atkins Sverige AB.

1215 Artinventering Angsholm

Inventering av fridlysta och rödlistade arter i en grustäkt vid Tyringe som ett underlag till tillståndsansökan om fortsatt brytning i täkten.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Annelie Färnström
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Inventering av fridlysta och rödlistade arter i Angsholma täkt vid Tyringe under 2017. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Environment AB 2017-06-26. 17 sidor.

1214 Stortapetserarbi Koster 2017

Inventering av stortaptetserarbi på Kosteröarna 2017. Uppdragsgivare LS Västra Götaland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Elin Karnfält
Tidsperiod: 2017-2017

1213 Miljöövervakning slåtterängar VG 2017

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2017-2017

1212 Artskydd med mera, Krogabäcken

Medverkan som sakkunnig i artskyddsfrågor i domstolsförhandlingar gällande vattendom i Krogabäcken, Askim, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Lena Bergdén
Tidsperiod: 2017-2017

1211 Naturvärdesinventering av lövskogar i Eslöv

Naturvärdesinventering av lövskogar i Eslövs kommun. Uppdraget omfattade två delmoment, en förstudie och en efterföljande fältinventering av utvalda objekt, Totalt besöktes och klassades 106 lövskogar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Kundreferens: Birgitta Karlsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Redovisning av lövskogar med påtagliga naturvärden eller högre i Eslövs kommun 2017. Inventeringsresultat på karta och renskrivna fältprotokoll efter fältbesök i 106 lövskogar. Naturcentrum AB i GIS-filer, Excelfiler och Wordfiler till Eslövs kommun 2017-11-30.

1210 NVI Östra Träslövsläge

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Varbergs kommun
Tidsperiod: 2017-2017

1209 Svampinv Halltorp och Borga hagar

Projektet avser identifiera hotspots för svampar o lavar inför restaureringar och ny skötselplan genom kartering av värdefulla
fungimycel samt rapport/sammanställning.
Projektledare Naturcentrum: Tommy Knutsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2017-2018

1208 Skyltar BushLife

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne

Kundreferens: Måns Bruun
Tidsperiod: 2017-2017

1207 Naturvårdsunderlag Ängegärde 5:1

Naturvårdsunderlag inför ansökan om mellanlagring av avfall vid Ängegärde i Kungälvs kommun. Omfattar följande moment. Naturvärdesinventering NVI enligt Svensk Standard SS19 90 00. Förstudier avseende risk för påverkan på fåglar
av buller samt risk för vattenpåverkan. Medverkande i arbetet med MKB.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Per Hübinette
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Karlsson, L., Stenström, J. & Åhlund, M. 2017. Naturvårdsunderlag. Ansökan om mellanlagring av avfall vid Ängegärde 5:1. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Struktor Miljö Väst AB 2017-08-04. 24 sidor.

1206 Fladdermöss och vedskalbaggar vid Helsingborg 2017

Inventering av fladdermöss och vedlevande skalbaggar i 17 ädellövskogsområden i Helsingborgs kommun 2017. Tonvikten
ska ligga på naturvårdsintressanta arter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Kundreferens: Fredrik Bengtsson
Tidsperiod: 2017-2017

1205 Naturvårdsutlåtande mast Löttorp

Naturvårdsutlåtande om risken att en mobilmast kan påverka artförekomst. Masten kommer att placeras i närheten av Löttorp i Borgholms kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Rejlers Sverige AB
Kundreferens: Mikael Averskog
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Knutsson, T. & Ahlén, J. 2017: Naturvårdutlåtande mast/torn vid Kohagslyckan, Alvedsjö, Löttorp, Öland. Naturcentrum AB rapport 8 sidor. Rejlers Sverige AB.

1204 Inventering lerskifferhällar i Dalsland 2017

Under 2017 - 2018 genomfördes en inventering med syftet att kartlägga den aktuella förekomsten av klottegellav i Dalsland,
jämte ett översiktligt försök att kartera kvarvarande områden med lämplig habitat - öppna klipphällar med kalkhaltig lerskiffer.
Hultengren, S., Bohman, P. & Karlsson, L. 2018. Kalklerskifferhällar med klottegellav Psora globifera i Dalsland. Inventering, uppföljning och utvärdering. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Rapport 2018:34.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lisa Karnfält
Tidsperiod: 2017-2018

1203 Underlag till detaljplan Mörbylånga kn 2017

Underlag avseende MKB, dagvattenutredning och skötselplan natur behövs i samband med framtagandet av en detaljplan för
Möllstorp.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2017-2017

1202 Kyrkogårdar - föredrag Göteborg

Föredragning om kyrkogårdarnas naturvärden för kyrkans personal.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Göteborgs Kyrkliga Samfällighet
Kundreferens: Linnéa Cornelius
Tidsperiod: 2017-2017

1201 Återinventering av m. hackspett vid Svarte mosse

Återinventering av häckande mindre hackspett samt andra fågelarter efter utförda kompensationsåtgärder vid Svarte mosse
och Halvorsäng, Göteborgs stad.

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Kundreferens: Emil Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm. J. 2017. Uppföljande inventering av mindre hackspett och andra fåglar vid Halvorsäng och Svarte
mosse, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.

1200 NVI Norra Villmansstrand 2017

Naturvärdesinventering av Norra Villmansstrand utanför Halmstad inför detaljplanläggning av området.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Frida Guntell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2017. Naturvärdesinventering av område vid Norra Villmanstrand vid Halmstad 2017. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Halmstads kommun 2017-10-20. 40 sidor.

1199 Örbacken 2017

Ekologisk expertstöd till Örbackens vindpark. Uppdraget har omfattat möte med tillsynsmyndighet och bedömning av fortsatt biologisk uppföljning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2016-2017

1198 Skyltar Västernorrland 2017

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Tidsperiod: 2017-2017

1197 Genomförandeplan barbastell Fegen

Utarbetande av genomförandeplan för insatser inriktade på barbastell för Strättebo, Barslida, Finnanäs med flera byar och
gårdar vid sydöstra sidan av sjön Fegen, på gränsen mellan Hallands och Jönköpings län. Planen kommer att tjäna som underlag för naturvårdsplanering både i allmänhet och med inriktning på fladdermusarten barbastell.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2018. Genomförandeplan för barbastell vid Fegen, Falkenbergs och Gislaveds kommuner. Länsstyrelserna i Jönköping och Halland, rapport 25 sidor.

1196 Samråd Månsemyr

Samråd om motorbana vid Månsemyrs avfallsanläggning, Orust kommun. Presentation inkl förberedelser och föredragning
(Svante Hultengren).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sisu/Idrottsutbildarna
Tidsperiod: 2017-2017

1195 Naturinventering Hemmesdynge kyrkogård

Naturcentrum har på uppdrag av Källstorps församling genomfört en inventering av biologiska värdefulla strukturer och arter på Hemmesdynge kyrkogård, Trelleborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Källstorps församling
Kundreferens: Annette Åberg
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Naturvärden på Hemmesdynge kyrkogård i Källstorps församling. Komplettering till vårdplan. Naturcentrum i pdf till Källstorps församling, 8 sid.

1194 Mossor i Örebro 2017

Inventering av rödlistade mossor i vattendrag, återinventering av mossor i Garphyttans nationalpark och inventering av sällsynta skapanior på tidvis översvämmad ved i Örebro län. Även inventering av naturvårdsintressanta mossor vid

Nittälven.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Michael Andersson
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Weibull H. 2018. Återinventering av mossor i Garphyttans NP, Örebro län. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2018. Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid bäckar, Örebro län. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.
Weibull H. 2018. Inventering av naturvårdsintressanta mossor vid Nittälven, Örebro län. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Örebro län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1193 Dispensansökan murgröna i Högsbo

Framtagande av ansökan för dispens från artskyddsförordningen gällande murgröna i Högsbo industriområde.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Xtera Fastighetsförvaltning AB
Kundreferens: Joakim Majava
Tidsperiod: 2017-2017

1192 Skyltar Gävleborg 2017-2018

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Karin Brolin
Tidsperiod: 2017-2017

1191 Kärlväxtinventering Revinge

Inventering och uppföljning av kärlväxtfloran på Västra Fältet, en ljunghed på Revingeheds övningsfält. Underlag till bedömning av vegetationsförändringar som följd av utförd skötsel och parkering.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Försvarsmakten
Kundreferens: Ulf Rolin
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. & Lemel, J. 2017. Vegetationskartering på Västra fältets ljunghed på Revingeheds övningsfält 2017.
Naturcentrum AB i pdf-fil till Försvarsmakten 2017-11-21. 16 sidor.

1189 NILS-kurser 2017

Kurser för NILS-inventerare. Uppstartskurs i Östergötland i maj och Fjällkurs kring Hemavan i juli.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2017-2017

1188 NVI Angered Göteborgs Stad

Naturvärdesinventering enligt SIS Standard som underlag till stadsutvecklingsprogram för Angered, Göteborgs Stad.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Anna Reuter Metelius
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Karlsson, L. & Svedholm, J. 2017. Naturvärdesinventering Angered, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Stadsbyggnadskontoret Göteborgs Stad 2017-07-07. 92 sidor.

1187 Mossbestämning SLU 2017

Artbestämning av mossor från sjöar åt SLU. Kollekter samlade 2016.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Frauke Ecke
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Weibull, H. 2017. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2016. Naturcentrum AB i excelfil till SLU.

1186 Häfte Bilge water

Framtagande av tryckoriginal till häftet "Bilge water". Updragsgivaren tillhandahöll foton, bilder och text, Naturcentrum stod för grafisk formgivning. Uppdraget har även omfattat uppdatering av tidigare producerade häftet "Black and gray water".
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Marinfloc
Kundreferens: Davide Barretta
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Gombrii, M & Johannesson, T. 2017. Bilge Water. Informationshäfte, 210 x 148 mm, 64 sidor. Marinfloc.

1185 Kylinge remissbemötande

Underlag till remissbemötande till miljöprövningsdelegationen (MPD) angående ansökan om utökad bergtäkt vid Kylinge i
Blekinge.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: NCC Industry AB
Kundreferens: Gustaf Magnusson
Tidsperiod: 2017-2017

1184 Kartskyltar Skuleberget

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Tidsperiod: 2017-2017

1183 Naturvårdsbedömning Mellankvarnsbäcken, Skövde

Uppdraget har inneburit att utifrån fältbesök göra ett utlåtande om naturvärden utmed Mellomkvarnsbäcken i Skövde kommun. Området längsmed bäcken är detaljplanerat för bostäder och utlåtandet syftade till att utgöra underlag inför bedömningar av rimliga skyddsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Evalena Öman
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P. 2017. Bedömning av naturvärden utmed Mellomkvarnsbäcken, Skövde kommun. Naturcentrum
AB. Naturvårdsutlåtande 15 sidor.

1182 Groddjursinventering Skogssäter station

Groddjursinventering som underlag för utbyggnad av en transformatorstation i Trollhättans kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Pöyry AB
Kundreferens: Caroline Enebrand
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Ahlén, J. 2017: Inventering av groddjur. Underlag för ombyggnad/utbyggnad av Skogssätersstationen. Naturcentrum AB rapport 10 sidor. Svenska Kraftnät AB.

1181 NVI Norra Uddevalla 4 områden

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Kundreferens: Marie Arvidsson
Tidsperiod: 2017-2017

1180 Karta Äspet strandområde

Akvarellkarta med digitala pålägg över Äspets strandområde, till informationsskylt och informationsmaterial om Naturreservatet Äspet, Kristianstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Ebba Trolle
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Lindkvist, C. 2017. Illustrationskarta över Äspet strandområde. Kristianstads kommun. I: Trolle, E. 2017. Informationsskylt vid Äspets strandområde. Kristianstads kommun.

1177 Galgabacken 2017

Biologiskt/ekologiskt stöd, bland annat medverkan på möte med kommunen, i samband med framdragande av detaljplan vid
Galgabacken i Dalby.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Mikael Becktor och Johan Hutlén
Tidsperiod: 2017-2017

1176 Bokprojekt - Botaniska utflykter i Göteborg

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2016-2018

1174 Föreläsning Våtmarkseminarium VRSV

Föreläsning om våtmarker för Vattenrådssamverkan Väst på Bohusläns museum den 30 januari 2017.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Vattenrådet för Bohuskusten
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Morin, J. 2017. Föredrag kring "Bästa platsen för bättre våtmarker" samt "Stöd och rådgivning för våtmarksanläggning". Naturcentrum AB i powerpoint-presentationer. Vattenrådssamverkan Väst 2017-01-30.
1175 Reservatsskylt Ödegärdet
Produktion av skylt till Ödegärdets naturreservat. Uppdraget omfattar framtagande av karta, nyproduktion av illustrationer,

textredigering och layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A., Holmer, M., Lindkvist, C.m.fl. 2017. Naturreservatet Västra Getterön. Länsstyrelsen Halland. Skylt 841 x 594 mm.

1173 Naturmarksutbildning Bostadsbolaget 2017-2018

Natumarksutbildning för Bostadsbolagets miljövärdar. Utbildningen har omfattat en kurs i lieskötsel samt grundkurs, tillämpningskurs och individuell vägledning när det gäller skötsel av bostadsnära naturmark. Ca 20 miljövärdar har genomgått utbildningen.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bostadsbolaget
Kundreferens: Ulf Elblom
Tidsperiod: 2017-2018

1172 Fjärilsinventering 2017

Inventering fjärilar utmed vägsträckor med artrika vägkanter på Koön, i Ranebo och Stora Viken, samt rapportering (2015-
2017). På uppdrag av PEAB och Mats Lindqvist/Trafikverket
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Örjan Salming
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., Hultengren, Sverker & Hultengren, Svante 2017. Inventering och miljöövervakning av dagfjärilar 2015, 2016 och 2017 utmed tre artrika vägkanter i Orust, Kungälv och Stenungsund kommuner samt återställningsyta i Ale kommun. Trafikverket. Rapport XX. Under tryckning.

1171 Naturmiljöstöd E20 Vårgårda-Ribbingsberg

Naturinventeringar och bedömningar som underlag och stöd för planering av ny väg E20 på sträckan Vårgårda-Ribbingsberg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Ahlén, J & Åhlund, M. 2017. Förutsättningar för grod- och kräldjur, fladdermöss, samt fåglar utmed väg E20 Vårgårda-Ribbingsberg. Naturcentrum AB 2017-03-30. Rapport, 25 sidor. På uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.
Börjesson, E. & Ahlén, J. 2017: Grodinventering E20, sträckan Vårgårda-Ribbingsberg. Rådhuset Arkitekter AB rapport 35 sidor.
Ahlén, J. 2019. Bedömning av behov av åtgärder för groddjur. E20 Vårgårda-Ribbingsberg. Rapport i pdf-format till Rådhuset Arkitekter och Trafikverket 2019-05-03. 11 sidor.

1170 Skylt och folder Helgasjön

Framtagande av original till folder i A4-format, 6 sidor, om Helgasjöns fågelliv på svenska, engelska och tyska samt skylt i
A1-format. Uppdraget har omfattat textbearbetning och layout. Skylt och folder innehåller illustrationer av Peter Elfman samt fotografier tillhandahållna av Växjö kommun samt från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Johannesson, T., M. Persson & Elfman, P. 2017. Helgasjön. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T., Morin, J. Dahlin, T. & Elfman, P. 2017. Helgasjön. Folder (svenska, tyska, engelska) 210 x 99 mm, 6 sidor. Växjö kommun.

1169 Skyltar LIFE Taiga Kronoberg

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2017-2017

1168 Trädgårdsmästare park och kulturlandskap 16

Lärare YH-utbildning för trädgårdsmästarelever, kurs med inriktning landskapsvård. Kursmoment som rör landskapsekologi, vård av våtmarker, ängsmarker och naturbetesmarker samt kunskap om det öppna kulturlandskapet.
Projektledare Naturcentrum: Erik Börjesson
Uppdragsgivare: Hermods AB

Kundreferens: Marie Dahlstrand
Tidsperiod: 2017-2018

1167 NVI Vågnedalsvägen Göteborgs Stad

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Anna-Karin Nilsson
Tidsperiod: 2017-2017

1164 Rådgivning naturvård Kristianstads Vattenrike 2017

Rådgivning i olika naturvårdsfrågor till Kristianstads Vattenrike under 2017.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Karin Hernborg
Tidsperiod: 2017-2017

1163 Skogssällskapet 2017

Analys av fondansökningar åt Skogssällskapet
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Tidsperiod: 2017-2017

1161 Ostronört och martorn 2017, Västra Götaland

Inventering, uppföljning och avrapportering av förekomster av ett femtiotal lokaler för martorn och ostronört i Bohuslän 2017.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peter Post
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Bohman, P., Hultengren, S., Johannesson, T. & Svedholm, J. 2018. Uppföljning av ostronört 2017. Västra Götalands län. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Rapport 2018:24.
Bohman, P., Hultengren, S., Johannesson, T. & Svedholm, J. 2018. Uppföljning av martorn 2017. Västra Götalands län. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Rapport 2018:12.

1160 Uppföljning av jättelav i Ödegärdet 2017

Uppföljning av transplanterade bålar av jättelav i naturreservatet Ödegärdet 2017.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Henrik Malm
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Uppföljning av transplanterade bålar av jättelav i naturreservatet Ödegärdet 2017. Naturcentrum AB i pdf-fil till Länsstyrelsen i Hallands län 2017-05-11. 13 sidor.

1159 Fågelinventering Målilla

Inventering av fåglar inför planerad vindkraftspark i Målilla.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Energi & Miljöstrategi AB
Kundreferens: Emma Polder
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2017. Fågelinventering vid Målilla, Hultsfreds kommun 2017. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum Ab i pdf till Energi och Miljöstrategi AB. Rapport 22 sid.

1157 Grönkonsekvensbedömning Ekekullen

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Tidsperiod: 2017-2017

1156 Rådgivning rikt odlingslandskap G-län 2017-2018

Våtmarksrådgivningar riktade till markägare som sökt miljöinvesteringsstöd. Utökat fokus på biologisk mångfald och utnyttjande av höjddata för detaljerad planering.

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Malin Fernholm
Tidsperiod: 2017-2019
Publikationer: Morin, J. 2016-2019. 9 våtmarksrådgivningar med utökad ambitionsnivå och fokus på biologisk mångfald genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län 2016-2019.

1155 Uppdatering Skylt Biskopstorp

Uppdatering av befintlig skylt om naturreservatet Biskopstorp. Uppdraget innebar framtagande av ny miljöbild, byte av typsnitt, layoutarbete, textredigering och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. & Johannesson, T. 2017. Naturreservatet Kungsladugården Biskopstorp. Länsstyrelsen Halland. Skylt 841 x 594 mm.

1154 Läderbagge i Mariefred 2017

Inventering av läderbagge i ihåliga lindar utmed Nygatan i Mariefred.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Kundreferens: Anders Jonsåker
Tidsperiod: 2017-2017

1153 Utlåtande om åtgärd i Lillhult, Härryda

Utlåtande om påverkan av utförda åtgärder vid Mölndalsån i Lillhult, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Bilparkering Lillhult AB
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Svedholm, J. & Fidler, J. 2017. Utlåtanda om åtgärder på fastigheten Rya 1:29, Härryda kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 4 sidor.

1152 Konsultstöd naturvårdsplan Uddevalla

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Kundreferens: Marie Arvidsson
Tidsperiod: 2017-2017

1151 Trafikverket, Drivnäs, sandödleövervakning 2017-19

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Svevia AB
Kundreferens: Kent Bergqvist
Tidsperiod: 2017-2019

1150 Ekologisk tillsyn Strå hamn

Rådgivning och tillsyn på plats kring arbete med erosionskydd kring Strå hamn i närhet till Bunge Stucks kalkbrott som genomförts av SMA Mineral. Upprättande av kontrolldokument enligt fastställt kontrollprogram samt granskning av mätvärden gällande grumling som finns fastställda enligt kontrollprogram. Kontinuerlig kontakt med beställare och tillsynsmyndighet under arbetets gång samt uppstart- och slutmöte.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Tobias Skarphagen
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Saarinen, Claesson, P. och Fidler, J. 2017 Kontrolldokument Strå hamn. Naturcentrum AB i PDF till SMA Mineral

1149 Skötselplan Västra Hovshaga

Framtagande av skötselplan för blivande naturreservat vid Araby-Hovshaga-Pene i Växjö. Uppdraget omfattar sammanställning av befintlig information, fältinventering samt framtagande av skötselplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Skötselplan för naturreservatet Västra Hovshaga i Växjö Kommun. Förslag. 19 sidor i word-dokument + shape-filer.

1148 NVI Steffens minne och Dingelsundet, Karlstad

Naturinventering inom områdena Steffens minne och Dingelsundet, Karlstads kommun
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Karlstads kommun
Kundreferens: Katharina Knutsson

Tidsperiod: 2017-2017

1145 Planeringsunderlag vattenvård, Oppmannasjön

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2016-2016

1144 Planområde Grebbestad

Naturvärdesutredning av fastighet öster om Grebbestad inför planarbete.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Kundreferens: Stefan Werner
Tidsperiod: 2016-2017

1143 Placering av holkar, Ikano Västra Hamnen, Malmö

Ekologiskt expertstöd vid uppsättning av holkar för fåglar och fladdermöss
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ikano Bostad
Tidsperiod: 2016-2017

1142 NVI Arvika, Edane och Sulvik

Naturvärdesinventering (NVI) i totalt tio tätortsnära områden i Arvika, Edane och Sulvik. Utöver en NVI ingår även råd om
hur området bör skötas med avseende på eventuella naturvärden.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Arvika kommun, Planering och utveckling
Kundreferens: Stina Dahlblom
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Karlsson, L. & Åhlund, M. 2017. Naturvärdesinventering Arvika, Edane och Sulvik. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Arvika kommun, Planering och utveckling 2017-12-20. 64 sidor.

1141 Ramavtal naturvårdstjänster Karlstad

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Karlstads kommun
Tidsperiod: 2016-2016

1140 Fladdermöss och havsörn söder om Hestra

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2016-2017

1139 Trafikverket, alléer m m 2017-2018

Inventeringar av fauna och flora i västsvenska alléer under 2017, främst Livered och Klagstorp samt arbete med framtagande
av sammanfattande analys och rapport.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Örjan Salming
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Bohman, P., Hultengren, S. Franc, N. & Lindqvist, M. 2017. Klagstorps allé, väg xxxx, Skövde kommun, Västra Götaland - Inventeringar av lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss. Trafikverket 2017: XXXX.
Bohman, P., Hultengren, S., Franc, N. & Lindqvist, M. 2017. Livereds allé, väg xxxx, Skövde kommun, Västra Götaland - Inventeringar av lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss. Trafikverket 2017: XXXX.

1138 Naturvårdskonsulationer Enekullen Kungälv

Naturvårdskonsultationer inför detaljplan vid Enekullen i Kungälv. Omfattande naturvärdesbedömning, rekommendationer
till naturvärden , riktlinjer för kring hänsyn och åtgärder för att gynna biologisk mångfald och rekreationsvärden samt

förslag avseende lokalt omhändertagande av dagvatten för att genom våtmarkslösningar uppnå flödesutjämning, dagvattenrening och om möjligt gynna biologisk mångfald och tillföra sociala värden
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bokab
Kundreferens: Daniel Åhman
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Stenström, J. & Fidler, J. 2017. Naturvårdsunderlag Enekullen, Kungälvs kommun. Underlag för detaljplan. PDF-rapport till BOKAB, Kungälv 2017-07-15, 10 sidor.
Stenström, J. 2017. Riktlinjer för naturvårdsanpassad avverkning av träd vid Enekullen inför exploatering(2017-11-22), med
ytterligare förtydligande (2017-12-20). 2 st PM till BOKAB, Kungälv, 3 sidor.

1137 Kontrollbestämning Cephalozia 2016

Kontrollbestämningar av kollekter av Cephalozia macounii och andra som skulle kunna visa sig innehålla den arten. Främst
ur herbariet i Umeå.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Kontrollbestämning av kollekter av Cephalozia macounii och andra arter i släktet, från herbariet i Umeå. Muntlig rapportering till Niklas Lönnell, ArtDatabanken, SLU.

1136 Mossbestämning Ekologigruppen 2016

Artbestämning av mosskollekter från sjöar 2016.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Ekologigruppen AB
Kundreferens: Ulrika Hamrén
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2016. Naturcentrum AB i excelfil till Ekologigruppen AB.

1135 Mossbestämning Naturvatten 2016

Artbestämning av mosskollekter från sjöar 2016.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2016. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.

1134 Fågelinventering Stömne

Fågelinventering Stömne i Värmland inför ansökan om etablering av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2016-2020
Publikationer: Åhlund, M. & Malmqvist, A. 2019. Fågelinventeringar vid Stömne i Arvika kommun 2017-2019. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum Ab i pdf till Stena Renewable. Rapport 40 sid.

1133 Inventering av gammal lada i Härryda

Inventering med spec inriktning på lavfloran, naturvårdsutlåtande och åtgärdsbeskrivning av äldre lada i Härryda kommun
på uppdrag av Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Tayman Mahshid
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2017. Naturvårdsutlåtande - lavfloran på äldre lada, Vällkullevägen, Mölnlycke. Naturcentrum AB på uppdrag av Härryda kommun.

1132 Våtmarksanläggning Öveshult

Planering och genomförande av våtmarksanläggning på totalentreprenad. Omfattar ansökan om stöd samt miljöbalksprövning, projektering, entreprenad och besiktning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Per-Åke Runeson
Tidsperiod: 2016-2019

1131 Föredrag Helsingborg

Presentation och diskussion kring uppföljning av rödlistade arter och arbete med Analysportalen som en del i kommunala
miljömål.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Kundreferens: Fredrik Bengtsson
Tidsperiod: 2016-2016

1130 Skara stift - brickor och dekaler

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skara stift
Kundreferens: Kerstin Larsson
Tidsperiod: 2016-2016

1129 Omledning av Snurrebäcken, Kalmar kommun

Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Johan Kling
Tidsperiod: 2016-2016

1128 Reservatskyltar Håbolsängs lövskog och Rumpesjön

Framtagande av tryckoriginal till skyltar i A1-format till naturreservaten Håbolsängs lövskog och Rumpesjön. Uppdraget har
omfattat textproduktion, layout, nyproduktion av illustrationer av Nils Forshed samt framtagande av digitala kartor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Catharina Larsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N & Johansson, N. 2017. Naturreservatet Rumpesjön. Informationsskylt 594 x 841
mm. Västkuststiftelsen.
Johannesson, T., Forshed, N & Mossberg, B. 2017. Naturreservatet Håbolsängs lövskog. Informationsskylt 594 x 841 mm. Västkuststiftelsen.

1127 Genomförandeplan barbastell Västra Götalands län

Genomförandeplan för barbastellförekomst i östra delen av Västra Götalands län.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Bohman, P. & Ahlén, J. 2017: Genomförandeplan för barbastell vid Ekhammar, Hjo, Västra Götaland. Naturcentrum AB rapport 25 sidor. Länsstyrelsen Västra Götalands län.

1126 NVI - detalj, Häljered

Tillägg till projekt 985 - NVI Vimmersjön och Älvängen. - Faktureras separat
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Linnéa Enochsson
Tidsperiod: 2016-2016

1125 Dialogträff Aspen strand - Wallenstam

Deltagande i dialogträff inom projektet Aspen strand (Wallenstam debiteras 1/3 av kostnaden)
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Wallenstam Fastighets AB 83
Tidsperiod: 2016-2016

1124 Dialogträff Aspen strand - Skanska

Deltagande i dialogträff inom projektet Aspen strand (NC:s projektnr 904). Skanska debiteras 2/3 av kostnaden.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: HB Lerum Aspedalen
Kundreferens: Mats Björk
Tidsperiod: 2016-2016

1123 Hållbarhetsworkshop Aspen strand

Deltagande i hållbarhetsworkshop i samband med projekt 904 - Aspen strand.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Kundreferens: Louise Wollter
Tidsperiod: 2016-2016

1122 Fågelskylt Lunds reningsverksdammar

Framtagande av tryckoriginal för fågelplansch (A0, stående) till Lunds reningsverksdammar. Skyltoriginalet innehåller illustrationer av Peter Elfman.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen

Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Johannesson, T. & Elfman, P. 2017. Fåglar vid Lunds reningsverksdammar. Skylt 841 x 1189 mm. Lunds kommun.

1120 Naturvärdesbedömning Åkulla

Naturcentrum har fältinventerat och sammanställt ett natuvårdsutlåtande för åtgärder inom strandskyddsområde vid Åkulla
motionsspår.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Varbergs kommun
Kundreferens: Hanna Helin
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Saarinen Claesson, P. & Malmqvist, A. 2016. Bedömning av påverkan inom strandskyddsområde efter åtgärder i motionsspår vid Åkulla, Varbergs Kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Varbergs kommun 2016-12-09. 8
sidor.

1119 Naturinventering, Hedgärde, Bollebygd

Inventering av naturvärden enl handbok för strandskydd inom utpekat område kring Hedgärde grustag i Bollebygds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fraktkedjan Väst Anläggning AB
Kundreferens: Rolf Hillén
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2017. Inventering av naturvärden kring Hedgärde grustag i Bollebygds kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Fraktkedjan Väst Anläggning AB.

1118 Lavguidning Iglekärr/Ekliden, SNF

Inventering/exkursionsledning till Iglekärr/Ekliden den 27 november 2016 för lokala Naturskyddsföreningar samt efterföljande artbestämningar. På uppdrag av Lerums naturskyddsförening.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lerums naturskyddsförening
Kundreferens: Olof Holmstrand
Tidsperiod: 2016-2016

1117 Våtmarksarbete vid Engaholm, Alvesta

Planering och stöd vid genomförande av våtmarksanläggning och dikesavfasning vid Engaholm, Alvesta.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Engaholms skogar
Tidsperiod: 2016-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2017-2018. Planering och detaljprojektering av våtmark vid Engaholm, Alvesta. Omfattande alla förarbeten samt byggledning och besiktning av entreprenad på uppdrag av markägaren.

1116 Albäcksån, skötsel och underhåll

Utlåtande kring rensningsbehov i Albäcksån där dikesavfasning och biotopvårdande åtgärder genomförts 2014. Omfattar inmätning och utlåtande.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Morin, J. 2016. Rensning i Albäcksån, Maglarp. Naturvårdutlåtande inklusive inmätning av vattennivå. Naturcentrum AB 2016-11-28. 1 sida + bilagor.

1115 Faunapassage Ätran Väg 27

naturcentrum har tagit fram en utredning av faunapassage för väg 27 över Åtran. Förslag på utformning och teknisk lösning
för i första hand småvilt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Magnus Hillberg
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Kullingsjö, O., Malmqvist, A. och Bohman, P. Förslag till strandpassage vid Ätran under bron längs väg 27. PM i wordfil till Atkins Sverige AB, 8 sid.

1114 Konsultstöd v940 2016/2017

Konsultstöd, rådgivning och framtagande av underlag till vattendomansökan för Apelrydsvägen vid väg 940 Rösan-Forsbäck. Uppdrag består av två delfrågor: 1) Bedömning av grundvattenpåsläpp i Knapabäcken och 2) Konsekvensbedömning och förslag på skyddsåtgärder vid sänkning av grundvatten i "unika mossen".
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke

Tidsperiod: 2016-2016

1113 Naturvårdsutlåtande Stora Höga

Naturinventering/naturvårdsutlåtande av utpekat område vid Getskär uppdrag av Getskärs båtklubb.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Getskärs Båtklubb
Kundreferens: Bo Erlandsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Naturvårdsutlåtande. Stora Höga båthamn. Naturcentrum av på uppdrag av Getskärs båtklubb.

1112 Våtmarksrådgivning Halland 2017

Våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen i Hallands län. Omfattar modul 14A (Våtmarksplanering) samt 14B (Skötselrådgivning).
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gudrun Edh
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Morin, J., Karlsson, L., Saarinen-Claesson, P. 2017-2018. 13 våtmarksrådgivningar avseende skötsel (14B) och nyanläggning (14A) inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län
2017-2018.

1111 Fäsjöbäcken och grodor

Analys av naturvärden i Fäsjöbäcken och förslag på skyddsåtgärder för grodor vid exploatering
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Ridler, J. 2017. Utlåtande om naturvärden i Fäsjöbäcken, ett biflöde till Mölndalsån i Härryda kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 6 sidor.

1110 Vattenvårdsarbeten vid Skir

Expertstöd vid utredningar kring vattenvårdsåtgärder, dagvattenhantering och underlag för tillståndsprövning i området kring Skir. Projektering och genomförande av våtmark i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Andreas Hedrén
Tidsperiod: 2016-2021
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Thorstensson, H. 2017-2019. MKB för prövning av vattenverksamhet samt underlag för om-prövning av dikningsföretag för vattenvårdsåtgärder i Skirsnäskanalen. Mål nr M 1849-19. Växjö kommun. Naturcentrum AB i samarbete med WSP Sverige AB.
Morin, J & Fidler, J. 2021. Planering och anläggning av våtmark Skir 16:1, Växjö. Omfattande detaljprojektering och byggledning vid anläggning i samarbete med Johan Brenner Grävtjänst. Stöd vid antikvarisk byggövervakning. Byggherre
och uppdragsgivare Växjö kommun.

1109 MKB fladdermöss vid Knorren

Framtagande av fördjupad MKB rörande fladdermöss inför FÖP Knorren Hjulkvarnelund, Trollhättans kommun. MKB har fokuserat på effekterna av belysning på den planerade bron över Götaälv, påverkan på strandmiljön vid Knorren och Hjulkvarnelund samt bebyggelsen i det aktuella området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Håkan Falck
Tidsperiod: 2017-2017
Publikationer: Bohman, P., Ahlén, J. & Karlsson, L. 2017. Fördjupad MKB rörande fladdermöss inför FÖP Knorren och Hjul-kvarnelund. Naturcentrum AB, miljökonsekvensbeskrivning 11 sidor.

1108 Reservatsskylt Lintalund

Produktion av entréskylt till naturreservatet Lintalund. I uppdraget ingår framtagande av nya illustrationer, akvarellkarta,
layoutarbete, översättningar och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2016-2017

Publikationer: Elf, A., Forshed, N. & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Lintalund. Länsstyrelsen Halland. Skylt 841 x 594 mm.

1107 NVI vid Skövde sjukhus

Naturvärdesinventering av ett ca 5 hektar stor område väster om Skövde sjukhus (KSS). Området omfattar ett större kulturlandskap med beteshagar och skogsdungar. Inventeringen syftar till att ta fram underlag till det fortsatta planarbetet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Västfastigheter, Västra Götalandsregionen
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Bohman, P. 2016. Naturvärdesinventering väster om KSS, Skövde, Västra Götaland. Naturcentrum AB, PDF-rapport 19 sidor.
Saarinen Claesson, P., Fidler, J. & Bohman, P. 2017 Våtmarker för dagvattenhantering och naturvård vid Skaraborgs sjukhus Skövde, PM 6 sidor.

1105 Fiskevård Ulvsnäsabäcken

Projektering och utförande av entreprenad vid utrivning av sex vandringshinder i Ulvsnäsabäcken, ett biflöde till Fylleån, Halmstad kommun
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Ellinor Waldemarsson
Tidsperiod: 2016-2019
Publikationer: Projektering och utförande av entreprenad vid utrivning av sex vandringshinder i Ulvsnäsabäcken, ett biflöde
till Fylleån, Halmstad kommun

1103 Sociotopinventering Älvängen

Inventering och bedömning av sociotopvärden i Älvängens tätort. Arbetet är ett av underlagen till en fördjupad översiktsplan (FÖP) för Älvängens samhälle. Uppdraget har inneburit fältarbete, kontakt med boende, förskolor, organisationer mm samt rapportsammanställning och digitalt kartarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Alma Mesihovic
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Lindkvist, C. & Elf, A. 2017. Sociotopvärden i Ale kommun. Bedömning av sociotopvärden i Älvängen. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ale kommun, 47 sidor samt shapefiler med attributdata.
1104 Uppdatering Bokhultet informationsmaterial
Uppdatering av informationsmaterial till naturreservatet Bokhultet. Informationsmaterialet utgörs av en A1-skylt, en A2-skylt och en folder (A3, 12 sidor). Uppdraget omfattar uppdatering av akvarellkarta, komplettering med ny text samt föreskrifter samt layoutanpassningar. Uppdraget omfattar också administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Johannesson, T., Elfman, P., Holmer, M. & Forshed, N. 2017. Naturreservatet Bokhultet. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2017. Naturreservatet Bokhultet. Informationsskylt, 429 x 594 mm. Växjö kommun.
Johannesson, T. m fl. 2017. Naturreservatet Bokhultet. Folder, 210 x 99 mm, 12 sidor. Växjö kommun.

1102 Hundskylt Västerviks kommun

Produktion av skylt "Håll hunden kopplad". Uppdraget har omfattat anpassning av skyltoriginal (teckensnitt, logga) samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västerviks kommun
Kundreferens: Lars Kåremyr
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Håll hunden kopplad. Informationsskylt, 420 x 594 mm, 5 ex. Västerviks
kommun.

1101 NVI Stommen, Nödinge

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2016-2016

1100 Naturvärden vid kalkugnsområdet i Smyge

Inventering av naturvärden vid kalkugnsområdet i Smyge, Trelleborgs kommun. Uppdraget omfattar även förslag till åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Malmqvist, A., Franc, N., Johansson, N., Morin, J. & Saarinen, P. 2018. Naturvärden vid kalkugnsområdet i Smygehamn - Inventering och förslag till skötsel. Naturcentrum AB i pdf till Trelleborgs kommun. Rapport 26 sid.

1099 Föredrag - naturvärden på kyrkogårdar

Föredrag om naturvärden på kyrkogårdar, "Kyrkogården - en Noas ark" den 8/11 i Ytterby församlinghem på uppdrag av Sveriges kyrkogårds- och krematorieförbund.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Svenska kyrkan
Kundreferens: Mikael Hjelm/Lysekils pastorat
Tidsperiod: 2016-2016

1098 Naturinventeringar Lodingebäcken Ale

Naturinventeringar i södra utkanten av Nödinge, Ale kommun. Inventeringarna omfattar biotopkartering av Lodingebäcken
samt inventering av kräldjur och fåglar.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ale kommun
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J. 2017: Häckfågelinventering vid Lodingebäcken, Nödinge. Rapport 14 sidor. Ale kommun.
Saarinen Claesson, P. 2017: PM Inmätning vid Lodingebäcken 2017-09-14. PM 2 sidor. Ale kommun.
Saarinen Claesson, P. 2017: Biotopkartering och åtgärdsförslag i ett delområde av Lodingebäcken. Rapport 26 sidor. Ale kommun.
Ahlén, J., Bohman, P., Börjesson, E. & Karlsson, L. 2018: Kräldjursinventering vid Lodingebäcken, Nödinge. Rapport 17 sidor. Ale kommun.

1096 Våtmarksprojektering Lidköping

Framtagande av förslag till anläggning av våtmark som en kompensationsåtgärd vid exploatering (väg). Åtgärden planeras
vid Lidköping.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fidler J. 2016. Översiktlig projektering av våtmark som kompensationsåtgärd för groddjur. Naturcentrum AB
i rapport till Rådhuset arkitekter 1 st ritning A3 med tekniska anvisningar.
1097 Informationsmaterial Ekbergsparken
Produktion av entréskylt och folder till Ekbergsparkens naturreservat. Uppdraget omfattade framtagande av text, och karta
samt fältbesök och tryck. Materialet innehåller illustrationer och foton från arkiv samt nytagna foton av Anna Elf.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Tranås kommun
Kundreferens: Lars Sundin
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Elf, A., Forshed, N., Johansson, N. & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Ekbergsparken. Tranås kommun. Två skyltar á 800 x 1050 mm.
Elf, A., Forshed, N., Johansson, N. & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Ekbergsparken. Tranås kommun. Vikfolder 99 x 210 mm, 8 sidor, 500 ex.

1095 SIDA vattenvårdsprojekt Ukraina

SIDA- ansökan om ett vattenvårdsprojekt i Ukraina. Projektet utgör ett kunskapsutbyte med fokus på generella vattenvårdsutmaningar i Ukraina. Projektet kan innehålla utbildning och kunskapsöverföring genom förevisning av goda exempel i Sverige liksom prövning och ev. genomförande av goda exempel i Ukraina.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Tidsperiod: 2016-2017

1094 Svensk standard för naturvärdesbedömning 2017-

Deltagande som expert och redaktör i arbetsgrupp för framtagande gemensam nationell standard för naturvärdesinventering
NVI. Uppdraget har utförts inom ramen för teknisk kommitté SIS TK/555.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Svenska institutet för standarder
Kundreferens: Lorena Olivares
Tidsperiod: 2016-2026

1093 Våneviks gammelskog, Naturarvet

Inventeringar av skyddsvärda lavar och svampar i Våneviks gammelskog. Tommy!
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Naturarvet
Kundreferens: Lo Jarl
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Uppgifter till Ap, sekundärt använt i media (dagspress), i övrigt inte aktuellt med rapport.

1092 Fladdermusinventering Järvsö 2017

Fladdermusinventering enligt kontrollprogram för Sörby vindkraftpark sydväst om Järvsö, Ljusdals och Bollnäs kommun. Inventeringen har även innefattat lämpliga fladdermusmiljöer inom ett avstånd av 2 km från vindkraftparken.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Andreas Bernhold
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Karlsson, L. & Ahlén, J. 2017. Fladdermusinventering Järvsö Ljusdals och Bollnäs kommun. Enligt kontrollprogram för vindkraft. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Järvsö Sörby vindkraft AB via Enetjärn Natur AB 2017-12-01. 19 sidor.

1091 Artskyddsåtgärder väg 161 Uddevalla Lysekil

Naturcentrum verkar som stöd med naturvårdsexpertis till Rådhuset Arkitekter AB och Trafikverket för anpassningar och skyddsåtgärder för hasselsnok och kompensationsåtgärder i vattenmilöjer för väg 161, vid Rotviksbro i Uddevalla kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Ahlén, J & Bohman, P. 2017: Naturvårdsutlåtande: Hasselsnok vid Lekarevallen, väg 161 Bäcken-Rotviksbro. Rapport 9 sidor. Rådhuset Arkitekter AB.
Saarinen Claesson, P. 2017: Förslag på vattenknutna kompensationsåtgärder i Rotviksbäcken. PM 5 sidor. Rådhuset Arkitekter AB.
Saarinen Claesson, P. 2017: Förslag till hydromorfologisk anpassning av omgrävd fåra i Rotviksbäcken. PM 6 sidor. Rådhuset Arkitekter AB.

1090 Artskydd i Östaröd

Genomförd inventering samt naturvårdsutlåtande avseende hasselmus, större vattensalamander, långbensgroda och lövgroda
på fastighet vid Östraröd i Skåne. Uppdraget omfattar även bedömning av en stenmur där ett genombrott planeras.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lena Haglund
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Malmqvist, A., Claesson Saarinen, P. och Morin, J. 2017. Naturvårdsutlåtande inför planerad vägdragning i Östaröd. Naturcentrum AB i pdf till beställaren. Rapport 9 sid.

1089 Artbestämning fallfällor Halland 2016

Artbestämning av skalbaggar från fallfällor insamlade i ljungmarker i halländska naturreservat 2016. Länsstyrelsen i Halland, projekt: Sydvästsvenska ljunghedar
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Larsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Ingen - bara redovisning genom excelfil till LS i Halland.

1088 Informationsskyltar Sandudden

Produktion av temaskyltar till grönområdet Sanduddens om natur och kultur. Arbetet omfattade textredigering, framtagande
av nya illustrationer (M. Holmer och N. Forshed) och akvarellkarta, layoutarbete samt tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ekerö kommun
Kundreferens: Anja Ödman
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. & Ödman, A. 2017. Sanduddens geologi och historia. Ekerö kommun. Skylt 841 x 594

mm.
Elf, A., Forshed, N, Ödman, A. m.fl. 2017. Sandmarken och dess invånare. Ekerö kommun. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Forshed, N., & Ödman, A. m.fl. 2017. Sumpskogen och dess arter. Ekerö kommun. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Holmer, M., Lindkvist, C. & Ödman, A. m.fl. 2017. Tallskogen och dess arter. Ekerö kommun. Skylt 594 x 420 mm.

1086 NVI Säm Bovallstrand

Naturvärdesinventering av ett område i utkanten av Bovallstrand. Området planeras för bebyggelse och omfattar skogsmark,
hällar och några småvatten.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Glenn Karlsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Börjesson, E & Ahlén J. 2016. Naturvärdesinventering Säm 2:1 Bovallstrand. Naturcentrum AB, rapport 13 sidor.

1085 Uppdatering skylt Bondebacka

Kartuppdateringar i tidigare producerad informationsskylt om Bondebacka samt nytryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2016-2017

1084 Naturvårdsutlåtande Förålarna, Sotenäs

Naturvårdsutlåtande ca 4 ha stort hällmarksområde med dammar och stenbrott öster om Förålarna/Väjern på uppdrag av
Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sotenäsbostäder AB
Kundreferens: Mattias Jakobsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. & Andrén, C. 2016. Utlåtande angående området Förålarna (Vägga 2:408 m fl), Sotenäs kommun). Naturcentrum AB på uppdrag av Sotenäs kommun.

1083 Föreläsning på MKA-kurs 2016

Medverkan som föreläsare på kursen Miljökonsekvensanalys vid Göteborgs universitet 29/11 2016.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet
Kundreferens: Bengt Gunnarsson
Tidsperiod: 2016-2016

1082 Art- och skötselkonsultationer Halltorp

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Gjort utredning and rödlistade växter, lavar o svampar. Redovisat som excelark samt liten rapport.

1081 Kompletterande utredning råkor Vara

Kompletterande utredning om råkans förekomst i Vara tätort. Uppdraget har inneburit att genom flygbildsanalys, litteraturstudier och intervjuer med expertis utreda om den lokala råkpopulationen i Vara påverkas av att träden i Brinkaskogen avverkas.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Vara kommun
Kundreferens: Karin Larsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. & Boman, P. 2016. Råkor i Vara. Kompletterande utredning till naturvärdesinventering av Brinkaskogen. Naturcentrum AB 2016-11-06. Rapport, 8 sidor.

1080 NVI Gamla Partillevägen

Naturvärdesinventering inom två områden längs Gamla Partillevägen sydväst om Landvetter.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén

Uppdragsgivare: SWECO Civil AB
Kundreferens: Per Ceivik, SECEIV
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Börjesson, E. & Ahlén, J. 2016. Naturvärdesinventering längs Gamla Partillevägen, Landvetter. SWECO Civil AB, rapport 11 sidor.

1079 Förbigångsspår Remmenedal Herrljunga

Naturvärdesinventering mm för förbigångsspår vid Remmenedal, Herrljunga
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2016-2016

1078 Fågelutredning vindkraft Hällarp, Falkenberg

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: POG International AB
Tidsperiod: 2016-2016

1075 Stålebovägen

Konsultationer angående naturvärden Svalebovägen, Lerums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Front Advokater AB
Kundreferens: Hans Nordström
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ingen dokumentation.

1074 Lavguidning Angertuvan, SNF

Inventering/exkursionsledning till Angertuvan den 2 oktober 2016 för lokala Naturskyddsföreningar samt efterföljande artbestämningar. På uppdrag av Lerums naturskyddsförening.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: B. Ingvar Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ingen dokumentation.

1073 Utvalda ÅGP-mossor i VG

Inventering av brynia, fågelfotsmossa samt mikroskapania och timmerskapania på kända lokaler (4, 12 respektive 4 lokaler)
och för brynia och skapaniorna även på minst tio potentiella lokaler vardera i Västra Götalands län.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Peter Post
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Weibull H., Bohman P., Hultengren S. & Hagström M. 2017. Inventering av brynia, fågelfotsmossa samt mikroskapania och timmerskapania. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Västra Götalands län, samt rapportering
av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se

1072 Mindre hackspett Frostvägen Alingsås

Inventering och bedömning av förutsättningar för mindre hackspett inom detaljplaneområde för bostäder vid Frostvägen 39,
Alingsås.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Alingsås kommun
Kundreferens: Birgitta Wiktorson Ekman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. 2016. Mindre hackspett vid Frostvägen i Alingsås - förutsättningar och förekomst. Naturcentrum
AB 2016-11-10. PM, 5 sidor. På uppdrag av Alingsås kommun.

1071 Transplantering av barkkvastmossa

Transplantering av barkkvastmossa Dicranum viride på tre lokaler i Uppsala län, Rosslarna, Hocksboglupen och Tammån,
inklusive uppföljning av resultaten.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Fredrik Söderman
Tidsperiod: 2017-2018
Publikationer: Weibull H. 2017. Transplantering av barkkvastmossa Dicranum viride. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län, samt rapportering av artfynd i Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se.

1070 Arter på anläggningsplatser Skövde-Floda

Sammanställning och utvärdering av artuppgifter på anläggningsplatser längs Västra stambanan Skövde-Floda inom projektet Trimningsågärder Laxå-Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Nicoleta Palerson

Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Artdata för trimningsåtgärder på Västra stambanan, Laxå-Göteborg. Atkins Sverige AB, rapport 12 sidor.

1069 Uppdatering Skylt Svarta klippan

Uppdatering av tidigare producerad skylt från 2003. Uppdraget innebär byte av typsnitt och smärre textändringar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Nicole Blomstrand
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Elf, A. m fl 2016. Naturreservatet Svarta klippan. Länsstyrelsen Halland. Informationsskylt 420 x 594 mm. 2:a rev. utg. (1:a utg. 2003).

1068 Skyddsåtgärder vändspår Alingås

Tillhandahållande av naturvårdskompetens till ÅF:s arbete med vändspår i Alingsås. Arbetet inbegriper framför allt skyddsåtgärder för insekter i sandmiljöer invid järnvägen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Svante Pettersson
Tidsperiod: 2016-2017

1067 Kommunekologkonferens 6 oktober

Utbildningsdag Svensk Standard för naturvärdesinventering NVI enligt SS199000 på kommunekologkonferens i Nacka.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2016-2016

1066 Skapanior vid vatten i Västernorrland

Fältexkursion om artkunskap, ekologi, skötsel och restaurering för att gynna vedlevande mossor vid vatten i skog. Kursdag
med drygt 25 deltagare från länsstyrelser och skogsbolag mm. Dessutom inventering av skapanior på ved vid några vattendrag i Västernorrland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Kundreferens: Per Sander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Vedlevande skapanior vid vatten. Inventering av vedlevande skapanior vid vatten i Västernorrlands län. Rapport till Länsstyrelsen i Västernorrland i form av rapportering till Artportalen, ArtDatabanken, SLU,
http://www.artportalen.se

1065 NVI Karskruv

Naturvärdesinventering som underlag till ansökan om ledningsdragning till vindkraftsanläggning vid Karskruv, Uppvidinge
kommun. Uppdraget omfattade även bedömning av påverkan på naturvärden.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Energuide AB
Kundreferens: Jenny Wintzer
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2017. Naturvärdesinventering av område vid Karskruv i Uppvidinge kommun 2016. Naturcentrum AB i PDF-fil till Sweco Energuide AB 2017-01-25. 70 sidor.

1064 Ödegården kompensationsåtgärder

Framtagande av förslag på kompensationsåtgärder för några dammar och ett medelrikkärr i Ödegården, Sotenäs kommun. Det handlar om att kartera dammar i närheten samt komma med genomförbara idéer som länsstyrelsen kan acceptera som kompensation för en förlorad våtmark. På uppdrag av Sotenäs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Karin Bjelkenäs
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. & Andrén, C. 2016. Utlåtande angående utformning och planläggning av åtgärder för dammar
i området Ödegården, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB & Nature Artbevanade och Foto AB, på på uppdrag av Sotenäs
kommun.

1063 NVI Kareby Kungälv

Naturvärdesinventering av detaljplaneområde vid Kareby, Kungälvs kommun
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Bonava Sverige AB
Kundreferens: Mathias Jansson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Karlsson, L., Åhlund, M. & Ahlén, J. 2017. Naturvärdesinventering - Rishammar 2:2, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB 2017-01-30. Rapport, 20 sidor.

1062 Miljöutredningar, ramavtal Växjö kommun

Ramavtal avseende miljöutredningar på uppdrag av Växjö kommun, Tekniska förvaltningen. Omfattar i huvudsak arbete med miljöutredningar inom limnologi och hydrologi, naturinventeringar samt tillståndsansökningar och MKB enligt MB.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Jan Hördegård
Tidsperiod: 2016-2016

1061 Skötselplan Trellebystrands camping

Skötselplan för en ravin vid Trellebystrands camping, Lysekils kommun. Skötselplanen upprättas för att kompensera för bortfall av naturvärden blivit resultatet av en utvidgning av campingplatsen. Den ska även om möjligt utveckla naturvärdena
i området.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Rodrigo Baraonas Vargas
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Börjesson, E. & Ahlén, J. 2017. Skötselplan Trellebystrands camping, Naturcentrum AB, rapport 9 sidor.

1060 NVI E6 Nordre älv

NVI av vägkanter mm kring E6 mellan Jordfallsmotet och Kastellegårdsvägen i Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Lena Åsander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Naturvärden på Brattåsberget, Surte, Ale kommun. Naturcentrum AB, rapport 13 sidor.

1059 Svampinventering Valle Härad

Inventering av svampar i Naturreservatet Höjentorp - Drottningkullen i Skara kommun under 2016 på uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland. Arbetet utfördes av Mikael Hagström.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Henrik Roos
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ingen dokumentation förutom redovisning av data i excel-ark.

1057 Skyddade arter Nolvik

Bedöming av förutsättningar för skyddade arter inför bostadsbebyggelse i Nolvik, Björlanda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Mark- och Miljörättsbyrån
Kundreferens: Giedre Jirvell
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Utlåtande om förutsättningar för skyddade arter i ett område vid Nolvik, Björlanda, Göteborgs kommun. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 8 sidor.

1056 Naturvårdsprogram Åmål

Produktion av handlingsplan för kommunal naturvård - naturvårdsprogram. Programmet presenterar åtgärder som utförts,
utförs eller kan utföras i och av kommunen, jämte en sammanställning av de värden som finns i kommunen.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Åmåls kommun
Kundreferens: Rebecca Retz
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Hultengren, S. & Karlsson, L. 2018. Naturvårdsprogram för Åmåls kommun. Naturcentrum AB och Åmåls kommun. Remissversion 2.

1055 Hydromorfologisk åtgärdsplan, Lyckebyån

Framtagande av hydromorfologisk åtgärdsplan för Lyckebyån. Uppdraget omfattar huvudfåra och Lillån upp till länsgränsen, prioriterade åtgärder är restaurering av svämplan, strömvattenmiljöer och våtmarker. Målarter är öring och flodpärlmussla.
Projektledare Naturcentrum: Per Nilsson Saarinen
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Fredrik Holmberg
Tidsperiod: 2016-2017

Publikationer: Svelander Madeleine, Saarinen Claesson Per, Fidler John, 2017, Hydromorfologisk åtgärdsplan för Lyckebyån. ALcontrol AB

1054 Hallinden

Naturvärdesinventering av trafikplats Hallinden/Lysekil samt omgivande marker. Uppdraget har omfattat fältbesök samt framtagande av en rapport i form av ett naturvårdsutlåtande inklusive karta över områden med naturvärden samt rödlistade
arter.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T. 2016. Naturvårdsutlåtande. Hallinden. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter
AB. 9 sidor.

1053 Nytryck Flämslätt-folder

Nytryck av foldern "Flämslätt" i 2000 exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Flämslätt Stifts- och kursgård
Kundreferens: Claes Schönborg
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S., Lindkvist, C. m fl. 2011, nytryck 2016. Flämslätt. Vikfolder 99 x 210 mm, 6 sid, 2000 ex.

1052 Bedömning av evighetsträd i Torna Hällestad

Naturvårdsutlåtande av grov poppel i Torna Hällestad. Avrapporterat i mail till beställaren.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2016-2016

1051 Groddjursinventering Lerjedalens golfbana

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Lerjedalens golfklubb
Tidsperiod: 2016-2016

1050 Hagaparken, Vänersborg

Fältinventering och utlåtande om salamanderdamm med omgivningar vid Hagaparksområdet i Vänersborg på uppdrag av
Contekton Arkitekter AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Contekton Arkitekter Fyrstad AB
Kundreferens: Peter Bergman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Hagaparken. Naturvårdsutlåtande. Naturcenrum AB på uppdrag av Conecton Arkitekter
AB.

1049 Utlåtande utomhusgym S:t Lars parken

Naturvårdsutlåtande inför anläggande av "Utegym" i Sankt Lars-området i Lund, Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Hemsö Fastighets AB
Kundreferens: Sofia Lagerblad
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. 2016. Utegym i Sankt Larsparken. Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Hemsö Fastighets AB 2016-08-24. 5 sidor.

1048 NVI Volvo Lundby

Naturvärdesinventering av planområde för Campus Lundby på Hisingen i Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Tidsperiod: 2016-2016

1047 Fladdermusinventering Sennan 2016

Inventering av naturreservatet Virsehatt och Sennans dalgång i Halland 2016 inom ramen för biogeografisk uppföljning av
fladdermöss i Sverige.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ingemar Ahlén
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, I. & Ahlén, J. 2016. Fladdermusfaunan vid Virsehatt och Sennan 2016. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 7 sidor.

1046 Uppföljningsprogram hasselsnok Sverige 2016

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Conny Jacobsson
Tidsperiod: 2016-2016

1045 Inventering av kryptogamer i Helsingborg 2016

Inventering av lavar, mossor och svampar i 17 tätortsnära skogsområden (1-35 ha/område) vid Helsingborg hösten 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Kundreferens: Fredrik Bengtsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J. & Malmqvist, A. 2016. Inventering av lavar, mossor och svampar i 17 områden i Helsingborg 2016. Naturcentrum AB i PDF-fil till Helsingborgs stad 2016-12-07. 67 sidor.

1043 Fördjupad inventering hasselsnok, Hovås 2:60

Fördjupad inventering av hasselsnok och andra reptiler inom fastigheten Hovås 2:60. Projektet har syftat till att ta fram underlag inför fortsatt detaljplanering för bostadsbygge. Erik Börjesson har genomfört fältinventeringen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Fredrik Bergqvist
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. & Börjesson, E. 2016. Fördjupad hasselsnoksinventering Hovås 2:60, Göteborg. Naturcentrum AB, PDF-rapport 13 sidor.

1041 Skötselplan Korsviken-Gusseröd

Produktion av artanpassad skötselplan för det föreslagna naturreservatet Korsviken-Gusseröd (Valen). Arbetet har inkluderat inventeringar, förberedelser, rapportering och kartframställning.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Tord Wennerblom
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. & Bohman, P. 2016. Dokumentation och förslag till skötselplan NR Korsviken - Gusseröd. Naturcentrum AB på uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland.

1040 Naturvärdesinventering spårväg i Lund 2016

Naturvärdesinventering av planerad spårväg i Lund 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Cecilia Backe
Tidsperiod: 2016-2016

1039 Strandskyddsärende, Hästevik

Naturvärdesinventering och naturvårdsutlåtande som underlag för strandskyddsdispens vid dragning av elkabel.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Stenström, J. 2016. Underlag för strandskyddsärende vid Hästevik. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Göteborg Energi, 10 sidor.

1038 Projektering vattenvård

Konsultstöd i projektering och inmätning i vattenvårdsprojekt
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Johan Bertilsson Grävtjänst
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fidler J. 2016. Konsultstöd i projektering och inmätning i vattenvårdsprojekt. Arbetet har i huvudsak utförts i
fält genom byggledning och mätinsatser.

1036 Kustfågelinventering Kosterhavet 2016

Inventering av ejder (ungprodukton), labb, toppskarv, storskarv och skärsnäppa inom ramen för nationalparkens miljöövervakning
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: (Rapport kommer 2017)

1035 NVI Mjärdevi-Valla, Linköping

Framtagande av grön infrastrukturplan för området Mjärdevi-Valla i Linköping, på uppdrag av Fennicus Natur AB/Mikael Hagström.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fennicus natur AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Del 2 - Grön infrastruktur i området Mjärdevi - Västra Valla. I: Hagström, M. Naturvärdesinventering Mjärdevi Västra Valla. Fennicus Natur AB.

1034 Kartläggning av vandringsleder

Kartläggning och utveckling av vandringsleder. Kartläggningen var en del av ett regeringsuppdrag. Uppdraget bestod av två
delar: Del A. Kartläggning av systemet av långfärdsleder i hela landet vad gäller typer, status (skick) och ansvarsförhållanden. Utredningen avsåg leder utanför de statliga ledsystemen i fjällen. Kartläggningen gjordes genom websök och kontakter med huvudmän, länsstyrelsepersonal mm. Inom ramen för uppdraget genomfördes också en enkätundersökning och ett webseminarium. Del B. Ledsystemen i fjällen. Identifiering och analys av fjälledernas geografiska läge, hur de hänger ihop och kompletterar varandra. Kartläggning och analys gjordes med hjälp av Naturvårdsverkets experter och länsstyrelsetjänstemän samt genom kartanalys och kontakter med entreprenörer med verksamhet i fjällvärlden.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Kundreferens: Jenny Lindman
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Stenström, J. & Elf, A. 2017. Långfärdsleder utanför det statliga ledsystemet i fjällen. Naturcentrum AB till Naturvårdsverket, PDF-rapport, 71 sid.
Elf, A. & Stenström, J. 2017. Svenska långfärdsleder. Sammanställning av leder med uppgifter om längd, huvudman, kontaktuppgifter mm. Naturcentrum AB i ecxelfil till Naturvårdsveket.
Stenström, J. & Elf, A. 2017. Kartläggning av långfärdsleder utanför det statliga ledsystemet i fjällen - en enkätundersökning. Naturcentrum AB till Naturvårdsverket i form av databas, pdf- och excelfiler.
Elf, A., Hellberg Meshaks, E. & Lindman, J. 2017. Ledsystem i fjällen. Naturcentrum AB till Naturvårdsverket, PDF-rapport, 24 sid.

1033 Stubbräkning Ljungskile

Räkning och artbestämning av stubbar på hygge i norra Ljungskile
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Gunnemar Olsson
Tidsperiod: 2016-2016

1032 Skövde Golfklubb, insekter

Eftersök av steklar, skalbaggar mm i ruffmiljöer på Skövde Golf Klubb.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Elin Isaksson
Tidsperiod: 2016-2016

1031 Artbestämning björnbär, Öckerö kretsloppspark

Artbestämning av björnbär i planområde Öckerö kretsloppspark, Öckerö kommun. Bestämning utförd av underleverantör Tore Mattson.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Håkan Sylvan
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T. 2016. PM Artbestämning björnbär Öckerö kretsloppark, Öckerö kommun. Öckerö kommun.

1028 Medvik, Strömstad

Fördjupad inventering av området Medvik som i samrådshandlingen i vår fördjupade översiktsplan för Norra kustområdet
är utpekats som utredningsområde för bostäder. Speciell inriktning på rödlistade arter (främst ryl) samt lämpliga områden
för sandödla och hasselsnok. På uppdrag av Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Anna Wallblom
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. & Knutsson, T. 2016. Naturvårdsutlåtande - Medvik, Strömstads kommun. Naturcentrum AB

på uppdrag av Strömstads kommun.

1027 Klassning storsvampar

Arbetet innebär diverse experthjälp avseende digitalisering av artfakta om storsvampar på uppdrag av ArtDatabanken, SLU,
Uppsala. I uppdraget har ingått ekologiska, landskapstyp, livsform samt substratklassningar av samtliga storsvampar (drygt
5000 arter) i Sverige.
Det nya tillägget på 140 timmar innebär att utbredningsklass ca 140 signalarter hos svamparna.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Liselott Sjödin Skarp
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Materialet överförs av ADb´s personal till EVA/Artfakta.

1026 Ramavtal naturvård och friluftsliv 2016 --

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Tidsperiod: 2016-2016

1025 LONA Borge hage Öland

Projektledare Naturcentrum: Tommy Knutsson
Uppdragsgivare: Borgahage Byalag
Kundreferens: Anders Blomqvist
Tidsperiod: 2016-2016

1024 Habitatnätverksanalys Torpa Sjöbo Borås

Habitatnätverksanalys som underlag för detaljplanearbete för Torpa-Sjöbo 2:10.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Viaredsstrandsfastigheter AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M & Stenström, J. 2016. Bedömning av habitatnätverk vid Torpa-Sjöbo 2:10 m fl, Borås Stad. Naturcentrum AB 2016-11-30. Rapport, 17 sidor.

1023 NVI detaljplan del av Vist 10:2

Naturvärdesinventering enligt Svensk Standard SS199000 som underlag för detaljplan inför tillstånd för utbyggnad av betongindustri.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Jesper Adolfsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Kullingsjö, O., Stenström, J. & Karlsson, L. 2017. Naturvärdesinventering. Underlag för utbyggnad av betongindustri på fastigheterna Vist 10:2 m.fl. PDF-rapport till ÅF, 14 sodor.

1022 Bedömning av bevarandestatus vid Bäckaslöv

Bedömning av kryptogamers bevarandestatus i Bäckaslöv vid naturreservatet Bokhultet utanför Växjö 2016 inför detaljplanering av området.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Växjö kommun Planeringskontoret
Kundreferens: Kristina Thorvaldsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Inventering av typiska arter av kryptogamer från sex utpekade Natura 2000-naturtyper i Bäckaslöv vid Växjö 2016. Naturcentrum AB i PDF-fil till Växjö kommun 2016-09-02. 17 sidor.

1020 Inventeringar Siggebohyttan och Munkhyttan

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Mattias Hammarsjö konsult AB
Tidsperiod: 2016-2016

1019 Guidning för ArtDatabanken Öland

Beställd guidning för AdB personalresa till Öland
Projektledare Naturcentrum: Tommy Knutsson
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Ulf Bjelke
Tidsperiod: 2016-2016

1018 Naturvärdesinventering tvärförbindelse Södertörn

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2016-2016

1017 Färnebofjärden Exkursion

Exkursion med förevisning av mossor och lavar i Färnebofjärdens Nationalpark
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Anna Jansson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Exkursion till Färnebofjärdens Nationalpark. Rapportering av fynduppgifter till Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se

1016 Fågelskylt Grästorp

Layout av informationsskylt om fågellivet i Dätterns naturreservat. Texten levereras av beställaren. Skylten innehåller bilder
av Peter Elfman.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Grästorps kommun
Kundreferens: Cecilia Bäcklund
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Darefält, G., Elf. A. & Elfman, P. 2016. Dätterns fåglar. Grästorps kommun. Informationsskylt 841 x 594 mm.

1015 Bedömning av bokskogars biotopstatus i Skåne

Bedömning av bokskogars biotopstatus i Häckebergaområdet och ute på Revingefältet i Skåne inom ramen för Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Anna Fohrman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2016. Bedömning av bokskogars biotopstatus i Häckebergaområdet och på Revingefältet 2016. Naturcentrum AB i PDF-fil till Länsstyrelsen Skåne 2016-12-06. 36 sidor.

1014 Sociotopinventering Vimmersjön

Inventering av sociotopvärden i de södra och östra delarna av Nödinge tätort. Uppdraget var en fortsättning på ett tidigare
utfört uppdrag som innefattade metodframtagning och inventering av Nödinges centrala delar. Arbetet är ett av underlagen
till en fördjupad översiktsplan (FÖP) för Älvängens samhälle. Uppdraget har inneburit fältarbete, kontakt med boende, förskolor, organisationer mm samt rapportsammanställning och digitalt kartarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Magnus Lövdahl
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. & Stenström, J. 2015, reviderad, utökad rapport 2017. Sociotopvärden i Ale kommun. Framtagande av metod samt bedömning av sociotopvärden i Nödinge. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ale kommun, 47
sidor, samt shapefiler med attributdata.

1013 Våtmarksanläggning Olofsbäck, Falkenberg

Planering och genomförande av större våtmark på Olofsbäck 1:33 i Falkenbergs kommun. Omfattande även större arkeologisk utredning (Kulturmiljö Halland).
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Pierre Högberg
Tidsperiod: 2016-2018

1012 Utlåtande om naturhänsyn provborrning Klintehamn

Utlåtande om detaljlokaliseringar av körningar i terräng gällande provborrningar i Klintehamnsområdet på uppdrag av SMA
Mineral AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB

Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Rapport och övrig dokumentation saknas. Petter utförare.

1010 NVI Köping

Naturvärdesinventering av en ca 1000 hektar stort område öster om Köping. Inventeringen har utförts enligt Svensk Standard - NVI. Fältarbetet genomfördes i september 2016 och omfattade ca 40 timmar. Resultaten har redovisats i form av
en rapport samt som en muntlig presentation.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Köpings kommun
Kundreferens: Christina Schyberg
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Rapport och övrig dokumentation saknas. Petter utförare.

1009 Inmätning orkidéer väg 3061 Svanhult

Markering och flyttning av orkidéer utmed väg 3061 vid Svanhult. Projektet har bestått i dels en inventering av orkidéer och
dels rådgivning och praktisk medverkan vid flyttning av dessa plantor. Arbetet har genomförts i samband med breddning av
väg 3061.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Sara Nordmark
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016. Inventering och uppmärkning av orkidéer längs väg 3061 Undenäs - Kvarnsjöbacken. Naturcentrum AB, PM 3 sidor.

1008 NVI Tokarpsberg Borås

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Borås Stad
Tidsperiod: 2016-2016

1007 Ramavtal, naturinventeringar Partille kommun

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Partille kommun
Tidsperiod: 2016-2016

1005 Fördjupad utredning, mindre hackspett i Guldheden

Fördjupad utredning av mindre hackspett inför detaljplan på Guldheden, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Sirpa Antti-Hilli
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Fördjupad utredning, mindre hackspett vid Dr Bex och Dr Westrings gata, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 13 sidor.

1004 Naturinventering, Västlänken

Fältinventering av naturvärden och skyddsvärda arter, i först hand insekter och kärlväxter utmed sträckan Sävenäs - E6. Arbetet omfattade säkerhetskurs, inventeringar och sammanställning/rapportering av fältdata till ArtPortalen samt avrapportering.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lars Nilsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. & Franc, N. 2016. Naturvårdsutlåtande. Artinriktade inventeringar samt NVI, bansträckning E6-Sävenäs. Naturcentrum AB på uppdrag av WSP Samhällsbyggnad AB.

1003 Stucks - uppdrag 2016

Naturcentrum AB har genomfört inventeringar kring Stucks kalkbrott på norra Gotland sedan 2006. Under 2016 genomfördes uppföljning och utvärdering av kontrollytan vid Littorinavallen sommaren 2016. Därefter gjordes en statistisk
utvärdering och en sammanställning av resultat.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Lemel, J. (analyser) & Karlsson, L. (fältarbete) 2016. Sammanfattande resultat från analyserna av jämförelserna av makroytan för Littorinavallen vid Stucks kalkbrott mellan 2014 och 2016. Naturcentrum AB på uppdrag av
SMA Mineral AB.
Lemel, J. 2016. Utlåtande om antalet stickprovsytor vid Stucks kalkbrott, Bunge sn, Gotland. Naturcentrum AB på uppdrag
av SMA Mineral AB.

1002 Karlastaden

Inventering/utredning om naturvärden samt ekologiska anpassningar för området Karlastaden, Lindholmen, Göteborg. Arbetet omfattade inventeringar samt avrapportering enligt BREEAM-krav, på uppdrag av Karlavagnsplatsen Projektstyrning AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Karlastaden Utveckling AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Naturvärdesinventering och förslag till bevarande och utveckling
av de biologiska värdena i Karlastaden, Göteborg. naturcentrm AB på uppdrag av SERNEKE.

1001 Informationsbroschyrer Uppsala

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Maria Forslund
Tidsperiod: 2016-2016

999 Naturvärdesbedömning Breared

Naturvärdesbedömning inför anläggande av motionsspår inom ett grönområde omfattande skog och betesmarker i Breared,
södra delen av Varberg.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Varbergs kommun
Kundreferens: Hanna Larsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. 2016. Naturvärdesbedömning inför anläggande av motionsspår i Breared, Varbergs Kommun.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Varbergs kommun 2016-08-09. 11 sidor.

998 Naturvärdesinventering och uppföljning Stallsiken

Naturvärdesinventering av det detaljplanerade området Södra Stallsiken i östra delen av Skövde, Västergötland. Uppdraget
har syftat till att ta fram underlag till det fortsatta planeringsarbetet. Förutom redovisning av naturvärden har förslag på naturvärdeshöjande åtgärder tagits fram.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skövde kommun
Kundreferens: Evalena Öman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016. Naturvärdesinventering Södra Stallsiken, Skövde kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport 20 sidor.

997 Lavexkursion Hunneberg, länsstyrelsen VG

Guidning om lavar för länsstyrelsens personal i och kring Hunneberg. Tunhem och Storeklev besöktes, ca 30 personer deltog.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Tord Wennerblom
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Exkursion - ingen dokumnetation.

996 Restaurering artrika järnvägsmiljöer 2016

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Sundsvall driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Hudiksvall driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Iggesund driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Gävle godsbangård driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Hamrångefjärden driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket
Region Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Sandarne driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull H. 2017. Naturvårdsåtgärder för Stugsund driftplats. Reviderad restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Bispgården driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Stavreviken driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Storlien driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Storlien driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Undersåker driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Undersåker driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Torpshammar driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Torpshammar driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Östersund C driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Östersund C driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Brunflo driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Brunflo driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Mattmar driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Mattmar driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Ope driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Ope driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Trångsviken driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Trångsviken driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.

Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Ånn driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Ånn driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Järpen driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Skötselåtgärder för Järpen driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Sundsvall driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Hudiksvall driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Iggesund driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Gävle godsbangård driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region
Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Hamrångefjärden driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Sandarne driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2016. Naturvårdsåtgärder för Stugsund driftplats. Restaureringsplan. Rapport till Trafikverket Region Mitt.

995 Fältkurser och inventeringsmetodik 2016

Modifiering av artlista (mossor och lavar mm) och metodik för fältinventering. Fältundervisning en dag i Uppsala. Fältundervisning tre dagar på Gotland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Anders Glimskär
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Kindström, M., Lundin, A., Nilsson, B. & Glimskär, A. 2017. Inventering och utveckling för hällmarks-naturtyper, alvar och svämängar 2016. SLU. Institutionen för Ekologi. Uppsala. (Bidrag till en preliminär ännu opublicerad
rapport)

994 Naturvärdesinventering Lilla Edet

Naturvärdesinventering av skogsmark vid Lilla Edet som underlag till tillståndsansökan om deponi.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: ENRECON AB
Kundreferens: Niklas Ander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Karlsson, L. 2016. Naturvärdesinventering av område vid Lilla Edet 2016. Naturcentrum AB, PDF-rapport 13 sidor.

993 Konsultstöd vid MMD-syn Björnsmossen

Medverkan vid syn av Björnsmossen i Laxå kommun angående dispens från markavvattningsförbudet med mera föranledd

av Naturcentrums NVI av mossen 2014. Parter: Hasselfors Garden AB och Länsstyrelsen i Örebro län.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Hasselfors Garden AB
Tidsperiod: 2016-2016

992 Utlåtande om kräldjur Mällby, Strömstad

Uppdraget har inneburit att utifrån befintlig information och fältbesök beskriva förutsättningarna för förekomst av hasselsnok och sandödla på fastigheten Ånneröd 1:20 i Strömstads kommun. Undersökningen har omfattat fem fältbesök.
De båda arterna har eftersökts intensivt och viktiga strukturer och habitat för arterna har karterats. Resultatet har presenterats
i ett naturvårdsutlåtande.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ulriksen Partners AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. Bohman, P. & Ahlén, J. 2017. Förutsättningar för sandödla och hasselsnok på Ånneröd 1:20 i Strömstads kommun. Naturcentrum AB 2016-08-28. Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.

991 Förstudie Hovåsberget

NVI på förstudienivå, Hovåsberget, Göteborg
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: HSB Göteborg
Kundreferens: Helene Eriksson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Naturvärdesinventering på förstudienivå på Hovåsberget, Askim. Naturcentrum AB, rapport 10 sidor.

990 Månsemyr motorbana

Inventering, naturvärdesbedömning och avrapportering avseende motorbana inom området Månsemyr strax norr om Orusts
återvinningsstation, Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ottestala Schakt AB
Kundreferens: Johan Mäsak
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Naturvårdsutlåtande. Månsemyr - motorbana. Naturcentrum AB på uppdrag av Orust bilsportklubb.

989 NVI Storvallen, Storlien, Åre

Naturvärdesinventering av planområde vid Lilltevedalen 1:86, Storvallen, Åre kommun. Inventeringen omfattar även en översiktlig orientering om myrmarken som angränsar till planområdet.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Lena Åsander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Karlsson, L. 2016. Naturvärdesinventering Lilltevedalen 1:86 Storvallen, Storlien Åre kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport 13 sidor.

988 Fågelutredning E20 Bälinge-Vårgårda

Utredning och bedömning av förutsättningar för fåglar längs E20 Bälinge-Vårgårda
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Lena Åsander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. 2016. Fåglar och fågelbiotoper längs nya sträckningen av E20 mellan Bälinge och Vårgårda. Naturcentrum AB 2016-09-20. PM, 16 sidor.

987 Skylt Faunadepåer

Produktion av informationsskylt om faunadepåer i A3-format.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Mjölby kommun
Kundreferens: Frida Nilsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2016. Faunadepåer. Mjölby kommun. Informationsskylt och skyltställ i formatet 297 x 420 mm.

986 Salamanderbedömning Släp

Naturvårdsutlåtande om risk för påverkan av en cykelbana på salamanderförekomsten i ett område nära Släp, Kungsbacka
kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB

Kundreferens: Lena Åsander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Större vattensalamander vid Östra Särövägen. Kungsbacka kommun via Ramböll Sverige AB, rapport 8 sidor.

985 NVI Vimmersjön och Älvängen

Naturvärdesinventering av områden vid Vimmersjön och Älvängen i Ale kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Alma Mesihovic
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Fritz, Ö., Knutsson, T. & Svedholm, J. 2016. Naturvärdesinventering av område vid Vimmersjön i Ale kommun 2016. Naturcentrum AB, rapport 89 sidor.
Svedholm, J. 2016. Inventering av generella biotopskyddsobjekt i Nödinge, Ale kommun. Naturcentrum AB, rapport 11 sidor.
Svedholm, J. 2017. Naturinventeringar i Älvängen, Ale kommun 2016. Naturcentrum AB, rapport 100 sidor.

984 NVI Bränninge 2:136, Habo kommun

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Habo kommun
Tidsperiod: 2016-2016

983 Naturvårdsunderlag Valån vid väg 190 - land

Naturvärdesinventering av landmiljöer vid Valån vid väg 190. Inventeringen har omfattat miljöerna på båda sidor ån såväl
uppströms som nedströms väg 190. Inventeringsmetodiken har följt Svensk Standard.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lars Nilsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016. Naturvärdesinventering landmiljöer Valån, Anten. Naturcentrum AB, PDF-rapport 13 sidor.

982 NVI Brattåsberget

NVI över Brattåsberget i Ale kommun inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Elin Celik
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Naturvärden på Brattåsberget, Surte, Ale kommun. Naturcentrum AB, rapport 13 sidor.

981 Skyltar Källstorps våtmark

Framtagande av tryckoriginal för två informationsskyltar i A0-format om Källtorps våtmark12 tryckoriginal 1 formatet 32x32 cm med fågelfoton, som levererats av Falkenbergs ornitologiska förening. Uppdraget har även omfattat fältbesök samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Johannesson, T. & Elfman, P. 2017. Källstorps våtmark - paradis för många. Informationsskylt, 841 x 1 189 mm. Falkenbergs kommun.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2017. Värdefulla våtmarker.
Informationsskylt, 841 x 1 189 mm. Falkenbergs kommun.
Johannesson, T. m fl. 2017. Fågelskyltar. 32 x 32 mm. 12 stycken olika motiv. Falkenbergs kommun.

980 Ny stiftsfolder Skara

Arbetet har omfattat nytryck av 3 000 ex av "natur i Skara stift", första gången producerad av Naturcentrum AB ca 2011. På
uppdrag av Egendomsförvaltningen i Skara stift.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skara stift
Kundreferens: Kerstin Larsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Naturcentrum AB 2016. Stiftsfolder Skara. Ny upplaga 3 000 ex. Svante Hultengren.

979 Fjärilsinventering Trafikverket 2016

Inventering/årlig uppföljning av dagfjärilsfaunan utmed två vägsträckor samt en återställningsyta/torräng (Stora Viken). Inventeringarna startade 2015 och skall även genomföras under 2017.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Örjan Salming
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Johannesson, T., Hultengren, Svante & Hultengren, Sverker 2016. Inventering och miljöövervakning av dagfjärilar 2015 och 2016 utmed 3 artrika vägkanter i Orusts, Kungälvs och Stenungsunds kommun samt återställningsyta i

Ale kommun. Trafikverket Rapport 2016:140.

978 Tammstorpsallén

Artinriktade dokumentationer av lavar, mossor, storsvampar, insekter och fladdermöss i Tammstorpsallén, Grästorps kommun på uppdrag av Svevia AB genom Trafikverket.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Svevia AB
Kundreferens: Marcus Molin
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Bohman, P. & Hultengren, S. 2016. Inventering av Tammstorps allé, Grästorp, Västra Götalands län - lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket.

977 Inventering av sandödla Myrängsvägen Strömstad

Inventering och utredning av frågor kring sandödla för GC-väg vid Myrängsvägen, Strömstad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Conny Hansson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M & Ahlén, J. 2016. Inventering av sandödla längs Myrängsvägen i Strömstad. Naturcentrum AB 2016-07-01. Rapport, 14 sidor. På uppdrag av ÅF-Infrastructure AB.

976 Sandödleexkursion Strömstad 20160512

Sandödleexkursion för allmänheten i södra utkanten av Strömstad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Tidsperiod: 2016-2016

975 Biogeografisk uppföljning av fladdermöss 2016-2018

Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Sverige 2016-2018. Artkartering av lokaler med stor artrikedom eller förekomst
av ovanliga arter för nationell uppföljning av fladdermusfaunans status.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2016-2018
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss vid Fegen, Falkenbergs, Svenljunga och Gislaveds kommuner 2016. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 12 sidor.
Bohman, P. 2016. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle härad 2016. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 18
sidor.
Ahlén, J. 2016. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Skårdalen, Bengtsfors kommun 2016. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 10 sidor.
Bohman, P. 2018. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle härad 2017. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 17
sidor.
Ahlén, J. 2018: Biogeografisk uppföljning: Fladdermöss Hovdala, Hässleholms kommun 2017. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 15 sidor.
Ahlén, J. 2018: Biogeografisk uppföljning: Fladdermöss Grimmared och Nösslinge, Varbergs kommun 2017. Länsstyrelsen
i Jönköpings län, rapport 16 sidor.
Ahlén, J. 2018: Biogeografisk uppföljning: Fladdermöss på Vik, Uppsala kommun 2018. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 10 sidor.
Ahlén, J. 2018. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Skårdalen, Bengtsfors kommun 2018. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 11 sidor.
Karlsson, L. 2018. Områdesvis uppföljning, Fladdermöss Älmebjär, Falkenbergs kommun. Länsstyrelsen i Halland, rapport
14 sidor.
Karlsson, L. 2018. Områdesvis uppföljning, Fladdermöss Ödegärdet, Hylte kommun. Länsstyrelsen i Halland, rapport 13 sidor.
Bohman, P. 2018. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle härad 2018. Länsstyrelsen i Jönköpings län, rapport 14
sidor.

974 Biotopskyltar Life Coast Benefit

Produktion av biotopskyltar inom EU-projektet Life Coast Benefit. Skyltarna behandlar tre olika teman: Skärgårdens betesmarker, Skärgårdens natur och Havsstrandängar. Skyltarna innehåller nyproducerade illustrationer av Nils Forshed.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Annelie Lundgren
Tidsperiod: 2016-2016

973 Komplettering Mölndals naturvårdsprogram 2016

Kvalitetsgranskning av gränser för naturvärdesobjekt i Mölndals Stads naturvårdsprogram. Programmet har tidigare tagits
fram i huvudsak med data från befintlig dokumentation. Uppdraget omfattar nu att i flygbild och i fält kontrollera och justera
gränser för naturvärdesobjekt.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Elisabet Rex
Tidsperiod: 2016-2016

971 Käppkrokmossa vid Gåsgruvan

Inventering av käppkrokmossa och andra naturvårdsintressanta arter vid Igeltjärnen, Gåsgruvan, Värmland. Även översiktlig
inventering av potentiellt lämpliga myrar att transplantera käppkrokmossan till. Även rådgivning inför och vid en transplantation av arten.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Johan Kjellin
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Weibull H. 2016. Käppkrokmossa vid Gåsgruvan. Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB. Rapport till Tyréns AB.

970 Artrika Järnvägsmiljöer 2016

Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportertering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare. Lilian Karlsson och Niklas Franc har genomfört Naturvärdesinventeringarna.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Weibull, H., Karlsson, L. & Franc, N. 2016. Naturvärdesinventeringar av järnvägsstationer i södra Sverige 2016. Inventering och naturvärdesklassning av stationer. Rapporterat till Trafikverkets nätbaserade Miljöweb 2016.

969 Naturinventering Vinbergs NR, Falkenberg

Inventering och utredning av Vinbergs naturreservat, Falkenbergs kommun. Projektet omfattar en fördjupad naturinventering av området, planering av naturvårdsåtgärder inom eller i anslutning till naturreservatet samt en revidering av skötselplanen.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Hultengren, S. & Svedholm, J. 2017. Naturvärdesinventering. Vinbergs naturreservat 2016/17. Med fokus på
skyddsvärda arter samt mossor och lavar. Naturcentrum AB på uppdrag av Falkenbergs kommun.
Hultengren, S. 2017. Förslag till skötselplan för Vinbergs naturreservat 2016/17. Naturcentrum AB på uppdrag av Falkenbergs kommun.
Hultengren, S. 2017. Åtgärder för att öka biologisk mångfald och tillgänglighet kring Vinbergs naturreservat 2017-2027. Naturcentrum AB på uppdrag av Falkenbergs kommun.

968 Uppföljning av stationsområden 2016

Uppföljning av naturvårdsåtgärder på stationsområden. Busk- och trädinventering, förekomst av kärlväxtarter och öppen mineraljord och sand i provrutor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jörgen Wissman
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Karlsson, L. & Weibull, H. 2017. Inventering av kärlväxter för uppföljning av naturvårdsåtgärder på stationsområden 2016. Busk- och trädinventering, förekomst av kärlväxtarter och öppen mineraljord och sand i provrutor.
Naturcentrum AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd till SLU (CBM, Jörgen Wissman).

967 Lunglav i Göteborg 2016

Återinventering och transplantering av lunglav i sex skogsbestånd i Göteborg. Projektet har pågått sedan 1990-talets mitt
och syftet är att följa effekter av lokala luftföroreningar på en mycket känslig art. Arbetet har utförts på uppdrag av Göteborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Miljöförvaltningen
Kundreferens: Lovisa Högstedt
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Transplantering av lunglav Lobaria pulmonaria i sex skogsbestånd i Göteborg 1994 - 2016. Göteborgs Stad Rapport 2016:13.

966 RIS-kurs 2016

Undervisning på kurs för RIS-inventerare i Saxnäs, juli 2016.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2016-2016

965 NILS-kurser 2016

Kurser för NILS-inventerare. Uppstartskurs i Flämslätt 15-17 maj. Fjällkurs 11-13 juli, Jäkkvik.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2016-2016

964 Inventering av ljunghedar i Halland 2016-2021

Konsultmedverkan i projekt om ljunghedar i Hallands län 2016-2021. Arbetet innefattade planering av projekt, inventering i
fält, artbestämning, sammanställningar av artinformation, möten och redigering samt layout av slutrapport.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2016-2021
Publikationer: Fritz, Ö. & Larsson, M. 2017. Huvudbägarlav Cladonia peziziformis funnen på fem nya ljunghedar i Halland 2016-2017. Lavbulletinen 2017 (nr 2): 50-55.
Larsson, K., Bergqvist, S., Erlandsson, J., Fritz, Ö., Gunnarsson, J., Larsson, M., Lindholm, M. & & Persson, K. 2021. Skötselåtgärder gynnar unik artmångfald på ljunghedar. Uppföljning 2016-2018 i Hallands län. Länsstyrelsen i Hallands län. Tryckklart manus till Meddelandeserien.

963 Naturvärden ur brukad skog och nyckelbiotoper

Forsking
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Carl Tryggers stiftelse (CTS)
Tidsperiod: 2016-2020

962 Nytryck Folder Getterön

Nytryck av folder om Getteröns naturreservat i tre språkversioner. Format: 99x210 mm, 12 sidor. Upplaga: 2000 + 2000 (efterbeställning) sv, 1000 eng och 1000 ty.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Stenström
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Naturcentrum AB 2002, nytryck 2016. Getterön. Folder 99 x 210 mm, 12 sid. Svensk, engelsk och tysk språkversion. Länsstyrelsen Halland.

961 Platt spretmossa 2016

Biogeografisk uppföljning av platt spretmossa Herzogiella turfacea på kända lokaler i Sverige 2016. Underprojekt till projekt 959.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Biogeografisk uppföljning av mossor 2016. Återinventering av tajgakrokmossa Hamatocaulis lapponicus, långskaftad svanmossa Meesia longiseta, platt spretmossa Herzogiella turfacea och trubbklockmossa Encalypta mutica i Sverige. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län.

960 och 961.

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull H. 2016. Biogeografisk uppföljning av mossor 2016. Återinventering av tajgakrokmossa Hamatocaulis lapponicus, långskaftad svanmossa Meesia longiseta, platt spretmossa Herzogiella turfacea och trubbklockmossa Encalypta mutica i Sverige. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län.

958 Alvhem - uppföljning groddammar

Uppföljande inventeringar och avrapportering m m avseende byggda groddammar i Alvhem våren/försommaren 2016. På
uppdrag av Kollanda Grus AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kollanda Grus AB
Kundreferens: Göran Tilly
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Karlsson, L. & Hultengren, S. 2016. Uppföljning av groddammar Alvhem 1:29. Naturcentrum AB på uppdrag av Kolanda Grus AB. Utlåtande 5 sidor.

957 NVI Sankt Lars

Naturvärdesinventering (NVI) av S:t Lars-området i södra Lund. Uppdraget omfattar även inventering av fladdermöss och
särskilt skyddsvärda träd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Sjögren
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2017. Naturvärdesinventering av S:t Larsparken i Lund med fördjupade inventeringar av biotopskydd, fladdermöss och värdefulla träd. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 35 sid.

956 NVI Hallegårdsvägen Partille

Naturvärdesinventering på Hallegårdsvägen i Partille, underlag för detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Tidsperiod: 2016-2016

955 Inventering EWEN

Inventering av naturvärden (på xxx ort av xx).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ewen Miljökonsult
Kundreferens: Sofie Annerman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Naturinventering av XX. På uppdrag av EWEN miljökonsulter.

954 Gränsjusteringar naturvårdsplan Mölndal 2016

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Elisabet Rex
Tidsperiod: 2016-2016

953 Artinventeringar Mörrum

Naturcentrum AB har genomfört fördjupade artinventeringar av fladdermöss, reptiler och läderbagge i anslutning till ett detaljplanerat område vid Mörrum, Karlshamn. Enetjärn Natur AB har varit huvudkonsult och Naturcentrum AB underkonsult i projektet. Inventeringarna har syftat till att ta fram underlag inför kommande planeringprocess.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Sofia Lund
Tidsperiod: 2016-2016

Publikationer: Lund, S., Svahn, K., Karlsson, L. & Fritz, Ö. 2016. Artinventeringar inför detaljplan Rävabygget 4:1 m.fl. Karlshamns kommun, Blekinge. Enetjärn Natur AB och Naturcentrum AB. Rapport 34 sidor.

951 NVI centrala Torslanda

NVI för program för centrala Torslanda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Sirpa Antti-Hilli
Tidsperiod: 2016-2016

950 NVI Detaljplaner Strömstad

Naturvärdesinventeringar och fördjupade artinventeringar för sju detaljplaner i Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Kristin Ulfstad
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden på del av Kebal 2:96 (Gåseraven). Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-08-20. Rapport, 22 sidor.
Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden på del av Hjältsgård 6:1 och Skee 1:1 (Vattentornsberget). Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-08-23. Rapport, 21 sidor.
Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden på del av Strömstad 4:16 (Rådhusberget). Underlag
för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-08-31. Rapport, 15 sidor.
Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden på del av Norrkärr 1:50 och Kebal 2:96. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-08-25. Rapport, 22 sidor.
Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden vid Rödudden-Canning. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-09-05. Rapport, 14 sidor.
Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden i ett område vid Drivnäs. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-12-12. Rapport, 16 sidor.
Åhlund, M., Knutsson, T. & Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden på del av Mällby 1:16. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB 2016-09-12. Rapport, 20 sidor.

949 Sandödlor Drivnäs Strömstad 2016

Uppföljning av sandödleförekomsten utmed Bohusbanan vid Drivnäs, strax sydost om Strömstad på uppdrag av Trafikverket
via Svevia AB. Arbetet påbörjades under 2015 och skall pågå till och med 2019. Övergår från och med 2016 i projekt 1151.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Svevia AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M & Franc, N. 2016. Sandödlor och insekter längs Bohusbanan vid Drivnäs i Strömstad 2016. Naturcentrum AB 2016-12-06. Rapport, 17 sidor.

948 Fågelinventering havsstrandängar O-län 2016

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2016-2016

947 Skötselplan Bokhultet

Revidering av skötselplan för Bokhultets Naturreservat i Växjö kommun. Fältarbete och skötselförslag för utökning runt Södra Bergundasjön samt justeringar av vissa tidigare skötselområden.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. 2016. Förslag till reviderad skötselplan för Bokultets naturreservat i Växjö kommun inkl uppgifter om rödlistade arter. Naturcentrum AB i word-rapport och excel-fil till Växjö kommun 2016-06-21. 19 sidor + excel-fil.

945 IM lavar 2016 Gårdsjön

Återkommande inventering av lavar inom ramen för övervakningsprogrammet IM. Provträd i fyra, i Sverige utspridda, skogsområden inventeras med avseende på lavar återkommande vart femte år. 2016 inventerades Gårdsjön i Bohuslän.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: SLU
Tidsperiod: 2016-2017

944 Förstudier och skötselplaner Hässleholms kn

Förstudier och skötselplaner för två kommunala tätortsnära naturreservat i Hässleholms kommun 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Kundreferens: Lars-Erik Williams
Tidsperiod: 2016-2016

943 Preemraff 2016

Uppdatering av rapporten ”Naturvårdsutlåtande - området öster och söder om Preemraff, Brofjorden, Lysekils kommun” från 2006 samt naturvärdesbedömning av några ytterligare områden i eller i nära anslutning till fabriksområdet. På uppdrag
av Preem AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Preem AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Uppdaterad naturvärdesinventering kring Preemraffs anläggning i Brofjorden, Lysekils
kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Preem AB.

942 Risnäs

Inventering av lavar och mossor på uppdrag av Lennart Olsson, länsstyrelsen i Västra Götalands län i Risnäs på östra sidan
av Stora Le.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lennart Olsson/OLENSO
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ingen dokumentation.

941 Cerambyx o Mesosa i Bohuslän 2016

Inventering av Mesosa nebulosa och Ceramyc scopolii på fem respektive 10 lokaler på kusten i Bohuslän. Direktsök i blommor, på buskar och i hasselved efter Mesosa-larver.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: http://www.lansstyrelsen.se/VastraGotaland/Sv/publikationer/2017/Pages/2017-12.aspx
Franc,N. 2017. Inventering av molnfläcksbock och mindre ekbock 2016. Länsstyrlesen Västra Götaland.

940 Brandinsekter i Hälsingland

Inventering av brandinsekter på tre brännor á 5 ha var i Hälsingland. Fällor, direktsök, artbestämning och rapport. Vissa jämförelser mellan områdena.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Andreas Wedman
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Franc, N. 2017. Insektsinventering av tre brännor i Hälsingland. Naturcentrum AB, 17 sidor.

939 Bild och text Faunadepåer

Nyttjanderätter för text och bild (Nils Forshed, Martin Holmer och Peter Elfman) till skylt om faunadepåer. Skylten producerades ursprungligen till kunden 2012, nu ska kunden själv ta bort en del av skylten, resterande 2/3-delar av skylten
används i oförändrat skick.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2016-2016

938 Lavguidning Gettjärnsområdet, SNF

Inventering/exkursionsledning till Gettjärnsområdet för lokala Naturskyddsföreningar samt efterföljande artbestämningar. På
uppdrag av Ale naturskyddsförening.

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: B. Ingvar Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Inge dokumentation.

937 Fladdermusinventering vid Knorren

Inventering av fladdermöss vid Knorrenområdet i Trollhättan. Inventeringen omfattar sammanlagt 4 nätters fältarbete, varav
en genomfördes 2015 och tre sommaren 2016. Studien fokuserar på att identifiera fladdermössens koloniplatser samt utreda
förekomsten av den hotade dammfladdermusen i området. Arbetet sammanfattas i en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Håkan Falck
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2016. Fladdermöss vid Knorren, Trollhättans kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport 16 sidor.

935 Naturvärdesbedömning Sölebo 1:54 mfl Fristad

Naturvärdesbedömning av mindre område (ca 1 ha) inför exploatering. Sölebo 1:54 m fl söder fristad, Borås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Franc, N. 2016. NATURVÄRDESINVENTERING SÖLEBO 1:53 M.FL.
FRISTAD, BORÅS KOMMUN, 2016. Naturcentrum AB, rapport 10 sidor.
Stenström, J. & Franc, N. 2016. NATURVÄRDESINVENTERING SÖLEBO 1:53 M.FL.
FRISTAD, BORÅS KOMMUN, 2016 Kompletterande yttrande avseende funktion som spridningskorridor för växter och djur. Naturcentrum AB, rapport 9 sidor.

934 Folder om fäladsmarker och guidningar

Framtagande av tryckoriginal till en folder om Önneslövs och Dalbys fäladsmarker. Uppdraget omfattade framtagande av ny
akvarellkarta samt arbete med text och layout. Foldern innehåller foton från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Sjögren
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2017. Önneslövs och Dalbys fäladsmarker. Lunds kommun. Vikfolder 99 x 210 mm, 12 sidor.

933 NVI för tre vägprojekt i Bleking

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Sandra Mols
Tidsperiod: 2016-2016

930 Grodinventering E20 Mariestad

Inventering av groddjur i ett 20-tal småvatten utmed E20 i ett 18 km långt område vid Mariestad. Småvattnen har besökts
vid minst tre tillfällen under såväl dag- som nattetid med syfte att kartlägga förekomst av grodor, paddor och vattensalamandrar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2016. Inventering av groddjur utmed E20, Mariestad, Västra Götalands län. Naturcentrum AB. PDF-rapport 25 sidor.

929 Skyltar Uppsala 2016

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Linnea Olsson
Tidsperiod: 2016-2016

928 Häfte Black and grey water

Grafisk formgivning av häfte "Black and grey water". Uppdraget har omfattat layout samt anpassning av tabeller.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Marinfloc

Kundreferens: Martin Gombrii
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T. 2016. Grafisk formgivning av häftet ”Black and grey water” av Eriksson, K. & Gombrii, M. Häfte, 220 x 155 mm, 44 sidor. Marinfloc AB.

927 Artbestämning mossor i sjöar SLU 2016

Artbestämning av 146 kollekter av mossor från vattendrag och sjöar i Mellansverige samlade 2015.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Frauke Ecke
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2015. Naturcentrum AB i excelfil till SLU.

926 NVI förstudie. Lunds stad

NVI förstudie över Lunds stad enligt Svensk Standard 199000. Omfattar även fördjupad inventering av större vattensalamander i cirka 60 våtmarker/dammar.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Sjögren
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Malmqvist, A. & Morin, J. 2017. Naturvärdesinventering i Lunds stad. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Lunds kommun 2017-03-21. 55 sidor.

925 Ljudmanus berättelser Gutulia nasjonalpark

Framställning av manus med texter, ljud och musik till ljudfiler som ska spelas upp vid informationsskylt, Gutulia nasjonalpark i Norge.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Engerdal kommune
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Stenström, J. 2016. Tekster till Gutulia nasjonalpark. Batwings og lydfiler for innlesning. Word-dokument 4 sidor.

923 Groddjursinventering Bur-Syrhåla 2016

Uppföljning av groddjursfaunan i ett anlagt vattensystem invid Bur-rondellen på väg 155 vid Torslanda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Annika Granath
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Uppföljning av groddjur 2016, vid Bur, Torslanda. Inventering som uppföljning av åtgärder för väg 155 Bur-Syrhåla. Trafikverket via WSP Samhällsbyggnad, rapport 7 sidor.

921 Inventering av lavar i Bjurkärr

Inventering av rödlistade lavar och andra kryptogamer inom del av Bjurkärrs Naturreservat, Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Helene Pettersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. & Fritz, Ö. 2016. Inventering av lavar, mossor och svampar inom den nordöstra delen av naturreservatet Bjurkärr. Naturcentrum AB i PDF-fil till Länsstyrelsen i Kronobergs län 2016-09-06. 15 sidor + inrapportering på Artportalen.

920 NVI Kraftledningsdragning i Uppvidinge

Naturvärdesinventering (NVI), inklusive generella biotopskydd och fågelinventering inom flera alternativa ledningsstråk i Uppvidinge kommun. Inför tillståndsprövning av ny kraftledningsdragning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Energuide AB
Kundreferens: Hanna Markström
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2016. Kraftledningsstråk I Uppvidinge sträckan Bredhälla-Horshaga. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Energuide AB/E. On Elnät Sverige AB 2016-10-03. 40 sidor.
Malmqvist, A. & Sandström, J. 2016. Kraftledningsstråk I Uppvidinge sträckan Horshaga-Älmedal. Naturvärdesinventering.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Energuide AB/E.On Elnät Sverige AB 2016-10-03. 33 sidor.
Malmqvist, A. & Sandström, J. 2016. Kraftledningsstråk I Uppvidinge sträckan Horshaga-Ösjöbol. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Energuide AB/E.On Elnät Sverige AB 2016-10-03. 47 sidor.

919 Naturinventeringar i Lysekils stad

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Sonja Carlberg/Johan Thylén
Tidsperiod: 2016-2016

918 Våtmarksarbete på Ängavallen

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2016-2018

917 ÅGP skalbaggar på nyligen död tallved i Halland

Eftersök av skalbaggar knutna till nyligen död tallved i norra Halland. Sök efter lokaler, utsättning av fällor, ringbarkning av
tallar, artbestämning och rapport.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Franc, N. & Larsson, M. 2016. Inventering av vedlevande skalbaggar på tall i Åsatrakten, 2016. Rapport, 2 sidor, Naturcentrum AB.

916 Inventering av ekar vid Ring Knutstorp.

Naturvärdesbedömning av ett antal större ekar vid motorbanan Ring Knutstorp i Svalövs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Annelie Färnström
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. 2016. Naturvårdsutlåtande: Ekar vid Ring Knutstorp, Svalövs kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Environment AB 2016-06-17. 11 sidor.

915 Kustfågelinventering bohuskusten 2016

Kustfågelinventering av bohuskusten 2016 inom ramen för nationell miljöövervakning (avtal 502-10398-2016)
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. 2016. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2016: Kustfåglar VG 2016 data.mdp, Ungkullar 2016.xlsx. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2016-08-21.

913 NVI Glösemosse, Sjölanda, Trollhättan

Naturvärdesinventering som underlag för planering av massdeponi/utfyllnad i skog i utkanten av Glösemosse i Trollhättans
kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: ENRECON AB
Kundreferens: Niklas Ander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Kullingsjö, O., Ahlén, J. & Åhlund, M. 2016. Naturvärdesinventering öster om utfyllnaden, Glösemosse, Trollhättan. Naturcentrum AB 2016-10-03. Rapport, 9 sidor.
914 Skylt Rinnebäcksravinen
Framtagande av tryckoriginal till skylt i A1-format till naturreservatet Rinnebäcksravinen. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T., Forshed, N och Olvmo, M. 2016. Naturreservatet Rinnebäcksravinen. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Lunds kommun.

912 NVI Spårbyte 2018

Naturvärdesinventering (NVI-förstudie) av en cirka fem mil lång järnvägssträcka mellan Alingsås och Floby. Uppdraget omfattar även förslag till åtgärder för att underlätta för utter vid en vattendragspassage samt fältinventering av tre stationsområden.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Nicoleta Palerson
Tidsperiod: 2016-2016

Publikationer: Malmqvist, A., Franc, N. & Blom, E. 2016. Naturvärdesinventering - Förstudie. Spårbyte Alingsås-Floby. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Atkins Sverige AB 2016-06-07. 41 sidor.
Bohman, P. 2016. Förslag till utterpassage vid järnvägsbron över Svartån, Vårvik, Vårgårda, Västra Götaland. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Atkins Sverige AB 2016-06-20. 9 sidor.

911 Ramavtal Norrtälje kommun

Anbud för upphandling om Ramavtal för naturinventeringar mm, Norrtälje kommun.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Norrtälje kommun
Kundreferens: Anna Salmela
Tidsperiod: 2016-2016

910 Granskning grodinventering Kvarnberget Jörlanda

Granskning av groddjursinventeringsrapport och diskussion kring tolkning av resultat som stöd för MKB för detaljplan för Kvarnberget strax nordväst om Jörlanda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Jakobi Sustainability AB
Kundreferens: Marie Jakobi
Tidsperiod: 2016-2016

909 Naturvärdesinventering del av Munkeröd 1:12

Naturvärdesinventering NVI enligt svensk standard SS 199000, som underlag till detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Badhustorget Privatbostäder AB
Kundreferens: Åsa Norberg
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Franc, N. & Stenström, J. 2016: Naturvärdesinventering del av Munkeröd 1:12, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport 29 sidor till Badhustorget Privatbostäder AB.

908 Stuck förhandlingar 2016

Förberedelser, möten och genomförande av förhandlingar om bryttillstånd i Stucks kalkbrott på norra Gotland i Mark- och
miljööverdomstolen under våren och försommaren 2016. På uppdrag av SMA Mineral AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Inga publikationer.

907 Vedlevande insekter på triviallöv i Östergötland

Inventering med fönsterfällor av vedlevande insekter på fem triviallövslokaler i Östergötland, 2016.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2016-2016

906 Konsultstöd Härslätt

Inventering av naturvärden, naturvårdsutlåtande, av fastighet vid Härslätt, Rännelanda socken. Färgelanda kommun på uppdrag av Skanstulls förvaltning.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skanskullens förvaltning
Kundreferens: Roland Karlsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Utlåtande om tre skogsavsnitt på fastigheten Härslätt 1:3. Naturcentrum AB på uppdrag
av Roland Carlsson.

905 Fetörtsblåvinge Bohuslän 2016

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2016-2016

904 Aspens strand MKB

Naturinventeringar till MKB/detaljplan vid Aspen strand, Lerum.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Tengbom
Kundreferens: Johan Henriksson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Svedholm, J., Ahlén, J., Nilsson, C., Bergh, R. & Blomqvist, P. 2017. Naturinventeringar vid

Aspedalen/Aspevallen, Lerum. Naturcentrum AB, rapport 42 sidor.

903 Vramsån, passerbarhet och annan vattenvård

Utredningar och åtgärdsförslag i Vramsån 2016-2019. Utredning av möjligheter till att restaurera längsgående konnektivitet
vid ett flertal befintliga vandringshinder. Omfattande tekniska åtgärdsförslag, naturvärdesinventeringar, framtagande av underlag för prövning mm.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2016-2020

902 Naturguide Öckerö kommun

Produktion av häftet "Naturguide Öckerö kommun". Uppdraget har omfattat textbearbetning, formgivning samt administration av tryck. Guiden innehåller foton och illustrationer från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T & Barrett, T. 2016. Naturguide Öckerö kommun. Spiralbundet häfte i A5-format, 68 sidor, 2000 ex. Öckerö kommun.

901 Miljöövervakning av fjädergräs Västra Götaland

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2016-2016

900 Salamanderdamm i Blåsut

Expertstöd vid planering och genomförande av en salamanderdamm i Blåsut, Vänersborgs kommun. Projektet omfattar även
konsultationer med professor Claes Andrén.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Maria Wagerland
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Karlsson, L. 2016. Anvisning för anläggning av salamanderdamm och utformning av närområde i Blåsut, Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Vänersborgs kommun.
Karlsson, L. 2016. Utlåtande. Kompletterande anvisningar efter uppföljande fältbesök vid den anlagda dammen i Blåsut, Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Vänersborgs kommun.
Karlsson, L. 2017.Utvärdering av genomförda kompensationsåtgärder för större och mindre vattensalamander i Blåsut, Vänersborgs kommun 2017-04-11. Naturcentrum AB som utlåtande i PDF-format till Samhällsbyggnadsförvaltningen Vänersborgs kommun. 5 sidor.

899 NVI för vägplan E45 Vänersborg-Frändefors

Naturvärdesinventering NVI enligt svensk standard SS199000, som underlag för vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Anna Fälth
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Stenström, J. & Knutsson, T. 2017. Naturvärdesinventering underlag för vägplan E45 del av sträckan Vänersborg-Frändefors. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ramböll 2017-10-18, 32 sidor.

898 E22 Artskydd och biotopskydd FU

Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist) har varit Teknikansvarig för Naturmiljö i samband med framtagande av dispensansökningar och förfrågningsunderlag för E22 sträckorna E22 förbi Linderöd och Sätaröd-Vä.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: André Brenner
Tidsperiod: 2016-2017

897 Insektsundervisning GU 2016

Undervisning av studenter från GU - insektskunskap. En vecka föreläsningar och en vecka i fält (Småland/Öland).
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet

Kundreferens: Thomas Appelqvist
Tidsperiod: 2016-2016

896 Grodpassager E20 Bälinge-Vårgårda

Förslag till lägen och utformning av grodpassager på väg E20, sträckan Bälinge-Vårgårda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Lena Åsander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Grodpassager och skyddsbarriärer E20 Bälinge-Vårgårda. Trafikverket via Ramböll Sverige AB, rapport 11 sidor.

895 Våtmarksanläggning Bjerrome 8:5

Expertstöd vid planering och anläggande av våtmark på Bjerrome 8:5 i Falkenbergs kommun. Deltagande i startmöte, inmätning för utsättning och stöd vid slutbesiktning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Thomas Cronqvist
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Morin, J. 2017. Projektering, inmätning och underlag för entreprenad för nyanläggning av våtmark på fastigheten Bjerrome 8:5 i Falkenbergs kommun. Naturcentrum AB i pdf-filer 2016-2017 på uppdrag av markägaren.

894 NVI Slussen 2016

Naturvärdesinventering av utredningsområde för småbåtshamns Slussen 2016.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Joel Petersson Berge
Tidsperiod: 2016-2016

893 Naturvårdsunderlag vindkraft Lejdeberget

Naturvårdsunderlag inför ansökan om etablering av två vindkraftverk på Lejdeberget, Uddevalla kommun. Uppdraget omfattar genomgång av befintlig kunskap, naturvärdesinventering NVI, fågelinventering och bedömning av förutsättningar
för fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bohusvind AB
Kundreferens: Göran Berggren
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Karlsson, L, Åhlund, M, Ahlén, J & Stenström, J. 2016. Naturvärdesinventering - Lejdebergen, Uddevalla kommun. Underlag för vindkraft. Naturcentrum AB 2016-09-07. PDF-rapport till Bohusvind AB, 37 sidor.

892 Uppdatering karta Gunnebo Kulturreservat

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Mattias Johansson
Tidsperiod: 2016-2016

891 Grodinventering, Kåbäcken

Grodinventering längs Kåbäcken, Partille inför stabilitetsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Andreas Sellstedt
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Svedholm, J. 2016. PM angående groddjur vid Kåbäcken, Partille. Naturcentrum AB, PM 3 sidor.

890 Mindre hackspett och grodor, Krogabäcken

Inventering av grodor och bedömning av mindre hackspettsmiljöer vid Krogabäcken, Askim inför stabilitetsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Andreas Sellstedt
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. PM angående skyddade arter längs Krogabäcken, Askim, Göteborg. Naturcentrum AB, PM 5 sidor.

889 Vattenvårdsarbeten vid Knobesholm

Förstudie kring fisk- och biotopvårdande åtgärder, omlöp och våtmarker på Knobesholm i Falkenbergs kommun. Detaljerade förslag kring längre omlopp med naturlig struktur, flödesutjämnande utskov och återställning av naturlig hydromorfologi och lekbottnar nedströms kvarndämme. Stöd vid myndighetssamråd har ingått.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Roland Svensson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2017. Illustrationer och preliminära ritningsunderlag i plan och sektion för omlopp, restaurering av svämplan och naturlig fåra samt enpassning för flödesutjämning i uppströms utskov från sjö. Naturcentrum

AB i pdf-filer på uppdrag av markägaren 2016-2017.

888 NVI-Ledningsdragning S om Tidaholm

Naturvärdesinventering (NVI) inför planerad markkabeldragning söder om Tidaholm. Inventeringen har genomförts i såväl
kulturlandskap som skogsmark.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Angelica Koivisto
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016. Naturvärdesinventering utmed ledningsdragning Grimmene - Berga, Tidaholm, Västra Götaland. Naturcentrum AB, PDF-rapport 43 sidor.

887 Naturvårdsstöd. Ostlänken, Bäckeby-Tallboda

Naturvårdsstöd inom Ostlänken, delsträckan Bäckeby-Tallboda.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2016-2016

886 Miljöövervakning slåtterängar Västra Götaland 2016

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2016-2016

885 NVI av Stångby Vångar

Naturvärdesinventering (NVI) av Stångby Vångar (Lunds kommun) inför detaljplaneläggning.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Fojab Arkitekter
Kundreferens: Pia Månsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist. A. 2016. Stångby Vångar, Lunds kommun. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Fojab Arkitekter AB 2016-05-19. 12 sidor.

884 Kvalitetssäkring, kulturreservatet Gunnebo 2016-17

Samordning och kvalitetssäkring av åtgärder och information om kulturreservatet Gunnebo avseende naturvård, kulturmiljövård och rekreation med tyngdpunkt på landskapet. Det innefattar övergripande mål och åtgärder för skötsel av
mark och för friluftsliv samt specifikt för alla skötselområden förutom byggnader och trädgårdar.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Stenström, J. 2017. Kulturreservatet Gunnebo. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Vikfolder med illustrerad karta A2. Fjärde reviderade upplagan. 20 000 exemplar.

883 Trädgårdmästare hälsa, kultur och miljö 2016

Lärare och handledare för YH-utbildningen Trädgårdsmästare med inriktning hälsa, kultur och miljö. Utbildningen omfattar
totalt delkurserna "Naturvård, kulturmiljövård och människa" och träd och trädvård under totalt 13 veckor.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Kundreferens: Lena Vikström
Tidsperiod: 2015-2018

882 Inventering av arter i död ved Göteborgs Stad

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Tidsperiod: 2016-2016

881 Naturvärdesinventeringar i Mörbylånga kn

Naturvärdesinventering (NVI) i tre olika områden i Mörbylånga kommun 2016 inför detaljplanering.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Naturvärdesinventering av område vid Björnhovda i Mörbylånga kommun 2016. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Mörbylånga kommun 2016-06-21. 23 sidor.
Fritz, Ö. 2016. Naturvärdesinventering av område vid Glömminge i Mörbylånga kommun 2016. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Mörbylånga kommun 2016-09-14. 21 sidor.
Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2016. Naturvärdesinventering av område vid Fröbygårda i Mörbylånga kommun 2016. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Mörbylånga kommun 2016-10-20. 29 sidor.

880 Ramavtal Eskilstuna kommun

Anbud för upphandling om Ramavtal för naturinventeringar och uppföljningar, Eskilstuna kommun
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Kundreferens: Tobias Karlsson
Tidsperiod: 2016-2016

879 NVI Kortedala och Kviberg Göteborgs Stad

Naturvärdesinventering enligt SIS 199000 samt bedömning av känslighet för byggnation inom programområde i Kortedala
och Kviberg, Göteborgs Stad
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Therese Axenborg
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Karlsson, L. & Svedholm, J. 2016. Naturvärdesinventering Kortedala Kviberg Göteborgs Stad. Naturcentrum
AB i PDF-rapport till Stadsbyggnadskontoret Göteborgs Stad. 48 sidor.

878 NVI Ockero 2-200 och 2-198

Naturvärdesinventering av planområde Öckerö 2:200 och 2:198, Öckerö kommun. Uppdraget har omfattat fältbesök samt
framtagande av rapport i PDF-format. I projektet har också kompletterande fältbesök utförts av underkonsult Tore Mattsson,
med syfte att inventera björnbärs-arter.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Bo Aktivt i Sverige AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Johannesson, T. 2016. Naturvärdesinventering Öckerö 2-200 och 2-198, Öckerö kommun . Naturcentrum AB
i pdf-rapport till Bo Aktivt i Sverige AB 2016-09-27. 12 sidor.

876 Dyngbaggar i Östergötland 2016

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2016-2016

874 NVI Väg 1232 Ekeby-Kågeröd

Naturvärdesinventeringen inför upprättande av vägplan och förfrågningsunderlag för totalentre-prenad för projekt Väg 1232
Ekeby-Kågeröd, Ny Infart Kågeröd.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Tidsperiod: 2016-2016

873 Mindre hackspett detaljplan Dr Allards gata

Fältkontroll av potentiella boplatser för mindre hackspett längs Dr Allards gata i Göteborg, samt utlåtande om eventuella behov av restriktioner och hänsyn vid breddning av gång- och cykelbana
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Norconsult Sverige AB
Kundreferens: Helene Löwendahl
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. 2016. Kontroll av potentiella boträd för mindre hackspett längs Dr Allards gata i Göteborg 2016.
Naturcentrum AB 2014-03-22. Utlåtande, 2 sidor.

872 NVI och processtöd Sundbyberg

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Sundbybergs kommun
Tidsperiod: 2016-2016

871 Groddjursinventering Hamnbanan

Groddjursinventering av lokaler längs Hamnbanan, sträckan Pölsebo-Skandiahamnen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Ylva Bäckman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Inventering av groddjur Hamnbanan, Göteborg. Tyréns AB, rapport 7 sidor.

870 NVI Fäxhult, Härryda kommun

NVI SIS medel, tillägg groddjur, fåglar och bäckutlåtande.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Frank, N. & Åhlund, M. 2016. Naturvärdesinventering - Fäxhult, Härryda kommun 2016. Naturcentrum AB 2016-07-27. Rapport, 24 sidor.
Fidler, J. 2017. Utlåtande Fäsjöbäcken. Naturcentrum AB. Rapport 1 sida.

869 Florainventering på ättehögar i Kävlinge

Återinventering av kärlväxtfloran på 20 ättehögar i Kävlinge kommun 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kävlinge kommun
Kundreferens: Patrik Lund
Tidsperiod: 2016-2016

868 NVI Getinge, Eslövs kommun

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Tidsperiod: 2016-2016

867 Åtgärd för cypresslummer utmed E18 Sörmon

Bedömning och åtgärdsförslag för lokal med cypresslummer i anslutning till planerad cykelväg i Sörmo-området, Karlstad.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Segermo AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Stenström, J. 2016: Yttrande angående cypresslummer. Diphasiastrum tristachyum. E18, delen Björkås-Skutberget. Projektnummer 136345. PDF-rapport till Trafikverket. 9 sidor.

866 Stekelinventering i Västra Götaland 2016

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2016-2016

865 Naturvärdesinventering Brinkaskogen Vara kommun

Naturvärdesinventering som underlag för detaljplan i Brinkaskogen, Vara kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Vara kommun
Kundreferens: Karin Larsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2016. Naturvärdesinventering Brinkaskogen, Vara. Naturcentrum rapport 17 sidor.

864 Naturreservatsskyltar Västernorrland 2016

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västernorrlands län
Tidsperiod: 2016-2016

863 Text och bild Sumpskogar

Framtagande av text och leverans av Illustrationer för användning på informationsskylt om sumpskogar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Johan Molin
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N m fl 2016. Text och bilder om sumpskog för publicering på skylt. Naturcentrum AB i digitala filer till Linköpings kommun.

862 Utbildning Familjebostäders miljövärdar 2016

En dags fortsättningskurs avseende skötsel av naturmark samt en dags liekurs i samarbete med Mats Rosengren.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Familjebostäder i Göteborg AB
Kundreferens: Charlotte Horgby
Tidsperiod: 2016-2016

861 Naturreservatsskyltar Gävleborg 2016

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Karin Brolin
Tidsperiod: 2016-2016

860 Klimatanpassning ansökan LIFE-CLIFF, Alvesta

Stöd vid upprättande av ansökningshandlingar för Länsstyrelsens LIFE-CLIFF-projekt angående klimatanpassningsåtgärder
- våtmark Västermaden/Svansjön
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Alvesta kommun
Kundreferens: Anneli Isaksson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Morin, J. 2016. Underlag till LIFE-CLIFF ansökan angående klimatanpassningsåtgärder avseende våtmarksanläggning vid Västermaden/Svansjön. Naturcentrum AB i word & excel mallar för ansökan åt Alvesta kommun 2016-02-22

859 Pöyry - Svenska kraftnät

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Pöyry AB
Tidsperiod: 2016-2017

858 Fladdermusexkursion för Miljönämnden Trollhättan

Naturcentrum håller en fladdermusexkursion med tillhörande föredrag för Trollhättans kommuns miljönämnd den 18:e augusti 2016.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2016-2016

856 Ekologisk rapport Hammar 2016

Framtagning av Ekologisk rapport enligt BREEAM-SE 2013 för del av fastigheten Hammar 9:151 vid Kristianstad i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Scandinavian Aquasystems
Kundreferens: Mikael Olenmark
Tidsperiod: 2016-2016

855 Naturvärdesinventering av Kylinge

Naturvärdesinventering av område vid Kylinge 2016 med standardiserad metodik (NVI) kompletterad med fördjupad artinventering av groddjur under lekperioden i mars-april.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: NCC Industry AB
Kundreferens: Gustaf Magnusson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Naturvärdesinventering av område vid Kylinge i Sölvesborgs kommun 2016. Naturcentrum AB i pdf-rapport till NCC Industry AB 2016-06-13. 40 sidor.

854 Naturvårdsstöd - Ledningsdragning Tollarp

Naturvårdsstöd för ledningsdragning i Tollarp, Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB

Kundreferens: Sofia Elg
Tidsperiod: 2016-2016

853 Åtgärdsprogram för Brynia

Framtagande av nationellt åtgärdsprogram för Brynia. Arbetet har utförts av fil. dr Henrik Weibull under 2013-2015.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Weibull H. 2015. Åtgärdsprogram för brynia, 2015-2019 (Bryhnia scabrida). Naturvårdsverket. Rapport 6715.

852 ÅGP-skalbaggskurs Hornslandet

Uppdraget innebär att delta som kursledare på en utbildning om skalbaggar som ingår i åtgärdsprogrammen för skalbaggar
på nyligen död och äldre död tallved. Kursen hålls på Hornslandet i Västernorrlands län och riktar sig främst mot länsstyrelsetjänstermän och andra aktörer in om skoglig naturvård.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Tomas Troschke
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016: Konsten att hitta dom små. PowerPoint-presentation, 21 bilder.

851 Grod- och hasselsnokinventering Härryda

Inventering av hasselsnok i detaljplanerat område vid Enebacaken, Mölnlycke samt groddjursinventering vid Wendelsvägen,
Mölnlycke. Inventeringarna har genomförts av Petter Bohman och Johan Ahlén. Resultaten har redovisats i två separata rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Michaela Kleman
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016. Inventering av hasselsnok inför Enebacken etapp II, Härryda kommun. Naturcentrum AB,
PDF-rapport 18 sidor.
Ahlén, J. 2016. Inventering av groddjur och förslag till åtgärder, Wendelsvägen, Mölnlycke. Naturcentrum AB,
PDF-rapport
10 sidor.

850 NVI Galgabacken

Naturvärdesinventering (NVI) på fastigheten Dalby 36:2, Lunds kommun. Underlag för detaljplanering.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Mikael Becktor och Johan Hutlén
Kundreferens: Mikael Becktor
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A., Morin, J., och Ahlén, A. 2016. Naturvärdesinventering av fastigheten Dalby 36:2. Naturcentrum ASB på uppdrag av Mikael Becktor och Johan Hultén. Rapport 22 sid.

849 Kompetensutveckling rikt odlingslandskap G-län

Våtmarksrådgivningar riktade till markägare som sökts miljöinvesteringsstöd. Utökat fokus på biologisk mångfald och utnyttjande av höjddata för detaljerad planering.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Malin Fernholm
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Morin, J. 2016. 3 våtmarksrådgivningar med utökad ambitionsnivå och fokus på biologisk mångfald genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län 2016.

848 Inventering av gamla tallar på Trummenäs

Inventering av gamla tallar och bedömning av förutsättningar för naturvärden (lavar, svampar, insekter).
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Sandra Mols
Tidsperiod: 2016-2016

847 Utredning av mindre hackspett, Medicinareberget

Utredning av påverkan på populationen av mindre hackspett vid Medicinareberget med omnejd i samband med exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Ida Lennartsson
Tidsperiod: 2016-2016

Publikationer: Svedholm, J. 2016. Mindre hackspett vid Medicinareberget, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 10 sidor.

846 NVI Sätoftaskolan, Höörs kommun.

Naturvärdesinventering av område vid Sätoftaskolan, Höörs kommun, underlag för detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Anneli Andersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. och Morin J. 2016. Campus Sätofta, Höörs kommun. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Höörs kommun 2016-05-10. 22 sidor.

845 Konsekvensbedömning Jakobsberg Karlstad

Konsekvensbedömning av påverkan på naturvärden och Natura 2000-område av planprogram för Jakobsberg, Karlstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Tidsperiod: 2016-2016

844 Utredning salamandrar Kardanvägen Trollhättan

Utredning om salamandrar för ny detaljplan vid Kardanvägen 67.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Opeja AB
Kundreferens: Niclas Liljala
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Ahlén, J. 2016. Större vattensalamander vid Drivhjulet 4, Kardanvägen, Trollhättans kommun, Opeja AB, rapport 10 sidor.

843 NVI bergtäkt Gendalen Alingsås kommun

Naturvärdesinventering inför tillståndsansökan för utvidgning av bergtäkt i närheten av Gendalen, Alingsås kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Karlsson, L. & Bohman, P. 2016. Naturvärdesinventering Gendalen Alingsås kommun. Underlag för tillståndsansökan enligt miljöbalken. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Skanska Asfalt och Betong AB. 24 sidor.

842 Skyltar Naturliga Nossan etapp 2

Framtagande av tryckoriginal i A2-format till kartskylt samt 3 informationsskyltar i A4-format till LONA-projektet "Naturliga Nossan etapp 2". Uppdraget har omfattat textproduktion, framtagande av digital karta samt viss nyproduktion av
illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Essunga kommun
Kundreferens: Kjell Karlsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: T. Johannesson. 2016. Upptäck Nossebro strandpromenad. Informationsskylt 594 x 420 mm. Essunga kommun.
T. Johannesson. 2016. Kvarteret Amiralen. Informationsskylt 210 x 297 mm. Essunga kommun.
T. Johannesson. 2016. Stallabäckens broar. Informationsskylt 210 x 297 mm. Essunga kommun.
T. Johannesson. 2016. Nossebro bryggeri. Informationsskylt 210 x 297 mm. Essunga kommun.

841 x 594 mm.

Johannesson, T., Johansson, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2017. Naturreservatet Stora Uringe. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Forshed, N., Holmer, M. & Lindkvist, C. m.fl. 2017. Naturreservatet Oxön. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Holmer, M. & Lindkvist, C. m.fl. 2017. Naturreservatet Rotholma. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. & Forshed, N. m.fl. 2017. Mistel. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Forshed, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2017. Naturreservatet Eldgarnsö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. 2017. Naturreservatet Huvudskär och Ålandsskär. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. & Lindkvist, C. m.fl. 2017. Naturreservatet Huvudskär och Ålandsskär. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2017. Naturreservatet Tre Backar. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2017. Naturreservatet Aspdalssjön. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594
mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2017. Skalbaggar på lind. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Johansson, N. m.fl. 2017. Rikkärret. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Holmer. M. 2017. Kolmilan. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Holmer. M. & Johansson, N. 2017. Skalbaggar på tall. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Forshed, N., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2017. Naturreservatet Munkö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. 2017. Naturreservatet Kråkmyren. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. & Holmer, M. 2017. Målpunktskarta Eldgarnsö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2017. Stökiga arbeten. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Elfman, P. & Forshed, N. 2017. Stökiga arbeten. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Blågårdsmossen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Bokullen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Gisslingö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Gräddö-Asken. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Lövdalsskogen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Norrängsskogen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Storlaven. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. 2016. Naturreservatet Vattmoraberget. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2016. Sparrens vattenväxter. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Elfman, P. m.fl. 2016. Faunadepå. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2016. Hamlade träd. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2016. Ängen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Forshed, N. m.fl. 2016. Ekhagen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Holmer, M. 2016. Målpunktskarta Bullerö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Storängen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Hasselhorn. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Barnens ö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
515 Skogshönsinventering i Hylletofta
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Green Extreme AB
Tidsperiod: 2015-2015
516 Naturvärdesunderlag järnväg Almedal-Mölnlycke
Naturutredningar inför ny järnvägssträckning Almedal-Mölnlycke.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Bo Asplind
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Karlsson, L. Stenström, J. & Svedholm, J. 2015. Göteborg-Borås, dubbelspårig höghastighetsjärnväg delen

Almedal-Mölnlycke. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB, rapport 56 sidor.
Karlsson, L., Stenström, J. & Svedholm, J. 2015. Viltstudie. Göteborg-Borås, dubbelspårig höghastighetsjärnväg delen Almedal-Mölnlycke. Naturcentrum AB, rapport 16 sidor.
517 Stångån
Inventering naturvärden och skyddsvärda träd.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2015-2015
518 Skylt Naturum Tåkern
Revidering och nytryck av skylten "Besöksområde Glänås med naturum Tåkern". I uppdraget ingår originalarbete och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Veronica Axelsson
Tidsperiod: 2015-2015

Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., & Forshed, N. Glänås besöksområde med Naturum Tåkern. Länsstyrelsen Östergötlands län. 2:a rev. utg. (1:a utg. 2012). Skylt 841 x 594 mm.
519 Texter till Naturen nära dig Lambohov-Slaka
Produktion av texter samt leverans av tio artillustrationer till foldern Naturen nära dig Lambohov-Slaka.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Marie Knutsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A. & Forshed, N. 2015. Naturen nära dig - Lambohov-Slaka. Naturcentrum AB i word-fil (3 sid.) samt tif-filer (10 st) för vikfolder till Linköpings kommun 20150820.
520 Illustrationer Naturen nära dig Lambohov-Slaka
Försäljning av illustrationer till foldern Naturen Nära Dig Lambohov-Slaka
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Marie Knutsson
Tidsperiod: 2015-2015
521 Miljöövervakning slåtterängar VG
Miljöövervakning av 25 slåtterängar i Västra Götalands län samt 5 slåtterängar i Göteborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
522 Skylt Kompensationsåtgärder Stallbackarondellen
Uppdraget omfattar arbete med text samt framtagande av nya illustrationer (P. Elfman) till informationsskylt om kompensationsåtgärder (mulmholkar, högstubbar mm) vid Stallbackarondellen.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Johan Molin
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Elfman, P., Forshed, N. 2015. Kompensationsåtgärder Stallbackarondellen. Naturcentrum AB i word-fil samt bildfiler för informationsskylt till Linköpings kommun 20150525.
523 Naturvärdesinventeringar E14/E45 Brunflo
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
524 Utlåtande fågelliv detaljplan Stockevik
Att bedöma hur fågellivet påverkas av en exploatering av ett ca 15 ha stort område söder om Stockevik i Lysekils kommun,
där kommunen håller på att ta fram en detaljplan (offertförfrågan Dnr: LKS 11-83-214, 2015-02-17).
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Josefin Kaldo/Sara Chronvall
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M. 2015. Bedömning av påverkan på fågellivet av planerad bebyggelse söder om Stockevik,

Lysekils kommun. Naturcentrum AB 2015-03-10. PM, 5 sidor.
525 Fågelinventeringar vindkraft Fryksdalshöjden
Inventering av spelflygande rovfåglar, sträckande fåglar, skogshöns och nattskärra på Fryksdalshöjden i Sunne kommun
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Bixia Fryksdal Energi AB
Kundreferens: Jonathan Hjorth
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M.2015. Kompletterande fågelinventering - Fryksdalshöjden, Sunne 2015. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2015-08-15. Rapport, 24 sidor.
526 Alvhem - groddammar
Medverkan vid utformning och uppföljning av anläggande av grod- och salamanderdamm i Alvhem 2015-2018.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kollanda Grus AB
Kundreferens: Göran Tilly
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ingen publikation.
527 Undervisning vid SLU våren 2015
Undervisning av jägmästarstudenter i floristik och vegetationstyper samt allmän artkännedom i sydliga lövskogar (den så
kallade ”Sverige-resan”), utgående från Degeberga i östra Skåne i maj 2015.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Institutionen för sydsvensk skogsvetenskap
Kundreferens: Jörg Brunet
Tidsperiod: 2015-2015
528 Fågel- och naturvärdesinventering Arvika
Fågel- och naturvärdesinventering av område vid Viksholmen, Arvika kommun. Underlag för samhällsplmaering.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Arvika kommun, Planering och utveckling
Kundreferens: Stina Dahlblom

Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M. 2015. Fågelinventering vid Viksholmen, Arvika kommun 2015. Naturcentrum AB 2015-10-28. Rapport, 13 sidor.
Bohman, P. 2015. Naturvärdesinventering vid Viksholmen, Arvika kommun 2015. Naturcentrum AB 2015-10-28. Rapport, 15 sidor.
529 Ramavtal Orust kommun
Ramavtal för naturinventeringar i Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2015-2015
530 Ramavtal Orust/Slussen
Framtagande av rapport "Utredning småbåtshamnar vid Slussen Orust kommun. Underlag till FÖP Slussen". Rapporten behandlar marina värden, påverkan på ålgräsängar samt ström- och vågförhållanden i föreslaget hamnområde i Slussen, Orust kommun.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Linda Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Utredning småbåtshamnar vid Slussen, Orust kommun. Underlag till FÖP. Naturcentrum AB i PDF-rapport till till Orust kommun. 14 sidor.
531 Inventering av skyddade växter vid Söndre klack
Inventering av skyddade kärlväxter och förslag på skyddsåtgärder inför ledningsgrävning vid Söndre klack, Degeberga i östra Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: One Nordic AB
Kundreferens: Lennart Krantz
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Inventering av skyddade kärlväxter 2015 och förslag på kabeldragning vid Söndre Klack i Degeberga. Naturcentrum AB i pdf-PM till One Nordic AB 2015-08-26. 13 sidor.

532 Våtmarksetablering Horna
Planering och genomförande av våtmarker och andra vatten- och naturvårdsåtgärder utmed Rörsbäckens nedre del
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Jens Fjelkner
Kundreferens: Jens Fjelkner
Tidsperiod: 2015-2019
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2016-2019. Våtmarker på Rinkaby 28:45, Kristianstad. Planering och genomförande av 2 större våtmarker samt strandpaddevatten på uppdrag av markägaren. Totalentreprenad omfattande alla förarbeten, detaljprojektering, underlag för terrängmodell/maskinstyrning, inmätning, byggledning och besiktning.
533 Naturvärdesinventering i Hallsberg
Naturinventeringar inför spårutbyggnad i Hallsberg. Uppdraget har innefattat inventeringar av naturvärden, fåglar, grod- och
kräldjur, Rörsätersbäcken, viltstråk, generella biotopskydd samt bedömning av fladdermusfauan.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Ralf Timmerman
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Naturinventeringar - Hallsbergs bangård. Naturvärden, grod- & kräldjur, fladdermöss, fåglar, viltstråk och generella biotopskydd. Naturcentrum AB. Rapport 35 sidor.
534 Naturvärdesinventering vid Ranagård
Naturvärdesbedömning och inventering av naturvårdsarter vid Ranagård inför detaljplanering.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Naturvärdesinventering av område vid Ranagård i Halmstads kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Halmstads kommun 2015-08-25. 32 sidor.
535 Inventering av grå vårtbitare i Stenshuvud NP
Kartering och räkning av grå vårtbitare på sand- och ljunghedar inom Stenshuvud nationalpark 2015.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Fredrik Ståhlberg
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Inventering av spelande grå vårtbitare i Stenshuvud nationalpark 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Länsstyrelsen i Skåne län 2015-09-23. 21 sidor.
536 Skyltar och folder Mellanljusnans naturreservat
Framtagande av tryckoriginal till två entréskyltar (A0 och A1) samt vikfolder till Mellanljusnans naturreservat. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av akvarellkarta, nyproduktion av illustrationer samt framtagande av tysk och engelsk version av foldern.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Karin Brolin
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T., Holmer, M. & Lindkvist, C. 2015. Naturreservatet Mellanljusnan. Vikfolder (svenska,

engelska, tyska), 210 x 99 mm. 10 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
Johannesson, T. & Holmer, M. 2015. Naturreservatet Mellanljusnan.Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Gävleborg.
Johannesson, T., Holmer, M. & Lindkvist, C. 2015. Upplev Mellanljusnans naturreservat. Informationsskylt, 841 x 1189 mm. Länsstyrelsen Gävleborg.
537 Skalbaggar Lind-ÅGP Kalmar 2015-2017
Inventering av lindmiljöer och skalbaggar knutna till lind (ÅGP) i Kalmar län. 2015 - NVI, 2016-2017 skalbaggsinventering 10 lokaler.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
538 Artrika järnvägsmiljöer
Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull

Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Weibull, H. 2015. Dagarn Restaureringsåtgärder. Restaureringsplan för Dagarn driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Grängesberg Restaureringsåtgärder. Restaureringsplan för Grängesberg driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Kopparberg Restaureringsåtgärder. Restaureringsplan för Kopparberg driftplats. Rapport till Trafikverket
Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Krampen Restaureringsåtgärder. Restaureringsplan för Krampen driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Spannarboda Restaureringsåtgärder. Restaureringsplan för Spannarboda driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Ställdalen Restaureringsåtgärder. Restaureringsplan för Ställdalen driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Garsås Skötselåtgärder. Skötselplan för Garsås driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Dala-Järna Skötselåtgärder. Skötselplan för Dala-Järna driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Dala-Järna Skötselåtgärder komplettering. Skötselplan för Dala-Järna driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Morshyttan Skötselåtgärder. Skötselplan för Morshyttan driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Mockfjärd Skötselåtgärder. Skötselplan för Mockfjärd driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Vansbro Skötselåtgärder. Skötselplan för Vansbro driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Rättvik Skötselåtgärder. Skötselplan för Rättvik driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Repbäcken Skötselåtgärder. Skötselplan för Repbäcken driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Dagarn Skötselåtgärder. Skötselplan för Dagarn driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Grängesberg Skötselåtgärder. Skötselplan för Grängesberg driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Kopparberg Skötselåtgärder. Skötselplan för Kopparberg driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Krampen Skötselåtgärder. Skötselplan för Krampen driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Spannarboda Skötselåtgärder. Skötselplan för Spannarboda driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Ställdalen Skötselåtgärder. Skötselplan för Ställdalen driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull, H. 2015. Naturvärdesbedömning och artinventering av järnvägsstationer i Trafikverkets Region Mitt. Naturcentrum
AB. Rapport i form av stor exceltabell med alla bedömningar och artfynd.
539 Grönprogram Risholmen
Framtagande av grönprogram för Risholmen/Torsviken
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Sara Bergström
Tidsperiod: 2015-2015
540 E18 Björkås-Skutberget Artskydd
Konsultationer i samband med ansökan om dispens från artskyddsförordningen vid nydragning av E 18 väster om Karlstad.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Annika Granath
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A. 2015. Dispens artskydd, E18 mellan Björkås-Skutberget. PM i wordfil till WSP Sverige AB. PM 2 sid.
541 Ramavtal Orust - Morlanda vindpark
Kort utredning om fågellivet i Morlanda/Sörbo-området. Se projekt 574

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Linda Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
542 Insekter på Nordens Ark
Specialiststöd insektsprojekt och direktsök på utlagd ved 2015.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Nordens Ark
Kundreferens: Mats Niklasson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Franc, N., Karlsson, L. 2016. Inventering av insekter vid faunadepåer Nordens Ark. Naturcentrum AB,

kortrapport 7 sidor.
543 Skylt och folder Lerådalen
Produktion av informationsskyltar och en folder om Lerådalens naturreservat (text, layout, karta och illustrationer) samt produktion av skyltställ, folderholkar och montering på plats.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Kundreferens: Ullacarin Lundgren
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Johannesson, T., Forshed, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Lerådalen. Lerums kommun. Informationsskylt 594 x 410 mm.
Elf, A., Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2015. Karta över naturreservatet Lerådalen. Lerums kommun. Informationsskylt
594 x 410 mm.
Elf, A., Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Lerådalen. Lerums kommun. Vikfolder 99 x 210 mm, 6 sidor.
544 Insekter på brand i Västmanland
Uppföljningsbar insektsinventering på jättebrännan i Västmanland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Marcus Rehnberg
Tidsperiod: 2015-2015
545 Kurs ÅGP-skalbaggar Gotska Sandön
Medverkan som kursledare på kurs om tallskogsekologi på Gotska Sandön. Kursen vände sig till tjänstemän på fyra olika Länsstyrelser och andra parter som arbetar med naturvård i tallskogar. Naturcentrums insatts bestod i att medverka som
föredragshållare och exkursionsledare.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Lena Almqvist
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Konsten att hitta dom små. Naturcentrum AB. PowerPoint-presentation.
546 Naturvårdsunderlag Vegestorp
Naturinventeringar som underlag för detaljplan. Inventering har utförts enligt Svensk Standard SS 199000, inklusive fördjupad artinventering avseende arter som kan ha skydd enligt artskyddsförordningen. Uppdraget har även omfattat konsultation angående bedömning av konsekvenser, förslag till eventuella anpassningar. En särskild utredning avseende naturvårdsanpassad hantering av dagvatten har genomförts, vilket har inneburit anläggning och restaurering av 2 våtmarker.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ytterbygg AB
Tidsperiod: 2015-2025
Publikationer: Fidler. J. 2015. Vattenvårdande åtgärder Vegestorp. Naturcentrum AB. Principförslag. 2015-08-18. Ritning med förslag.
Stenström, J. 2017. Naturvårdsutlåtande, detaljplan för Rollsbo del av 1:32, 6:12 samt del av Ytterby Ryr Kungälvs kommun
avseende utökning av planområde för bl a dammar. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Ytterbygg AB 2017-01-17, 4 sidor.
Karlsson, L. & Stenström, J. 2017. Utlåtande om förslag till platser för utfyllnad med mjuka massor, Vegestorp Kungälvs kommun 2017. Naturcentrum AB.PDF-rapport till Ytterbygg AB 2017-06-14, 13 sidor.
Franc, N., Karlsson, L. & Stenström, J. 2019. Naturvärdesinventering Vegestorp, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB. PDF-rapport till Ytterby Bygg AB 2019-09-25, 22 sidor.
Stenström, J. & Börjesson, E. 2019. Skötselplan för naturmark vid Rollsbo Västerhöjd. Naturcentrum AB. 2019-09-25.PDF-rapport. 18 sidor.
Bohman, P. 2020. Inventering av groddjur i några våtmarker vid Vegestorp våren 2020. PM. PDF-dokument till Ytterbygg AB 2020-07-01. 7 sidor.
Saarinen Claesson, P. 2020. Kompletterande underlag Västra våtmarken, Rollsbo 6:12 m.fl. Naturcentrum AB. 2020-10-03.
PDF-dokument. 7 sidor.
Stenström, J. 2023. Rollsbo Västerhöjd. Yttrande avseende åtgärder inom naturmarker och återställning av områden som fyllts med mjuka massor. Naturcentrum AB. PDF-dokument till Ytterbygg AB 2023-04-13. 2 sidor.

547 Fågelinventering vindkraft Eskilstuna
Inventering av skogshöns och bivråk i vindpark Duvhällen i Eskilstuna kommun enligt offertförfrågan 2015-02-16.

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Scanergy Wind AB
Kundreferens: Sebastian Prause
Tidsperiod: 2015-2015
548 Skyltar Borlänge
Produktion av 17 skyltar i diverse format. I uppdraget ingår illustrationer, layout och tryck. För två av skyltarna ingår även
produktion av karta.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Borlänge kommun
Kundreferens: Karin Norrlander
Tidsperiod: 2015-2015
549 Baggar på veteraniserad ek i Strömsholm
Artbestämning av skalbaggar och sortering av diptera/hymenoptera av material från fönsterfällor på veteraniserade ekar.
Strömsholm, Västmanland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Karin Sandberg
Tidsperiod: 2015-2015
550 Hasselsnokar i Torp 2015-2017
Uppföljning och sammanställning av utförda skyddsåtgärder för hasselsnok vid NordLänken, Torp Köpcentrum. Projektet har löpt under två år (2015-2017) och sammanställdes i två sammanfattade rapporter. Arbetet har i huvudsak bestått av omfattande inventeringar av hasselsnok och andra kräldjur.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Tim Hipkiss
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Bohman, P. 2015. Utförda skyddsåtgärder för hasselsnok. Trafikverket. Objektnummer 85 54 59 10. Rapport
34 sidor.
Bohman, P. 2017. Uppföljning av skyddsåtgärder för hasselsnok. Trafikverket. Objektnummer 85 54 5910. Rapport 30 sidor.
552 Fåglar och fladdermöss vindkraft Bäckagården
Fågel- och fladdermusinventering inför byte av vindkraftverk vid Bäckagården, Varberg. I uppdraget har ingått en häckfågelinventering, inventering av rastande och sträckande fåglar, inventering av övervintrande örnar samt en översiktlig
inventering av fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Varberg Energi AB
Kundreferens: Mika Rasila
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Bohman, P & Larsson, M. 2016. Vindkraftparken vid Bäckagård - inventering av fågelfaunan och bedömning
av fladdermusfaunan. Naturcentrum AB. Rapport 37 sidor.
554 File hajdar/Cementa
Inventeringar av skyddsvärda växter och djur i samband med ansökan om utökat bryttillstånd kring Slite/norra Gotland. På
uppdrag av Enetjärn Natur AB
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Sofia Lund
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P., Franc, N., Fritz, Ö., Knutsson, T. & Weibull, H. 2015. Rapportering av naturvårdsintressanta arter från File Hajdar och Hejnum hällar. Artportalen, ArtDatabanken, www.artportalen.se
555 Kurs - NVI för kommunekologer
Två dagars kurs för kommunekologer i Västsverige om Svensk standard för naturvärdesinventering NVI. Teori och praktik.
Cirka 30 deltagare.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Dalslandskommunernas kommunalförbund
Tidsperiod: 2015-2015

556 Fågeluppföljning vindkraft Västra Derome
Inventering av fåglar i vindpark Västra Derome för uppföljning av vindkraftens effekter på fågellivet.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Varberg Energimarknad AB
Kundreferens: Marie Alowersson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Larsson, M. och Ahlén, J. 2016. Vindkraftsparken i Västra Derome - en uppföljning av fågellivet. Varberg Energi AB. Rapport 21 sidor.
557 Ryamotet
Naturvärdesbedömning samt bedömning av övriga miljövärden inom anvisat område vid Ryamotet, Härryda kommun

samt
bedömning av påverkan på närområdet.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Kristina Meijer
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Karlsson, L. & Hultengren, S. 2014. Naturvärdesbedömning, Ryamotet, Härryda kommun. Naturcentrum AB
på uppdrag av ÅF Infrastructure AB.
558 Fladdermöss Växjö
Fladdermusinventering i två detaljplaneområden i södra delen av Växsjö stad, Backaslöv och Torparängen. Fältinventeringen genomfördes under två nätter sommaren 2015. Inventeringarna redovisades i forma av två separata rapporter samt vid ett möte med uppdragsgivaren på plats i Växjö.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Växjö kommun Planeringskontoret
Kundreferens: Kristina Thorvaldsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Fladdermusinventering - Torpaängen, Växjö. Naturcentrum AB. Rapport 13 sidor.
Bohman, P. 2015. Fladdermusinventering - Bäckaslöv, Växjö. Naturcentrum AB. Rapport 13 sidor.
559 E22 MKB till Vägplanen
Arbete med MKB till vägplanen för E22 sträckan Sätaröd - Vä, Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Johan Leijman, 13210639
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
560 Lidköping Hamnstaden
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2015-2015
561 Naturguide Dalsland
Produktion av Vägledning till naturen i Dalsland i form av en bok, digital presentation och en folder. Uppdraget innefattar textförfattande, framtagande av foton, layout, korrektur och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Dalslands miljökontor
Kundreferens: Jan Sandell
Tidsperiod: 2015-2015
562 Anlagda våtmarker och fåglar
Expertbedömning vid urval av anlagda våtmarker i Skåne med särskild betydelse för fåglar. Nationellt uppföljningsprojekt.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Tomas Pärt
Tidsperiod: 2015-2015
563 Dagfjärilar Västra Götaland
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Marina Bengtsson

Tidsperiod: 2015-2015
565 Höjeå-projektet 2015-2019
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2015-2015
566 Vattenvårdsarbete Norra Salen, Alvesta
Förstudie kring planering av vattenvårdsåtgärder vid Alvesta. Omfattar framtagande av åtgärdsförslag för förbättrad vattenkvalitet i Skaddeåns nedre del. Samarbetsprojekt med Alcontrol Laboratories AB.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Håkan Olofsson
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Olofsson, H. & Morin, J. 2016. Norra Salen Fördjupad undersökning och inledande åtgärdsplanering. Naturcentrum AB och Alcontrol AB i rapport till Alvesta kommun 2016-11-03. 137 sidor.
567 Fördjupade inventeringar nordöstra Högsbo
Fördjupade artinventeringar (fåglar, fladdermöss, grod- och kräldjur) inför program i nordöstra Högsbo, Göteborg
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Daniela Kragulj-Berggren
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ahlén, J., Karlsson, L. & Svedholm, J. 2015. Fördjupade artinventeringar i nordöstra Högsbo, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 23 sidor.
568 Stabilitetsåtgärder transformatorstation Kåbäcken
Land- och vattenundersökningar samt åtgärdsförslag inför stabilitetsåtgärder vid Kåbäcken, Partille.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Lena Bergdén
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Inventering av bäckmiljöer i Kåbäcken, Partille med förslag till försiktighets- och kompensationsåtgärder. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.
569 Skyltar och foldrar Skånes nationalparker
Produktion av tryckoriginal till informationsskyltar och foldrar till Skånes tre nationalparker.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Fredrik Ståhlberg
Tidsperiod: 2015-2015
570 Munkedals kommun - ramavtal
Ramavtal - naturvärdesinventeringar
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
571 Reservatsbildning av Alet 2015/16
Naturinventeringar inför bildande av det kommunala naturreservatet Alet i Halmstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Ann-Charlotte Abrahamsson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Fritz, Ö. & Larsson, M. 2015. Biologiska inventeringar i Alet vid Halmstad 2015. Fåglar - insekter - kärlväxter - svampar. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Halmstads kommun 2015-12-10. 38 sidor.
Fritz, Ö. 2016. Förslag till beslut och skötselplan för naturreservatet Alet i Halmstads kommun. Naturcentrum AB i pdf- och
Word-rapporter till Halmstads kommun 2016-04-25. 55 sidor.
575 Biflöden till Vramsån Etapp 2
Framtagande av planeringsunderlag kring vattenvårdsåtgärder samt värdebeskrivning av mindre vattendrag. Biflöden till
Vramsån - Etapp 2.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Håkan Östberg
Tidsperiod: 2015-2018

576 Sandödla norra Bohusbanan, Strömstad
Inventering av sandödla utmed Bohusbanan. I uppdraget har ingått att kartera och bedöma lämpliga sandödlehabitat längs
med banvallen från Skee och några kilometer söder ut.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Patrik Lindberg
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Hipkiss, T. & Bohman, P. 2015. Inventering av livsmiljöer för sandödla. Trafikverket. Projektnummer 145823. Rapport 25 sidor.
577 Naturvärdesinventering sydvästra Björkö
Naturvärdesinventering av område på sydvästra Björkö.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Anna Westergården
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Naturvärdesinventering sydvästra Björkö. Öckerö kommun. Naturcentrum AB, rapport 16 sidor.
578 Miljöövervakning av slåtterängar VG
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
579 Skanska Kungshamn
Inventeringar av och utlåtande om st vattensalamander och hasselsnok i centrala Kungshamn samt naturvårdsutlåtande.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skanska Sverige AB
Kundreferens: Christer Gunnarsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Hultengren, S. & Karlson, L. 2014. Inventering av större vattensalamander och hasselsnok vid Sotenäs Bäckevik 1:143, Kungshamn. Naturcentrum AB på uppdrag av Skanska Sverige AB.
580 Stucks - uppdrag 2015
Inventeringar av provytor (Henrik Weibull och Lilian Karlsson), dataläggning av inventeringsresultatet samt framtagande av
anvisningar för skyddsåtgärder i skogen mellan gamla dagbrottet och vägen (inkl konsultationer och medverkan av Nils Ryrholm/landets som är ledande dagfjärilsexpert).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Hultengren, S. & Ryrholm, N 2015. Rekognocering av skyddsåtgärder för svartfläckig blåvinge och apollofjäril vid Stucks kalkbrott på norra Gotland. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.
Lemel, J. 2015. Sammanfattande resultat från analyserna av jämförelserna för makroytorna vid Stucks kalkbrott 2015. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.
581 Fridhems gammelskog NVI
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kyrkogårdsförvaltningen i Göteborg
Kundreferens: Marie Louise Nord
Tidsperiod: 2015-2015
582 Vatteninventeringar Kärra-Rödbo
Inventering av naturvärden samt ev elfisken i vattendrag inför GC-bana längs Ellesbovägen mellan Kärra och Rödbo, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Sandra Mols
Tidsperiod: 2015-2015
583 Naturinventering av Södra Årby
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Strängnäs kommun

Kundreferens: LarsGöran Sandström
Tidsperiod: 2015-2015
584 Insektsundervisning GU 2015
Undervisning på insektsdel av kursen BIO 206 ”Artkunskap i naturliga miljöer"
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet
Kundreferens: Thomas Appelqvist
Tidsperiod: 2015-2015
585 Grönstruktur Ale
Utredning och förslag till modell för hantering av grönstrukturfrågor. I uppdraget ingick framtagande av en metod för och
inventering av sociotopvärden samt framtagande av en modell för användning av grönytetal/grönytefaktor som planeringsinstrument.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Göran Fransson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C.& Stenström, J. 2015. Grönytefaktor i Ale kommun. Metodförslag för användning av grönytefaktor som planeringsinstrument. Ale kommun. Rapport, 22 sidor samt beräkningsmatris i excelformat.
Elf, A., Lindkvist, C. & Stenström, J. 2015. Sociotopvärden i Ale kommun. Framtagande av metod samt bedömning av sociotopvärden i Nödinge. Ale kommun. Rapport, 33 sidor.
586 Mindre hackspettsinventering Svarte mosse
Detaljerad inventering av mindre hackspett samt översiktlig inventering av övriga fåglar i Svarte mosse - Halvorsäng, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Kundreferens: Emil Nilsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Mindre hackspett och andra fåglar vid Halvorsäng och Svarte mosse, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 19 sidor.
587 Naturvärdesinventering vid Aska
Naturvärdesbedömning (NVI) av område vid bergtäkten Aska utanför Linköping 2015. Underlag till MKB och samråd med myndigheter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Svevia
Kundreferens: Anna Persson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Naturvärdesinventering av område vid Aska i Linköpings kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Svevia AB 2015-09-21. 41 sidor.
588 Naturvärdesinventering vid Kärrsgärde
Naturvärdesbedömning (NVI) av område planerad för bergtäkt vid Kärrsgärde 2015. Underlag till MKB och samråd med myndigheter och närboende.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Svevia
Kundreferens: Anna Persson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Naturvärdesinventering av område vid Kärrsgärde i Härryda kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Svevia AB 2015-09-21. 32 sidor.
589 Åkergroda i Diseröd
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc

Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Karin Svensson
Tidsperiod: 2015-2015
590 Insektsinventering Höganäs
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Höganäs kommun
Kundreferens: Rickard Åkesson
Tidsperiod: 2015-2015

591 Källkvicklöpare Göteborg 2015
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Miljöförvaltningen
Tidsperiod: 2015-2015
592 Salamandrar i Skintebo, Gbg
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Tomas Unfors
Tidsperiod: 2015-2015
593 Baggar på nydöd tall i Jönköpings län
Direktsök efter ÅGP-arter bland skalbaggar som lever på nydöd tall. Förberedda lokaler i Jönköpings län.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Niklas Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
595 Askskottsjuka i VG 2015
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
596 Kustfågelinventering bohuskusten 2015
Kustfågelinventering av bohuskusten 2015 inom ramen för nationell miöjövervakning (avtal 512-11328-2015)
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M. 2015. Inventering av häckande kustfåglar längs bohuskusten 2015: Kustfåglar VG 2015 data.mdp, Ungkullar 2015.xlx och vissa fältkartor. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2015-08-25.
597 Konsultationer naturvårdsplan Mölndal
Konsultationer och författande av texter till Mölndals Stads naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Elisabet Börlin
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Mölndals Stad. 2015: Naturvårdsplan Mölndals Stad. Mål och åtgärder. Antagen 2015-11-18. Rapport 27 sidor.
598 Naturvärdesbedömning av Bläshammar
Naturvärdesbedömning av diken och märgelgravar på jordbruksmark vid Bläshammar i Varbergs kn inför detaljplanläggning av området.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Environmental
Kundreferens: Agneta Stålhammar
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. & Larsson, M. 2015. Naturvärdesinventering av område vid Bläshammar. Naturcentrum AB i pdf-rapport till WSP 2015-06-09. 23 sidor.
599 ÅGP Fältpiplärka 2015
Översättning till engelska av den svenska sammanfattningen i åtgärdsprogrammet för fältpiplärka och författande av korta
texter till programmets baksida.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2015-2015
600 Art- och habitatutredning, Finngösabäckens mynning
Kartering av Natura 2000-habitat, bedömning av förekomst av skyddade arter samt kartering av äldre träd vid Finngösabäckens mynning, Partille.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Golder Associates AB

Kundreferens: Malin Sundsten
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Natura 2000-habitat, skyddade arter och skyddsvärda träd vid Finngösabäckens mynning,
Partille. Naturcentrum AB, rapport 14 sidor.

601 Biogeografisk inventering av mossor
Inventeringar och uppföljningar av späd bäckmossa Hygrohypnum montanum, bakkvastmossa Dicranum viride, tajgakrokmossa Hamatocaulis lapponicus och långskaftad svanmossa Meesia longiseta under 2015.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Weibull H. 2015. Eftersök av fyra mossarter som underlag för biogeografisk uppföljning enligt habitatdirektivet. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län.
602 Naturvärdesinventering Framnäs, Lidköping
Naturvärdesinventering med särskilt fokus på häckande fåglar, kärlväxter och signal- och rödlistade arter. Resultatet presenteras i en rapport på ett möte med lokala intressenter.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Lidköpings kommun
Tidsperiod: 2015-2015
603 Naturvärdesinventering av Näsby fält
Naturvärdesinventering av område vid Kristianstads högskola inför detaljplanläggning.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Susanne Weidemanis
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Naturvärdesinventering av område vid Näsby fält i Kristianstads kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Kristianstads kommun 2015-09-21. 21 sidor.
604 Fylleån expertstöd
Expertstöd (naturvård/Natura 2000) inom naturvård i samband med arbetet med Södra infarten till Halmstad. På uppdrag av
samhällsbyggnadskontoret, Halmstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Torsten Rosenqvist
Tidsperiod: 2015-2015
605 Naturvårdsprogram för Klippans kommun
Framtagande av naturvårdsprogram för Klippans kommun (fältinventering, objektskatalog och arbete med programdelen).
LONA-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Tord Andersson/Söderåsens miljöförbund
Tidsperiod: 2015-2017
606 Konsekvensbedömning av kraftledningsdragning
Underlag till konsekvensbeskrivning med avseende på naturmiljön för alternativa kraftledningsdragningar inför vindkraftsetablering i östra Småland.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Energuide AB
Kundreferens: Sofie Bergsten
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A. 2015. Planerad 130 130 kV kraftledning mellan Hageskruv och Nybro. Översiktlig naturvärdes- och konsekvensbedömning. Naturcentrum AB i pdf till Sweco Energuide AB. Rapport 23 sid.
607 Björnekullen, Partille NVI-SIS
NVI med SIS-upplägg av skogsområde kallat Björnekullarna i Partille kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Partille kommun
Kundreferens: Caroline Boström
Tidsperiod: 2015-2015

608 Geddeknippeln, Uddevalla NVI
Kompletterande naturvärdesinventering av naturområde norr Torp i Uddevalla.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2015-2015
609 NVI Aleklätten, Kungälv
Naturvärdesinventering av naturområdet Aleklätten i Kungälvs kommun. Inför MKB för området.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Kundreferens: Roger Hansson
Tidsperiod: 2015-2015
610 Dircaea australis i Kronobergs Län
Inventering av Dircaea australis på tre lokaler i Kronoberg. Fördjupad artstudie - ÅGP.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Elin Åkelius
Tidsperiod: 2015-2015

611 Artinventeringar i Blommeröd
Biologisk inventering i Blommeröd, Höörs kommun, i samband med framtagande av detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Andreas Ask
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A., Morin, J. och Ahlén, J. 2015. Inventering och sammanställning av arter. Blommeröd, Höörs kommun. Underlag till detaljplan. Naturcentrum AB i pdf till Höörs kommun. Rapport 12 sidor.
Ahlén, J. 2015. Inventering av fladdermöss. Blommeröd, Höörs kommun. Underlag till detaljplan. Naturcentrum AB i pdf till Höörs kommun. Rapport 10 sidor.
612 Dyngbaggar i Östergötland 2015
Inventering av dyngbaggar på 19 lokaler i Östergötland
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2015-2015
613 Inventering av hasselsnok, Hisingen
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Göteborgs stad, Park- och naturförvaltningen
Tidsperiod: 2015-2015
614 Skylt Värmland 2015
Produktion av entréskylt till naturreservat. I uppdraget ingår arbete med text och layout.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Värmland
Kundreferens: Eva Nohlgren
Tidsperiod: 2015-2015
615 Fågelinventering strandängar Västra Götaland
Fågelinventering och hävdmätning på havsstrandängar Västra Götaland 2015 inom ramen för regional miljöövervakning
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M & Larsson, M. 2015. Häckfågelinventering av havsstrandängar i Västra Götaland 2015: Havstrandängar 2015.mdp, Hävdmätning havstrandängar 2015.xlsx och fältkartor. Dokument till länsstyrelsen i Västra Götaland, naturavdelningen 2015-12-18.
616 Artskydd. Inventering vid Fylleån.
Inventering av arter i artskyddsförordningen vid Fylleån. Underlag till detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Torsten Rosenqvist
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A. och Larsson, M. 2015. Södra infarten Halmstad. Kompletterande inventering - Arter i artskyddsförordningen. Naturcentrum AB i pdf till Halmstads kommun. PM 6 sid.
617 E20 Tollered-Ingared, kompletteringar
Kompletteringar av tidigare genomfört projekt (TOLNA, 2013), översyn av MKB.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: EQC Väst AB
Kundreferens: Martin Arvidsson
Tidsperiod: 2015-2015
620 Skötselplan Buttorp 2015/2016
Förslag på skötselplan inför reservatsbildning av Buttorps forsar
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Svenljunga kommun
Kundreferens: Matilda Chocron
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Förslag till skötselplan för det kommunala naturreservatet Buttorps forsar. Naturcentrum AB i
GIS-data och Word-fil till Svenljunga kommun 2016-01-25. 20 sidor.
621 Naturvärdesinventering Terås
Naturvärdesinventering enligt Svensk standard med detaljeringsgrad detalj inklusive naturvärdesklass 4 och generella biotopskydd. Inventeringen omfattar område som planeras att exploateras eller kan komma att påverkas av utökad täkt vid
Terås, Backamo.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Mikael Gustafsson
Tidsperiod: 2015-2015
622 Naturvårdsprogram för Örkelljunga kommun
Framtagande av naturvårdsprogram för Örkelljunga kommun (fältinventering, objektskatalog och arbete med programdelen). LONA-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Örkelljunga kommun

Kundreferens: Katia Lilja
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2017. Naturvårdsprogram för Örkelljunga kommun. Slutredovisning av manus till objektsdelen på 138 sidor i pdf och wordfiler till Söderåsens Miljöförbund 2017-11-09. Dessutom har en shapefil med attribut för alla 160 naturvärdesobjekt redovisats.
Lilja, K. & Fritz, Ö. 2018. Naturvårdsprogram för Örkelljunga kommun. Godkänd av Kommunstyrelsen 4 april 2018. Örkelljunga kommun. Dnr KLK.2018.73. 225 sidor.
623 Biogeografisk uppföljning av fladdermöss 2015
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Marielle Gustafsson
Tidsperiod: 2015-2015
624 Kyrkvägen Helsingborg, inventering.
Inventering av naturvärden i anslutning till Kyrkvägens passage över Råån.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Maria Lööf
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A. 2015. Naturvårdsutlåtande. Kyrkvägen Helsingborg. Naturcentrum AB i pdf till Atkins Sverige AB. PM 9 sid.
626 Tjänster för fiskevårdsåtgärder i Skåne
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Tidsperiod: 2015-2015
627 Skyltoriginal Nöbbelövs mosse

Framtagande av skyltoriginal i A1-format till naturreservatet Nöbbelövs mosse.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2015-2015
628 Naturvärdesbedömning Söder i Halmstad
Naturvärdesbedömning av Söder i Halmstad enligt Svensk Standard, översiktlig nivå. Projektet gick till MiNa Natur.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2015-2015
629 Bildbyrå - återförsäljning ur arkiv
Försäljning av foton, illustrationer och kartor ur Naturcentrums arkiv. Inkluderar bilder som framställts av Naturcentrum samt från underleverantörer som det finns avtal med.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Dansk Golf Union
Kundreferens: Alexander Damkær Hansen
Tidsperiod: 2015-2026
Publikationer: Lindkvist, C. 2020. Landskapsbild Golfbana. Powerpoint och rapport. Dansk Golf Union.
Lindkvist, C. 2015. Illustrationskarta över Biosfärsområde Vattenriket. Informationsskylt vid Naturum Vattenriket. Kristianstads kommun.
Johannesson, T. 2015. Illustration "Livscykel flodpärlmussla". Skylt Naturum Blekinge. Länsstyrelsen i Blekinge län.
Naturcentrum AB. 2015. Skylt "Den vidsträckta myren" (skylt inklusive text och miljöillustration). Populärrapport inom projektet "Life to ad(d)mire. Länsstyrelsen Jämtlands län.
Lindkvist, C & Forshed, N. 2016. Styggforsen karta samt miljöbild. Publicering i folder om Styggforsen. Länsstyrelsen i Dalarna.
Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2016. Livscykel målarmussla. Skylt faunadepåer. Linköpings kommun.
Lindkvist, C. 2016. Hykjeberget karta. Publicering i folder.
Forshed, N. 2017. 4 växtillustrationer. Informationsskylt om ängar. Akademiska hus.
Elfman, P. 2017. 10 illustrationer. Publicering i folder. Sigtuna kommun.
Forshed, N. & Elfman, P. 2017. 7 illustrationer. Informationsskylt om Vistkärret. Linköpings kommun.
Stenström, J. 2017. Foto MG4613.CR2 samt Torraka2010-08-22. Utställning i naturum på Rörosmuseet.
Morin, J. 2018. Foto alkonblåvinge och mindre hackspett.Publicering i naturvårdsplan för Lerums kommun. Lerums kommun.
Fritz, Ö. 2018. Två foto på kejsarspindling. Publicering på Vattenrikets hemsida. Kristianstads kommun.
Morin, J. m fl. 2018. Foton till "Slutrapport/Sandmarksmanual Sand Life". Länsstyrelsen Skåne.
Elfman, P. 2018. Illustrationer till folder Källstorps våtmark. Falkenbergs kommun.
Lindkvist, C. 2018. Akvarellkarta Ottenby. Fri nyttjanderätt. Länsstyrelsen Kalmar.
Lindkvist, C. 2019. Stigfjordenkarta. Poster till Elisabeth Schack, Hisingsbacka.
Forshed, N. 2021. Illustration småtärna. Skylt Fågelskyddsområde på Norra och Södra Ören. Länsstyrelsen Halland.
Forshed, N. 2020 Illustration tofsvipa. Skylt biotopskyddsområde Norrviken. Värmdö kommun.
Forshed, N, Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2020. 11 illustrationer till trycksaker. Länsstyrelsen Jönköping.
Forshed, N. & Lindkvist, C. 2020. 4 illustrationer. Informationsmaterial. Länsstyrelsen Blekinge.
Hultengren, S, Malmqvist, A. & Morin, J. 2020. 4 foton till berättelsekarta Häggebergs och Granbäcks lövskogar. Jönköpings kommun.
N. Forshed. 2021. 1 illustration till skylt Värö NR A3-format. Länsstyrelsen i Jönköpings.
N. Forshed. 2021. 3 illustrationer till skylt Värö NR A2-format. Länsstyrelsen i Jönköpings
N. Forshed. 2021. 2 illustrationer till skylt Sundsängen NR A2-format. Länsstyrelsen i Jönköpings

N. Forshed. 2021. 3 illustrationer till skylt Moens naturskog NR A2-format. Länsstyrelsen i Jönköpings
C. Lindkvist. 2021. Karta Älvrummet till skylt till fall- och slussområdet i Trollhättan. Innovatum Science Center.
Johannesson, T. 2022. 1 foto till folder. Tibro kommun.
Forshed, N. 2022. 1 illustration till trycksak samt utställning. Länsstyrelsen Kalmar.
Forsehd, N. 2022. 2 illustrationer till informationsskyltar. Sundsvalls kommun.
Johannesson. T. 2023. 1 illustration till informationsskylt. Länsstyrelsen i Södermanlands län.
Forshed. N. 2023. 1 illustration till utbildningsunderlag. Naturskyddsföreningen.
Forshed, N. 2023. 1 illustration till rapport. SLU Artdatabanken.
Forshed, N. 2023. 2 illustrationer till tidskrift. Svensk botanisk tidskrift.
Foreshed, N och Johannesson, T. 2023. 6 illustrationer till informationsskyltar. Växjö kommun.
N. Forshed. 2024. 1 illustrationer till skriften ”Eken i 1800-talets landskap - Gränna och Adelöv”. Biosfärområde Vätternbranterna.
Forshed, N. 7 fågelbilder till informationsskylt. Växjö kommun.
Naturcentrum AB. 1 foto till Axess Magasin. Axess Publishing AB.
Forshed, N. 1 illustration till informationsskylt. Länsstyrelsen Halland.
Forshed, N och Johannesson, T. 2023. 10 illustrationer till informationsskyltar. Växjö kommun.

Morin, J. 2023. 1 foto till app. Jordbruksverket.
Forshed, N. 2023. 1 illustration till skylt. Mossöja AB.
Lindkvist, C. 2020. Övervintringsröse Snitt CL2020. Publicering Svenska djurskyddsföreningens medlemstidning.

630 Skottlandshus, våtmarksplanering

Expertstöd vid planering och genomförande av våtmarksanläggning vid Skottlandshus nära Vinne å.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: JKN Entreprenad AB
Kundreferens: Magnus Svensson
Tidsperiod: 2015-2016

631 Mossor Gotland

Inventering av förekomst av mossarter som indikerar höga naturvärden (inklusive trubbklockmossa och styv kalkmossa) på
öppna hällmarker inom riksintresseområdet Filehajdar, Hejnum hällar och Kallgatburg.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Magnus Martinsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Weibull H. 2015. Naturvårdsintressanta mossor på öppna hällar inom riksintresseområdet Filehajdar, Hejnum
hällar och Kallgatburg, Gotland 2015. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Gotlands län.

632 Fjärilsinventering/fjärilsövervakning utmed vägar

Inventering av "fjärilsslingor" utmed vägar på tre platser (Boxvik, Ranebo och Koön) i södra Bohuslän. Inventeringarna har
i huvudsak utförts av Sverker Hultengren.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: PEAB Anläggning AB
Kundreferens: Örjan Salming
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Hultengren, Sverker & Hultengren, Svante 2016. Övervakning av dagfjärilar längs utvalda vägsträckor vid Ranebo, Stenungsunds kommun, Boxvik, Orust kommun samt på Koön, Kungälvs kommun sommaren 2015. Naturcentrum
AB på uppdrag av Trafikverket via Svevia.

633 Art- och naturinventering Frescati

Inventering av naturvärden och skyddsvärda arter vid Frescati, Stockholm. Förutom inventering av naturvärden har även fördjupade artinventeringar eller bedömningar av groddjur, fladdermöss och fåglar utförts. I uppdraget har även ingått att
kortfattat beskriva konsekvenser för naturvärden och artgrupper vid planerad exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Linda Wisenborn
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Bohman, P. & Weibull, H. 2015. Naturvärdesinventeringar vid Frescati, Stockholm - naturvärden, groddjur, fladdermöss och fåglar. Naturcentrum AB. Rapport 36 sidor.

634 Handlingsplan friluftslivet Tjörn

Projektledning, kommunal Handlingsplan för friluftslivet på Tjörn. Planen ska vara ett underlag för översikts- och detaljplanering, så att friluftslivet intressen tas tillvara och utvecklas.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Tjörns kommun
Kundreferens: Tina Liljered-Myremark
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Stenström, J., Wängborg, O. & Elf, A. 2016. Handlingsplan för friluftsliv Tjörns kommun. 2017-2021. Samrådsversion. Tjörns kommun. 60 sidor.

635 Stuck special

Ersättning för naturinventeringar i två områden (Ljugarn och Klintehamn) på Gotland, förberedelser samt presentation på
Miljödepartementet i juni 2015 och diverse konsultationer under perioden maj 2015 t o m november 2015.

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2015-2015
636 Hede allé
Artinriktade dokumentationer av lavar, mossor, storsvampar, insekter och fladdermöss i allé vid Hede gård, väg O 2040.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: Svevia AB
Kundreferens: Marcus Molin
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. & Hultengren, S. 2015. Hede allé, väg O2040, Sollebrunn, Västra Götalands län - Inventering av
lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket.
637 Naturvärdesinventering Möllstorp 2015
Naturvärdesbedömning av område vid Möllstorp 2:4 m.fl. i Mörbylånga kommun på Öland.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mörbylånga kommun
Kundreferens: Magdalena Andersson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2015. Naturvärdesinventering av område vid Möllstorp i Mörbylånga kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Mörbylånga kommun 2015-12-09. 28 sidor.
638 NVI för trafikplats och väg 108
Naturvärdesinventering för trafikplats i Lund och breddning av väg 108 Lund-Staffanstorp.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Linda Wisenborn
Tidsperiod: 2015-2015
639 Flödesutjämnande åtgärder i Rinkabydiket
Framtagande av förslag till flödesutjämnande åtgärder samt deltagande vid informationsmöte med markägare. Flödesmodellering, fältinventering och planering av våtmark. Samarbetsprojekt med DHI Sverige AB.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Lars-Göran Gustafsson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Morin, J. & Gustafsson, L-G. 2015. Dagvattenhantering och anpassningar för flödesutjämning samt biologisk
mångfald i Rinkabydiket, Växjö. Presentation och möte med markägare. Samarbetsprojekt mellan DHI Sverige AB och Naturcentrum AB. Powerpoint-presentation samt planritning för våtmark.
641 NVI Kretsloppsparken, Öckerö kommun
Naturinventering av land- och vattenmiljöer i planområdet "Öckerö kretsloppspark", Öckerö kommun. Uppdraget har omfattat fältbesök samt framtagande av rapport.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Job van Eldijk
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Naturvärdesinventering Öckerö kretsloppspark, Öckerö kommun 2015. Naturcentrum
AB i pdf-rapport till Öckerö kommun. 15 sidor.
643 NVI inför detaljplan vid Vipeholm, Lund
Inventering av skyddsvärda träd inför detaljplan vid Vipeholm, Lund.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: JM AB
Kundreferens: Jonas Håkansson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist. A. 2015. En bedömning av biologiskt värdefulla träd vid Vipemöllan - Lund. Naturcentrum AB i pdf till JM AB. Rapport 11 sid.
644 Arendal
Framtagande av GIS-karta över förekomst av groddjur vid Torslanda, utgående från befintligt underlag.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: RGS 90 Sverige AB
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ingen publikation.
645 NILS-kurser 2015
Undervisning i artkunskap på kurser för fältinventerare i inventeringen NILS. Uppstartskurs i Flämslätt (maj 2015) och fjällkurs i Idre (juli 2015).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin

Tidsperiod: 2015-2015
646 Entréskyltar Uppsala 2015
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Camilla Wesberg
Tidsperiod: 2015-2015
647 RIS-kurs 2015
Undervisning i artkunskap på kurs för Riksskogstaxeringens inventerare, RIS, SLU. Fältundervisning i Idre, juli 2015.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2015-2015
648 Sandödlor vid Drivnäs Strömstad
Inventering av sandödla utmed Bohusbanan. Del 2, Drivnäs. Efter kompletterande beställning via Mats Lindqvist.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Patrik Lindberg
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Ahlén, J. Karlsson, L. 2016. Uppföljning av sandödlor och skötsel vid Bohusbanan i Drivnäs, Strömstad kommun. Uppföljningsprogram. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.
649 Rapportering av lavar på ön Jungfrun 2015
Rapportering av bark- och vedlevande lavar i ädellövskog på ön Jungfrun 1996 på Artportalen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Rapportering av lavar i nationalparken Jungfrun 1996. I: Artportalen, ArtDatabanken, www.artportalen.se
650 Fladdermöss Kangeröd
Bedömning av förutsättningar för fladdermöss i området kring Kangeröd, Strömstads kommun. Underlag för vindkraftsetablering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Eolus Vind AB
Kundreferens: Andreas Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ahlén, J. 2015. Bedömning av förutsättningar för fladdermöss, Kangeröd, Strömstads kommun. Underlag för
ansökan för vindkraft. Eolus Vind AB. Rapport 12 sidor.
651 Rapport svampar 2015
Anpassning av rapporten "Inventering av svampar i ängs- och betesmarker i Kalmar läns fastmarksdel 2012-2014" till länsstyrelsens grafiska profil. Uppdraget har också innefattat framtagande av tryck-pdf samt tillgänglighetsanpassad web-pdf
av rapporten.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Anpassning av rapporten ”Inventering av svampar i ängs- och betesmarker på Kalmar
läns fastland 2012-2014” av Andersson, L., Carlsson, R-G., Fasth, T., Johansson, K-A., Stridvall, A. & Persson, O. Länsstyrelsen Kalmar län.
652 Våtmarksprojektering Skirsjön
Planering av vattenvårdsåtgärder uppströms Trummen. Förslag till vattenvårdsåtgärder samt expertstöd till Växjö kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Kundreferens: Andreas Hedrén
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2016. Principförslag för våtmarker, två alternativa placeringar och olika ambitionsnivå för att minska fosforläckage. Naturcentrum AB i pdf-filer på uppdrag av Växjö kommun 2016.
653 Fågelinventering Mjogaryd bergtäkt

Inventering av skyddsvärda fåglar i Mjogaryds bergtäkt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Svevia
Kundreferens: Anna Persson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Sandström, J. och Malmqvist, A. 2015. Mjogaryds bergtäkt, Gnosjö kommun. Naturcentrum AB i pdf till Svevia. PM 6 sid.
654 Fladdermöss Lillån Alingsås
Fladdermusinventering vid Lillån i Alingsås för ombyggnad av vändspår. Del i URP 006 Lillån, 7500720-909 Fladdermusinventering.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Rail AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2015-2015

Publikationer: Ahlén, J. 2015. Fladdermöss vid Lillån och Stampens kvarn, Alingsås kommun. Underlag för ny bro över Lillån. Trafikverket via SWECO Environment. Rapport 7 sidor.
655 Fågelinventering vindkraft Knöstad
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Gothia Vind AB
Kundreferens: Klas Lomberg
Tidsperiod: 2015-2015
656 Biogasanläggning Everöd
Fältinventering av groddjur samt bedömning av naturvärden inför planer på ny Biogasanläggning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Biogas Sydöstra Skåne
Kundreferens: Mikael Lantz
Tidsperiod: 2015-2015
657 Informationsskylt Cementa Skövde
Framtagande av enklare karta samt skyltoriginal i A2- samt A3-format till grönområdet "Naturmarken" i Skövde.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Heidelberg Materials Cement Sverige AB
Kundreferens: Marie Sjöstrand
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. 2015. Naturmarken. Cementa AB, Skövde. Informationsskylt 420 x 290 mm.
658 NVI Sjönevad - vindkraft
Naturvärdesinventering i Sjönevad av de platser där vindkraftverken ska stå, samt vägar och ev uppställningsplatser. I uppdraget ingår även ett inledande fältbesök tillsammans med andra kompetenser.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Vattenfall Vindkraft AB
Kundreferens: Staffan Snis
Tidsperiod: 2015-2015
660 Nytryck Fjäråsfolder 2015
Uppdatering av original av foldern i A3-format till "Naturreservatet Fjärås Bräcka". Leverans av tryckoriginal till avtalat tryckeri.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Stenström, J., Forshed, N & Johannesson, T. 2015. Fjärås Bräcka. Tryckoriginal folder, 210 mm x 99 mm. 12
sidor, (svenska, tyska, engelska), 6:e upplagan. Länsstyrelsen Halland.
661 Transplantation av jättelav
Transplantation av jättelav från nedfallen bok till närstående bokar i naturreservatet Ödegärdet i Hallands län
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Mikael Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Bokar i Ödegärdet med transplanterade bålar av jättelav. Naturcentrum AB i Excelfil till Länsstyrelsen i Hallands län 2015-09-11. 1 sida.

662 NVI Nordtag, Kungälv
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Kundreferens: Maria Lejdebro
Tidsperiod: 2015-2015
663 Skapanior i Västerbotten
Inventering av vedlevande skapanior i strandmiljöer i Västerbotten. Fältvandring med länstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västerbottens län
Kundreferens: Per-Anders Blomqvist
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Weibull H. 2015. Vedlevande skapanior vid vatten. Inventering av vedlevande skapanior vid vatten i Västerbottens län. Rapport till Länsstyrelsen i Västerbotten. Naturcentrum AB. Rapport.
Weibull H. 2015. Att tänka på vid restaurering av vattendrag... Rapport till Länsstyrelsen i Västerbotten. Naturcentrum AB.
Rapport.
664 Örstens spännande arter
Inventering av naturvårdsintressanta arter på Örsten, Singö i Uppland.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Tomas Pärt
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Weibull H. 2015. Inventering av naturvårdsintressanta arter på Örsten, Singö i Uppland. Rapport i form av rapportering till Artportalen, ArtDatabanken, SLU, http://www.artportalen.se
665 Arbestämning av lavar från Gribskov
Artbestämning av lavar som insamlats på bok i Gribskov av Irina Goldberg 2015. Studien ingår i ett övervakningsprojekt. Totalt 11 timmar.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz

Uppdragsgivare: Köpenhamns Universitet
Kundreferens: Jacob Heilmann-Clausen
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Artbestämning av lavar som insamlats på bok i Gribskov, Danmark av Irina Goldberg 2015. Naturcentrum AB i Excelfil till Köpenhamns Universitet 2015-08-15.
666 Kustfågelinventering Kosterhavet 2015
Inventering av ejder (ungproduktion), labb, toppskarv, storskarv och skärsnäppa inom ramen för nationalparkens miljöövervakning.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anita Tullrot
Tidsperiod: 2015-2015
667 Herrljunga jvstn
Artinriktad inventering, naturvärdesbedömning och avrapportering gällande Herrljunga bangård 2015.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lars Nilsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Hultengren, N. & Franc, N. 2015. Naturvärdesbedömning och inventering av skyddsvärda arter vid Herrljunga järnvägsstation. Naturcentrum AB på uppdrag av WSP Samhällsbyggnad AB.
668 Skyddszon Ale deponi
Avgränsning av skyddszon runt skogsbestånd med naturvärden vid Ale deponi. Uppdraget har redovisats i form av en kort
rapport och digitala kartfiler.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Mikael Gustafsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015: Skyddszon till skogsbestånd med naturvärden vid den planerade deponin i Ale. Naturcentrum AB. PM i Wordformat, 2 sidor.

669 Fågeluppföljning vindkraft Askome
Fågeluppföljning av vindkraft på Askomebjär.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Askome Vind AB
Kundreferens: Marie Alowersson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Larsson, M. och Ahlén, J. 2016. Vindkraftsparken vid Askomebjär - inventering av fågelfaunan (häckande rovfåglar och höststräck). Varberg Energi AB. Rapport 19 sidor.
670 Naturvärdesinventering Arvika Myråsen 1:1
Naturvärdesinventering som underlag för ändring av detaljplan samt MKB och tillstånd hos Mark och Miljödomstolen.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Arvika kommun, Planering och utveckling
Kundreferens: Stina Dahlblom
Tidsperiod: 2015-2015
671 Nytryck Håleberget folder
Revidering och nytryck av folder om Hålebergets naturreservat. Inom uppdraget togs en ny akvarellkarta av Carina Lindkvist fram.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. & Lindkvist, C. 2016. Håleberget. Länsstyrelsen Östergötland. 2:a rev. utg. (1:a utg. 2004). Vikfolder, 99 x 210 mm, 8 sidor.
672 Översättning Arholma-Idö
Framtagande av nya tryckoriginal på engelska och tyska till foldern Arholma-Idö. I uppdraget ingår översättningar (översättare: Stilren), nya illustrationer och originalarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Matilda Apelqvist
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Arholma-Idö. Engelsk och tysk version. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder 99 x 210 mm, 12 sidor.
673 Östads grustag - insekter
Inventering av skalbaggar och steklar i grustaget vid Östad.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Anna Dahlén
Tidsperiod: 2015-2015
674 Informationsskyltar Sjöbo Knäppan och Staffanstorp
Produktion av åtta stycken naturstigsskyltar/temaskyltar till naturreservaten Sjöbo Knäppan och Staffanstorp. Uppdraget omfattar arbete med text, layout och bild. Skyltarna innehåller bl a nyproducerade illustrationer av Peter Elfman.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf

Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Fångstgrop. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Sjöbo Knäppan, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Gröna plan. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Sjöbo Knäppan, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Slaggbacken. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Sjöbo Knäppan, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Slott, bruk och torp. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Sjöbo Knäppan, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Kalkugn. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Staffanstorp, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Odlingsspår. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Staffanstorp, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Treudd. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Staffanstorp, 297x420 mm.
Elf, A., Johannesson, T. & Elfman, P. 2016. Mellansjön. Motala kommun. Temaskylt till naturstig Staffanstorp, 297x420 mm.

675 Karta Biosfärsområde Vattenriket
Illustrationskarta till utställning i naturum Vattenriket, som översikt och inledning för att beskriva de olika landskapstyper
(temaområden) som ingår i Biosfärsområde Vattenriket. Illustratör: Carina Lindkvist
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Ebba Trolle
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Lindkvist, C. 2015. Illustrationskarta över Biosfärsområde Vattenriket. Mått/omfång. I: Trolle, E. 2015. Utställning i Naturum Vattenriket. Kristianstads kommun.
I: Trolle, E. 2017. Informationsskylt vid Naturum Vattenriket. Kristianstads kommun.
676 NVI Centrala Öckerö
Naturvärdesinventering Öckerö centrum, Öckerö kommun. Uppdraget har omfattat fältbesök samt framtagande av rapport.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Tornstaden
Kundreferens: Therese Kilenstam
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Naturvärdesinventering centrala Öckerö, Öckerö kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Öckerö kommun. 17 sidor.
677 Utveckling av Källstorps våtmark
Förstudie och framtagande av förslag till biotopförbättrande åtgärder vid Källstorps våtmark. Underlag för stödansökan samt
kostnadsberäkning ingår.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Daniel Helsing
Tidsperiod: 2015-2016
679 Zinkgruvan utlåtande
Inventering och avrapportering av ängsnycklar inom Zinkgruvans verksamhetsområde - förslag och positionering av lämpliga platser för förflyttning/transplantering. Inkl utlåtande om bevarandestatus för blåsippa, Jungfru Marie nycklar och
ängsnycklar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Zinkgruvan Mining AB
Kundreferens: Björn Johansson/HMS
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Inventering av ängsnycklar Dactylorhiza incarnata vid Lilla Skangölen och förslag till transplanteringsplatser. Naturcentrum AB på uppdrag av Zinkgruvan Mining AB.
Hultengren, S. 2015. Utlåtande om bevarandestatus för ängsnycklar Dactylorhiza incarnata var incarnata och Jungfru Marie
nycklar D maculata vid Zinkgruvan, Närke. Naturcentrum AB på uppdrag av Zinkgruvan Mining AB.
680 Fiskevårdsanpassningar ny väg Lidköping
Fiskevårdsanpassningar vid vägpassager samt kompensationsåtgärder vattenmiljöer
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fidler J. 2016. Inventering av värden och förutsättningar för åtgärder i vattendrag inför byggande av ny vägbro. Granskning och rekommendationer av utformning av åtgärder i tekninsk beskrivning. Naturcentrum AB i rapport till
Rådhuset Arkitekter
681 IM Lavar 2015 Gammtratten
Inventering av lavar i Gammtrattens NR, Örnsköldsvik inom ramen för miljöövervakningsprojekt IM.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman

Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Ulf Grandin
Tidsperiod: 2015-2015
682 Skötselplan Stockevik
Framtagande av skötselplan och naturvårdsåtgärder för detaljplaneområdet Stockevik i Lyseklis kommun.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Skötselplan för Södra Stockevik, Lysekils kommun. Naturcentrum AB. Rapport 21 sidor.

683 Örbacken - uppföljning av fåglar
Uppföljande fågelinventering i vindkraftparken Örbacken med fokus på rovfåglar.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2016. Vindkraftsparken Örbacken - en uppföljning av rovfåglar. Naturcentrum AB på uppdrag av Stena Renewable. Rapport 10 sid.
684 Naturinventeringar - S:t Larsparken
Biologiska inventeringar och utredningar i samband med detaljplanearbete i S:t Larsområdet i Lund.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Hemsö Fastighets AB
Kundreferens: Sofia Lagerblad
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A. 2015. Naturvärdesinventering. Del av Sankt Lars-området i Lund. Naturcentrum AB i pdf till Hemsö Fastighet AB. Rapport 13 sidor.
685 Ort0006, Porjus elledning
Översiktlig naturvärdesinventering som underlag för projektering av Porjus elledning. Underkonsult till Calluna.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Calluna AB
Kundreferens: Anna Sandström
Tidsperiod: 2015-2015
686 Besebäcken
Utlåtande om effekter av åtgärder i anslutning till Besebäcken i Partille kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Rubert Granberg
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Utlåtande om naturvärden och åtgärder i Besebäcken, Partille. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 4 sidor.
687 Groddjursyttrande Duvereds mosse
Naturvårdsutlåtande om grodförekomst och artskyddsfrågor vid Duvereds mosse med anledning av kompletteringsbegäran
från Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Veronika Landin
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ahlén, J. 2015. Naturvårdsutlåtande angående grodförekomst vid Duvereds mosse. Envigo AB. Rapport 4 sidor.
688 Nytryck skylt Forsakar
Revidering av tryckoriginal av skylt till naturreservatet Forskar med Lillforsaskogen. Inom uppdraget togs en ny akvarell av
Niklas Johansson fram.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Mona Persson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Johansson, N., Lindkvist, C. m.fl. 2016. Naturreservatet Forsakar. Länsstyrelsen Skåne. 3:e rev. utg. (2:a rev. utg. 2015, 1:a utg. 2012). Skylt 84 x 60 cm.
689 NVI och kräldjur Seläters camping Strömstad
Naturvärdesinventering och inventering av sandödla och hasselsnok för detaljplan, Seläters camping, Strömstad
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Seläter Camping AB
Kundreferens: Hans Broberg
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Karlsson, L. och Ahlén, J. 2016. Inventering av naturvärden vid Seläters camping. Strömstads kommun. Underlag för detaljplan. Rapport 80 sidor.
690 Våtmarksrådgivningar Greppa Västra Götaland

Våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län

Kundreferens: Kajsa Lycke
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Morin, J., Karlsson, L., Saarinen-Claesson, P. 2017. 5 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län 2017.
691 Nytryck skylt Gamla Köpstadsö
Revidering av skyltoriginal samt nytryck av entréskylt till Gamla Köpstadsö.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Johannesson, T., Lindkvist, C. m.fl. 2015. Naturreservatet Gamla Köpstad. Länsstyrelsen Halland. 2:a rev. utg. (1:a utg. 2005). Skylt 84 x 60 cm.
692 Skylttexter Örebro
Produktion av texter till naturreservatsskyltar inklusive översättning till engelska.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Elisabeth Karlsson
Tidsperiod: 2015-2015
693 Skyltar och foldrar GRACE Halland
Produktion av 4 foldrar i A4- och A3-format och 5 skyltar i A1-format inom LIFE-projektet GRACE. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta/bearbetning av befintlig akvarellkarta och framtagande av engelsk och tysk version av samtliga foldrar.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2015. Naturvårdsområdet Balgö. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Naturreservatet Kungsbackafjordens öar. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Naturreservatet Vendelsöarna. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Värdefulla kusthedar. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. GRACE i Halland. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Naturvårdsområdet Balgö (svenska, engelska tyska). Folder, 210 x 99 mm, 6 sidor. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Naturreservatet Kungsbackafjordens öar. (svenska, engelska tyska). Folder, 210 x 99 mm, 12 sidor. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Restaurerade marker i naturvårdsområdet Hållsundsudde-Sönnerbergen (svenska, engelska tyska). Folder, 210 x 99 mm, 6 sidor. Länsstyrelsen Halland.
Johannesson, T. m fl. 2015. Naturreservatet Vendelsöarna. (svenska, engelska tyska). Folder, 210 x 99 mm, 12 sidor. Länsstyrelsen Halland.
694 Skylt och folder Bäljane å
Produktion av skylt i A2-format (2 ex) samt folder i A4-format (2000 ex) om Bäljane å. Uppdraget har omfattat text- och kartproduktion, layout samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Tord Andersson
Tidsperiod: 2015-2021
Publikationer: Johannesson, T. Forshed, N. m fl 2020. Välkommen till Bäljane å. 420 mm × 594 mm. Klippans kommun.
Johannesson, T. Morin, J. & Hultengren, S. 2021. Bäljane å. Folder 6 sidor (99*210 mm). Klippans kommun.
695 Granskning av Skötselplan
Granskning av skötselplan för Pålsjö Naturreservat inklusive fältbesök.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Helsingborgs stad
Kundreferens: Fredrik Bengtsson
Tidsperiod: 2015-2015

696 Informationsskylt Tinnerö-Vidingsjö-Ullstämma
Produktion av skylt/karta med friluftsinformation för naturreservaten Tinnerö, Vidingsjö och Ullstämma. Layout och digital
karta: Anna Elf. Text: Linköpings kommun. Skylten innehåller illustrationer av Niklas Johansson.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Anders Jörneskog
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A. & Johansson, N. 2016. Naturreservaten Tinnerö, Vidingsjö och Ullstämma. Informationsskylt med friluftsinformation, 1682x1189 mm. Naturcentrum AB i PDF-original till Linköpings kommun 20160321.
697 Nytryck skylt Råda säteri
Uppdatering av original samt administration av tryck av skylt till Råda säteri.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Karin Meyer
Tidsperiod: 2015-2015

Publikationer: Lindkvist, C. & Johannesson, T. 2015. Råda säteri. Informationsskylt, 1070 x 675 mm, 2 ex, 2:a upplagan. Härryda kommun.
698 Justeringar skyltar Västkuststiftelsen
Justeringar av texter/föreskrifter m m och nyproduktion av skyltar till naturreservat (Börs Flåg 5 st och Kroppefjäll 12 st).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Bengt Larsson
Tidsperiod: 2015-2015
699 Fortfikationsverket
Naturvärdesbedömningar och artbedömningar, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ewen Miljökonsult
Kundreferens: Sofie Annerman
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: -.
700 NVI för ledningsstråk Tollarp-Salskog
Naturvärdesinventering (NVI) för ledningsstråk Tollarp-Salskog, Kristianstads kommun Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Maria Hildorsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Malmqvist, A. 2015. Kraftledningsstråk norr om Tollarp. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB i pdf till Ramböll Sverige AB. Rapport 65 sid.
702 Våtmarksrådgivning Halland 2015-2016
Våtmarksrådgivningar i Halland inom Greppa Näringen
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gudrun Edh
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Morin, J., Karlsson, L., Larsson, M. 2016. 12 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län 2016.
703 Föreläsning Grön vecka Skanska
Aktivitet: Gröna veckan
Föredrag och fältvandring i Terås bergtäkt efter naturvärdesinventering
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Jerker Karlström
Tidsperiod: 2015-2015
704 Uppföljning Trapeliopsis wallrothii
Uppföljning av tidigare inventering (2002) av västlig knotterlav Trapeliopsis wallrothii - kontrollprogram, Kopparklinten/Älvrummet, Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad

Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Uppföljning av förekomsten av västlig knotterlav i Älvrummets naturresevat, Trollhättans
kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Trollhättans kommun.
705 Naturvärdesbedömning Hammar
Naturvärdesinventering av område vid Hammar i Kristianstads kommun hösten 2015.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Tidsperiod: 2015-2015
706 Inventering av lavar i Färgaryds-Kull
Inventering av naturvårdsintressanta lavar dels i Kulls vingård, dels i biotopskyddad nyckelbiotop vid Skoga i Hylte kommun i Hallands län.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen, Hallands Distrikt
Kundreferens: Johan Persson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Rapportering av naturvårdsintressanta lavar och mossor i Färgaryds-Kull och Skoga. I: Artportalen, ArtDatabanken, www.artportalen.se
707 Angeredstäkten, NVI
NVI, detalj, av mindre område vid Angeredstäkten, Göteborg. Utökning av täktverksamhet.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Mikael Gustafsson
Tidsperiod: 2015-2015
708 NVI Sankt Lars "Parkkärnan"
Naturvärdesinventering (NVI) av "Parkkärnan" i Sankt Lars-parken, Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Hemsö Fastighets AB

Kundreferens: Sofia Lagerblad
Tidsperiod: 2015-2015
709 Inventering av lavar i Gribskov hösten 2015
Inventering av lavar på ca 200 trädstammar i totalt 20 bokbestånd i Gribskov hösten 2015 inom särskilt projekt i Danmark
”Bevarelsen af biodiversitet”.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Köpenhamns Universitet
Kundreferens: Jacob Heilmann-Clausen
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2015. Inventering av lavar i Gribskov, Danmark under hösten 2015. Naturcentrum AB i fältprotokoll och excelfil till Köpenhamns Universitet 2015-12-01.
Lelli, C., Bruun, H.H., Chiarucci, A., Donati, D., Frascaroli, F., Fritz, Ö., Goldberg, I., Nascimbene, J., Tøttrup, A.P., Rahbek, C. & Heilmann-Clausen, J. 2018. Biodiversity response to forest structure and management: Compar-ing species richness, conservation relevant species and functional diversity as metrics in forest conservation. Forest Ecology and Management 432:707-717.
710 Utlåtande hasselsnok Kungbäck 1:38 m fl
Utlåtande om hasselsnok för detaljplan för Kungbäck 1:38 m fl, Stensvik, Strömstad.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstad Boligutveckling AB
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Bohman, P. & Ahlén, J. 2016. Utlåtande om hasselsnok vid Kungbäck 1:38 m.fl., Stensvik, Strömstad. Naturcentrum AB, PDF-rapport 9 sidor.
711 Naturvärdesbedömning Hällevik
Naturvärdesinventering av område vid Hällevik i Sölvesborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Sölvesborgs Kommun
Kundreferens: Hanna Emenius
Tidsperiod: 2015-2015

712 Naturvärden och grönstruktur Sandared
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Borås Stad
Kundreferens: Emma Larsson
Tidsperiod: 2015-2015
713 Folder Slättbergen
Uppdatering av original samt administration av tryck av vikfolder i A3-format till naturreservatet Slättbergen. Uppdraget har
även omfattat framtagande av folder på engelska samt framtagande av webb-PDF och tillgänglighetsanpassad PDF.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Hultengren, S., Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2016. Naturreservatet Slättbergen. Vikfolder, 99 x 210 mm, 12 sidor (svenska 200 ex, engelska 500 ex), 2:a upplagan. Trollhättans Stad.
Hultengren, S., Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2016. Naturreservatet Slättbergen. Webb-PDF. Trollhättans Stad.
Hultengren, S., Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2016. Naturreservatet Slättbergen. Tillgänglighetsanpassad PDF. Trollhättans Stad.
714 Uppdatering skylt Ljungryda-Östafors bruk
Uppdatering av skyltoriginal i A1-format till reservatet Ljungryda-Östafors bruk samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Elisabet Wallsten
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Stenström, J., Johannesson, T. & Lindkvist, C. 2016. Naturreservatet Ljungryda och Östafors Bruk. Informationsskylt 594 x 841 mm, 6 ex. Länsstyrelsen Blekinge och Länsstyrelsen Skåne.
716 Salamandervatten Klippan 3:120
Planering och genomförande av skyddsåtgärder för större vattensalamander. Anläggande av småvatten och faunadepåer på
uppdrag av Klippans kommun inom saneringsarbetet vid Klippans fd läderfabrik.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Monica Johansson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Morin, J. 2015. Anmälan om vattenverksamhet samt genomförande av skadeförebyggande åtgärder för större
vattensalamander. Enligt framtaget underlag för prövning enligt artskyddsförordningen. Totalentreprenad för genomförande.
Naturcentrum AB.
717 Föredrag Arborister
Föredrag för arborister i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc

Uppdragsgivare: Trädvårdscentrum
Tidsperiod: 2015-2015
718 Inventeringar enligt kontrollprogram Isfabriken
Uppdraget har varit att genomföra de grod- och fladdermusinventeringar som beskrivs i det kontrollprogram som upprättats
för området runt Isfabriken i Partille. Inventeringarna har genomförts under två kvällar och nätter vardera under perioderna
april - maj och juli-september 2017.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Kundreferens: Örjan Jonsson
Tidsperiod: 2015-2018
Publikationer: Ahlén, J. & Karlsson, L. 2016. Inventeringar enligt kontrollprogram Isfabriken. Naturcentrum AB. PDF-rapport 10 sidor.
Karlsson, L. 2018. Inventeringar enligt kontrollprogram 2017 Isfabriken Partille kommun. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Derome hus AB 2018-01-22. 11 sidor.
719 Förprojektering våtmark i Kunskapsparken Lund
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Ekoll AB
Tidsperiod: 2015-2015

720 Illustratör Lunds kommun
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Karin Lilja
Tidsperiod: 2015-2015
722 Lavbestämningar
Artbestämning av lavar insamlade på kyrkogårdar på uppdrag av Ekologigruppen.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ekologigruppen AB
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ingen publikation.
724 Natur och landskapsinventering Torpa Hestra, Borås
Natur och landskapsinventering Hestra-området, Torpa-Hestra 4:1 m.fl.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Borås Stad
Kundreferens: Emma Larsson
Tidsperiod: 2015-2015
726 Naturvärdesinventering av Lerjedalens golfbana
Naturvärdesinventering av våtmarker på Lerjedalens golfbana vid Gunnilse. Uppdraget innefattar även en bedömning av påverkan på dessa våtmarker från planerade åtgärder samt förslag på åtgärder för att minska påverkan.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: HML Haga Mölndal Lastbilscentral
Kundreferens: Markus Fredriksson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Larsson, M. & Fritz, Ö. 2015. Våtmarker på Lerjedalens golfbana 2015. Naturvärdesinventering - Påverkan av planerade utfyllnader - Förslag på åtgärder. Naturcentrum AB i pdf-rapport till HML Haga Mölndal Lastbilscentral. 2015-11-10. 28 sidor.
728 NVI bergtäkt vid Forsvik, Karlsborg
Naturvärdesinventering (NVI) vid Brosundskrossen, Forsvik, Karlsborgs kommun. Inventeringen utfördes på uppdrag av Svevia AB. Syftet med undersökningen var att ta fram underlag inför ansökan om utvidgad täktverksamhet i området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Svevia AB
Kundreferens: Ulrika Thuning
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Naturvärdesinventering vid Brosundskrossen, Forsvik. Naturcentrum AB. Rapport 16 sidor.
729 Föreläsning på MKA-kurs 2015
Medverkan som föreläsare på kursen Miljökonsekvensanalys vid Göteborgs universitet 1/12 2015.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet
Kundreferens: Bengt Gunnarsson
Tidsperiod: 2015-2015
730 Skylt Fiskvård Göteborg
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Fiskevårdsnätverket Göteborg
Kundreferens: David Håkansson
Tidsperiod: 2015-2015
731 Våtmarksrådgivningar Skåne 2015-2016
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Tidsperiod: 2015-2015
732 Sandödlebedömning Bjälveröd Strömstad
Bedömning av förutsättningar för sandödla på fastigheten Bjälveröd 1:3, Strömstad. Samrådsunderlag.

Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Rejlers Sverige AB
Kundreferens: Mikael Averskog
Tidsperiod: 2015-2015

Publikationer: Ahlén, J. 2015. Naturvårdsutlåtande/samrådsunderlag: Förutsättningar för sandödla på Bjälveröd 1:3. Rapport
6 sidor.
733 FLIR Stångenäs
Se projekt 500.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Se projekt 500.
734 FLIR Svarteborg-Berfendal
Se projekt 500.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Se projekt 500.
735 NVI Kallebäck
Naturvärdesinventering inför program och detaljplan, Kallebäck.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Kristina Eliasson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Inventering av naturvärden i Kallebäck, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 37 sidor.
736 Inventering av lavar i Höö NR
Inventering av naturvårdsintressanta lavar på gamla almar och askar i Höö, Stenbrohults sn i Kronobergs län hösten 2015.
Arbetet utfördes tillsammans med Sven G. Nilsson.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Ellen Flygare
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Nilsson, S.G. & Fritz, Ö. 2015. Epifyter på gamla almar och askar på Höö, Stenbrohult oktober 2015. PM till Länsstyrelsen i Kronobergs län 2015-11-04. 3 sid.
737 NVI Finngösa
NVI av område vid Finngösa, Partille
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Golder Associates AB
Kundreferens: Malin Sundsten
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Naturvärdesinventering vid Finngösa, Partille. Naturcentrum AB, rapport 8 sidor.
738 Miljömål Lunds kommun
Förslag till metodik och uppföljning av indikatorn "Rödlistade arter" inom Lunds kommuns Miljömålsarbete samt förslag på
ansvarsarter.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Cecilia Backe
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Malmqvist, A. 2017. Status för rödlistadearter i Lunds kommun - en indikator i miljömålsarbetet. Förslag till metod för uppföljning. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun.
Malmqvist, A. 2017. Förslag på ansvarsarter för Lunds kommun. Naturcentrum AB i pdf på uppdrag av Lunds kommun.
739 Naturvärdesinventering vid väg 21 i Skåne
Naturvärdesinventering av viltpassager vid väg 21 mellan Hässleholm och Kristianstad.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2015-2015
740 Svampexpertis ArtDatabanken
Expertkompetens genom Tommy Knutsson avseende artgruppen svampar.

I uppdraget har ingått ekologiska, landskapstyp, livsform samt substratklassningar av samtliga storsvampar (drygt 5000 arter) i Sverige.
Det nya tillägget på 140 (projekt 1027) timmar innebär att utbredningsklass ca 140 signalarter hos svamparna.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Roger Andersson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Ingen publikation. Alla data till Adb som excelark för infogande i Artfakta

840 x 600 mm.

Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2015. Naturreservatet Kungsgårdsholmarna och Prostnäset. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt
840 x 600 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Långtjärn. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Holmer, M. m fl. 2015. Naturreservatet Rädån. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Sundbäcken. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A. m fl. 2015. Naturreservatet Trollvasslan. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Holmer, M. m fl. 2015. Naturreservatet Tvärhugget. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A. m fl. 2015. Naturreservatet Täxberg. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Veksjömyr. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Östra Almberget. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Holmer, M. m fl. 2014. Naturreservatet Ärten. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.
Naturcentrum AB 2013: Geologi; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Getryggen; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Meteoritnedslaget; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Bispbergs klack. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Dundern. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 70 x 50 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Gravbergsdalen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Gärdån. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Holmsjöarna. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Hån. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.

Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Hälla. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Klamberget. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Kloster. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Lustigkulle. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Nittälven. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Skarsåsfjället. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Slogfallet. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 119 x 84 cm.
Naturcentrum AB 2013: Sagor och sägner; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Styggforsen genom tiderna; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Växter och djur; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Vinäsgraven. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2013: Tema Gamla lador. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
72 Musån
Åtgärder i Musån enligt projektplan. Arbetet utförs av Per Ingvarsson, John Persson, Jens Morin. Fakturering ser genom utbetalning direkt från Jordbruksverket.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Inga relevanta publikationer. Enbart projektavslut, besiktning i fält och ekonomisk avrapportering/fakturering.
73 Fladdermusinventering Nordens Ark
Inventering av fladdermöss vid Åby Säteri/Nordens Ark. Undersökningen genomfördes under fyra nätter. Petter Bohman och Johan Ahlén utförde arbetet. Under en av nätterna hölls en guidning för allmänheten.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Nordens Ark
Kundreferens: Mats Niklasson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. och Ahlén, J. 2015. Inventering av fladdermöss vid Nordens Ark/Åby Säteri. Naturcentrum AB. Rapport 8 sidor.
74 Artfaktablad Svampar 2014
Produktion av artfaktablad.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ArtDatabanken
Kundreferens: Michael Krikorev
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Tommy skriver in enligt mallen; Knutsson, T. 20xx. Artfaktablad för svampar; xxx xxx; xxx xxx;.... ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
76 Våtmarksplanering och anläggning, Trelleborg
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Ekoll AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Se projekt 158.
Fidler, J. & Morin, J. 2014. Planering och underlag för totalentreprenad för etablering av 12 små försöksdammar samt hålldamm. Stöd vid uppsökande verksamhet för våtmarksplanering. Naturcentrum AB på uppdrag av Ekoll AB och Trelleborgs kommun 2014.
77 Vägarnas träd
Författande av texter till skrift om allmäna och skyddsvärda arter av lavar, mossor och svampar på träd i anslutning till vägar. Beställare är Trafikverket och CBM.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: CBM Uppsala
Kundreferens: Jörgen Wissman
Tidsperiod: 2014-2014
78 Inventering av stäppfingersvamp
Inventering av ÅGP-arten stäppfingersvamp på kalkrika kustnära sandmarker på Öland. Rapport publiceras i Länsstyrelsens
meddelandeserie.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson

Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Knutsson, T. & Fritz, Ö. 2014. Stäppfingersvamp Ramaria roellinii på Öland. Länsstyrelsen i Kalmar län. Meddelande 2014:03. 96 sidor.
79 Aktualisering av Huskvarnaåns skötselplan
Utvärdering av skötselplan för kommunala grönområden i anslutning till Huskvarnaån i Huskvarna, Jönköpings kn, Jönköpings län. Arbetet består i att bedöma och värdera anläggningar för friluftsliv och utförd skötsel för biologisk mångfald i 19 olika delområden. I de olika delområdena inventeras naturvårdsintressanta arter och naturvärdesbedömning
utförs. Inventeringsresultatet med bedömningar, utvärdering samt förslag på nya mål och åtgärder ligger till grund för en
revidering av skötselplan. Rapporten finns på Jönköpings kommuns hemsida.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Huskvarnaån - en aktualisering av skötselplan. Utvärdering av skötselplan och förslag till riktlinjer för en framtida förvaltning. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Jönköpings kommun 2014-03-19. 62 sidor.
80 Skyltar Betesdjur/vattenaktiviteter
Produktion av original till skyltar om betesdjur och vattenaktiviteter.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Carina Lundqvist
Tidsperiod: 2014-2014
81 Konsultationer MKB väg Risholmen Torsviken
Naturvårdsunderlag för väg- och järnvägsanslutning till Risholmen för fördjupad översiktsplan för Torsviken och Västra Arendal.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Sirpa Antti-Hilli
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J., Svedholm, J., Åhlund, M. och Johannesson, T. 2014. Naturvårdsunderlag: Väg och järnväg till Risholmen, Göteborgs hamn. Underlag för MKB för fördjupad översiktsplan. Göteborgs stads stadsbyggnadskontor. Rapport 53 sidor.
82 Redigering av ginstfjärilsrapport
Redigering av rapport om ginstfjärilar ingående i ÅGP. Rapporten är ett resultat av dels omfattande fältarbeten i Hallands
län under 2013, dels tidigare skötsel- och inventeringsinsatser inom åtgärdsprogrammet. Rapporten publiceras i Länsstyrelsens meddelandeserie.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sara Bergquist
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Björklund, J.-O., Erlandsson, J., Fritz, Ö., Larsson, K. & Lindman, R. 2014. Unika ginsthedar i södra Halland hyser landets alla hotade ginstfjärilar. Uppföljning av ÅGP-åtgärder i Halland. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2015:7. 150 sidor.
83 Folder Kärnskogsmosse
Framtagande av informationsfolder om naturreservatet Kärnskogsmosse. I uppdraget ingår arbete med text, layout, illustrationer och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Annelie Lundgren
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. m fl 2014. Naturreservatet Kärnskogsmosse. Länsstyrelsen Östergötland. Vikolder 99 x 210 mm, 12 sid, 5 000 ex.
84 Skyltar "Bellas trädstig" Skottgatans lekplats
Produktion av skyltar och skyltställ till Bellas trädstig (entréskylt + asp, gran, fågelbär, sälg, ek, rönn och björk). Två beställningar, november 2013 (sex skyltar) och juni 2014 (två skyltar). I uppdraget ingår arbete med text, grafisk design och
framtagande av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Caroline Gyllemark

Tidsperiod: 2014-2014

Publikationer: Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Entreskylt. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Asp. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Gran. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Fågelbär. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Sälg. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Ek. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Rönn. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Björk. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.

86 Inventering av epifyter i Tofte Skov

Inventering av epifytiska lavar och mossor i 107 provytor i Tofte Skov och Høstemarks Skov på Jylland, Danmark. Projektet
ingår i Köpenhamns Universitetets stora satsning på en uppstart av en omfattande miljöövervakning i de ovan nämnda och
skyddsvärda skogsområdena efter avverkningar av sitkagran. Resultat och analyser presenteras i en rapport skriven på engelska.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Aage V. Jensen Naturfond
Kundreferens: Jacob Heilmann-Clausen
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Epiphytic lichens and bryophytes in the forests of Lilla Vildmoose 2013. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Köpenhamns universitet 2014-03-04. 34 sidor.
Mazziota, A., Heilmann-Clausen, J., Bruun, H.H., Fritz, Ö., Aude, E., & Tøttrup, A.P. 2016. Restoring hydrology and old-growth structures in a former production forest: Modelling the long-term effects on biodiversity. Forest Ecology and Management 381:125-133.
Mazziota, A., Vizentin-Bugoni, J., Tøttrup, A.P., Bruun, H.H., Fritz, Ö. & Heilmann-Clausen, J. 2017. Interaction type and intimacy structure networks between forest-dwelling organisms and their host trees. Basic and Applied Ecology. Available
24:86-97.

87 Artskydd hasselsnok, Bua, Torslanda

Utformning av förslag till bebyggelseområden och anpassningar för hasselsnok och större vattensalamander, Bua, Torslanda, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Bua Exploaterings AB
Kundreferens: Mats Björk
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Ahlén, J. 2013. Förstudie: Bebyggelse vid Torslanda-Bua och artskydd - hasselsnok och större vattensalamander. Underlag för planering av bebyggelse. Göteborgs stad, Fastighetskontoret/Bua Exploaterings AB. Rapport 29 sidor. (slutversion 2015)

88 Reservatsskyltar Värmland

År 2014 slöt Naturcentrum ramavtal för produktion av entréskyltar till naturreservat. Totalt har 11 skyltar producerats inom
projektet, som avslutades i början av 2015. I uppdraget har ingått text- och layoutarbete samt framtagande av nya illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Värmland
Kundreferens: Eva Nohlgren
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Kalvhöjden. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 70 x 50 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Glaskogen. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 84 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Hovfjället. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 84 x 60 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Högbergsfältet. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 84 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Tibergs udde. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 84 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Abborrtjärnsberg. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 84 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Stömne. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 70 x 50 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Yttre Hedane. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 70 x 50 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Gettjärnsklätten. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 70 x 50 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Kummelön. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 40 cm.
Naturcentrum AB 2014: Naturreservatet Kummelön. Länsstyrelsen Värmland. Kartskylt 60 x 40 cm.

89 ÅGP Fältpiplärka

Redigering och revidering av åtgärdsprogram för fältpiplärka till färdig slutversion. Åtgärdsprogrammet avser åren 2014-2018. Uppdraget innefattar även möten på Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2014-2014

Publikationer: Larsson, K. & Fritz, Ö. 2015. Åtgärdsprogram för fältpiplärka, 2015-2019. Naturvårdsverket. Rapport 6542. April 2015. 52 sidor.

90 Inventering sandödla, Strömstad

Inventering av sandödla i Strömstads kommun 2013 och 2014
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén

Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Ulrika Husar
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Ahlén, J. 2014. Inventering av sandödla, Strömstad 2013-2014. Slutrapport 2014. Strömstads kommun. Rapport 11 sidor.
91 Varbergstunneln naturinventeringar
Naturcentrum AB har, på Trafikverkets uppdrag genomfört inventeringar av naturvärden, biotopskydd och skyddsvärda arter vid Getterön, i centrala Varberg samt söder om Varberg vid Breared och Vareborg.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Knutsson, T. & Hultengren, S. 2013. naturvärdesinventering. Projekt Varbergstunneln, Halland. Naturvärdesinventering och fördjupade artinventeringar. Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket/EnviroPlanning AB.
92 Varbergstunneln, fågelinventeringar
Naturcentrum AB har, på Trafikverkets uppdrag genomfört fågelinventeringar vid Getterön, i centrala Varberg samt söder om Varberg vid Breared och Vareborg.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Mattias
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Knutsson, T. & Hultengren, S. 2013. Fågelinventeringar. Projekt Varbergstunneln, Halland. Inventeringar av häckande och födosökande fåglar samt bedömning av störningar på sträckande och rastande fåglar. Naturcentrum AB på uppdrag av Enviroplanning/Trafikverket.
93 Vindkraftsplanering Torsås
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Anders Åkesson konsult AB
Tidsperiod: 2014-2014
94 Ny skryllefolder
Framtagande av en ny Skryllekarta; nya ortofoton, nya gränser och en del korrigeringar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Skryllekarta i pdf-format levererad till Lunds kommun.
95 Inventering av tre naturområden
Naturinventeringar (arter och naturtyper) i tre utpekade naturområden; Lilla Edet (Tingberg) och Dals Ed (Stamnåra och Fagersand). Underlag för beslut om bildande av naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lennart Olsson/OLENSO
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. & Svedholm, J. 2014. Utlåtande om naturområdet Tingberg 1:14, Lilla Edets kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Hultengren, S. & Svedholm, J. 2014. Utlåtande om naturområdena Stamnåra och Fagersand Dals Eds kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland.
96 Fladdermusinventering Härryda-Lerum
Inventering av Härryda och Lerums kommuner somrarna 2012 och 2013.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. 2013. Inventering av fladdermöss i Härryda kommun. Härryda kommun. Rapport 19 sidor.
Ahlén, J. 2013. Inventering av fladdermöss i Lerums kommun. Lerums kommun. Rapport 17 sidor.

97 Bevara Bohusläns betesmarker
Ansökan om Life-projekt - info om betesmarker i Bohuslän; friluftsliv, betesdjur, konflikter m m. Web och app samt skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Naturvårdsverket
Tidsperiod: 2014-2014
99 Fria vattenvägar Gruebäcken
Utredning om fria vandringsvägar för fisk i Gruebäcken i centrala Falkenberg. Bäcken är centralt belägen i Falkenberg och ansluter till Ätran strax ovanför Garvareforsen. Arbetet har omfattat biotopkarteringar och förslag till åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2014-2014
100 Skylt och folder Glotternskogen
Produktion av skylt och folder till Glotternskogens naturreservat. Uppdraget innefattar revidering av tidigare producerad

folder inklusive produktion av ny karta samt framtagande av reservatsskylt.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Kundreferens: Eva Siljeholm
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Johannesson, T. m fl 2014. Glotternskogens naturreservat. Norrköpings kommun. Informationsskylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Lindkvist, C., Johannesson, T. m fl 2014. Glotternskogens naturreservat. Norrköpings kommun. Vikfolder 99 x 210 mm, 12 sid. 2:a rev. uppl. (1:a uppl. 2010).
101 Klippans läderfabrik - underprojekt tom 2018
Biologisk expertstöd i samband med sanering och återställning av området Klippans läderfabrik.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Anders Bank
Tidsperiod: 2014-2018
102 Återställning av Cösters dal och skogsområdet
Inventering och sammanställning av arter som omfattas av artskyddsförordningen.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Anders Bank
Tidsperiod: 2014-2014
103 Hantering av befintliga ledningar Cösters dal
Biologisk expertstöd i samband med sanering och återställning av området Klippans läderfabrik.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Anders Bank
Tidsperiod: 2014-2014
106 Våtmarksanläggning Hunneberga
Anläggning av våtmark på fastigheten Hunneberga 16:10, Eslövs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Henrik Daniel
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2014. Projektering och underlag för genomförande av våtmark på Hunneberga 16:10, Eslöv. Totalentreprenad Naturcentrum AB på uppdrag av markägaren 2013-2014.
109 Resursstöd naturmark - Poseidon
Resursstöd för utveckling av social och biologisk mångfald i naturmark. Omfattar central utbildningsuppdrag på temat samt
utformning av skötselrekommendationer och underlag för Poseidon kartsystem. Uppdraget omfattar även praktiskt stöd till
miljövärdar och skötselentrepenörer.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Bostads AB Poseidon
Kundreferens: Lennart Wahlstedt
Tidsperiod: 2014-2019
Publikationer: Stenström, J. & Lindkvist, C. 2016. Handbok för skötsel av naturmark. Konceptversion 20160525.

Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Handbok 28 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Backa. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 9 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Centrum. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 12 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Hisingen. Version 1. 20160407. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 29 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Hjällbo. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 11 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Kortedala. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 27 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Angered. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 21 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Väster. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 11 sidor.
Stenström, J. 2016. Lokal förvaltningsplan för naturmark. Distrikt Öster. Version 1. 20160115. Naturcentrum AB och Bostadsbolaget Poseidon. Förvaltningsplan 11 sidor.
112 Ramavtal skyltar Södermanland
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Martin Lindqvist
Tidsperiod: 2014-2014
113 Reservatsskylt Fågelsångsdalen Lunds kommun
Framtagande av tryckoriginal till skylt i A1-format till naturreservatet Fågelsångsdalen. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt framtagande av digital karta.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun

Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Naturreservatet Fågelsångsdalen. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Lunds kommun.
114 Naturreservatsskyltar Åvinge
Produktion av entréskylt i A1-format till Åvinge naturreservat. Inom uppdraget har nya illustrationer tagits fram av Martin Holmer. I uppdraget ingår digitalt kartarbete, textredigering, layout och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Britta Ahlgren
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A., Holmer, M. m. fl. 2015. Naturreservatet Åvinge. Botkyrka kommun. Informationsskylt 841 x 594 mm.
115 Webtexter Jönköping
Produktion av webtexter om åtta utflyktsmål i kommunen med värdefull natur.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. 2014. Utflyktsmål i Jönköpings kommun. Naturcentrum AB i word-fil (3 sid) till Jönköpings kommun 20140131.
116 Nytryck folder Viggeby
Uppdatering och nytryck av folder om Viggeby naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun

Kundreferens: Gunnar Ölfvingsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A., Johansson, N. m fl 2013. Viggeby NR. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 16 sid. 2:a rev. uppl. (1:a uppl. 2007).
117 Nya Lysekilshemmet
Översiktlig inventering/naturvårdsutlåtande för området "Nya Lysekilshemmet", Lysekils kommun. Inventering med inriktning på skyddsvärda miljöer och habitat för eventuella arter enligt artskyddsförordningen.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Riksbyggen ekonomisk förening
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Utlåtande om anvisat område för ”Nya Lysekilshemmet” i Fiskebäck, Lysekils kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Riksbyggen, Region Väst bostad AB.
118 Plantaget Vänersborg
Inventering av skyddsvärda arter på träd i ”plantaget” i Vänersborg enligt karta i översänt material, avrapportering med värderingar samt diskussion och bedömning av betydelsen av att träden avverkas samt eventuella kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Anders Dahlberg
Tidsperiod: 2014-2014
119 Vattenvårdande åtgärder, Växjö kommun
Framtagande av underlag för vattenvårdande åtgärder i Skirsjön, Ifyllnad av LOVA ansökan samt bilagor.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Växjö kommun Planeringskontoret
Kundreferens: Anders Lundgren
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fidler J. Planering och utformning av LOVA- ansökan för vattenvårdande åtgärder i Skirsjön
120 NVI Trappan Kungälv
Naturvärdesinventering av område i Kungälv inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Kundreferens: Lena Hasselgren
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Inventering av naturvärden vid Trappan, Kungälv. Naturcentrum AB, rapport 8 sidor.
121 NCAB Planerad frånvaro tom 2016
Projektledare Naturcentrum: Erika Blom
Tidsperiod: 2014-2017
122 Grod- och kräldjursinventering Rotviksbro väg 161
Inventering av grod- och kräldjur i och kring vägkorridor för ny väg 161 väster om Rotviksbro, Uddevalla.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Structor Mark Göteborg AB
Kundreferens: Malin Arvidsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. 2014. Inventering av grod- och kräldjur, väg 161, Rotviksbro, Uddevalla kommun. Underlag för planering av ny väg. Trafikverket via Structor. Rapport 16 sidor.
123 Brännan - Inventering av fladdermöss
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2014
124 Inventering av träd i Svanesund
Epifytinventering av grova träd i Svanesund.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Linnéa Finskud
Tidsperiod: 2014-2014

125 Valle härad
Tre olika inventeringprojekt i Valle härad på uppdrag av lst Västra Götaland. Inventeringarna som genomfördes under 2013
har fokuserat på eklandskap, kalkbarrskogar och strandskogar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Avrapporterat i form av shapfiler. Rapport saknas. Flera inblandade.
126 Grävlingkullarna - Naturinventering
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2014-2014
128 Vägplan GC-bana Kärra-Rödbo, naturinventeringar
Inventeringar av naturvärden, biotopskydd, grod- och kräldjur samt fåglar inför byggnation av GC-bana längs Ellesbovägen,
Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Tom Billingham
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. & Ahlén, J 2014. Naturinventeringar längs Ellesbovägen, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 30 sidor.
Svedholm, J. 2014. Inventering av bokskogsmiljö i Ellesbo, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 11 sidor.
129 Fladdermusinventering Östankärr och Björka
Inventering av fladdermöss på Östankärrs och Björka Säteris egendomar vid Locknevi, Vimmerby. Inventeringen presenteras i en rapport som kommer utgöra ett av underlagen i en ansökan om vindkraftsetablering i området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Östankärrs egendom, Björka Säteri
Kundreferens: Gerth Hjalmarsson, Thomas Carlsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Bohman, P. 2014. Inventering av fladdermöss på Östankärrs och Björkas egendomar, Locknevi, Vimmerby kommun. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 27 sidor.
130 Inv större vattensalamander Östsidan Skaftö
Inventering av stor vattensalamander och åkergroda i stort antal dammar inför exploatering. Utvärdering och livsmiljöer i
planarbete.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SEFA Fastighet
Kundreferens: Elmira Mardani
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J., Karlsson, L., Franc, N. och Svedholm, J. 2014. Inventering av groddjur samt trädlärka och nattskärra, Vägeröd 1:69, Lysekils kommun. Serneke Projektutveckling. Rapport 10 sidor.
131 Inspirationsträff ÅGP Bokskog
På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Lena Alness) har Naturcentrum AB under 2014 fortsatt med olika insatser
inom åtgärdsprogram för sex hotade bokarter. Arbetet 2014 har innefattat en omtransplantation av bokporlav på Hallands
Väderö i maj och uppdatering av rapport 2014-06-16 (Örjan Fritz) samt under hösten ledning av ett uppstartmöte avseende
lämplig skötsel av bokskog för de sex hotade arter som ingår i åtgärdsprogrammet (Andreas Malmqvist).
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2014: Uppföljning av bokporlav Pertusaria velata i Hallands län och på Hallands Väderö 2013-2014. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2014:7. 48 sidor.
132 Skyltar och informationsmaterial Västmanland
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Alf Ericson
Tidsperiod: 2014-2014
133 Nytryck Fjäråsfolder
Uppdatering av original samt administration av tryck av folder i A3-format till "Naturreservatet Fjärås Bräcka".

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Uppdatering och nytryck av Fjärås Bräcka. Vikfolder, 99 x 210 mm, 12 sidor (svenska 8000, tyska 1500 ex, engelska 1500 ex), 5:e upplagan. Länsstyrelsen Halland.
134 Granitkusten presentation
Presentation av kustprojektet den 27/1 2014. Kommunchefer m fl.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Fakturerat tidigare
Tidsperiod: 2014-2014
135 Uddared - Fåglar och fladdermöss
Inventering och uppföljning av fåglar och fladdermöss i vindkraftsparken Uddared, Hallands län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Uddared Energi AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Malmqvist, A., Bohman, P, Fritz, Ö. och Sandström, J. 2015. Vindkraftsparken Uddared - En uppföljning av fåglar och fladdermöss. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 27 sid.
136 Grytsjön - Fåglar och fladdermöss
Inventering och uppföljning av fåglar och fladdermöss i vindkraftsparken Grytsjö, Hallands län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Grytsjö Energi AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Malmqvist, A., Bohman, P, Fritz, Ö. och Sandström, J. 2015. Vindkraftsparken Grytsjö - En uppföljning av fåglar och fladdermöss. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 22 sid.
137 Försäljning butik - Patagonia m m
Försäljning av frilufts- och fiskekläder m m främst från det ekologiskt inriktade klädföretaget Patagonia och skotillverkaren
Crispi.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2014-2026
138 PM - Fågelfaunan i Herråkra/Skeppetorp
Sammanställning av inventeringsresultat från en planerad vindkraftspark i Herråkra, Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2014. Sammanfattning av fågelinventering 2012. Herråkra Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. PM 6 sid.
139 Groddjur Varbergstunneln
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Sofia Berg
Tidsperiod: 2014-2014
142 Ekveteranisering
Uppföljning av arter och strukturer på 7 lokaler i Götaland och i Svealand. Projektet är del av försök med ekveteranisering.
Art- och strukturdata har sammanställts i Excel-filer.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Erik Nordlind
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Inventering och rapportering av epifytiska lavar och mossor från 100 ekar på fem lokaler i södra Götaland. Naturcentrum AB i excelfil till Länsstyrelsen i Kalmar län 2014-12-20 och rapportering på Artportalen, ArtDatabanken, www.artportalen.se
143 Fjällstugan Ramundberget AB

Underhåll av fastighet och administration avseende uthyrning. Uppdraget omfattar även bokföring och ekonomi för Fjällstugan Ramundberget AB.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Fjällstugan Ramundberget AB
Tidsperiod: 2014-2021
144 Vattenvårdsprogram för biflöden till Vramsån
Framtagande av beskrivningar för biflöden till Vramsån avs. värden och potential. Underlaget ska kunna användas för planering och prioritering av åtgärder i syfte att förbättra statusen i såväl biflöden som Vramsån och Hanöbukten. GIS-Våtmarkslägen och andra vattenvårdande åtgärder inklusive attributdata. Rapport 50 sidor.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2014-2015

Publikationer: Fidler J. Morin J. 2014. Framtagande av planeringsunderlag för vattenvårdande åtgärder i sju biflöden till Vramsån. Inventering av värden och förutsättningar samt synoptisk vattenkemiprovtagning. Rapport till Kristianstad kommun, 50 sid.
145 Naturinventeringar Kroppefjäll
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
146 Förstudie kring vattenproblematik och naturvärden
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Tidsperiod: 2014-2014
147 Alvhem, vattensalamander
Naturcentrum AB har genomfört en inventering och tagit fram förslag på kompensationsåtgärder för en detaljplan i Alvhem,
Ale kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kollanda Grus AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. 1. Utlåtande om groddammar Alvhem 1:29 m fl. Naturcentrum AB på uppdrag av Kollanda grus AB.
Ingvarsson, P. & Hultengren, S. 2014. 2. Inventering av groddjur i småvatten Alvhem 1:29 m fl, våren 2014. Naturcentrum
AB på uppdrag av Kollanda grus AB.
Hultengren, S. & Andrén, C. 2014. Amfibier och skyddsåtgärder vid planerad bebyggelse, Alvhem 1:29 m fl, Ale kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Kollanda grus AB.
148 Fladdermusinventering Gotland
Fladdermusinventering Gotland sommaren 2014
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Ann-Charlotte Malm
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Ahlén, I. och Ahlén J. 2015. Fladdermusinventering inom projektet LifeELMIAS, Gotland 2014. Inventering av tio gotländska ängen. Länsstyrelsen i Gotlands län. Rapport 39 sidor.
Ahlén, I. och Ahlén, J. 2015. Gotlands fladdermusfauna. Arternas status och förändringar. Rapporter om natur och miljö nr
2015:9, Länsstyrelsen Gotlands län. Rapport 25 sidor.
149 Gunnilse grustag - naturinventering
Naturvärdesinventering inför bygge av tryckbank samt utfyllnad av grustag i Gunnilse, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Geosigma
Kundreferens: Johanna Arlinger
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. & Svedholm, J. 2014. Naturvärdesbedömning av gammal grustäkt vid Gunnilse. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.
150 Fladdermusinv Skansen Lejonet
Inventering och bedömning av förutsättningar för övervintrande fladdermöss i och kring Skansen Lejonet, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB

Kundreferens: Susanne Mannerstråle
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. 2014. Naturvårdsutlåtande: Övervintrande fladdermöss i Skansen Lejonet. Trafikverket/SWECO. PM 5 sidor.
152 Sandödla i Jönköping
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Tidsperiod: 2014-2014
153 Mindre hackspett och fladdermöss Aspö, Skövde
Inventering av mindre hackspett och fladdermöss samt kontroll av damm vid Aspö, Skövde. Vår projektkod ASPÖ.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Skövdebostäder
Kundreferens: Sebastian Karlström
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J., Kullingsjö, O. och Ahlén, J. 2013: Inventering av fladdermöss och biotoper för mindre hackspett vid Aspö, Skövde kommun. Underlag för detaljplan. Skövdebostäder. Rapport 14 sidor.
154 Nytryck Naturstig Linköpings kommun
Uppdatering av original administration av tryck av 10 skyltar i A3-format till naturstig.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Sigrid Gustavsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Uppdatering av original av 10 skyltar till naturstig. Informationsskyltar, 594 x 420 mm, 4 ex av varje original. Linköpings kommun.

155 Reservatsskylt Vingängen Skara kommun
Produktion av skylt i A1-format till naturreservatet Vingängen. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt bearbetning av karta.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Skara kommun
Kundreferens: Karin Bovin
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Naturreservatet Vingängen. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 2 ex. Skara kommun.
156 Inventeringar inför Simrishamnsbanan
Naturvärdesinventering och utredning av Simrishamnsbanan, delen Malmö - Tomelilla.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A., Morin, J., Franc, N. och Weibull, H. 2013. Simrishamnsbanan delen Malmö-Tomelilla. Inventering och naturvärdesbedömning - sträckan utmed Klingavälsån. Naturcentrum AB i pdf till Ramböll Sverige AB. Rapport 58 sid.
Malmqvist, A. & Morin. J. 2013. Beskrivning av fågelfaunan. Simrishamnsbanan. Sträckan vid Klingavälsån. Naturcentrum AB i pdf till Ramböll Sverige AB. Rapport 14 sid.
Malmqvist, A. 2013. Simrishamnsbanan delen Malmö-Tomelilla. Naturvärden sträckan Sjöbo - Tomelilla. NaturcentrumAB i pdf till Ramböll Sverige AB. PM 7 sid.
Malmqvist, A. 2013. Simrishamnsbanan delen Malmö-Tomelilla. Naturvärden sträckan Sjöbo Ora med omgivningar. Naturcentrum AB i pdf till Ramböll Sverige AB. PM 8 sid.
157 Förstudie vattenhantering, naturvärden Abullahagen
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Eslövs kommun
Tidsperiod: 2014-2014
158 Våtmarksprojektering i Trelleborg
Våtmarksplanering i Trelleborgs kommun samt projektering och anläggning av försöksuppställning bestående av 12 små dammar och en hålldamm intill Albäcksån vid Maglarp.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Ekoll AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2014. Planering och underlag för totalentreprenad för etablering av 12 små

försöksdammar samt hålldamm. Stöd vid uppsökande verksamhet för våtmarksplanering. Naturcentrum AB på uppdrag av
Ekoll AB och Trelleborgs kommun 2014.
159 Skötsel av järnvägsstationer
Miljöspecialiststöd för artrika järnvägsmiljöer. Stödfunktion för Trafikverket, innefattande bl.a. naturvärdesinventering av järnvägsstationer, rapportering och underhåll i Miljöwebb, framtagande av underlag och beställningar för restaurering och
skötsel av stationsmiljöer och konsultationer med Projektledare.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Marie Johnsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Weibull H. 2014. Garsås restaurering. Restaureringsplan för Garsås driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Dala-Järna restaurering. Restaureringsplan för Dala-Järna driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Dala-Järna restaurering komplettering. Restaureringsplan för Dala-Järna driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Morshyttan restaurering. Restaureringsplan för Morshyttan driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Mockfjärd restaurering. Restaureringsplan för Mockfjärd driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Vansbro restaurering. Restaureringsplan för Vansbro driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Rättvik restaurering. Restaureringsplan för Rättvik driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
Weibull H. 2014. Repbäcken restaurering. Restaureringsplan för Repbäcken driftplats. Rapport till Trafikverket Region Mitt.
160 Mossor i provrutor - Krycklan
Mossor i grundvattenutströmning i strandzon vid vattendrag.
Totalinventering av mossor i 40 provytor utmed vattendrag, bl.a. i Krycklans avrinningsområde NV om Umeå.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Hjalmar Laudon
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Mossor i grundvattenutströmning i strandzon vid vattendrag. Inventering av mossor i 40 olika områden i Västerbotten. Naturcentrum AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd till Umeå universitet och SLU i Umeå, och rapportering till Artportalen.
161 Fälthandböcker - Lavar och mossor
Nya böcker "Lavar - en fälthandbok" och "Mossor - en fälthandbok". Projektet innebär bearbetning och nyproduktion av fälthandböckerna "Mossor" och "Lavar". Böckerna publicerades första gången 1981/82 och har sedan trycks i fyra till

fem
upplagor, totalt ca 47 000 exemplar. Böckerna är slut på förlaget som också överlåtit vidare nyproduktioner till Tomas Hallingbäck och Roland Moberg samt Naturcentrum AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2014-2026
Publikationer: Moberg, R. & Hultengren, S. 2016. lavar - en fältguide. Naturcentrums förlag, Stenungsund.
Hallingbäck, T. 2016. Mossor - en fältguide. Naturcentrums förlag, Stenungsund.
162 Inventering av åkergroda i Dvärred
Inventering av groddjur, särskilt åkergroda, i ett skogs- och våtmarksområde vid Dvärred, Mölndals kn, Västra Götalands län inför ansökan om deponi av inert material.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Inventering av groddjur vid Dvärred våren 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Ramböll Sverige AB 2014-04-22. 10 sidor.
163 Fåglar i Lervik
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Gothia Vind AB
Tidsperiod: 2014-2014
164 Vindkraft fåglar Gottenvik
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Scanergy Wind AB
Tidsperiod: 2014-2014

165 Biotopkartering norr Torp, Uddevalla
Biotopkartering för bedömning av naturvärden och livsmiljöer för rödlistad skalbagge. Även förslag för kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Tidsperiod: 2014-2014
166 Uppföljning i Braås park och Teleborg
Uppföljning av lavfloran i naturreservatet Braås park och uppföljning av skötselmål samt förslag till ny skötsel naturreservatet Teleborg, Växjö kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Växjö kommun
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Uppföljning av rödlistade lavar i Braås park. Naturcentrum AB i pdf till Växjö kommun. Rapport 9 sid.
Malmqvist, A. 2014. Skötselplan för Teleborgs naturreservat, Växjö kommun - Uppföljning av bevarandemål. Naturcentrum AB i pdf till Växjö kommun. Rapport 16 sid.
167 Folder LIFE Coast Benefit
Framtagande av informationsfolder om projektet LIFE Coast Benefit.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Annelie Lundgren
Tidsperiod: 2014-2014
168 Vindkraft fåglar Eskilstuna
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Scanergy Wind AB
Tidsperiod: 2014-2014
169 Älmedal - Kompletterande tjäderinventering
Kompletterade tjäderinventering i vindkraftsparken Älmedal i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2014. Tjäder i Älmedal - Komplettering. Älmedal Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 8 sidor.
170 Naturinformation Tinnerö naturreservat
Revidering och nytryck av entréskylt samt nyproduktion av skylten Namnkarta Tinnerö.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Anders Jörneskog
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. & Gillstring, M. 2014. Namnkarta över Tinnerö eklandskap. Linköpings kommun. Informationsskylt 420 x 594 mm.
Elf, A., Jörneskog, A., Johansson, N. m fl 2014. Tinnerö eklandskap. Linköpings kommun. Informationsskylt 841 x 594 mm. 2:a rev. uppl. (2:a uppl. 2006).
171 Berg - Inventering av fladdermöss
Inventering av fladdermöss som underlag till den planerade vindkraftsparken Berg i Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB

Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Ahlén, J., Larsson, M. & Malmqvist, A. 2014. Fladdermöss Berg, Uppvidinge. Inventering av fladdermöss som underlag för planering och MKB. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable AB. Rapport 19 sidor.
173 Skylt Ledkarta Fågelmossenkomplexet
Framtagande av original till led- och översiktskarta över Fågelmossenkomplexet.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland

Kundreferens: Annika Forslund
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. m fl 2014. Ledkarta Fågelmossenkomplexet. Länsstyrelsen Östergötland. Kartblad 210 x 297 mm, 2 sid.
174 Fladdermusinv Holmagärde Varberg
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns AB
Kundreferens: Åsa Röstell
Tidsperiod: 2014-2014
180 Rådgivning Kalmar/Öland
Löpande konsultationer on naturvårdsåtgärder m m för länsstyrelsen i Kalmar län, Thomas Johansson.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Konsultationer. Ingen rapport.
181 Anläggning groddamm Isfabriken
Planering, rådgivning, arbetsledning och besiktning vid anläggning av lekdamm för grodor vid Isfabriken i Partille.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Stenström, J. Utlåtande i samband med byggledning, angående anlagd groddamm vid Isfabriken Partille. Naturcentrum AB. PDF till Derome. Två utlåtanden. 2014-02-24 och 2014-04-07. 2 sidor.
182 Naturinformation Örebro
Produktion av informationsmaterial till två naturreservat. I uppdraget ingår en stor entréskylt, fem naturstigsskyltar och en
folder till naturreservatet Snavlunda-Tjälvesta samt entréskylt och två informationsskyltar till fågeltornet i naturreservatet
Skagerhultsmossen. I uppdraget ingår fältarbete, framtagande av nya illustrationer, text- och layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Örebro
Kundreferens: Elisabeth Karlsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. m. fl. 2015. Fågellivet på Skagerhultsmossen. Länsstyrelsen Örebro. Informationsskylt till fågeltorn i naturreservatet Skagerhultsmossen, 1800 x 420 mm.
Elf, A., Forshed, N. m. fl. 2015. Livet på mossen. Länsstyrelsen Örebro. Informationsskylt till fågeltorn i naturreservatet Skagerhultsmossen, 1800 x 420 mm.
Elf, A., Forshed, N. m. fl. 2015. Naturstig Snavlunda-Tjälvesta. Länsstyrelsen Örebro. Fem stycken informationsskyltar (Skapat av is och vatten, Slåtterängen, Spåren från järnåldern, Lövlunden, Livet i sjön), 594 x 410 mm.
Elf, A. Forshed, N. m. fl. 2015. Naturreservatet Snavlunda-Tjälvesta. Länsstyrelsen Örebro. Informationsskylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Forshed, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Snavlunda-Tjälvesta. Länsstyrelsen Örebro. Vikfolder 99 x 210 mm, 12 sidor.
183 NVI södra Björkö, Öckerö kommun
Naturvärdesinventering av utredningsområde för fördjupning av översiktsplan på södra Björkö, Öckerö kommun. Uppdraget
har omfattat fältbesök samt framtagande av rapport.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Amanda Nilsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. & Svedholm, J. 2014. Naturvärdesinventering södra Björkö, Öckerö kommun 2015. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Öckerö kommun. 17 sidor.
184 Sallerup fågelinventering
Inventering och utredning av rovfåglar främst inför vindkraftsetablering (1-2 verk)
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Anders Åkesson konsult AB
Tidsperiod: 2014-2014
185 Älgkullen - fågelinventering inför vindkraft
Fågelinventering som underlag inför vindkraftsetablering i Älgkullen, Dalarnas län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed

Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2014. Fågelinventering Älgkullen. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. Rapport 27 sid.
186 Vedlevande lavar - korrigeringar i rapport
Slutfinish av rapport.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Inge rapport.
190 Sträckfågelstudie Bredviksskogens vindpark
Sträckfågelstudie vid Bredviksskogens vindpark i Melleruds kommun hösten 2014. Uppföljning enligt villkor i tillståndet för vindparken.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Vänervind AB
Kundreferens: Christian Leward
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Åhlund, M. 2014. Sträckfågelinventering hösten 2014 - Bredviksskogens vindpark, Mellerud. Naturcentrum AB 2014-12-23. Rapport, 13 sidor.
191 Kvarnkullen, Kungälv
Kort fältutlåtande om lavfloran på ett tiotal oxar vid Kvarnkullen i centrala Kungälv.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Ulf Eliasson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Inventering av lavfloran på oxlar vid Kvarnkullen i Kungälv. Naturcentrum AB på uppdrag av Kungälvs kommun.
193 Naturvärdesbedömning av Mårdaklev
Naturvärdesbedömning av skogs- och myrområden vid Mårdaklev i Svenljunga kommun, Västra Götalands län. Inventeringsresultat och bedömningar utgör kompletterande underlag till ansökan om anläggning av en vindkraftspark vid
Mårdaklev.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Varberg Energimarknad AB
Kundreferens: Marie Alowersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Biotopkartering och naturvärdesbedömning av kompletterande områden vid Mårdaklev 2014.
Naturcentrum AB i pdf-rapport till Varberg Energimarknad AB 2014-04-27. 28 sidor.
194 Inventeringar våtmark mm Bua Torslanda
Grod- och kräldjursinventering och fågelinventering av våtmark i närheten av Bur-rondellen, Torslanda, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Annika Granath
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Svedholm, J. och Ahlén, J. 2014. Groddjur, fåglar och vegetation, dammar vid Bur, Torslanda. Inventering som uppföljning av åtgärder för väg 155, Bur-Syrhåla. Trafikverket via WSP Samhällsbyggnad. Rapport 17 sidor.
Ahlén, J. och Karlsson. L. 2015. Uppföljning av groddjur 2015. Dammar vid Bur, Torslanda. Inventering som uppföljning för väg 155, Bur-Syrhåla. Trafikverket. Rapport 6 sidor.
195 Tjuvkils huvud - naturvärdesinventering
Naturvärdesinventering av planerad tomtmark vid Tjuvkils huvud.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Marstrands Fastighets AB
Kundreferens: Kaj Dahlberg
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Inventering av naturområde vid Tjuvkils huvud, Kungälv. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 5 sidor.
196 Råda park och trädgård

Illustrativ karta att användas till orienterings- och informationsblad om Råda Säteris park och trädgård i Härryda kommun.
Kartan består av en detaljerad perspektivbild i akvarell, en mindre översiktskarta samt digitalt pålagd förklarande text och
symboler.
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Irmana Cukur
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Lindkvist, C. 2014. Perspektivbild samt översiktskarta över Råda säteri park och trädgård. Naturcentrum AB
i digitala filer till Härryda kommun 2014-05-20.
Johannesson, T., Wiberg, A-M & Lindkvist, C. 2015. Råda säteri. Skylt. Härryda kommun.
198 Naturvårdsprogram Mölndals kommun

Uppdatering av naturvårdsprogram för Mölndals stad (uppdrag NVMÖL, slutfört 2013) - kompletteringar efter inkomna synpunkter.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Elisabet Rex
Tidsperiod: 2014-2014
199 Insektsundervisning Göteborgs Universitet 2014
Undervisning på floristik och faunistikkurs för del om insekter. I vecka undervisning inomhus och en vecka i fält på Öland/Småland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet
Kundreferens: Frank Götmark
Tidsperiod: 2014-2014
200 E18 Björkås-Skutberget
Naturvärdesinventering och inventering av arter i artskyddsförordningen utmed planerad nydragning av E 18 i Karlstad, sträckan Björkås - Skutberget.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Annika Granath
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Inventering och naturvärdesbedömning. E18 sträckan Björkås - Skutberget. Naturcentrum AB i pdf till WSP Sverige AB. Rapport 21 sid.
Malmqvist, A., Franc, N., Karlsson, L., Morin, J., Stenström, J. & Åhlund, M. 2014. E18 Björkås - Skutberget. Inventering av arter upptagna i artskyddsförordningen. Naturcentrum AB i pdf till WSP Sverige AB. Rapport 21 sid.
201 Hasselsnok, sandödla och hasselmus Sandsjöbacka
Inventering av hasselsnok och sandödla i sydligaste delen av Sandsjöbackareservatet, för framtida ekodukt.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Mattias Olsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. och Bohman, P. 2014. Inventering av hasselsnok, sandödla och hasselmus invid E6/E20, Sandsjöbacka, Kungsbacka kommun. Underlag för planering av ekodukt vid Tvärås. Trafikverket via EnviroPlanning. Rapport 10 sidor.
202 Mossinventering i Norge
Sök efter nya mossor för Norge, dels i Troms och dels i Rogaland 2012. Efterarbete med artbestämning, preparering av kollekter till museet i Trondheim mm. Inventering inom projektet ”Bryophytes of poorly known habitats in Norway, a field survey”.
Projektet TROMS fakturerades i förtid och nu har endast enstaka timmar med artbestämning gjorts inom befintlig budget.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: NTNU
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Weibull H. 2012. Exkursioner till Troms och Rogaland, Norge. Rapportering av fynduppgifter till artsobservasjoner.no (norska motsvarigheten till Artportalen), Artsdatabanken, https://www.artsobservasjoner.no
203 Mossor i biogeografisk uppföljning
Inventering av mossor inom biogeografisk uppföljning. Gäller arterna Cephalozia macounii, Mannia triandra, Orthotrichum
rogeri och Orthothecium lapponicum.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län

Kundreferens: Karin Wiklund
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Eftersök av fyra mossarter som underlag för biogeografisk uppföljning enligt habitatdirektivet. Naturcentrum AB. Rapport till Länsstyrelsen i Uppsala län.
204 Inventering av insekter i Gråbo grustäkt
Inventering av insekter i en grustäkt vid Gråbo i Lerums kn, Västra Götalands län. Inventeringen har fokuserat på naturvårdsintressanta arter av dagfjärilar, gaddsteklar och marklevande skalbaggar. Resultatet ska användas som kommunens underlag inför skötselåtgärder i syfte att bevara och utveckla naturvärden. I uppdraget har även ingått att sammanställa tidigare artfynd från grustäkten.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Karin Bjelkenäs
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fritz, Ö., Franc, N., Johansson, N. & Larsson, M. 2015. Inventeringar av insekter i Gråbo grustäkt 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Lerums kommun 2015-02-23. 40 sidor.
205 Mellbyån och Anten
Biotopkartering av Gräfsnäsbäcken.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2014-2014
206 Skylt Marieberg
Framställning av skylt om jätteek på Mariebergsudden, Motala kommun.

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Frida Nilsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. m fl. Mariebergsuddens ekjätte. Motala kommun. Informationsskylt 420 x 594 mm.
207 Norrviken, större vattensalamander 2014
Utredning och konsultstöd med anledning av överklagande av dispensbeslut
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Norrvikens Trädgårdar AB
Kundreferens: Sven Palmkvist
Tidsperiod: 2014-2014
208 Miljöövervakning av gaddsteklar
Enligt förfrågan.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2014-2014
210 Naturvärdesbedömning av väg 601 vid Tiarp
Naturvärdesbedömning av område vid väg 601 vid Tiarp i Halmstads kn i Hallands län. Uppdraget har även innefattat inventering av generella biotopskydd, groddjur och salamandrar samt fisk i Nyrebäcken. Resultat och bedömningar är underlag till beslut om lämplig ny sträckning av väg 41 vid Tiarp.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SWECO Infrastructure AB
Kundreferens: Peter Kjellner
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. & Ingvarsson, P. 2014. Naturinventeringar och naturvärden i område vid väg 601 vid Tiarp. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Environment AB 2014-06-26. 46 sidor.
211 Reservatsskyltar Västkuststiftelsen 2014
Uppdatering av tryckoriginal till naturreservatsskyltar i A1-format till Valön och Strömsvattnet samt reservatsfolder i A3-format, 12 sidor om Ramsön-Keholmen.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Västkuststiftelsen
Kundreferens: Bengt Larsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T., Hultengren, S. & Dalhov, G. 2014. Naturreservatet Valön. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Västkuststiftelsen.

Johannesson, T., Hultengren, S. & Forshed, N. 2014. Naturreservatet Ramsön och Keholmen. Folder, 495 x 99 mm, 10 sidor. Västkuststiftelsen.
212 Nytryck Gallhålan skylt och folder 2015
Uppdatering av original av folder i A4-format och skylt i A2-format till naturreservatet Gallhålan. Uppdraget har även omfattat administration av tryck av skyltar samt produktion och montering av 10 skyltställ samt en folderholk.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Karin Meyer
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Naturreservatet Gallhålan. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 10 ex, 2:a upplagan. Härryda kommun.
Johannesson, T. 2015. Naturreservatet Gallhålan. Tryckoriginal folder, 12 sidor, 210 x 99 mm, 2:a upplagan. Härryda kommun.
214 Nygårdsskolan - naturinventering
Naturvärdesbedömning inför stabilitetsförhöjande åtgärder vid Nygårdsskolan, Askim.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Structor Mark Göteborg AB
Kundreferens: Tomas Trapp
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Inventering av naturvärden vid Nygårdsskolan, Askim, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 20 sidor.
215 Brevik, Öckerö - naturinventeringar
Kompletteringar avseende inventeringar groddjur/dammar till naturvärdesinventering utförd 2013. Utlåtande om skyddsåtgärder samt kontakter med länsstyrelsen och annan groddjursexpertis (Claes Andrén).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Breviksvale AB
Kundreferens: Göran Utbult
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. Andrén, C. och Svedholm, J. 2014. Planerad bebyggelse Brevik, Öckerö. Amfibier och skyddsåtgärder. Naturcentrum AB på uppdrag av Breviksvale AB.
216 Torvtäkt NVI fåglar Bäckefors
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: UVAT AB
Kundreferens: Anna Mazza
Tidsperiod: 2014-2014
217 Naturvärdesinventering Kodebackemossen

Naturvärdesinventering av Kodebackemossen, Uddevalla kommun. Underlag för ansökan om täkttillstånd.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Veronika Landin
Tidsperiod: 2014-2014
218 Naturvärdesinventering Duvereds mosse
Naturvärdesinventering av Duvereds mosse, Alingsås kommun. Underlag för ansökan om täkttillstånd.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Veronika Landin
Tidsperiod: 2014-2014
219 Försäljning butik - böcker och utrustning
Försäljning av böcker; egen produktion m m.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Ingen kund
Tidsperiod: 2014-2026
220 Illustrationer Ryd-Skäggetorp
Försäljning av illustrationer till foldern Naturen nära dig - Ryd-Skäggetorp.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Stefan Samuelsson

Tidsperiod: 2014-2014
221 Texter Ryd Skäggetorp
Framtagande av texter till foldern Naturen nära dig - Ryd Skäggetorp.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Stefan Samuelsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. 2014. Naturen nära dig - Ryd Skäggetorp. Naturcentrum AB i word-fil till Linköpings kommun 20140507.
222 Bokskogar i Halland
Inventering av ett urval indikatorarter av lavar och mossor på trädstammar i 17 utslumpade objekt i Hallands län. Underkonsult Mikael Hagström inventerade 9 objekt och Örjan Fritz 8 objekt. Projektet ingår i övervakning av biologisk mångfald i bokskog. Artdata redovisas i Excel-fil till Länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lars Stibe
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Rapportering av fynd av indikatorarter av lavar och mossor på trädstammar i 8 utslumpade objekt i Hallands län. Artportalen, ArtDatabanken, www.artportalen.se
223 Skyltar "Bellas trädstig" Bondebacka
Produktion av skyltoriginal till Bellas trädstig (hassel) samt tryck av denna liksom omtryck av fyra tidigare producerade skyltar (framtagna i projekt "Bellas trädstig - Skottgatans lekplats"). I uppdraget ingår arbete med text, grafisk design och
framtagande av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Frida Nilsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf. A. m fl 2014. Bellas trädstig; Hassel. Motala kommun. Naturstigsskylt 420 x 594 mm.
224 Bildbyrå foto
Tillhandahållande och försäljning av bildmaterial från eget bildbibliotek/bildbank.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2014-2015
225 Vindkraftsprojekt Rabballshede
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Rabbalshede kraft AB
Tidsperiod: 2014-2014
226 Naturvärdesinventering Herrestads-Torp 1:3 och 1:2
Naturvärdesbedömning och kompletterande hasselsnoksinventering vid del av Herrestads-Torp 1:3 och 1:26. Inventering
inför exploatering av området.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Herrestad Etablering AB
Tidsperiod: 2014-2014
228 Lavinventering Västra Vätterbranterna
Inventering av skyddsvärda lavar i ekdominerade skogar i Västra Vätterbranterna, Jönköpings län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Kristin Norkvist
Tidsperiod: 2014-2014

Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Inventering av skyddsvärda lavar i ekdominerade skogar i Västra Vätterbranterna, Jönköpings län. Naturcentrum i excel-fill till Länsstyrelsen i Jönköpingslän.
229 NVI Rakenäs Hultsfred
Naturvärdesinventering av projekterad vindkraftspark i Rakenäs, Hultsfreds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Solid Vind Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014

230 WRANG genomförd Våtmarksanläggning
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Nöbbelövs Entreprenad AB
Kundreferens: Magnus Svensson
Tidsperiod: 2014-2014
231 NLÖKA genomförd våtmarksanläggning
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Nöbbelövs Entreprenad AB
Kundreferens: Magnus Svensson
Tidsperiod: 2014-2014
232 Varberg dubbelspårsutbyggnad, fladdermöss 2014
Framtagande av handlingar för teknikområde Naturmiljö inför upprättande av järnvägsplan, systemhandling, detaljplaner
och handlingar för miljötillstånd för dubbelsspårsutbyggnad av Västkustbanan genom Varberg, Hallands län.
Del, inventering fladdermöss.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. och Larsson, M. 2014. Inventering av övervintrande fladdermöss samt bedömning av fågelfaunan i
ett lokstall i Varberg. Trafikverket via Tyréns AB. PM 3 sidor.
233 Kryptogamkurs i Uppland okt 2014
Kurs i kryptogamfloristik i Uppland (Älvkarleby). Samordnat av Naturcentrum AB.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Flera olika kursdeltagare - kursavgift i FortKnox
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ingen dokumentation. Kurs med ca 25 deltagare.
234 Stångesäter allé
Inventering av lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss i en gammal ask-alm allé utmed väg O2770 i Stångesäter,
cirka 7 km norr om Skövde, Västra Götalands län. På uppdrag av Trafikverket/Mats Lindqvist.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Bohman, P. & Hultengren, S. 2014. Inventering av Stångesäters allé, väg O2770, Västra Götalands län - lavar, mossor, svampar, insekter och fladdermöss. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket.
236 Biotopvård och tvåstegsdikning, Albäcksån
Planering och genomförande av tvåstegsdikning/dikesanpassning samt utläggning av lekgrus i Albäcksån, Trelleborg.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2015. Projektering, ritning, samrådshandlingar samt övriga underlag för totalentreprenad för genomförande av biotopvårdsåtgärder och dikesavfasning i Albäcksån. Naturcentrum AB, diverse handlingar på uppdrag av Trelleborgs kommun 2014-2015.
237 Våtmarksanläggning vid Albäcksskogen
Projektering och anläggning av våtmark vid Albäcksskogen, Trelleborg.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2015. Projektering, ritning, ansökningshandlingar samt övriga underlag för totalentreprenad för anläggande av en våtmark vid Albäcksskogen. Naturcentrum AB, diverse handlingar på uppdrag av Trelleborgs kommun 2014-2015.
238 Anpassning av hålldamm, Maglarp
Projektering och genomförande av anpassningar av LIFE-finansierad hålldamm för landskap, biologisk mångfald och rening.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Cathrine Ek

Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2014. Projektering, ritning, ansökningshandlingar samt övriga underlag för totalentreprenad för anläggande av en våtmark vid Maglarp, Trelleborg som även ska fungera som hålldamm för försöksdammar. Naturcentrum AB, diverse handlingar på uppdrag av Trelleborgs kommun 2014.

240 Tilläggsuppdrag till projektet UCILL
Redigering och friläggning av akvarellillustration över tvärsnitt genom en å. Bilden avses att användas till poster inom LIFE-projekt Uc4LIFE.
Illustratör: Carina Lindkvist
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lars Gezelius
Tidsperiod: 2014-2014
241 Fjärilskurs Västergötland
Fjärilskurs i Vreten, Västergötland den 24/5, 2014.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Kursgenomförande. Ingen publikation.
242 Varberg dubbelspårsutbyggnad, fåglar 2014
Framtagande av handlingar för teknikområde Naturmiljö inför upprättande av järnvägsplan, systemhandling, detaljplaner
och handlingar för miljötillstånd för dubbelsspårsutbyggnad av Västkustbanan genom Varberg, Hallands län. Delprojekt, inventering fåglar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Åsa Röstell
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Kompletterande fågelinventering Varberg 2014. Naturcentrum AB på uppdrag av Trafikverket.
243 Skyltar Naturliga Nossan
Framtagande av tryckoriginal i A4-format till Lona-projektet "Naturliga Nossan". Uppdraget har omfattat framtagande av grafisk profil, textproduktion, layout samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Essunga kommun
Kundreferens: Kjell Karlsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Nossan. Informationsskylt, 210 x 290 mm. Essunga kommun.
Johannesson, T. m fl. 2014. Nya bostäder - högt och lågt. Informationsskylt, 210 x 290 mm. Essunga kommun.
Johannesson, T. m fl. 2014. Kvarnar och broar. Informationsskylt, 210 x 290 mm. Essunga kommun.
Johannesson, T. m fl. 2014. Uteklassrum och fjärilsrestaurang. Informationsskylt, 210 x 290 mm. Essunga kommun.
Johannesson, T. m fl. 2014. Insekthotell. Informationsskylt, 210 x 290 mm. Essunga kommun.
245 Övergripande beskr FÖP Strömstad
Sammanställning av rapport över naturvärden i FÖP-områdena "Skee-Strömstad och "norra kuststräckan".
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Marit Hedlund
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Naturinventering - norra kustområdet samt Skee-Strömstad 2013-2014. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Strömstads kommun 2014.
246 Grod och kräl Starrkärr
Grod- och kräldjursinventering för gång- och cykelbana längs väg 1972 Starrkärr-Älvängen, Ale kommun
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Per Åkesson
Tidsperiod: 2014-2014
247 Fågelinventering vid Vikans kross i Arendal
Inventering av fåglar, särskilt mindre hackspett, i ett skogs- och våtmarksområde vid Arendal, Göteborgs kn, Västra Götalands län. Resultatet utgör underlag inför ansökan om utvidgad täktverksamhet.

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: RGS 90
Kundreferens: Niklas Ander
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Inventering av rödlistade arter såsom mindre hackspett vid Arendal i Göteborg 2014. Naturcentrum AB i PM till RGS90 2014-06-16. 5 sidor.
248 Naturvärdesinventeringar vid Ringhals
Naturvärdesbedömning (NVI, standardiserad metodik) av två områden vid Ringhals kärnkraftverk i Varbergs kommun i Hallands län. I uppdraget ingår även flera fördjupningar, som inventering av generella biotopskydd, artinventeringar av dagfjärilar, fladdermöss, gaddsteklar, grod- och kräldjur, hasselmus, kärlväxter och rikkärrssnäckor. Preliminära resultat och
bedömningar redovisas i workshop på kärnkraftverket. Slutrapporten utgör ett underlag för Vattenfall om platsval för ersättningsreaktorer och som underlag till en framtida MKB.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Vattenfall AB Nuclear Power
Kundreferens: Lasse Kyläkorpi
Tidsperiod: 2014-2014

Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J. & Larsson, M. 2014. Naturvärdesinventering (NVI) av områden vid Ringhals 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Vattenfall AB 2014-12-12. 107 sidor.
249 Skylt Finnsjöns friluftsområde
Produktion av skylt i A2-format till Finnsjöområdet. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion, layout och framtagande av digital karta. Uppdraget har även omfattat administration av tryck samt produktion och montering av skyltställ.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Karin Meyer
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2014. Finnsjöns frluftsområde. Informationsskylt, 610 x 440 mm, 7 ex. Härryda kommun.
250 Skalbaggar i Höganäs
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2014-2014
251 Konsultuppdrag Strömstad
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Tidsperiod: 2014-2014
252 Nytryck fågel- och blombord, Fjärås
Administration av tryck av 6 runda bordsskivor med fågel- och blommotiv till Naturum Fjärås Bräcka.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Kungsbacka kommun
Kundreferens: Anna Frykman
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Nytryck av bord med fågel- och blommotiv. Kungsbacka kommun.
253 Källviken, Strömstad
Naturinventering, delområdesavgränsningar, förslag till åtgärder och avrapportering för området Källvíken i Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun, Källviken i Strömstad AB
Kundreferens: Emma Larsson, Trond Östby
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. & Blomgren, E. 2014. Källviken, Strömstads kommun - naturinventering och naturvärdesbedömning. Naturcentrum AB på uppdrag av Strömstads kommun.
254 Wendelsbergsparken NVI detalj mm
NVI detalj med fördjupad artanalys på värdearter och häckande fågel plus riskanalys för träd och konsekvensanalys för områdets värden vid exploatering.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Karin Meyer
Tidsperiod: 2014-2014

255 Inventering väg 172
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2014-2014
256 Dyngbaggar i Östergötland 2014
Miljöövervakning av dyngbaggefaunan på 15 utvalda lokaler i Östergötlands län. Inventeringen genomfördes vid två tillfällen under 2014.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Nicklas Jansson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Redovisning av data genom excelark
257 Tallbaggar i Hälsningland
Eftersök av tall-ÅGP baggar i Hälsingland, 9 arter. Nydöd tall, äldre död tall och jättepraktbagge.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Tidsperiod: 2014-2014
258 Naturinventeringar vid Åstorp samhälle
Framtagning av underlag till bildning av det kommunala naturreservatet Björnås, Åstorps kn, Skåne län. Uppdraget innefattar inventering av vegetation och flora, lavar, insekter och fåglar. I rapporten redovisas även förslag till skötselåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Åstorps kommun
Kundreferens: Anders Aronsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Biologiska inventeringar i Björnås vid Åstorp 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Åstorps kommun 2015-01-27. 35 sidor.
259 Varberg dubbelspårsutbyggnad, groddjur 2014
Framtagande av handlingar för teknikområde Naturmiljö inför upprättande av järnvägsplan, systemhandling, detaljplaner
och handlingar för miljötillstånd för dubbelsspårsutbyggnad av Västkustbanan genom Varberg, Hallands län.

Del, inventering groddjur.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ingvarsson, P. & Stenström, J. 2013. Biologisk inventering av våtmarker, fördjupning avseende groddjur. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 23 sidor.
Ingvarsson, P. & Stenström, J. 2014. Biologisk inventering av våtmarker, fördjupning avseende groddjur. Komplettering till
tidigare undersökning. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Trafikverket. 11 sidor.
260 Musslor Hertinginvigning
Visning av musslor vid invigningen av Hertingforsen.
Projektledare Naturcentrum: Erika Blom
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2014-2014
261 RUS-musslor lst Halland
RUS indikatorn "Föryngring av flodpärlmussla". Inventering Kungsätersån (Lillån) och Lillån (Ätran).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Elisabeth Thysell
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Publikationen saknas. Per Ingvarsson utförare.
262 GC-vägar Tega-Staby och Solberga-Tunge
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2014-2014

263 Tvinnesheda - Inventering tjäder
Inventering och förslag till uppföljning av tjäderspel i vindkraftsparken Tvinnesheda. På uppdrag av Stena Renewable AB.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2014. Tjäderspel i Tvinnesheda vindkraftspark 2014 med förslag till uppföljning. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. Rapport 7 sid.
264 Grodinventering Tollered-Ingared
Bedömning av landmiljöer kring grodvatten utmed E20 Tollered-Ingared.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: EQC AB
Kundreferens: Martin Arvidsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. 2014. Bedömning av övervintringsplatser för grodor m m, damm vid Tollered, E20. Trafikverket via Jakobi Utveckling och EQC. PM 3 sidor.
265 Inventering av insekter i rikkärr i Halland
Metodstudie av insekter i rikkärr på fem lokaler i södra Halland.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Mattias Lindström
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Lindström, M. & Fritz, Ö. 2015. Insekterna berättar om rikkärrens mångfald - en metodstudie och artinventering i fem halländska rikkärr. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2015:15. 58 sidor.
266 Naturvärdesinventering Forsåkersområdet
Naturvärdesinventering som underlag för detaljplan över Forsåkersområdet i Mölndals kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: MölnDala Fastighets AB
Kundreferens: Torbjörn Jennerhed
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. & Eskilsson, R. 2014. Naturvärden och äpplen, Forsåker, Mölndal. Naturcentrum AB, rapport 14 sidor.
267 Inventering av hårginst vid Sannarp
Inventering av hårginst vid Sannarp utanför Halmstad.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2014-2014
268 Folder Död ved
Produktion av foldern "Död ved är livsviktig". I uppdraget ingår grafisk design och originalproduktion. Foldern innehåller text av Anna Froster och nygjorda illustrationer av Peter Elfman.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Sigtuna kommun
Kundreferens: Jochen Schreiber
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Froster, A., Elf, A. & Elfman, P. 2014. Död ved är livsviktig. Sigtuna kommun. Folder 99 x 210 mm, 6 sid.
269 Mossbestämning sjöar SLU
Artbestämning av mosskollekter från sjöar i Sverige
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU

Kundreferens: Frauke Ecke
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull, H. 2014. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2013. Naturcentrum AB i excelfil till SLU.
270 Faktagranskning Nationalnyckeln Pleurokarper
Faktagranskning av texter, bilder och nycklar i ny mossvolym i Nationalnyckeln. Pleurokarpa bladmossor
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Artur Larsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hedenäs, L, Reisborg, C. & Hallingbäck, T. 2014. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Bladmossor:

Skirmossor-baronmossor.
271 Insekter i Södermanland
Inventering av jordlöpare och dagfjärilar med fallfällor respektive linjetransekter, i betesmarker i Södermanland.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Södermanland
Kundreferens: Martin Lindqvist
Tidsperiod: 2014-2014
272 Utredning grodor och lummrar vid Airport City
Utredning av påverkan på groddjur av dagvatten och utredning/analys av möjligheter att flytta lummrar till ny plats.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: André Berggren
Tidsperiod: 2014-2014
273 Naturvärdesinventering Håby söder
Naturcentrum har genomfört en naturvärdesinventering vars syfte var att utgöra underlag inför detaljplanering av området
Håby södra i Munkedals kommun.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Munkedals kommun (1016405)
Kundreferens: Ronny Larsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Bohman, P. 2014. Naturvärdesinventering - Håby Söder, Munkedals kommun 2014. Naturcentrum AB. Rapport 13 sidor.
274 Naturvärdesinventering mm Bratteråsberget
Naturvärdesinventering samt inventering av vedsvampar och vedskalbaggar inför utbyggnad av hamnbanan på Bratteråsberget vid Eriksberg, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Rail AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J., Franc, N. & Grahn, O. 2014. Naturinventeringar på Bratteråsberget, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 14 sidor.
275 NILS-kurser 2014
Undervisning i artkunskap på kurser för fältinventerare i inventeringen NILS. Uppstartskurs i Flämslätt (maj 2014) och fjällkurs i Jormlien (juli 2014).
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Maria Sjödin
Tidsperiod: 2014-2015
276 Naturvärdesinventering Spängermossen
Naturvärdesinventering av Spängermossen, Uppsala kommun. Underlag för ansökan om täkttillstånd.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Emma Lannergård
Tidsperiod: 2014-2014
277 Undenäs groddjursinventering 2014
Återinventering och utvärdering av lokaler för grodlek utmed vägdragning norr om Undenäs 2014.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
278 Naturvärdesbedömning av täkt vid Dalsjöfors
Naturvärdesbedömning av täkt vid Dalsjöfors.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Teresia Kling
Tidsperiod: 2014-2014

279 Översyn sötvattensmusslor Halland 2014
Granskning av ”indata” om flodpärlmusslor i Halland samt hjälp med att lämna enkätuppgifter omfattande allt musselarbete

i länet under tidsperioden 2008-2013. Arbetet är utfört av Per Ingvarsson.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Elisabeth Thysell
Tidsperiod: 2014-2014
280 Inventering av bokskogsbaggar i Kronobergs län
Inventering av ÅGP-arterna bokblombock och röd ögonknäppare på tre lokaler i Kronobergs län på uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Per Ekerholm
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Bokblombock och röd ögonknäppare på tre lokaler i Kronobergs län 2014. Naturcentrum AB i pdf till Länsstyrelsen i Kronobergs län. Rapport 8 sid.
281 Fladdermusexkursion Härryda kommun
Fladdermusguidning Råda säteri/Labbera 15 aug
Leaderprojekt "Rådasjön runt"
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Gunnebo Slott och Trädgårdar
Tidsperiod: 2014-2014
282 E39 Rogfast, Stavanger
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2014-2014
283 Fiskebäckskil kompletteringar 2014
Inventeringar i området "Fiskebäck" i Lysekils kommun. Arbetet har omfattat förberedelser, inventeringar av samtliga vatten
i området under två nätter, två inventeringstillfällen för fåglar samt rapport, kontakter med länsstyrelsen samt möte med
uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S., Franc, N., Ingvarsson, P., Svedholm, J. & Karlsson, L. 2014. Groddjursinventeringar, inventeringar och sammanställning av uppgifter om fågellivet och övriga arter i artskyddsförordningen. Naturcentrum AB på
uppdrag av Exark Arkitekter AB.
284 Tvedöratäkten konsultstöd
Konsultstöd och kontakt med Länsstyrelsen inför eventuell groddjursinventering.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: G. Blank o Son Grus Aktiebolag
Tidsperiod: 2014-2014
285 Stuck - nya inventeringar SMA 2014
Stucks kalkbrott. Artinventeringar och naturvärdesbedömningar i området mellan det nuvarande brottet och landvägen mellan Bunge och Ar. Inventering av vegetationsyta vid Littorinavallen. Elfisken på fyra platser och sparkprovtagning/bottenfauna på fyra platser. Rapportering.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Naturinventeringar öster om Stucks kalkbrott på Gotland 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till SMA Mineral AB 2014-11-28. 42 sidor.
286 Konsthall Norrviken, större vattensalamander
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Båstads kommun
Kundreferens: Magnus Sjeldrup
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Morin, J. 2014. Större vattensalamander, bedömning av risk för påverkan inför planering av konsthall,

Norrviken. Naturcentrum AB i rapport till Båstads kommun. 2014-05-27. 12 sidor.
287 Förstudie inför reservatsbildning Buttorp
Förstudie inför reservatsbildning omfattande biotopkartering av land och vattenmiljöer. Uppdraget omfattar även förslag till
avgränsning av naturreservat samt förslag till skötsel och restaureringsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Svenljunga kommun
Kundreferens: Matilda Chocron
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. Ingvarsson, P. & Stenström, J. 2014. Förstudie inför reservatsbildning Buttorp. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Svenljunga kommun 2014-12-22. 40 s.
288 Grodinventering dammar vid Volvo
Groddjursinventering av tre dammar vid Volvo Torslandas norra del.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén

Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2014-2014
290 Skirsjön, förstudie restaurering
Utredning kring förutsättningar för att genomföra vattenvårdsåtgärder mellan Trummen och den gamla Skirsjön, Växjö kommun. Samarbetsprojekt mellan Naturcentrum, DHI Sverige AB, Alcontrol AB och WEREC AB.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Lars-Göran Gustafsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Gustafsson, L-G., Olofsson, H., Ekstrand, S. 2014. Skirsjön, Förstudie kring vattenvårdsåtgärder. Växjö kommun. Rapport 17 sidor + bilagor. Naturcentrum AB, DHI Sverige AB, ALcontrol Laboratories AB, WEREC AB.
291 Mindre hackspett och naturvärden, Medicinareberget
Inventering av mindre hackspett samt naturvärden inför program vid Medicinareberget och Sahlgrenska sjukhuset, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Maria Lissvall
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Mindre hackspett och naturvärden vid Medicinareberget och Sahlgrenska sjukhuset, Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 17 sidor.
292 Inventering fiskgjuse Ulvås 2014
Inventering av häckning och flygvägar hos fiskgjuse vid Ulvås, Kungsbacka kommun. Underlag för överklagan av Mark- och miljödomstolens avslag om uppförandet av sju vindkraftverk.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Lygnern Vind AB
Kundreferens: Maria Larsson
Tidsperiod: 2014-2014
293 NVI mm E20 Bälinge-Vårgårda
Inventeringar som ett underlag för planering av ny väg E20, delen Bälinge-Vårgårda. Omfattar naturvärdesinventering (NVI), biotopkartering av vattendrag, generellt biotopskydd och framtagande av PM faunakonnektivitet och faunapassager.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Infrastructure AB
Kundreferens: Susanne Mannerstråle
Tidsperiod: 2014-2014
294 Biotopkartering Gräfsnäsbäcken
Biotopkartering och elfisken i Gräfsnäsbäcken.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Gräfsnäs Parken
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ingen publikation. Per Ingvarsson utförare. Rapporterat till elfiskeregistret.
295 Lygnerns norra branter - insektsundervisning
Stöd till Naturskyddsförening i Mark angående insektsinventering vid Lygnerns branter - fällor, undervisning,

artbestämning, inventering mm
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Marks kommun
Kundreferens: Peter Nolbrant
Tidsperiod: 2014-2015
296 Dispensansökan lummer i Åh
Dispensansökan om flyttning av mattlummer på Åh, Uddevalla
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Åh Stiftsgård
Kundreferens: Bengt Johansson
Tidsperiod: 2014-2014
297 Naturvärdesbedömning av område vid Viskan väg 41
Inventering och naturvärdesbedömning av fyra olika mark- och vattenområden vid och i Viskan vid väg 41 i Marks kommun
i Västra Götalands län. Inventeringsresultat och bedömningar är underlag till Trafikverkets riskreducerande åtgärder vid väg
41.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. & Ingvarsson, P. 2014. Naturinventeringar i och vid Viskan intill väg 41 norr om Horred. Naturcentrum AB i rapport till Rådhuset Arkitekter AB 2014-09-11. 59 sidor.
298 Aspedalen/Aspevallen NVI
Naturvärdesinventering för bostäder vid Aspedalen/Aspevallen. Medins Biologi har, som underkonsulter, gjort en översiktlig inventering av vattenmiljön.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén

Uppdragsgivare: HB Lerum Aspedalen
Kundreferens: Mats Björk
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. och Ahlén, J. 2014. Naturinventeringar vid Aspedalen/Aspevallen, Lerum. Underlag för program. Skanska Nya Hem. Rapport 25 sidor.
299 Bredforsen, Uppland
Kryptogamer på älvängar i Rosslarna och naturreservatet Bredforsen, Uppsala län.
P-kod: 61727
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Upplandsstiftelsen
Kundreferens: Pär Eriksson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Kryptogamer på älvängar i Bredforsens naturreservat. Kryptogamer i Rosslarna och naturreservatet Bredforsen, Uppsala län. Naturcentrum AB. Rapport till Upplandstiftelsen.
300 ÅGP-baggar på Gotland -Mesosa på hassel
Inventering av molnfläckbock på Gotland. ÅGP-inventering. Inventering av gamla och nya lokaler.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gotland län
Kundreferens: Lena Almqvist
Tidsperiod: 2014-2014
301 Naturreservatsskyltar Gävleborg 2014
Framtagande av tryckoriginal till skyltar i A1- och A2-format till naturreservaten Flarksjöberget, Larzonska och Majorns hage. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av akvarellkarta samt nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Kundreferens: Karin Brolin
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2014. Naturreservatet Majorns hage. Informationsskylt, 420 x 592 mm. Länsstyrelsen Gävleborg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2014. Naturreservatet Larzonska. Informationsskylt, 420 x 592 mm. Länsstyrelsen Gävleborg.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Holmer, M. 2014. Naturreservatet Flarksjöberget. Informationsskylt, 592 x 841 mm. Länsstyrelsen Gävleborg.

302 Jäts våtmark, förstudie
Utredning kring förutsättningar för att genomföra vattenvårdsåtgärder i den stora Jät våtmark invid Lidhemssjön samt vid
Djurle myr, Växjö kommun. Samarbetsprojekt mellan Naturcentrum, DHI Sverige AB, Alcontrol AB och Pratensis AB.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Runesson, M., Gustafsson, L-G., Olofsson, H. 2014. Jät våtmark & Barnsjön Förstudie kring vatten-vårdsåtgärder. Växjö kommun, Rapport 29 sidor + bilagor. Naturcentrum AB, DHI Sverige AB, Pratensis AB, AL-control Laboratories AB.
303 Bohuslind på Koster
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
304 Korrigeringar rapport Valle
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
305 Dispens 9§§ Åh mattlummer
Dispensansökan för mattlummer enligt 9§§ Artskyddsförordningen åt Åh Stiftsgård.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Bengt Johansson Åh Stiftsgård
Tidsperiod: 2014-2014
306 RIS-kurs 2014
Undervisning i artkunskap på kurs för Riksskogstaxeringens inventerare, RIS, SLU. Fältundervisning i Rättvik, juli 2014.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU
Kundreferens: Jonas Fridman
Tidsperiod: 2014-2014
307 Vedmossor i Vindeln
Inventering av mossor på stockar i barrskog i Vindeln, Västerbotten. En återinventering av mossor i ett gammalt forskningsförsök initierat av Bengt Gunnar Jonsson.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Mittuniversitetet
Kundreferens: Bengt Gunnar Jonsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Inventering av mossor på 18 år gamla stockar i ett forskningsexperiment om successionen

på död ved i Västerbotten. Naturcentrum AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd till Mittuniveristetet, och rapportering till Artportalen.
310 Inventering av salamander Aledeponin Storaviken
Inventering av vattensalamandrar och eventuella grodyngel i bäck och damm vid deponi strax söder om Nödinge i Ale kommun. Enligt beställning av Gunnar Helander, WSP Sverige AB.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. 2014. Översiktlig inventering av groddjur vid Aledeponin, Ale kommun. Skanska Asfalt och Betong via WSP Environmental. PM 5 sidor.
311 Utvärdering av inventering av epifyter i bokskog
Utvärdering av förekomster av epifytiska lavar och mossor på trädstammar på utslumpade bokskogslokaler spridda i södra
Götaland (Hallands län, Skåne län, Blekinge län och Kronobergs län). Fynddata sammanställs och analyseras. Projektet utfördes tillsammans med deltagande underkonsulter Ola Bengtsson (ProNatura) och Mikael Hagström (Fennicus Natur AB).
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Kristian Nilsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Bengtsson, O., Fritz, Ö. & Hagström, M. 2016. Epifytiska lavar och mossor i bokskog - Utvärdering av

miljöövervakning i södra Sverige 2011-2014. Länsstyrelsen i Skåne län. Meddelande 2016:05. 52 sidor.
312 VALLE EXTRAJOBB
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
313 Inventering Marstrandsskärgården
Naturinventering av öar i Marstrands skärgård. Uppdraget har omfattat fältinventering och sammanställning av rapport. Rapporten innehåller beskrivning av inventerade områden samt GIS-karta.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anders Olsson
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Johannesson, T., Hultengren, S. & Svedholm, S. 2015. Naturinventering av öar och halvöar i Marstrands skärgård. Naturcentrum AB i PDF-rapport till länsstyrelsen Västra Götaland. 67 sidor.
314 Skyddsvärda träd i tre kommuner
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
315 Biotopkartering Västra Götaland
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2014-2014
316 Vindkraft Hökedalen, Buråsen 2014
Fågelinventering och naturvärdesinventering som underlag för tillståndsansökan för vindkraft vid Hökedalen, Dals Eds kommun. Kompletteringar till tidigare utförda inventeringar vid Buråsen.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Rabbalshede kraft AB
Kundreferens: Bertil Hjalmarsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Åhlund, M. & Stenström, J. 2014. Fågelinventering Buråsen Hökedalen. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum. PDF-rapport. 20 sidor.
Bohman, P. 2014: Kompletterande naturvärdesinventering av Hökedalen, Buråsens vindkraftspark. PDF. PM - 16 sidor.
319 Naturvärdesinventering, Båtellet, Marstrand
Vi fick inte uppdraget. Det gick till Norkonsult som var 35% billigare men som inte hade med någon inventering av den marina miljön.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2014-2014
320 kompletteringar bäck Kilanda
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kilanda Cementgjuteri AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ingvarsson, P. 2014. Inventering ”Sverkesjöbäcken” i Sverkesåns och Kilandaåns vattensystem. Naturcentrum AB uppdrag av Kilanda Cementgjuteri AB.
321 NV Svanesund + ramavtal Orust
Naturvärdesinventering och friluftsanalys av 45 ha planområde i Svanesund - Västra Änghagen.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2014-2015
322 Naturvärdesbedömning Håby Väster
Naturinventering av utpekat planområde Håby väster, Munkedals kommun. Arbetet har omfattat naturvärdesbedömning samt inventering av skyddade arter samt biotopskydd.

Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Efem arkitektkontor AB
Kundreferens: Petter Rydsjö

Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Åhlund, M. 2014. Naturvärdesinventering av Håby Västra, Munkedals kommun 2014. Biotopkartering och naturvärdesinventering. Naturcentrum AB på uppdrag av Efem Arkitekter AB.
323 Stekelinventering i Västra Götaland
Miljöövervakning av gaddsteklar med färgskålar och observatörslingor inom elva ekonomiska kartblad, Västra Götalands län.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Karlsson, L. 2015. Miljöövervakning av gaddsteklar, Västra Götalands län. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Rapport 2015:03, 57 sidor.
324 Grodor ledningsgrav Rya skog
Inventering av groddjur i ledningsgrav nordväst om Rya skog.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Rail AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2014-2014
325 Elfisken i Jönköpings län 2014
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Tidsperiod: 2014-2014
326 Nytryck Getteröfolder
Justering och nytryck av folder till Getteröns NR på tre språk.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Linda Eklund
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Stenström, J., Forshed, N. & Elf, A. 2015. Naturreservatet Getterön. Länsstyrelsen Halland. Vikfolder på tre språk, 99 x 210 mm, 12 sid. 3:dje rev. uppl. (1:a uppl. 2002, 2:a uppl. 2013). 3 x 1500 ex.
327 Fladdermusinventering Trollhättan Vänersborg
Inventering av fladdermöss i Trollhättan och Vänersborg 2015-2016
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Ahlén, J. & Bohman, P. 2017. Inventering av fladdermöss i Vänersborgs kommun 2015-2016. Vänersborgs kommun, rapport 25 sidor.
Bohman, P. & Ahlén, J. 2017. Inventering av fladdermöss i Trollhättans kommun 2015-2016. Trollhättans kommun, rapport
2016:3, 25 sidor.
328 Utredning av grönstråk vid Möckeln
Inventering och analys av grönstråk för friluftsliv och naturvärden vid Möckeln-Älmhult-Diö, Älmhults kommun. Underlag till kommunens ÖP.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Älmhults kommun
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. & Malmqvist, A. 2014. Inventering av värden för friluftsliv. Strandnära delar av Möckeln, Älmhults kommun. Naturcentrum AB i pdf till Älmhults kommun. Rapport 15 sid.
Malmqvist, A. & Elf, A. 2014. Naturvärdesinventering. Strandnära delar av Möckeln, Älmhults kommun. Naturcentrum AB i pdf till Älmhults kommun. Rapport 16 sid.
329 Skyddsvärda träd - guidning Trollhättan
Guidning i Åkerströms naturreservat i Trollhättan den 10/6 2014 inklusive förberelslser den 9/10.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ingen publikation.

330 Natuvårdskonsultationer Kungsbacka Golfklubb
Konsultationer angående skötsel av golfbanans ängsmarker och dammar.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Kungsbacka Golfklubb
Kundreferens: Elsa Rosenblad
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Stenström, J. 2014. Konsultation angående skötsel av dammar och ängar på Kungsbacka golfbana. Naturcentrum AB. PM. 5 sidor.
331 Elfisken i Lahom och Halmstad kommuner 2014
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Tidsperiod: 2014-2014
332 Biogeografisk uppföljning av fladdermöss
Biogeografisk övervakning av fladdermöss, Valle härad, Skårdalen och Sennan 2014.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jönköpings län
Kundreferens: Yvonne Liliegren
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ahlén, J. 2014. Rapport: Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Sennan. Naturvårdsverket via Länsstyrelsen i Jönköpings län. PM 8 sidor.
Ahlén, J. 2014. Rapport: Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Skårdalen. Naturvårdsverket via Länsstyrelsen i Jönköpings län. PM 8 sidor.
Bohman. P. 2014. Biogeografisk uppföljning av fladdermöss i Valle Härad. Naturvårdsverket via Länsstyrelsen i Jönköpings
län. Rapport 15 sidor.
334 Entreskyltar och folder Uppsala 2014
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Ylva Englund
Tidsperiod: 2014-2014
335 Naturvärdesinventering Glänningeområdet
Naturvärdesinventering av Glännigeområdet i Laholms kommun. Området nyttjas idag som fritidsområde och inventeringen
syftar till att vara ett underlag för kommunal planering och eventuell bebyggelse. Inventeringen har utförts en enligt Svensk
standard SS 19900:2014.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Hillevi Kittel
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Knutsson, T. & Stenström, J. 2014. Naturvärdesinventering av Glänningeområdet Laholm. Naturcentrum AB
i PDF-rapport till Laholms kommun. 14 sidor.
336 Berg - Inventering av Kungsörn
Kompletterande inventeringar av Kungsörn i samband med etablering av vindkraft.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. & Sandström, J. 2014. Fördjupad inventering av kungsörn i Uppvidinge kom-
mun. Naturcentrum AB i pdf till Stena Renewable. Rapport 8 sid.
337 Naturvärdesinventering vid Kiviks musteri
Inventering och bedömning av tre fuktiga skogsområden i anslutning till Kiviks musteri. I uppdraget ingår bedömning av påverkan på biotoper och värden vid ökat grundvattenuttag.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Miljöassistans i Norden AB
Kundreferens: Hans Sjöholm
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. & Morin, J. 2014. Naturvärdesinventering och bedömning av effekter vid grundvattensänkning. Kivik. Naturcentrum AB i pdf till Miljöassistans i Norden AB. Rapport 12 sid.
338 Knölvial i Göteborg
Inventering och eftersök av knölvial (fridlyst) vid Lundbyleden i Göteborgs kn, Västra Götalands län inför anläggning av ny

GC-bro.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Jonas Oscarsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Eftersök av knölvial vid planerad GC-bro i Göteborg. Naturcentrum AB i pdf-rapport till WSP Environmental 2014-09-01. 10 sidor.
340 Brösarp-Kivik artinventeringar 2014
Inventering av särskilt utpekade kärlväxter och insekter inom fyra områden vid Ravlunda i Simrishamns kommun i Skåne län. Inventeringsresultat och bedömningar utgör underlag för Sweco i samråd med myndigheter vid lokalisering av vattenöverföringsledning mellan Brösarp och Kivik. Rapport redovisas till Sweco.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Johan Bendtsen (SEJOBD)
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö., & Johansson, N. 2014. Inventering av naturvårdsarter vid väg 9 mellan Ravlunda och Kivik. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Sweco Environmental AB 2014-09-30. 30 sidor.
342 Hamnbanan, naturvärden och steklar
Inventering av naturvärden samt steklar inför utbyggnad av västra Hamnbanan, Göteborg.

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Rail AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Inventering av naturvärden, Hamnbanan (västra delen), Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 8 sidor.
Larsson, M. 2014. Kompletterande inventering av kustbandbi, mosshumla och värdefulla miljöer för gaddsteklar vid ytterligare en sträckning hamnbanan i Göteborg. Naturcentrum AB, rapport 5 sidor.
343 Musselinventering Halland 2014
Översiktlig musselinventering, eventuellt föryngringsarbete samt kontroll av musseldöd i ett antal vattendrag under 2014.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Elisabeth Thysell
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Publikation saknas. Per Ingvarsson utförare.
344 Rättviks deponi
Utlåtande om naturvärden på deponiyta belagd med kalkkross i SMA´s kalkverk/Rättviks deponi.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Leif Norlander
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull, H. 2014. Utlåtande om SMA Minerals deponi norr om Rättvik. naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.
345 Naturinventering Kåbäcken
Naturinventering inkl naturvärdesbedömning av brinkar, lövskog och allé samt biotopkartering i Kåbäcken, Partille kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Structor Mark Göteborg AB
Kundreferens: Jimmy Aradi
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J., Ingvarsson, P. & Hultengren, S. 2014. Sammanfattning av resultat av inventeringar i och omkring Kåbäcken i Partille sommaren 2014. Naturcentrum AB på uppdrag av Structor Mark Göteborg AB.
346 Naturvärdesinventering Björnsmossen
Naturvärdesinventering inklusive skalbaggsinventering av Björnsmossen, Laxå kommun. Underlag för ansökan täkttillstånd.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Envigo AB
Kundreferens: Veronika Landin
Tidsperiod: 2014-2014

347 Skyltar Färnebofjärdens nationalpark
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Gävleborg
Tidsperiod: 2014-2014
348 Konsultationer fåglar & vindkraft Vävra berg
Medverkan vid domstolsförhandlingar samt konsultationer avseende överklagan av domslut rörande vindpark vid Vävra berg, Kungälvs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Rabbalshede kraft AB
Kundreferens: Martin Pettersen
Tidsperiod: 2014-2014
349 GC-väg Hunnebo och Bovall
Inventering av arter och naturtyper samt värdering i samband med planering av två gång- och cykelvägar i Hunnebo- resp
Bovallstrand. Inventeringarna har utförts i huvudsak av Evastina Blomgren. Svante Hultengren har deltagit i förarbete och
rapportskrivn.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB, Samhällsteknik Uddevalla
Kundreferens: Birgitta Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Blomgren, S. & Hultengren, S. 2014. Naturinventering - naturvärdesbedömning av planerad sträckning för gång- och cykelväg från Keberget i N mot Hunnebostrand i S. Naturcentrum AB på uppdrag av AF Infrastructure AB.
Blomgren, S. & Hultengren, S. 2014. Naturinventering - naturvärdesbedömning av planerad sträckning för gång- och cykelväg i Bovallstrand. Naturcentrum AB på uppdrag av AF Infrastructure AB.
350 Konsultmedverkan - strandängsvadare Halland
Konsultmedverkan vid planering och arbetsledning vid utförande av praktiskt åtgärdsarbete i fält för att gynna strandängsvadare.
Projektledare Naturcentrum: Mikael Larsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2014-2015

351 Skara stiftsfolder 2014
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Skara stift
Kundreferens: Stig-Olof Gustafsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Naturcentrum AB 2014. Folder. Natur i Skara stift. Upplaga 10 000 ex.
352 Nyckelbiotopsinventering vid Huskvarnaån 2014
Inventering av ett tiotal tätortsnära och kommunalt ägda skogsområden vid Huskvarna i Jönköpings kn, Jönköpings län. Uppdragets fokus är prioriterade habitat och naturvårdsintressanta arter som underlag till den kommunala planeringen. I uppdraget ingår även en översiktlig naturvärdesbedömning och förslag till skötselåtgärder för att bevara och utveckla naturvärdena. Rapport finns tillgänglig på kommunens hemsida.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Kundreferens: Helen Bjurulf
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. 2014. Naturinventeringar av tätortsnära områden vid Huskvarna 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Jönköpings kommun 2014-12-11. 54 sidor.
353 Åtgärdsprogram för ljunghed
Framtagande av ett nationellt åtgärdsprogram för bevarande av den hotade naturtypen ljunghed. Åtgärdsprogram för hotade
arter och naturtyper och deras genomförande är ett av flera verktyg för att nå det av riksdagen beslutade miljökvalitetsmålet
Ett rikt växt- och djurliv, och även de övriga sex ekosystemrelaterade miljökvalitetsmålen. Uppdraget har även omfattat arbete med ljunghed inom länsstyrelsens arbete med handlingsplan för grön infrastruktur.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2014-2019
Publikationer: Larsson, K. & Stenström, J. 2015. Åtgärdsprogram för ljunghed, 2016−2020. Åtgärdsprogram för hotade naturtyper och arter. Naturvårdsverket. 59 sidor. Opublicerat manuskript.

354 Vindkraft Sköllunga - PM 2014
Förtydligande PM med avsikt att besvar frågor från länsstyrelsen angående skydds- och hänsynsåtgärder, vid anläggning av
vindpark Sköllunga.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Rabbalshede kraft AB
Kundreferens: Martin Pettersen
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Stenström, J. 2014. PM - angående bl a förslag till skadeförbyggande åtgärder vid anläggning av vindpark Sköllunga. Naturcentrum. PM till Rabbalshede kraft. 5 sidor.
355 Fälltömning Haga
Tömning av fönsterfällor i Haga NR
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Maria Forslund
Tidsperiod: 2014-2014
356 Stuck - förhandlingsförberedelser 2014
Utformning av skrivelse som svar på överklaganden, möten, fältbesök på Gotland m m inför förhandling i MMÖD mars 2014
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Flertal mindre skrifter och förtydliganden.
357 Horshaga vindkraft - hänsynåtgärder
Fältbesök och förslag på hänsynsåtgärder inom planerad vindkraftspark i Horshaga.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Horshaga Energi AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2014-2014
358 Naturvårdsunderlag - Södra Infarten Halmstad
Naturvärdesinventering och miljökonsekvensbeskrivning av åtgärder inför ny infart till Halmstad.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Torsten Rosenqvist
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Malmqvist, A. & Morin, J. 2015. Södra infarten Halmstad. Naturvärdesinventering och översiktlig konsekvensbeskrivning. Naturcentrum AB i pdf till Halmstads kommun. Rapport 30 sid.
359 Skylt och folder Arholma Idö
Framtagande av tryckoriginal av folder och skylt till naturreservatet Arholma-Idö. Uppdraget innefattar arbete med text och
layout samt framtagande av nya illustrationer och karta.

Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Matilda Apelqvist
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. 2015 m.fl. Naturreservatet Arholma-Idö. Länsstyrelsen Stockholm. Informationsskylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Arholma-Idö. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder 99 x 210 mm, 12 sidor.
360 Naturvärden i Stenskogen
Naturvärdesinventering av mindre skogsområde inför detaljplan i västra delen av Höör, Skåne län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Naturvärdesinventering. Stenskogen, Höörs kommun. Naturcentrum AB i pdf till Atkins
Sverige AB. Rapport, 12 sid.
361 Uppföljning av ormhotell, Torp, Uddevalla
Uppföljning av konstruerade övervintringsplatser för ormar vid handelsplats Torp, Uddevalla. Studien syftar till att undersöka om ormar nyttjar de nybyggda ormhotellen på ett naturligt sätt.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Anna Dahlén
Tidsperiod: 2014-2014
362 Trädslagsfördelning i öländska naturreservat
Offert inskickad, men projektet gick till konkurrerande företag.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2014-2014
363 Fladdermusinventering Tollered
Fladdermusinventering i Tollered som underkonsulter till SWECO
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2014-2014
364 Jotunheimens mossor
Mossinventering och workshop för att lära upp norska mossinventerare i artkunskap, i Jotunheimen, Norge.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: BioFokus
Kundreferens: Torbjörn Höitomt
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Exkursion till Jotunheimen, Norge. Rapportering av fynduppgifter till artsobservasjoner.no (norska motsvarigheten till Artportalen), Artsdatabanken, https://www.artsobservasjoner.no
365 Skylt symbolträd Trollhättans Stad
Produktion av skylt i A1-format om symbolträd (ek). Uppdraget har omfattat textbearbetning, layout samt administration av
tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2014. Symbolträd Trollhättan. Informationsskylt, 600 x 840 mm, 3 ex. Trollhättans Stad.
366 Kompletterande NVI Diseröd
Kompletterande NVI av mindre lövskogsobjekt. Tidigare NVI gjordes 2013
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Kundreferens: Lena Hasselgren
Tidsperiod: 2014-2014
367 Skylt och folder till naturreservatet Kobbungen
Produktion av skylt i A1-format och folder till naturreservatet Kobbungen. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Ulrika Husar
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Naturreservatet Kobbungen. Informationsskylt, 600 x 840 mm, 4 ex. Strömstad
kommun.
Johannesson, T. m fl. 2014. Naturreservatet Kobbungen. Vikfolder, 99 x 210 mm, 6 sidor, 1000 ex. Strömstad kommun.
368 GC-vägar i Kungälv
Vattenutredningar inför GC-banor längs två vägsträckor i Kungälvs kommun.

Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: EQC Väst AB
Kundreferens: Martin Arvidsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J., Persson, J. & Ingvarsson, P. 2014. Inventering av tre vattendrag i Kungälv. Naturcentrum AB, rapport 28 sidor.

369 Informationsskylt Rollsbo våtmark
Framtagande av informationsskylt i A2-format till Rollsbo våtmark. Uppdraget innefattar arbete med text och layout samt
framtagande av akvarellkarta. Skylten innehåller illustrationer från Naturcentrums bildarkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Anders Möller
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2015. Rollsbo våtmark. Kungälvs kommun. Informationsskylt 594 x 410 mm.
370 NVI Kalven, Öckerö kommun
Naturvärdesinventering Kalven 1:138, Kalvsund, Öckerö kommun. Uppdraget har omfattat fältbesök samt framtagande av
rapport.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Robin Sjöström
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. 2014. Naturvärdesinventering Kalven 1:138, gamla skolan Kalvsund, Öckerö kommmun 2014. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Öckerö kommun. 13 sidor.
371 Inventering Bollungen
Översiktlig inventering med inriktning på rödlistade arter, signalarter m m som underlag för bildande av eventuellt naturreservat i Bollungen, Melleruds kommun. Arbetet utgör ett fortsättningsuppdrag på inventeringarna i Lilla Edets och
Dals Eds kommuner.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lennart Olsson/OLENSO
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Bollungen. Artlista från fältbesök. Naturcentrum AB på uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland.
372 Brattforsheden, konsekvensanalys av skötselförslag
Naturcentrum har tillsammans med Rio Kulturlandskapet tagit fram tre alternativa skötselförslag för Brattforshedens beredskapsflygfält i Värmland. För varje skötselförslag har Naturcentrum utrett och beskrivit konsekvenserna för naturmiljön och den biologiska mångfalden i området. Uppdraget presenterades i from av en rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Rio Kulturlandskapet
Kundreferens: Annika Östlund
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Östlund, A. & Bohman, P. 2015. Konsekvensanalys för kulturreservatet Krigsflygfält 16 Bratforsheden. Kultur-landskapet och Naturcentrum AB, Rapport 9 sidor.
373 Ekar vid parkering i Tanumshede
Epifyter på ekar i Tanumshede.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Werner Arkitekter AB
Kundreferens: Ida Olsson Bjärmark
Tidsperiod: 2014-2014
374 Rapport Nybroåsen
Anpassning av rapporten "Vildbin och andra skyddsvärda insekter på sandmarker längs Nybroåsen" till länsstyrelsens grafiska profil. I uppdraget ingår också framtagande av tryck-pdf samt tillgänglighetsanpassad web-pdf av rapporten.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Helena Lager
Tidsperiod: 2014-2014
375 Poster "Status i grunda vikar"
Layout och tryck av poster om "Status i grunda vikar". Postern innehåller text och foton från beställaren.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Rita B Jönsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. & Jönsson, R. 2014. Status i grunda vikar. Länsstyrelsen Kalmar. Naturvetenskaplig poster 700 x 1000 mm.

377 Utterinventering Halland hösten 2014
Inventering av förekomst eller spår av utter på 120 utpekade lokaler i Hallands län under hösten 2014.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län

Kundreferens: Lars Stibe
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Rapport saknas. Per Ingvarsson utförare.
378 Naturinventering Söderleden
Inventering av naturvärden och biotopskyddsobjekt inför byggnation längs Söderleden, Mölndal/Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. & Karlsson, L. 2014. Naturvärdesinventering längs Söderleden, Mölndals och Göteborgs kommuner. Naturcentrum AB, rapport 14 sidor.
379 Naturutredning - Mötesspår Malmö Ystad
Naturvärdesbedömning samt inventering och sammanställning av arter i artskyddsförordningen vid järnvägsutbyggnad av
två mötesplatser, Skabersjö och Ruuthsbo i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
380 Illustration Utemuseum Kanalhuset
Nyproduktion av illustrationer till utställningen Utemuseum Kanalhuset.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Åsa Pearce
Tidsperiod: 2014-2014
381 Informationsskylt SAND Life
Produktion av layoutmall till A2-skylt om projekt Sand Life enligt den grafiska profil som Naturcentrum tagit fram till utemuseerna inom samma projekt.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Maria Sandell
Tidsperiod: 2014-2014
382 Naturvärdesinventering vid Hedeskoga
Naturvärdesinventering samt bedömning av påverkan på naturvärden vid ökat tillskott av vatten. Hedeskoga avfallsanläggning, Ystads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Naturvårdsingenjörerna AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Naturvärdesinventering Hedeskoga, Ystads kommun. Naturcentrum AB i pdf till Naturvårdsingenjörerna AB. Rapport 10 sid.
383 Naturvårdsutlåtande för Aleskogen vid Halmstad
Översiktlig inventering och bedömning av konsekvenser för Natura 2000-området Aleskogen som underlag för fortsatt arbete med detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Kundreferens: Lasse Sabell
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fritz, Ö. & Stenström, J. 2014. Besiktning av område vid Aleskogen i Halmstad 2014. Naturcentrum AB i pdf-PM till Halmstads kommun 2014-10-20. 6 sidor.
384 Kurs kryptogamer Lst G
Naturvårdsintressanta kryptogamer. Fältkurs för Länsstyrelsen i Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Tidsperiod: 2014-2014

385 Rikkärr kontrollinventering
Inventering av 11 rikkärr i Västra Götaland
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars Sjögren
Tidsperiod: 2014-2014
386 Snokfolder, Lunds kommun
Framtagande av digitalt original till folder i A65-format, sex sidor.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2014-2014
387 Vattenpark Västerås, förstudie
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Maria Aneljung
Tidsperiod: 2014-2014
388 Utbildning lavar i danska bokskogar
Heldagskurs i Gribskov på Själland i Danmark. Kursen handlar om identifiering av epifytiska lavar på bok, och vänder sig

till anställda på biologiska institutionen vid universitetet.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Köpenhamns Universitet
Kundreferens: Jacob Heilmann-Clausen
Tidsperiod: 2014-2014
389 Kompletterande florainventeringar Undenäs
Inventering av ängsytor på Svanhult 1:19, komplettering ”orkidélokaler”, kontroll av lämplig plats för kompensationsåtgärd
för grodlokal längs nysträckning samt kort sammanfattande utlåtande.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T., Blomgren, E. & Bohman, P. 2014. Fältbesök Svanhult 2014. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.
Bohman, P. 2014. Fältbesök 20141003 - groddammar där skyddsåtgärder kan utföras. Naturcentrum AB på uppdra av Rådhuset Arkitekter AB.
390 Boråskartor 2014-2017
Illustrationskartor över naturreservat och friluftsområden i Borås Stad. Kartorna består av handmålad perspektivkarta i akvarell kompletterad med digital information, såsom förklarande text och symboler. Kartorna skall användas på Borås Stads informationstavlor och annat informationsmaterial som vänder sig till besökare i områdena Almenäs, Storsjön, Älmås,
Flenstorp och Osdal. Illustratör: Carina Lindkvist
Projektledare Naturcentrum: Carina Lindkvist
Uppdragsgivare: Borås Stad
Kundreferens: Kjell Johansson
Tidsperiod: 2014-2019
Publikationer: Borås stad. 2014. Almenäs badplats - orienteringskarta. Informationstavla.
Borås stad. 2015. Storsjön. Naturreservat i Borås stad. Folder.
Borås stad. 2016. Storsjön. Naturreservat i Borås stad. Folder (engelsk version).
Borås stad. 2015. Naturreservatet Storsjön. Informationstavla.
Lindkvist, C. 2016. Illustrationskarta över Naturreservatet Flenstorp. Naturcentrum AB i digital fil till Borås Stad 2016-08-26.
Lindkvist, C. 2016. Illustrationskarta över Naturreservatet Älmås. Naturcentrum AB i digital fil till Borås Stad 2016-11-15.
Lindkvist, C. 2019. Illustrationskarta över Osdal. Naturcentrum AB i digital fil till Borås Stad 2019-02-27.
391 Lavar på almar Nordens ark
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Nordens Ark
Kundreferens: Mats Niklasson
Tidsperiod: 2014-2014

392 Nordkroken
Naturvärdesinventering av utpekat område i Nordkroken, Vänersborgs kommun. Arbetet är utfört av Johan Svedholm.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Pål Castell
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Naturvärden vid Nordkroken, Vänersborgs kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Vänersborgs kommun.
394 NVU Fiskebäck-Skaftö
Naturvärdesutlåtande av åkermark på Fiskebäckskil-Skaftö 1:5
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2014-2014
395 GC-vägar Värmland
Inventering/naturvärdesbedömning av område kring väganslutning i Charlottenberg samt GC-väg i Arvika.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Karin Bjelkenäs
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Franc, N. & Hultengren, S. 2014. Naturinventering - naturvärdesbedömning av planerad sträckning för gång-
- och cykelväg sydväst om Arvika. Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.
Franc, N. & Hultengren, S. 2014. Naturinventering - naturvärdesbedömning av planerad vägsträckning för i Charlottenberg.
Naturcentrum AB på uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB.
396 Utredning Ålgräs Slussen, Orust kommun
Kartering av ålgräs samt redovisning av ström- och vågförhållanden för två områden utpekade som ”Utredningsområde för
småbåtshamn” i Slussen. Framtagande av rapport som beskrivning av påverkan på ålgräs samt våg- och strömförhållanden
vid anläggande av småbåtshamn.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Orust kommun
Kundreferens: Linda Johansson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. 2014. Bedömning påverkan av småbåtshamnar vid Slussen, Orust kommun. Underlag till FÖP. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Orust kommun. 25 sidor.
397 E20 Bälinge-Vårgårda naturinventeringar
Naturinventeringar som underlag för vägplan för E20 Alingsås-Vårgårda, delen Bälinge-Vårgårda. Inventeringsinsatserna innefattar ett brandfält, våtmarker, en bäckravin samt kartering av objekt som skyddas av generellt biotopskydd. En PM med
förslag till åtgärder för ökad konnektivitet vid Tubbetorp ingick också. Våren 2015 gjordes en groddjursinventering av några
av våtmarkerna.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Lena Åsander
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Ahlén, J. 2014. PM - Åtgärder för konnektivitet Gongstorp-Djupedal, E20 Bälinge-Vårgårda. Trafikverket via Ramböll Sverige AB. PM 4 sidor.
Ahlén, J., Karlsson, L., Svedholm, J. och Åhlund, M. 2014. Kompletterande naturinventeringar E20 Bälinge-Vårgårda. Alingsås och Vårgårda kommuner. Groddjur i Bälinge, Tjäder på brandfält, NVI i Bäsjöbäckens ravin, Bedömning av våtmarker, Generellt biotopskydd. Trafikverket via Ramböll Sverige AB. Rapport 36 sidor.
398 Föreläsning på MKA-kurs
Medverkan som föreläsare på kursen Miljökonsekvensanalys vid Göteborgs universitet under 2014.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Göteborgs Universitet
Kundreferens: Bengt Gunnarsson
Tidsperiod: 2014-2014
399 Naturvärdesinventering Hårleby-Edshultshall
Naturvärdesinventering längs med tre alternativa sträckningar av en ny kraftledning mellan Hårleby - Edshultshall, Orust kommun. Uppdraget har även inkluderat att göra en konsekvensanalys av de tre föreslagna sträckningarna.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB

Kundreferens: Frida Gyllensten
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2015. Naturvärdesinventering Hårleby - Edshultshall, Orust kommun. Förstudie inför dragning av kraftledning. Naturcentrum AB. Rapport 39 sidor.
400 Ljungamöllan, våtmarksanläggning
Planering, projektering och anläggande av våtmark i gammalt kvarndammsområde vid Vinslöv. Skapande av fri passerbarhet vid kvarndämme.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Hässleholms kommun
Kundreferens: Lars-Erik Williams
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Fidler J. Morin J. 2016. Planering, projektering och utförande av entreprenad omfattande restaurering av våtmark i en igenvuxen kvarndamm i Vinslöv, Hässleholms kommun. Befintligt dämme åtgärdades för fri passerbarhet för
samtliga förekommande fiskarter. Projektplan samt ritningsunderlag A3.
401 Varberg dubbelspårsutbyggnad, naturmiljökompetens
Dubbelspårsutbyggnad av Västkustbanan genom Varberg. Medverkan med naturmiljökompetens i land- och vattenmiljöer,
utformning av skyddsåtgärder och bedömning av dispenser, ornitologiska frågor etc. för framtagande av järnvägsplan och
tillståndsärenden.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Tyréns Sverige AB
Kundreferens: Carina Ängkulle 17010
Tidsperiod: 2014-2019
Publikationer: Ahlén, J. och Stenström, J. 2015. Kapitel om naturmiljö och Natura 2000 i MKB för Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-Hamra. Varbergs kommun. Hallands län. Trafikverket. Kapitel, ca 45+19 sidor.
Ahlén, J. 2015. PM Generella biotopskydd, påverkan och förslag till åtgärder. Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-Hamra. Varbergs kommun. Hallands län. Trafikverket. Rapport 22 sidor.
Ahlén, J. och Bohman. P. 2015. Samrådsunderlag artskydd, påverkan och förslag till åtgärder. Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-Hamra. Varbergs kommun. Hallands län. Trafikverket. Rapport 31 sidor.
Ahlén, J. & Åhlund M. 2017: Metoder för fågelinventering Getterön-Lassabacka. Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-
Hamra, Varbergs kommun, Halllands län. Trafikverket rapport 16 sidor.
Ahlén, J. 2017: PM Underlag för samråd artskydd, Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-Hamra, Varbergs kommun, Halllands län. Trafikverket rapport 30 sidor.
Ahlén, J. 2017: PM Underlag för dispensansökan artskydd, Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-Hamra, Varbergs kommun, Halllands län. Trafikverket rapport 32 sidor.
Ahlén, J. 2017: Kalvnos, fröinsamling hösten 2016 och plantering våren 2017. Varbergstunneln, Västkustbanan, Varberg-

Hamra, Varbergs kommun, Halllands län. Trafikverket rapport 14 sidor.
Åhlund, M., Andersson, R., Sandström, J. & Ahlén, J. 2018. Fågelinventeringar vid Getterön-Lassabacka 2017. Trafikverket rapport, 42 sidor.
Åhlund, M., Andersson, R. & Ahlén, J. 2018. Fågelinventeringar vid Getterön-Lassabacka 2018. Trafikverket rapport 101107-04-025-031, 36 sidor.
Ahlén, J. 2018. Fotodokumentation av vegetation Getterön, Varberg. Bilder från fasta fotopunkter hösten 2017 och 2018 till
Trafikverket.
Ahlén, J. 2018. Kalvnos - arbeten för Varbergstunneln hösten 2017 till våren 2018. Rapportering till Trafikverket, 5 sidor.
Ahlén, J. 2018. Naturvårdsutlåtande: Fynd av hasselsnok vid avfarten till Årnäs. Samrådsunderlag för Trafikverket kring artskyddsförordningen, 2 sidor.
403 Folder Kärna mosse
Revidering av naturreservatsfoldern Kärna mosse och leverans av tryckoriginal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Linköpings kommun
Kundreferens: Gunnar Ölfvingsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A., Johansson, N. m fl 2014. Kärna mosse NR. Linköpings kommun. 2:a rev. utg. (1:a utg. 2007). Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor, 3 000 ex.
404 Härryda öst
Naturvärdesbedömning inför byggnation av Rya 1:7, Härryda.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Fraktkedjan Väst Anläggning AB
Kundreferens: Rolf Hillén
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Svedholm, J. 2014. Inventering av naturvärden på fastigheten Rya 1:7, Härryda. Naturcentrum AB, naturvårdsutlåtande 11 sidor.

405 Rapport Fjälltaggsvampar
Anpassning av rapporten "Inventering av rödlistade fjälltaggsvampar i Kalmar län 2012-2013" till länsstyrelsens grafiska profil. I uppdraget ingår också framtagande av tryck-pdf samt tillgänglighetsanpassad web-pdf av rapporten.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2014-2014
406 Artinventering på Hissö
Inventering av signalarter och rödlistade arter av framför allt kryptogamer samt förslag på skötselåtgärder inom blivande
Naturreservat på Hissö i Kronobergs län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Martin Unell
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Inventering av signalarter och rödlistade arter av framför allt kryptogamer samt förslag
på skötselåtgärder inom blivande Naturreservat på Hissö i Kronobergs län. Naturcentrum AB i excel-fil och Gis till Länsstyrelsen i Kronobergs län.
407 Naturinventeringar vid Rösans väg 2015
Naturinventeringar vid väg 940 Rösan-Forsbäck under 2015. Projektet innefattade tre deluppdrag: 1) Hålträdsinventering
och förslag på platser för naturvårdsåtgärder. 2) Inventering av fladdermöss. 3) Inventering av hasselsnok och sandödla.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fritz, Ö., Ahlén, J. & Larsson, M. 2015. Inventeringar av fladdermöss, hålträd, hasselsnok och sandödla 2015
vid föreslagen ny väg 940 Rösan-Forsbäck. Naturcentrum AB i pdf-rapport till WSP och Trafikverket. 2015-11-24. 29 sidor.
408 Nytryck Reservatsskylt Traneröds mosse
Revidering av tryckoriginal till skylt om naturreservatet Traneröds mosse, Grindhus och Lilla Klåveröd.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Thomas Hansson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Elf, A., Stenström, J., Lindkvist, C., Johansson, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Traneröds mosse, Grindhus och Lilla Klåveröd. Länsstyrelsen Skåne. 2:a rev. utg. (1:a utg. 2009). Skylt 841 x 594 mm.
409 Fiskeribiologisk bedömning Skra Bro
Fiskeribiologisk bedömning vid exploatering av ett biflöde till Osbäcken. I uppdraget har ingått fältinventering av aktuella
vattenmiljöer, bedömning av passerbarhet, risker och känslighet vid föreslagen exploatering. Rapport
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB

Kundreferens: Elisabet Hammarlund
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Persson J. 2014. Fiskeribiologiska värden i ett biflöde till Osbäcken, PM- Översiktlig inventering och konsekvensanalys av exploatering. Naturcentrum AB i rapport till Ramböll 2014-11-19. 4 sidor.
410 Tekniskt underlag för dämme och biotopvård
Framtagande av tekniskt underlag med beskrivningar/rekommendationer i syfte att gynna natur- och fiskeribiologiska värden i vattendraget Tommarpsån.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: WEREC AB
Kundreferens: Sam Ekstrand
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Fidler. J. Teknsik beskrivning av uppbyggnad av åbotten med hänsyn till fiskeribiologiska värden och naturvärden. Naturcentrum AB 2015, A3.
411 Nytryck informationsskylt Snäckstavik
Originalarbete (skylten förstoras från A2- till A1-format) samt nytryck av skylten.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Dan Arvidsson

Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Elf, A. m fl Snäckstavik våtmark. Botkyrka kommun. Informationsskylt 594 x 420 mm. 2:a rev uppl. (1:a uppl. 2013).
412 Skylt Lextorpseken A4
Produktion av skylt i A4-format till "Lextorpseken". Uppdraget har omfattat layout och administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. 2014. Lextorpseken. Informationsskylt, 210 mm x 290 mm, 3 ex. Trollhättans Stad.
413 ÅGP Kustnära sandmarker Varberg
Framtagande av restaureringsplaner för Apelviken och Båle, Värö i Varbergs kommun samt uppstart av arbetena vid Båle,
Ett projekt inom Utvald Miljö, Länsstyrelsen i Hallands Län. ÅGP-projekt Kustnära sandmarker.
Projektledare Naturcentrum: Mikael Larsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jessica Gunnarsson
Tidsperiod: 2014-2015
414 Naturvärden Risbohult
Inventering av naturvärden samt bedömning av svämpåverkan längs Mölndalsån inom Risbohults naturreservat, Härryda kommun, inför ökat vattenuttag uppströms.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Medins Biologi
Kundreferens: Alf Engdahl
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Naturvärden och svämpåverkan i Risbohults naturreservat, Härryda kommun. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.
415 Naturvärden nordöstra Högsbo
Inventering och känslighetsbedömning av naturvärden inför program i nordöstra Högsbo, Göteborgs stad.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Maja Peterson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Inventering av naturvärden i nordöstra Högsbo, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 40 sidor.
416 Utredning - Kondensatvatten från Lyckeby
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2014-2014
417 Sätofta hed, projektering vattenvårdsåtgärder
Projektering och planering av större våtmarksområde. Underlag till tillståndsansökan och omprövning av dikningsföretag.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Höörs kommun
Kundreferens: Richard Nilsson
Tidsperiod: 2014-2017
418 Knäm
Inventering och naturvärdesbedömning av ett mindre område vid Knämmotet i Tanums kommun enligt beskrivning.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Uddevalla Entreprenad AB
Kundreferens: Magnus Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Utlåtande om området Knäm 2:14. Naturcentrum AB på uppdrag av Uddevalla Entreprenad AB.
419 Naturinventering Stadsfjället, Uddevalla

Allmän naturvärdesinventering av tidigare övnings- och skjutfällt vid Stadsfjället, Uddevalla. Inventeringen är inriktad mot
särskilt skyddsvärda biotoper och arter.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Lars-Olof Ramnelid

Tidsperiod: 2014-2014
420 Konsultstöd väg 940 Rösan-Forsbäck
Rådgivning vid art- och biotopskyddsfrågor i anslutning till ansökan om ny väg 940 kring Onsala i Kungsbacka kommun i Hallands län. Uppdraget innebar också medverkan på möten med WSP och Trafikverket samt bedömningar i PM och i rapporter av tillstånd, bevarandestatus och skyddsåtgärder för artskyddade arter.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Ruth Nocke
Tidsperiod: 2014-2020
Publikationer: Fritz, Ö. & Ahlén, J. 2017. Bedömning av bevarandestatus och behov av skyddsåtgärder för några fridlysta arter vid väg 940 Forsbäck-Rösan. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP 2017-06-30. Rapport 106 sidor.
Fritz, Ö. & Ahlén, J. 2017. Bedömning av lägsta vattennivå för groddjur i Staradammen vid väg 940 Rösan - Forsbäck. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP och Trafikverket 2017-06-29. PM 5 sidor.
Fritz, Ö. 2018. Antalsuppskattning av den lokala populationen av gröngöling och mindre hackspett på Onsalahalvön. Naturcentrum AB i pdf-fil till WSP och Trafikverket 2018-08-31. PM 7 sidor.
421 Naturmiljöutredning - Förskola Beväringsgatan
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Tidsperiod: 2014-2014
422 Konsultationer fåglar & vindkraft Fryksdalshöjden
Förtydliganden och komplettering till fågelinventering 2013. Underlag för vindkraftsansökan på Fryksdalshöjden, Sunne kommun.
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Bixia Fryksdal Energi AB
Kundreferens: Jonathan Hjorth
Tidsperiod: 2014-2014
424 Naturvärden Alingsås bangård
Inventering av naturvärden vid bangården, Alingsås station.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Peter Rodhe
Tidsperiod: 2014-2014
425 Komplettering naturinventering Skarsjövallen
Kompletterande naturvärdesinventering i detaljplanerat område vid Skarsjövallen i Ljungskile. Uppdraget är en uppdatering
av en tidigare inventering.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Miljö och Stadsbyggnad Uddevalla kommun
Kundreferens: Mats Windmark
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Franc, N. & Bohman, P. 2014. Naturvärdesinventering vid Skarsjövallen, Ljungsklie - underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor.
426 Naturvårdsplan Mölndal kompletteringar
Ytterligare kompletteringar till naturvårdsplan för Mölndals stad (tidigare projekt NVMÖL - 2013 samt 198 - Naturvårdsprogram Mölndal - 2014).
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Mölndals stad
Kundreferens: Elisabet Rex
Tidsperiod: 2014-2014
427 Storlom Örum
Inventering av storlom vid Örum, Herrljunga.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Herrljunga kommun
Kundreferens: Katarina Frändberg
Tidsperiod: 2014-2014
429 Texter till naturreservatsskyltar
Produktion av skylttexter till 16 naturreservat. Texterna, som är ca 300 ord/skylt, har tagits fram utifrån underlagsmaterial
som beställaren tillhandahållit.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson

Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Kundreferens: Emma Bergman
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Johannesson, T & Elf, A. 2015. Texter till 16 naturreservat. Länsstyrelsen i Jämtland.
430 Väg 13 - Naturvärdesinventering mm
Naturvärdesinventering, fördjupad artinventering och viltstråk utmed Rv 13 förbi Assmåsa.

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2014-2014
431 Information Källtorps våtmark
Framtagande av skyltar till Källtorps våtmark.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Falkenbergs kommun
Kundreferens: Ingela Danielsson
Tidsperiod: 2014-2014
432 Naturinventering Aroseniusparken
Översiktlig naturinventering inför planläggning av del av Svenstorp 1:15. Uppdraget omfattar naturinventering och värdebedömning samt konsekvensbeskrivning och förslag på möjliga kompensationsåtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Lars Lindström
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Inventering av naturvärden på Aroseniustomten, Älvängen, Ale kommun. Naturcentrum
AB, rapport 9 sidor.
433 Restaurering och skötsel - damm Svenstorp
Utredning angående en damm i Svenstorp, Ale kommun, som underlag för detaljplan. Utredningen beskriver möjligheter att
förstärka dammens biologiska mångfald, upplevelsevärden och historiska värden.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Göran Fransson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Stenström, J. 2014. Förstudie angående skötsel och åtgärder för damm vid Svenstorp, Ale kommun. Naturcentrum AB i PDF-rapport till Ale kommun. 14 sidor.
434 Kontrollprogram Isfabriken
Sammanställning av kontrollprogram avseende utförda skyddsåtgärder för fladdermöss och åkergroda på fastigheterna Hultet 1:3 och 1:11 i Partille kommun. Syftet är att följa upp effekten av åtgärderna och eventuellt vidta förbättrande åtgärder vid behov.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Derome bostad AB
Kundreferens: Örjan Jonsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Kontrollprogram för utförda skyddsåtgärder i detaljplanelagt område vid Isfabriken, Partiell kommun. Naturcentrum AB. PM 5 sidor.
437 Folder Risen 2015
Produktion av vikfolder i A3-format till "Naturreservatet Risen". Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av digital karta samt nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Risen. Vikfolder, 210 x 99 mm, 12 sidor, 1000 ex. Lunds kommun.
438 Rapport om predatorkontroll
Produktion av tryckfärdigt och tillgänglighetsanpassat rapportoriginal i In-Design utifrån av beställaren levererat underlagsmaterial till rapporten "Häckningsframgång hos vadare på Ölands sjömarker; Utvärdering av ett försök med predatorkontroll".
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson

Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Anpassning av rapporten ”Inventering av svampar i ängs- och betesmarker på Kalmar
läns fastland 2012-2014” av Andersson, L., Carlsson, R-G., Fasth, T., Johansson, K-A., Stridvall, A. & Persson, O. Länsstyrelsen Kalmar län.
439 Rapport Fågelinventering Stora Alvaret
Produktion av tryckfärdigt och tillgänglighetsanpassat rapportoriginal i In-Design utifrån av beställaren levererat underlagsmaterial till rapporten "Fågelinventering på Stora Alvaret".
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Charlotta Larsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. 2014. Anpassning av rapporten ”Fåglar på Stora Alvaret. Resultat från inventering 2012” av
Svensk Naturförvaltning AB. Länsstyrelsen Kalmar län.
440 Expertstöd vid våtmarksplanering i Norge
Expertstöd vid planering av vattenvårdsåtgärder vid Haldenvassdraget samt projektering av våtmark vid Björkelangen i Norge.

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Sofia Lund
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2015. Expertstöd vid våtmarksplanering Björkelangen, Norge. Planritning och sektionsritningar samt bedömning av kostnader och möjlighet till genomförande. Naturcentrum AB i samarbete med Enetjärn Natur AB.
441 Förarbete inför NVI
Ta fram ny checklista och utforma instruktioner för vad som ska behöver göras under förarbete inför NVI.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Tidsperiod: 2014-2015
442 Skryllefolder 2015
Ersättning för bearbetning och nyproduktion av informationsfolder till Skrylleområdet söder om Lund - "Skryllefolder".15 000 exemplar
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Naturcentrum AB. Skrylle. Nytryck, justeringar. Folder, 15 000 exemplar.
443 Naturinventering Brattåsberget
Naturvärdesinventering av Brattåsberget, Surte inför detaljplan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Elin Celik
Tidsperiod: 2014-2014
444 Undenäs extraarbeten
Kompletteraande arbeten med rapport / florainventeringar och karta för inventeringar utmed vägdragning i Undenäs.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Maria Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
445 Lilla Anrås
Naturvärdesinventering av ett område för planerad bebyggelse kring Lilla Anrås gård i Tanums kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lilla Anrås Gård AB
Kundreferens: Göran Baur
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Naturinventering - naturvärdesbedömning av planerad bebyggelse i Lilla Anrås, Tanums kommun. Naturcentrum AB på uppdrag av Lilla Anrås Gård AB.
447 E22 Sätaröd-Vä - Biotopskydd
Genomgång av Biotopskydd utmed planerad E22 sträckan Sätaröd-Vä.

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
448 Bränsle äng
Översiktlig inventering av svampar i Bränsle äng, Borgholms kommun samt Kungsstenarna, Möbylånga kommun
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Helena Lager
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Publikation saknas. Tommy Knutsson utförare.
449 Svar på frågor Alvhem 1:29 m fl
Svar på frågor från länsstyrelsen angående skyddsåtgärder för groddjur på och kring fastigheten Alvhem 1:29 m fl. Korrigeringar i karor och rapport. Svante Hultengren samt Claes Andrén. Inkl telefonkontakter med M Goblirch, länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kollanda Grus AB
Kundreferens: Göran Tilly
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Ingen publikation.
450 Extra Arvika GIS
Framtagande av GIS-karta över inventerade objekt i Arvika.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Rådhuset Arkitekter AB
Kundreferens: Karin Bjelkenäs
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Konsultationer.
451 Södra Trönninge, naturvärden
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm

Tidsperiod: 2014-2014
452 Naturvårdsprogram Stenungsund
Konsultationer och rådgivning till Stenungsunds kommun inför framtagande av naturvårdsprogram.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Stenungsunds kommun
Kundreferens: Sara Ejvegård
Tidsperiod: 2014-2015
454 Skyltkarta Västra berget
Framtagande av akvarellkarta över Västra berget.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Söderhamns kommun
Kundreferens: Andreas Haberg
Tidsperiod: 2014-2014
455 NVI - Järnväg/Väg Kävlinge-Arlöv
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2014-2014
456 Naturvärdesinventering-Hedeskoga-Sövestad
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2014-2014
457 Herbariemossor Artdatabanken
Artbestämning av mossor i herbarierna i Stockholm och Uppsala. Artbestämning av kollekter av mossorna Cephalozia macounii, Bryum knowltonii och Bryum uliginosum.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: SLU

Kundreferens: Tomas Hallingbäck
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull, H. 2014. Kontrollbestämning av kollekter av Cephalozia macounii, Bryum knowltonii och Bryum uliginosum, i herbarierna i Uppsala (UPS) och Stockholm (S).
458 Biosfärområde Vombsänkan
Förberedande studie/rapport med syftet att beskriva syfte, arbetsgång och kostnader för bildandet av ett biosfärsområde i
Vombsänkan i Skåne.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Lena Ingvad
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Hultengren, S. 2015. Biosfärområde Vombsjösänkan. Förberedande studier på uppdag av Eslövs, Lunds och
Sjöbo kommuner. Naturcentrum AB.
459 Zinkgruvan 2014
Sammanställning av utbredning och bevarandestatus för grön sköldmossa Buxbaumia viridis i trakterna av Zinkgruvan
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Zinkgruvan Mining AB
Kundreferens: Björn Johansson/HMS
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Grön sköldmossa Buxbaumia viridis i trakterna av Zinkgruvan. Naturcentrum AB. Rapport.
460 ÅGP Fågelfotsmossa
Framtagande av text och bilder till Åtgärdsprogram för bevarande av fågelfotsmossa
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Värmland
Kundreferens: Torbjörn Nilsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. 2014. Åtgärdsprogram för fågelfotsmossa, 2014-2019 (Nogopterium gracile). Naturvårdsverket. Rapport 6649.
461 Mossbestämning Naturvatten 2014
Artbestämning av mosskollekter från sjöar
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull, H. 2014. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2014. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.
462 Arter och biotopskydd. Väg 19 Ystad-St. Herrestad
Biologisk inventering av väg 19, sträckan Ystad -St. Herrestad inför vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Erik Lennström
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Malmqvist, A. 2015. Inventering av biotopskydd och rödlistade arter. Väg 19 delen Ystad - Stora Herrestad. Naturcentrum AB i pdf till Ramböll Sverige AB. Rapport 9 sid.
463 Utbildning Familjebostäders miljövärdar

Två dagars utbildning i skötsel av naturmark med tonvikt på tätortsnära skog för Familjebostäders miljövärdar.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Familjebostäder i Göteborg AB
Kundreferens: Charlotte Horgby
Tidsperiod: 2014-2015
464 Skylt Steningekusten
Produktion av entréskylt till Steningekustens naturreservat. I uppdraget ingår framtagande av akvarellkarta, ny miljöillustration och originalarbete. Skylten innehåller även artbilder från Naturcentrums bildarkiv.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2015. Naturreservatet Steningekusten. Länsstyrelsen Halland.

Informationsskylt 841 x 594 mm.
465 Underprojekt till Ekveteranisering
Uppföljning av arter och strukturer på 7 lokaler i Götaland och i Svealand. Projektet är del av försök med ekveteranisering.
Art- och strukturdata har sammanställts i Excel-filer.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Uppsala län
Kundreferens: Maria Forslund
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Weibull H. & Knutsson T. 2014. Inventering av mossor och lavar på 98 ekar i reservaten Haga i Upplands län
och Strömsholm i Västmanlands län. Arbetet ingår i ett forskningsprojekt om veteranisering av ekar i Sverige. Naturcentrum
AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd och rapportering till Artportalen.
468 Nytryck folder Älvrummet
Uppdatering av original samt administration av tryck av vikfoldern "Älvrummet" i A3-format.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jörgen Olsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Hultengren, S., Lindkvist, C & Johannesson, T. 2015. Naturreservatet Älvrummet (svenska 4000 ex, engelska
1000 ex, tyska 2000 ex). Folder, 12 sidor, 210 x 99 mm, 2:a upplagan. Trollhättans Stad.
469 Utredning Natura 2000 IFÖ
Biologiska utredningar av eventuell påverkan på Natura 2000-området Ivösjön. Uppdraget har omfattat inventeringar samt
diverse biologiska expertutlåtande.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ifö Sanitär AB
Kundreferens: Anders Holmberg
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Malmqvist, A. Persson, J. och Svensson, M. Nissöga. Inventering i södra delen av Ivösjön. Naturcentrum AB och MS Naturfakta i pdf på uppdrag av Ifö Sanitär AB. Rapport 22 sid.
472 Underprojekt till Ekveteranisering
Uppföljning av arter och strukturer på 7 lokaler i Götaland och i Svealand. Projektet är del av försök med ekveteranisering.
Art- och strukturdata har sammanställts i Excel-filer.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Karin Sandberg
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Weibull H. & Knutsson T. 2014. Inventering av mossor och lavar på 98 ekar i reservaten Haga i Upplands län
och Strömsholm i Västmanlands län. Arbetet ingår i ett forskningsprojekt om veteranisering av ekar i Sverige. Naturcentrum
AB. Rapport i form av exceltabell med artfynd och rapportering till Artportalen.
473 Konsultstöd Cementa, Slite
Konsultstöd vid upplägg och genomförande av inventeringar vid Cementas utvidgade kalkbrott på File Hajdar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Sofia Lund
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Redovsining av artfyd till Enetjärn Natur AB.
474 Tvinnesheda Vindkraft - Riskbedömning
Biologisk riskbedömning av Tvinnesheda vindkraftspark, Uppvidinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Tvinnesheda Energi AB
Kundreferens: Magnus Igel
Tidsperiod: 2014-2014

Publikationer: Malmqvist, A. 2016. PM. Riskbedömning för konflikt med fåglar i vindkraftsparkerna Tvinnesheda och Badeboda. PM till Stena Renewable. 5 sidor.
475 Fladdermusinventeringar i mellersta Norrland
Fladdermusinventeringar i mellersta Norrland som underkonsult till Enetjärn Natur AB
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Andreas Bernhold

Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Karlsson, L. & Ahlén, J. 2015. Fladdermöss vid Finnåberget Sollefteå och Ragunda kommuner. Naturcentrum AB, rapport, 17 sidor.
Karlsson, L. & Ahlén, J. 2015. Fladdermöss vid Fjällbohög Sollefteå kommun. Naturcentrum AB, rapport, 17 sidor.
476 Stuck förhandlingsförberedelser 2015
Ersättning för förberedelser, möten och genomförande av förhandling i Mark- och miljööverdomstolen den 22-26 mars Visby 2015.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Inga publikationer.
477 Söderåsenprodukter
Produktion av kart- och informationsmaterial om Söderåsen. Uppdraget innefattar arbete med text och kartor samt layout.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Svalövs kommun
Tidsperiod: 2014-2015
478 Våtmarksrådgivning Halland 2015
Våtmarksrådgivningar och skötselrådgivning för våtmark. Greppa Näringen i Halland
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Gudrun Edh
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Morin, J., Larsson, M. 2016. 6 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade
på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län 2015.
479 Biologiska inventeringar Västra Götaland 2015-2018
Framtagande av offert för Ramavtal med länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Inga publikationer.
480 Kurhult Vindkraftsutredning
Biologiska inventeringar inför vindkraftsansökan i Kurhult, Hallands län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed
Tidsperiod: 2015-2015
481 Skylt symbolträd Dalsland
Produktion av skylt i A2-format om symbolträd (lind). Uppdraget har omfattat textbearbetning, layout, viss nyproduktion av
illustrationer samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Dalslands miljökontor
Kundreferens: Malin Sairio
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T & Forshed, N. 2015. Dalslands symbolträd. Informationsskylt, 420 mm x 594 mm, 2 ex. Dalslands miljökontor.
482 Naturstig Albrunna kalkbrott
Produktion och leverans av sju stycken skyltar inklusive skyltställ (lev. Svanströms Repro) till Cementas naturstig runt Albrunna kalkbrott på Öland. Uppdraget innefattade arbete med textredigering, enklare akvarellkarta och layout. Text: Cementa AB. Illustrationer: Peter Nilsson.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Heidelberg Materials Cement Sverige AB
Kundreferens: Staffan Johnsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Nilsson, P. m.fl. 2015. Naturstig Albrunna kalkbrott. Cementa AB, Degerhamn. 4 st skyltar 841 x 594 mm, 3 st skyltar 594 x 410 mm.
483 Konsultationer Tranås kommun

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2015-2015
484 Skylt symbolträd Lerum
Produktion av skylt i A3-format om symbolträd (ask). Uppdraget har omfattat textbearbetning, layout, viss nyproduktion

av
illustrationer samt administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Lerums kommun
Kundreferens: Maria Magnusson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T & Forshed, N. 2015. Lerums symbolträd. Informationsskylt, 297 mm x 420 mm, 2 ex. Lerums kommun.
485 Inventering av groddjur vid Arendal
Inventering av groddjur och större vattensalamander i område vid Arendal inför utvidgning av verksamhetsområde
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Rgs90 Sverige AB
Kundreferens: Erik Björklund
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. & Larsson, M. 2015. Inventering av groddjur och salamandrar vid Arendal i Göteborg våren 2015. Naturcentrum AB i pdf-PM till RSG90 2015-05-23. 9 sidor.
486 Sammanställning kontrollprogram vegetation
Sammanställning och analys av insamlat data från kontrollytor för vegetation kring Stucks kalkbrott.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Lemel, J. 2014. Sammanfattande resultat från analyserna av makroytorna (3 st) vid Stucks kalkbrott 2014. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.
487 Skylt och folder Getåravinen
Framtagande av skylt och folder till naturreservatet Getåravinen. Uppdraget innefattar arbete med text och layout, illustrationer och kartor. Leverans av tryckorignal.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Norrköpings kommun
Kundreferens: Eva Siljeholm
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A. Lindkvist, C. m.fl. 2015. Naturreservatet Getåravinen. Norrköpings kommun. Informationsskylt 841 x
594 mm.
Elf, A. Lindkvist, C. m.fl. 2015. Naturreservatet Getåravinen. Norrköpings kommun. Vikfolder 99 x 210 mm, 8 sidor.
488 Konsekvensutredning för berguv vid Borealis
Utreda konsekvenser för häckande berguv i samband med nybyggnation av lagerbyggnader vid Borealis i Stenungsund. Uppdraget inkluderar en undersökning och beskrivning av berguvshäckningen, ett fältbesök och en konsekvensanalys.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Robin Sjöström
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M. & Bohman, P. 2015. Konsekvenser för berguv av planerad lagerbyggnad för Borealis AB vid Gategårdsvägen i Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB 2015-03-15. PM, 8 sidor.
489 Utställning ekosystem och naturstig
Framtagande av utställning om ekosystem och uppförande av naturstig.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Eskilstuna kommun
Kundreferens: Tobias Karlsson
Tidsperiod: 2015-2015
490 Naturvärdesbedömning i Kistinge, Halmstads kn 2015
Offert i två olika versioner angående naturvärdesbedömning och inventering av naturvårdsarter inom område vid Kistinge,
Halmstads kommun under våren 2015.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Halmstads kommun, Samhällsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2015-2015

491 Nytryck folder och skylt Änggårdsbergen 2015
Uppdatering av original samt administration av tryck av folder och skyltar till naturreservatet Änggårdsbergen. Uppdraget
har även omfattat produktion av 7 skyltställ.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Göteborgs Botaniska Trädgård
Kundreferens: Mats Havström
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T & Forshed, N. 2015. Änggårdsbergens naturreservat. Informationsskylt, 594 mm x 841 mm,
10 ex, 2:a upplagan. Göteborgs Botaniska Trädgård.
Johannesson, T & Forshed, N. 2015. Änggårdsbergens naturreservat. Folder, 210 mm x 99 mm. 12 sidor (svenska 5000 ex,
engelska 5000 ex), 2:a upplagan. Göteborgs Botaniska Trädgård.
492 Epifytmonitering Gribskov 2015
Epifytmonitering av lavar på bok i Gribskov i Danmark våren 2015 tillsammans med Irina Goldberg.

Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Köpenhamns Universitet
Kundreferens: Jacob Heilmann-Clausen
Tidsperiod: 2015-2015
493 Naturvärdesinventering ny sträckning Kust-Kust
Naturutredningar utmed ny sträckning av järnvägen Kust till Kust genom Härryda kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Medins Biologi
Kundreferens: Alf Engdahl
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Thevenot, H., Svedholm, J., Johansson, J., Bohman, P., Karlsson, L., Engdahl, A., Ahlén, J. & Mattsson, M. 2017. Mölnlycke - Bollebygd, en del av Götalandsbanan (PM Naturvärdesinventering: Översikt och detalj). Trafikverket, rapport 478 sidor.
Thevenot, H., Svedholm, J., Mattsson, M., Blomqvist, P. & Engdahl, A. 2017. Mölnlycke-Bollebygd, en del av Götalandsbanan (PM Naturvärdesinventering: Komplettering). Trafikverket, rapport 96 sidor.
494 Hasselsnok utmed väg 155
Utredning av eventuella övervintrings- och föryngringsplatser för hasselsnok utmed väg 155, Torslanda. Uppdraget inkluderar en översiktlig fältstudie och förslag på skyddsåtgärder för att bevara hasselsnok i det aktuella området.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Annika Granath
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Inventering av övervintrings- och föryngringsplatser för ormar utmed Öckeröleden väg 155, Hisingen. Naturcentrum AB. PM 5 sidor.
495 Naturinventering Järnvågsgatan
Naturinventering och konsekvensbeskrivning inför detaljplan runt Järnvågsgatan, Göteborg.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2015-2015
496 Artbestämning skalbaggar brandfält Norrbotten 2014
Artbestämning av skalbaggar från fällor på brandfält i Norrbotten och delrapport om skalbaggar till helhetsrapport om branden.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: Anna Högdahl
Tidsperiod: 2015-2015
497 Analys av fondansökningar - Skogssällskapet
Analys av fondansökan - M. Jonsell
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Tidsperiod: 2015-2015

498 Entréskylt Romanäs
Produktion av entréskylt till Romanäs naturreservat. I uppdraget ingick fältbesök, framtagande av karta (C. Lindkvist) och
nya illustrationer (N. Forshed), layout, text och tryck (A. Elf).
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Tranås kommun
Kundreferens: Clara Edenstrand
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Forshed, N. 2015. Naturreservatet Romanäs. Tranås kommun. Informationsskylt 841 x 594 mm.
499 Inventering av Önneslövs- och Dalby fälader
Biologiska inventeringar och åtgärdsförslag för Önneslövs och Dalbys fälader i Lunds kommun.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Maria Sjögren
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2016. Önneslövs och Dalby fälader. Inventering av arter och förslag till utvecklingsplan. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Lunds kommun 2016-10-03. 72 sidor.
500 FLIR viltinventeringar
Utveckling av metoder för inventering/övervakning av älg (och annat vilt). Samarbets- och utvecklingsprojekt tillsammans
med flygföretagen ProKitor och Flyguppdraget AB, med syftet att ta fram en slagkraftig och vetenskaplig metod för beräkning av älgbestånd inom älgskötselområden.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jerry Nerstrand AB
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Lemel, J. & JENAB 2016. Inventering av älg med hjälp av flygburen IR-kamera. Ljungskile, Sörbygden, Bokenäs, Norra Vätte, Stångenäs, Svarteborg-Bärfendalen, Uddevalla Norra,Tanum och Västerlanda ÄSO /älgskyddsområden. På uppdrag av resp ÄSO.
501 Örninventering i Mörtelek
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Tidsperiod: 2015-2015

504 Nytryck Kanotland
Revidering och nytryck av tysk version av broschyren Kanuland.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Dalslands Turist AB
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2015. Kanuland. Dalslands kanal AB. Sjätte upplagan av tysk version. Broschyr, 44 sid.
505 Ansökan tll LS, Tjuvkil
Konsulttjänst vid ansökan om igenläggande av diken i Tjuvkil, Kungälvs kommun
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun, Samhällsbyggnad
Tidsperiod: 2015-2015
506 Städning av struliga projekt
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2015-2015
507 Naturvärden i skogsbruk och naturvärdesbestånd
Forskningsprojekt med syfte att jämföra skalbaggsfaunan i gallrade ungskogar med den i närliggande nyckelbiotoper. Studie
på 10 lokaler på Sveaskogs mark i Jönköpings län. Studien har finansierats med ett forskningsanslag från Carl Tryggers Stiftelse för Vetenskaplig Forskning.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Carl Tryggers stiftelse (CTS)
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Gran, O. & Götmark, F. 2016. Vedlevande skalbaggar i röjd ungskog; en jämförelse med närliggande naturvärdesskog. Ekprojektets nyhetsbrev nr 10. Institutionen för biologi och miljövetenskap.bioenv.gu.se/ekprojektet
508 Örninventering vindkraft Vesene
Örninventering inför eventuell vindkraftsetablering

Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Coryseva AB
Kundreferens: Bo Rydlinger
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Åhlund, M. 2015. Örninventering - Vesene, Herrljunga 2015. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2015-04-30. Rapport, 8 sidor.
509 Stekelinventering i Västra Götaland 2015
Faunaövervakning av gaddsteklar i Västra Götlands län. 14 lokaler under 2015.
Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2015-2015
510 Fetörtsblåvinge i Bohuslän
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Tidsperiod: 2015-2015
511 Tången - naturvärdesinventering
Naturvärdesinventering av planområde inför detaljplan. Området beläget på Tången i Mollösund. Mollösund 5:398 mfl fastigheter.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Orust kommun
Tidsperiod: 2015-2015
512 Biologisk mångfald i odlingslandskapet
Produktion av populärvetenskaplig rapport som beskriver utvecklingen för biologisk mångfald i Västra Götalands odlingslandskap under de senaste 25 åren. På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Hultengren, S. (red.) 2016. Växter och djur i Västra Götalands odlingslandskap. Utvecklingen under de senaste 30 åren. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Rapportnr: 2016:45 ISSN 1403-168X
513 Naturvärdesinventering Bållevik
Naturvärdesinventering inför detaljplan av område vid Bållevik, Uddevalla, samt framtagande av skötselrekommendationer
för delar av området.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Marine Monitoring
Kundreferens: David Börjesson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Inventering av naturvärden vid Bållevik-Kastet, Forshälla, med skötselrekommendationer. Naturcentrum AB, rapport 10 sidor.
514 Naturinformation Stockholm 2015-2019
Produktion av entréskyltar och foldrar till naturreservat. I uppdraget ingår fältarbete, framtagande av nya illustrationer och

kartor, text- och layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Åsa Lagerlöf
Tidsperiod: 2015-2020
Publikationer: Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Ålandet. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Södra Stavsudda. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Stavsudda-Tjägö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Stavsudda-Krokholmen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Skogsskär-Vindalsö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Måsjön-Borudamyren. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Ladudden. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Klovsten. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Hökmossen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Hästholmen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Hemholmen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Gymmerholmen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.

Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Getholmen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Dävelsöfjärden. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Djupviken. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Brinkbäcken. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Boruda-Pellemossen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A. m.fl. 2019. Naturreservatet Björkö. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 297 x 420 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2019. Stormfälld skog. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 210 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2018. Mulmholkar. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2018. Veteranisering. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2018. Mossen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 594 x 420 mm.
Elf, A., Johansson, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2018. Naturreservatet Adelsö-Sättra. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Johansson, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2018. Naturreservatet Bellberget. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Forshed, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2018. Naturreservatet Bornsjön. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 1089 x 841 mm.
Elf, A., Johansson, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2018. Naturreservatet Sticklingsberg. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Johansson, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2018. Naturreservatet Tullviksbäcken. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Johansson, N. & Lindkvist, C. m.fl. 2018. Naturreservatet Vattgruvsmossen. Länsstyrelsen Stockholms län. Skylt

839 NVI Kattegattleden

Naturvärdesinventering inför upprättande av vägplan. Kattegattleden - etappen på Bjäre och Kullahalvön i Båstad och Höganäs kommuner, Skåne län.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Linda Wisenborn
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Malmqvist, A. 2016. Kattegattleden Bjärehalvön & Kullahalvön. Naturvärdesinventering. Naturcentrum AB i
pdf-rapport till Atkins Sverige AB. 20 sidor.

838 NVI Skintebo

Projektledare Naturcentrum: Lilian Karlsson
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Tidsperiod: 2016-2016

837 Skyltar Östergötland

Produktion av entréskyltar till naturreservat. Uppdraget omfattar dels att utarbeta förslag på illustrationer, text och formgivning, dels att framställa och leverera original i digital form samt leverans av tryckta skyltar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Magnus Melander
Tidsperiod: 2016-2016

836 Naturvårdsunderlag vatten Valån vid väg 190

Naturvärdesinventering i vattenmiljöer i Valån vid väg 190
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Lars Nilsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fidler J. Naturvärdesinventering av Valån vid väg 190, Alingsås kommun Naturcentrum AB 2016. Rapport 16 sidor.

835 Våtmarksplanering vid Ljungen, Västra Vram

Planering och genomförande av våtmark, dikesanpassning och restaurering av äldre damm samt förbättring av passerbarhet
och biotopvårdande åtgärder i mindre vattendrag. Totalentreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kenneth Jönsson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2017. Projektering och underlag för entreprenad för nyanläggning av våtmark, restaurering av damm samt biotopvårdsåtgärder i mindre biflöde till Vramsån. Naturcentrum AB i pdf-filer samt GIS-underlag på uppdrag av markägaren 2016-2017.

834 Naturinventeringar vindkraft Tierp

Inventeringar av fladdermöss, fåglar och naturvärden inför vindkraftsetablering vid Larsbo - Valparbo, Tierps kommun. Arbetet utförts på uppdrag av Green Extrem.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Green Extreme AB
Kundreferens: Isabel Isaksson
Tidsperiod: 2016-2016

833 Folder Naturguide Motala

Produktion av vikfolder med information om utflyktsmål i Motala kommun. Uppdraget innebär arbete med karta, text och

layout samt översättningar till ett flertal språk.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Henrik Sandberg
Tidsperiod: 2016-2016

832 Rovfågelbedömning i Tvinnesheda-Badeboda

Utredning av sentida örnobservationer i och i anslutning till vindkraftsparken Tvinnesheda-Badeboda. Avrapporterat på telefonmöte.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2016-2016

831 Naturvårdsstöd inför åtgärder i Bergundasjöarna

Naturvårdsaspekter vid planering av nivåreglerande konstruktioner i norra och södra Bergundasjön samt utlåtande kring risk
för påverkan på Natura 2000 området Bokhultet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: DHI Sverige AB
Kundreferens: Lars-Göran Gustafsson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Morin, J., Fidler, J. & Malmqvist, A. 2016. Dammvall, Sundet Bergundasjöarna. Natura 2000 bedömning och expert-stöd inför tillståndsprövning avseende vattenverksamhet samt fiske. Naturvårdsutlåtande och teknisk beskrivning till
bilaga till ansökningshandlingar och MKB. Rapport 14 sidor + ritningsbilagor.

830 Häckfågelinventering vindkraft Skogseryd

Fullständig häckfågelinventering som underlag för etablering av vindkraft
Projektledare Naturcentrum: Matti Åhlund
Uppdragsgivare: Bixia Byggvind AB
Kundreferens: Jonathan Hjorth
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Åhlund, M. 2016. Häckfågelinventering - Skogseryd, Nässjö. Underlag för vindkraft. Naturcentrum AB 2016-09-30. Rapport, 13 sidor.

829 Inventering bangård Åmål

Naturvärdesinventering av bangården och en perrong vid Åmåls järnvägsstation. Uppdraget har även innehållit fördjupade
artinventeringar av lavar, mossor, kärlväxter, insekter samt en sammanställning av fågellivet. Resultaten har presenterats i en
rapport.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Kristina Hargelius
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Franc, N. Weibull, H. & Bohman, P. 2016. Naturvärdesinventering bangård Åmål, Åmåls kommun, 2016. Naturcentrum AB, PDF-rapport 13 sidor.

827 Utlåtande kring dike, Telestadshöjden

Stöd vid planering av dagvattenhantering, risk för påverkan på närliggande mark och fastigheter.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Växjö kommun Planeringskontoret
Kundreferens: Stina Klyft
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Morin, J. 2016. Utlåtande kring vattenförhållanden vid Teleborgshöjden i arbete med detaljplanering. Dokumentation efter fältbesök samt deltagande på möte. Naturcentrum AB 2016.

825 Naturvärdesinventering vid Klovsten

Naturvärdesbedömning av områden vid E6:an väster om Kungsbacka i norra Halland.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: ENRECON AB
Kundreferens: Niklas Ander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Naturvärden vid Klovsten södra, Vallda, Kungsbacka. Naturcentrum AB, rapport 7 sidor.
Svedholm, J. 2016. Naturvärden vid Klovsten, Kungsbacka kommun. Naturcentrum AB, rapport 15 sidor.
Svedholm, J. 2016. Naturvärden nedströms Svarte mosse, Kungsbacka kommun. Naturcentrum AB, rapport 13 sidor.

824 Granskning av forskningsansökningar 2016

Granskning av forskningsansökningar åt Skogssällskapet.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Skogssällskapet
Tidsperiod: 2016-2016

823 Effekter på fåglar, Bergundasjöarna

Stöd vid framtagande av MKB för Al-behandling av Södra Bergundasjön och Växjösjön avseende fåglar och fladdermöss
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: SGS Analytics Sweden AB
Kundreferens: Madelene Svelander
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Morin, J. & Bohman, P. 2016. Effekter på fåglar och fladdermöss. Framtagande av MKB för Aluminumbehandling av Växjösjön & Södra Bergundasjön. GIS-underlag för skyddszoner för fåglar. Författande av relevanta delar i MKB inför tillståndsansökan på uppdrag av Växjö kommun. Samarbetsprojekt mellan Alcontrol Laboratories AB och Naturcentrum AB.

822 Naturvärdesbedömning Kivik-Ravlunda 2016

Naturvärdesbedömning vid planerad vägdragning.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2016-2016

821 Fladdermusinventering Ulricehamn, Enetjärn Natur

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Enetjärn Natur AB
Kundreferens: Sofia Lund
Tidsperiod: 2016-2016

820 Artfakta lavar

Författande av texter till hotade/rödlistade arter på uppdrag av ArtDatabanken.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Göran Thor
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Hultengren, S. 2016. Artfakta. Ramonia chrysophaea, Peltigera collina, Sclerophora pallida. Hultengen, S. &
Hermansson, J. 2016. Ramboldia elabens, Microcalicium ahlneri, Chaenotheca subroscida, Chaenotheca gracillima. På uppdrag av ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

817 Reservatsskylt Utteros

Produktion av skylt till naturreservatet Utteros. I uppdraget ingår framtagande av nya illustrationer, karta, layoutarbete, översättningar och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C., Forshed, N. m.fl. 2016. Naturreservatet Utteros. Länsstyrelsen Halland. Informationsskylt 841 x 594 mm.
818 Skyltar Kronoskogen
Produktion av entréskyltar och naturstigsskyltar till naturreservatet Kronoskogen. I uppdraget ingick fältarbete, framtagande
av texter och nya illustrationer (Nils Forshed, Peter Elfman) inklusive akvarellkarta, layoutarbete och tryck. I uppdraget ingick även att ta fram ett koncept för placering av skyltar samt förslag på dragning av ny naturstig.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Ljungby kommun
Kundreferens: Per-Olov Almqvist
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Elf, A. 2017. Koncept naturstig Kronoskogen. Naturcentrum AB i PDF till Ljungby kommun, 11 sid.
Elf, A. & Forshed, N. 2017. Naturreservatet Kronoskogen. Ljungby kommun. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2017. Karta över naturreservatet Kronoskogen. Ljungby kommun. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2017. Livet i sanden. Ljungby kommun. Temaskylt till naturreservatet Kronoskogen, 420 x 297 mm.
Elf, A., Elfman, P. & Johansson, N. 2017. Granskogen. Ljungby kommun. Temaskylt till naturreservatet Kronoskogen, 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. 2017. Skålgropar. Ljungby kommun. Temaskylt till naturreservatet Kronoskogen, 420 x 297 mm.
Elf, A. m.fl. 2017. Skogens fåglar. Ljungby kommun. Temaskylt till naturreservatet Kronoskogen, 420 x 297 mm.
Elf, A. 2017. Kampen mot sanden. Ljungby kommun. Temaskylt till naturreservatet Kronoskogen, 420 x 297 mm.
Elf, A., Forshed, N. & Holmer, M. 2017. Torvkolsfabriken. Ljungby kommun. Temaskylt till naturreservatet Kronoskogen, 420 x 297 mm.

816 Naturinventeringar vindkraft Ulricehamn

Inventering av hasselmöss, fladdermöss, fåglar och naturvärden inför vindkraftsetablering vid Gullered-Högshult, Ulricehamns kommun, Västra Götaland. Inventeringarna genomförs under vår och sommaren 2016.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Green Extreme AB
Tidsperiod: 2016-2016

815 Grönkonsekvensanalys Torsred

Grönkonsekvensanalys av planområde vid von Döbelns väg, Torsred
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Brunbergs Bygg AB
Kundreferens: Mickael Brunberg
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Svedholm, J. 2016. Grönkonsekvensbedömning av Torsred 3:1. Naturcentrum AB, rapport 15 sidor.

814 Dikesanpassning Hammarbäcken, Fridhem

Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2016-2017

813 FLIR Bohuslän-Dalsland

Inventering/övervakning av älg (och annat vilt) inom ett tiotal älgskötselområden i Bohuslän och Dalsland. Uppdragen utförs tillsammans med flygföretagen ProKitor och Flyguppdraget AB, och baserar sig på en intern framtagen vetenskaplig
metod för beräkning av älgbeståndet inom älgskötselområden. Ett tiotal ägskötselområden inventerades under 2016 på uppdrag av enskilda jägare genom sina jaktlag.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Jönköpings kommun
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Se 500.

812 Naturvärdesinventering Kärrvägen, Nol

Naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av rödlistade och skyddade arter i ett detaljplanerat område vid Kärrvägen i Nol, Västra Götaland. Inventeringarna har syftat till att ta fram underlag inför den fortsatta planeringsprocessen.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Lars Lindström
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Bohman, P. & Karlsson, L. 2016. Naturvärdesinventering Kärrvägen, Nol, Ale kommun. Naturcentrum AB, PDF-rapport 17 sidor.

811 Marinbiologisk utredning Marstrand 5:39

Marinbiologisk utredning, inklusive inventering (enligt Svensk Standard SS 199000, fältnivå, detaljeringsgrad medel), av detaljplanområdet ”Båtellet” 5:39 på Marstrandsön, Kungälvs kommun. Inventering skedde dels genom snorkling (Naturcentrum AB), dels genom ekolodsteknik och filmning
med undervattensvideo från båt (Medins havs- och vattenkonsulter).
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Johannesson, T. 2016. Marinbiologisk utredning Båtellet, Kungälvs kommun. Naturvärdesbedömning av marina miljöer i planområde 5:39 Marstrand. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Ramböll. 50 sidor.

810 Textgranskning 2015 Artdatabanken

Faktagranskning och revidering av artfaktablad för mossor.
Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Niklas Lönnell
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Weibull, H. 2016. Revidering av Artfaktablad för rödlistade mossor. Tortella rigens, Orthotrichum rogeri, Meesia longiseta, Herzogiella turfacea, Dichelyma capillaceum, Buxbaumia viridis, Cynodontium suecicum, Encalypta mutica, Orthothecium lapponicum, Mannia triandra, Scapania carinthiaca, Cephalozia macounii, Bryhnia scabrida, Dicranum viride och Hygrohypnum montanum. Texterna finns publicerade som Artfakta på ArtDatabankens hemsida (http://artfakta.artdatabanken.se).

809 Nationellt seminarium NVI

Medverkan som kursledare i nationellt seminarium om NVI - naturvärdesbedömning den 9 mars 2016 i samarbete med Trafikverket och Swedish Standards institute.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trafikverket
Kundreferens: Anders Sjölund
Tidsperiod: 2015-2016

808 Artbestämning brandinsekter Nottbotten LS 2015

Artbestämning av insekter från två brandält i Norrbotten, 2015.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Tidsperiod: 2015-2016

807 Utökning av våtmarksområde, Munkagårdsfloen

Planering och genomförande av nya våtmarksytor nära den befintliga Munkagårdsfloen på uppdrag av markägaren. Omfattar
ansökan om stöd att miljöbalksprövning samt markentreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Munkagårds Egendom AB
Tidsperiod: 2016-2019
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Sandström, J. 2016-2019. Anläggning av våtmarker och gömsle vid Munkagårdsfloen, Falkenberg. Planering och genomförande av drygt 4 ha nya våtmarker samt uppförande av gömsle. Totalentreprenad på uppdrag av markägaren.

806 Folder öländska hässlen 2016

Folder om skyddsvärda arter, naturvärden och skötselråd i öländska hässlen, särskilt i Mittlandet. Leverans av zipfil 2016-
06-01 innehållande tillgänglighetsanpassad pdf, tryck-pdf, InDesign-dokument med länkar samt hässleillustration i jpg- och
tif-format.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A., Fritz, Ö., Holmer, M. & Knutsson, T. 2016. Mittlandets hässlen - naturvärden och skötsel. Folder 8 sidor. Länsstyrelsen i Kalmar län.

805 Ramavtal inom Naturmiljö för Trafikverket

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2015-2015

804 Insamling av kräldjur E6 Sandsjöbacka

Insamling av kräldjur och andra djurgrupper inom inhägnat område vid E6:an i höjd med Sandsjöbacka. Inhägnaden ska tömmas på djur inför byggandet av en ekodukt över E6:an. Insamling sker vid två perioder, en i april/maj och en direkt innan byggstart. Varje insamlingsperiod omfattar högst 10 arbetsdagar.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Structor Mark Göteborg AB
Kundreferens: Kent Sjöholm
Tidsperiod: 2015-2016

803 Kurs om fladdermusbestämning Trollhättans kommun

Kurs om artbestämning och analys av fladdermusläten i dataprogrammet BatSound. Halvdagskursen hölls på Miljöförvaltningen, Trollhättans Stad den 2 december -2015.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Trollhättans Stad
Kundreferens: Jeanette Wadman
Tidsperiod: 2015-2016

802 Mossbestämning Naturvatten 2015

Artbestämning av kollekter av sjömossor

Projektledare Naturcentrum: Henrik Weibull
Uppdragsgivare: Naturvatten i Roslagen AB
Kundreferens: Anna Gustafsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Weibull, H. 2015. Artbestämning av mosskollekter insamlade i sjöar 2015. Naturcentrum AB i excelfil till Naturvatten i Roslagen AB.

801 Bildförsäljning ÅGP Halland

Bilder till rapport ”Insekter som signalarter för öppna ängar, hedar, sandmarker, täkter, vägkanter och liknande miljöer med
höga naturvärden i Sydsverige".
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jeanette Erlandsson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Larsson, K. In prep. Insekter som signalarter för öppna ängar, hedar, sandmarker, täkter, vägkanter och liknande miljöer med höga naturvärden i Sydsverige. Länstyrelsen i Hallands län

800 Vattenvårdsplanering i Klippans kommun

Framtagande av planeringsunderlag för vattenvårdande åtgärder i Klippans kommun
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Klippans kommun
Kundreferens: Tord Andersson/Söderåsens miljöförbund
Tidsperiod: 2015-2017

799 Våtmarksanläggning Årröd 8:1

Planering av våtmark på fastigheten Årröd 8:1, Kristianstad. Framtagende av underlag, projektbeskrivning samt ritningar i
plan och sektion. Utredning av dikningsföretag och inmätningar samt stämma med dikningsföretag och förslag till omprövning.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Agnes Kemna
Kundreferens: Agnes Kemna
Tidsperiod: 2015-2018

798 Skylt och folder Prästamarkens naturreservat

Produktion av skylt i A1-format, 6 temaskyltar i A3-format samt informationsfolder till "Naturreservatet Prästamarken". Uppdraget har omfattat framtagande av grafisk profil, textproduktion, layout och framtagande av akvarellkarta. Uppdraget
har även omfattat administration av tryck.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Åstorps kommun
Kundreferens: Maria Koch Widerberg
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Temaskyltar naturreservatet Prästamarken (Faunadepåer, Eken, Slåtterängen, Groddjur, Omtyckt skog, Bryn). Informationsskyltar, 297 x 420 mm. 1 ex av vardera. Åstorps kommun.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Prästamarken. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 2 ex. Åstorps kommun.
Johannesson, T., Morin, J. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Prästamarken. Folder, 495 x 99 mm, 10 sidor, 200 ex. Åstorps kommun.

797 Naturvårds- och ekosystemtjänstplan, Ulricehamn

Framtagande av naturvårds- och ekosystemtjänstplan för Ulricehamns kommun.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Ulricehamns kommun
Tidsperiod: 2015-2015

796 Föredrag Vattenriket Kristianstad 2016-05-11

Föredrag (45 min) om speciella arter och naturmiljöer i Vattenriket hållet på Naturum i Kristianstad den 11 maj 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Karin Magntorn
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Mångfald i Vattenriket - betraktelse från en nyinflyttad artnörd. PowerPoint-presentation 2016-05-11 på Naturum i Vattenriket, Kristianstad kommun. 61 sidor.

795 Naturvärdesinventering Kattegattleden 2016

Naturvärdesbedömning av områden på Bjäre- och Kullahalvön inför dragning av Kattegatleden.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2015-2015

794 NVI Bergsjön

Naturvärdesinventering som underlag för detaljplaner vid Zenitgatan/Kosmosgatan och Merkuriusgatan/Tellusgatan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Maria Lejon
Tidsperiod: 2015-2015

793 NVI mm E20 förbi Vårgårda

NVI mm för E20 förbi Vårgårda
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Mattias Bååth
Tidsperiod: 2015-2015

792 Reservatstexter Jämtland 2015

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Jämtland
Tidsperiod: 2015-2015

791 Förstudie 52kV Solsten-Skalmered

Framtagande av naturvårdsunderlag och andra konsulttjänster för Härryda Energi avseende kraftledning mellan Solsten och
Skalmered. Avser även stöd vid samråd enligt miljöbalken 6 kap 12§.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda Energi
Kundreferens: Conny Karlsson
Tidsperiod: 2015-2018
Publikationer: Svedholm, J. 2016. PM angående dragning av högspänningsledning vid Långenäs - Hällsnäs, Härryda. Naturcentrum AB, pm 2 sidor.
Svedholm, J. 2016. Naturutredning - underlag inför högspänningsledning Solsten-Skalmered. Naturcentrum AB, rapport 43
sidor.
Stenström, J. 2017. Förtydliganden i ärende avseende byggnation av kraftledning Solsten-Skalmered ()MBN Dnr 0436/15431). Naturcentrum AB, utlåtande 9 sidor.

790 Groddjursinventering och förslag, Upplands-Väsby

Inventering av groddjur, livsmiljöer och förekomst, samt förslag till anpassningar inför planerat vägarbete
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Upplands Väsby Kommun
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Morin, J. & Weibull, H. 2016. Groddjursinventering Upplands Väsby. Inventering och åtgärdsförslag på uppdrag av Upplands Väsby kommun inför vägarbete invid Edssjön. Naturcentrum AB i rapport 2016-06-09. 16 sid.

789 Våtmarksanläggning Bokebacken

Planering och genomförande av tre våtmarker vid Bjärnhult utanför Linderöd, Totalentreprenad.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Håkan Persson & Marie Christoffersson Persson
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2016. Projektering och underlag för entreprenad för nyanläggning av 3 våtmarker vid Bokebacken, fastigheten Äsphult-Bjärnhult 1:7 i Kristianstads kommun. Naturcentrum AB i pdf-filer samt GIS-underlag på uppdrag av markägaren 2016-2017.

788 Våtmarksanläggning Skättilljunga 9:10

Framtagande av våtmarksförslag med teknisk beskrivning samt markägarförankring. Projektet har bedömts ur finansieringssynpunkt av länsstyrelsen.
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Håkan Östberg
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Fidler J. Morin J. Framtagande av principförslag för våtmarksanläggning på Skättilljunga 9:10 med anpassningar till naturvärden, näringsrening samt hydromorfologiska processer i anslutning till Vramsån. Naturcentrum AB 2017

787 Skötselplan Holmängen

Utformning av skötselplan för naturområdet Holmängen i Vänersborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun
Kundreferens: Maria Fridén Alexandersson
Tidsperiod: 2016-2016
Publikationer: Publikation; folder m m saknas. Petter utförare.

786 Utvärdering Stuck 2015

Utvärdering, analys och avrapportering av data från inventeringar av vegetationsytor kring Stucks kalkbrott 2015. I huvudsak utfört av Jonas Lemel.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Lemel, J. 2015. Sammanfattande resultat från analyserna av jämförelserna makroytorna vid Stucks kalkbrott 2015. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB.

785 Administrativa tjänster Bioshaerica

Administrativa tjänster avseende ekonomi och förvaltning. Debiteras efter överenskommelse
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Biosphaerica Förvaltning AB
Kundreferens: Jonas Srenström
Tidsperiod: 2015-2020

783 Efterbehandling Aleklätten

Efterbehandlingsplan för fyllområde vid Aleklätten, Kungälvs kommun
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: SAMGRÄV AB
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Franc, N., Fidler, J. och Lindqvist, Carina. 2016. Konceptförslag till återställning av naturmiljö. Del av Trankärr 2:1 och del av Rostock 2:2, Kungälvs kommun.

782 Nytryck skylt Dagvattendammar

Uppdatering av original samt administration av tryck av skylten "Dagvattendammar vid Rådasjön" i A2-format.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Härryda kommun
Kundreferens: Karin Meyer
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. 2015. Dagvattendammar vid Rådasjön. Informationsskylt, 420 x 594 mm, 1 ex, 2:a upplagan. Härryda kommun.

781 Skylt Svartkällsskogen

Produktion av entréskylt till Svartkällsskogens naturreservat. I uppdraget ingår textredigering, nyttjanderätter för illustrationer, layout och tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Botkyrka kommun
Kundreferens: Britta Ahlgren
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A., Lindkvist, C. m.fl. 2016. Svartkällsskogens naturreservat. Botkyrka kommun. Informationsskylt 841 x 594 mm.

780 NVI för vägåtgärder Grorud-Håbol

Naturvärdesinventering för åtgärder på väg 2193, Grorud-Håbol Dals-Ed kommun.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: WSP Sverige AB
Kundreferens: Camilla Kylin
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Karlsson, L., Fidler, J., Ahlén, J. 2016. Naturvärdesinventering längs Gäserudsälven, Dals-Ed kommun. Underlag inför vägåtgärder Grorud-Håbol. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.

778 Ramavtal övergripande miljöstöd

Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Trafikverket
Tidsperiod: 2015-2016

777 Grodvatten i Hova E20

Fältbesök och beskrivning av möjliga platser för grodvatten för E20, sträckan förbi Hova.
Projektledare Naturcentrum: Johan Ahlén
Uppdragsgivare: SWECO Civil AB
Kundreferens: Magnus Eldh
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ahlén, J. 2015. Förslag till grodvatten, Hova 2015. Underlag för väg E20 förbi Hova. Trafikverket via SWECO Civil AB. Rapport 20 sidor.

776 Naturvärdesbedömning Olofström 2016

Naturvärdesbedömning av markområde i Olofström 2016 inför nydragning av riksväg 15.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2015-2015

775 Uppdatering av bokskogsfolder

Uppdatering och tryck av bokskogsfolder - Åtgärdsprogram för sex hotade bokskogsarter.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Lena Alness
Tidsperiod: 2015-2017

774 Kanotland 2016

Framtagande av nya original och tryck av broschyren Kanotland på tre språk. Uppdraget omfattar layout- och textändringar
samt tryckerikontakter.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Dalslands Turist AB
Kundreferens: Kristina Jornevald
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2016. Kanotland. Dalslands kanal AB. Femte upplagan av svensk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2016. Kanuland. Dalslands kanal AB. Sjätte upplagan av tysk version. Broschyr, 44 sid.
Elf, A., Stenström, J. m.fl. 2016. Canoe Country. Dalslands kanal AB. Femte upplagan av engelsk version. Broschyr, 44 sid.

773 Artbestämning skalbaggar, Sveaskog 2015

Artbestämning av skalbaggar från brandfält i Norrbotten
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2016-2016

772 Inventering av groddjur i Åstorps kn

Inventering av groddjur och vattensalamandrar i våtmarker inom områdena Prästamarken och Björnås i Åstorps kommun
våren 2016.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Åstorps kommun
Kundreferens: Elin Persson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Inventering av groddjur i Björnås och Prästamarken i Åstorps kommun 2016. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Åstorps kommun 2016-05-16. 23 sidor.

771 Utlåtande. Koncessionsansökan Tidaholm

Naturvårdsutlåtande inriktat på fåglar och rödlistade samt fridlysta arter inför koncessionsansökan av ledningsdragning söder om Tidaholm.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Sofia Elg
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Åhlund, M & Malmqvist, A. 2015. Påverkan av kraftledning på fågellivet - Täppan-Fridhem, Tidaholms kommun. Naturcentrum AB 2015-12-16. PM, 13 sidor. På uppdrag av Ramböll Sverige AB/Vattenfall Eldistribution AB.

770 Förstudie av fåglar i Stömne

Biologisk undersökning. Förstudie av vindkraftskänsliga fåglar samt inventering av örn i Stömne.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Tidsperiod: 2015-2016

Publikationer: Åhlund, M. & Malmqvist, A. 2016. PM. Förstudie: Vindkraftskänsliga fågelarter vid planerad vindkraftspark vid Stömne i Arvika kommun. Naturcentrum AB

768 Text och bild Mulmholkar

Försäljning av nyttjanderätt för text och illustrationer om mulmholkar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Motala kommun
Kundreferens: Fia Sundin
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Elf. A. m.fl. 2015. Mulmholkar. Naturcentrum AB i inDesign-fil till Motala kommun 20151120.

767 Skyltar Haverdal och Sand Life

Produktion av tryckoriginal av entréskylt till Haverdals naturreservat och informationsskylt om projekt Sand Life i Halland.
Skyltformat A1. Skyltarna innehåller nyproducerade illustrationer och arkivbilder av Nils Forshed samt arkivbilder av Martin Holmer. Entréskylten innehåller också en ny akvarellkarta av Carina Lindkvist.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Magnus Nystrand
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A., Forshed, N., Lindkvist, C. m.fl. 2016. Haverdals naturreservat. Länsstyrelsen Halland. Informationsskylt 841 x 594 mm.
Elf, A., Forshed, N., Lindkvist, C. m.fl. 2016. Sand Life Halland. Länsstyrelsen Halland. Informationsskylt 841 x 594 mm.

766 Våtmarksmöte Naturcentrum 2015

Informationsmöte och exkursion med fokus på vattenvård riktat till vattenvårdshandläggare på Länsstyrelsen i Halland, Skåne och Västra Götaland.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Morin, J. & Fidler, J. 2015. Konferens och exkursion med fokus på vattenvård riktat till vattenvårdshandläggare på Länsstyrelsen i Halland, Skåne och Västra Götaland. Naturcentrum AB i PPT-presentationer etc.
2015.

765 Rådgivning Brösarp 2015

Rådgivning till Sweco i samband med arbete att ta fram uppgifter till Länsstyrelsens begäran om komplettering angående
anläggning av vatten- och avlopsledningar vid Brösarp.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: SWECO Environment AB
Kundreferens: Johan Bendtsen (SEJOBD)
Tidsperiod: 2015-2015

764 NVI Hovås 2:60

Naturvärdesinventering av Hovåsterrassen, Hovås 2:60 samt analys av områdets känslighet för byggnation. Inventeringen
har utförts på uppdrag av Göteborgs Stad.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Göteborgs Stad, Stadsbyggnadskontoret
Kundreferens: Emelié Karlsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Karlsson, L. 2015. Naturvärdesinventering Hovås 2:60, Göteborgs Stad. Naturcentrum AB. PDF-rapport 17 sidor.

762 Praktisk fiskevård Vramsån

Fiskevårdande åtgärder i Linnekullabäcken och Klintabäcken
Projektledare Naturcentrum: John Fidler
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fidler J. 2015. Planering, projektering och genomförande av fiskevårdande åtgärder i två biflöden till Vramsån.

761 Konsultationer ÖP Ale kommun

Konsultation angående naturvårdsfrågor i Ale kommuns arbete med översiktsplan.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Ale kommun
Kundreferens: Göran Fransson
Tidsperiod: 2015-2015

760 Havsöringsbäck C Andrén

Utlåtande om öringekologi och havsöringproduktion i Dvärred. Uppdrag från Claes Andrén.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Viavest AB
Kundreferens: Mattias Norrman
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Hultengren, S. 2015. Havsöring. Utlåtande på uppdrag av Viavest AB.

759 Lavguidning Rannebergsås, SNF

Ersättning för guidning/inventering om lavar på Rannebergsås den 30/10 2015. Medverkande var medlemmar från lokala
Naturskyddsföreningar m fl.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: B. Ingvar Andersson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Ingen publikation.

758 Konsekvensbedömning av kraftledning. Komplettering

Kompletterande underlag till konsekvensbeskrivning med avseende på naturmiljön för alternativa kraftledningsdragningar
inför vindkraftsetablering i östra Småland.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SWECO Energuide AB
Kundreferens: Sofie Bergsten
Tidsperiod: 2015-2015

757 ÅGP Halland 2015/2016 MiLa

Konsultmedverkan vid planering, utförande, arbetsledning av åtgärdsarbete, inom ramen för arbete med åtgärdsprogram för
hotade arter. Avtalet omfattar även manuellt skötselarbete för att gynna Martorn.
Projektledare Naturcentrum: Mikael Larsson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Jessica Gunnarsson
Tidsperiod: 2015-2016

756 Rapportsammanslagning Björkö

Sammanslagning av två tidigare genomförda naturvärdesinventeringar inför FÖP, Björkö
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Klara Bäckström
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Johannesson, T. & Svedholm, J. 2015. Naturvärdesinventering södra Björkö, Öckerö kommun. Naturcentrum
AB, rapport 26 sidor.

755 Inventering i Lunds stadspark

Biologisk inventering av hålträd och hålträdslevande arter i Lunds stadspark och med särskilt eftersök av hålträdsklokrypare.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Cecilia Backe
Tidsperiod: 2015-2017
Publikationer: Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2017. Inventering av ihåliga träd, fladdermöss och hålträdsklokrypare i Lunds stadspark. Naturcentrum AB i pdf till Lunds kommun. Rapport 20 sid + bilaga med trädbilder.

754 NVI och kräldjusinventering Strömstad camping

På uppdrag av Strömstad Camping har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering (NVI) samt inventeringar av

sandödla och hasselsnok inom campingplatsen och dess närområde. Inventeringarna ska ligga till grund för en ansökan om
att utvidga campingområdet.
Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Strömstad camping
Kundreferens: Lisa Axelsson
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Bohman, P. 2016. Inventering av naturvärden och reptiler vid Strömstad camping. Naturcentrum AB, PDF-rapport 18 sidor.

753 Unnaryd

Inventeringar, uppföljning och utformning av kontrollprogram för naturvärden knutna till lavflora och luftföroreningar i naturreservatet Ödegärdet, Unnaryd, Hylte kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Unnaryd Modell AB
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Karlsson, L. & Hultengren, S. 2015. Lav- och mossfloran i Ödegärdets naturreservat, Unnaryd - nuvarande tillstånd och miljökontrollprogram. Naturcentrum AB på uppdrag av Unnaryd Modell AB.

752 Naturinformation Halland

Ersättning för att spara om skyltdokument till nyare versioner av InDesign.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län
Kundreferens: Sofie Tedenstad Svebring
Tidsperiod: 2015-2016

751 Naturvärdesinventering av E22 Lösen-Jämjö

Naturvärdesinventering av vägkorridor som underlag till vägplan för E22 delen Lösen-Jämjö i Karlskrona kommun, Blekinge län.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2015-2015

750 Skylt och skyltställ Åmål

Produktion av skylt och skyltställ till kommunalt naturreservat.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Åmåls kommun
Tidsperiod: 2015-2015

749 NVI GC-väg Arrie-Käglinge

Naturvärdesinventering (förstudie) utmed GC-väg Arrie-Käglinge.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2015-2015

748 Naturvärdesbedömning av träd i allé vid Vinnö

Naturvärdesbedömning och dokumentation av träd vid busshållplats i Vinnö vid Kristianstad. Även förslag till kompensationsåtgärder anges.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: ÅF Infrastructure AB
Kundreferens: Josefine Carlsson
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Fritz, Ö. 2015. Besiktning av träd i allé vid Vinnö 2015. Naturcentrum AB i pdf-PM till ÅF-Infrastructure AB 2015-11-18. 23 sidor.

747 Uttrabäcken

Bedömning/beskrivning av nuvarande status för Uttrabäcken med omgivning.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Härryda Kross AB
Kundreferens: Rolf Hillén
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Naturvärden längs Uttrabäcken vid Grönbo bergtäkt, Bollebygd. Naturcentrum AB, rapport 12 sidor.

746 NVI Össjö

Naturvärdesinventering och inventering av arter i artskyddsförordningen inom en planerad utvidgning av bergtäkt i Össjö.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: Skanska Industrial Solutions AB
Kundreferens: Katarina Wallinder
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Bohman, P. 2015. Naturvärdesinventering vid Össjötäkten, Munka Ljungby. Naturcentrum AB. PDF-Rapport 13 sidor.

745 Ridfolder Skrylle

Produktion av ny och något uppdaterad "Ridfolder" för Skrylleområdet. Foldern har tryckts i 3 000 exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Naturcentrum AB 2015. Ridfolder. Skrylle: Naturcentrum AB på uppdrag av Lunds kommun.

744 Engelsk Skryllefolder

Översättning av nyproducerad Skryllefolder till engelska, inklusive sättning och justeringar av text samt tryckning av folder
(4.000 ex).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lunds kommun
Kundreferens: Peter Johnsen
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Naturcentrum AB. Folder. Skrylle. Engelsk variant.

743 Dubbelspår Kristianstad

Naturinventeringar vid järnväg i Kristianstad under sommaren 2016 inför anläggning av dubbelspår. Projektet fortsatte med
rådgivning inför flytt av förekomsterna av hedblomster vintern 2017. Uppföljning av flyttade hedblomster gjordes under våren 2017 och avstämdes med uppdragsgivaren.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Systra Sverige AB
Kundreferens: Niklas Wendel Persson
Tidsperiod: 2016-2017
Publikationer: Fritz, Ö. 2016. Miljöwebb Objektsbeskrivning: Artrik järnvägsmiljö, AJ1410 Kristianstad NV. Redovisning av naturinventering kring järnvägsspår på Trafikverkets miljöwebb 2016-09-08. Inkluderar även redovisning av fältprotokoll
från två besök. 8 sidor.

742 Naturvärden Torsred

NVI Torsredsravinen, Trollhättan.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: Brunbergs Bygg AB
Kundreferens: Mickael Brunberg
Tidsperiod: 2015-2015
Publikationer: Svedholm, J. 2015. Naturvärdesinventering vid Torsredsravinen, Trollhättan. Naturcentrum AB, rapport 22 sidor.

741 Foldrar Sand Life

Produktion av åtta foldrar inom EU-projektet Sand Life. Uppdraget innefattar arbete med text, layout, illustrationer och foton.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Gabrielle Rosquist
Tidsperiod: 2015-2016
Publikationer: Elf, A., Fritz, Ö. m fl 2016. Buksvampar. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A., Forshed, N. m fl 2016. Oönskade arter i sanden. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A., Holmer, M. m fl 2016. Sanddyner. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A., Forshed, N. m fl 2016. Blommande växter. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A., Holmer, M. m fl 2016. Sandfält i inlandet. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A., Forshed, N. m fl 2016. Sandstäpp. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A. m fl 2016. Alla kan hjälpa sandens växter och djur. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.
Elf, A., Johansson, N., Larsson, M. m fl 2016. Vilda bin. Länsstyrelsen Skåne. Vikfolder 396 x 210 mm, 8 sidor.

594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.

Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N & Holmer, M. 2014. Naturreservatet Ryssberget. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2014. Naturreservatet Valje. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2014. Naturreservatet Tromtö. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2014. Naturreservatet Tromtö. Informationsskylt, 841 x 1189 mm, 3 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Mossberg, B. 2014. Naturreservatet Utklippan. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Holmer, M. 2014. Naturreservatet Skärva. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2014. Naturreservatet Björstorps hage. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex.
Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Mossberg, B. 2014. Naturreservatet Björkeryd. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Johansson, N. & Mossberg, B. 2014. Naturreservatet Listershuvud. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2014. Naturreservatet Eriksberg. Informationsskylt, 594 x 841 mm, endast tryckoriginal. Länsstyrelsen Blekinge.
Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Ire. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 8 ex.

Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2015. Naturreservaten Kvallåkra, Östra Kvallåkra och Persgärde. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Elfman, P., Holmer, M. & Johansson, N. 2015. Naturreservatet Listerby skärgård. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 8 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2015. Naturreservatet Sternö-Boön. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Stiby backe. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 12 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Holmer, M. 2015. Naturreservatet Tattamåla. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2014. Naturreservatet Tromtö. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 7 ex, 2:a upplagan. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Holmer, M. 2016. Naturreservatet Siesjö östra. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Holmer, M. 2016. Naturreservatet Sillnäs. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2016. Naturreservatet Gröngölsmåla och Vantakalleberget. Informationsskylt, 594 x 841
mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Holmer, M. & Mossberg, B. 2016. Naturreservatet Pieboda. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
23 Information- och kommunikationsuppdrag Kalmar
Uppdraget har omfattat diverse information- och kommunikationsuppdrag i form av textproduktion, grafisk design, anpassning av rapporter i In-Design samt tillgänglighetsanpassning av rapporter.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Rita B Jönsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. 2013. Formgivning av guidehäftet "Ottenby". Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2013. Nationalparken Blå Jungfrun. Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor (svenska, engelska, tyska). Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2013. Nationalparken Norra Kvill. Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor (svenska, engelska, tyska). Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2014. Uppdatering Nationalparken Blå Jungfrun. Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor (svenska, engelska, tyska). Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A. 2014. Tillgänglighetsanpassning av rapporten "Program för regional miljöövervakning i Kalmar län 2015-2020". Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. 2014. Uppdatering av digital Ottenby-karta. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2013. Nationalparken Blå Jungfrun. Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor (svenska, engelska, tyska) 2:a upplagan. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2015. Nationalparken Norra Kvill. Vikfolder, 99 x 210 mm, 16 sidor (svenska, engelska, tyska), 2:a upplagan. Länsstyrelsen Kalmar.
24 Naturvårdsplan Öckerö kommun
Framtagande av naturvårdsplan till Öckerö kommun. Uppdraget har omfattat sammanställning av underlagsmaterial, fältinventering samt framtagande av rapport, inklusive GIS-karta.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun

Kundreferens: Anna Skrapste
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. & Bohman, P. 2014. Naturvårdsprogram Öckerö kommun. Öckerö kommun. 65 sidor.
25 Reservatsskylt Ersdalen Öckerö kommun
Framtagande av tryckoriginal till skylt A1-format till naturreservatet Ersdalen. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande av akvarellkarta samt viss nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Öckerö kommun
Kundreferens: Gösta Gillholm
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Naturreservatet Ersdalen. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Öckerö kommun.
26 Reservatsskylt Mulleskogen Perstorps kommun
Produktion av skylt i A2-format till naturreservatet Mulleskogen. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout samt administration av tryck.

Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Söderåsens miljöförbund
Kundreferens: Tord Andersson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Naturreservatet Mulleskogen. Informationsskylt, 400 x 600 mm, 2 ex. Perstorps
kommun.
27 E22 Sätaröd-Vä - Viltport
Utredningsarbete med viltportar med planerad väg E22 sträckan Sätaröd - Vä, Skåne. Underlag till Vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Elisabet Hammarlund
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
28 E22 Sätaröd-Vä - Natura 2000
Arbete med inventeringar, ansökningshandlingar, miljökonsekvensbeskrivningar i samband med Natura 2000 prövning för
passage av ny väg E 22 över Vramsåns Natura 2000-område i Skåne. Underlag till Vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Johan Leijman, 13210639
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
29 Vägbankar E22 Sätaröd-Vä
Naturvårdsstöd vid anpassningar av vägbankar vid utmed ny E 22 sträckan Sätaröd-Vä. Underlag till Vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
30 E22 Sätaröd-Vä - Våtmark/vattenkemi Vramsån
Utredning kring våtmarker i anslutning till ny E 22 sträckan Sätaröd-Vä. Underlag till Vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
32 E22 Sätaröd-Vä - Buller
Naturvårdsstöd vid bullerpåverkan på fauna vid utredning av ny väg E22 sträckan Sätaröd-Vä, Skåne. Underlag till Vägplan.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Ramboll Sverige AB
Kundreferens: Johan Leijman, 13210639
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Trafikverket Investering Syd. 2015. Miljökonsekvensbeskrivning med tillhörande vägplan. E22, Malmö - Kristianstad, Sätaröd - Vä. Kristianstad kommun, Skåne län. Andreas Malmqvist: Ansvarig för Natura 2000 och Naturinventering.
33 Vindkraft - Biologiska konsultationer Stena
Naturvårdskonsultationer i samband med vindkraftsprojekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: SR Energy AB
Kundreferens: Hanna Rydhed

Tidsperiod: 2014-2022
34 ÅGP - Långhorningar i hassel och klen ek. Inv.
Inventering av skalbaggar i hassel och klen ek i Krokstorp och Krokshult Kronobergs län med rapportsammanställning.

Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kronobergs län
Kundreferens: Erik Sjödin
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. 2014. Långhorningar i hassel och klen ek - inventering i Krokstorp och Krokshult Kronobergs län. LÄNSSTYRELSENS RAPPORTSERIE ISSN 1103-8209, Meddelande 2014:25.
35 Naturvårdsprogram för Perstorps k:n
Framtagande av naturvårdsprogram för Perstorps kommun (fältinventering, objektskatalog och arbete med programdelen).
LONA-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Perstorps kommun
Kundreferens: Tord Andersson/Söderåsens Miljöförbund
Tidsperiod: 2014-2015
36 Naturvårdsprogram för Bjuvs k:n
Framtagande av naturvårdsprogram för Perstorps kommun (fältinventering, objektskatalog och arbete med programdelen).
LONA-projekt.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Bjuvs kommun
Kundreferens: Jarl Gustavsson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Andersson, T. & Malmqvist, A. 2016. Naturvårdsprogram för Bjuvs kommun. Antaget av kommunfullmäktige 2016-01-28.
38 ÅGP - Almblombock uppdatering
Färdigställande av åtgärdsprogram för skalbaggen almblombock, Pedostrangalia revestita.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Annika Lydänge
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. och Franc, N. 2015. Åtgärdsprogram för almblombock 2014-2018. Naturvårdsverkets rapport
6648.
39 Lavar och luftföroreningar i Blekinge
Inventering och uppföljning av lavar på uppdrag av Blekinge läns kustvatten och luftvårdsförbund 2013/2014.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist
Uppdragsgivare: Försvarsmakten 9170, Blekinge Läns Landsting, Karlshamn Kraft AB, AarhusKarlshamn Sweden AB, Karlshamns Kommun, Karlskrona Kommun, Kockums AB, Lunds Stift, Egendomsnämnden, Länsstyrelsen i Blekinge Län Luftvård, Olofströms Kommun, fakturaenheten, Ronneby Kommun, Försvars makten 6050, Södra Cell Mörrum, Sölvesborgs Kommun, Tarkett AB, Titanx AB, Volvo Car Corporation, Trafikverket
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Malmqvist, A. & Lemel, J. 2014. Lavar och luftkvalité. Blekinge 2013. Naturcentrum AB i pdf till Blekinge kustvatten och luftvårdsförbund. Rapport 22 sid.
40 Utlåtande om hasselmus i Kilanda
Uppdraget var att besöka och bedöma om utpekat område vid grustäkten i Kilanda, Ale kommun kan utgöra livsmiljö för hasselmus. Uppdraget har utförts med anledning av en ansökan om ett utökat bryttillstånd.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kilanda Cementgjuteri AB
Kundreferens: Bo Hjalmarsson/SWECO
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. & Svedholm, J. 2014. Utlåtande om hasselmusförekomst vid Kilanda grustäkt. Naturcentrum
AB på uppdrag av Sweco Environment AB.
41 Fördjupad översiktsplan norra kuststräckan
Sammanställningar, inventeringar och rapportering av arter och naturtyper inom FÖP-områdena "Skee-Strömstad" och "norra kuststräckan". På uppdrag av Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Marit Hedlund
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Hultengren, S. 2015. Naturinventering - Norra kustområdet samt Skee-Strömstad 2013-2014. Naturcentrum
AB på uppdrag av Strömstads kommun.

42 Lavar och luft i Västmanland 2013
Naturcentrum AB genomförde 2013 en återinventering av lavar på träd i Västmanlands län. Inventeringarna utfördes på uppdrag av länsstyrelsen i Västmanlands län med syftet att med hjälp av lavar studera effekter och trender när det gäller

luftföroreningar.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västmanlands län
Kundreferens: Magnus Svensson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S., Malmqvist, A. & Lemel, J. 2014. Lavar och luft i Västmanland. En uppföljning av lavfloran på träd mellan 1995 och 2013. Länsstyrelsen i Västmanlands län. rapport 2014:5.
43 Inventering av rikkärr i Lysekils kommun
Inventering av kalkfuktängar och rikkärr i Lysekils kommun 2013/2014. På uppdrag av Lysekils kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Lysekils kommun
Kundreferens: Sonja Carlberg/Johan Thylén
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Hultengren, S. 2014. Inventering av kalkfuktängar och rikkärr i Lysekils kommun 2013/14. Naturcentrum AB på uppdrag av Lysekils kommun.
44 Expertkommittén
Medverkan i ArtDatabankens expertkommittéer för Henrik Weibull (mossor), Svante Hultengren (lavar) och Andreas Malmqvist (skalbaggar).
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: 911EEM
Tidsperiod: 2014-2025
45 Inventering jättelav
Inventeringar och sammanställningar gällande förekomsten av jättelav i sydvästra Sverige, på uppdrag av ArtDatabanken.
Projektet påbörjades 2014 och avses avslutas under 2017.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Artdatabanken
Kundreferens: Göran Thor
Tidsperiod: 2014-2025
Publikationer: Hultengren, S., Fritz, Ö. & Sobovich, A. 2025. Jättelav Lobaria amplissima på retur i sydvästra Sverige. - Fauna och flora 120:2. 3 - 15.
46 Inventering planskiss Mellbyhöjden
Ett nytt naturvårdsunderlag och ett idéförslag över en naturvårdsanpassad bebyggelse i Mellbyområdet. Arbetet har utförts
på uppdrag av Tekniska förvaltningen, Strömstads kommun.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Lars Strandlund
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Knutsson, T., Lindkvist, C. & Hultengren, S. 2014. Idéförslag - bebyggelse med naturvårdsmål för Mällbyområdet, Strömstad. Naturcentrum AB på uppdrag av Strömstads kommun.
47 Utemuseer södra Sverige
Produktion av informationsprojekt "utomhusmuseer" i skyddsvärda sandmiljöer i Skåne, Halland och Kalmar län (Öland) - SandLIFE. Projektet leds av Naturcentrum AB med företagen Lättklinkerbetong AB, Graphic Concrete, Degebergs grus, Löttorps Betong & Åkeri AB och Oskarsberg Entreprenad AB som underleverantörer.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Kristianstads kommun
Kundreferens: Karin Hernborg
Tidsperiod: 2014-2018
48 Konsultstöd SMA Mineral AB i Stuck
Möten, rapporter och konsultationer avseende SMA Minerals ansökan om utökat bryttillstånd vid Stuck kalkbrott inför MMD förhandling 8-10/4 2014.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: SMA Mineral Persberg AB
Kundreferens: Thomas Mårtensson

Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Flertal större och mindre rapporter och underlag till förhandlingar i MMD och MMÖD.
49 Åtgärder vattendrag i Sävsjö kommun
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Sävsjö kommun
Kundreferens: Maria Thulin/Folke Mökander
Tidsperiod: 2014-2015
51 Expertstöd och planering, Vinne å-projektet
Expertstöd vid våtmarksplanering inom Vinne å-projektet.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Vinneå-projektet
Kundreferens: Jonas Dahl
Tidsperiod: 2014-2014
52 Klippans läderfabrik - tom 2018
Biologisk expertstöd i samband med sanering och återställning av området Klippans läderfabrik.
Projektledare Naturcentrum: Andreas Malmqvist

Uppdragsgivare: Relement Miljö Väst AB
Kundreferens: Anders Bank
Tidsperiod: 2016-2018
53 Vatten- och biotopvårdande åtg. i Karlaby mosse
Planering och anläggning av våtmark i ett värdefullt rikkärr, Karlaby mosse, Simrishamns kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Jan Carlsson
Kundreferens: Jan Carlsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Persson, J., Morin, J & Weibull, H. 2014. Ansökningshandlingar samt PM efter förberedande inventeringar (flora & groddjur). Projektering och underlag för entreprenad för nyanläggning av våtmark samt grodvatten i Karlaby mosse. Naturcentrum AB i PM, ritningar, protokoll, ansökningsblanketter samt övriga erforderliga underlag 2013-2014.
54 Vattenvårdsplanering i skyddade omr - Klingavälsån
Framtagande av planeringsunderlag för vattenvårdsåtgärder inom Klingavälsåns dalgång med primärt fokus på statligt ägda
eller skyddade områden.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne
Kundreferens: Lukas Österling
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Malmqvist, A. 2014. Förslag till vattenvårdsåtgärder i Klingavälsåns dalgång. Naturcentrum AB i rapport med kartbilaga. Länsstyrelsen i Skåne. 26 sidor + kartbilaga.
55 Informationsmaterial Maglarps sandtag
Produktion av vikfolder, informationshäfte samt 2 skyltar till "Naturreservatet Maglarps sandtag". Uppdraget har omfattat
fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av akvarellkarta samt nyproduktion av illustrationer.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Trelleborgs kommun
Kundreferens: Maria Adolfsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Maglarps sandtag. Folder, 99 x 210 mm, 6 sidor, 2000 ex. Trelleborgs kommun.
Johannesson, T. m fl. 2014. Maglarps sandtag. Häfte, 165 mm x 240 mm, 12 sidor, 750 ex. Trelleborgs kommun.
Johannesson, T., Lindkvist, C & Elfman, P. 2014. Naturreservatet Maglarps sandtag. Informationsskylt, 400 x 600 mm, 2 ex. Trelleborgs kommun.
Johannesson, T. & Elfman, P. 2014: Maglarps sandtag-rikt på arter. Informationsskylt, 430 x 600 mm, 1 ex. Trelleborgs kommun.
56 Inventering av skyddsvärda träd i Strömstads kn
Inventering och avrapportering av skyddsvärda träd i Strömstads kommun under 2013/2014.
Projektledare Naturcentrum: Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Strömstads kommun
Kundreferens: Ulrika Husar
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Karlsson, L. Hultengren, S. 2014. Skyddsvärda träd i Strömstad kommun 2013-2014. Naturcentrum AB, kortrapport, 6 sidor.

57 Våtmarksanl. Mossagården och Ljungens naturres.
Våtmarksplanering och anläggning vid Mossagården och Ljungens Naturreservat
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mossagården Eko AB
Kundreferens: Ebba-Maria Olson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Morin, J. & Persson, J. 2014. Planering och genomförande av 2 större våtmarker, ny strömmande bäckfåra, bevattningsdamm och nya dikessträckningar på totalentreprenad. Ansökan om dispens från fridlysningsbestämmelser, övrig
miljöprövning samt stödansökningar. Diverse underlag, Naturcentrum AB 2013-2014.
58 Reservatsskyltar Stockholm
Produktion av entréskyltar och foldrar till naturreservat mellan åren 2011-2016. I uppdraget ingår fältbesök, text- och layoutarbete, framtagande av nya illustrationer och kartor samt tryck.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Stockholm
Kundreferens: Matilda Apelqvist
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Elf, A., Forshed, N., Lindkvist, C. 2016. Naturreservatet Stora Nassa. Länsstyrelsen Stockholm. Informationsskylt 594 x 841 mm.
Elf, A., Lindkvist, C. 2016. Naturreservatet Stora Nassa. Länsstyrelsen Stockholm. Informationsskylt 420 x 594 mm.
59 E20 Tollered-Ingared naturinventeringar
Komplettering av tidigare genomfört projekt (TOLNAT, 2013). Naturvärdesbedömning av allé i Simmenäs inför ombyggnad av E20, sträckan Tollered-Ingared.
Projektledare Naturcentrum: Johan Svedholm
Uppdragsgivare: EQC Väst AB
Kundreferens: Marie Jakobi
Tidsperiod: 2014-2014

Publikationer: Svedholm, J. 2014. Inventering av allé vid Simmenäs, Hemsjö, Alingsås. Naturcentrum AB, rapport 12 sidor.
60 Artbestämning skalbaggar LS Norrbotten
Artbestämning av rödlistade och brandberoende skalbaggar från brandfält i Norrbotten.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Norrbottens län
Kundreferens: Anna Högdahl
Tidsperiod: 2014-2014
61 Artbestämning skalbaggar Sveaskog Norrbotten
Artbestämning av rödlistade och brandberoende skalbaggar och skinnbaggar från Norrbotten. Sveaskog har haft ute och tömt fällor.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Sveaskog Förvaltnings AB
Tidsperiod: 2014-2014
62 Bäckinventering Kämpersvik
Bäckinventering av mindre bäck i Kämpersvik inför exploatering. Viss rådgivning om skötsel och förslag på åtgärder.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Exark Arkitekter
Kundreferens: Hans Jönsson
Tidsperiod: 2014-2014
63 Tallskalbaggar i södra Vänern, ÅGP
Inventering av tallanknutna ÅGP-skalbaggar inom ÅGP för äldre och nydöd tall. Inventeringsområde 3 skärgårdar i södra Vänern. 2013.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Västra Götalands län
Kundreferens: Anna Stenström
Tidsperiod: 2014-2014
64 Inventering och skyddsåtgärder för hasselsnok Torp
Inventering och skyddsåtgärder för hasselsnok inför byggandet av Nordlänken vid Torp, Uddevalla. Uppdraget innefattar även uppföljning av de skyddsåtgärder som genomförts. Projektet är en del i ett större uppdrag som rör hasselsnokens förekomst och bevarande i området vid Torps köpcentrum.

Projektledare Naturcentrum: Petter Bohman
Uppdragsgivare: EnviroPlanning AB
Kundreferens: Tim Hipkiss
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Bohman, P. 2013. Hasselsnokar och andra reptiler längs Norra Länken vid Torp köpcentrum, Uddevalla. Naturcentrum AB. Rapport 24 sidor.
66 Folder Kinda kanal
Framtagande av informationsfolder "Friluftsliv längs Kinda kanal och Stångån. Tre språkversioner: svenska, engelska och tyska. Uppdraget innefattade arbete med text och layout (A. Elf) liksom tryck av 34 000 exemplar.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Östergötland
Kundreferens: Lisa Johansson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Elf, A, 2015. Kinda kanal. Länsstyrelsen Östergötland. Vikfolder 99 x 210 mm, 30 sidor. Tryckt på svenska, engelska och tyska.
67 Inventering av svampar i kalkrika ädellövmarker
Inventering av ÅGP-arten djävulssopp i kalkrika lövskogar i Mittlandsskogen på Öland. Rapport publiceras i Länsstyrelsens
meddelandeserie.
Projektledare Naturcentrum: Örjan Fritz
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Thomas M Johansson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Knutsson, T. & Fritz, Ö. 2014. Svampar i kalkrika ädellövmarker på Öland. Länsstyrelsen i Kalmar län. Meddelande 2014:04. 126 sidor.
70 Axel Fridens skalbaggesamling - dataläggning
Dataläggning och ettikettering av Axel Fridens skalbaggesamling och vidareförmedling till GNM och Oslo Museum. Avnämare Maria Friden - Vänersborgs kommun.
Projektledare Naturcentrum: Niklas Franc
Tidsperiod: 2014-2015
71 Reservatsskyltar Dalarna
Produktion av entréskyltar till naturreservat. I uppdraget ingår framtagande av nya illustrationer, digitalt kartarbete, text- och
layoutarbete.
Projektledare Naturcentrum: Anna Elf
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Dalarna
Kundreferens: Leif Olofsson-Helldal
Tidsperiod: 2014-2017
Publikationer: Elf, A. m fl. 2016. Naturreservatet Hykjeberget. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A. m fl. 2016. Naturreservatet Lindänget. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.
Elf, A., Johansson, N. m fl. 2015. Naturreservatet Djustjärnsmyrarna. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 840 x 600 mm.

Elf, A., Johansson, N. m fl. 2015. Naturreservaten Gryvelån, Korvhäden och Räbrunnsåsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt

22 Ramavtal skyltar Blekinge 2013-2015

Ramavtal omfattade produktion av 5-10 naturreservatsskyltar i A1-format per år. Uppdraget har omfattat fältbesök, textproduktion, layout, framtagande av akvarellkarta samt viss nyproduktion av illustrationer. Avtalet har även omfattat uppdatering av skyltoriginal som Naturcentrum tidigare producerat samt administration av tryck. Ursprunglig avtalsperiod
2012-10-01 - 2014-09-30, förlängt till 2016-12-31.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Blekinge län
Kundreferens: Robert Ekholm
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Mullarney, K. 2013. Naturreservatet Bockön-Mjöön. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. & Forshed, N. 2013. Naturreservatet Jordö. Informationsskylt, 594 x 841 mm,
5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Johansson, N. 2013. Naturreservatet Kvalmsö. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Mossberg, B. 2013. Naturreservatet Lillagärde. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Holmer, M. 2013. Naturreservatet Moabacken. Informationsskylt, 594 x 841 mm5, ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Mossberg, B. & Johansson, N. 2013. Naturreservatet Mörrumsån. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 10 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. 2013. Naturreservatet Prästamarken. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Mossberg, B. & Mullarney, K. 2013. Naturreservatet Stilleryd. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Holmer, M, Johansson, N. & Elfman, P. 2013. Naturreservatet Tjärö. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex, 2:a upplagan. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Elfman, P. 2013. Naturreservatet Torhamns udde. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex, 2:a upplagan. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2013. Naturreservatet Åmma. Informationsskylt, 594 x 841 mm, 5 ex. Länsstyrelsen Blekinge.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N., Johansson, N. & Mullarney, K. 2014. Naturreservatet Fölsö. Informationsskylt,

21 Naturguide Tanums kommun

Framtagande av tryckoriginal till häftet "Naturguide Tanums kommun". Uppdraget har omfattat textbearbetning, formgivning och framtagande av digitala kartor. Guiden innehåller foton och illustrationer från Naturcentrums arkiv.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Tanums kommun
Kundreferens: Ingvar Olofsson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Johannesson, T. m fl. 2014. Naturguide Tanunms kommun. Spiralbundet häfte i A5-format, 100 sidor. Tanums kommun.

20 Ramavtal skyltar Kalmar 2014-2017

Ramavtal för framtagande av tryckoriginal av naturreservatsskyltar i A2-format, skyltar med sammanfattning på tyska och
engelska i A3-format samt skyltar med föreskrifter i A4-format. Uppdraget har omfattat textproduktion, layout, framtagande
av digital karta samt viss nyproduktion av illustrationer. Uppdraget har också omfattat framtagande av skyltar till nationalparker, Natura-2000-områden mm.
Projektledare Naturcentrum: Therese Johannesson
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län
Kundreferens: Anna M Lindberg
Tidsperiod: 2014-2020
Publikationer: Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Forsby. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Furön. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Hammarsebo brandfält. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Hulöhamn-Vindåsen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Holmer, M. m fl. 2014. Naturreservatet Hönstorp. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2014. Naturreservatet Knisa mosse. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Kvarntorpet. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen

Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2014. Naturreservatet Lilla Horns löväng. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Långrälla-Borg. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Holmer, M. m fl. 2014. Naturreservatet Lämmeldal. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., m fl. 2014. Naturreservatet Malghult. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2014. Naturreservatet Marsö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2014. Naturreservatet Strupö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2014. Naturreservatet Älö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2014. Naturreservatet Örö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2014. Naturreservatet Västra äng. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Länsmansgårdsängen. Informationsskylt, 420 x 594
mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., m fl. 2015. Naturreservatet Rudalund. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Segersgärde. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Sladö-Äskeskär. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Vårum. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Åsebo. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Albrunna alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Karlsson, H. Johansson, N. 2015. Nationalparken Blå Jungfrun. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Djurskyddsområde Böda-Karsnabben. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Dalby lund. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Dröstorps alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Emsfors-Karlshammar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Fröstorp. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Gynge-Mysinge alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm.

Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Gårdby alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Gårdby sandhed. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Hammarby-Smedby alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Helgerum. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Hulterstads alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Karlevi norra och södra alvar. Informationsskylt, 420
x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Natura 2000 Skedeås. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Åby sandbackar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Misterhult. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Rågö. Informationsskylt, 594 x 841 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Klinta-Stora Smedby alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Kvinnsgröta alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm.

Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Lilla Dalby-Bjärby alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Mellstaby alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Möckelkullen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Möckleby-Gårdstorpa alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Parteby och Alvlösas alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2015. Naturreservatet Solberga alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2015. Naturreservatet Stora och Lilla Vickleby alvar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Stormaren. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Toresbo. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Vinäs. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2015. Naturreservatet Åby. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2016. Naturreservatet Björkö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Björnö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Forshed, N. m fl. 2016. Naturreservatet Degerrörsbacken. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Horns kungsgård. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2016. Naturreservatet Isgärde. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Isgärde. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. m fl. 2016. Naturreservatet Rönnerum-Abbantorp. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Strandtorp. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2016. Naturreservatet Byrums raukar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2016. Naturreservatet Frösslunda sjömarker. Informationsskylt, 420 x 594
mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2016. Naturreservatet Gullaboås. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2016. Naturreservatet Holmetorp. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

Johannesson, T., Lindkvist, C., & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Hultserum. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. & Johansson, N. 2016. Naturreservatet Krasögle. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2016. Naturreservatet Lilla Vickleby lund. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Forshed, N. 2016. Naturreservatet Prästgårdsängen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2016. Naturreservatet Ryd. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2016. Naturreservatet Slagdala. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m fl. 2016. Naturreservatet Strömby. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. & Elman, P. 2016. Naturreservatet Talldungen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2016. Naturreservatet Vargeslätten. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2016. Naturreservatet Västerstads almlund. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2016. Naturreservatet Yxnevik. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m fl. 2016. Naturreservatet Ängsmossen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Odlingsrösen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T. & Forshed, N. 2016. Kvilleken. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

Johannesson, T. Lindkvist, C, Forshed, N m fl. 2016. Natura 2000-området Öråsa. 420 x 594. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Holmer, M. m fl. 2017. Naturreservatet Albrunna lund. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Bokenäs. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Bokhultet. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m fl. 2017. Naturreservatet Bödakusten västra. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Holmer, M. m fl. 2017. Naturreservatet Bödakusten östra. Informationsskylt, 420 x 594 mm.
Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Djursnäs kase. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2017. Naturreservatet Flasgölerum. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Holmer, M. m fl. 2017. Naturreservatet Getebro. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C. m fl. 2017. Naturreservatet Getterum. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Gösslunda. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T., Lindkvist, C., Johansson, N. m fl. 2017. Naturreservatet Smedjevik. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Humlenäs. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Huvudhultakvarn. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E. m fl. 2017. Naturreservatet Högenäs orde. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Idegranreservatet. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Jordtorpsåsen. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Knisa lövskog. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Krokshult. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Lidahult. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Ljusterö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Lunden. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Holmer, M. m fl. 2017. Naturreservatet Storö. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Johansson, N. m fl. 2017. Naturreservatet Tomteby. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Tyllinge. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen

Kalmar.
Elf, A., Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Värnaby. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Elf, A., Blom, E. m fl. 2017. Naturreservatet Värnanäs skärgård. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Blom, E., Forshed, N. m fl. 2017. Naturreservatet Böda backar. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Blom, E. m fl. 2017. Naturreservatet Greda vik. Informationsskylt, 420 x 594 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Blom, E. m fl. 2017. Kartskylt Knisa lövskog. Informationsskylt, 210 x 297 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Forshed. N, Karlsson. H m fl. 2020. Blå Jungfrun IL.1. Informationsskyltar 10 st, 840 x 300 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, & Karlsson. H m fl. 2020. Blå Jungfrun IS.1 i-modul. Informationsskyltar 2 st, 840 x 2000 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Karlsson. H m fl. 2020. Blå Jungfrun IS.2 3-modul. Informationsskyltar 3 st, 840 x 2000 mm. Länsstyrelsen
Kalmar.
Johannesson, T, Holmer, M. Karlsson. H m fl. 2020. Norra Kvill IL.1. Informationsskyltar 6 st, 840 x 300 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Forshed. N, Karlsson. H m fl. 2020. Norra Kvill IS.1 1-modul. Informationsskyltar 3 st, 840 x 2000 mm. Länsstyrelsen Kalmar.
Johannesson, T, Holmer, M. Karlsson. H m fl. 2020. Blå Jungfrun IS.1 3-modul. Informationsskyltar 3 st, 840 x 2000 mm. Länsstyrelsen Kalmar.

19 Fisk- och vattenvårdsarbete vid Hasslemölla

Anläggning av fiskväg och rensning av kvarndamm vid Hasslemölla utanför Veberöd.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Mossagården Eko AB
Kundreferens: Ebba-Maria Olson
Tidsperiod: 2014-2016
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2015. Projektering, ansökningshandlingar samt totalentreprenad för genomförande av kvarndammsrensning samt nytt omlöp för havsvandrande fisk vid Hasslemölla, Veberöd. Naturcentrum AB på uppdrag av
Mossagården EKO AB 2014-2015.

18 Våtmarksplanering vid Lillån, Vessigebro

Projektering och prövning enligt Miljöbalken av vattenvårdsåtgärder kring Lillån nära Vessigebro på fastigheten Väby 5:13.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Murtans Lantbruks AB
Kundreferens: Jan Johansson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Morin, J., Fidler, J., Ingvarsson, P. 2015. Naturvatteninventering samt projektering och ansökningshandlingar
för prövning och stöd för anläggande av våtmarker och biotopvårdande åtgärder invid Lillån, Väby 5:13, Vessigebro. Naturcentrum AB, PM, ritningar samt ansökningshandlingar på uppdrag av markägaren 2014-2015.

17 Våtmarksanläggning Högestads gods

Projektering och anläggning/restaurering av 6 olika småvatten vid Högestads gods under 2013-2015. Uppföljning under 2016 avseende groddjur.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Högestad & Christinehof Förvaltnings AB
Kundreferens: Ulrica Swärd
Tidsperiod: 2014-2017
Publikationer: Morin, J. 2017. Uppföljning av 6 anlagda/restaurerade småvatten vid Högesta gods. Översiktlig uppföljning med fokus på groddjur samt bedömning av anläggningarnas funktion. Naturcentrum AB i rapport till Högesta & Christinehofs Fideikommiss AB 2017-01-09.21 sidor.
Fidler, J. & Morin, J. 2014-2015. Projektering och underlag för entreprenad för nyanläggning och restaurering av 6 småvatten vid Högesta Gods. Naturcentrum AB i pdf-filer samt GIS-underlag på uppdrag av Högesta & Christinehof Fideikommiss AB 2014-2015.

16 Våtmarksprojektering Varnumsviken, Kristinehamn

Naturcentrum har under 2013 och 2014 planerat och projekterat 2 våtmarker åt Kristinehamns kommun vid Varnumsviken.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Kristinehamns kommun
Kundreferens: Stefan Johansson
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Morin, J. 2014. Förstudie samt planritning och teknisk beskrivning. Projekteringsunderlag för två våtmarker kring Varnumsviken, Kristinehamn. Naturcentrum AB på uppdrag av Kristinehamns kommun 2014.

15 Vattendragsplanering Greppa Näringen Skåne

Naturcentrum har, med finansiering genom kompetensutvecklingsmedel, genomfört vattenvårdsplanering i två vattendrag,
Hammarbäcken och Bernstorpsbäcken i Vellinge kommun.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne, Greppa Näringen
Kundreferens: Anders Ericson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2014. Hammarbäcken Vellinge - Vattenvårdsplanering. Naturcentrum AB i rapport till Länsstyrelsen i Skåne samt berörda markägare.13 sidor.
Fidler, J. & Morin, J. 2014. Bernstorpsbäcken - Vattenvårdsplanering. Naturcentrum AB i rapport till Länsstyrelsen i Skåne samt berörda markägare. 13 sidor..

14 Vattengrupper Greppa Näringen Skåne

Naturcentrum har under perioden 2011-2014 arbetat, på uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne/Greppa Näringen, med att samla
och informera markägare vattendragsvis. Uppdraget har även omfattat enskilda våtmarksrådgivningar.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen Skåne, Greppa Näringen
Kundreferens: Anders Ericson
Tidsperiod: 2014-2014

13 Våtmarksanläggning Adinals gård

Våtmarksanläggning vid Adinals gård, Färlöv. Totalentreprenad. Våtmark anlagd 2011-2012. Skyltproduktion genomfört under 2015.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Katarina Hamilton Dbo
Kundreferens: William Hamilton
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Morin, J. & Persson, J. 2011-2012. Projektering med ritningar i plan och sektion samt ansökningshandlingar för omprövning samt samråd och stöd. Underlag för entreprenad, protokoll från löpande byggmöten samt besiktning. Totalentreprenad omfattande genomförande av våtmarker på totalt 13-14 hektar. Naturcentrum AB på uppdrag av markägaren 2011-2012.
Lindkvist, C. 2015. Adinals Våtmark. Akvarell över anlagd våtmark med beskrivning av värden och kompletterande illustrationer. Skylt i A2-format uppförd av Kristianstads Vattenrike.

12 Våtmarksanläggning Kålaberga

Projektering och anläggning av våtmark vid Kålaberga, Kristianstads kommun. Omprövning av dikningsföretag har ingått i
uppdraget.
Projektledare Naturcentrum: Jens Morin
Uppdragsgivare: Övarps Lantbruks AB
Kundreferens: Sven-Erik Persson
Tidsperiod: 2014-2015
Publikationer: Fidler, J. & Morin, J. 2015. Projektering samt ansökan om stöd och omprövning i MMD avseende dikningsföretag. Totalentreprenad för våtmarksanläggning vid Kålaberga, Kristianstads kommun. Naturcentrum AB 2014-
2015, diverse underlag, protokoll, ritningar och handlingar för markentreprenad enligt Mark AMA-07 på uppdrag av markägaren 2014-2015.

11 Rollsbo våtmark - specialinsatser

Framtagande av restaureringsplan för betesmarker samt förslag till åtgärder för att öka tillgängligheten för friluftsliv vid Rollsbo våtmark. Uppdraget har även omfattat framtagande av projektplan och ansökan om medel för miljöinvestering vilket
beviljades.
Projektledare Naturcentrum: Jonas Stenström
Uppdragsgivare: Kungälvs kommun
Kundreferens: Anders Möller
Tidsperiod: 2014-2014
Publikationer: Stenström, J. 2013. Rollsbo våtmark. Projektplan, budget och kartor avseende: Kvalitetshöjande åtgärder för
tillgänglighet och biologisk mångfald. Ansökan om ersättning för miljöinvestering till Länsstyrelsen i Västra Götalands län.
PDF. 6 sidor.
Stenström, J. 2013. Förslag till skötselplan för Rollsbo våtmark. Naturcentrum. PDF-rapport 8 sidor.

GENOMFÖRDA UPPDRAG 1993-2013

NATURCENTRUM AB

Verksamhet

Bolaget bedriver forsknings- och informationsverksamhet med anknytning till natur och miljö. Företaget erbjuder kvalificerad kompetens och helhetslösningar inom ämnesområdena naturvård, ekologi, miljöinformation och miljöutbildning. Uppdragsgivare är företag, myndigheter och organisationer.

Uppdrag och konsultverksamhet

Här nedan presenteras de uppdrag och annat arbete som utförts under året. Här anges vem som varit uppdragsgivare, vem som genomfört arbetet, vad syftet varit samt vem som varit ansvarig. Efter varje uppdrags namn står en intern projektkod.

Verksamheten är uppdelad på olika affärsområden, vilka finns under respektive rubrik nedan.

GENOMFÖRDA UPPDRAG 2013

Flora och fauna

Inventering i Lyåsa (LYÅSA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, inventerat skyddsvärda arter i ett skogsbestånd som restaurerats till betesmark. Uppdraget har avrapportetas mutligen till länsstyrelsen samt till Artportalen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av kryptogamer i Bjurkärrs naturreservat (BJURK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist och Örjan Fritz) under hösten 2011 inventerat kryptogamer i Bjurkärrs naturreservat, en del av den blivande nationalparken Västra Åsnen. Inventeringen har fokuserat på sällsynta, epifytiska lavar och mossor samt i mindre utsträckning vedsvampar. En del av lavinventeringen har utförts som en återinventering från en inventering som genomfördes 1993-94. Projektet är rapporterat muntligen till beställaren och artuppgifter har rapporterats till artportalen. Resultatet planeras även som en artikel i svensk Botanisk Tidskrift tillsammans med ytterligare författare.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av ekgrenlevande skalbaggar ÅGP (KVIST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län kommun har Naturcentrum AB genomfört en inventering av ekgrenlevande långhorningar i de östra delarna av länet. Uppdraget ingår i ett planerat åtgärdsprogram. Slutrapporteras under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Åtgärdsprogram för almblombock (ALM2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län har Niklas Franc och Andreas Malmqvist arbetat med att uppdatera åtgärdsprogram för den hotade skalbaggen almblombock. Projektet är en fortsättning på det förslag som tidigare tagits fram av Naturcentrum. Projektet avslutas 2014.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering i Bondberget (EKEBA)

På uppdrag av Jönköpings kommun har Andreas Malmqvist i samarbetet med Niklas Johansson inventerat och artbestämt kryptogamer och vedlevande skalbaggar. Niklas Franc på naturcentrum har artbestämt flera av skalbaggsarterna. Resultatet har under 2013 presenterats i en rapport tillsammsn med översiktliga åtgärdssförslag.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Johansson, N. & Malmqvist, A. 2013: Inventering av skyddsvärda insekter och lavar i Bondbergets naturreservat, Jönköpings kommun, 2013. Rapport, 23 sidor.

Artbestämning av lavar (LICHE)

På uppdrag av Höganäs kommun har Andreas Malmqvist artbestämt ett antal epifytiska lavar.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av jättelav (LOBAM)

På uppdrag av Artdatabanken har Svante Hultengren och Örjan Fritz genomfört inventeringar av gamla lokaler för jättelav. Flera externa personer har också engagerats i projektet. Arbetet kommer att redovisas i en rapport som skall innehålla resultatet från inventeringarna samt ett resonemang kring trender och hotbilder för jättelav och andra liknade arter. Rapporten skall färdigställas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering av rikkärr i Lysekils kommun (RIKKA)

På uppdrag av Lysekils kommun har Svante Hultengren genomfört inventeringar av rikkärr och kalkfuktängar. Arbetet påbörjades under 2013 med inventeringar på Skaftö och kommer att redovisas i en rapport som skall innehålla resultatet från inventeringarna jämte förslag till åtgärder för att bevara rikkärr och liknande naturmiljöer. Rapporten skall färdigställas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Expertkommittéer för hotade arter (FLKOM)

Medverkan under 2013 i ArtDatabankens expertkommittéer för lavar (Svante Hultengren), mossor (Henrik Weibull) och skalbaggar (Andreas Malmqvist). Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Inventering av groddjur i småvatten vid Undenäs, Töreboda kommun (VÄJUN)

Naturcentrum AB har utfört en kartläggning av groddjur i småvatten vid Undenäs, Ulseröd i Töreboda kommun, Västra Götalands län. Arbetet skall utgöra underlag för planering av vägförbättrande åtgärder. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Sweco Environment, Karlstad.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. & Hultengren, S. 2013. *Inventering av groddjur i småvatten kring Undenäs våren 2013*. Naturcentrum AB, utlåtande/inventering.

Inventering av groddjur och fisk i småvatten vid Väjern våren 2013 (VÄJUN)

Naturcentrum AB har utfört en kartläggning av groddjur i småvatten vid Väjern, Sotenäs kommun, Västra Götalands län. Arbetet skall utgöra underlag för planering av vägförbättrande åtgärder. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Sweco Environment, Karlstad.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2013. Inventering av groddjur och fisk i småvatten vid Väjern våren 2013. Naturcentrum AB, utlåtande/inventering.

Inventering av allé i Tiarp, Halland (TIARP)

Naturcentrum AB har utfört en inventering av en allé (alm) vid Tiarp i Halland. Arbetet skall utgöra underlag för planering av vägförbättrande åtgärder. Örjan Fritz, Niklas Franc, Johan Ahlén och Svante Hultengren, Naturcentrum AB har utfört arbetet på uppdrag av Trafikverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Franc, N., Fritz, Ö., Ahlén, J. & Hultengren, S. 2013. *Inventering av Tiarps almallé, väg N601, Halland*. Naturcentrum AB, rapport.

Inventering av alléer i Axvall och Ökull, Västra Götaland (AXVAL)

Naturcentrum AB har utfört en inventering av två alléer (alm, ask) vid Axvall och Ökull i Skara kommun, Västra Götaland. Arbetet skall utgöra underlag för planering av vägförbättrande åtgärder. Tommy Knutsson, Niklas Franc och Svante Hultengren, Naturcentrum AB har utfört arbetet på uppdrag av Trafikverket.

Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Franc, N., Fritz, Ö., Ahlén, J. & Hultengren, S. 2013. *Inventering av alléer i Axvall och Ökull, väg xxx Västra Götaland*. Naturcentrum AB, rapport.

Utlåtande åtgärder vid Kapellängen på Gotska Sandön (GSAND)

Naturcentrum AB har besökt Gotska Sandön för att ge ett utlåtande om skötseln av naturen i nära anslutning tiol Kapellängen. Arbetet skall utgöra underlag för planering av åtgärder som skall genomföras under vintern 2013/14. Tommy Knutsson, Örjan Fritz och Svante Hultengren, Naturcentrum AB har utfört arbetet på uppdrag av länsstyrelsen i Gotlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Hultengren, S., Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2013. *Förslag på naturvårdsåtgärder i Kapellängen, Gotska Sandön.* Naturcentrum AB, utlåtande.

Utlåtande om lavfloran i centrala Göteborg (CALLU)

Naturcentrum AB har genomfört en kortare inventering för ett utlåtande om värdena i ett antal mindre parker i Göteborgs centrala delar. Arbetet skall utgöra ett underlag för planering av trafikförbindelsen ”västlänken”. Svante Hultengren, Naturcentrum AB har utfört arbetet på uppdrag av Calluna AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Hultengren, S. 2013. Utlåtande om lavfloran i ett urval av områden i Göteborgs stad. Naturcentrum AB, utlåtande.

Inventering av djävulssopp i kalkrika lövskogsmiljöer på Öland (DJÄVU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län (c/o Thomas Johansson) har Naturcentrum AB inventerat ÅGP-arten djävulssopp i ett stort antal kalkrika lövskogar i Mittlandsskogen på Öland under 2012. Projektet har utförts främst av underkonsult Tommy Knutsson, bosatt på södra Öland. Örjan Fritz ansvarar för projektet, har medverkat i fältarbetet och gett synpunkter på upplägg och genomförande av arbetet samt redigerat rapporten. Projektet avslutas vintern 2014 med faktablad riktat till myndigheter och markägare i att sköta kalkrika ädellövmarker.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Knutsson, T. & Fritz, Ö. 2013: Svampar i kalkrika ädellövmarker på Öland. Inventeringar av djävulssopp, sötdoftande spindling och blomspindling 2012-2013. Rapport till Länsstyrelsen i Kalmar län 2014-01-10: 131 sidor.

Inventering av stäppfingersvamp i kalkrika kustnära sandmarker på Öland (STÄPP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län (c/o Thomas Johansson) har Naturcentrum AB inventerat ÅGP-arten stäppfingersvamp på ett stort antal kalkrika kustnära sandmarker på Öland under 2012. Projektet har utförts främst av underkonsult Tommy Knutsson, bosatt på södra Öland. Örjan Fritz ansvarar för projektet, har medverkat i fältarbetet och gett synpunkter på upplägg och genomförande av arbetet. Örjan Fritz ansvarar för projektet, har medverkat i fältarbetet och gett synpunkter på upplägg och genomförande av arbetet samt redigerat rapporten. Projektet avslutas under2014 med kurser för myndigheter och markägare i att sköta sandmarker.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Knutsson, T. & Fritz, Ö. 2013: Stäppfingersvamp *Ramaria roellinii* på Öland. Uppföljning, nyinventering och vegetationsstudier 2012. Rapport till Länsstyrelsen i Kalmar län 2014-01-03. 91 sidor.

Inventering av kryptogamer på Särö (SÄRLO)

På uppdrag av Naturskyddsföreningen i norra Halland (c/o Maria Bergenstjerna) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz inventerat naturvårdsintressanta arter av lavar, mossor och svampar på gamla grova och skyddsvärda ekar i villabebyggelse på Särö under senhösten 2013. Fältarbetet gjordes tillsammans med Maria och Jan Kuylenstierna från Naturskyddsföreningen. Avsikten med LONA-projektet är att inventera ekar och naturvårdsintressanta arter på dessa för att uppmärksamma de höga naturvärdena i eklandskapet på Särö utanför naturskyddade områden (dvs utanför naturreservatet Särö Västerskog och Natura 2000-området Särö Nordanskog). Leverans av artuppgifter har lämnats skriftligen till Maria, som i sin tur rapporterat alla uppgifter på Artportalen. Eventuellt fortsätter projektet 2014.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Bergenstjerna, M. & Fritz, Ö. 2013: Inventering av lavar på Särö. Rapport inom LONA-projektet 2013-12-13: 3 sidor.

Inventering av ginstfjärilar (GINST, GINRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz inventerat ginstfjärilar (GINST) enligt åtgärdsprogrammet i södra Halland sommaren 2013. Fältarbetet har gjorts i samarbete med andra konsulter och aktörer. Avsikten med inventeringsprojektet är att följa upp skötselåtgärder (som bränning) på ginstlokaler med ginstfjärilar. Artuppgifter har inrapporterats på Artportalen. Projektet har under slutet av 2013 fortsatt i ett redaktörsarbete för en sammanhållen rapport (GINRA), som är planerad att bli klar under tidig vår 2014.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Forskning

Nyproduktion av boken ”Svenska skorplavar” (FOUC)

Nytryckning/nyproduktion av ”Svenska skorplavar” i samarbete med Uppsala Universitet. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Sverige kända skorplavar. Uppdragsgivare: Sveriges Lichenologiska Förening (SLF). Boken bedöms komma i tryck under 2014/2015.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Nordic lichen flora vol V (NLF5)

Avslutat produktionen av volym fem i serien ”Nordic lichen flora” i samarbete med Nordic lichen society. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Norden kända lavar. Uppdragsgivare: Nordic Lichen Society (NLF). Boken behandlar familjen *Cladoniaceae* och publicerades 2013.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Ahti, T., Stenroos, S. & Moberg, R. 2013. *Nordic Lichen Flora vol V – Cladoniaceae*. Uppsala och Göteborg 2013.

Bildbyrå

Naturcentrums bildbyrå (BILD)

Naturcentrums bildbyrå tillhandahåller och säljer egna och andras bilder från digitalt bildarkiv, främst art- och naturbilder. Bilderna utnyttjas även internt.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Bilder på raggbock (BILDRA)

På uppdrag av Strateg Marknadsföring AB (c/o Kajsa Bernestål) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz sålt två bilder av skalbaggen raggbock. Bilderna är avsedda att ingå i kundtidning för Holmen Paper.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Försäljning

Bokförsäljning (BÖCK)

Försäljning av egenproducerat bokmaterial samt en del inköpta titlar inom flora- och faunavårdsområdet. Även försäljning av Eschenbach luppar. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning av ekologiska kläder från Patagonia m m (PATA)

Försäljning av ekologiska kläder, fiskeutrustning, väskor mm från Patagonia, skor från Crispi, mm. Försäljning sker genom visningskvällar och via hemsidan.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Miljöutbildning

Om naturvärden på kyrkogårdar (KYRÅP)

Föredrag och bildvisning med inspiration av skriften ”Kyrkogården - en Noas ark” på kyrkoväktarfortbildning på Stiftsgården Rättvik den 6/11 2012. Carina Lindkvist inledde kursen som ”hemlig gäst” med att i ord och bild beskriva naturvärden, naturvårdsplaner och naturintormation på kyrkogårdar.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Undervisning i Alnarp (UNDFO)

På uppdrag av SLU i Alnarp (c/o Jörg Brunet) deltog Naturcentrum AB i maj 2013 i undervisning av vegetation och flora för jägmästarstudenter vid Degeberga, Skåne, under två heldagar samt undervisning i naturvård och reservatsskötsel för internationella masterstudenter i Biskopstorp och Osbecks bokskogar, Halland tillsammans med lärare från SLU under en heldag.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Föredrag om våtmarksanläggning på våtmarkskurs för vattenvårdshandläggare och konsulter (MALVÅ).

På uppdrag av Jordbruksverket har Jens Morin föreläst om våtmarker samt deltagit i fältaktiviteter i september 2013 vid våtmarkskurs i Malmö anordnad av Jordbruksverket i samarbete med länsstyrelsen i Skåne. Målgrupp var våtmarkshandläggare, tjänstemän och konsulter.
Projektansvarig: Jens Morin

Undervisning fördjupad artkunskap insekter, Göteborgs Universitet, GUINS

På uppdrag åt biologiska institutionen, GU, har Niklas Franc undervisat och haft fältkurs för 17 studenter. Undervisningen berör insektskunskap med fokus på naturvårdsintressanta arter.
Projektansvarig: Niklas Franc Undervisning: Niklas Franc.

Miljöövervakning

Lavar och luftföroreningar i Blekinge län 2013 (LBLE3)

På uppdrag av Blekinge luftvårdsförbund har Naturcentrum AB fått i uppdrag att genomföra en återinventering av lavfloran på fasta provträd i Blekinge län. Träden har tidigare inventerats 2002 och 2008. Projektet avslutas 2014.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Lavar och luft i Västmanland (VÄST)

Projektet lavar och luft i Västmanland startades 1995; och har följts upp vid fyra senare tillfällen, det senaste 2013. Lavar är känsliga för olika luftföroreningar och genom att studera lavfloran kan man få en bild av luftförorenings effekter. Arbetet i Västmanland syftar till att följa utvecklingen på landsbygd och i tätorter i länet. Arbetet görs på uppdrag av länsstyrelsen i Västmanlands län. Svante Hultengren, Andreas Malmqvist och Jonas Lemel har genomfört arbetet. Rapporten kommer att färdigställas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering av lavar och mossor i Lilla Vildmoose på Jylland (TOFTE)

På uppdrag av Köpenhamns Universitet (c/o Jacob Heilmann-Clausen) har Naturcentrum AB inventerat epifytiska lavar och mossor på alla trädstammar inom 107 provytor i skogsområdena Tofte Skov och Høstemarks Skov vid tre tillfällen (april, augusti och oktober) under 2013. Projektet ingår i Universitetets stora satsning på en uppstart av en omfattande miljöövervakning i de ovan nämnda och skyddsvärda skogsområdena efter avverkningar av sitkagran. Projektet finansieras av Aage V. Jensens naturvårdsfond. Projektet avslutas vintern 2014 med redovisning av datafiler i Excel och rapport skriven på engelska.
Projektansvarig: Örjan Fritz (medverkan under april av Andreas Malmqvist).

Uppdatering av åtgärdsprogram för sex hotade bokarter och återinventering av bokporlav i Hallands län 2013 (VELRU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Lena Alness) har Naturcentrum AB under 2013 arbetat inom åtgärdsprogramm för sex hotade bokarter. Arbetet har innefattat dels en uppdatering av åtgärdstabell, dels återinventering av bokporlav på sina samtliga kända förekomster i Hallands län (inkl. transplatationsförsöket på Hallands Väderö).
Projektansvarig: Örjan Fritz (medverkan av Andreas Malmqvist).

- Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2013: Uppföljning av bokporlav *Pertusaria velata* i Hallands län och på Hallands Väderö 2013. Rapport till Länsstyrelsen i Hallands län 2013-12-16: 44 sidor.

Friluftsliv och naturinformation

Perspektivkartor Borås Stad (BORKA)

På uppdrag av Borås Stad har Carina Lindkvist framställt perspektivkartor i akvarell med digitala pålägg över naturreservat och friluftsområden i Borås Stad med omnejd. Kartorna används i kommunens informtationsmaterial. Sedan 2010 har kartor till Vänga mosse, Pickesjön, Rya åsar, Kype och nu Kransmossen färdigställts.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Illustrationer till folder om Målarmusslan (UCILL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Södermanland har Therese Johannesson och Carina Lindkvist illustrerat livet i och omkring jordbruksån. Illustrationerna har använts i en liten informativ folder avsedd för skolbarn och som ingår i det EU-finansierade projektet Unio crassus for LIFE.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Vägarnas träd (VÄTRÄ)

På uppdrag av Artdatabanken/trafikverket har Svante Hultengren och Henrik Weibull tagit fram texter till en populärvetenskaplig skrift om vägnära träds betydelse för biologisk mångfald. Skriften författas av Nicklas Jansson/länsstyrelsen i Östergötland. Skriften skall färdigställas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Minimuseer på sandfält i södra Sverige (SAND)

På uppdrag av Kristianstad vattenrike skall Svante Hultengren och Anna Elf producera tolv olika minimuseer i södra Sverige (Skåne, Halland och Öland). Museerna har utformats av Naturcentrum AB i samarbete med Mats & Arne arkitekter. Övriga underentreprenörer är Lättklinkerbetong AB och Bevab Assistans AB. Arbetet kommer att pågå under flera år och skall färdigställas under 2015/2016.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsmaterial om Klingavälsåns dalgång, Skåne (LIFE)

Arbete med folder, fotoutställning och skyltar till naturreservatet Klingavälsån i Sjöbo och Lunds kommuner, Skåne. Under 2012 påbörjades arbetet med en folder om projektet. En fotoutställning och skyltarna för utebruk färdigställdes under 2013. Kartor och illustrationer har producerats av Carina Lindkvist. Fotografier av Jens Morin och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Nytryck av folder och skyltar till Skrylleområdet i Lunds kommun (SKRYL)

Nyproduktion av karta till folder till naturreservatet ”Skrylle” i Lunds kommun. På uppdrag av Lunds kommun. Kartan är nyproducerad genom att en ny flygbild lagts in och därefter har gränser och markeringar justerats.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering och analys av naturvärden och hållbart nyttjande utmed norra Bohusläns kustband (KUST)

Arbete med naturdata, inventering, nulägesbeskrivning av kuststräckan mellan Lysekil och Strömstad. Arbetet har som inriktning att beskriva särskilt värdefulla områden när det gäller besöksnäring, natur och ekologiskt hållbart nyttjande av natur och miljö utmed norra Bohuskusten. Arbetet avslutades 2013. Uppdragsgivare är Tillväxt Norra Bohuslän.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Bohman, P. 2013. Granitkusten. Attraktiv natur i norra Bohusläns kustband – beskrivning av värdefulla områden för naturinriktade friluftsaktiviteter i norra Bohusläns kustområde. Naturcentrum AB på uppdrag ”Tillväxt norra Bohuslän”.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM2)

År 2009 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Kalmar. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2-format. Ramavtalet gäller till 2013-10-31. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen samt från Naturcentrum ABs arkiv. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2013 har 5 skyltoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Allgunnen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gillsättra. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Karås. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Kvill. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2012: Strandhagen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

Skylt till naturreservat (BLEKS2)

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Blekinge. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A1-format och gäller till 2014-12-31. Skyltarna innehåller nyproducerade illustrationer samt illustrationer från Naturcentrum ABs arkiv samt akvarellkartor av Carina Lindkvist. År 2013 har 10 skyltoriginal färdigställts och tryckts.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Stilleryd. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Böda Prästgård. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Dyestad. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Grytsjön. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Kalkstad. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Lövö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Norra Göten. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Rösselkärret. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.

Skylt till naturreservat (HJÄL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala län har Naturcentrum AB producerat tryckoriginal för 10 st informationsskyltar och en vikfolder för naturreservatet Hjälstaviken. Skyltar och folder innehåller illustrationer av Nils Forshed och karta av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Parnassens historia. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Parnassens naturvärden. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Entréskylt Hjälstaviken. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fåglar i vassen. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fåglar i luften och på vattnet. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturvärden Hjälstaviken. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturvärden fåglar. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Hjälstavikens historia. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Målpunkter vid utsikten. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 120 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Hjälstaviken Översikt. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 84 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Entréskylt Hjälstaviken. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 60 x 80 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gåsskylt. Länsstyrelsen i Uppsala. Skylt 42 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: ”Hjälstavikens naturreservat”. Länsstyrelsen i Uppsala. Folder 99x210 mm, 12 sidor.

Informations- och kommunikationsuppdrag (INKO)

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett avtal med länsstyrelsen i Kalmar län om kommunikationstjänster av olika slag inom området natur, från enkel praktisk produktion till fullständiga kommunikationslösningar. Under 2013 har två projekt avropats: formgivning, textbearbetning och korrektur av folder till Ottenby samt framtagande av tryckoriginal till nationalparksfoldrar. Avtalet är förlängt till 2014-12-31.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Guide till Ölands södra udde. Länsstyrelsen i Kalmar. Folder 24 sidor, A5-format.
- Naturcentrum AB 2013: Norra Kvill. Länsstyrelsen i Kalmar. Folder 16 sidor, 210x100 mm.
- Naturcentrum AB 2013: Blå Jungfrun. Länsstyrelsen i Kalmar. Folder 16 sidor, 210x100 mm.

Skylt till naturreservat (INÄNG)

På uppdrag av Göteborgs Botaniska Trädgård har Naturcentrum AB producerat skylt i A1-format med tillhörande skyltställ samt vikfolder i A3-format till naturreservatet Änggårdsbergen.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Änggårdsbergen. Göteborgs Botaniska Trädgård. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Änggårdsbergen. Göteborgs Botaniska Trädgård. Folder 99x210 mm, 12 sidor.

Skylt till naturreservat (SKYOH)

På uppdrag av Oskarshamns kommun har Naturcentrum AB producerat skyltar till naturreservaten Fagereke och Sjöboviken i A1-format.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Fagereke. Oskarshamns kommun. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Sjöboviken. Oskarshamns kommun. Skylt 60 x 84 cm.

Skyltar och folder till naturstig (TIBRO)

På uppdrag av Tibro kommun har Naturcentrum AB producerat av skyltar och folder till naturstigen Å-leden.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2013: Entréskylt Å-leden. Tibro kommun. Skylt 29 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Åns små invånare. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Tibrobäcken. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Död ved – viktig för många. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fåglar vid vattnet. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Strandskog. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Trollsländor – luftens akrobater. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Ädellövträd. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Vanliga växter. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fjärilar. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Blommande träd och buskar. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Strandäng. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fågelliv. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fladdermöss. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Orkidéer. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Grodor och ödlor. Tibro kommun. Skylt 21 x 29 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Å-leden. Tibro kommun. Folder 21 x 29 cm, sex sidor.

Naturguide Tanums kommun (TANNA)

På uppdrag av Tanums kommun har Naturcentrum AB påbörjat produktion av naturguide till Tanums kommun.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skylt till naturreservat (ÖSKYL)

På uppdrag av Öckerö kommun har Naturcentrum AB påbörjat produktion av tryckoriginal till skylt i A1-format till naturreservatet Ersdalen.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM3)

År 2013 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Kalmar. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2-format. Ramavtalet gäller för perioden 1 oktober 2013 t o m 30 september 2015. Avtal kan sedan komma att förlängas med ytterligare ett (1) plus ett (1) år. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen samt från Naturcentrum ABs arkiv. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Uppdatering av skyltar till Drakamöllans naturreservat (DRAKA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne har Naturcentrum uppdaterat två skyltar till Drakamöllans naturreservat som producerades 2008, en på svenska i A1- format och en med engelsk och tysk översättning i A2-format.

Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2008, nytryck 2013: Drakamöllans NR. Länsstyrelsen i Skåne. Två skyltar: 84 x 60 cm (svensk text) och 60 x 42 cm (engelsk och tysk översättning).

Naturinformation till Eskilstuna kommun (EINFO)

På uppdrag av Eskilstuna kommun har Naturcentrum tagit fram ett antal skyltar till Eskilstuna kommun. En stor del av projektet handlade om tre stora skyltar med tredimensionella inslag till en lekpark vid Sundbyholm. I projektet samarbetade Naturcentrum med konstnären Nicke Helldorff som bidrog med de tredimensionella inslagen i form av fåglar i trä. Illustratören Peter Elfman gjorde en stor mängd nya illustrationer till projektet. Skyltställ togs fram i samarbete med Utform. Inom projektet gjordes också ett antal mindre mer traditionella skyltar med fokus på fågelliv i ett antal naturområden.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Fåglar vid vattnet. Skylt och skyltställ till Sundbyholm lekpark med tredimensionella inslag (fåglar i trä). Eskilstuna kommun. 840 x 1140 mm.
- Naturcentrum AB 2013: Tallen. Skylt och skyltställ till Sundbyholm lekpark med tredimensionella inslag (fåglar och insekt i trä). Eskilstuna kommun. 840 x 1140 mm.
- Naturcentrum AB 2013: Havsörn och kungsfågel. Skylt och skyltställ till Sundbyholm lekpark med tredimensionella inslag (fåglar i trä). Eskilstuna kommun. 1140 x 840 mm.
- Naturcentrum AB 2013: Fåglar vid Sundbyholm fågeltorn. Eskilstuna kommun. 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Prästsjön. Eskilstuna kommun. 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Fåglar vid Skäret. Eskilstuna kommun. Två skyltar, 60 x 42 cm, en med träfåglar och en med text och bild.

Skylt till Fålehagen, Motala kommun (FÅLSK)

På uppdrag av Motala kommun har Naturcentrum tagit fram en skylt i A1-format till motionsområdet Fålehagen i Motala tätort. Kartan producerades av Carina Lindkvist och nya illustrationer togs fram av Niklas Johansson.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Fålehagen. Motala kommun. 84 x 60 cm.

Folder Getterön (GETT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum gjort smärre justeringar och gjort ett nytryck av en vikfolder till Getteröns naturreservat.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2002; nytryck 2013: Getterön. Informationsfolder A3. Tre språk. Länsstyrelsen i Halland.

Naturinformation Kristianstad kommun 2013-2014 (HORNA)

På uppdrag av Kristianskad kommun har Naturcentrum producerat två informationsskyltar till naturreservaten Horna Sandar/Horna grushåla och Sånnarna. Skyltarna innehåller kartakvareller av Carina Lindkvist, Naturcentrum, samt nyproducerade illustrationer av Niklas Johansson. Option på ytterligare en skylt finns inom avtalet.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Naturreservaten Horna Sandar och Horna grushåla. Kristianstad kommun. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Sånnarna. Kristianstad kommun. Skylt 84 x 60 cm.

Naturreservatsskyltar, Länsstyrelsen i Dalarna (DALSK)

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Dalarnas län. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2- och A1-format. Ramavtalet gällde ursprungligen till 2013-07-01 men förlängdes under året till att gälla t o m 2013-08-01. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratö-

rer. Kartor, digigala och i akvarell är producerade av Naturcentrum. År 2013 har 13 skyltoriginal färdigställts, tryckts och levererats, tre andra skyltar påbörjats och ytterligare fyra avropats.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Gärdån. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Klamberget. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Holmsjöarna. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Hån. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Skarsåsfjället. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Nittälven. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 119 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Geologi; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Meteoritnedslaget; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Sagor och sägner; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Getryggen; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Växter och djur; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Styggforsen genom tiderna; naturstig Styggforsen. Länsstyrelsen Dalarna. Skylt 60 x 42 cm.

Informationsskyltar till naturreservaten Dundern och Bergs klätt (IVÄRM)

På uppdrag av länsstyrelsen Värmland har Naturcentrum producerat två naturreservatsskyltar till Dundern och Bergs klätt. Till Bergs klätt har även 11 skyltar till en naturstig producerats i storlek från A4 till A2. Skyltarna innhåller illustrationer av diverse illustratörer, delvis nyproducerade av Nils Forshed och Peter Elfman. Kartor har levererats av länsstyrelsen.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Dundern. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 70 x 50 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Naturreservatet Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Betad strandäng, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Död ved, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gamla tallar, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Lövträd, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Växter på gränsen, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gravfynd från bronsåldern, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Livet på bronsåldern, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gravfält, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Hällkistan, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gravröse, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 24 x 30 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Klättetorpet, naturstig Bergs klätt. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 42 x 30 cm.

Informationsskylt till Grönan, Klagstorp (KLAG)

På uppdrag av Trelleborgs kommun har Naturcentrum producerat en informationsskylt om det lilla grönområdet Grönan utanför Klagstorp. Skyltarna innhåller nyproducerade illustrationer av Peter Elfman och en digitalt framställd karta.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Grönan – Klagstorps nya grönområde. Trelleborgs kommun. Skylt 42 x 30 cm.

Skylt till Kumlans naturreservat och uppdatering av folder till Drakamöllan och Kumlans naturreservat (KUMLA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne har Naturcentrum producerat två skyltar till Kumlans naturreservat, en på svenska i A1- format och en med engelsk och tysk översättning i A2-format.
Inom projektet har även en tidigare producerad folder om Drakamöllan och Kumlans naturreservat uppdaterats.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2006, nytryck 2013: Naturreservat i Skåne län – Drakamöllan-Kumlan. Länsstyrelsen i Skåne. Folder A3.
- Naturcentrum AB 2013: Kumlans NR. Länsstyrelsen i Skåne. Två skyltar: 84 x 60 cm (svensk text) och 60 x 42 cm (engelsk och tysk översättning).

Uppdatering folder Ekarnas Stad, Linköpings kommun (LIEK2)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum uppdaterat den tidigare producerade vikfoldern ”Ekarnas stad”. Uppdateringen innebar i huvudsak justeringar i kartan.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2009, nytryck 2013: Ekarnas stad. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 24 sid.

Skylt Snäckstaviks våtmark (SNÄCK)

På uppdrag av Botkyrka kommun har Naturcentrum producerat en skylt om Snäckstaviks våtmark i A2-format. På skylten finns fågelillustrationer av M. Holmer och K. Mullarney samt milöbilder från Sportfiskarna om våtmarkens funktion för lekande gädda.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2013: Snäckstaviks våtmark. Botkyrka kommun. Skylt 60 x 42 cm.

Uppdatering av skyltar och foldrar till Bokhultet och Teleborg (TELBO2)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum uppdaterat tidigare producerade skyltar och foldrar till naturreservaten Teleborg och Bokhultet. Uppdateringarna innebar i huvudsak justeringar i kartmaterialet.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007, nytryck 2013: Teleborgs naturreservat, Växjö kommun. Skylt, 59 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007, andra upplagan 2013: Teleborgs naturreservat, Växjö kommun. Folder.
- Naturcentrum AB 2007, andra upplagan 2013: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Folder.
- Naturcentrum AB 2007, nytryck 2013: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Skylt 59 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007, nytryck 2013: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Skylt 42 x 59 cm.

Uppdatering av folder om Tinnerö NR, Linköpings kommun (TINN3)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum uppdaterat den tidigare producerade vikfoldern om Tinnerö naturreservat (Tinnerö – kultur och natur). Uppdraget har inneburit smärre textändringar, kartjusteringar och utbyte av framsida och andra illustrationer.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2006, tredje upplagan 2013: Tinnerö – kultur och natur. 24-sidig vikfolder 99*210 mm. Linköpings kommun.

Uppdatering av folder om Viggeby NR, Linköpings kommun (VIGG2)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum uppdaterat den tidigare producerade vikfoldern om Viggeby naturreservat. Uppdraget har inneburit smärre textändringar och kartjusteringar.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2007, andra upplagan 2013: Viggeby NR. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 16 sid.

Västkuststiftelsen - verksamhetsberättelse 2012 (VÄÅRS)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat Västkuststiftelsens verksamhetsberättelse för 2012. Texter, tabeller och bilder har uppdaterats och layoutats i en mall som Västkuststiftelsen själva tagit fram.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2013: Verksamhetsberättelse 2012. Västkuststiftelsen. Häfte 300 x 210 mm, 47 sid.

Foldrar om naturreservat i Östergötlands skärgård (ÖSFOL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum producerat fyra foldrar på tre språk vardera om naturreservat i Östergötlands skärgård. Foldrarna innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Nils Forshed och diverse illustrationer från arkiv.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2013: BSPA-området S:t Anna - Missjö. Länsstyrelsen Östergötland. Tre språk. Folder 99 x 210 mm, 16 sid.
• Naturcentrum AB 2013: Gryt, Ängelholm, Ämtö och Väggö. Länsstyrelsen Östergötland. Tre språk. Folder 99 x 210 mm, 12 sid.
• Naturcentrum AB 2013: Kvädöfjärden, Åsvikelandet och Torrö. Länsstyrelsen Östergötland. Tre språk. Folder 99 x 210 mm, 16 sid.
• Naturcentrum AB 2013: Bråviken och Södra Lunda. Länsstyrelsen Östergötland. Tre språk. Folder 99 x 210 mm, 16 sid.

Skyltar om betesdjur och vattenaktiviteter (HASKY)

På uppdrag av Länsstyrelsen Halland har Naturcentrum påbörjat arbetet med original till två informationsskyltar, Varning för betesdjur och Förbud mot vattenaktiviteter. Skyltarna innehåller symboler och kortare upplysningstexter. Skylten Varning för betesdjur blev färdig 2013 och den andra skylten beräknas bli klar under första kvartalet av 2014.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2013: Varning för betesdjur. Länsstyrelsen Halland. Skylt 210 x 210 mm.

Friluftsliv vid Kinda kanal (KINDA)

På uppdrag av Länsstyrelsen Östergötland har Naturcentrum påbörjat arbetet med en folder om friluftsliv längs Kinda kanal. Originalet innehåller en digital bakgrundskarta från länsstyrelsen. Foldern ska färdigställas till säsongen 2014.
Projektansvarig: Anna Elf

Skyltar till naturstig lekpark (MOLEK)

På uppdrag av Motala kommun har Naturcentrum påbörjat arbetet med skyltar och skyltställ till en naturstig om träd vid en lekpark i Motala tätort. Skyltarna innehåller illustrationer av diverse illustratörer. Skyltställen tas fram i samarbete med BEVAB Byggentreprenad Väst i Stenungsund. Projektet skall färdigställas under första kvartalet 2014.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS2)

År 2010 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Under 2013 har 15 nya skyltar färdigställts och levererats. Bland dessa finns skyltar till sk. SNUS-reservat, enklare skyltar i A3-format med digital karta till vika länsstyrelsen levererat texter. I projektet återstår 9 avropade skyltar att slutföra under 2014.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2013: Skeppnan NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 60 x 42 cm.

- Naturcentrum AB 2013: Svartsjön NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Vågsjön NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Brännström NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Bränntorpet NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Kamsmosskogen NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Norrhenninge NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Torslunda NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Broby NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Gillberga NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Hammaren NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Ladängssjön NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Norrga NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Storvikaren NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2013: Åttesta NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30 x 42 cm.

Naturreservatsskylt Åvinge (ÅVING)

I slutet av 2013 fick Naturcentrum i uppdrag av Botkyrka att producera en ny reservatsskylt till Åvinge naturreservat. Skylten skall slutföras under första kvartalet 2014.
Projektansvarig: Anna Elf

Naturvårdsplanering

Naturvärdesinventering av skogsområde vid Öjersbyn, Åmål kommun (ÖJERS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Svedholm inventerat naturvärden och naturvärdsintressanta kryptogamer i ett skogsområde mellan Stommen och Öjersbyn, Mo, Åmål inför eventuell reservatsbildning.
Projektansvarig: Johan Svedholm

Svedholm, J. 2013. *Inventering av skogsområde i Öjersbyn, Åmål*. Naturcentrum AB, rapport

Naturvärdesinventeringar Kroppefjäll (NAKRO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Svedholm inventerat skogliga naturvärden inom utpekade områden i myrskyddsplanen på Kroppefjäll i Färgelanda och Melleruds kommuner inför eventuell reservatsbildning och som underlag för bedömning av avverkningsanmälningar.
Projektansvarig: Johan Svedholm

Svedholm, J. 2013. *Inventering av skogliga naturvärden på norra Kroppefjäll.* Naturcentrum AB, rapport 36 sidor.

Skötselplan för Fylleryds naturreservat (FYLLE)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist och Anna Elf, uppdaterat en skötselplan för Naturreservatet Fylleryd i Växjö. Uppdraget har inneburit naturinventeringar och utredningar kring friluftslivet. Projektet har även involverat Växjö Stift som äger mark i reservatet. Uppdraget har även inneburit framtagande av reservats-skyltar och foldrar. Avslutades 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. Växjö kommun, och Växjö Stift. 2012. Skötselplan för Fylleryds naturreservat i Växjö kommun. Rapport, 26 sid.

Naturvårdsprogram för Höörs kommun (HÖRNP)

På uppdrag av Höörs kommun har Naturcentrum AB uppdatera ett befintligt naturvårdsprogram i samarbetet med kommunen. Uppdraget omfattar upplägg, inventeringar, naturvärdesbedömningar, områdesavgränsningar och textbearbetningar. Slutfördes under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Höörs kommun. 2012. Naturvårdsprogram 2012. NHöörs kommun och Naturcentrum AB. Rapport 126 sid.

Biologiska inventeringar och skötselplan för blivande naturreservat i Diös Bokhult (SKDIÖ)

På uppdrag av Älmhults kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Anna Elf, Henrik Weibull, Niklas Franc och Sigvard Svensson (Lund) inventerat vedlevande skalbaggar, mossor, lavar, svampar, fåglar och kärlväxter i en bokskog som planeras bli naturreservat. Ett förslag till skötselplan är också under framtagande. Skötselplan och rapporter färdigställs under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2013. Inventering av fåglar. Bokhultet, Älmhults kommun. Rapport, 9 sid.
- Malmqvist, A. & Franc. N. 2013. Inventering av vedlevande skalbaggar. Bokhultet, Älmhults kommun. Rapport, 21 sid.
- Malmqvist, A., Weibull. H. & Svensson, S. 2013. Inventering av kryptogamer och kärlväxter. Bokhultet, Älmhults kommun. Rapport, 26 sid.
- Malmqvist, A. 2013. Skötselplan för naturreservatet Bokhultet i Älmhults kommun - Förslag. Naturcentrum AB och Älmhults kommun. Rapport, 22 sid.

Naturvårdsprogram för Bjuvs kommun (NVPBJ)

På uppdrag av Bjuvs kommun tar Naturcentrum AB fram ett naturvårdsprogram i samarbetet med kommunen. Uppdraget omfattar upplägg, inventeringar, naturvärdesbedömningar, områdesavgränsningar och textbearbetningar.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturvårdsprogram för Perstorps kommun (NVPPE)

På uppdrag av Bjuvs kommun tar Naturcentrum AB fram ett naturvårdsprogram i samarbetet med kommunen. Uppdraget omfattar upplägg, inventeringar, naturvärdesbedömningar, områdesavgränsningar och textbearbetningar.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturvärdesinventering i Osaby (OSA)

På uppdrag av Smålands natur har skyddsvärda kryptogamer inventerats i alléer och på gårdsträd i anslutning till Säteriets huvudbyggnad. En längre allé utmed den norrgående vägen som passerar Säteriet har också inventerats. Syftet har varit att eftersöka särskilt skyddsvärda kryptogamer. Resultatet ska vara ett bedömningsunderlag inför eventuella nertagningar av träd, så kallade riskträd.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2013. Inventering av skyddsvärda kryptogamer i Osaby Säteri. Utlåtande 6 sid.

Naturinventeringar vid Stucks kalkbrott, Gotland (STU13; STUEX)

SMA Mineral AB söker ett utvidgat brytningstillstånd för kalksten vid Fårösund på norra Gotland. Naturcentrum AB har som underlag till ansökan genomfört inventeringar och utformat ett kontrollprogram för naturvärden. Örjan Fritz, Tommy Knutsson, Sverker Hultengren, Jonas Lemel, Henrik Weibull och Svante Hultengren har deltagit i arbetet. Arbetet har utmynnat i ett flertal rapporter.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2013 a. Vegetationsinventering och naturvärdsbedömning vid Hauträskbäcken och Lillträskbäcken på Gotland 2012. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB. Naturcentrum AB.
- Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2013 b. *Vegetationsinventering väster om Littorinavallen vid Stucks kalkbrott på Gotland 2012*. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB. Naturcentrum AB.
- Fritz, Ö. & Knutsson, T. 2013 c. *Öländsk tegellav Psora vallesiaca och andra lavar vid Stucks kalkbrott 2012*. Naturcentrum AB på uppdrag av SMA Mineral AB. Naturcentrum AB.
- Fritz, Ö. & Knutsson, S. 2013 d. *Arter enligt artskyddsförordningen samt några andra sällsynta arter.* Bilaga till MKB Hauträskbäcken, Naturcentrum AB.
- Fritz, Ö. & Hultengren, S. 2013. *Förteckning över särskilt skyddsvärda arter påträffade i området.* På uppdrag av SMA Mineral AB. Naturcentrum AB.
- Hultengren, S. & Fritz, Ö. 2013. Utlåtande om flyttning av öländsk tegellav Psora vallesiaca vid Stuck kalkbrott, Fårösund, Gotland. På uppdrag av SMA Mineral AB.
- Hultengren, S. (Sverker) 2013. *Dagfjärilsinventering – Stucks kalkbrott 7–9 juli 2013*. På uppdrag av SMA Mineral AB.
- Lemel, J. Hultengren, S. & Weibull, H. 2013. *Uppföljningar av moss- och kärlväxtfloran vid Stucks kalkbrott.* På uppdrag av SMA Mineral AB. Naturcentrum AB.

Naturinventeringar i Strömstads kommun, Västra Götaland (FÖPNO)

Strömstads kommun genomför en fördjupad översiktsplan för kommunens norra kuststräcka. Ett av underlagen är en fördjupad naturinventering vilken Naturcentrum AN fått i uppdrag att genomföra. Tommy Knutsson, Johan Ahlén och Svante Hultengren har deltagit i arbetet. Arbetet skall slutredovisas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Naturinventeringar i Varbergs kommun, Hallands län (VARNA)

Arbetet har inneburit inventeringar i anslutning till den planerade Varbergstunneln. Uppdraget har utförts enligt den nya naturinventeringsmetoden NVI och omfattat norra delen av Varberg, området vid jvstn och området söder om staden, vid Björs och Vareborg. Tommy Knutsson (inventeringar och rapport) och Svante Hultengren (rapport) har deltagit i arbetet. Arbetet skall slutredovisas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Fågelinventeringar i Varbergs kommun, Hallands län (VARFÅ)

Arbetet har inneburit inventeringar i anslutning till den planerade Varbergstunneln. Uppdraget har utförts med vanliga inventeringsmetoder och omfattat norra delen av Varberg, området vid järnvägsstationen och området söder om staden, vid Björs och Vareborg. Tommy Knutsson (inventeringar och rapport) och Svante Hultengren (rapport) har deltagit i arbetet. Arbetet skall slutredovisas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Naturinventeringar cirkulationsplats och dagvattensmagasin i Halland 2013 (HAVAR)

Arbetet har inneburit inventeringar i anslutning till en planerad cirkulationsplats (E6/väg 153) och ett dagvattenmagasin (trafikplats Halmstad Ö) i Halland. Uppdraget har utförts med vanliga inventeringsmetoder. Tommy Knutsson (inventeringar och rapport) och Svante Hultengren (rapport) har deltagit i arbetet.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Knutsson, T. 2013. Dagvattenmagasin med omgivningar vid ”trafikplats Halmstad Ö”. Naturcentrum AB, utlåtande.

- Knutsson, T. 2013. Cirkulationsplatsen vid trafikplats ”E6/väg 153 Varberg”. Naturcentrum AB, utlåtande.

Naturvårdsplan Öckerö kommun (NPÖCK)

På uppdrag av Öckerö kommun har Naturcentrum AB påbörjat arbetet med att ta fram naturvårdsplan till Öckerö kommun.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Lavinventering av alléträd vid Flygstaden utanför Halmstad (FLYGS)

På uppdrag av Halmstads kommun (c/o Anna Baeck) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz inventerat lavar på totalt över 400 unga alléträd vid Flygstaden, Halmstads kn, Hallands län under senhösten 2012. Särskilt eftersöktes naturvårdsintressanta och fridlysta bladlavar. Inventeringsresultatet ska fungera som underlag inför kommunens omplantering av alléträd. I november 2013 sammanställdes resultaten i en rapport till uppdragsgivaren.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Getlav *Flavoparmelia caperata* och andra sällsynta bladlavar vid Flygstaden i Halmstad 2013. Rapport till Halmstads kommun 2013-11-14: 15 sidor.

Inventering av Klev inför utvidgning av naturreservat (KLEV)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland (c/o Jennifer Hood) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz tagit fram underlagsmaterial till utvidgning av naturreservatet Klev, Svenljunga kn, Västra Götalands län under sommar och höst 2013. Hela området inventerades på naturtyper och naturvårdsintressanta arter. Artfynd koordinatsattes. Indelning av området gjordes i olika skötselområden och förslag på målsättningar och skötselåtgärder lämnades i skrift. Inventeringarna ska fungera som underlag inför Länsstyrelsens beslut om utvidgat naturreservat för Klev. Under senhösten 2013 sammanställdes de slutliga bedömningarna och resultaten i olika filer till uppdragsgivaren. Alla fynd av naturvårdsintressanta arter har rapportrats på Artportalen.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Skötselplan för naturreservatet Klev i Svenljunga kommun. Underlag till Länsstyrelsen i Västra Götalands län 2013-11-29: 24 sidor plus åtta olika kartunderlag.

Inventering av Prästaskogen inför bildning av naturreservat (PRÄST)

På uppdrag av Åstorps kommun (c/o Ena Segerfeldt) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz under 2013 tagit fram underlagsmaterial till bildning av det kommunala naturreservatet Prästaskogen, Åstorps kn, Skåne län. Hela området inventerades på främst naturvårdsintressanta arter, särskilt vegetation och flora, lavar och insekter (fjärilar, skalbaggar, tvåvingar), men även fåglar och svampar inventerades. Alla intressanta koordinatsattes och rapportererades på Artportalen. Inventeringarna ska fungera som underlag inför Länsstyrelsens beslut om utvidgat naturreservat för Klev. Efter medverkan från artexperter (skalbaggar, tvåvingar) sammanställdes de slutliga bedömningarna och resultaten i rapport till uppdragsgivaren under senhösten 2013.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Biologiska inventeringar i Prästaskogen vid Kvidinge 2013. Rapport till Åstorps kommun 2013-11-14: 38 sidor.

Expertmedverkan vid efterbehandling av grustäkter i Hallands län (KOÅGP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (ÅGP, c/o Jessica Gunnarsson och Magnus Nystrand) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz vid ett flertal tillfällen under 2013 medverkat i fältbesiktning av pågående eller avslutade grustäkter med höga naturvärden i olika delar av Hallands län. Diskussion kring lämpliga åtgärder för biologisk mångfald har förts med mark- och täktägare samt representanter för Länsstyrelsen.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Expertmedverkan inför skötselåtgärder i och invigning av naturreservatet Biskopstorp (BISKO 2013)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Bengt Johnsson) medverkade Naturcentrum AB under 2013 som expert inför kommande skötselåtgärder i naturreservatet Biskopstorp, Halmstads kn, Hallands län. Under en höstdag identifierades och utpekades värdefulla bokar vid restaurering av äldre ekskog. Synpunkter på planerade åtgärder gavs muntligt på plats till uppdragsgivaren. Dessutom medverkade Örjan i planering och guidning i samband med naturreservatets officiella invigning den 8 september 2013.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Riktlinjer för Jönköpings kommuns skogsinnehav (RIKJÖ)

På uppdrag av Jönköpings kommun (c/o Anders Strandh) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz under vinter och vår 2013 tagit fram ett strategidokument för kommunens skogsinnehav i Jönköpings län. Riktlinjer togs fram för kommunens ägande, arbete med vardagliga frågor och för stöd vid ställningstaganden i olika framtida kommunala frågor. Riktlinjerna ska enligt instruktion främst utgå från biologisk mångfald, friluftsliv och kulturmiljövård, och först i andra hand ekonomisk skogsbruk. Efter revidering redovisades riktlinjerna till Tekniska kontoret den 28 februari 2013, och den 14 maj informerades Tekniska nämnden om innehållet.
Projektansvarig: Örjan Fritz (medverkande Svante Hultengren).

- Fritz, Ö. & Hultengren, S. 2013: Riktlinjer för Jönköpings kommuns skogar och trädbärande marker. Rapport till Jönköpings kommun 2013-05-20: 29 sidor.

Aktualisering av skötselplan för kommunala grönområden vid Huskvarnaån (HUSÅN)

På uppdrag av Jönköpings kommun (c/o Helen Bjurulf) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz under hösten 2013 påbörjat en utvärdering av de kommunala grönområdena i anslutning till Huskvarnaån i Huskvarna, Jönköpings kn, Jönköpings län. Arbetet består främst i att bedöma och värdera anläggningar och utförd skötsel (biologisk mångfald, friluftsliv) i 19 olika delområden enligt befintlig. Därtill inventerades hela området översiktligt på främst naturvårdsintressanta arter. Vidare gjordes natrvärdesbedömningar av de olika delområdena. Alla intressanta artfynd koordinatsattes inför rapportering på Artportalen. Inventeringsresultat, bedömningar, utvärdering samt förslag på nya mål och åtgärder ska ligga till grund för en reviderad skötselplan. Slutrapport ska insändas till uppdragsgivaren vintern-våren 2014.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Uppdatering av åtgärdsprogram för fältpiplärka (ÅGPFÄ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson)) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz under hösten 2013 påbörjat en uppdatering av befintligt åtgärdsprogram för fältpiplärka. Åtgärdsprogrammet avser åren 2014-2018.. Arbetet har hittills bestått i ett upppstartmöte i november 2013, och kommer under vintern 2014 att slutföras i en remissklar version till Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Åtgärdsförslag kring förändring av hydrologin i rikkärret Karlaby mosse (KARIK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne har Jens Morin och John Persson genomfört en utredning kring hydrologin på och kring Karlaby mosse, Simrishamns kommun som har problem med igenväxning och försumpning. I uppdraget har ingått modellering av vattennivåer, inmätning av höjder i fält samt granskning av tillhandahållen höjddata, kartunderlag samt framtagande av åtgärdsförslag med hänsyn till kända naturvärden med särskild fokus på gulyxne (*Liparis loeselli*).
Projektansvarig: Jens Morin

• Morin, J. & Persson, J. 2013: Åtgärdsförslag kring förändring av hydrologin på Karlaby mosse. Naturcentrum AB. Rapport, 20 sidor.

Samhällsplanering

Sträckfågelinventering för kraftledning vid Åbyfjorden (KLÅBY)

På uppdrag av SWECO Energuide AB (c/o Karin Klartell) har Naturcentrum AB genom Matti Åhlund sammanställt kunskap om och inventerat fågelsträcket genom Åbyfjorden och Bärfendalen under våren 2013 med anledning av bygge av ny 130 kV kraftledning vid Stranderäng i Lysekil och Sotenäs i kommun.
Projektansvarig: Matti Åhlund.

• Åhlund, M. 2013. Sträckfågelinventering, Åbyfjorden-Bärfendalen våren 2013. (Underlag för kraftledningsbygge.) Naturcentrum AB 2013-06-03. PM, 18 sidor. På uppdrag av Sweco Energuide AB.

Utredning och inventering av örnar för vindkraft vid Pålskog (VIVAG)

På uppdrag av Triventus Consulting AB (c/o Stefan Johansson/Malin Johansson) har Naturcentrum AB genom Matti Åhlund inventerat och sammanställt uppgifter om förekomst av kungsörn och havsörn vid planerad vindpark kring Pålskog i Vaggeryds kommun.
Projektansvarig: Matti Åhlund.

• Åhlund, M. 2013. Förekomsten av kungsörn och havsörn vid planerad vindpark kring Pålskog i Vaggeryds kommun. Naturcentrum AB 2013-06-28. PM, 7 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft vid Ljunga (VILJU)

På uppdrag av Scanergy South AB (c/o Stina Dahlbom) har Naturcentrum AB genom Johan Sandström och Matti Åhlund kompletterat underlaget till en planerad vindkraftspark vid Ljunga i Ljungby kommun. Arbetet bestod av kunskapsinsamling, inventering och utvärdering av konsekvenser för utpekade fåglar enligt en kompletteringsbegäran från länsstyrelsen i Kalmar län.
Projektansvarig: Matti Åhlund.

• Åhlund, M. & Sandström, J. 2013. Vindpark Ljunga, Ljungby kommun: kompletterande utredning avseende sångsvan, röd glada, järpe, tjäder och kungsörn. Naturcentrum AB 2013-06-11. PM, 10 sidor.

Fågel- och fladdermusutredning för exploatering vid Zinkgruvan (FZINK)

På uppdrag av Zinkgruvan Mining AB (c/o Björn Johansson) har Naturcentrum AB genom Johan Ahlén och Matti Åhlund sammanställt befintlig kunskap om och bedömt förutsättningar för fåglar och fladdermöss i områden som är aktuella som sandmagasin vid Zinkgruvan i Askersunds kommun.
Projektansvarig: Matti Åhlund.

• Åhlund, M. & Ahlén, J. 2013. Förutsättningar för fåglar och fladdermöss i områden aktuella som sandmagasin vid Zinkgruvan, Askersunds kommun. Naturcentrum AB 2013-09-27. Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.

Fågelutredning för vindkraft vid Backmossen och Stensjöhöjden (VISUN)

På uppdrag av Bixia Byggvind AB genom Energi & Miljöstrategi Norden AB (c/o Linda Genborg) har Naturcentrum AB genom Matti Åhlund kompletterat underlaget till två planerade vindkraftsparker i Sunne kommun. Arbetet bestod framför allt av inventering av häckande smålom, storlom och fiskgjuse och kartläggning av deras flygvägar.
Projektansvarig: Matti Åhlund.

- Åhlund, M. 2013. Kompletterande fågelundersökning. Backmossen och Stensjöhöjden, Sunne. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-10-10. Rapport, 18 sidor.

Naturutredningar för vindkraft vid Fryksdalshöjden (VISUN)

På uppdrag av Bixia Byggvind AB genom Energi & Miljöstrategi Norden AB (c/o Linda Genborg) har Naturcentrum AB genom Johan Svedholm, Johan Ahlén och Matti Åhlund kompletterat underlaget till en planerad vindkraftspark på Fryksdalshöjden i Sunne kommun. Arbetet bestod inventering och bedömning av naturvärden, fladdermöss och häckande fåglar.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

- Åhlund, M. 2013. Inventering. Häckande fåglar. Fryksdalshöjden, Sunne. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-10-05. Rapport, 13 sidor.

Fågelinventeringar för vindkraft vid Knöstad (VIKNÖ)

På uppdrag av Gothia Vind AB (c/o Daniel Pettersson/Klas Lomberg) har Naturcentrum AB genom Matti Åhlund inventerat och bedömt häckfågelfaunan (inklusive tidigt häckande rovfåglar) i en planerad vindpark vid Knöstad i Säffle kommun.
Projektansvarig: Matti Åhlund.

- Åhlund, M. 2013. Inventering. Häckande fåglar. Knöstad, Säffle. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-10-14. Rapport, 18 sidor.

Naturutredningar för vindkraft vid Hogenäs (VIHOG)

På uppdrag av Bohusvind AB (c/o Göran Berggren) har Naturcentrum AB genom Johan Svedholm, Johan Ahlén och Matti Åhlund tagit fram underlag inför byte av vindkraftverk vid Hogenäs i Sotenäs kommun. Arbetet bestod inventering och bedömning av naturvärden, fladdermöss och häckande fåglar.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

- Åhlund, M. 2013. Inventering av häckande fåglar. Hogenäs, Sotenäs kommun. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-10-31. Rapport, 13 sidor.

Inventering mindre hackspett Aspö, Skövde (ASPÖ)

På uppdrag av Skövdebostäder har Oskar Kullingsjö och Johan Svedholm inventerat och bedömt förutsättningar för fladdermöss respektive mindre hackspett i området kring Aspö i utkanten av Skövde stad. Resultatet ska ligga till grund för bedömning av om ett exploateringsprojekt kan påverka arter som omfattas av artskyddsförordningen.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Svedholm, J., Kullingsjö, O. och Ahlén, J. 2013: Inventering av fladdermöss och biotoper för mindre hackspett vid Aspö, Skövde kommun. Underlag för detaljplan. Skövdebostäder. Rapport 14 sidor.

Mindre hackspett Backadalen (BACK)

På uppdrag av Göteborgs stad, har Matti Åhlund inventerat mindre hackspett i Backa, Göteborg. Arbetet inleddes under 2012 och slutfördes under 2013.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Åhlund, M. och Ahlén, J. 2013. Inventering av biotoper för mindre hackspett kring Backadalen, Göteborgs kommun, 2013. Underlag för detaljplan. Rapport 16 sidor.

Groddjursinventering Dalsjöfors (DALGR)

På uppdrag av SWECO, har Oskar Kullingsjö inventerat groddjur i en våtmarksmiljö i Dalsjöfors, Borås kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Kullingsjö, O. och Ahlén, J. 2013. Inventering av groddjur: Småvatten i norra delen av Dalsjöfors. SWECO Environment. PM 3 sidor.

Anpassning av detaljplan för sandödla m m, Lilla Åseröd, Strömstad (DPSAN)

På uppdrag av Strömstads kommun, har Johan Ahlén tagit fram förslag till ändringar och åtgärder för sandödla och hasselsnok av en detaljplan vid Lilla Åseröd utifrån artskyddsförordningens krav. Arbetet användes som underlag vid samråd mellan markägare, kommun och länsstyrelse och resulterade i ett godkännande för planen i och med genomförandet av de föreslagna ändringarna och anpassningarna.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2013: Sandödla och hasselsnok på Lilla Åseröd 2:3. Underlag för samråd enligt miljöbalken 12 kap. 6 § om detaljplan för del av Lilla Åseröd 2:3 m fl, Strömstads kommun. Strömstads kommun. 17 sidor.

Inventeringar för ekodukt Sandsjöbacka, Mölndal-Kungsbacka (EKSAN)

På uppdrag av Trafikverket, via Enviroplanning AB, har Johan Ahlén, Johan Svedholm och Petter Bohman inventerat naturvärden (NVI), groddjur, fåglar och hasselmus i ett område kring Maderna och Sandsjöbacka i närheten av E6:an. Arbetet låg till grund för Trafikverkets planering för en ekodukt i området. Inventeringarna resulterade även i fynd av sandödla, samt möjliga lokaler för hasselsnok.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J., Svedholm, J. Bohman, P. 2013: Naturinventeringar i Sandsjöbacka vid E6/E20 Inventeringar inför anläggning av ekodukt. Trafikverket. Rapport 47 sidor.

Fladdermöss Hova (FLHOV)

På uppdrag av Trafikverket, via SWECO Environment AB, har Johan Ahlén inventerat fladdermöss på ett antal lokaler längs E20 förbi Hova, Mariestads kommun. Arbetet ska ligga till grund för planering av upprustning av vägen med delvis nya sträckninar.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2013: Fladdermöss Hova, E20. Inventering av fladdermöss inför ny väg E20 förbi Hova. Trafikverket. Rapport 16 sidor.

Fladdermusinventering Härryda och Lerum (FLHÄL)

På uppdrag av Härryda och Lerums kommuner, har Johan Ahlén, Oskar Kullingsjö och Petter Bohman inventerat fladdermöss i Härryda och Lerums kommuner. Inventeringarna inleddes 2012 och slutfördes och rapporteras under 2013.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2013: Inventering av fladdermöss i Härryda kommun 2012-2013. Härryda kommun. Rapport 23 sidor.
• Ahlén, J. 2013: Inventering av fladdermöss i Lerums kommun 2012-2013. Lerums kommun. Rapport 24 sidor.

Fladdermusinventering Fisksjölandet, Jämtland (FLJÄM)

På uppdrag av Jämtvind AB kommuner, har Jan Henriksson och Johan Ahlén översiktligt inventerat fladdermöss i Fisksjölandet i Jämtland. Inventeringen utfördes med utplacerande av autoboxar följt av analys av ljuden.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Henrikssson, J. och Ahlén, J. 2013. Översiktlig fladdermusinventering inför vindkraftsprojekt Fisksjölandet. Underlag till Jämtvind AB. PM 5 sidor.

Naturvärden, steklar m m, Hamnbanan Göteborg (HAMNB)

På uppdrag av Trafikverket, via SWECO Infrastructure AB, har Johan Svedholm och Örjan Fritz inventerat naturvärden, steklar samt vissa ovanliga kärlväxter utmed en sträcka av Hamnbanan på Hisingen i centrala Göteborg. En vegetationsstudie i Krokängsparken har också ingått.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Fritz. Ö. 2013. Inventering av kustbandbi, mosshumla och värdefulla miljöer för gaddsteklar vid Hamnbanan i Göteborg. Rapport 25 sidor.
- Svedholm, J. 2013. Inventering av kärlväxter och naturvärden Hamnbanan Göteborg. Rapport 18 sidor.

Inventering stenmur i Hede, Kungsbacka (HEKBA)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB, har Tommy Knutsson inventerat naturvärdesintressanta arter längs en stenmur i Hede, norra delen av Kungsbacka. Inventeringen syftade till att dokumentera naturvärden inför borttagandet av en del av stenmuren för att ge plats för en ny rondell.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Knutsson, T. och Ahlén, J. 2013. Art- och naturvärdesinventering: Stenmur vid Hede, Kungsbacka. PM 6 sidor.

Inventering ytterligare en stenmur i Hede, Kungsbacka (HEKPE)

På uppdrag av Västtrafik AB, har Tommy Knutsson inventerat naturvärdesintressanta arter längs ytterligare en stenmur i Hede, norra delen av Kungsbacka. Inventeringen syftade till att dokumentera naturvärden inför borttagandet av en del av stenmuren för att ge plats för en ny pendelparkering.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Knutsson, T. och Ahlén, J. 2013. Art- och naturvärdesinventering: Stenmur vid Hede pendelparkering, Kungsbacka. PM 7 sidor.

Naturvärdesinventering Hjuvik-Gossbydal v 155 (HJUGO)

På uppdrag av WSP Karlstad, har Naturcentrum gjort en rad inventeringar och underlag för ombyggd väg 155 Hjuvik-Gossbydal och Syrhåla-Bur. Under 2013 utfördes en bedömning av förutsättningar för groddjur i ett dike vid Bur samt flytt av groddjur från nämnda dike till en nyanlagd våtmark.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2012: Naturvärdesinventering väg 155, sträckan Hjuviks Bryggväg-Gossbydal. Underlag för arbetsplan m m. Trafikverket. Rapport 20 sidor.
- Ahlén, J. och Andrén, C. 2012: Förslag till faunapassage för hasselsnok, väg 155, sträckan Bur-Syrhåla. Underlag för arbetsplan. Trafikverket. Rapport 14 sidor.
- Ahlén, J. och Andrén, C. 2012: Förslag till faunapassager för hasselsnok, väg 155, sträckan Hjuviks Bryggväg-Gossbydal. Underlag för arbetsplan m m. Trafikverket. Rapport 16 sidor.
- Ahlén, J. 2013. Naturvårdsutlåtande: Dike vid Bur-rondellen. PM 2 sidor.

Groddjur Hova (HOVGR)

På uppdrag av Trafikverket, via SWECO Environment AB, har Johan Ahlén inventerat groddjur på ett antal lokaler längs E20 förbi Hova, Mariestads kommun. Arbetet ska ligga till grund för planering av upprustning av vägen med delvis nya sträckningar.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2013: Groddjur Hova, E20. Inventering av groddjur inför ny väg E20 förbi Hova. Trafikverket. Rapport 17 sidor.

Naturvärden, steklar m m, Kvillebangården Göteborg (KVILL)

På uppdrag av Trafikverket, via SWECO Infrastructure AB, har Johan Svedholm, Örjan Fritz och Johan Ahlén inventerat fåglar, naturvärden, steklar, vissa ovanliga kärlväxter, samt groddjur på Kvillebangården på Hisingen i centrala Göteborg.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2013. Groddjur, Kvillebangården, Göteborgs stad. Underlag för utbyggnad av Hamnbanan. Trafikverket via SWECO. Rapport 7 sidor.
- Svedholm, J. 2013. Inventering av fåglar, kärlväxter och naturvärden, Kville bangård, Göteborg. Underlag för utbyggnad av Hamnbanan. Trafikverket via SWECO. Rapport 17 sidor.

Underlag för fortsatt skötsel Rådasjöns naturreservat (RÅDAS)

På uppdrag av Härryda kommun har Johan Ahlén tagit fram underlag för den fortsatta skötseln av Rådasjöns naturreservat i form av 1. Mer exakt inprickade skötselområdesgränser, 2. Underlag om bäcksländan Nemoura dubitans och 3. Råd om fortsatt skötsel i ett antal skötselområden. Arbetet inleddes under 2012 och slutfördes under 2013.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2013. Naturvårds-PM: Nemoura dubitans. Härryda kommun. PM 4 sidor.
- Ahlén, J. 2013: Naturvårds-PM: Skötsel på Labbera november 2012. Rådasjöns naturreservat. Härryda kommun. PM 8 sidor.

Underlag för samråd om sandödla och revlummer, Hälleviksstrand, Strömstad (SAHÄL)

På uppdrag av Solcampen AB har Johan Ahlén utarbetat ett underlag för samråd mellan markägare, kommun och Länsstyrelse kring anpassningar och åtgärder för arterna sandödla och revlummer på en fastighet i Hälleviksstrand i Strömstads kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2013. Sandödla och revlummer på Hällestrand 1:62. Underlag för samråd enligt miljöbalken 12 kapitlet 6 § om detaljplan för del av Hällestrand 1:62, Strömstads kommun. Rapport 16 sidor.

Inventering av sandödla i Strömstads kommun (SANST)

På uppdrag av Strömstads kommun har Johan Ahlén inventerat sandödla på sandiga lokaler i Strömstads kommun. Projektet inleddes 2013 och kommer att fortsätta med ungefär samma omfattning 2014.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av groddjur, biotopkartering av bäckar och elfiske, Sätila (SÄTGR)

På uppdrag av WSP Sverige AB har Johan Ahlén och Per Ingvarsson inventerat groddjur, biotopkarterat bäckarna och utfört elfiske i ett område nordväst om Sätila i Marks kommun. Inventeringarna ska ligga till grund för planeringen av en ny avloppsstamledning genom området.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ingvarsson, P. och Ahlén, J. 2013. Naturvårdsinventering: Vattenbiotoper, Ryda-Kullen, Marks kommun. Rapport 43 sidor.

• Ahlén, J. 2013. Naturvårdsutlåtande: Groddjur och sumpskogar, Ryda-Kullen, Marks kommun. Rapport 5 sidor.

Naturvärdesinventering Sörredsmotet, Göteborg (SÖRRE)

På uppdrag av SWECO Environment AB har Johan Ahlén genomfört en naturvärdesinventering inklusive kartering av generella biotopskydd och förekomst av lekvatten för groddjur i ett område kring Sörredsmotet vid Volvo Torslanda, Göteborg. Arbetet låg till grund för planering av ombyggt korsning med anslutande vägar.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2013. Naturvårdsutlåtande: Sörredsmotet, Göteborgs stad. SWECO Environment AB. Rapport 11 sidor.

Bostäder vid Bua, Torslanda, Göteborg (TOHUS)

På uppdrag av Bua Exploatering AB och Fastighetskontoret, Göteborgs stad har Johan Ahlén föreslagit skyddsåtgärder för hasselsnok och större vattensalamander för ett tänkt bostadsområde i trakten av Bua, öster om Torslanda i Göteborgs stad. I arbetet har även ingått att bidra till utformningen av bebyggelsen. Görs i samarbete med Unit Arkitektur AB. Arbetet inleddes 2012 fortsatte under 2013 och kommer att fortsätta under 2014.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2013: Förstudie: Bebyggelse vid Torslanda-Bua och artskydd – hasselsnok och större vattensalamander. Underlag för planering av bebyggelse. Göteborgs stad, Fastighetskontoret/Bua Exploaterings AB. Rapport 29 sidor.

Naturvinventeringar väg 190 Angered Storåsväg – Angereds Kyrkväg (V190)

På uppdrag av Trafikverket gjorde Johan Ahlén, Henrik Weibull, Johan Svedholm, Niklas Franc och John Persson 2012 en naturvärdesinventering, sammanställning av ett underlag angående naturvärden i vattenmiljöerna, samt några fördjupade inventeringsinsatser för väg 190, sträckan Angereds Storåsväg- Angereds Kyrkväg. Under 2013 har Johan Ahlén detaljinventerat några landmiljöer i anslutning till vägens passage över Lärjeån.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. Weibull, H., Svedholm, J., Franc. N. och Persson, J. 2012: Naturinventeringar väg 190, sträckan Angereds Storåsväg –Angereda Kyrkväg. Underlag för MKB mm. Rapport 37 sidor.

Fågelinventering för vindkraft Knöstad, Grums (VIKNÖ)

På uppdrag av Gothia Vind AB gjorde Matti Åhlund en inventering av fåglar i ett område där vindkraft planeras i Grums kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Åhlund, M. 2013. In
ventering, häckande fåglar, Knöstad, Säffle. Underlag för vindkraftsetablering. Gothia Vind AB. Rapport 18 sidor.

Inventering fladdermöss, fåglar och sammanställning om kända naturvärden Liane, Alltorp och Gunnbjörbyn, Bengtsfors och Mellerud (VILIA)

På uppdrag av Scanergy Wind AB, har Johan Ahlén genomfört bedömning av förutsättningar för fladdermöss och översiktlig inventering samt sammanställning av kända naturvärden inom tre områden vid Liane, Alltorp och Gunnbjörbyn, Melleruds och Bengtsfors kommuner. Matti Åhlund har gjort översiktlig fågelinventering av samma områden. Rapporterna ska ligga som underlag för planeringen av en vindkraft i området. Huvuddelen av arbetet utfördes under 2012. Det slutfördes under 2013.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2012: Fladderöss Liane, Melleruds kommun. Bedömning av förutsättningar och översiktlig inventering för vindkraft. Rapport 16 sidor.
- Åhlund, M & Ahlén, J. 2013. Inventering. Häckande fåglar. Gunbjörbyn, Bengtsfors. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-01-07. Rapport 19 sidor. På uppdrag av Scanergy Wind AB.
- Åhlund, M & Ahlén, J. 2013. Inventering. Häckande fåglar. Liane, Mellerud. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-01-07. Rapport 16 sidor. På uppdrag av Scanergy Wind AB.
- Åhlund, M & Ahlén, J. 2013. Inventering. Häckande fåglar vid Alltorp, Bengtsfors. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB 2013-01-07. Rapport 18 sidor. På uppdrag av Scanergy Wind AB.

Fågel- och naturvärdesinventering Moviken (VIMOV)

På uppdrag av Triventus Consulting AB, har Johan Svedholm 2012 genomfört en fågel- och naturvärdesinventering av ett område söder om Gullspång. Under 2013 kompletterades arbetet med fördjupad inventering av ugglor och nattskärra samt kopletterande inventering av naturvärden i ett tillagt område.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Fågel- och naturvärdesinventering och bedömning av fladdermöss, nordost om Kungshamn, Sotenäs kommun (VISOT)

På uppdrag av Bohusvind AB har Matti Åhlund, Johan Svedholm och Johan Ahlén genomfört en fågelinventering, en naturvärdesinventering och en bedömning av förutsättningarna för fladdermöss i ett område nordost om Kungshamn, Sotenäs.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2013. Bedömning av förutsättningar för fladdermöss. Hogenäs, Sotenäs kommun. Underlag för etablering av vindkraft. Rapport 14 sidor.
- Svedholm, J. 2013. Inventering av naturvärden vid Hogenäset, Askum, Sotenäs kommun. Rapport 19 sidor.

Fågel-, fladdermus- och naturvärdesinventering Fryksdalshöjden, Sunne kommun (VISUN)

På uppdrag av Bixia Energi AB, har Matti Åhlund, Johan Svedholm och Johan Ahlén samt underkonsulten Jens Rydell genomfört en fågelinventering, en naturvärdesinventering och (av Jens Rydell) en inventering av fladdermöss i två områden sydväst om Sunne, Värmland.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Svedholm, J. och Ahlén, J. 2013. Naturvärdesinventering Fryksdalshöjden, Sunne kommun. Underlag för vindkraftsetablering. Bixia Energi AB. Rapport 17 sidor.
- Åhlund, M. 2013. Inventering, häckande fåglar, Fryksdalshöjden, Sunne. Underlag för vindkraftsetablering. Bixia Fryksdals energi AB. Rapport 13 sidor.

Fladdermusinventering Äskåsen, Falkenbergs kommun (ÄSKFL)

På uppdrag av EON Vind AB, har Johan Ahlén svarat på frågor och utrett förhållanden kring fladdermöss i Halland. Detta gjordes som underlag för företagets beslutsprocess kring ett eventuellt överklagande av ett länsstyrelsebeslut.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventeringar för stabilitetsåtgärder i Säveån, Partille (SÄPAR)

På uppdrag av Trafikverket har Johan Ahlén, Niklas Franc och Johan Svedholm inventerat skalbaggar, fladdermöss, fåglar och allmänna naturvärden i ett skogsparti längs Säveån, strax nedströms Partille centrum. Inventeringarna ska ligga till grund för planering av stabilitetsåtgärder.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Svedholm, J. 2013. Inventering av naturvärden runt Finngösabäckens mynning, Säveån, Partille. Trafikverket. Rapport 11 sidor.
- Ahlén, J. 2013: Fladdermöss vid Finngösabäckens mynning, Säveån, Partille. Underlag inför förstärkningsåtgärder. Trafikverket. Rapport 13 sidor.
- Franc, N. 2013. Inventering av insekter vid området runt Finngösabäckens mynning, Säveån, Partille kommun. Trafikverket. Rapport 11 sidor.

Naturvårdsprogram för Mölndals stad (NVMÖL)

På uppdrag av Mölndals stad har underlag för ett uppdaterat naturvårdsprogram tagits fram genom genomgång av befintligt grundmaterial samt fältinventeringar. Resultatet är kartor och listor över naturvärdesobjekt med beskrivningar samt en storskalig landskapsekologisk analys. Arbetet har genomförts av Jonas Stenström och Johan Svedholm.
Projektansvarig: Johan Svedholm

Murgröna på Skalåsberget, Rönnäng, Tjörns kommun (RÖNNÄ)

På uppdrag av Exark arkitekter har en komplettering till projekt RÖNNO (2011) genomförts. Det gäller inventering av förekomst av murgröna i detaljplanområde för bostäder. En rapport, ett svar på yttrande från naturskyddsföreningen samt en dispensansökan har författats.. Arbetet har genomförts av Johan Svedholm
Projektansvarig: Johan Svedholm

- Svedholm, J. 2013. Komplettering av naturvärdesbedömning, Skalåsberget, Rönnäng, Tjörns kommun. Naturcentrum AB, rapport 5 sidor.

Naturvärden och groddjur vid Skra Bro, Björlanda, Göteborg (SKRAB)

På uppdrag av Göteborgs stad, stadsbyggnadskontoret, har Johan Ahlén inventerat groddjur och Johan Svedholm inventerat naturvärden och biotopskyddsobjekt inom detaljplaneområde för bostäder vid Skra Bro och Kronängen, Björlanda, Göteborg.
Projektansvarig: Johan Svedholm

- Ahlén, J. & Svedholm, J. 2013. Inventering av naturvärden och groddjur vid Skra Bro och Kronängen, Björlanda, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 40 sidor.

Naturvärden och förutsättningar för mindre hackspett vid Godhemsberget, Göteborg (GODBE)

På uppdrag av Göteborgs stad, stadsbyggnadskontoret, har Johan Svedholm inventerat naturvärden och förutsättningar för mindre hackspett som underlag för program för bebyggelse vid Godhemsberget i Majorna, Göteborg.
Projektansvarig: Johan Svedholm

- Svedholm, J. 2013. Inventering av naturvärden och förutsättningar för mindre hackspett runt Godhemsberget, Majorna, Göteborgs stad. Naturcentrum AB, rapport 19 sidor.

Blåsippor vid Valldavägen, Onsala, Kungsbacka kommun (BLÅVA)

På uppdrag av WSP har Johan Svedholm inventerat förekomst av blåsippor längs planerad gc-bana längs Valldavägen på Onsala, Kungsbacka kommun.
Projektansvarig: Johan Svedholm

- Svedholm, J. 2013. Inventering av blåsippa längs Valldavägen, Onsala, Kungsbacka. Naturcentrum AB, rapport 3 sidor.

Naturundersökningar längs E20, sträckan Tollered – Ingared (TOLNA)

På uppdrag av Trafikverket genom EQC har Johan Svedholm inventerat naturvärden, biotopskyddsobjekt samt fridlysta arter vid E20 samt lokalvägar inför planerad utbyggnad till motorvägsstandard längs sträckan Tollered – Ingared i Lerums och Alingsås kommuner.

Projektansvarig: Johan Svedholm

- Svedholm, J. 2013. Inventering av naturvärden längs E20, sträckan Tollered-Ingared inklusive Snipåsvägen och Kärrdalsvägen. Naturcentrum AB, rapport 30 sidor.

Naturvärdesinventering och bedömning, Max IV, Lund (MAX)

På uppdrag av Fastighet AB ML 4 har Naturcentrum AB inventerat naturvärdesobjekt inom ett ca 20,5 hektar stort markområde inom vilket forskningsanläggningen Max IV planeras. Området ligger vid Brunnshög i östra delen av Lund. Ambitionen har varit att med hjälp av fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området. Området är en del av ett intensivt jordbrukslandskap på Lundaslätten med svagt böljande topografin. Under 2012 påbörjades ett certifieringsarbetet i BREEAM. Detta slutförs under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2013. Naturvärdesinventering och bedömning, Max IV, Lund. Uppdaterad rapport. Rapport 13 sid.

Ny vägsträckning av E22 - Konsultatiuoner kring Natura 2000, vattenmiljöer mm (VRAMS)

På uppdrag av Atkins Sverige AB bidrog under 2012 Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, John Persson och Jonas Stenström med naturvårdskonsultationer kring frågor som rör naturvärden i vattendrag, Natura 2000 området Vramsån och planering av broöverfarter utmed den planerade dragning av E22 sträckan Sätaröd-Vä. Arbetet fortsätter under 2014. Under året medverkade Naturcentrum på ett antal samråds- och projekteringsmöten samt medverkat vid författandet av kapeitel i MKB:n som rör naturvärden och Natura 2000.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturvårdsunderlag inför sanering av Klippans Läderfabrik. (LÄDER)

På uppdrag av Klippans kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, John Persson, Therese Johannesson och Carina Lindqvist under 2012-2013 tagit fram återställningsförslag inom ett område som planeras för sanering. Underlaget har omfattat naturinventeringar, förslag på aktiviteter, skötselförslag och framtagande av budget. Slutfördes 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. & Morin, J. 2013. Klippans läderfabrik. Naturvärden och friluftsliv – förslag på åtgärder i samband med sanering och återställning. Uppdaterad rapport. Rapport 16 sid.

Naturvårdsinventeringar inför vindkraftsetablering i Uppvidinge (VIUPP)

På uppdrag av Stena Renewable AB har Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, Johan Sandström och Johan Ahlén inventerat naturvärdsobjekt och fåglar samt gjort bedömningar av fladdermusfaunan. Uppdraget omfattar flera vindkraftsparker. Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A., Morin, J. & Sandström, J. 2013. Fågelinventering. Berg, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 27+9 sid.
- Malmqvist, A. 2013. Biotopkartering och naturvärdesbedömning. Berg, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 38 sid.
- Ahlén, J. 2013. Bedömning av förutsättningar för fladdermöss. Berg, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 15 sid
- Malmqvist, A., Morin, J. & Sandström, J. 2013. Fågelinventering. Brännan, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 24+7 sid.
- Bohman, P. & Malmqvist, A. 2013. Biotopkartering och naturvärdesbedömning. Brännan, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 22 sid.
- Ahlén, J. 2013. Bedömning av förutsättningar för fladdermöss. Brännan, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 14 sid

Naturvårdsinventeringar inför vindkraftsetablering i Älmedal och Horshaga (VIÄLH)

På uppdrag av Stena Renewable AB och WSP Environmental har Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, Johan Sandström och Petter Bohman inventerat naturvärdsobjekt och fåglar samt fladdermusfaunan i de planerade vindkraftsparkerna Älmedal och Horshaga.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A., Morin, J. & Sandström, J. 2013. Kompletterande fågelinventering. Älmedal, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 21+6 sid.
- Malmqvist, A. 2013. Biotopkartering och naturvärdesbedömning. Älmedal, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 22 sid.
- Bohman, P. 2013. Inventering av fladdermöss. Älmedal, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 21 sid.
- Malmqvist, A., Morin, J. & Sandström, J. 2013. Kompletterande fågelinventering. Horshaga, Uppvidinge kommun. Underlag inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 11 sid.

Naturvårdsutlåtande inför erosionsåtgärder vid Borstahusen (BORST)

På uppdrag av Landskrona Stad har Naturcentrum AB under 2013 tagit fram ett naturvårdsutlåtande med bedömningar av påverkan på skyddsvärda insektsmiljöer vid Borstahusen utifrån föreslagna erosionskyddande åtgärder.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A., Morin, J. & Sandström, J. 2013. Påverkan på potentiella insektsmiljöer. Norra Borstahusen, Landskrona Stad. Underlag inför detaljplan Naturcentrum AB. Utlåtande 6 sid.

Skyddsvärda arter utmed ny väg E22 (E22LI)

På uppdrag av Vectura har Naturcentrum AB under 2013 bistått med texter och expertkunskap om arter upptagna i artskyddsförordningen samt andra skyddsvärda arter till MKB för ny väg E22. Presentation i enkelt PM.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Uppföljning av fåglar och fladdermöss i vindkraftsparken Grytsjön (GRYT)

På uppdrag av Stena Renewable AB genomför Naturcentrum AB en uppföljning av fåglar och fladdermöss i en vinkraftspark i Laholms kommun. Projektet avslutas under 2014.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Uppföljning av fåglar och fladdermöss i vindkraftsparken Uddared (UDDA)

På uppdrag av Stena Renewable AB genomför Naturcentrum AB en uppföljning av fåglar och fladdermöss i en vinkraftspark i Laholms kommun. Projektet avslutas under 2014.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av Natura 2000-habitat (KIVIK)

På uppdrag av Miljöassistans Norden AB har Naturcentrum AB inventerat Natura 2000-habitat och naturvärdesobjekt inom ett ca 2,5 hektar stort markområde inför en planerad utökad verksamhet för Kiviks musteri. Musteriet är beläget vid kusten strax söder om Kiviks tätort i Simrishamns kommun. Syftet med undersökningen har varit att kartera Natura 2000-habitat samt att genom fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2013. Inventering av Natura 2000-habitat och naturvärden. Kivik. Raport 13 sid.

Naturvårdsunderlag inför MKB för ny vägdragning av E22, sträckan Linderöd-Vä (LINVÄ)

På uppdrag av Atkins Sverige AB och Trafikverket har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Per Ingvarsson, Jens Morin, John Persson och Johan Sandström, under vår och sommar 2012 inventerat och tagit fram naturvårdsunderlag inom en vägkorridor för utbyggnad av E22 genom Skåne. Inventeringen omfattar de båda etapperna ”Förbifart Linderöd” och ”Sätaröd-Vä” i Kristianstads kommun, från Bösarp i väster till strax söder om Vä i öster, en sträcka på cirka 21 km. Den inventerade korridorens bredd varierar mellan cirka 1200 meter och 250 meter och upptar en areal om cirka 1200 ha. Inventeringarna ska utgöra underlag till miljökonsekvensbeskrivningen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturinventeringar inför MKB för Simrishamnsbanan (SIMRI)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB och Trafikverket har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, Niklas Franc och Henrik Weibull inventerat naturvärdesobjekt och fåglar inom en dal av Klingavälsån och ett området strax öster om Sjöbo. Inventeringarna ska utgöra underlag för miljökonsekvensbeskrivningen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A., Morin, J., Franc, N. och Weibull, H. 2013. Simrishamnsbanan delen Malmö-Tomelilla. Inventering och naturvärdesbedömning - sträckan utmed Klingavälsån. Naturcentrum AB/Ramböll Sverige AB. Rapport 58 sid.
- Malmqvist, A. & Morin. J. 2013. Beskrivning av fågelfaunan. Simrishamnsbanan. Sträckan vid Klingavälsån. Naturcentrum AB/Ramböll Sverige AB. Rapport 14 sid.
- Malmqvist, A. 2013. Simrishamnsbanan delen Malmö-Tomelilla. Naturvärden sträckan Sjöbo – Tomelilla. Naturcentrum AB/Ramböll Sverige AB. PM 7 sid.
- Malmqvist, A. 2013. Simrishamnsbanan delen Malmö-Tomelilla. Naturvärden sträckan Sjöbo Ora med omgivningar. Naturcentrum AB/Ramböll Sverige AB. PM 8 sid.

Naturvårdsprojektering inför sanering av Klippans Läderfabrik (STRUC)

På uppdrag av Structor Miljö Göteborg AB tar Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Jens Morin och John Persson fram ett upphandlingsunderlag samt genomför fördjupade undersökningar i området.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Tvedöra sandtäkt, inventering och åtgärder (TVEDÖ)

På uppdrag av G. Blank och Son Grus AB har Naturcentrum AB inventerat särskilt skyddsvärda arter (främst insekterboch groddjur) och sammanställt biologiskt underlagsmaterial för ett område som planeras för täktverksamhet. Området som gränsar till Natura 2000-området Revingehed. Insektsspecialisten Mikael Sörensson/Lunds Universitet har medverkat vid en fältinventering. I en rapport presenteras resultat tillsammans med förslag på hänsyn och åtgärder som kan gynna sandlevande arter.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Kompletterande fågelinventeringar (VIHOV)

På uppdrag av Stena Renewable AB och WSP Environmental har Naturcentrum AB genomfört kompletterande fågelinventeringar inom ett område i Uppvidinge kommun som planeras för vindkraft. Har avrapporterats mutligen och som internt PM. Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Biologiskt expertstöd (VIKON)

På uppdrag av Stena Renewable AB har Naturcentrum AB bistått som oberoende expertstöd vid diverse naturvårdsfrågor.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturinventeringar i Mellby, Strömstads kommun (MELLB)

Naturcentrum AB genomför på uppdrag av Strömstads kommun en fördjupad inventering av ett tätortsnära naturområde som planeras för bebyggelse. Tanken är att på bästa sätt kombinera ny bebyggs le med bevarande av värdefulla naturmiljöer. Tommy Knutsson och Svante Hultengren har deltagit i arbetet. Arbetet skall slutredovisas under 2014.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Naturvärdesbedömning vid Dvärred i Mölndals kommun inför ansökan om deponi (DVÄRR)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB (c/o Katarina Wallinder) inventerade Naturcentrum AB sommaren 2013 ett skogs- och våtmarksområde vid Dvärred, Mölndals kn, Västra Götalands län inför ansökan om deponi av inert material. En biotopkartering och naturvärdesbedömning gjordes av aktuellt område samt översiktligt av angränsande marker. Även biotopundersökningar och elfisken gjordes på flera ställen i olika vattendrag. En naturvärdesbedömning i rapport skickades till uppdragsgivaren under hösten.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. & Ingvarsson, P. 2013: Naturvärden vid Dvärred. Underlag till MKB inför planerad anläggning av deponi. Rapport till Ramböll Sverige AB 2013-11-21: 56 sidor.

Naturvärdesbedömning vid Marbäck utanför Ulricehamn inför ansökan om utvidgad bergtäkt (MARBÄ)

På uppdrag av NCC Roads AB Sverige Sydväst (c/o Jenny Gärde) inventerade Naturcentrum AB sommaren 2013 ett skogs- och våtmarksområde vid Marbäck, Ulricehamns kn, Västra Götalands län inför ansökan om utvidgad bergtäkt. En biotopkartering och naturvärdesbedömning gjordes av aktuellt område samt översiktligt av angränsande marker. En naturvärdesbedömning i rapport skickades till uppdragsgivaren under sommaren.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Naturvärden vid bergtäkten Marbäck. Underlag till MKB inför utvidgning av bergtäkt. Rapport till NCC Roads AB Sverige Sydväst 2013-07-05: 29 sidor.

Naturvärdesbedömning vid Kassa källor utanför Halmstad inför ansökan om utvidgad bergtäkt (KASSA)

På uppdrag av NCC Roads AB Sverige Sydväst (c/o Jenny Gärde) inventerade Naturcentrum AB försommaren 2013 ett skogs- och våtmarksområde vid Kassa Källor, Halmstads kn, Hallands län inför ansökan om utvidgad grustäkt. En biotopkartering och naturvärdesbedömning gjordes av aktuellt område samt översiktligt av angränsande marker. En naturvärdesbedömning i rapport skickades till uppdragsgivaren under sommaren.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Naturvärden vid grustäkten Kassa Källor. Underlag till MKB inför utvidgning av grustäkt. Rapport till NCC Roads AB Sverige Sydväst 2013-06-10: 29 sidor.

Naturvärdesbedömning vid Kårarp inför detaljplanering (KÅRAR)

På uppdrag av WSP Environmental (c/o Jörgen Åberg) inventerade Naturcentrum AB hösten 2013 ett jordbruks- och våtmarksområde vid Kårarp, Halmstads kn, Hallands län inför detaljplanering. En biotopkartering och naturvärdesbedömning gjordes av aktuellt område. En naturvärdesbedömning i rapport skickades till uppdragsgivaren under hösten.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Naturvärden vid Kårarp. Underlag till MKB inför detaljplanering. Rapport till WSP Environmental 2013-11-21: 34 sidor.

Naturvärdesbedömning vid Västra Ingsjöns utlopp inför nya bro (VINGS)

På uppdrag av WSP Environmental (c/o Ronny Alkanius Källdalen) inventerade Naturcentrum AB sommaren 2013 landområdet närmast omgivande Västra Ingsjöns utflöde i Mölndals kn, Västra Götalands län inför anläggning av ny vägbro. En biotopkartering och naturvärdesbedömning gjordes av aktuellt område. Särskilt eftersöket strandlummer, som noterats tidigare på platsen. Resultaten skickades till uppdragsgivaren i rapportform under sensommaren. Vattenbaserade studier på plats utfördes av kollegan Per Ingvarsson i ett separat projekt.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Landbaserade naturvärden i Västra Ingsjöns utflöde. Underlag till MKB för anläggning av ny bro. Rapport till WSP Environmental 2013-08-23: 19 sidor.

Inventering av kungsörn inför ansökan om vindkraft vid Ulvås (VIULV)

På uppdrag av Rabbalshede Kraft AB (c/o Maria Larsson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz och Matti Åhlund inventerat ett skogslandskap med planerad vindkraftspark vid Ulvås i Kungsbacka kommun i norra delen av Hallands län vinter och vår 2013.Arbetet bestod av kungsörnsinventering med resultatpresentation, vilken användas som underlag vid domstolsförhandlingar om vindkraftsparkens tillåtlighet. I projektet ingick även att delta vid domstolsförhandlingarna och att bemöta kritik på studien (muntligt och skriftligt).
Projektansvarig: Örjan Fritz (medverkande Matti Åhlund).

- Fritz, Ö. & Åhlund, M. 2013: Inventering av kungsörn inför planerad vindkraftspark vid Ulvås. Rapport till Rabbalshede Kraft AB 2013-04-29: 14 sidor.

Kompletterande naturinventeringar vid Spångån i Västra Götaland (SPÅ13)

På uppdrag av Vectura AB (c/o Anna Henricsson och Elisabeth Ebeling) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz (landstudier; naturvärdesbedömning, biotopskydd, artskyddsförordningen) och Per Ingvarsson (vattenstudier; bedömning av lämplighet för öring, flyttning av musslor) inventerat nytt vägalternativ vid bro över Spångån under sommaren 2013. Inventeringsresultat och bedömningar ska fungera som underlag till Trafikverkets ansökan om ny vägbro över Spångån, vid Humlered, Svenljunga kn, Västra Götalands län. Under hösten 2013 sammanställdes resultaten i en rapport till uppdragsgivaren.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. & Ingvarsson, P. 2013: Naturinventeringar på land och i vatten inför ny bro vid Spångån vid Humlered. Kompletterande studier av vägalternativ 2d. Underlag till MKB. Rapport till Vectura AB 2012-09-30: 24 sidor.

Besiktning av alléträd vid Sperlingsholm utanför Halmstad (SPEFO)

På uppdrag av Trafikverket via Structor Mark AB (c/o Malin Arvidsson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz inventerat fladdermöss i två gamla alléträd vid Sperlingsholm, Halmstads kn, Hallands län under senhösten 2013. Inventeringsresultatet ska fungera som kompletterande underlag till Trafikverkets ansökan om ny väg kring Sperlingsholms herrgård. (I november 2012 sammanställde ÖF resultat för ett större antal träd i en rapport till uppdragsgivaren.)
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2013: Besiktning av alléträd vid Sperlingsholm. Rapport till Structor AB 2013-11-20: 14 sidor.

Expertmedverkan vid väg 940 vid Onsala (RÖS13)

På uppdrag av WSP (c/o Lars Nilsson, Göteborg) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz medverkat som expert vid planering av ny väg 940, Rösan-Forsbäck utanför Onsala, Kungsbacka kn, Hallands län. Naturcentrum har efter fältinventeringar våren 2013 gett rådgivning vid artskyddsärenden, föreslagit kompensationsåtgärder samt gett synpunkter på MKB. Na-

turcentrum har också medverkat i flera möten med WSP i Göteborg, Trafikverket och tillståndsmyndigheten Länsstyrelsen. Detta är ett fortsättningsprojekt från tidigare år.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Inventering av groddjur, särskilt större vattensalamander och lövgroda, inför vindkraftsetablering vid Bontofta (BONTO)

På uppdrag av Sweco Environmental AB har Jens Morin inventerat groddjur med fokus på eftersök av större vattensalamander samt lövgroda i småvatten nära Eket, Bondrum i Tomelilla kommun. Uppdraget har omfattat fältinventering och rapportering av resultat samt utlåtande kring risk för påverkan genom föreslagen exploatering..
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J. 2013: Inventering av groddjur vid Eket, Bondrum, Tomelilla. Naturcentrum AB. Inventeringsrapport, 18 sidor.

Naturvärdesinventering samt inventering av musslor och fisk I Stensåns nedre del (BÅSMU)

På uppdrag av Båstads kommun har Jens Morin och Andreas Malmqvist genomfört naturvärdesbedömning i ett område nära Stensån vid Hemmestorp som är aktuellt i detaljplanering. Inför omgrävning av Stensån som planeras av Trafikverket och Båstads kommun har Per Ingvarsson inventerat musslor och fisk i Stensån på den berörda sträckan. Uppdraget har omfattat fältinventering och rapportering av resultat samt översiktlig bedömning.
Projektansvarig: Jens Morin

- Malmqvist, A. & Morin, J. 2013: Naturvärdesbedömning Hemmeslöv, Båstads kommun Naturcentrum AB. Naturvärdesbedömning, 8 sidor.

- Ingvarsson, P. & Morin, J. 2013: Inventering av musslor, Stensån, Båstads kommun Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 14 sidor.

Fältsyn och skötselplan, Finntorp 2:99 Bovallstrand BRUTO

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter (Sören Mannberg) och familjen Bruto har Niklas Franc genomfört planmöte tillsammans med kommunen och exploatören. Efter detta gjordes även en fältsyn av träd som bör sparas och som kan avverkas. Denna utmynnade i en rapport och ett förslag på skötselplan för utpekad naturområde.
Projketansvarig: Niklas Franc. Fältsyn: Niklas Franc. Skötselplan: Niklas Franc

- Franc, N. 2013. Fältbesök Finntorp 2013-04-16. Rapport Naturcentrum AB, 4 sidor.

- Franc, N. 2013. Finntorp 2:99 och 2:238 i Bovallstrand – förslag på skötsel av naturmark. Skötselplan, Naturcentrum AB, 5 sidor.

Biotopkartering och naturvärdesklassning, Aröd 2:2 och 2:3 NVARÖ

På uppdrag av Gunnemar Olsson har Niklas Franc genomfört naturvärdesinventering av Aröd 2:2 och 2:3 i Ljungskile, Uddevalla kommun.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc och Petter Bohman. Rapport: Niklas Franc

- Franc, N. 2013. Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Aröd 2:2, 2:3 m.fl. Ljungskile, Uddevalla kommun. Rapport Naturcentrum AB, 16 sidor.

Kompletterande groddjurs- och hasselsnoksinventering, Hällevik Orust HÄLLE

På uppdrag av Karin Jern, Orust kommun har Niklas Franc genomfört en kompletterande inventering av hasselsnok, stor vattensalamander och åkergroda i området Sollid i Hällevik på Orust. Inga fynd av arterna noterades under dag- eller nattsök.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc Rapport: Niklas Franc

• Franc, N. 2013. Kompletterande inventering hasselsnok, Hällevik, Orsut. Rapport Naturcentrum AB, 2 sidor.

Naturvärdesinventering av bäck och analys ökat flöde, Kämpersvik Tanum, NVKÄM

På uppdrag av EXARK Arkitekter har Niklas Franc och Per Ingvarsson genomfört naturvärdesinventering av bäcksystem, lagt fram förslag på naturvårdsåtgärder och gjort en analys av ökat flöde i bäcken (ej med i slutrapport).
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Per Ingvarsson. Rapport: Niklas Franc och Per Ingvarsson

• Franc, N. & Ingvarsson, P. 2014. Inventering och förslag på förbättringar av bäck, Kämpersvik, 2013. Rapport Naturcentrum AB, 12 sidor.

Naturvärdesinventering av Tyfter 1:19 i Diseröd, Kungälvs kommun. NVDIS

PÅ uppdrag av Samhällsbyggnads och planeringskontoret på Kungälvs kommun har Niklas franc och Per ingvarsson inventerat fastigheten Tyfter 1:19 i Diseröd. Niklas inventerade fastmarksdelarna och Per kompletterade med en bäck.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Per Ingvarsson och Niklas. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. & Ingvarsson, P. 2013. Naturvärdesinventering Tyfter 1:19 i Diseröd, Kungälvs kommun 2013.. Rapport Naturcentrum AB, 13 sidor.

Naturvärdesinventering inklusive artinventering groddjur, Mollösund, Orust kommun MOLNA

På uppdrag av Orust kommun har Niklas franc genomfört naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av groddjur på Mollösund i Orust kommun.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. P. 2013. Naturvärdesinventering och groddjursinventering Mollösund Orust kommun. Rapport Naturcentrum AB, 16 sidor.

Naturvärdesinventering inklusive artinventering stor vattensalamander och hasselsnok Kämperöd 1:2, 1:3 m fl, Tanums kommun.

På uppdrag av EXARK Arkitekter har Niklas franc genomfört naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av stor vattensalamander och hasselsnok i Kämperöd/Heljeröd Tanums kommun.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. 2013. Naturvärdesinventering Kämpersvik, Kämperöd 1:2, 1:3 m fl, Tanums kommun. Rapport Naturcentrum AB, 21 sidor.

Naturinventering Tanums-Rörvik 1:101, Tanums, TANRÖR

På uppdrag av Tanumstrand Fastigheter och Rådhuset Arkitekter har Niklas Franc gjort en begränsad naturinventering av mindre upplagsområde på Tanums-Rörvik 1:101 i Tanums kommun. Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. 2013. Naturvårdsutlåtande för del av Tanums-Rörvik 1:101, 1:58 m fl. Utlåtande Naturcentrum AB, 1 sida.

Naturvärdesinventering Buråsen, Dals-Eds kommun, underlag för tillståndsprövning och MKB. VIBUR

På uppdrag av Rabbalshede kraft har Niklas franc genomfört naturvärdesinventering av Buråsen väster om Dals-Ed, Dals-Eds kommun. Inventeringen ska ligga till grund för tillståndsprövning och MKB.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

- Franc, N. 2013. Naturvärdesinventering Buråsen Dals-Eds Kommun. Rapport Naturcentrum AB, 22 sidor.

Naturvärdesinventering inklusive artinventering groddjur, Fiskebäckskil söder om Kristinebergsvägen, GRONV

På uppdrag av EXARK Arkitekter har Niklas Franc och Per Ingvarsson genomfört naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av groddjur söder om Kristinebergsvägen i Fiskebäckskil.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc och Per Ingvarsson. Rapport: Niklas Franc.

- Franc, N. 2013. Naturvärdes- och salamanderinventering Skaftö-Fiskebäck, Lysekils kommun. Rapport Naturcentrum AB, 18 sidor.

Kompletterande naturvärdesinventering och fördjupad artinventering stor vattensalamander, Uleberget, Sotenäs kommun. ULEB3

På uppdrag av Ulebergshamns fastigheter har Niklas franc genomfört en kompletterande naturvärdesinventering av och fördjupad artinventering av stor vattensalamander.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

- Franc, N. 2013. Naturinventering – Uleberget etapp II, Sotenäs kommun. Rapport Naturcentrum AB, 10 sidor.

Naturvärdesinventering inklusive artinventering groddjur, Norra Backa, Fjällbacka, GOLFK

På uppdrag av Golfhöjden Resort AB har Niklas Franc genomfört naturvärdesinventering och fördjupad artinventering av groddjur på Norra Backa 1:3 i Fjällbacka. Inventeringen inför exploatering.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

- Franc, N. 2013. Naturvärdesinventering Norra Backa, Fjällbacka. Rapport Naturcentrum AB, 14 sidor.

Naturvärdesinventering inklusive vägkantsinventering, Geddeknippeln, Uddevalla kommun, RÖRKÄ

På uppdrag av Sandström har Niklas Franc genomfört naturvärdesinventering och vägkantsinventering av del av fastigheten Geddeknippeln i Uddevalla, norr om torp.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

- Franc, N. 2013. Naturvärdesinventering Herrestad-Torsberg och Geddeknippeln, Uddevalla kommun. Rapport Naturcentrum AB, 16 sidor.

Naturvärdesinventering Aspenäs 2:17, Lerums kommun, ASPLE

På uppdrag åt EXARK Arkitekter har Niklas Franc och Svante Hultengren genomfört naturvärdesinventering av fastigheten Aspenäs 2.17 i Lerums kommun.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc och Svante Hultengren. Rapport: Niklas Franc.

- Franc, N. & Hultengren, S. 2013. Naturvärdesinventering Aspenäs 2:17, Lerums kommun. Rapport Naturcentrum AB, 10 sidor.

Naturvärdesinventering Ertseröd 1:3, Tanums kommun, NVERT

På uppdrag åt Rådhuset Arkitekter har Niklas Franc gjort en naturvärdesinventering av fastigheten Ertseröd 1:3 i Tanums kommun.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. 2013. Biotopkartering och naturvärdesbedömningav Ertseröd 1.3, Tanum Strand, Tanums kommun. Rapport Naturcentrum AB, 15 sidor.

Inventering av vedlevande insekter, Furillen norra Gotland, COFUR

På uppdrag åt Ekologigruppen och Johan Hellström Fabriken Furillen har Niklas Franc gjort en inventering av vedlevande insekter på Furillen inför exploatering av delar av området. Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. 2013. Vedlevande insekter Furillen, gotland 2013. Rapport Naturcentrum AB, 19 sidor.

Kompletterande svar på Förslag till detaljplan för Slussen, Ström 1:66, Orust kommun. SLUSS 2

På uppdrag åt Spinoza AB Har Niklas Franc skrivit remissvar på frågeställning från detaljplanunderlag fär fastigheten Ström 1:66 vid Slussen på Orust.

• Franc, N. 2013. Svar på ” Förslag till detaljplan….”. Svarsbrev Naturcentrum AB, 4 sidor.

Naturinventering – väg 675 Ulvesund, Ljungskile, Uddevalla kommun. UL675

På uppdrag åt Rådhuset Arkitekter har Niklas Franc gjort en naturvärdesinventering av vägområdet runt väg 675 mellan Ulvesund och Ljungskile inför etablering av cykel/gångbana. Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. 2013. Naturinventering – väg 675 Ulvesund. Rapport Naturcentrum AB, 13 sidor.

Naturvärdesinventering på ÅH 1:20 m fl, Uddevalla kommun.

På uppdrag åt Västvatten AB har Niklas Franc gjort en naturvärdesinventering av planerat exploateringsområde på fastigheten Åh 1:20 mellan Ljungskile och Uddevalla.
Projektansvarig: Niklas Franc. Fältarbete: Niklas Franc. Rapport: Niklas Franc.

• Franc, N. 2013. Naturinventering på Åh 1:20 m fl, Uddevalla kommun. Rapport Naturcentrum AB, 15 sidor.

Vattenvård

Vattenåtgärder i åar kring Sävsjö i Småland (SÄVS)

Naturcentrum AB genomför på uppdrag av Sävsjö kommun åtgärder i flera av kommunens vattendrag. Per Ingvarsson utför arbetens i samarbete med lokala entreprenörer. Under året genomfördes åtgärder i Hjortsetån och Hylletoftaån. Arbetet kommer att slutföras under 2015.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Musån i Halland (MUSÅN)

Naturcentrum AB har fått ett anslag för biotopförbättrande åtgärder i Musån (biflöde till Ätran) främst gällande åtgärder för flodpärlmussla, lax och öring. Per Ingvarsson har utfört arbetet och anslaget har sökts hos Länsstyrelsen I Hallands län. Arbetet kommer att slutföras under 2014.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Musselinventeringar i Halland (MUHA1; MUHA2; ÅMUSH)

Per Ingvarsson/Naturcentrum AB har genomfört en rad inventeringar av flodpärlmusslor i Halländska vattendrag under 2013. Inventeringarna har utgjorts av rena art- och populationsinventeringar men också av inventeringar inom ramen gör den nationella mijöövervakningen samt återinventeringar på gamla lokaler. Per Ingvarsson har utfört arbetet och uppdragsgivaren är Länsstyrelsen I Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Åtgärder i Klämmabäcken, Hallands län (KLÄM)

Naturcentrum AB har utfört biotopvårdande åtgärder för lax och öring i Klämmabäcken (Stensån). Arbetet har följt efter att Naturcentrum tagit fram en förstudie men förslag till åtgärder. En trumma som utgjort ett vandringshinder har tagits bort och istället har en broövergång byggts. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Länsstyrelsen I Hallands län/markägare.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Flyttning av sötvattensmusslor vid Hertings kraftverk, Hallands län (HERT)

Naturcentrum AB har vid två tillfällen genomfört inventering, insamling och flyttning av sötvattenslevande musslor i samband med vattenvårdande åtgärder i Hertings kraftverk i Falkenberg, Hallands län. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Länsstyrelsen I Falkenbergs kommun respektive Skanska.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Biotopkartering Forshälla-Strand, Uddevalla kommun (VÄVA)

Naturcentrum AB har utfört en biotopskyddskartering i ett område vid Forshälla-Strand i Uddevalla kommun, Hallands län. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Västvatten AB.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2013. *Biotopskyddsinventering Forshälla-Strand*. Naturcentrum AB, utlåtande.

Biotopkartering Flökärr, Uddevalla kommun (FLÖK)

Naturcentrum AB har utfört en biotopskyddskartering i ett område vid Flökärr i Uddevalla kommun, Hallands län. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Västvatten AB.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2013. *Biotopskyddsinventering Flökärr*. Naturcentrum AB, utlåtande.

Anläggning av våtmark/bevattningsdamm på Färlöv 5:3, Kristianstads kommun (WRANG)

John Persson och Jens Morin har ansvarat för våtmarksanläggning utanför Önnestad på uppdrag av markägaren. Uppdraget har omfattat samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet slutbesiktigades av länsstyrelsen i oktober 2012 och avslutande justeringar genomfördes 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Vattenvårdande åtgärder vid Adinal Gård (ADINA)

På uppdrag av Katarina Hamilton har John Persson och Jens Morin genomfört en större våtmarksanläggning vid Adinal Gård utanför Färlöv, Kristianstad kommun. Våtmarken har utformats i syfte att gynna den biologiska mångfalden och bidra till retention av närsalter. Våtmarksområdet är ca 20 ha. Uppdraget har varit totalentreprenad och omfattat planering,

projektering, tillstånd, ekonomi och markentreprenad. Länsstyrelsen slutbesiktigade projektet i juni 2012 och mindre anpassningar samt stängsling har utförts under 2013. Vissa moment som informationsskyltar och peglar ska slutföras under 2014.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. Morin, J. 2010: Planering, projektering, entreprenad. Projektbeskrivning, ansökningshandlingar samt teknisk beskrivning. Naturcentrum AB. Diverse underlag, 20 sidor.

Anläggning av våtmarker vid Borråkra samt N Lökaröd, Kristianstads kommun (NLÖKA)

John Persson och Jens Morin har ansvarat för anläggning av två våtmarker utanför Degeberga på uppdrag av markägare Gunnar Göthner. Uppdraget har omfattat samtliga ingående moment från myndighetssamråd, omprövning av dikningsföretag, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet slutbesiktigades i maj 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark i Karlaby mosse, Simrishamns kommun (VÅKAR)

John Persson och Jens Morin har ansvarat för våtmarksanläggning i Karlaby mosse på uppdrag av markägaren och i nära samarbete med Länsstyrelsen. Uppdraget har omfattat samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. I uppdraget har även ingått inventering av flora och fauna (främst groddjur) inför anläggning. Henrik Weibull samt Andreas Malmqvist har deltagit vid inventeringar. Våtmarksanläggningen slutbesiktigades av länsstyrelsen i oktober 2013. Stängsling och viss a informations/tillgänglighetsanpassningar ska utföras under 2014.
Projektansvarig: Jens Morin

Projektering och planering av våtmarker kring Vinne å (VINNE)

På uppdrag av Kristianstads kommun arbetar John Persson och Jens Morin löpande med planering samt inmätning och projektering av våtmarker inom projekt Vinne å som ingår i en LOVA-ansökan för perioden 2011-2013. Projektet redovisas kontinuerligt till uppdragsgivaren genom utlåtande, ritningar och projektplaner. Projektet påbörjades 2010 och kommer efter förlängning löpa till och med 2014.
Projektansvarig: Jens Morin

Grupprådgivningar kring vattenkvalitet vattendragsvis inom Greppa Näringen (KULVA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län genomför John Persson och Jens Morin grupprådgivningar kring vattenvård till markägare avrinningsområdesvis. I rådgivningen ingår informationsmöten samt fältaktiviteter. Arbetet påbörjades 2010 och uppdraget löper efter förlängning till och med juni 2014.
Projektansvarig: Jens Morin

Föredrag om våtmarksanläggning på inspirationsmöte för markägare i norra Halland (ÖLMPP).

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Jens Morin föreläst om våtmarker samt deltagit i fältaktiviteter i oktober 2013 vid inspirationsmöte i Ölmevalla anordnat av Länsstyrelsen i Halland. Målgrupp var i första hand markägare i regionen.
Projektansvarig: Jens Morin

GENOMFÖRDA UPPDRAG 2012

Flora och fauna

Inventering av tvåvingar i naturskyddade halländska skogs- och trädmiljöer (TVÅFO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Henrik Malm) har Naturcentrum AB inventerat tvåvingar (främst naturvårdsintressanta) i åtta naturskyddade skogar i Hallands län 2012. Projektet har delats med konsult Mattias Lindström. Rapport om intressanta artfynd, synpunkter på metodik, skötselförslag och lokalbeskrivningar redovisades i rapport till Länsstyrelsen i december 2012.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. & Lindström, M. 2013*: Tvåvingar i naturskyddade skogs- och trädmiljöer i Hallands län 2012.* Rapport till Länsstyrelsen i Hallands län 2012-12-19. 67 sidor.

Inventering av hagmarker och ädellövskogar i Kronobergs län (EKHOR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (c/o Martin Unell) inventerade Naturcentrum AB dels hagmarken Ekhorva vid Åseda, dels olika typer av ädellövskogar vid Grönteboda, Tingsryds kn som underlag för bedömning av skyddsåtgärder. Projektet ingår i KOMET. Fältbesök gjordes under två heldagar i december 2012 och funna förekomster av naturvårdsintressanta arter (rödlistade arter och signalarter) rapporterades till Länsstyrelsen och till Artportalen.
Projektledare: Örjan Fritz.

Digitalisering av fynddata av stenlavar i Hallands län (ULFST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Viveka Strand) överförde Naturcentrum AB fynddata av stenlavar till ca 3 500 poster i Artportalens inmatningsformulär i Excel. Lavarna inventerades på Länsstyrelsens uppdrag av docent Ulf Arup (Lunds Universitet) i naturskyddade områden i Hallands län 2001-2003. Arbetet har bestått i att sammanföra datauppgifter från olika filer till Artportalens inmatningsformulär och därefter stämma av med Ulf Arup och uppdragsgivaren. Efter leverans av inmatningsfilen har Länsstyrelsen därefter exporterat materialet till Artportalen.
Projektledare: Örjan Fritz.

Inventering av djävulssopp i kalkrika lövskogsmiljöer på Öland (DJÄVU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län (c/o Thomas Johansson) har Naturcentrum AB inventerat ÅGP-arten djävulssopp i ett stort antal kalkrika lövskogar i Mittlandsskogen på Öland under 2012. Projektet har utförts främst av underkonsult Tommy Knutsson, bosatt på södra Öland. Örjan Fritz ansvarar för projektet, har medverkat i fältarbetet och gett synpunkter på upplägg och genomförande av arbetet. Projektet fortsätter 2013, varefter projektet slutredovisas i form av en rapport till uppdragsgivaren.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Inventering av stäppfingersvamp i kalkrika kustnära sandmarker på Öland (STÄPP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län (c/o Thomas Johansson) har Naturcentrum AB inventerat ÅGP-arten stäppfingersvamp på ett stort antal kalkrika kustnära sandmarker på Öland under 2012. Projektet har utförts främst av underkonsult Tommy Knutsson, bosatt på södra Öland. Örjan Fritz ansvarar för projektet, har medverkat i fältarbetet och gett synpunk-

ter på upplägg och genomförande av arbetet. Projektet fortsätter 2013, varefter projektet kommer att slutredovisas i form av en till uppdragsgivaren.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Inventering av vedlevande skalbaggar vid Lillån och Brinkaholm, Vänersborgs kommun. BRINK

På uppdrag av Vänersborgs kommun har Niklas Franc inventerat vedlevande skalbaggar i området kring Lillån och Brinkaholm i Vänersborgs kommun. Projektansvarig: Niklas Franc

- Franc, N. 2012. Inventering av vedlevande skalbaggar i och runt Önafors säteri, Vänersborgs kommun. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 10 sidor.

ÅGP skalbaggar i klen ek och hassel ÅGPEK

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (Jonas Hedin) och Naturvårdsverket har Niklas Franc skrivit ett åtgärdsprogram för vedlevande skalbaggar knutna till klen ek och hassel. Projektet påbörjades 2008 och är nu äntligen klart.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2013. Åtgärdsprogram för långhorningar i hassel och klen ek, 2013-2017. Naturvårdsverket, Stockholm.

Uppfödning av stor ekbock på Nordens Ark, CERDO

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län och Nordens Ark har Niklas Franc tagit fram ett uppfödningsprogram för Stor ekbock. Projektet påbörjades 2012 och kommer pågå fem år. Program inom ÅGP för Stor ekbock
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Uppfödning av stor ekbock: kunskapsunderlag och uppfödningsplan för stor ekbock på Nordens Ark 2012-2017. Rapport Naturcentrum AB, 12 sidor.

Inventering av svartoxe och långhorningar i hassel och klen ekved i Västra Götalands län, CERUC och CERAM

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Niklas Franc inventerat svartoxe Cerucchus chrysomelinus och långhorningarna hasselbock, molntöckenbock och mindre ekbock i Västra Götalands län under 2012.
Projektansvarig: Niklas Franc.

Franc, N. 2012. Hotade långhorningar och svartoxe i Västra Götalands län: Inventeringar 2012. Rapport 2013:16. Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Inventering groddjur i naturbetesmark med damm, stor vattensalamander SALAM

På uppdrag av Monica Karlsson i Bjällansås, Uddevalla kommun har Niklas Franc gjort en inventering av groddjur med fokus på stor vattensalamander. Arbetet utfördes under 2012 och utökades efterhand med förslag på åtgärder och viss analys..
Projektansvarig: Niklas Franc.

Franc, N. 2012. Utlåtande Bjällansås damm och naturbetesmark. Naturvårdsutlåtande Naturcentrum AB, 2 sidor.

Utveckling av inveteringsmetodik samt inventering av smal skuggbagge *Boros schneideri* (BOROS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland och Naturvårdsverket har Naturcentrum AB utveklat inventeringsmetodik för populationsövervakning av den hotade skalbaggen smal skuggbagge *Boros schneideri*. I samband med detta arbete gjordes även inventering av artern på Gotska Sandön och på norra Öland. Både inventeringarna och metodutvecklingen utfördes av Petter Bohman. Projektet avslutades 2012.

Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2012: Inventering av smal skuggbagge (*Boros schneideri*) – Gotska Sandön och Böda, Gotlands och Kalmars län. Naturcentrum AB. Rapport 23 sidor.

- Bohman, P. 2012: Inventeringshandledning för uppföljning av smal skuggbagge *Boros schneideri*. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor.

Flora- och faunainventeringar i Vinningsbo dalar, Ale kommun (VINNI)

På uppdrag av Ale kommun genomför Naturcentrum AB en rad inventeringar av flora och fuan i naturområdet Vinningsbo dalar norr om Bohus i Ale kommun. Projektet syftar till att öka kunskapen om områdets djur och växter. I inventerimngsarbetet har följande personer deltagit Petter Bohman, Johan Ahlén och Henrik Weibull. Projektet påbörjades under 2012 men fortsätter även under 2013, bland annat med en fågelinventering.
Projektansvarig: Petter Bohman.

Åtgärdsprogram för kuddgelélav (ÅGPKU)

Utredningsuppdrag om tillstånd, hotbild, åtgärder för att bevara kuddgelélav Collema fasciculare i Sverige. Arbetet ingår som en del i en serie utredningar om särskilt skyddsvärda arter. Åtgärdsprogrammen samordnas av Naturvårdsverket. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2013: *Åtgärdsprogram för bevanade av kuddgelélav Collema fasciculare i Sverige*. Under tryckning.

Åtgärdsprogram för kalkskifferhällar i Dalsland (KALK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kalkhaltiga lerskiffermarker i Dalaland samt, i samarbete med Henrik Weibull och Nils Ryrholm, genomfört inventeringar av ett mindre antal objekt med denna naturtyp inom landskapet. En viktig art är klottegellav *Psora globifera*.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2013: *Åtgärdsprogram för öppna kalkrika hällmarker i Dalsland 2013–2018*. Rapport 6530. Naturvårdsverket.
- Hultengren, S., Bohman, P., Ryrholm, N. & Weibull, H. 2013: *Inventeringar av kalkhällmarker i östra Dalsland*. Länsstyrelsen i Västra Götaöand. Rapport 2013:20.

Expertkommittéer för hotade arter (FLKOM)

Medverkan under 2011 i ArtDatabankens expertkommittéer för lavar (Svante Hultengren), mossor (Henrik Weibull) och skalbaggar (Andreas Malmqvist). Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Inventeringar av skyddsvärda träd i Vårgårda och Uddevalla kommuner (VÅRGÅ; UDDE)

Naturcentrum har genomfört inventeringar av särskilt skyddsvärda träd i kulturlandskapet i de båda kommunerna Uddevalla och Vårgårda. Niklas Franc har handlett arbetet och fältinventeringarna har utförts av Olle Arvids och Niklas Franc. Projektet kommer att slutföras under 2012. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Inventeringar av skyddsvärda svampar på Öland (STÄPP; DJÄVU)

Naturcentrum har genom Tommy Knutsson genomfört inventeringar av särskilt skyddsvärda svampar (stäppfingersvamp och djävulssopp) på Öland och Gotland m m. Örjan Fritz har handlett arbetet. Projektet kommer att slutföras under 2013. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län.

Projektansvarig: Svante Hultengren/Örjan Fritz.

Inventeringar av allé vid Tofta herrgård, Kungälvs ko0mmun (TOFTA)

Naturcentrum har på uppdrag av Trafikverket genomfört inventeringar av kryptogamer och insekter i almallé vid Tofta herrgård i Kungälvs kommun. på Öland och Gotland m m. Allén är angripen av almsjukan men besitter också mycket höga naturvärden i form av flera hotade arter. Även Göran Thor/SLU och Lars Arvidsson/GU medverkade. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Kalmar län.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Franc, N. & Hultengren, N. 2012: Inventering av skyddsvärda arter i almallé vid väg O606, Tofta herrgård, Kungälvs kommun

Kosterdokumentationer (KODOK)

Produktion av två böcker om fauna och flora i nationalparken Kosterhavets landmiljöer. Del I färdigställdes till invigningen den 9/9 2009. Uppdragsgivare: Naturvårdsverket/ länsstyrelsen i Västra Götaland. Del II färdigställdes under 2012.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Hultengren, S. (red) 2009: *Kosterhavet – öarnas fauna och flora. Dokumentation av de svenska nationalparkerna nr 25.* Naturvårdsverket. 112 pp.
- Hultengren, S. (red) 2012: *Dokumentationer av landlevande fauna och flora i Kosterhavets nationalpark och angränsande naturreservat.* Naturcentrum AB & Kosterhavets nationalpark. 132 pp.

Inventering av kryptogamer i Bjurkärrs naturreservat (BJURK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist och Örjan Fritz) under hösten 2011 inventerat kryptogamer i Bjurkärrs naturreservat, en del av den blivande nationalparken Västra Åsnen. Inventeringen har fokuserat på sällsynta, epifytiska lavar och mossor samt i mindre utsträckning vedsvampar. En del av lavinventeringen har utförts som en återinventering från en inventering som genomfördes 1993-94. Projektet är rapporterat muntligen till beställaren och artuppgifter har rapporterats till artportalen. Resultatet planeras även som en artikel i en tidskrift under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av ekgrenlevande skalbaggar ÅGP (KVIST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län kommun har Naturcentrum AB genomfört en inventering av ekgrenlevande långhorningar i de östra delarna av länet. Uppdraget ingår i ett planerat åtgärdsprogram. Slutrapporteras under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av bokskogar i Tyringe (TYR)

På uppdrag av Hässleholms kommun har Naturcentrum AB under 2011 genomfört inventeringar av fladdermöss, epifytiska lavar, mossor och vedlevande insekter. Inventeringen har genomförts i tätortsnära, gamla bokskogar. I projektet har Niklas Frank, Johan Ahlén och Henrik Weibull medverkat. Uppdraget slutfördes under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2012. Inventering, naturvärdesbedömning och skyddsvärda lavar. Skogar i Tyringe. Hässleholms kommun/Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2012. Inventering av vedlevande skalbaggar. Skogar i Tyringe. Hässleholms kommun/Naturcentrum AB.
- Ahlén, J. 2012. Inventering av fladdermöss. Skogar i Tyringe. Hässleholms kommun/Naturcentrum AB.
- Weibull, H. 2012. Inventering av mossor. Skogar i Tyringe. Hässleholms kommun/Naturcentrum AB.

Inventering och uppföljning av vedlevande skalbaggar på Gö, Blekinge (GÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län har Naturcentrum AB under 2012 genom Andreas Malmqvist och Niklas Franc inventerat vedlevande skalbaggar i Gö Naturreservat, Blekinge län. Inventeringen har främst omfattat ek- och bokmiljöer. Vid inventeringen användes fönsterfällor, slaghåvning, sållning, bankning, eftersök nattetid men också andra metoder för att påträffa i första hand sällsynta/rödlistade arter. I rapporten sammanställs resutatet och jämförs med en inventering från 1987.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

• Malmqvist, A. & Franc, N. 2012. Inventering av vedlevande skalbaggar på Gö, Ronneby kommun. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag av Länsstyrelsen Blekinge Län. Rapport 32 sid.

Forskning

Nordic lichen flora vol III – Cyanolichens (NLF3)

Ny tryckning av 3000 exemplar av volym tre i serien ”Nordic lichen flora” i samarbete med Nordic Lichen Society. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Norden kända lavar. Uppdragsgivare: Nordic Lichen Society (NLF). Boken behandlar familjen *Cyanolichens* och publicerades 2009.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Nordic Lichen Society 2012: *Nordic Lichen Flora vol III – Cyanolichens*. Uppsala och Göteborg 2011.

Nyproduktion av boken ”Svenska skorplavar” (FOUC)

Nytryckning/nyproduktion av ”Svenska skorplavar” i samarbete med Uppsala Universitet. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Sverige kända skorplavar. Uppdragsgivare: Sveriges Lichonologiska Förening (SLF). Boken bedöms komma i tryck under 2013.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Bildbyrå

Erika: Fyra bilder (tre tagna av mig, en av Jens Morin) har sålts till WSP inom ramen för projektet FÖRÖS. Det behöver väl inte dubbelbokföras även under ”Bildbyrå” (du finner FÖRÖS redovisat under ”Samhällsplanering”)? Eller vill du ha detta utbrutet från projektet och särredovisat?

Naturcentrums bildbyrå (BILD)

Naturcentrums bildbyrå tillhandahåller och säljer egna och andras bilder från digitalt bildarkiv, främst art- och naturbilder.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning

Bokförsäljning (BÖCK)

Försäljning av egenproducerat bokmaterial samt en del inköpta titlar inom flora- och faunavårdsområdet. Även försäljning av Eschenbach luppar. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning av ekologiska kläder från Patagonia m m (PATA)

Försäljning av ekologiska kläder, väskor mm från Patagonia, skor från Crispi, vadare mm. Försäljning sker genom visningskvällar och via hemsidan.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Miljöutbildning

Guidning i Alet (GUIAL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) guidade Naturcentrum AB den 12 juli 2012 en naturintresserad allmänhet i de kustnära sandmarkerna vid Alet utfanför Halmstad. Värdefulla strukturer och intressanta arter i sandmiljöer demonstrerades.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Undervisning i Alnarp (UNDDE)

På uppdrag av SLU i Alnarp (c/o Jörg Brunet) deltog Naturcentrum AB i maj 2012 i undervisning av vegetation och flora för jägmästarstudenter vid Degeberga, Skåne, under tre heldagar och naturvård för reservatsskötsel för internationella masterstudenter i Biskopstorp och Osbecks bokskogar, Halland tillsammans med lärare från SLU under en heldag.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Undervisning i Halmstad (STUNA)

På uppdrag av Studiefrämjandet (c/o Kjell Andersson) undervisade Naturcentrum AB den 29 augusti 2012 naturintresserade i naturreservatet Spenshult, Halmstads kn, Hallands län. Nyckelbiotoper i bokskog och lövsumpskog förevisades liksom signalarter och rödlistade arter i dessa miljöer. Kursdagen ingick i en studiecirkel driven av Naturskyddsföreningen (c/o Jennie Thronée) om signalarter för skyddsvärd skog.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Guidning på Koster (KON)

Guidning av besökare i Kosterhavets nationalpark på Nordkoster i juni 2012. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Föreläsning om naturvärden på kyrkogårdar (KURS)

Föredrag om Kyrkogården – en Noas ark i Linköping den 9/5 2012. Även carina Lindkvist deltog med en kortare presentation. Uppdragsgivare: Stiftskansliet i Linköping.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurs om lavar och mossor på Östad, Alingsås (KURS)

Fältkurs om lavar och mossor på Östad i Alingsås kommun. Uppdragsgivare: Naturskyddsföreningen.
Projektansvarig: Svante Hultengren & Henrik Weibull.

Kurs om tätortnäta natur för Strömstads kommun (NÄSTR)

Tvådagas utbildning av personal inom Strömstads kommun. Kursen var i huvudsak fältinriktad. Ett kortare inomhuspass med teori kring artskydd, ekologi och allmänna begrepp genomfördes också.
Uppdragsgivare: Strömstads kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Exkusrion och guidning om sötvattensmusslor (PIFÖR)

Guidning med inventering av sötvattenslevande musslor .för högskolan i Kalmar. Per Ingvarsson på uppdrag av Högskolan i Kalmar.
Projektansvarig: Per Ingvarsson.

Miljöövervakning

Övervakning av dagfjärilar i grustäkten vid Vapnö (FJÄVA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) har Naturcentrum vid fyra tillfällen under sommaren 2012 inventerat en ca 2 km lång slinga i den gamla grustänkten vid Vapnö. Syftet är att följa dagfjärilarnas respons på olika skötselåtgärder i olika delar av täktområdet utförda med stöd av åtgärdsprogram för hotade arter. En resultatredovisning i rapport gjordes till uppdragsgivaren hösten 2012.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2012: *Inventeringar av dagfjärilar i Vapnö grustag 2012.* Rapport till Länsstyrelsen i Hallands län 2012-11-14. 15 sid.

Miljöövervakning Lavar (IM12)

På uppdrag av SLU genomför Naturcentrum årligen en inventering av lavar inom ett miljöövervakningsprojekt som kallas Integrated Monitoring. Fyra olika trakter ingår i projektet. Under 2012 studerades lavarna i provytorna vid Aneboda, Kronobergs län. Petter Bohman och Svante Hultengren har arbetat med projektet under året.
Projektansvarig: Petter Bohman

Miljöövervakning Lavar (IM12)

På uppdrag av SLU genomför Naturcentrum årligen en inventering av lavar inom ett miljöövervakningsprojekt som kallas Integrated Monitoring. Fyra olika trakter ingår i projektet. Under 2011 studerades lavaran i provytorna vid Gårdsjön, Bohuslän. Petter Bohman och Svante Hultengren har arbetat med projektet under året.
Projektansvarig: Petter Bohman .

Lunglavar i Göteborg 2012 (LUNG)

På uppdrag av Göteborgs kommun har Naturcentrum genomfört en inventering/transplanteringsförsök med lunglav i Göteborgs Stad med omgivningar. Sex olika lokaler har ingått i projektet. Projektet påbörjades 1994 och återinventeringar har utförts vid flera tillfällen; det senaste 2011. Svante Hultengren har arbetat med projektet under året.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Hultengren, S. 2011: Transplantering av lunglav Lobaria pulmonaria i sex skogsbestånd i Göteborg 1994–2011. Göteborgs Stad. Miljöförvaltningen.

Uppföljning av lavar (LUNDU)

På uppdrag av Lunds kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, tagit fram ett förslag till uppföljning av hotade lavar i Lunds kommun. Förslaget ska användas som underlag vid planerad upphandling.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

• Malmqvist, A. 2012. Uppföljning av lavfloran i Lunds kommun – Underlag till upphandling. PM, 4 sid.

Friluftsliv och naturinformation

Författande av kapitel i bok om Ölands fåglar (ÖLHIS)

På uppdrag av Ölands Ornitologiska Förening (c/o Pav Johnsson) har Naturcentrum AB författat ett kapitel om Ölands ornitologiska historia, avsett att ingå i ett nytt stort bokverk om Ölands fåglar. Arbetet har skett i samarbete med den nationellt erkänt kunnige fågelhistorikern Tommy Tyrberg, Norrköping. Arbetet har bestått i eftersök och bedömning av relevanta källor från olika håll (bibliotek, privatpersoner, föreningar, internet etc) samt författande av text och förslag på illustrationer.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

• Fritz, Ö. & Tyrberg, T. 2012: *Öländsk ornitologi från senmedeltid till 1960-tal.* Bokkapitel skickat till Ölands Ornitologiska Förening 2012-10-27. 70 sid.

Medförfattare i rapport om naturvärden och skötsel av grustäkter (ARTTÄ)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU (c/o Ulf Bjelke) har Naturcentrum AB medverkat i en rapport om grustäkter, som i sin tur Naturvårdsverket beställt av ArtDatabanken. Arbetet har inneburit författande av texter i olika kapitel, kontakt med olika artexperter och lämnande av synpunkter på olika stadier av rapportens olika delar. Detta har skett i nära samarbete med huvudförfattarna Ulf Bjelke och Håkan Ljungberg på ArtDatabanken.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

• Bjelke, U. & Ljungberg, H. 2012. *Rödlistade arter och naturvård i sand- och grustäkter.* ArtDatabanken Rapporterar nr 10. 54 sid.

Perspektivkartor Borås Stad (BORKA)

Projektet BORKA fortskrider och under 2012 har Carina Lindkvist färdigställt perspektivkartor i akvarell med digitala pålägg till Rya åsar naturreservat och Kype friluftsområde. Kartorna används i kommunens informtationsmaterial om de olika områdena. Sedan 2010 har sammanlagt 4 kartor producerats och under 2013 skall en karta över Kransmossen friluftsområde färdigställas.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Perspektivkarta över Äskhult kulturreservat (ÄSKKA)

På uppdrag av Länsstyrelsen Halland har Carina Lindkvist målat en ny akvarellkarta av perspektivmodell över kulturreservatet Äskhult. Kartan avses främst att användas i nytryck av den folder Naturcentrum tidigare gjort.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Diverse mindre konsultuppdrag (AEKON)

Under projektkoden samlas mindre omfattande konsultuppdrag, i huvudsak nytryck och uppdateringar av foldrar och skyltar. Under 1012 har endast ett projekt tidrapporterats under denna kod, tryck av skylt till Vinterskogens naturreservat på uppdrag av Botkyrka kommun.
Projektansvarig: Anna Elf

Stora träskets naturreservat, Botkyrka kommun – skylt i A1-format (BOTSK)

På uppdrag av Botkyrka kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format till Stora träskets naturreservat. Skylten innehåller en digitalt ritat karta som levererats av kommunen samt illustrationer av diverse illustratörer.

Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Stora Träskets naturreservat. Botkyrka kommun. Skylt 841x594 mm.

Bullerö naturreservat, Länsstyrelsen i Stockholm – nytryck vikfolder (BULL2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Stockholms län har Naturcentrum ombesörjt nytryck av den av oss tidigare producerade foldern om Bullerö naturreservat.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Bullerö NR. Länsstyrelsen Stockholm. Nytryck av folder 99 x 210 mm, 12 sid, 5 000 ex.

Naturreservatsskyltar, Länsstyrelsen i Dalarna

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Dalarnas län. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2- och A1-format. Ramavtalet gäller till 2013-07-01 med möjlighet till 2 års förlängning. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer. Kartor, digigala och i akvarell är producerade av Naturcentrum. År 2012 har 5 skyltar avropats som beräknas gå till tryck första halvan av 2013.
Projektansvarig: Anna Elf

Naturinformation - foldrar, Eskilstuna kommun

På uppdrag av Eskilstuna kommun har Naturcentrum producerat original till två foldrar, Gyllenhielmska leden och Upptäck naturen i Eskilstuna. I arbetet med foldern för Gyllenhielmska leden ingick endast formgivning; texter, bilder, översättningar och kartor levererades av uppdragsgivaren. Foldern gjordes i två versioner, på svenska och engelska. Upptäck naturen i Eskilstuna är en naturguide med beskrivningar av 19 utflyktsmål i kommunen, främst naturreservat och Natura 2000-områden. I arbetet med foldern ingick text och formgivning. Foldern översattes och trycktes av kommunen på svenska, engelska, finska, arabiska och sorani.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Gyllenhielmska leden. Eskilstuna kommun. Folder 117x245 mm, 16 sid.
• Naturcentrum AB 2012: Upptäck naturen i Eskilstuna. Eskilstuna kommun. Folder 99x210 mm, 24 sid.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum producerat tre nya skyltar till naturreservaten Särö Västerskog, Osbecks bokskogar och Toppbjär. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Nils Forshed samt kartor av Carina Lindkvist. Inom samma projekt har tre tidigare producerade skyltar reviderats och anpassats efter länsstyrelsens nya grafiska profil. Huvuddelen av projektet genomfördes under 2011.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Särö Västerskog. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Osbecks bokskogar. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Toppbjär. Länsstyrelsen Halland. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Gullbranna-Tönnersa, reviderat nytryck. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Hökafältet, reviderat nytryck. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Nissaström, reviderat nytryck. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.

Digital karta över Ekängsdalgångssjöarna, Linköpings kommun

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat ett digitalt kartoriginal som visar anläggningar för friluftslivet vid de nyskapade våtmarkerna Ekängsdalgångssjöarna. Originalet ska användas på en skylt som kommunen själv tar fram.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Ekängsdalgångssjöarna. Linköpings kommun. Digitalt kartoriginal.

Folder Naturen Nära Dig – Sturefors, Linköpings kommun (LTÄT2)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat trykoriginalet till en vikfolder, ”Naturen Nära Dig – utflyktsmål Sturefors”. Foldern är den andra i en tänkt serie om tätortsnära natur. Uppdraget har omfattat text, layout, kartbearbetning och fotografering. Vikfoldern innehåller för uppdraget nytagna foton av Kentaroo Tryman och ett fåtal illustrationer av diverse illustratörer.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2010: ”Naturen Nära Dig – utflyktsmål Sturefors”. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 20 sidor.

Mulmholkar, Faunadepåer och Högstubbar – tre skyltar (MOTEK)

På uppdrag av Motala kommun har Naturcentrum producerat tre skyltar om mulmholkar, faunadepåer och högstubbar - naturvårdsåtgärder som vidtagits som kompensationsåtgärder i samband med att järnvägen över Göta kanal i centrala Motala byggts ut. Skyltarna innehåller illustrationer från arkiv av diverse illustratörer samt för ändamålet nyproducerade illustrationer av Peter Elfman. I uppdraget ingick att tillverka skyltställ och montera dess på plats i Motala. Denna del av projektet gjordes av Per Invarsson, Naturcentrum. Projektet påbörjades 2011 och avsludes 2012.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Mullmholkar. Motala kommun. Skylt 60 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Faunadepåer. Motala kommun. Skylt 60 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Högstubbar. Motala kommun. Skylt 60 x 42 cm.

Motalabuktens öar, Länsstyrelsen i Östergötlands län – nytryck vikfolder (MÖAR2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötlands län har Naturcentrum ombesörjt nytryck av den av oss tidigare producerade foldern om Bullerö naturreservat. I samband med detta gjordes en del revideringar av texten och en illustration byttes ut.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: NR Motalabuktens öar. Länsstyrelsen Östergötlands län. Nytryck av folder 99 x 210 mm, 8 sid, 6 000 ex.

Skylt Glänås besöksområde med naturum Tåkern, Länsstyrelsen i Östergötlands län (NATÅK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötlands län har Naturcentrum tagit fram en skylt med information om anordningar för besökare i Besöksområde Glänås med naturum Tåkern. Skylten innehåller en karta och nyproducerade illustrationer av Carina Lindkvist, Naturcentrum.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Glänås besöksområde med Naturum Tåkern. Länsstyrelsen Östergötlands län. Skylt 841 x 594 mm.

Natureservatet Nolmarken – skylt och folder (NOSKY)

På uppdrag av Skövde kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format och en folder till naturreservatet Nolmarken. Skylt och folder innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Nils Forshed och en kartakvarell av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Naturreservatet Nolmarken. Skövde kommun. Skylt 84 x 60 cm.

Fågelplansch Ramsvikslandet (RAMSK)

På uppdrag av Bohusläns Ornitologiska förening har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format om fågellivet vid Ramsvikslandets observationsplats. Skylten innehåller mestadels nyproducerade illustrationer av Peter Elfman.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Ramsvikslandet. Bohusläns Ornitologiska förening. Skylt 84 x 60 cm.

Skylt Forsakar, nytryck (SKYFO)

På uppdrag av Länsstyrelsen Skåne har Naturcentrum gjort ett nytryck av en tidigare producerad skylt till naturreervatet Forsakar. I samband med nytrycket har bland annat kartan ändrats och en nyu miljöbild av Niklas Johansson tagits fram.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Naturreservatet Forsakar. Länsstyrelsen Skåne. Nytryck. Skylt 84 x 60 cm.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS2)

År 2010 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Under året har 13 nya skyltar färdigställts och levererats. Därtill har ytterligare 24 skyltar avropats och påbörjats.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Björnö NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Björnö NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30x42 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Bonavik NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Fjärdlång NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Fjärdlång NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30x42 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Karlsdalsmossen NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Laggatorp NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Mårdsjön NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Norrskogen och Lohärad-Svartkärret NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Hammarberget NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Kolartorp NR. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Smedsmora naturminne. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30x42 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Ålen naturminne. Länsstyrelsen i Stockholms län. Skylt 30x42 cm.

Skylt Trolleflod NR, nytryck (TROLL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum gjort ett nytryck av en tidigare producerad skylt till naturreervatet Trolleflod. I samband med nytrycket har bland annat kartan ändrats pga att reservatet utvidgats.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2012: Naturreservatet Trolleflod. Länsstyrelsen Östergötland. Nytryck. Skylt 60 x 42 cm.

Skyltar Villinge-Boskapsön (VILBO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Stockholms län har Naturcentrum påbörjat arbetet med en reservatsskylt till Villinge-Boskapsön. I uppdraget ingår också att ta fram en infoskylt om de röjningar som genomförts på ön inom ramen för Lifeprojektet GRACE.
Projektansvarig: Anna Elf

Skylt Tillträdesförbud Väggö (VÄGGÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum tagit fram en informationsskylt om tillträdesförbudet på Väggö naturreservat.
Projektansvarig: Anna Elf

Skötselplan för Välens naturreservat (VÄLEN)

På uppdrag av Göteborgs Stad har Anna Elf och Jonas Stenström utformat ett förslag till skötselplan för det tätortsnära naturreservatet Välen. Arbetet har inneburit fältbesök, genomgång av befintlig skötselplan samt samråd med ansvariga inom förvaltningen och berörda föreningar, intilliggande förskolor mm. Inom projektet har också en analys av områdets värden ur perspektiven natur/biologisk mångfald, estetik/naturkänsla, tillgänglighet, naturpedagogik och barnperspektiv genomförts. En målkonfliktanalys har också presenterats. Materialet har presenterats i rapporter och som digitala kartskikt.
Projektansvarig: Anna Elf

- Elf, A. 2012: Skötselplan för naturreservatet Välen, Göteborgs Stad. Förslag. Naturcentrum AB. 28 sid + bilagor (kartor, värdeanalys, målkonfliktsanalys).

Original till Vätternbord – (VÄTSK)

På uppdrag av Motala kommun har Naturcentrum tagit fram ett 1x2 meter stort original som ska användas för produktion av ett bord till en utställning om Vättern, det sk. Vätternrummet i Motala hamn. Originalet innehåller en karta över Vättern och ett 20-tal intilliggande naturreservat. På originalet finns också reservatsinfo, Vätternfakta och information om sjöns fiskliv, tillrinnande bäckar och glacialrelikter.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2012: Vätternbord. Motala kommun Original 100 x 200 cm.

Informationsfoldrar om reservat i Östergötlands skärgård (ÖSFOL)

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett avtal om formgivning av fyra foldrar med länsstyrelsen i Östergötland. Foldrarna handlar om naturreservat i Östergötlands skärgård. Foldrarna innehåller digitala kartor som tillhandahålls av beställlaren men bearbetas av Naturcentrum. Till foldrarna ska också nya illustrationer tas fram.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Östergötland. Ramavtalet har förlängts i omgångar t o m 2011-06-30. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Martin Holmer samt kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 64 skyltar samt 3 foldrar avropats. 2006 producerades 10 skyltar, 2007 10 skyltar samt 3 foldrar, 2008 15 skyltar, 2009 3 skyltar, 2010 8 skyltar och 2011 17 skyltar. Under 2012 slutfördes projektet i och med att de sista 7 skyltarna levererades.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2012: Ledkarta Fågelmossenkomplexet. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2012: Gryt; Edshammarön och Kyrkogårdsskär. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 42 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2012: Gryt; Fångödelen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 42 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2012: Gryt; Kråkmarödelen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 42 x 60 cm.

• Naturcentrum AB 2012: Gryt; Gräsmarödelen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Grönkulla. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 42 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Alvastra. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 42 x 60 cm.

Skyltar till Kosters naturreservat (SKYKO)

På uppdrag av Naturvårdsverket och länsstyrelsen i Västra Götaland har 7 stycken olika skyltar producerats till Kosterhavets nationalpark, Kosters naturreservat, Saltö, Ursholmen och Västra Rössö. Arbetet avslutades 2012.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbete med skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Carina Lindkvist & Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsmaterial om Klingavälsåns dalgång, Skåne (LIFE)

Arbete med folder, fotoutställning och skyltar till naturreservatet Klingavälsån i Sjöbo och Lunds kommuner, Skåne. Under 2012 påbörjades arbetet med en folder om projektet. En fotoutställning påbörjades under 2012 och skyltarna skall vara färdigställda i september 2012. Kartor och illustrationer har producerats av Carina Lindkvist. Fotografier av Jens Morin och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering och analys av naturvärden och hållbart nyttjande utmed norra Bohusläns kustband (KUST)

Arbete med naturdata, inventering, nulägesbeskrivning av kuststräckan mellan Lysekil och Strömstad. Arbetet har som inriktning avv beskriva prioriteringar när det gäller besöksnäring, naturvärden och hållbart ekologiskt nyttjande av natur och miljö utmed norra bohuskusten. Arbetet kommer att avslutas under 2013. Uppdragsgivare är Tillväxt Norra Bohuslän.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Ny utställning till Söderåsens Naturum (NYUT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne medverkar Naturcentrum AB som faktagranskare av biologiska texter till en ny utställning till Söderåsens Naturum. Uppdraget slutfördes under 2012. Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Informationsmaterial till Fylleryds naturreservat (FYLLE)

På uppdrag av Växjö kommun och i samband med en revidiering av en skötselplan har Naturcentrum AB, genom Anna Elf och Andreas Malmqvist, tagit fram reservatsskyltar och foldrar.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

• Naturcentrum AB. 2012.
• Naturcentrum AB. 2012.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS2)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum AB producerat skyltar till 4 naturreservat. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Peter Elfman, Therese Johannesson, Niklas Johansson och Peter Elfman samt kartor av Carina Lindkvist samt Naturcentrum AB
Projektansvarig: Therese Johannesson

Färdiga skyltar under året:
• Naturcentrum AB 2012: Skogsbo. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

• Naturcentrum AB 2012: Digesgård. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
• Naturcentrum AB 2012: Yttra Berg. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
• Naturcentrum AB 2012: Tira öar. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

Bord med fågelmotiv (BOGET)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum AB producerat 6 bordskivor med fågelmotiv och en informationsskylt i A4-format till naturum Getterön. Bordsmaterialet är Perstorpplatta och diamtern är 80 cm. Borden innehåller illustrationer av Dan Zetterström och Killian Mullarney.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Änder. 80 cm i diameter.
• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Rovfåglar. 80 cm i diameter.
• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Vadare. 80 cm i diameter.
• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Småfåglar. 80 cm i diameter.
• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Måsar och trutar. 80 cm i diameter.
• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Gäss och svanar. 80 cm i diameter.
• Naturcentrum AB 2012: Fågelbord Getterön. Skylt 21 x 30 cm.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM2)

År 2009 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Kalmar. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2-format. Ramavtalet gäller till 2013-10-31. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen samt från Naturcentrum ABs arkiv. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2012 har 20 skyltoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2012: Bergholmen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Böda Prästgård. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Dyestad. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Grytsjön. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Kalkstad. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Lövö. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Norra Göten. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2012: Rösselkärret. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

Informationsskyltar till naturreservat (HORSK)

På uppdrag av Länsstyrelsen Värmland har Naturcentrum AB produceratav original till naturreservatsskylt i liggande A1-format och kartskylt i A2-format till naturreservatet Horsstomyren-Storberget. Uppdraget omfattade textförfattande, översättning till engelska och tyska, formgivning samt administration av tryck.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2012: ”Horstomyren-Storberget”. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 60 x 84 cm, 8 ex.
• Naturcentrum AB 2012: ”Horstomyren-Storberget”. Länsstyrelsen Värmland. Skylt 40 x 60 cm, 8 ex.

Skylt till naturreservat (BOSKY)

På uppdrag av Borås Stad har Naturcentrum AB producerat tryckoriginal till skylten ”Några växter och djur i reservatet” (Rya åsar). I uppdraget ingick leverans av illustrationer av Niklas Johansson, justering av text samt anpassning av layout.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2012: ”Några växter och djur i reservatet”. Borås Stad. Skylt 70 x 100 cm.

Skylt till naturreservat (ÄSKH3)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum AB uppdaterat (inkl ny akvarellkarta av Carina Lindkvist) samt administrerat nytryck av vikfoldern ”Naturreservatet Äskhult” på svenska, engelska och tyska.

• Naturcentrum AB 2012: ”Äskhult”. Länsstyrelsen Halland och Västkuststiftelsen. Folder 99 x 210 mm, 12 sidor, 25 000 ex (20 000 svenska, 3000 engelska, 2000 tyska).

Skylt till naturreservat (BLEKS2)

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Blekinge. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A1-format och gäller till 2014-12-31. Skyltarna kommer att innehålla nyproducerade illustrationer samt illustrationer från Naturcentrum ABs arkiv samt akvarellkartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skylt till naturreservat (HJÄL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala län har Naturcentrum AB påbörjat arbete med att producera tryckoriginal för 10 st informationsskyltar och en vikfolder för naturreservatet Hjälstaviken. Skyltar och folder innehåller illustrationer av Nils Forshed och karta av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skylt till naturreservat (INKO)

År 2012 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett avtal om kommunikationstjänster av olika slag inom området natur, från enkel praktisk produktion till fullständiga kommunikationslösningar. Avtalet gäller till 2013-12-31.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skylt till naturreservat (INÄNG)

På uppdrag av Göteborgs Botaniska Trädgård har Naturcentrum AB påbörjat produktion av skylt i A1-format samt vikfolder i A3-format till naturreservatet Änggårdsbergen.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Naturguide Tanums kommun (TANNA)

På uppdrag av Tanums kommun har Naturcentrum AB påbörjat produktion av naturguide till Tanums kommun.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skyltar och folder till naturstig (TIBRO)

På uppdrag av Tibro kommun har Naturcentrum AB påbörjat produktion av skyltar och folder till naturstigen Å-leden.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skylt till naturreservat (ÖSKYL)

På uppdrag av Öckerö kommun har Naturcentrum AB påbörjat produktion av tryckoriginal till skylt i A1-format till naturreservatet Ersdalen.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Naturvårdsplanering

Naturvärdesinventering och fördjupning med åtgärdsprogramarter, Tjuvkil 2:67 Kungsälvs kommun

På uppdrag av EXARK Arkitekter, Hans Jönssön har Niklas Franc genomfört en naturvärdesinventering på fastigheten Tjuvkil 2:67 iKungsälvs kommun. Som ett andra steg gjordes en

fördjupad inventering efter hasselsnok, åkergroda och större vattensalamander (artförordningsarter) Projektansvarig: Niklas Franc. Fältinventering: Niklas Franc, Roger Gahnertz och Johan Ahlén.

- Franc, N. 2012. Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Tjuvkil 2:67, Kungälvs kommun. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 19 sidor.
- Franc, N. 2012. Inventering av åkergroda, hasselsnok och större vattensalamander. Tjuvkil 2:67, Kungälvs kommun. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 9 sidor.

Skötselplan för naturområde vid Rånnums herrgård, Vänersborgs kommun, RÅNN3

På uppdrag av Maria Alexandersson, Vänersborgs kommun har Niklas Franc gjort en skötselplan för naturområdet vid Rånnums herrgård. Skötselplanen är inriktad på att bevara de äldre grova träden och insekterna knutna till dem. Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Skötselplan för naturområdena vid Rånnums herrgård vid Vargön, Vänersborgs kommun. Rapport Naturcentrum AB, 20 sidor.

Naturvärdesinventering, Ström 1:66, Slussen, Orust kommun

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter, Sören Mannberg och Kalle Gustafsson har Niklas Franc genomfört en naturvärdesinventering på fastigheten Ström 1:66 i Orust kommun.
Projketansvarig: Niklas Franc. Fältinventering: Niklas Franc

- Franc, N. & Hultengren, S. Naturvärdesinventering, Ström 1:66, Slussen, Orust kommun. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 11 sidor.

Skötselplan för naturområde vid Rånnums herrgård, Vänersborgs kommun, RÅNN3

På uppdrag av Maria Alexandersson, Vänersborgs kommun har Niklas Franc gjort en skötselplan för naturområdet vid Rånnums herrgård. Skötselplanen är inriktad på att bevara de äldre grova träden och insekterna knutna till dem. Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Skötselplan för naturområdena vid Rånnums herrgård vid Vargön, Vänersborgs kommun. Rapport Naturcentrum AB, 20 sidor.

Inventering av grova träd i Uddevalla och Vårgårda kommuner UDDE

På uppdrag av Länsstyrelsen (Anna Stenström) har Niklas Franc, Olle och Svante genomfört en inventering av värdefulla träd i Uddevalla och Vårgårda kommuner.
Projketansvarig: Niklas Franc. Fältinventering: Niklas Franc och Olle

- Franc, N. & Hultengren, S. 2012. Inventering av särskilt skyddsvärda träd i Uddevalla och Vårgårda kommuner. Inventeringsrapport Naturcentrum AB, 9 sidor.

Naturvärdesbedömning och konsekvensanalys, Finntorp 2:99 Bovallstrand BRUTO

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter (Sören Mannberg) och familjen Bruto har Niklas Franc gjort en naturvärdesbedömning av planområde inför bebyggelse. Senare tillkom även att göra en konsekvensanalys av projektets påverkan på naturvärdena.
Projketansvarig: Niklas Franc. Fältinventering: Niklas Franc. Konsekvensanalys: Niklas Franc och Jonas Stenström

- Franc, N. 2012. Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Finntorp 1:99, Bovallstrand Sotenäs kommun. Rapport Naturcentrum AB, 14 sidor.
- Franc, N. & Stenström, J. 2012. Konsekvensanalys av planförslag för Finntorp 1:99, Bovallstrand Sotenäs kommun. Rapport Naturcentrum AB, 8 sidor.

Naturvärdesbedömning Väddökilen, Fjällbacka kommun, VEDKI

På uppdrag av Liljewall Arkitekter har Niklas Franc och Svante Hultengren genomfört en naturvärdesbedömning av planområde runt Veddökilen i Tanums kommun.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. & Hultengren. S. 2012. Naturvärdesinventering Veddökilen 2012. Rapport Naturcentrum AB, 11 sidor.

Naturvärdesinventering av skogsfastighet på Kroppefjäll (KOTJÄ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum utfört en naturvärdesinventering av en mindre skogsfastighet öster om Kotjärnet på Kroppefjäll. Inventeringen gjordes inför en avverkning i syfte att ligga till grund för beslut om eventuella skyddsåtgärder. Under året har Petter Bohman och Johan Svedholm arbetat i projektet. Petter Bohman är Naturcentrums projektledare. Projektet avslutades under 2012.

- Bohman, P. & Svedholm, J. 2012: Inventering av skogsfastighet öster om Kotjärnet, Kroppefjäll. Naturcentrum AB. Rapport 9 sidor.

Inventeringar och skötselplan för reservatet Marstrandsön–Koön, Kungälvs kommun (MARS)

Flora- och faunainventeringar inom stora delar av Koön och Marstarndsön i Kungälvs kommun. Rapport med skötselförslag, artlistor och prioriteringar. Rapport presenterads under hösten 2012.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Hultengren, S. 2012. *Marstrandsön och Koön – Förslag till skötselplan för planerat naturreservat.* Naturcentrum AB & länsstyrelsen i Västra Götaland.

Inventeringar på Bockön och Bockenäset, Bengtsfors kommun (BOCK)

Flora- och faunainventeringar Bockenäset och Bocksön i Bengtsfors kommun. Inventering och lokaliering av värdekärnor och vrdearter inom skogsbjekt inom KOMET-programmet. Kort rapport presenterades hösten 2012.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren och Petter Bohman.

- Hultengren, S. 2012. *Naturvårdsutlåtande – Bockön och Bockenäset, Ramdalen 1:19, Bengtsfors kommun*. Naturcentrum AB & länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skötselplan för Fylleryds naturreservat (FYLLE)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist och Anna Elf, uppdaterat en skötselplan för Naturreservatet Fylleryd i Växjö. Uppdraget har inneburit naturinventeringar och utredningar kring friluftslivet. Projektet har även involverat Växjö Stift som äger mark i reservatet. Uppdraget har även inneburit framtagande av reservatsskyltar och foldrar.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. Växjö kommun, och Växjö Stift. 2012. Skötselplan för Fylleryds naturreservat i Växjö kommun. Rapport, 26 sid.

Biologiska inventeringar och skötselplan för blivande naturreservat i Diös Bokhult (SKDIÖ)

På uppdrag av Älmhults kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Anna Elf, Henrik Weibull, Niklas Franc och Sigvard Svensson (Lund) inventerat vedlevande skal-

baggar, mossor, lavar, svampar, fåglar och kärlväxter i en bokskog som planeras bli naturreservat. Ett förslag till skötselplan är också under framtagande. Skötselplan och rapporter färdigställs under 2013. Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturvårdsprogram Öckerö kommun (NPÖCK)

På uppdrag av Öckerö kommun har Naturcentrum AB påbörjat arbetet med att ta fram naturvårdsprogram till Öckerö kommun.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Samhällsplanering

Utvärdering av Länstyrelsen projekt ”Samverkan”, UVLJ

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Niklas Franc utvärderat Lars Johanssons Samverkansprojekt.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Utvärdering av projekt samverkan. Rapport Naturcentrum AB, 19 sidor.

Utvärdering av bidrag i arkitekttävling, Fiskebäckskil, FISEX

På uppdrag av Hans Jönsson EXARK arkitekter har Niklas Franc utvärderat miljöhänsyn i tre arkitektförslag inom ramen för en tävling.
Projektansvarig: Niklas Franc.

Naturvärdesinventering inkl. inventering av knärot, brytområde Svekhult 1:3, Skarpås, SKARP.

På uppdrag av Jan Lundblad AB har Niklas Franc naturvärdesinventerat och sökt specifikt efter knärot i planerat exploateringsområde i Skarpås.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Naturvärden och förekomst av knärot, Skarpås, Västergötland. Utlåtande, Naturcentrum AB, 7 sidor.

Naturvärdesinventering exploateringsområde i Hälleviksstrand, Orust kommun, NVHÄL

På uppdrag av EXARK arkitekter, Hans Jönsson och senare Orust kommun har Niklas Franc naturvärdes- inventerat ett område i Hälleviksstrand på Orust.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Naturvärden och förekomst av knärot, Skarpås, Västergötland. Utlåtande, Naturcentrum AB, 7 sidor.

Revidering av naturvärdesinventering Ulvesund. Uddevalla kommun, ULVSU

På uppdrag av EXARK arkitekter, Hans Jönsson, har Niklas Franc reviderat en tidigare naturvärdesinventering.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- uppdatering av äldre rapport.

Naturvärdesinventering Ström 1:66, Slussen, Orust kommun, SLUSS

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter, Sören Mannberg har Niklas Franc och Svante Hultengren genomfört en naturvärdesinventering på fastigheten Ström 1:66, vid Slussen på Orust.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. & Hultengren, S. 2012. Naturvärdesinventering Ström 1:66, Slussen, Orust kommun. Rapport Naturcentrum AB, 11 sidor.

Naturvärdesbedömning Norra Backa, Fjällbacka kommun, NVNBA

På uppdrag av Dan Johansson LINCONA Bygg har Niklas Franc genomfört en naturvärdesbedömning av en mindre våtmark i Norra Backa.
Projektansvarig: Niklas Franc.
Franc, N. 2012. Naturvärdesutlåtande Norra Backa. Rapport Naturcentrum AB, 4 sidor.

Inventeringar Solviks camping (SOLVI)

Som komplement till tidigare flora- och faunainventeringar kring Solviks camping, Sotenäs kommun gjordes 2012 en inventering av groddjur i området. Petter Bohman har genomfört inventeringarna 2012. I tidigare inventeringar deltog även Svante Hultengren
Uppdragsgivare: Solviks camping/Oscar Nordström.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Hultengren, S. 2012: Biotopkartering och naturvärdesbedömning vid Solviks camping, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB. Rapport 20 sidor.

Naturvärdesinventering vid Torps köpcentrum, Uddevalla (TORP)

På uppdrag av Enviro Planing AB och Trafikverket har Naturcentrum utfört en naturvärdesinventering i anslutning till Torp köpcentrum utanför Uddevalla. Inventeringen ska utgöra underlag inför en ny vägdragning norr om köpcentrumet. I uppdraget har även ingått att kartlägga naturliga källor och generella biotopskydd. Under året har Petter Bohman och Johan Ahlén arbetat i projektet. Petter Bohman är Naturcentrums projektledare. Projektet avslutades under 2012.

- Bohman P. 2011: Naturvärdesinventering mellan E6 och väg 161 vid Torp köpcentrum, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB. Rapport 20 sidor.

Rödlistade kryptogamer vid Alekrossen (BERGA)

På uppdrag av Skanska Asfalt och Betong AB har Naturcentrum AB inventerat rödlistade kryptogamer i ett område som planeras för täktverksamhet. Petter Bohman har genomfört inventeringen och varit projektansvarig. Projektet avslutades 2012.

- Bohman, P. 2012. Inventering av rödlistade kryptogamer vid Alekrossen, Ale kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 8 sidor.

Växter och trollsländor vid Landvetter flygplats (LANVÄ)

På uppdrag av Härryda kommun har Naturcentrum AB genomfört inventering av naturvårdsintressanta kärlväxter, mossor och trollsländor vid Stora och Lilla Dammetjärn vid Flygplatsmotet. Inventeringen har ingått som en del i ett större projekt som ingått i framtagandet av detaljplan för Flygplatsmotet. Inventeringarna gjordes av Petter Bohman som också var projektansvarig för delprojekt rörande växter och trollsländor. Övergripande projektledare har varit Jens Morin.

Referens från Jens Stora projekt.

Naturinventering inför vindkraftsetablering vid Örevattensåsen, Kungälvs kommun (VIÖRE)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman och Matti Åhlund genomfört inventeringar av naturvärden, häckande och sträckande fåglar samt inventering av fladdermusfaunan vid Örevattensåsen i Kungälvs kommun. Inför inverteringarna gjordes en kunskapssammanställning utifrån tillgängliga data och genom intervjuer med lokala ornitologer. I uppdraget har även ingått att delta i möten och på samråd. Projektets syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför en prövning om vindkraftsetablering i området. Projektet avslutades under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Åhlund M. 2011: Kunskapssammanställning och sträckräkning – sträckande fåglar – Örevattensåsen, Kungälv. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor.
- Åhlund M. 2011: Kunskapssammanställning och inventering – häckande fåglar - Örevattensåsen, Kungälv. Naturcentrum AB. Rapport 27 sidor.
- Bohman P. 2011: Inventering av naturvärden och fladdermöss vid Örevattensåsen, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB. Rapport 31 sidor.

Naturinventering inför vindkraftsetablering vid Kärrsbacken, Lilla Edet (VIKÄR)

Naturcentrum har på uppdrag av E.ON Vind AB utfört en naturvärdesinventering och konsekvensbeskrivning vid Kärrsbacken i Lilla Edets kommun. Projekts syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför eventuell vindkraftsetablering i området. Fältarbetet och rapportförfattande har gjorts av Petter Bohman. Konsekvensbedömning har gjorts av Johan Ahlén. Projektet avslutades under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. & Ahlén J. 2011: Naturvärdesinventering vid Kärrsbacken, Lilla Edets kommun. Naturcentrum AB. Rapport 18 sidor.

Naturinventering inför vindkraftsetablering vid Järmunderöd, Munkedals kommun (VIMUN)

På uppdrag av Eolus Vind AB har Naturcentrum utfört faktasammanställningar och inverteringar vid Järmunderöd i Munkedals kommun. Projektets syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför prövning om vindkraftsetablering. Inledningsvis gjordes en faktasammanställning där behovet av framtida inverteringar granskades. Inverteringarna av naturvärden och häckande fåglar slutfördes och sammanställdes under 2012. I projektet har Petter Bohman och Matti Åhlund varit aktiva. Projektet avslutades under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. 2011: Naturvärden vid Järmunderöd, Munkedal – behovet av naturinventeringar inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor.
- Bohman, P. & Åhlund, M. 2012: Inventering av naturvärden och fåglar – Järmunderöd, Munkedal. Naturcentrum AB. Rapport 29 sidor.

Fladdermusinventering inför vindkraftsetablering vid Möckelhult, Västerviks kommun (VIMÖC)

På uppdrag av Magnus Permerth har Naturcentrum genomfört inventering av fladdermöss i ett område runt byarna Möckelhult och Bockrössle i Västerviks kommun. Projektets syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför prövning om vindkraftsetablering. Projektet genomfördes av Petter Bohman och avslutades 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. 2012: Inventering av fladdermöss vid Möckelhult, Västerviks Kommun. Naturcentrum AB. Rapport 22 sidor.

Natur- och fågelinventeringar inför vindkraftsetablering vid Högen, Lilla Edets kommun (VIHÖG)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman genomfört inventeringar av naturvärden, häckande och sträckande fåglar samt tillsammans med Johan Ahlén genomfört en bedömning av fladdermusfaunan. Inför inverteringarna gjordes en kunskapssammanställning utifrån tillgängliga data och genom intervjuer med lokala ornitologer. I uppdraget har även ingått att delta i möten och på samråd. Under 2012 har Matti Åhlund och Johan Ahlén deltagit i projektet genom att utreda fiskgjusens status i området och betydelse för den planerade vindkraftsetableringen. Projektet avslutades under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Kunskapssammanställning om fågellivet vid Högen, Lilla Edet – underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport, 34 sidor.

- Bohman, P. 2010: Inventering av naturvärden, fåglar och bedömning av fladdermusfaunan vid Högen Lilla Edets kommun – underlag för etablering av vindkraft. Naturcentrum AB. Rapport, 41 sidor.

Utredning om naturvärden utmed södra kuststräckan Strömstads kommun (FÖPST)

Flora- och faunainventeringar utmed kustområdet från Strömstad till komunegränsen mot Tanum. Arbetet skall utgöra underlag för en fördjupad översiktsplan för området. Arbetet har utgjorts av inventeringar av olika växt och djurgrupper samt en övegripande beskrivning av omrpdets naturvärden samt utpekande av värdekärnor och kärnvärden. Rapporterna presenterades under vintern 2012. Även Niklas Franc, Matti Åhlund och Theese Johannesson har deltagit i arbetet.
Uppdragsgivare: Strömstads kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Hultengren, S. 2012. *Inventering – södra kustområdet, Strömstads kommun.* Naturcentrum AB & Strömstads kommun

Inventeringar väg 940 Rösan – Forsbäck (RÖSFO; FÖRÖS)

Flora- och faunainventeringar i vägkorridor för planerad vägdragning mellan Rösan och Forsbäck i Kungsbacka kommun. Fågelinventeringar, förslag till åtgärder för groddjur, elfisken, m m. Rapporterna presenteras under vintern 2012.
Uppdragsgivare: Trafikverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren/Örjan Fritz delat.

- Fritz, Ö. & Andrén, C. 2012: *Åtgärdsförslag för groddjur och fåglar vid väg 940, Rösan-Forsbäck.* Barriärer, faunapassager och kompensationsdammar längs med väg 940. Rapport till WSP (Göteborg) och Trafikverket. 2012-10-12. 20 sidor.

- Ingvarsson, P., Fritz, Ö. & Hultengren, S. 2012: *Biotopinventeringar och öringförekomster i vattendrag vid väg 940, Rösan-Forsbäck. Inventeringsresultat av fältbesök och elfisken, bedömningar av naturvärden, förslag på restaureringsåtgärder i vattendrag vid väg 940.* Rapport till WSP (Göteborg) och Trafikverket. 2012-10-31. 57 sidor.

- Bohman, P., Fritz, Ö. & Hultengren, S. 2012. *Utredning om skyddade arter, biotopskydd, och naturmiljöer med höga naturvärden inom vägkorridor för väg 940, Rösan-Forsbäck.* Reviderad rapport till WSP (Göteborg) och Trafikverket. 2012-12-13. 53 sidor.

Naturvärdesinventering och fågelinventeringar i Brevikshult, Vårgårda kommun (BREVI)

På uppdrag av Eolus Vind AB har Naturcentrum AB genomfört biologiska inventeringar inom Brevikshults häradsallmäning i Vårgårda kommun. Området planeras för en vindkraftpark. Rapporterna har utgjort underlag för tillståndsansökan. Ambitionen har varit att med hjälp av tidigare dokumentation och fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt inom det aktuella området, fågelhäckningar, flygstråk m m. Claes-Göran Ahlgren har utfört en stor del av fågelinventeringarna.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

- Bohman, P. 2011. *Biotopkartering och naturvärdesbedömning vid Brevikshult, Vårgårda kommun.* Rapport 24 sid.
- Hultengren, S. & Bohman, P. 2012. *Fågelinventeringar i Brevikshultsområdet 2011–2012*. Rapport 15 sid+ bilagor.

Inventering av naturvärden & skyddsvärda träd inom Preemraff industriområde (PRE)

På uppdrag av Preemraff AB i Lysekils kommun har Naturcentrum AB genomfört biologiska inventeringar (skyddvärda arter & träd). Området planeras stickväg med ledningsdragning och ligger inom industrifastigheten.

- Hultengren, S. 2012: *Kort utlåtande om naturvärdena i utpekat område inom PREEM AB industriområde, Lysekils kommun (kompletterad 2012-02).* Naturcentrum AB. 6pp.

Utlåtande om större vattensalamander i Hunnebostrand (HUNVA)

Naturcentrum AB har på uppdrag av PEAB genomfört inventeringar av vattenlevande fauna främst större vattensalamander inom planerat tomtområde i Hunnebostrand.

Ingvarsson, P. 2012: *Inventering av större vattensalamander i Hunnebostrand 2012-06-14.* Naturcentrum AB; Utlåtande. 3 pp.

Utlåtande om större vattensalamander i Fiskebäckskil, Evensås (EVEN)

Naturcentrum AB har på uppdrag av Rådhuset arkitekter AB genomfört inventeringar/tlåtande om vattenlevande fauna främst större vattensalamander inom planerat tomtområde i Evensås, Fiskebäckskil.

- Hultengren, S. 2012: *Utlåtande om förekomst av st vattensalamander och eventull påverkan på bevarandestatus för arten i området med anledning av detaljplan för fyra hus på fastigheten Evensås 1:134.* Utlåtande Naturcentrum AB.

Inventeringar och utredningsuppdrag för SMA, Stucks kalkbrott (STU12, STUEX)

Flora- och faunainventeringar, möten, förhandlingar m m gällande påverkan på naturvärden från Stucks kalkbrytning, Fårösund, Gotland. Örjan Frtz och Tommy Knutsson har genomfört inventeringar av fauna och flora i avrinningsområdena från Stucks kalkbrott inför planerad utvidgning av kalbrytningsverksamheten där. John Persson har utformat ett förslagv till kväverenande dammar. Svante Hultengren och arbetat med utredning om effekter på Natura 2000-området av nitrat från sprägningar samt med uppföljningsprogram m m.
Uppdragsgivare: SMA mineral AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Fritz, Ö & Knutsson, T. 2013: *Vegetationsinventering och naturvärdesbedömning vid Hauträskbcäen och Lillträskbäcken vid Stucks kalkbrott på Gotland 2012.* 44 sidor inkl bilagor.
- Fritz, Ö & Knutsson, T. 2013: *Vegetationsinventering västar om Littorinavallen vid Stucka kalkbrott på Gotland 2012*. 37 sidor inkl bilagor.

- Fritz, Ö & Knutsson, T. 2013: *Öländsk tegellav Psora vallesiaca och andra lavar vid Stucks kalkbrott 2012.* 14 sidor inkl bilagor.
- Hultengren, S. & Fritz, Ö. 2013: *Kontrollprogram för vegetation och naturvärden vid Stucks kalkbrott, Fårösund, Gotland: Hauträskbäcken och väster om Littorinavallen*. 27 sidor + bilagor.
- Persson, J. 2012: *Förslag till anläggning av våtmark i Stuck (2012-09-06).* Naturcentrum AB.

Naturvårdsutlåtande efter inventering av bottenfauna samt grodor i Dammtjärnarna, Program Airport City (LANBO)

På uppdrag av Härryda kommun, Swedavia AB samt Flygplatsfastigheter i Landvetter AB har Naturcentrum AB upphandlat bottenfaunainventering samt inventerat groddjur i Dammtjärnarna och skrivit naturvårdsutlåtande kring resultaten. Johan Ahlén har inventerat groddjur med särskilt fokus på större vattensalamander och åkergroda. Medins Biologi AB har utfört och rapporterat bottenfaunainventeringen. Rapporter från inventeringarna har bilagts naturvårdsutlåtandet som sammanställts av Jens Morin. Utlåtandet kommer användas som underlag kring utveckling av Airport City, Landvetter.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J. 2012: Inventeringar i Dammtjärnarna, växter, groddjur, bottenfauna. Program Airport City. Naturvårdsutlåtande, 5 sidor.

Bilaga 1: Ahlén, J. 2012. Groddjur i Dammtjärnarna, Landvetter, Naturcentrum AB, 4 sidor.
Bilaga 2: Bohman, P. 2012. Kärlväxter, mossor och trollsländor i Dammtjärnarna, Landvetter, Naturcentrum AB, 5 sidor.
Bilaga 3: Inventering av bottenfauna i Stora och Lilla Dammtjärn 2012, Nilsson, C. 2012, Medins Biologi AB

Naturvårdsutlåtande efter inventering av kärlväxter och trollsländor i Dammtjärnarna, Program Airport City (LANVÄ)

På uppdrag av Härryda kommun, Swedavia AB samt Flygplatsfastigheter i Landvetter AB har Naturcentrum AB inventerat trollsländor, kärlväxter samt mossor i Dammtjärnarna och skrivit naturvårdsutlåtande kring resultaten. Petter Bohman har inventerat och rapport från inventeringen har bilagts naturvårdsutlåtandet som sammanställts av Jens Morin. Utlåtandet kommer användas som underlag kring utveckling av Airport City, Landvetter.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J. 2012: Inventeringar i Dammtjärnarna, växter, groddjur, bottenfauna. Program Airport City. Naturvårdsutlåtande, 5 sidor.

Bilaga 1: Ahlén, J. 2012. Groddjur i Dammtjärnarna, Landvetter, Naturcentrum AB, 4 sidor.
Bilaga 2: Bohman, P. 2012. Kärlväxter, mossor och trollsländor i Dammtjärnarna, Landvetter, Naturcentrum AB, 5 sidor.
Bilaga 3: Inventering av bottenfauna i Stora och Lilla Dammtjärn 2012, Nilsson, C. 2012, Medins Biologi AB

Utlåtande kring vattenverksamhet, Boarp 2:16, Norrviken (NORRV)

På uppdrag av Norrvikens Trädgårdar AB har Jens Morin och John Persson bedömt risker för påverkan av utförd vattenverksamhet och föreslagit anpassningar. Uppdraget har utgått från krav och frågor framställda i beslut från Länsstyrelsen. Kartor med principförslag har tagits fram.
Projektansvarig: Jens Morin

- Persson, J. och Morin, J. 2012: Naturvårdsutlåtande kring vattenverksamhet, Boarp 2:16, Norrviken. Naturvårdsutlåtande samt kartbilagor, 10 sidor.

Inventering av större vattensalamander vid Norrvikens trädgårdar (NORRS)

På uppdrag av Norrvikens Trädgårdar AB har Per Ingvarsson inventerat större vattensalamander i 41 småvatten i och kring Norrvikens trädgårdar. Inventering har genomförts enligt Naturvårdsverkets metodik och omfattat 3 besök per småvatten samt ytterligare 3 besök per småvatten för håvning av yngel. Jens Morin har sammanställt inventeringrapport med kartunderlag. Jonas Stenström har skrivit underlag för komplettering till Länsstyrelsen enligt föreläggande i prövning enligt artskyddsförordningen.

Projektansvarig: Jens Morin

- Stenström, J. 2012: Större vattensalamander Boarp 2:16, Båstad kommun, Underlag för prövning av tillåtlighet enligt artskyddsförordningen. Underlagsrapport, 8 sidor + bilagor.
- Morin, J., Ingvarsson, P. 2012: Större vattensalamander vid Norrvikens trädgårdar, Båstad kommun Inventering av 41 småvatten år 2012. Rapport, 12 sidor + bilagor.

Inventering av groddjur inför ombyggnad av väg, Spillepengen, Malmö (GROSP)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Jens Morin inventerat groddjur i 5 småvatten vid Spillepengen i Malmö. Uppdraget har utöver fältinventering omfattat bedömning och beskrivning av småvattnens förutsättningar för groddjur samt att beskriva principer för lämpliga kompensationsåtgärder/skyddsåtgärder.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J. 2012: Inventering och Naturvårdsutlåtande, groddjur Spillepengen, Malmö kommun. Rapport, 10 sidor.

Utredning av förekomst av häckande örnar i vindkraftsplanering på Gotland (VILOÖ)

På uppdrag av Triventus AB har Jens Morin samlat in och sammanställt skyddsklassade uppgifter om häckande örnar på Gotland kring 7 olika planerade vindkraftsparker. Projektet har omfattat samordning med ansvariga personer inom Länsstyrelsen, Skogsstyrelsen samt Gotlands Ornitologiska Förening. Orienterande fältbesök har genomförts. Bedömningar av förutsättningar har diskuterats med Triventus och områden som berörs av kända örnrevir har redovisats till ett begränsat urval personer med lösenordsskyddade digitalt framställda kartunderlag.
Projektansvarig: Jens Morin

Fågelinventering inför vindkraftsetablering vid Kinnared, Halland (VIHYL)

På uppdrag av EON Vind Sverige AB har Örjan Fritz och Johan Sandström inventerat särskilt vindkraftskänsliga fågelarter inför en planerad vindkraftsetablering utanför Kinnared. Jens Morin har samordnat och rapporterat inventerinngsresultaten och samlat in underlag från ArtDatabanken.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J., Fritz, Ö. & Sandström, J. 2012: Kompletterande fågelinventering, planerad vindkraftspark vid Jonsbo, Hylte kommun. Naturcentrum AB, Rapport, 17 sidor.

Inventering av groddjur, särskilt större vattensalamander, inför Kaolinbrytning vid Billinge Fälad (BILSA)

På uppdrag av Sweco Environmental AB har Jens Morin inventerat groddjur med fokus på eftersök av större vattensalamander i 5 småvatten kring Billinge fälad i Eslövs kommun. Uppdraget har utöver fältinventering omfattat bedömning och beskrivning av småvattnens förutsättningar för groddjur samt att föreslå lämpliga skyddsåtgärder. Samordning och dialog med Länsstyrelsen har även ingått liksom löpande avstämning med kartredovisning liksom expertstöd vid samrådsmöten.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J. 2012: Groddjur vid Billinge Fälad, Inventering och Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 10 sidor.

Tvedöra sandtäkt, inventering och åtgärder (TVEDÖ)

På uppdrag av G. Blank och Son Grus AB har Naturcentrum AB inventerat särskilt skyddsvärda arter (främst insekter) och sammanställt biologiskt underlagsmaterial för ett område som planeras för täktverksamhet. Området som gränsar till Natura 2000-området Revinge-

hed. Insektsspecialisten Mikael Sörensson/Lunds Universitet har medverkat vid en fältinventering. I en rapport presenteras resultat tillsammans med förslag på hänsyn och åtgärder som kan gynna sandlevande arter. Under 2012 har Naturcentrum medverkat vid genomförandet av föreslagna åtgärder. Jens Morin har genomför inventering av groddjur. Naturcentrum har även bistått där kompletterande handlingar begärs från länsstyrelsen. Visst arbetet kvarstår under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2010. Tvedöra sandtäkt – Underlag till täktansökan. Naturcentrum AB. Rapport, 11 sid.
- Morin, J. 2012. Inventering av groddjur. Tvedöra - Naturvårdsutlåtande. Naturcentrum AB. Rapport, 8 sid.

Naturvärdesinventering och bedömning, Max IV, Lund (MAX)

På uppdrag av Fastighet AB ML 4 har Naturcentrum AB inventerat naturvärdesobjekt inom ett ca 20,5 hektar stort markområde inom vilket forskningsanläggningen Max IV planeras. Området ligger vid Brunnshög i östra delen av Lund. Ambitionen har varit att med hjälp av fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området. Området är en del av ett intensivt jordbrukslandskap på Lundaslätten med svagt böljande topografin. Under 2012 påbörjades ett certifieringsarbetet i BREEAM. Detta slutförs under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2011. Naturvärdesinventering och bedömning, Max IV, Lund. Rapport 12 sid.

Naturvårdsprogram för Höörs kommun (HÖRNP)

På uppdrag av Höörs kommun har Naturcentrum AB påbörjat ett arbete med att uppdatera ett befintligt naturvårdsprogram. Uppdraget omfattar upplägg, inventeringar, naturvärdesbedömningar, områdesavgränsningar och textbearbetningar. Slutfördes under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Skötselplaner för tätortsnära natur i Höörs (TÄTHÖ)

På uppdrag av Höörs kommun påbörjade Naturcentrum AB 2010 arbetet med skötselplaner för några tätortsnära naturområden i Höörs tätort. Arbetet resulterade i 5 miniskötselplaner. Slutfördes under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Ny vägsträckning av E22 - Konsultatiuoner kring Natura 2000, vattenmiljöer mm (VRAMS)

På uppdrag av Atkins Sverige AB bidrog under 2012 Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, John Persson och Jonas Stenström med naturvårdskonsultationer kring frågor som rör naturvärden i vattendrag, Natura 2000 området Vramsån och planering av broöverfarter utmed den planerade dragning av E22 sträckan Sätaröd-Vä. Arbetet fortsätter under 2013. Under året medverkad Naturcentrum på ett antal samråds- och projekteringsmöten.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturvårdsunderlag inför MKB för ny vägdragning av E22, sträckan Linderöd-Vä. (LINVÄ)

På uppdrag av Atkins Sverige AB och Trafikverket har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Per Ingvarsson, Jens Morin, John Persson och Johan Sandström, under vår och sommar 2012 inventerat och tagit fram naturvårdsunderlag inom en vägkorridor för utbyggnad av E22 genom Skåne. Inventeringen omfattar de båda etapperna ”Förbifart Linderöd” och ”Sätaröd-Vä” i Kristianstads kommun, från Bösarp i väster till strax söder om Vä i öster, en sträcka på cirka 21 km. Den inventerade korridorens bredd varierar mellan cirka 1200 meter och 250 meter och upptar en areal om cirka 1200 ha. Inventeringen ska utgöra underlag till miljö- konsekvensbeskrivningen.

Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2012. Inventering och naturvärdesbedömning. E22 Förbifart Linderöd och Sätaröd - Vä. Underlag för arbetsplaner. Naturcentrum AB/Atkins Sverige AB och Trafikverket. Rapport 58 sid + kartbilaga.
- Malmqvist, A. 2012. Inventering och naturvärdesbedömning av vattendrag. E22 Förbifart Linderöd och Sätaröd - Vä. Underlag för arbetsplaner. Naturcentrum AB/Atkins Sverige AB och Trafikverket. Rapport 35 sid + bilagor.
- Morin, J. 2012. Groddjur utmed E22. Förbifart Linderöd och Sätaröd - Vä. Underlag för arbetsplaner. Naturcentrum AB/Atkins Sverige AB och Trafikverket. Rapport 16 sid.
- Morin, J. 2012. Beskrivning av fågelfaunan. Förbifart Linderöd och Sätaröd - Vä. Underlag för arbetsplaner. Naturcentrum AB/Atkins Sverige AB och Trafikverket. Rapport 16 sid.

Naturvårdsunderlag inför sanering av Klippans Läderfabrik. (LÄDER)

På uppdrag av Klippans kommun har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, John Persson, Therese Johannesson och Carina Lindqvist under 2012 tagit fram återställningsförslag inom ett område som planeras för sanering. Underlaget har omfattat natur-inventeringar, förslag på aktiviteter, skötselförslag och framtagande av budget. Fortsätter 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Naturvärdesinventering vid Blommeröds arabstuteri. (BLOMM)

På uppdrag av Blommeröds arabstuteri har Naturcentrum AB, genom Andreas Malmqvist, under 2012 genomfört en naturvärdesinventering med utlåtande inför detaljplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2012. Fältinventering och utlåtande. Blommeröd. Höörs kommun. Underlag till Detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport 11 sid.

Inventering och naturvärdesbedömning. Underlag för vägutredning (KÄVLÖ)

På uppdrag av Atkins Sverige AB har Naturcentrum AB inventerat naturvärdesobjekt inom ett landskapsavsnitt mellan Kävlinge och Löddeköpinge samhällen (Skåne) med fem alternativa vägkorridorer. Ambitionen har varit att med hjälp av fältinventeringar och genomgång av visst befintligt material, identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området. Huvuddelen av arbetet genomfördes 2011. Under 2012 genomfördes en uppdatering av rapporten efter att ytterligare ett vägalternativ undersökts. Rapporten har sedan inarbetats i en MKB.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. & Morin, J. 2012. Inventering och naturvärdesbedömning. Kävlinge – Löddeköpinge. Underlag för Vägutredning. Rapport 21 sid.

Naturvårdsinventeringar inför vindkraftsetablering vid Kånna (VIKÅN)

På uppdrag av Scanergy South AB och COWI AB har Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, Johan Sandström och Petter Bohman inventerat naturvärdesobjekt, fåglar och fladdermöss vid en planerad vindkraftsetablering i Kånna, Ljungby kommun.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Morin, J. & Malmqvist, A. 2012. Fågelinventering. Planerad vindkraftspark. Kånna, Ljungby kommun. Naturcentrum AB. Rapport 22+8 sid.
- Malmqvist, A. 2012. Biotopkartering, Naturvärdesbedömning och biotopskydd i odlingslandskapet. Kånna. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 20 sid.
- Bohman, P. 2012. Inventering av fladdermöss vid Kånna. Underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 26 sid.

Naturvårdsinventeringar inför vindkraftsetablering i Uppvidinge (VIUPP)

På uppdrag av Stena Renewable AB har Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, Jens Morin, Johan Sandström och Johan Ahlén inventerat naturvärdsobjekt och fåglar samt gjort

bedömningar av fladdermusfaunan. Uppdraget omfattar tre olika vindkraftsparker. Uppdraget slutför under 2013.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Rovfåglar vid Limhams kalkbrott - konsultation (LIM)

På uppdrag av Vectura AB har Naturcentrum AB genom Andreas Malmqvist, Jens Morin och Jonas Stenström konsulterats avseende rovfågelsfaunan i Limhans kalkbrott och dess påverkan av en angränsande detaljplan. Synpunkter har lämnats muntligen och via mail.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Vattenvård

Inventeringsprojekt Säveån (SÄVEÅ)

På uppdrag av Vårgårda kommun har Per Ingvarsson och Svante Hultengren arbetat med en inventerings- och utredningsplan för Säveåns övre vattensystem, från Mjörn till källflödena i Borås kommun. Arbetet so är ett LONA-projekt kommer att slutföras under 2012. Per Ingvarsson har utfört samtliga inventeringar och deltagit i möten med olika arbetsgruppper.
Projektansvarig: Per Ingvarssson/Svante Hultengren.

Elfisken i Halland/Laholms och Halmstad kommuner (ELH12)

Elfisken i ca 25 vattendrag utfördes under augusti månad 2012. Uppdragsgivare är länsstyrelsen i Hallands län och projektet har avrapporterats i form av inventeringsblanketter och digital registrering/avrapportering till länsstyrelsen. Per Ingvarsson har utfört elfiskena med hjälp av handräckning. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Förstudie av Klämmabäcken i Halland (KLÄMM)

Naturcentrum AB har utfört biotopvårdande åtgärder för lax och öring i Klämmabäcken (Stensån). Arbetet har följt efter att Naturcentrum tagit fram en förstudie men förslag till åtgärder. Legrus har lagts ut och en trumma som utgjort ett vandringhinder har tagits bort och istället har en broövergång byggts. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Länsstyrelsen I Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Musselinventering i Övermåns utlopp (ÖVERM)

Naturcentrum AB har utfört inventering av och flyttning av sötvattenslevande stormussor i Övermåns utlopp, Marks kommun. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Viskans vattenråd.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

• Ingvarsson, P. 2012: *Musselinventering i Övermåns utlopp*. Utlåtande. 3 sidor.

Musån i Halland (MUSÅN)

Naturcentrum AB har sökt anslag för bioopförbättrande åtgärder i Musån (biflöde till Ätran) främst åtgärder för flodpärlmussla, lax och öring. Per Ingvarsson har utfört arbetet och anslaget har sökts hos Länsstyrelsen I Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Musselinventering i Högvadsån med biflöden (HÖGVA)

Naturcentrum AB Per Ingvarsson har utfört inventering av sötvattenslevande stormussor i Högvadsån mef biflöden i Svenljunga kommun. Arbetet har utförts på uppdrag av Svensljunga kommun.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2012: *Inventering av stormusslor i Högvadsån, Västra Götalands län 2012.* Naturcentrum AB Rapport., 89 pp.

Musselinventering i Högvadsån med biflöden (MUHAL)

Naturcentrum AB Per Ingvarsson har utfört inventering av sötvattenslevande stormussor i Hallandsdelen av Högvadsån med biflöden. Arbetet har utförts på uppdrag av länsstyrelsen i Halands län kommun.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2012: *Stormusslor i Högvadsån.* Naturcentrum AB Rapport., 34 pp.

Inventeringsprojekt Säveån (SÄVEÅ)

På uppdrag av Vårgårda kommun har Per Ingvarsson och Svante Hultengren arbetat med en inventerings- och utredningsplan för Säveåns övre vattensystem, från Mjörn till källflödena i Borås kommun. Arbetet som är ett LONA-projekt slutfördes under 2012. Per Ingvarsson har utfört samtliga inventeringar och deltagit i möten med olika arbetsgruppper.
Projektansvarig: Per Ingvarssson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2013: *Biotopkarteringar i Säveån 2011–2012. Rapport Naturcentrum AB på Uppdrag av Vårgårda kommun*. 179 pp + Bilagor

Biotopinventeringar vid kraftverk i Säveån (SÄVEÅF)

På uppdrag av ÅF Hydropower har Per Ingvarsson arbetat med en inventerings- och utredningsplan för vattenområdens kring ett antal karftverk i Säveån. Per Ingvarsson har utfört samtliga inventeringar och deltagit i möten med olika arbetsgruppper.
Projektansvarig: Per Ingvarssson/Svante Hultengren.

Inventeringsprojekt Dalarna (HENBÄ)

Inventering av skogsbäckar i Dalarna med nyutformad metodik. Uppdragsgivare: Lennart Henriksson, Natur och människa, Hyssna.
Projektansvarig: Per Ingvarssson/Svante Hultengren.

Projektering och planering av våtmarker kring Vinne å (VINNE)

På uppdrag av Kristianstads kommun arbetar John Persson och Jens Morin löpande med planering samt inmätning och projektering av våtmarker inom projekt Vinne å som ingår i en LOVA-ansökan för perioden 2011-2013. Projektet redovisas kontinuerligt till uppdragsgivaren genom utlåtande, ritningar och projektplaner. Projektet påbörjades 2010 och kommer löpa till och med 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Gruppådgivningar kring vattenkvalitet vattendragsvis inom Greppa Näringen (KULVA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län genomför John Persson och Jens Morin gruppådgivningar kring vattenvård till markägare avrinningsområdesvis. I rådgivningen ingår informationsmöten samt fältaktiviteter. Arbetet påbörjades 2010 och uppdraget löper till och med 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark på Hällestad 8:39, Lunds kommun (TORKA)

John Persson och Jens Morin har genomfört en våtmarksanläggning utanför Torna Hällestad på uppdrag av markägaren. Uppdraget omfattar samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet påbörjades juni 2011 och våtmarken slutbesiktigades av länsstyrelsen i juni 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark/bevattningsdamm på Färlöv 5:3, Kristianstads kommun (WRANG)

John Persson och Jens Morin har ansvarat för våtmarksanläggning utanför Önnestad på uppdrag av markägaren. Uppdraget har omfattat samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet slutbesiktigades av länsstyrelsen i oktober 2012. Några mindra moment återstår som ska utföras med byggledning under våren 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark på Skärhus 8:1 i Hörby kommun (SKÄRV)

John Persson och Jens Morin har genomfört en våtmarksanläggning vid Skärhus på uppdrag av markägaren. Uppdraget har omfattat samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet påbörjades juni 2011 och slutbesiktigades av Länsstyrelsen i juni 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Vattenvårdande åtgärder vid Adinal Gård (ADINA)

På uppdrag av Katarina Hamilton har John Persson och Jens Morin genomfört en större våtmarksanläggning vid Adinal Gård utanför Färlöv, Kristianstad kommun. Våtmarken har utformats i syfte att gynna den biologiska mångfalden och bidra till retention av närsalter. Våtmarksområdet är ca 20 ha. Uppdraget har varit totalentreprenad och omfattat planering, projektering, tillstånd, ekonomi och markentreprenad. Länsstyrelsen slutbesiktigade projektet i juni 2012, dock återstår vissa moment som stängsling och informationsskyltar som ska slutföras under 2013.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. Morin, J. 2010: Planering, projektering, entreprenad. Projektbeskrivning, ansökningshandlingar samt teknisk beskrivning. Naturcentrum AB. Diverse underlag, 20 sidor.

Vattenvårdsplanering vid Varan, Båstads kommun (BÅSVÅ)

På uppdrag av Båstads kommun har Jens Morin och John Persson översiktligt inventerat vattenmiljöer samt redovisat och kostnadsberäknat förslag till vattenvårdsåtgärder vid Torekov i Båstads kommun.
Projektansvarig: Jens Morin

• Persson, J. Morin, J. 2012: Vattenvårdsplanering, Varan 17:1, Båstads kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.

Föredrag om våtmarksplanering och anläggning för Bräkneåns Vattenråd (BRÄKÅ)

På uppdrag av Bräkneåns Vattenråd har Jens Morin föreläst om våtmarker i oktober 2013 för främst markägare men även kommun och länsstyrelsetjänstemän vid möte anordnat av vattenrådet utanför Väckelsång, Kronobergs län.
Projektansvarig: Jens Morin

GENOMFÖRDA UPPDRAG 2011

Flora och fauna

Fladdermusinventering Borås kommun (FLBOR)

På uppdrag av Borås kommun har Johan Ahlén, Oskar Kullingsjö, Petter Bohman och Ingemar Ahlén inventerat fladdermusfaunan på de mest lovande platserna i Borås kommun. Arbetet kommer att redovisas i en rapport som författas av kommunen.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Fladdermusinventering Gö, Blekinge (FLGÖ)

Med medel från Skogssällskapet har Johan Ahlén deltagit i inventering av fladdermusfaunan på Göholm utanför Ronneby i Blekinge. Arbetet kommer att slutföras under 2012.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av fladdermöss i Skåne län (FLM10)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne har Johan Ahlén, Oskar Kullingsjö, Ingemar Ahlén och Petter Bohman under 2010 inventerat fladdermusfaunan på ett antal lokaler i mellersta och södra Skåne. Rapporten slutfördes under våren 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Inventering av fladdermöss i Skåne 2010. Med särskild inriktning på barbastell och rika boskogsmiljöer. Länsstyrelsen i Skåne län. Rapport 23 sidor.

Fladdermusinventering Trollhättans och Vänersborgs kommuner (TVFL)

På uppdrag av Trollhättans och Vänersborgs kommuner har Johan Ahlén deltagit med rådgivning i upplägg och planering av inventering av kommunernas fladdermusfauna.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Artbestämning grodyngel (TGR)

På uppdrag av Trafikverket via Ramböll Sverige AB, har Johan Ahlén artbestämt grodyngel på en lokal sydväst om Trollhättan enligt samråd med Thomas Grönlund, Trafikverket.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av tvåvingar i naturskyddade halländska bokskogar (TVÅHA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Henrik Malm) har Naturcentrum AB inventerat tvåvingar (främst naturvårdsintressanta) i åtta naturskyddade bokskogar i Hallands län 2011. Projektet har delats med konsult Mattias Lindström. Rapport om intressanta artfynd, synpunkter på metodik, skötselförslag och lokalbeskrivningar redovisades i rapport till Länsstyrelsen i december 2011.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. & Lindström, M. 2012: Tvåvingar i naturskyddade bokskogar i Hallands län 2011. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2012: 2. 75 sidor.

Rapport om naturvårdsintressanta tvåvingar på Hallands Väderö (HVFLU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län (c/o Kenth Ljungberg) tog Naturcentrum AB (Örjan Fritz, Andreas Malmqvist) i samarbete med konsult Mattias Lindström fram en rapport från den pilotstudie av naturvårdsintressanta vedlevande tvåvingar (främst inom blomflugor och harkrankar) som gjordes på Hallands Väderö under 2010. Rapporten färdigställdes vintern 2011.

Projektansvarig: Örjan Fritz

Fritz, Ö., Lindström, M., & Malmqvist, A. 2011: *Naturvårdsintressanta vedlevande tvåvingar på Hallands Väderö 2010*. Rapport till Länsstyrelsen i Skåne län 2011-02-28. 20 sidor.

Inventering av kryptogamer i Bjurkärrs naturreservat (BJURK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist och Örjan Fritz) under hösten 2011 inventerat kryptogamer i Bjurkärrs naturreservat, en del av den blivande nationalparken Västra Åsnen. Inventeringen har fokuserat på sällsynta, epifytiska lavar och mossor samt i mindre utsträckning vedsvampar. En del av lavinventeringen har utförts som en återinventering från en inventering som genomfördes 1993-94. Projektet är rapporterat muntligen till beställaren och artuppgifter har rapporterats till artportalen. Resultatet planeras även som en artikel i en tidskrift.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av skyddsvärda arter i Gårdvedatrakten (GÅRDV)

På initiativ från och under medverkan av Niklas Johansson (Habo) har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist) under 2011 genomfört inventeringar av skyddsvärda arter i Gårdvedatrakten, Kalmar län. Inventeringarna har fokuserat på vedlevande skalbaggar, gaddsteklar, blomflugor, dagfjärilar, lavar och vedlevande svampar. Arter inom andra artgrupper har också noterats. I rapporten har förslag till skötselåtgärder tagits upp. I projektet har även Willy Kronblad medverkat. Inventeringen har fått ekonomiskt stöd från Länsstyrelsen i Kalmar och Linköpings stift.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Johansson, N. & Malmqvist, A. 2011. Inventering av skyddsvärda arter i Gårdvedatrakten. Rapport 28 sid.

Inventering av lavar i Limhamns kalkbrott (LIMLA)

På uppdrag av Malmö stad (Gatukontoret) har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist och Svante Hultengren) under 2011 genomfört en inventering av lavar i Limhamns kalkbrott. Inventeringen är en del i kommunens kunskapsinsamling för området som naturreservat. Limhamns kalkbrott ligger i den sydvästra delen av Malmö, cirka en kilometer öster om Lernacken. Arbetet har haft som ambition att kartlägga lavfloran genom totalinventering (dock med inriktning på mer ovanliga eller rödlistade arter) av lavfloran i kalkbrottet. Lars Fröberg har bistått vid artbestämning av kritiska kalkstensarter.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 2011. Lavar i Limhamns kalkbrott. Inventering 2011. Rapport 14 sid.

Inventering av skyddsvärda kryptogamer. Stora Aspö, Åsnen (SASPÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län kommun har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig inventering skyddsvärda kryptogamer på Södra Aspö. Den undersökta ön, som kommer att ingå i en planerad nationalpark, ligger väster om Sirkön i sjön Åsnen, Kronobergs län.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2011. Översiktlig inventering av skyddsvärda kryptogamer. Stora Aspö, Åsnen. Rapport 13 sid.

Inventering av ekgrenlevande skalbaggar ÅGP (KVIST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län kommun har Naturcentrum AB genomfört en inventering av ekgrenlevande långhorningar i de östra delarna av länet. Uppdraget ingår i ett planerat åtgärdsprogram.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av bokskogar i Tyringe (TYR)

På uppdrag av Hässleholms kommun har Naturcentrum AB under 2011 genomfört inventeringar av fladdermöss, epifytiska lavar, mossor och vedlevande insekter. Inventeringen har genomförts i tätortsnära, gamla bokskogar. Uppdraget slutförs med rapportering under 2012. I projektet har Niklas Frank, Johan Ahlén och Henrik Weibull medverkat.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering av insekter och naturvärdesbedömning av Bungenäset, norra Gotland (COBUN)

På uppdrag Ekologigruppen i Stockholm har Niklas Franc genomfört skalbaggsinventering av Bungenäset på norra Gotland. Baserat på inventeringen gjordes en naturvärdesbedömning för områdets insektsvärden. Projektansvarig: Niklas Franc.
Samarbete med Jens Kloth, Ekologigruppen AB.

- Franc, N. 2011. Vedlevande skalbaggar Bungenäs, Gotland 2011. Rapport, 11 sidor, Naturcentrum AB på uppdrag åt Ekologigruppen AB.

Vedlevande skalbaggar Valle/Nordbillingen, Västra Götalands län 2012 (COLVO)

Inventering av vedlevande skalbaggar i 10 områden i Valle Härad/Nordbillingen, Västra Götalands län. Inventeringen mynnade i skötselråd för delområdena och en generell skötsel för landskapet.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2011. Vedlevande skalbaggar Valle/Nordbillingen, Västra Götalands län 2012. Rapport (21 sidor) Naturcentrum AB på uppdrag åt Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Grova träd och läderbaggeinventering vid Rånnums herrgård, Vänersborgs kommun (EKCOL)

På uppdrag av Vänersborgs kommun inventerade Niklas Franc och Petter Bohman de grova ekarna runt Rånnums herrgård. Fokus låg på vedlevande insekter och läderbagge hittades i området. Arbetet presenterades som en kort rapport.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. & Bohman. P. 2011. Inventering av vedlevande skalbaggar i skyddsvärda ekar kring Rånnum, Vänersborgs kommun. Rapport 6 sidor. Naturcentrum AB.

Skyddsvärda och sällsynta vedlevande skalbaggar knutna till grova ekar, Ulefors, Hornsö (HORCO)

På uppdrag av Sveaskog inventerade Niklas Franc ett mindre område i Hornsö efter ett antal ekanknutna vedlevande skalbaggar. Resultatet presenterades bara muntligen och i en databas.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av skalbaggar på brandfält vid Oppfjärdsgölen i Hornsö och Norra Kvill i Vimmerby (BCO11)

På uppdrag åt Sveaskog Ab inventerades två brandfält på skalbaggar som är knutna till bränder eller död ved.
Projektansvarig Niklas Franc.

- Franc, N. 2011. Skalbaggar på naturvårdsbrännorna vid Oppfjärden och Norra Kvill. Rapport 13 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av jordlöpare och andra marklevande skalbaggar i Äskhults by, Kungsbacka kommun, Hallands län (CARÄS).

På uppdrag åt Länsstyrelsen i Hallans län inventerade Niklas Franc marklevande skalbaggar i Äskhults by under sommaren 2011.
Projektansvarig: Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Äskhults marklevande skalbaggar. Rapport 13 sidor. Naturcentrum AB.

Uppföljning av effekter på gaddsteklar och bin efter naturvårdsåtgärder i Grustäkt på Nordens Ark, Sotenäs kommun (NAGAD)

Uppföljande stekelinventering efter naturvårdsåtgärder i grusgrop. Åtgärderna bestod av bränning och huggning av tallskog. Uppdraget gjordes åt Stiftelsen Nordens Ark.
Projektansvarig Niklas Franc.

- Franc, N. 2012. Gaddstekelinventering – uppföljning av naturvårdsinsatser i grustäkt på Nordens Ark. Rapport 9 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av större barkplattbagge, Pytho kolwensis, vid Orringsjö, Ångermansland (PYTHO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västernorrland har Naturcentrum genomfört en ineventering av större barkplattbagge i och kring Orringsjö naturreservat. Inventeringen ingår som en del i en större studie av artens spridningsbiologi. Projektet avslutades 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

Inventering av brun- och grönbräken i Tabergs naturreservat (TABER)

Naturcentrum har på uppdrag av Jönköpings kommun genomfört en fördjupad inventering av brun- och grönbräken inom Tabergs naturreservat. Under en dag kartlades i princip samtliga växtplatser för de båda sällsynta ormbunkarna inom reservatet. Syftet med inventeringen var att ta fram ett kartunderlag för kommande skötselåtgärder så att dessa inte riskerar att missgynnan dessa arter. Projektet avslutades 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

Expertkommittéer för hotade arter (FLKOM)

Medverkan under 2011 i ArtDatabankens expertkommittéer för lavar (Svante Hultengren), mossor (Henrik Weibull) och skalbaggar (Andreas Malmqvist). Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Inventering av stor vattensalamander och stinkpadda i Lysekils kommun (SVSTL)

Naturecentrum AB har under 2011 genomfört en inventering av ca 150 dammar och öar som bedömts möjliga att hysa större vattensalamander och stikpadda. Fältarbetet har utförts av Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Claes Andrén under 2011 och avrapporterades under hösten 2011.
Uppdragsgivare: Lysekils kommun.

- Hultengren, S., Ingvarsson, P. & Andrén, C. 2011: Inventering av stor vattensalamander och strandpadda i Lysekils kommun. Rapport /sammanfatning bilaga. Naturcentrum AB 2011. Ca 150 sidor.

Åtgärdsprogram för kuddgelélav (ÅGPKU)

Utredningsuppdrag om tillstånd, hotbild, åtgärder för att bevara kuddgelélav Collema fasciculare i Sverige. Arbetet ingår som en del i en serie utredningar om särskilt skyddsvärda arter. Åtgärdsprogrammen samordnas av Naturvårdsverket. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Värmlands län.

Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 201x: Åtgärdsprogram för bevanade av kuddgelélav Collema fasciculare i Sverige. Under remiss.

Artfakta lavar (ARTFA)

Utredningsuppdrag om tillstånd, hotbild, åtgärder för att bevara hotade lavar i Sverige. Arbetet ingår i ArtDatabanken uppdrag att ta fram en nationell databas som behandlar olika arters ekologiska krav m m. Örjan Fritz har utfört merparten av arbetet. Svante Hultengren och Andreas Malmqvist har deltagit med faktauppgifter. Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU
Projektansvarig: Svante Hultengren och Örjan Fritz.

Artfaktablad lavar (LKON)

Arbete med artfaktablad för lavarna Punctelia jeckeri, Parmotrema perlatum, Hypotrachyna afrorevoluta, Epiphloea byssina, Lichinidium ahlneri samt Alectoria sarmetosa. Sex artfaktablad à 1000:-. Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Mossor och lavar på järnvägsstationer (BANMO)

På uppdrag av Trafikverket (c/o Marie Johnsson) har Naturcentrum AB inventerat mossor och lavar på två stationsområden i Bergslagen (Ludvika och Avesta-Krylbo). I uppdraget ingår även att utarbeta en metodik för inventering av naturvärden på järnvägsstationer. Projektet pågår fortfarande.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av brynia *Bryhnia novae-angliae* (BRYHN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för brynia *Bryhnia novae-angliae*, en mossart som växer i källpåverkad skogsmark. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2012.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca* (*S. massalongii*), timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Alla arterna växer på gammal ved i svämzonen intill vattendrag. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2012 .
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av barkkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten barkkvastmossa *Dicranum viride*. Programmet har färdigställts och godkänts 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Åtgärdsprogram för barkkvastmossa, 2008-2016 (*Dicranum viride*). Naturvårdsverket. Rapport 6431.

Identification of bryophyte samples from Iceland (SURTS)

På uppdrag av Náttúrufræðistofnun Íslands (The Icelandic Institute of Natural History, Reykjavík, Iceland) har Naturcentrum i uppdrag att artbestämma mossor från Surtsey, Island. Pågående projekt. Artbestämningarna blir färdiga under 2012.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Expertstöd till delsystemutredning om mossor (KWIKL)

På uppdrag av Naturvårdsverket (Conny Jacobsson) har Naturcentrum kommenterat och kommit med förbättringsförslag till en rapport författad av Karin Wiklund: "Biogeografisk uppföljning - förslag till variabler, indikatorer och datainsamling för delsystem mossor".
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av vedtrådmossa i Fänstjärnsskogen (MACOU)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmlands län (Torbjörn Nilsson) har Naturcentrum inventerat alla förekomster av den mycket sällsynta levermossan vedtrådmossa *Cephalozia macounii* i större delen av reservatet Fänstjärnsskogen i norra Värmland.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Inventering av vedtrådmossa i Fänstjärnsskogen, Värmland. Naturcentrum AB. Rapport.

Artbestämning av kollekter av mossor (MBEST)

På uppdrag av konsultfirman Naturvatten i Roslagen AB (Anna Gustafsson) har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor, lavar och trädlevande storsvampar i Västmanlands län (MIA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västmanland har Naturcentrum inventerat naturvårdsintressanta mossor, lavar och trädlevande storsvampar i ca 100 områden under 2009 och 2010. Områdena ingår i ett stort LIFE-projekt, MIA, som syftar till att restaurera och hävda ett stort antal områden med ängs- och betesmarker i Mälardalen. Fynduppgifter av arter har rapporterats till Artportalen. Projektet slutrapporterades 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Mossor, lavar och vedsvampar i Västmanland, Inventering av naturvårdsintressanta mossor, lavar och vedsvampar i Västmanland. Naturcentrum AB. Rapport.

Inventering av rikkärr i Uppsala län (RIKUP)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum inventerat rikkärr i norra Uppland. I ett 70-tal rikkärrsobjekt gjordes en vegetationskartering och inventering av naturvårdsintressanta arter. Fynduppgifter av rödlistade arter kommer rapporteras till Artportalen. Pågående projekt. Fältarbetet avslutades 2010, och rapporteringen gjordes 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Rikkärr i Uppsala län. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Insekter i Vånsjö fjärilsträdgård, Enköping (VÅNSJ)

På uppdrag av Upplandsstiftelsen har Naturcentrum inventerat insekter i Vånsjö fjärilsträdgård i Torstuna, Enköpings kommun. Under en föredragskväll hölls även ett föredrag om insekter och insektsekologi.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventeringar av skyddsvärda träd i Vårgårda och Uddevalla kommuner (VÅRGÅ; UDDEV)

Naturcentrum har genomfört inventeringar av särskilt skyddsvärda träd i kulturlandskapet i de båda kommunerna Uddevalla och Vårgårda. Niklas Franc har handlett arbetet och fältinventeringarna har utförts av Olle Arvids och Niklas Franc. Projektet kommer att slutföras under 2012. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Traktanalyser – skyddvärda arter i Skåne län (TRAKT)

Naturcentrum har arbetet med och producerat ett upplägg för att ta fram sk ”artpooler” samt med hjälp av Tommy Löfgren NaturGIS, producerat kartor över hotade arter i olika naturtyper med Skåne som utgångspunkt. Aretet skall ligga till grund för länsstyrelsens strategiarbete med rödlistade arter och naturmiljöer. Niklas Franc har utfört arbetet. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Expertbedömning av lavar (ARTFA)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU (c/o Ulf Bjelke) har Naturcentrum AB bedömt påverkansfaktorer på rödlistade lavar i ArtDatabankens databaser. Örjan Fritz, Andreas Malmqvist, Svante Hultengren och Tommy Knutsson deltog i bedömningsprocessen. Projektet fördes också i nära samverkan med konsult Fredrik Jonsson.
Projektansvarig: Örjan Fritz/Svante Hultengren

Forskning

Nordic lichen flora vol IV (NLF4)

Avslutat produktionen av volym fyra i serien ”Nordic lichen flora” i samarbete med Nordic lichen society. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Norden kända lavar. Uppdragsgivare: Nordic Lichen Society (NLF). Boken behandlar familjen *Parmeliaceae* och publicerades 2011.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Moberg, R. & Thell, A. (red.) 2011: Nordic Lichen Flora vol IV – Parmeliaceae. Uppsala och Göteborg 2011.

Inventering av mossor i provytor i Västerbotten (DYNES)

På uppdrag av Mats Dynesius på SLU i Umeå har Naturcentrum inventerat mossor i provrutor i Västerbotten. Inventeringen omfattar 42 provytor på 50x50 m och är starten på en långtidsundersökning om effekter av intensivskogsbruk på flora och fauna i barrskog. Naturcentrums bidrag är att inventera mossorna i dessa provytor. Fynden har rapporterats till Artportalen. Fältinventeringen avslutades 2010, och artbestämningar och rapportering gjordes 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Totalinventering av mossor i provrutor i Västerbotten. Naturcentrum AB. Rapport i form av stor exceltabell med alla artfynd.

Artbestämning av mossor i kollekter från öar vid landhöjningskusten utanför Umeå (DYNES)

På uppdrag av Mats Dynesius på SLU i Umeå har Naturcentrum artbestämt mossor i ett antal hundra kollekter från en inventering av mossfloran på öar vid landhöjningskusten utanför Umeå. Projektet slutrapporterades 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor i 30 skogar i Hälsingland (RUDOL)

På uppdrag av Jörgen Rudolphi på SLU i Uppsala har Naturcentrum inventerat mossor i transekter i 30 skogsbestånd i Hälsingland, enligt metodik i artikel i Basic and Applied Ecology. Arbetet har gjorts inom forskningsprojektet "Överlevnad av rödlistade mossor och lavar på hyggen". Fältinventeringen avslutades 2010, och artbestämningar och rapportering gjordes 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

• Weibull, H. 2011: Totalinventering av mossor i transekter i Hälsingland. Naturcentrum AB. Rapport i form av stor exceltabell med alla artfynd.

Bildbyrå

Naturcentrums bildbyrå (BILD)

Naturcentrums bildbyrå tillhandahåller och säljer egna och andras bilder från digitalt bildarkiv, främst art- och naturbilder.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning

Bokförsäljning (BÖCK)

Försäljning av egenproducerat bokmaterial samt en del inköpta titlar inom flora- och faunavårdsområdet. Även försäljning av Eschenbach luppar. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning av ekologiska kläder från Patagonia m m (PATA)

Försäljning av ekologiska kläder, väskor mm från Patagonia, skor från Crispi, vadare mm. Försäljning sker genom visningskvällar och via hemsidan.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Miljöutbildning

Fladdermuskurs för Park-och naturförvaltningen (GFL)

På uppdrag av Göteborgs stad, parkförvaltningen, har Johan Ahlén hållit en liten fladdermuskurs i maj 2011. Johan har också hjälpt till med artbestämning sommaren 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Guidning på Fjärås Bräcka (GUIFB)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) guidade Naturcentrum AB den 16 juli 2011 en naturintresserad allmänhet i och kring det gamla grustaget i naturreservatet Fjärås Bräcka. Värdefulla strukturer och intressanta arter demonstrerades.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Guidning på Hallands Väderö (HVART)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU (c/o Johan Liljeblad) guidade Naturcentrum AB den 31 augusti 2011 personalen från ArtDatabanken i naturreservatet Hallands Väderö i Skåne län. Öns värdefullaste naturmiljöer och rödlistade arter förevisades.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Guidning i Bjurkärr (GUIKR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (c/o Jonas Hedin) guidade Naturcentrum AB under en dag personal från Länsstyrelsen i naturreservatet Bjurkärr i Ljungby kn. Rödlistade lavar och tvåvingar förevisades i bokskogen.

Projektansvarig: Örjan Fritz.

Undervisning i Alnarp (UNDDS)

På uppdrag av SLU i Alnarp (c/o Jörg Brunet) deltog Naturcentrum AB i maj 2011 i undervisning av vegetation och flora för jägmästarstudenter vid Degeberga, Skåne, under fyra heldagar och naturvård för reservatsskötsel för internationella masterstudenter i Biskopstorp och Osbecks bokskogar, Halland tillsammans med lärare från SLU under en heldag.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Undervisning i Halmstad (HÖGHA)

På uppdrag av Högskolan i Halmstad (c/o Göran Sahlén) undervisade Naturcentrum AB den 4 november 2011 biologistudenter i naturreservatet Spenshult, Halmstads kn, Skåne. Nyckelbiotoper i bokskog och lövsumpskog förevisades liksom signalarter och rödlistade arter i dessa miljöer.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Expertmedverkan inför utvidgad grustäkt vid Sjögärde (SJÖGÄ)

På uppdrag av Släryds Grus och entreprenad (c/o Martin Persson) deltog Naturcentrum AB med underlag till MKB inför ansökan om utvidgad grustäkt vid Sjögärde i Kungsbacka kn. Jobbet i april 2011 innebar att ge synpunkter på och komplettera texter till MKB.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Expertmedverkan i grustäkter i Falkenbergs kommun (TRUST)

På uppdrag av Falkenbergs kommun (c/o Sofia Heberg) medverkade Naturcentrum AB som expert vid fältbesök den 5 september 2011 av ett urval av grustäkter i Falkenbergs kn, påtänkta för särskilda skötselinsatser.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Utbildning i Ekobruk (GUNEK)

På uppdrag av Folkuniversitet har Naturcentrum medverkat som lärare på en ettårig kurs i ekobruk som är förlagd till Gunnebo slott och trädgårdar. Naturcentrum har ansvarat för de två delkurserna ”Natur- och kulturmiljövård” och ”Naturvårdshänsyn i skogsbruket”
Projektansvarig lärare: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström varit gästföreläsare på kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Föredrag för Vectura Consulting AB kring naturvårdanpassningar, dammar och våtmarker (VECTU)

Med syfte att fortbilda VA-handläggare har Jens Morin den 14 september 2011 föreläst om dammar och våtmarker samt förslag till naturvårdsanpassningar i vägdagvattendammar. Uppdragsgivare är Vectura Consulting AB.
Projektansvarig: Jens Morin

Guidning på Koster (KON)

Guidning av besökare i Kosterhavets nationalpark på Nordkoster i juni 2011. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Diverse kortare konsultarbeten (KON)

Kortare arbeten av typen artbestämningar av lavar, fältbesiktningar, utlåtanden, mm.

Uppdragsgivare: Länsstyrelser, m fl.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Gårdsjöstiftelsen (GÅRD)

Fortlöpande småuppdrag av Gårdsjöstiftelsen. Stiftelsen bedriver informations- och kursverksamhet samt underhåller forskning om försurning och luftföroreningar i Gårdsjöområdet i Stenungsunds kommun. Uppdragsgivare: Gårdsjöstiftelsen.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Fältkurser för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (MOTH)

På uppdrag av SLU i Umeå (Åsa Hagner) har Naturcentrum undervisat på tre kurser för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (Nationell Inventering av Landskapet i Sverige) i Västergötland, Uppland och Hemavan under 2011. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse fältmetodik. Fält- och laboratorieundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RIS)

På uppdrag av SLU i Umeå (Åsa Hagner) har Naturcentrum undervisat på två kurser för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RiksInventeringen av Skog), i Gästrikland sommaren 2011. I undervisningen ingick främst artkunskap om mossor. Fält- och laboratorieundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Miljöövervakning

Sammanställning av inventeringsresultat från sandmarker i rapport (SANRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (ÅGP, c/o Jeanette Erlandsson) fungerar Naturcentrum AB som redaktör vid framtagning av rapport om ÅGP på kustnära sandmarker, vilka inventerades 2011 (projekt SANDM). I redaktörskapet ingår bland annat att skriva egna texter samt redigera & layouta ytterligare text- och bildbidrag från medverkande konsulter och personal från Länsstyrelsen. Arbetet påbörjades i december 2011 och ska slutföras med redovisad tryckklar rapport under våren 2012.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Inventeringar av kustnära sandmarker i Hallands län (SANDM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (ÅGP, c/o Jeanette Erlandsson) var Naturcentrum AB delaktig i en omfattande inventering sommaren 2011 på kustnära sandmarker som åtgärdats med medel från åtgärdsprogram för hotade arter. Örjan Fritz deltog genom inventering av fem lokaler, därav två intensivlokaler. Samarbetsprojekt med andra konsulter och personal från Länsstyrelsen. Huvudsakligt fokus låg på insamling av gaddsteklar, men naturvårdsintressanta arter av t.ex. fåglar, kärlväxter och andra insektsgrupper än gaddsteklar noterades också. Dokumentation gjordes även av befintliga strukturer och blomförekomster liksom eventuella skötselbehov på lokalerna. Artfynd rapporterades på Artportalen kontinuerligt och senare under hösten. Sammanställning i rapport följer i ett separat projekt (SANRA).
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Expertmedverkan vid efterbehandling av grustäkter i Hallands län (EXPTÄ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (ÅGP, c/o Jessica Gunnarsson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz i december 2011 vid flera tillfällen medverkat i fältbesiktning av pågående eller avslutade grustäkter med höga naturvärden i olika delar av Hallands län. Diskussion kring lämpliga åtgärder har förts med mark- och täktägare samt representanter för Länsstyrelsen. Projektet kommer att fortsätta under 2012.

Projektansvarig: Örjan Fritz.

Åtgärdsplan för biologisk mångfald i grustäkten Veinge Betong, Laholms kommun (VEBET)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) tog Naturcentrum AB under 2011 fram en åtgärdsplan (efterbehandlingsplan) för grustäkten Veinge Betong, Laholms kn, Hallands län. Inventeringar utfördes under sommaren och förslag på olika delområden med målbilder och åtgärder upprättades. Projektet har varit en del i åtgärdsprogram för hotade arter. En rapport inlämnades till uppdragsgivaren hösten 2011.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2011: *Efterbehandling avgrustäkten Veinge Betong för att gynna biologisk mångfald.* Rapport till Länsstyrelsen i Hallands län 2011-10-21. 34 sidor.

Expertmedverkan vid efterbehandling och skötsel av grustäkten Vapnö (VAPNÖ)

Möten med uppdragsgivaren Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jessica Gunnarsson), markägare, Halmstads kn, skötselutförare och täktexploatörer angående efterbehandling och skötsel under olika tillfällen 2011. Projektet kommer att fortsätta under 2012.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Rapporter om epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Hallands län (MILRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Lars Stibe) har Naturcentrum tagit fram en rapport och en populärvetenskaplig artikel avseende resultat av miljöövervakning av epifyter i bokskog i Hallands län.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2011: Lunglav minskar och bokfjädermossa ökar i Hallands bokskogar. Svensk Botanisk Tidskrift 105: 163-177.
- Fritz, Ö. 2011: Återinventering av epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Halland 2010. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2011: 16. 74 sid.

Expertmedverkan vid miljöövervakning i Kronobergs län (KRYKA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (c/o Magnus Strindell) deltog Naturcentrum i kalibrering och undervisning av ny metod för övervakning av epifyter i bokskog. Kalibreringsövningen gjordes med representanter från andra sydlän och andra naturvårdskonsulter i naturreservatet Bjurkärr i Ljungby kn den 1 september 2011.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

Miljöövervakning Lavar (IM2011)

På uppdrag av SLU genomför Naturcentrum årligen en inventering av lavar inom ett miljöövervakningsprojekt som kallas Integrated Monitoring. Fyra olika trakter ingår i projektet. Under 2011 studerades lavaran i provytorna vid Gårdsjön, Bohuslän. Petter Bohman och Svante Hultengren har arbetat med projektet under året.
Projektansvarig: Petter Bohman

Integrated Monitoring (IM11)

Miljöövervakning av lavar i naturvårdsverkets övervakningsyta i Gårdsjön i Bohuslän 2011. Inventeringen utfördes av Petter Bohman och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Friluftsliv och naturinformation

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

Naturcentrum har reviderat och ombesörjt nytryck och distribution av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet utgörs av en turistbroschyr med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Kanotguiden ges ut i samarbete med Årjängs kommun, Dalslands turist AB, Dalslands kanal AB samt kanotuthyrare. Broschyren har sedan 1999 tryckts i 28550 ex.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2011: Kanotland. Fjärde upplagan. 1600 ex . 40 sidor.
- Stenström, J. 2011: Kanuland. Vierte auflage. 2480 ex . 40 sidor.
- Stenström, J. 2011: Canoe country. 4th edition. 1070 ex . 40 sidor.

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Östergötland. Ramavtalet har förlängts i omgångar t o m 2011-06-30. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Martin Holmer samt kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 64 skyltar samt 3 foldrar avropats. 2006 producerades 10 skyltar, 2007 10 skyltar samt 3 foldrar, 2008 15 skyltar, 2009 3 skyltar, 2010 8 skyltar och 2011 påbörjades arbetet med ytterligare 22 skyltar. 17 av dessa avslutades under året.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Gällsängen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Ysundamarken. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Lövfallet. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Kärnskogsmossen. Länsstyrelsen i Östergötland. Två skyltar; reservatsskylt 60 x 85 cm och ledkarta 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Fågelmossen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Hästtumla. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Bromossen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Ledkarta Fågelmossen-Hästtumla-Bromossen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Väggö. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Torrö. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Dyhult. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Boda. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Mörkviken. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Högboda. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Ytterby. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Stockmossen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.

Fiskar och fiske i Eskilstuna kommun (ELFIS)

På uppdrag av Eskilstuna kommun har Naturcentrum producerat en fiskeguide, Fiskar och fiske i Eskilstuna kommun. Uppdraget omfattade textbearbetning, layout, tryck och framställning av 16 nya illustrationer i akvarell (illustratör Therese Johannesson, Naturcentrum). Till skriften, som är i A6-format och omfattar 48 sidor, togs original till fem olika språk fram, svenska, engelska, finska, arabiska och sorani.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Fiskar och fiske i Eskilstuna kommun. Eskilstuna kommun. Skrift 105x147 mm, 48 sidor, 6000 ex (2000 svenska, 1000 engelska, 1000 finska, 1000 arabiska, 1000 sorani)

Livet i de gamla träden – en skylt om Stadsparken i Lund (STADS)

På uppdrag av Lunds kommun har Naturcentrum producerat en skylt om Natura 2000-området Stadsparken i Lund, där många sällsynta djur och växter lever i parkens gamla träd. Skylten innehåller illustrationer från arkiv av diverse illustratörer samt för ändamålet nyproducerade illustrationer av Carina Lindkvist, Naturcentrum.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2011: Livet i de gamla träden. Lunds kommun. Skylt 60x84 cm.

Mulmholkar, Faunadepåer och Högstubbar – tre skyltar (MOTEK)

På uppdrag av Motala kommun har Naturcentrum producerat tre skyltar om mulmholkar, faunadepåer och högstubbar - naturvårdsåtgärder som vidtagits som kompensationsåtgärder i samband med att järnvägen över Göta kanal i centrala Motala byggts ut. Skyltarna innehåller illustrationer från arkiv av diverse illustratörer samt för ändamålet nyproducerade illustrationer av Peter Elfman. Skyltarna beräknas att tryckas under 2012.
Projektansvarig: Anna Elf

Stora träskets naturreservat – skylt i A1-format (BOTSK)

På uppdrag av Botkyrka kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format till Stora träskets naturreservat. Skylten innehåller en digitalt ritat karta som levererats av kommunen samt illustrationer av diverse illustratörer. Skylten beräknas tryckas i början på 2012.
Projektansvarig: Anna Elf

Naturreservatet Årummet – skylt i A1-format (ÅRUM)

På uppdrag av Kristianskad kommun har Naturcentrum producerat en informationsskylt till naturreservatet Årummet i centrala Kristianstad. Skylten innehåller en kartakvarell av Carina Lindkvist, Naturcentrum, samt nyproducerade illustrationer av Niklas Johansson.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2011: Naturreservatet Årummet. Kristianstad kommun. Skylt 84 x 60 cm.

Informationsskyltar till naturreservat i Skåne län (SKÅNE)

År 2011 avslutades det projekt som påbörjades 2007 då Naturcentrum AB efter upphandling slöt ett ramavtal med länsstyrelsen i Skåne län avseende formgivning och framställning av skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Peter Elfman och kartor av Carina Lindkvist, Naturcentrum AB. Under år 2011 har 3 skyltoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2011: Djupadal-Skinsagylet. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1.
• Naturcentrum AB 2011: Dagstorp. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
• Naturcentrum AB 2011: Ullstorp. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.

Klasborg och Våmbs ängar – skylt i A1-format (KLVSK)

På uppdrag av Skövde kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format till naturreservatet Klasborg och Våmbs ängar. Skylten innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Nils Forshed och en kartakvarell av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2011: Naturreservatet Klasborg och Våmbs ängar. Skövde kommun. Skylt 84 x 60 cm.

Hallesnipen/Ovandalen och Nygårdspark – skyltar i A1-format (NYHAL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Naturcentrum producerat två nya skyltar i A1-format till Hallesnipen/Ovandalen och Nygårdspark inom Halle- och Hunneberg

naturreservat. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer och nyproducerade kartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Hallesnipen/Ovandalen. Länsstyrelsen Västra Götaland. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Nygårdspark. Länsstyrelsen Västra Götaland. Skylt 84 x 60 cm.

Lida naturreservat – skylt i A1-format (LIDA2)

På uppdrag av Botkyrka kommun har Naturcentrum reviderat en tidigare producerad skylt i A1-format till Lida naturreservat. Skylten innehåller en digitalt ritat karta som levererats av kommunen samt illustrationer av diverse illustratörer.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Lida naturreservat; reviderad version. Botkyrka kommun. Skylt 60 x 84 cm.

Kanotland Dalsland-Nordmarken (DANO)

På uppdrag av Dalslands kanal AB har Naturcentrum reviderat och ombesörjt nytryck av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet utgörs av en turistbroschyr med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Broschyren har sedan 1999 tryckts i 29 050 ex.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Kanotland. Dalslands kanal. Femte upplagan. Dalslands kanal AB. 5150 ex (1600 svenska, 1070 engelska, 2480 tyska).

Nytryck av skylten ”Håll hunden kopplad” (HUND)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum ombesörjt nytryck av skylten ”Håll hunden kopplad”.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Håll hunden kopplad. Nytryck skylt A3. Länsstyrelsen Halland.

Prov på glasfiberskylt (ASKYL)

På uppdrag av och i samarbete med företaget A-skylt har Naturcentrum formgivit en provskylt. Skylten innehåller illustrationer av diverse illustratörer.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Prov på glasfiberskylt. Skylt A4-format. A-skylt.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum producerat tre nya skyltar till naturreservaten Särö Västerskog, Osbecks bokskogar och Toppbjär samt påbörjat arbetet med ytterligare fyra skyltar; Digesgård, Tira öar, Skogsbo och Yttra Berg. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Nils Forshed samt kartor av Carina Lindkvist. Inom samma projekt har tre tidigare producerade skyltar reviderats och anpassats efter länsstyrelsens nya grafiska profil. Arbetet med de fyra nya skyltarna beräknas avslutas under 2012.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2011: Särö Västerskog. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Osbecks bokskogar. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Toppbjär. Länsstyrelsen Halland. Skylt 42 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Gullbranna-Tönnersa, reviderat nytryck. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Hökafältet, reviderat nytryck. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Nissaström, reviderat nytryck. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 84 cm.

Akvarellkarta över Sjöskogens naturreservat (SJÖSK)

På uppdrag av Per Folkesson på Länsstyrelsen Södermanlands län har Naturcentrum framställt en illustrationskarta i akvarell till reservatsskyltar över Sjöskogens naturreservat.
Projektansvarig illustratör: Carina Lindkvist

Akvarellkartor över naturreservat och friluftsområden i Borås Stad (BORKA)

På uppdrag av Borås Stad framställer Naturcentrum illustrativa kartor över 5 naturreservat och friluftsområden i Borås Stad. Kartorna är av typen militärperspektiv, målade i akvarell med pålagd digital information och används till tryckt material och på stadens hemsida. Fram till 2012 har kartor över Vänga mosse, Pickesjön och Rya åsar färdigställts. Jonas Stenström har lagt upp den digitala profilen i projektet.
Projektansvarig illustratör: Carina Lindkvist

Ny utställning till Söderåsens Naturum (NYUT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne medverkar Naturcentrum AB som faktagranskare av biologiska texter till en ny utställning till Söderåsens Naturum. Uppdraget slutförs under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Nytryck av folder till naturreservatet ”Rådasjön” (RÅGA)

På uppdrag av Härryda kommun har Naturcentrum AB administrerat nytryck av foldern ”Naturreservatet Rådasjön”.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2011: ”Rådasjön”. Härryda kommun och Mölndals stad. Folder 99 x 210 mm, 12 sidor, 6000 ex samt skylt 60 x 84 cm, 12 ex.

Nytryck av foldern ”Stäppartade torrängar i Västergötland” (STÄPP)

På uppdrag av länsstyrelsen Västra Götaland har Naturcentrum AB administrerat nytryck av foldern ”Stäppartade torrängar i Västergötland”.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2011: ”Stäppartade torrängar i Västergötland”. Länsstyrelsen Västra Götaland. Folder 8 sidor, 210 x 240 mm, 1000 ex.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM2)

År 2009 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Kalmar. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2-format. Ramavtalet gäller till 2012-11-01. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2011 har 20 skyltoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2011: Bockemålen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Horsö-Värsnäs. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Lindreservatet. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Skrikebo. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Stensryd. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Stora Vrången. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Vackerslät. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Vanserum-Bäck. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Vinökalv. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Berga. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Blankaviken. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Blomsfors. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Knästorp. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Krokshult. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Köksmåla. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
• Naturcentrum AB 2011: Mörtfors. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

- Naturcentrum AB 2011: Späckemåla. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Stamsjövägen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Västra Marströmmen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2011: Ölvedal. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

Biotopskyltar i Östergötlands län (BIOÖS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum producerat biotopskyltar som skall användas i naturreservat. Under året har två skyltar färdigställts. Skyltarna visar biotoperna ”Den blommande slåtterängen” och ”Den vidsträckta myren” och speglar dessa miljöers stora naturvärde och betydelse för biologisk mångfald. Tidigare år har ”fyra andra biotoper producerats i serien. Av dessa har ett nytryck gjorts av ”Den gamla skogen”. Uppdraget görs i samarbete med konstnären och illustratören Nils Forshed.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2011: Den blommande slåtterängen. Länsstyrelsen i Östergötlands län. Skylt A1. 50 ex.
- Naturcentrum AB 2011: Den vidsträckta myren. Länsstyrelsen i Östergötlands län. Skylt A1. 64 ex.
- Naturcentrum AB 2011: Den gamla skogen. Länsstyrelsen i Östergötlands län. Skylt A1. 50 ex.

Information Gränslandet (GRÄNS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jämtland, Länsstyrelsen i Dalarna, Fylkesmannnen i Hedmark och Fylkesmannen i Sør-Trøndelag har Naturcentrum avlutat arbetet med ett informationsprojekt som berör ett av Skandinaviens större skyddade områden, vilket går under namnet Gränslandet. Området ligger på gränsen mellan Sverige och Norge och omfattar 9 skyddade naturområden, nationalparker, naturreservat och landskapsvernområden. Naturcentrums arbete har omfattat dokumentation i form av foton och textförfattande till skyltar, hemsida och folder.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB, Syre & Nethouse Dalarna AB. 2011: *www.graenslandet.se.* hemsida, 90 flikar.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Välkommen till Gränslandet. Länsstyrelsen i Dalarnas län och i Jämtlands län, Fylkesmannen i Sør-trøndelag och i Hedmark. Folder, folder A2. Fyra olika upplagor på svenska, norska, engelska och tyska.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Välkommen till Städjan Nipfjället. Länsstyrelsen i Dalarnas län. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Gränslandet Rogen, Femundmarka, Långfjället. Länsstyrelsen i Dalarnas län och Jämtlands län Fylkesmannen i Hedmark och Sørtrøndelag. Skylt 100x150 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Grenselandet Rogen, Femundmarka, Långfjället. Länsstyrelsen i Dalarnas län och Jämtlands län Fylkesmannen i Hedmark och Sørtrøndelag. Skylt 100x150 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Välkommen till Städjan-Nipfjället. Länsstyrelsen i Dalarnas län. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Velkommen til Gutulia Nasjonalpark. Fylkesmannen i Hedmark. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Välkommen till Långfjället. Länsstyrelsen i Dalarnas län. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Välkommen till Töfsingdalen. Naturvårdsverket. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Velkommen til Grøvelsjøen Naturreservat. Fylkesmannen i Hedmark. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Välkommen till Rogen. Länsstyrelsen i Jämtlands län. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Velkommen til Femundslia Landskapsvernområde. Fylkesmannen i Hedmark. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Velkommen til Femundsmarka Nasjonalpark. Fylkesmannen i Hedmark och Sørtrøndelag. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Velkommen til Langtjønna Landskapsvernområde. Fylkesmannen i Sørtrøndelag. Skylt 100x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Hensyn i reinbeitedistrikt. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Padle kano. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: En verden under overflaten. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Slå leir. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: De første menneskene. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Samisk kulturlandskap. Skylt 45x70 cm.

- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Øksenes tid. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Istiden er synlig overalt. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Livet begynner i vann. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Gammelfuruenes rike. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Tømmerrenna. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Hänsyn i renbetesland. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Köra snöskoter. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Paddla kanot. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: En värld under ytan. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Slå läger. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: De första människorna. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Samiskt kulturlandskap. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Yxornas tid. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Istiden syns överallt. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Livet börjar i vatten. Skylt 45x70 cm.
- Naturcentrum AB & Syre. 2011: Gammeltallens rike. Skylt 45x70 cm.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS/STOFS2)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Under 2010 slöts nytt ramavtal efter ny upphandling. Under året har arbetet med ca 10 nya skyltar pågått, men ingen skylt har färdigställts.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skyltar till Skara stifts egendomsförvaltning (STIFT)

Produktion av skyltställ, skyltar och foldrar till 24 st olika ”stiftsreservat” i Skara stift. Projektet har pågått sedan 2010 men avslutades under 2011. Carina Lindkvist och Per Ingvarsson har också deltagit i projektet med kartframställning och produktion av skyltställ.
Uppdragsgivare: Skara stifts egendomsförvaltning.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar m m till Flämslätt stifts- och kursgård (FLÄM)

Produktion av skyltställ, skyltar och foldrar till Flämslätts stiftsgård. Översiktsskyltar, naturstig och folder har producerats. Kartorna har framställts av Carina Lindkvist.
Uppdragsgivare: Flämslätt Stifts- och kursgård.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Kosters naturreservat (SKYKO)

På uppdrag av Naturvårdsverket och länsstyrelsen i Västra Götaland har 7 stycken olika skyltar producerats till Kosterhavets nationalpark, Kosters naturreservat, Saltö, Ursholmen och Västra Råssö. Arbetet kommer att avslutas 2012.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Slättbergen, Trollhättan (SLÄTT)

På uppdrag av Trollhättans kommun skall tre olika skyltar till naturreservatet Slättbergen framställas. Arbetet påbörjas under 2010 och avslutas 2011. Kartorna framställs av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till skogsstyrelsens naturvårdsavtal (NVAVT)

På uppdrag av Skogsstyrelsen har två olika generella skyltar skyltar producerats – en för hävdade (betade) lövskogar och en för lövrik barrskog. Arbetet påbörjades under 2004 och avslutades 2011.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbete med skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Carina Lindkvist & Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Ny upplaga av ”Lavar en fälthandbok” (MOBER)

Påbörjat förarbeten inför eventuell nyproduktion av Roland Mobergs ”Lavar - en fälthandbok” utgiven av Interpublishing.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kosterdokumentationer (KODOK)

Produktion av två böcker om fauna och flora i nationalparken Kosterhavets landmiljöer. Del I färdigställdes till invigningen den 9/9 2009. Uppdragsgivare: Naturvårdsverket/ länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Mossflora för inventerare i övervakningsprogrammen NILS och RIS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum i en flora i A5-format beskrivit och avbildat mossorna som ingår i övervakningsprogrammen NILS och RIS. Under 2010 kompletterades floran med bilder och enstaka arter som lagts till i övervakningsprogrammen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Mosskompendium för Nationell Inventering av Landskapet i Sverige (NILS) och RiksInventeringen av Skog (RIS) 2011. SLU, Umeå, 68 sidor.

Naturvårdsplanering

Swedish standards institute (SIS)

Tillsammans med Swedish standards institute, Trafikverken och några andra ekologiföretag har Naturcentrum påbörjat ett arbete med att ta fram en svensk nationell standard för naturvärdesinventering (NVI). Naturcentrum ingår i den tekniska kommitté som leder arbetet och ingår dessutom i en arbetsgrupp med expertkompetens som skriver standarden.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Kontrollinventering i fjällen (MOTH)

På uppdrag av SLU i Umeå (Åsa Hagner) har Naturcentrum utfört kontrollinventering av MOTH- och NILS-ytor i fjällen, norr och söder om Ammarnäs (augusti-september), 2011
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av nyckelbiotoper i västra delen av Jönköpings stad (JÖNKÖ)

På uppdrag av Jönköpings kommun har Naturcentrum genomfört en fördjupd nyckelbiotopsinvetering av knappt 150 områden i västra delen Jönköpings stad. Inventeringen ha främst fokuserat på att hitta skyddsvärda arter och naturvärdesbedömma de enskilda nyckelbiotoperna. Projektet avslutades 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

Inventeringar på Ramsön (RAMSÖ)

Slutfört arbetet med en flora- och faunainventering på Ramsön i Kosterarkipelagen, Strömstads kommun. Inventeringarna har genomförts i samband med arbeten i Kosterhavsområdet/Kosterhavets nationalpark, men resultatet avrapporteras särskilt. Arbetet har pågått under flera år men avrapporterades 2011.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Bohman, P. 2011: Naturvvärden på Ramsö. Värdefulla miljöer och skyddsvärda arter. Naturcentrum AB. Rapport. 22 sidor.

Inventeringar Forsbo, Håverud (FORSBO)

Flora- och faunainventeringar i området Forsbo i Melleruds/Åmåls kommuner. Inventeringar har genomförts för att bilda ett naturreservat i området. Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Niklas Franc har utfört uppdraget. Arbetet påbörjades under 2010 och avslutades under 2011 med avrapportering och möte med markägare och grannar till den aktuella fastigheten. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Franc, N., Hultengren, S. & Ingvarsson, P. 2011: Naturvärdesinventering – Forsbo 1:33, Melleruds kommun, Dalsland . naturcentrum AB. Rapport. 19 sidor.

Inventeringar på Nordens arks ägor, Sotenäs kommun (NORD)

Flora- och faunainventeringar samt vatteninventeringar och elfisken i området kring Nordens ark i Sotenäs kommun. Inventeringarna skall bilda underlag för skötselplaner i området. Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Niklas Franc har utfört uppdragen. Arbetet har bestått i inventeringar av skyddsvärda arter samt en särskild inventering av vattensystemen i området. Arbetet kommer att avslutas under 2011. Uppdragsgivare: Nordens Ark/Claes Andrén.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Franc, N. & Bohman, P. m fl 2011: Förstudie – Skyddsvärda arter på Nordens ark. Naturcentrum AB. Förstudie. 9 sidor.
- Ingvarsson, P. & Hultengren, S. 2011: Inventering – Lundebäcken, Åby säteri. Natrcentrum AB. Rapport. 20 sidor.

Inventeringar Yttre Bodane (BODAN)

Flora- och faunainventeringar i kustområdet Roön – Yttre Bodane i Åmåls kommun. Slutrapporterat de inventeringar som genomfördes i samband med utredning om utökning av skärgårdsreservatet Östra Bodane 2010. Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Niklas Franc har genomfört inventeringarna.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Franc, N. 2010: Naturinventering Östra Bodane–Rotön, Åmåls kommun. Naturcentrum AB. Rapport. 19 sidor.

Skötselplan för naturreservatet Hökhult (HÖKHU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (c/o Elin Åkelius) tog Naturcentrum AB fram förslag på skötselplan för det blivande naturreservatet Hökhult vid Möckeln utanför Älmhult i Kronobergs län. Området besöktes i fält och befintliga naturvårdsintressanta arter och naturtyper kartlades under hösten 2011. I skötselplanen har målbilder tagits fram och konkreta skötselåtgärder föreslagits.
Projektledare: Örjan Fritz.

• Fritz, Ö. 2011: *Skötselplan för naturreservatet Hökhult i Älmhults kommun.* Rapport till Länsstyrelsen 2011-12-16. 23 sidor.

Inventering av fem naturområden i Stehag, Eslövs kommun (STEHA)

På uppdrag av Eslövs kommun stad har Naturcentrum AB genomfört inventering och naturvärdesbedömning av fem naturområden i Stehag, Eslövs kommun. Uppdraget har omfattat en översiktlig vegetationsinventering, naturvärdesbedömning samt översiktligt förslag till skötsel för de olika lokalerna. Inventeringen är en del i kommunens kunskapsinsamling i samband med en eventuell reservatsbildning.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

• Malmqvist, A. & Morin, J. 2011. Inventering, naturvärdesbedömning och skötselförslag. Fem naturområden i Stehag, Eslövs kommun. Rapport 15 sid + bilaga.

Skötselplan och information till Fylleryds naturreservat (FYLLE)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum AB påbörjat arbetet med att uppdatera en skötselplan ta fram informationsmaterial för det tätortsnäranaturreservatet Fylleryd strax intill Växjö stad. Uppdraget genomförs av Andreas Malmqvist och Anna Elf och slutförs under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Samhällsplanering

Tvedöra sandtäkt, inventering och åtgärder (TVEDÖ)

På uppdrag av G. Blank och Son Grus AB har Naturcentrum AB inventerat särskilt skyddsvärda arter (främst insekter) och sammanställt biologiskt underlagsmaterial för ett område som planeras för täktverksamhet. Området som gränsar till Natura 2000-området Revingehed. Insektsspecialisten Mikael Sörensson/Lunds Universitet har medverkat vid en fältinventering. I en rapport presenteras resultat tillsammans med förslag på hänsyn och åtgärder som kan gynna sandlevande arter. Under 2012 kommer Naturcentrum i samarbete med beställaren genomföra föreslagna åtgärder.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

• Malmqvist, A. 2010. Tvedöra sandtäkt – Underlag till täktansökan. Naturcentrum AB. Rapport, 11 sid.

Naturvärdesinventering av Ulvön och intilliggande områden, Ljungskile (ULVÖN)

På uppdrag av Exark arkitekter har Naturcentrum utfört en naturvärdesinventering av Ulvön samt de närmast delarna av fastlandet. Fältarbete utfördes av Niklas Franc och Petter Bohman under en dag i början av 2011. Niklas Franc sammanställde rapporten och arrangerade informationsmöte med uppdragsgivaren. Petter Bohman har varit Naturcentrums projektledare. Projektet avslutade 2011.

• Bohman P. & Franc N. 2011: Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Ulvön och Ulvesund, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor.

Inventeringar Solviks camping (SOLVI)

Flora- och faunainventeringar i området kring Solviks camping, Sotenäs kommun. Svante Hultengren och Petter Bohman har genomfört inventeringarna.
Uppdragsgivare: Solviks camping/Oscar Nordström.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Bohman, P. & Hultengren, S. 2011: Naturinventering Solviks camping, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB. Rapport. 16 sidor.

Inventeringar väg 940 Rösan – Forsbäck (RÖSFO)

Flora- och faunainventeringar i vägkorridor för planerad vägdagning mellan Rösan och Forsbäck i Kungsbacka kommun. Slutrapport av de olika inventeringar som genomfördes i samband med vägutredning samt kompletteringar. Biotopskydd, skyddsvärda naturmiljöer, arter enligt artskyddsförordningen, fladdermöss m m. rapporten presentera under vintern 2012.
Uppdragsgivare: Trafikverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventeringar och utredningsuppdrag för SMA, Stucks kalkbrott (STUCK)

Flora- och faunainventeringar i påverkansområde från Stucks kalkbrytning, Fårösund, Gotland. Örjan Frtz och Tommy Knutsson har genomfört inventeringar av fauna och flora i avrinningsområdens från Stucks kalkbrott inför planerad utvidgning av kalbrytningsverksamheten där. Svante Hultengren och arbetat med utredning om effekter på natura 2000-området av nitrat från sprägnintarna samt med uppföljningsprogram m m.
Uppdragsgivare: SMA mineral AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Fritz, Ö & Knutsson, T. 2011: Naturvärden vid Stucks kalkbrott på Gotland. Naturcentrum AB. Rapport. 70 sidor inkl bilagor.

Natur- och fågelinventeringar inför vindkraftsetablering vid Högen, Lilla Edets kommun (VIHÖG)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman genomfört inventeringar av naturvärden, häckande och sträckande fåglar samt tillsammans med Johan Ahlén genomfört en bedömning av fladdermusfaunan. Inför inverteringarna gjordes en kunskapssamanställning utifrån tillgängliga data och genom intervjuer med lokala ornitologer. I uppdraget har även ingått att delta i möten och på samråd. Projektet pågår även under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

Naturinventering inför vindkraftsetabelering vid Kråkeröd, Uddevalla (VIKRÅ)

På uppdrag av Eolus Vind AB har Naturcentrum utfört en naturvärdesinventeing, en häckfågelinventering samt en bedömning av flyttfågelfaunan och fladdermusfaunan. Från Naturcentrum har Matti Åhlund och Petter Bohman arbetat i projektet. Projektet som avslutades under 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. & Åhlund M. 2011: Naturvärdesinventeringar vid Kråkeröd, Uddevalla kommun – naturvärden, häckande fåglar och bedömning av fladdermusfaunan. Naturcentrum AB. Rapport 40 sidor.

Naturinventering inför vindkraftsetabelering vid Kärrsbacken, Lilla Edet (VI-KÄR)

Naturcentrum har på uppdrag av E.ON Vind AB utfört en naturvärdesinventering och konsekvensbeskrivning vid Kärrsbacken i Lilla Edets kommun. Projekts syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför eventuell vindkraftsetablering i området. Fältarbetet och rapportförfattande har gjorts av Petter Bohman. Konsekvensbedömning har gjorts av Johan Ahlén. Projektet pågår även under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. & Ahlén J. 2011: Naturvärdesinventering vid Kärrsbacken, Lilla Edets kommun. Naturcentrum AB. Rapport 18 sidor.

Naturinventering inför vindkraftsetablering vid Järmunderöd, Munkedals kommun (VIMUN)

På uppdrag av Eolus Vind AB har Naturcentrum utfört faktasammanställningar och inventeringar vid Järmunderöd i Munkedals kommun. Projektets syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför prövning om vindkraftsetablering. Inledningsvis gjordes en faktasammanställning där behovet av framtida inventeringar granskades. Inventeringarna han påbörjas men fick avbrytas då planerna på vindkraft i områdes sköts på framtiden. I projektet har Petter Bohman och Matti Åhlund varit aktiva. Projektet pågår under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. 2011: Naturvärden vid Järmunderöd, Munkedal – behovet av naturinventeringar inför planerad vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor.

Naturinventering inför vindkraftsetablering vid Örevattensåsen, Kungälvs kommun. (VIÖRE)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman och Matti Åhlund genomfört inventeringar av naturvärden, häckande och sträckande fåglar samt inventering av fladdermusfaunan vid Örevattensåsen i Kungälvs kommun. Inför inverteringarna gjordes en kunskapssammanställning utifrån tillgängliga data och genom intervjuer med lokala ornitologer. I uppdraget har även ingått att delta i möten och på samråd. Projektets syfte har varit att ta fram underlagsmaterial inför en prövning om vindkraftsetablering i området. Projektet pågår i mindre omfattning även under 2012.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Åhlund M. 2011: Kunskapssammanställning och sträckräkning – sträckande fåglar – Örevattensåsen, Kungälv. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor.

- Åhlund M. 2011: Kunskapssammanställning och inventering – häckande fåglar - Örevattensåsen, Kungälv. Naturcentrum AB. Rapport 27 sidor.

- Bohman P. 2011: Inventering av naturvärden och fladdermöss vid Örevattensåsen, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB. Rapport 31 sidor.

Naturvärdesinventering vid Solviks camping (SOLVI)

På uppdrag av Solviks camping har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering. Inventeringen omfattade naturmiljö närmast campingen och gjordes som underlag inför eventull utbyggnad. Svante Hultengren och Petter Bohman har arbetat i projektet under året.
Projektansvarig:Petter Bohman

- Bohman P. & Hultengren S. 2011: Biotopkartering och naturvärdesbedömning vid Solviks camping, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB. Rapport 16 sidor.

Naturvärdesinventeing av Olleberget vid Starrkärr, Ale kommun (STARR)

Naturcentrum har på uppdrag av Ale kommun genomfört en naturvärdesinventering av ett område vid Starrkärr i Ale kommun. Inventeringen gjordes som underlag inför eventuell bebyggelseexploatering i området. Projektet avslutades under 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. 2011: Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Olleberget, Ale kommun. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor.

Naturvärdesinventering vid Torps köpcentrum, Uddevalla (TORP)

På uppdrag av Enviro Planing AB och Trafikverket har Naturcentrum utfört en naturvärdesinventering i anslutning till Torp köpcentrum utanför Uddevalla. Inventeringen ska utgöra underlag inför en ny vägdragning norr om köpcentrumet. I uppdraget har även ingått att kartlägga naturliga källor och generella biotopskydd. Under året har Petter Bohman och Johan Ahlén arbetat i projektet. Petter Bohaman är Naturcentrums projektledare. Projektet pågår fortfarande.

- Bohman P. 2011: Naturvärdesinventering mellan E6och väg 161 vid Torp köpcentrum, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB. Rapport 20 sidor.

Art- och naturvärdesinventering vid Uggledal, Askim (UGGLE)

På uppdrag av Göteborgs Stad har Naturcentrum utfört en naturvärdesinventering samt inventering av arter som berörs av artskyddsförordningen. Inventeringaran ska utgöra underlag till fortsatt planerande av bebyggelse i området vid Uggledal. Från Naturcentrum har Petter Bohman, Jonas Stenström och Matti Åhlund arbetat i projektet. Projektet avslutades under 2011.
Projektledare: Petter Bohman

- Bohman P. 2011: Naturinventeringar av detaljplanerat område vid Uggledal. Naturcentrum AB. Rapport 24 sidor.

Inventering inför bergtäkt vid Elleholm (ELLEH)

På uppdrag av Schweden Splitt AB har Naturcentrum AB genomfört naturvärdesinventeringar samt tagit fram underlagsinformation om hur kryptogammer påverkas av krossdamm. Örjan Fritz har utfört såväl fältarbete som rapportförfattande. I projektet har Pro Natura varit underkonsulter. Projektet pågick under 2010 men avslutades 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Fritz Ö. & Bohman P. & Bengtsson O. 2011: Naturinventeringar och bedömningar av damningspåverkan kring bergtäkten vid Elleholm. Naturcentrum AB. Rapport 48 sidor.

Inventering av fladdermöss vid Palsbo, Gnosjö. (FLPAL)

På uppdrag av E.ON Vind AB har Naturcentrum inventerat fladdermöss vid Palsbo i Gnosjö kommun. Inventeringen gjordes som underlag inför vindkraftsettablering. Ansvarig projektledare hos Naturcentrum var Petter Bohman som även utförde fältarbetet samt rapportförfattandet. Projektet avslutades 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman P. 2011: Inventering av fladdermöss vid Palsbo, Vaggeryds och Gislaveds kommuner. Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor.

Inventering av nyckelbiotop vid Lidhult inför ansökan om rensning av dike (LIDHU)

På uppdrag av Skogsvårdsstyrelsen i Kronobergs län (c/o Therese Ludwig) inventerade Naturcentrum AB en sumpskog vid Lidhult i Ljungby kn som följd av en ansökan om dikesrens-

ning genom sumpskogen. Fältbesök gjordes under senhösten 2011 och ett naturvårdsutlåtande togs därefter fram.
Projektledare: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2011: *Inventering av sumpskog vid Stengårdsnäs i Ljungby kommun.* Naturvårdsutlåtande till Skogsstyrelsen 2011-11-18. 13 sidor.

Inventering trädgårdsdamm Näset (TCNÄS)

På uppdrag av Jessica Lundström har Johan Ahlén inventerat en damm på en tomt i Näset, Göteborg.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av groddjur i dammar Hällered, Borås (HÄLGR)

På uppdrag av SP Sveriges Tekniska Forskningsinstitut, har Johan Ahlén inventerat groddjur i dammar i Hällered, Borås.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Grodinventering av lokaler vid Hällered, Borås kommun. Underlag för ASTA, provbana för trafiksäkerhetssystem. SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut. Rapport 13 sidor.

Inventering mindre hackspett Guldhedsdalen (GULDH)

På uppdrag av Göteborgs stad, stadsbyggnadskontoret, har Matti Åhlund inventerat mindre hackspett i Guldhedsdalen.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Åhlund, M. och Ahlén, J. 2011: Inventering av mindre hackspett i Guldhedsdalen, Göteborgs kommun. Rapport 10 sidor.
- Åhlund, M. och Ahlén, J. 2011: Inventering av biotoper för mindre hackspett kring Guldhedsdalen, Göteborgs kommun 2011. Underlag för detaljplan. Stadsbyggnadskontoret, Göteborgs stad. Rapport 14 sidor.

Groddjursinventering damm vid Stenröset (STEGR)

På uppdrag av Trafikverket via Ramböll Sverige AB, har Johan Ahlén inventerat groddjur i småvatten vid E45 sydväst om Stenröset, Trollhättan
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Grodinventering av ett småvatten vid Stenröset, Trollhättans kommun. Underlag för ny väg E45. Trafikverket/Ramböll. Rapport 4 sidor.

Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Palsbo (PALSB)

På uppdrag av E.ON Vindkraft AB har Johan Ahlén gjort en bedömning av förutsättningarna för fladdermöss i ett område vid Palsbo på gränsen mellan Vaggeryds och Gislaveds kommuner.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Bedömning av förutsättningar för fladermöss vid Palsbo, Vaggeryds och Gislaveds kommuner. Underlag för MKB för vindkraft. E.ON Vindkraft AB. Rapport 14 sidor.

Övervintrande fladdermöss och förslag till grodvatten, Isfabriken, Partille (ISFL)

På uppdrag av Derome Mark och Bostad har Johan Ahlén och Petter Bohman genomfört en inventering av övervintrande fladdermöss i Isfabriken i Öjersjö, södra delen av Partille kommun. Johan Ahlén och John Persson har också utarbetat förslag till grodvatten som ska anläggas som kompensation för ingrepp vid bostadsbyggen. Naturcentrum har tidigare utfört en översiktlig inventering av fladdermusfaunan i området.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. och Persson, J. 2011: Inventering av övervintrande fladdermöss och förslag till utformning av grodvatten, Isfabriken, Partille kommun. Underlag för detaljplan. PM 11 sidor.

Fågelinventering för vindkraft vid Fröskog och Kingebol (FRÖKI)

På uppdrag av Gothia Vind AB och SSE Renewables har Matti Åhlund och Johan Ahlén utarbetat underlag om fågellivet i två områden i nordöstra Dalsland. Arbetet har innefattat häckfågelinventering, sammanställning av kända fågeldata samt intervjuer med ornitologer med lokalkännedom. Materialet har presenterats i en rapport som ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Åhlund, M och Ahlén, J: 2011. Kunskapssammanställning och inventering fågelliv Fröskog. Underlag för vindkraftsetablering och MKB 2010-09-17 version 2. SSE Renewables. Rapport 25 sidor.

Naturvårdsbedömning damm (GREBJ)

På uppdrag av WSP Karlstad har Johan Ahlén och Petter Bohman under tidigare år genomfört en naturvärdesinventering vid Ulmekärrssand, Tanums kommun. Inventeringarna skall vara ett underlag inför framtagande av detaljplan. Under 2011 deltog Johan Ahlén i arbetet med naturvårdsanpassning av planerna.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2011: Utredning angående en förekomst av större vattensalamander på Kuseröd 1:2 vid Grebbestad, Tanums kommun. Underlag för detaljplan för Kruseröd 1:2, 1:3 och Krossekärr S2. Naturcentrum AB. Rapport, 10 sidor.

Inventeringar som underlag för vindkraft i Rävbacka, Floda (VIFLO)

På uppdrag av WSP Environmental har Johan Ahlén och Matti Åhlund tidigare inventerat fågeliv, fladdermöss och naturvärden i ett område söder om Floda i Lerums kommun. Under 2011 kompletterades detta med en PM om lomförekomsten i området
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Åhlund, M. & Ahlén, J. 2011: PM storlom och smålom. Underlag för vindkraftsetablering och MKB vid Rävbacka. WSP Group Sverige AB. PM 12 sidor.

Kompensationsprogram för groddjur Velanda-Prässebo (VPSV)

På uppdrag av Trafikverket Bana Väg i Väst har Johan Ahlén, Jonas Stenström och John Persson utformat förslag till kompensationsprogram för främst groddjur för sträckan Velanda-Prässebo på Norge/Vänerbanan. Arbetet har främst varit inriktat på att identifiera platser för bra groddjursdammar samt beskriva hur dessa skall byggas. Huvuddelen av arbetet genomfördes under 2010, slutrapport gjordes under våren 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J., Persson, J. och Stenström, J. 2011: Kompensationsåtgärder Velanda-Prässebo. Förslag till kompensationsprogram för grodvatten mm. Norge/Vänerbanan, sträckan Velanda-Prässebo. Trafikverket BanaVäg i Väst. Rapport 20 sidor.

Inventering av naturvärden och fladdermöss i kvarteret Syrenen, Ulricehamn (SYRFL)

På uppdrag av DTH Arkitekter har Johan Ahlén och Petter Bohman under 2010 inventerat allmänna naturvärden och gjort en översiktlig fladdermusinventering i kvarteret Syrenen i norra delen av Ulricehamns tätort. Under 2011 gjordes en PM som underlag för utvärdering av fladdermusförekomstens betydelse.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. och Bohman, P. 2011: Några kommentarer om fladdermössen i kvarteret Syrenen Ulricehamn.. Naturcentrum AB/DTH Arkitekter AB. Rapport, 5 sidor.

Fågel- och fladdermusunderlag för vindkraft vid Tågeröd, Tanum (TÅGE)

På uppdrag av Gothia Airtricity Vind AB har Johan Ahlén och Petter Bohman under tidigare år utarbetat underlag om fågellivet i ett område vid Tågeröd nordöst om Tanumshede i norra Bohuslän. 2011 kompletterades detta av Matti Åhlund med ytterligare fördjupad fågelinventering inriktad främst på den tjäderförekomst som identifierades i det tidigare arbetet. En bedömning av områdets förutsättningar för fladdermöss gjordes av Johan Ahlén.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. Åhlund, M. och Bohman, P. 2011: Kunskapssammanställning och fältinventering. Fågelliv. Tågeröd. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Vind AB 20110815. Rapport, 35 sidor.
- Ahlén, J. 2011: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss. Tågeröd, Tanums kommun. Underlag för MBK för vindkraft. Gothia Vind AB 20110920. Rapport 13 sidor.

Inventering Torsviken (TONV)

På uppdrag av Göteborgs stad, stadsbyggnadskontoret, har Johan Ahlén och Örjan Fritz inventerat naturvärden utöver fågellivet i Torsviken i Göteborgs kommun. Bland annat har en biotopkarta utarbetats och en inventering av kärlväxter och en av vattensalamandrar gjorts. Arbetet kommer att redovisas under 2012.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Faunapassager mm Tvärförbindelsen Torslanda (TORFA)

På uppdrag av Göteborgs stad, stadsbyggnadskontoret, har Johan Ahlén, Claes Andrén, Håkan Eriksson, Christina Beskow, Stefan Sahl jobbat med tvärförbindelsen vid Torslanda. Arbetet kommer att slutföras under 2012.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Förslag till förebyggande skyddsåtgärder för hasselsnok och större vattensalamander. Underlag för detaljplan för Torslanda tvärförbindelse. Göteborgs stad. Rapport 18 sidor. Preliminär version.

Fladdermusinventering kring Vistavallen/Ätran (UFL)

På uppdrag av Trafikverket via COWI AB, har Johan Ahlén inventerat fladdermöss kring Vistavallen/Ätran som ett underlag för planeringen av ny riksväg 40 delen Dållebo-Hester.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Fladdermusinventering Ätradalen vid Vist. Ulricehamns kommun. Rapport 14 sidor.

Fågel och naturinventering Årjäng Byn (VIBYN)

På uppdrag av Gothia Vind AB har Matti Åhlund, Johan Ahlén och Petter Bohman inventerat fåglar, gjort en förstudie om fladdermöss samt en naturvärdesinventering i ett område mellan Byn och sjön Stora Bör i Årjängs kommun. Arbetet kommer att slutredovisas under våren 2012.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Fågel- och fladdermusinventering vid Håbol (VIHÅB)

På uppdrag av Gothia Vind AB har Johan Ahlén, Matti Åhlund och Petter Bohman inventerat fåglar, gjort en förstudie och översiktlig inventering av fladdermöss och en naturvärdesinventering i Håbol.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Naturvärdesinventering Vindpark Håbol. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Vind 10 AB. PM 19 sidor.
- Åhlund, M. och Ahlén, J. 2011: Kunskapssammanställning och inventering. Fågelliv Håbol, Dals Ed. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Vind 10 AB. Rapport 24 sidor.
- Bohman, P. och Ahlén, J. 2011: Kunskapssammanställning och inventering. Fladdermöss. Håbol. Dals-Ed. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Vind 10 AB. Rapport 17 sidor.

Naturvärdesinventering Kärrbacken (VIKÄR)

På uppdrag av E. ON Vind Sverige AB, har Johan Ahlén gjort en naturvärdesinventering för vindkraftsprojektet Kärrbacken.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Utredning fåglar och fladdermöss Lur och Skälleröd (VILUR)

På uppdrag av Veddige Vindkraft AB, har Matti Åhlund och Johan Ahlén gjort utredningar om fåglar och fladdermöss för projekten Lur och Skälleröd i Tanums kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Skälleröd Tanums kommun. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. SWECO Energuide AB. Rapport 15 sidor.
- Ahlén, J. 2011: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Lur. Tanums kommun. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. SWECO Energuide AB. Rapport 15 sidor.
- Ahlén, J. 2011: Kunskapssammanställning Fåglar Skälleröd Tanums kommun. Underlag för vindkraftsetablering. SWECO Energuide AB. Rapport 18 sidor.
- Ahlén, J. 2011: Kunskapssammanställning Fåglar Lur Tanums kommun. Underlag för vindkraftsetablering. SWECO Energuide AB. Rapport 18 sidor.

Fladdermusinventering Äskåsen (ÄSKFL)

På uppdrag av E.ON Vind Sverige AB, har Johan Ahlén gjort en fladdermusinventering i området mellan Okome och Gällared (bland annat Äskåsen), Falkenbergs kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Fladdermusinventering Äskåsen Falkenbergs kommun. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. E. ON Vind Sverige AB. Rapport 28 sidor.

Fladdermusinventering Sennan (SENNA)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Johan Ahlén utfört en fladdermusinventering av ett område som planeras för vindkraftsetablering nära Sennan i Halmstads kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2011: Fladdermusinventering Sennan, Halmstads kommun. Underlag för Vindkraftsetablering och MKB. Rapport 26 sidor.

Bedömning av förutsättningar för fladdermöss Härja (VIHÄR)

På uppdrag av Scanergy AB har Johan Ahlén utfört en bedömning av förutsättningar för fladdermöss i ett område vid Härja i Tidaholms kommun.

- Ahlén, J. 2011: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Härja, Tidaholms kommun. Underlag för ansökan för vindkraft. Rapport 14 sidor.

Naturvärdesbedömning av Kullagärde inför bergtäktsansökan (KULGÄ)

På uppdrag av Släryds Grus och Entreprenad (c/o Martin Persson) inventerade Naturcentrum AB sommaren 2011 ett bergsområde vid Kullagärde inför ansökan om bergtäkt. En biotopkartering och naturvärdesbedömning gjordes av aktuell fastighet samt översiktligt av angränsande marker.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2011: *Naturvärden på fastigheten Kullagärde 1:6.* Rapport till Släryds Grus och entreprenad 2011-10-06: 26 sidor.

Naturvärdesbedömning av Fastarp inför bergtäkt (FASTA)

På uppdrag av Ramböll AB (c/o Katarina Wallinder) tog Naturcentrum AB fram underlag inför MKB för en framtida bergtäkt vid Fastarp norr om Halmstad 2011. Biotopkartering och

naturvärdesbedömning (Örjan Fritz) utfördes i skogsmark på bergshöjderna under hösten. Ett vattendrag på åkermark bedömdes särskilt (Per Ingvarsson).
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. & Ingvarsson, P. 2011: *Naturvärden vid Fastarp. Underlag till MKB för bergtäkt.* Rapport till Ramböll AB 2011-11-29: 56 sidor.

Fågelutredning och inventeringar för vindkraft vid Palsbo (PALSB)

På uppdrag av EON Vind AB (c/o Camilla Rasmusson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz och Jens Morin inventerat ett skogslandskap med planerad vindkraftspark vid Palsbo i Gislaveds kommun i Jönköpings län. Arbetet bestod dels i fågelinventeringar (Jens), dels i biotopkartering och naturvärdesbedömning (Örjan), att användas som underlag för bedömningar om vindkraftsetableringars konsekvenser för fågelliv och naturmiljöer. Biotopkarteringens rapport redovisas nedan.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2011: Biotopkartering och bedömning av naturvärden inom planerad vindkraftspark vid Palsbo Rapport till EON Vind AB 2011-06-08: 37 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft vid Sennan (SENNS)

På uppdrag av Triventus Consulting AB (c/o Frida Gyllensten) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz inventerat och tagit fram uppgifter om rödlistade fåglar i ett skogslandskap med planerad vindkraftspark vid Sennan, Halmstads kn, Hallands län under vår och sommar 2009. Arbetet avbröts under pågående utredning, men återupptogs under senhösten 2010 med planering av återstående arbeten. Under 2011 sammanställdes fågelinventeringarna samt utfördes biotopkartering och naturvärdesinventering i området. En rapport sammanställdes.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. 2011: Inventering av häckfåglar och bedömning av naturvärden inom planerad vindkraftspark vid Sennan. Rapport till Triventus Consulting AB 2011-07-04: 53 sidor.

Uppdatering av täktrapport (TÄKRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) uppdaterade Naturcentrum AB en rapport om biologisk mångfald i grus- och sandtäkter i Hallands län under 2011. Rapporten utkom ursprungligen under 2010, men upplagan tog slut och trycktes därför upp på nytt efter uppdateringen.
Projektansvarig: Örjan Fritz.

- Fritz, Ö. & Larsson, K. 2011: *Höga naturvärden i grus- och sandtäkter i Hallands län.* Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2010: 17. 170 sidor.

Bedömning av områden värdefulla för insekter (BORST)

På uppdrag av Landskrona kommun har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist) under sommaren 2011 genomfört en översiktlig inventering och bedömning av värdefulla insektsmiljöer i ett område som planeras för exploatering. Resultatet är rapporterat som ett naturvårdsutlåtande.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2011. Översiktlig inventering och bedömning av områden värdefulla för insekter norra Borstahusen, Landskrona kommun. Naturvårdsutlåtande 10 sid.

Fördjupad översiktsplan för Malmö Airport (FÖPS)

På uppdrag av Atkins Sverige AB har Naturcentrum AB (Andreas Malmqvist) under 2011 i mindre omfattning bistått som biologisk konsult i samband med en fördjupad översiktsplan med MKB för Malmö Airport, Sturup.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Inventering och naturvärdesbedömning. Underlag för vägutredning (KÄVLÖ)

På uppdrag av Atkins Sverige AB har Naturcentrum AB inventerat naturvärdesobjekt inom ett landskapsavsnitt mellan Kävlinge och Löddeköpinge samhällen (Skåne) med fem alternativa vägkorridorer. Ambitionen har varit att med hjälp av fältinventeringar och genomgång av visst befintligt material, identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området. Rapporten har sedan inarbetats i en MKB.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. & Morin, J. 2011. Inventering och naturvärdesbedömning. Kävlinge – Löddeköpinge. Underlag för Vägutredning. Rapport 21 sid.

Inventering vid Kölebäcken, Åstorps kommun (KÖLEB)

Naturcentrum AB har på uppdrag av Åstorp kommun genomfört inventering av fåglar (Andreas Malmqvist, Petter Bohman), vandringshinder (John Persson) och fisk (Per Ingvarsson, John Persson) i och utmed Kölebäcken i Åstorps kommun. Utmed Kölebäcken planerar kommunen att anlägga en stor våtmark och inventeringarna ska utgöra underlag för en MKB. I uppdraget har även ingått att översiktlig belysa konsekvenser. Projektet påbörjades 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Persson, John. & Ingvarsson, P. 2011. Vandringshinder i Kölebäcken, Åstorps kommun. Fiskförekomst samt viktiga aspekter att tänka på vid planering av våtmarksanläggning. Rapport 10 sid. + Bilaga.
- Malmqvist, A. & Bohman, P. 2011. Kölebäckens Fågelfauna. Underlag för våtmarksanläggning och MKB. Rapport 9 sid.

Vilt utmed vägkorridor vid E22, Linderödsåsen (LINDE)

På uppdrag av Atkins Sverige AB har Naturcentrum AB genomfört en undersökning av viltförekomster utmed en föreslagen vägkorridor som går genom ett viltrikt område vid Linderödsåsen. Vilt har främst inventerats genom spår (spillning, spårstämplar osv). Utöver viltinventeringen har även större viltväxlar noterats. Många av växlarna löper längs med barriärer i området såsom vägar och vattendrag eller utmed skogskanter eller bryn. Inventeringen ska utgöra underlag till arbetsplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A., Ahlén, J. & Morin, J. 2011. Vilt utmed vägkorridor vid E22, Linderödsåsen. Spångarp, Sätaröd och Buddahus, Kristiandstads kommun. Rapport 12 sid.

Naturvärdesinventering och bedömning, Max IV, Lund (MAX)

På uppdrag av Fastighet AB ML 4 har Naturcentrum AB inventerat naturvärdesobjekt inom ett ca 20,5 hektar stort markområde inom vilket forskningsanläggningen Max IV planeras. Området ligger vid Brunnshög i östra delen av Lund. Ambitionen har varit att med hjälp av fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området. Området är en del av ett intensivt jordbrukslandskap på Lundaslätten med svagt böljande topografin.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2011. Naturvärdesinventering och bedömning, Max IV, Lund. Rapport 12 sid.

Naturvårdsutlåtande inför planerad muddring (TOLG)

På uppdrag av Snapp Products of Sweden AB har Naturcentrum AB genomfört fältbesök och naturvårdsutlåtande av ett markområde på fastigheten i Tolg, Växjö kommun. Inom området planeras muddring för att anlägga en liten hamn som via en kanal ansluts till en befintlig kanal. Denna rapport ska utgöra underlag för tillståndsansökan för muddring inom aktuellt område.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2011. Naturvårdsutlåtande för del av fastigheten Tolg 8:3, Växjö kommun. Rapport 6 sid.

Naturvärdesinventering inför vindkraftsetablering (VIHÅL)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Naturcentrum AB genomfört biologiska inventeringar inom ett område med en storlek av ca 6 km2 som planeras för en vindkraftpark. Området är beläget strax väster om Sommen samhälle i Tranås kommun. Rapporten ska vara underlag för en tillståndsansökan. Ambitionen har varit att med hjälp av tidigare dokumentation och fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt inom det aktuella området. Utöver utredningsområdet har ett närliggande naturreservat, Klämmesmålen, besökts för en bedömning av vindkraftsparkens påverkan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2011. Biologisk inventering och naturvärdesbedömning. Hålaveden 1:48. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Rapport 15 sid + bilagor.

Naturvårdsprogram för Höörs kommun (HÖRNP)

På uppdrag av Höörs kommun har Naturcentrum AB påbörjat ett arbete med att uppdatera ett befintligt naturvårdsprogram. Uppdraget omfattar upplägg, inventeringar, naturvärdesbedömningar, områdesavgränsningar och textbearbetningar. Planeras vara klart under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Skötselplaner för tätortsnära natur i Höörs (TÄTHÖ)

På uppdrag av Höörs kommun påbörjade Naturcentrum AB 2010 arbetet med skötselplaner för några tätortsnära naturområden i Höörs tätort. Planeras vara klart under 2012.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

Pilgrimsfalk vid Tormoseröd (PITOR)

På uppdrag av Scanergy AB (Cecilia Eckerdal) har Naturcentrum AB utrett förekomsten av och förutsättningarna för pilgrimsfalk i anslutning till planerad vindpark vid Tormoseröd. Utredningen har omfattat ett område upp till drygt 4 km från verkplatserna.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Åhlund, M. & Stenström, J. 2011: Förekomst av och förutsättningar för pilgrimsfalk i anslutning til planerade vindkraftverk vid Tormoseröd. Underlag för MKB. Naturcentrum AB. Rapport 6 sidor.

Kompletterande naturinventering – Hakenäs gård (HOGIA)

På uppdrag av Åse Hogsved, Hakenäs Gård AB i Stenungsund genomförde Naturcentrum AB 2008 en naturvärdesbedömning av ett område söder om Hogias kontor. Under året har en mindre komplettering gjort till den ursprungliga rapporten.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Åhlund, M. & Stenström, J. 2011: Ny parkering på Nösnäs 1:294, 1:285 m.fl. Komplettering till tidigare utförd naturinventering och konsekvensanalys avseende påverkan på Natura 2000-området SE0520048 Stensungsundskusten. Naturcentrum AB. PM 4 sidor.

Fördjupad översiktsplan Kinnekulle

På uppdrag av Götene kommun har Naturcentrum medverkat i arbetet med att ta fram en fördjupad översiktsplan för Kinnekulle. Arbetet kommer att slutföras under 2012.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvårdsprogram Tibro kommun (NVTIB)

På uppdrag av Tibro kommun har Naturcentrum AB framställt ett naturvårdsprogram som ska vara vägledande för kommunens miljöarbete. Naturvårdsprogrammet består av två delar. I den första delen finns sammanfattande beskrivningar av naturen i kommunen samt riktlinjer och åtgärdsförslag. Den andra delen innehåller en katalog av områden med särskilda naturvärden.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- 2011: Naturvårdsprogram för Tibro kommun. Tibro kommun 67 sidor.

Naturvårdsutlåtande om Dammtjärnarna, Program Airport City (LANDA)

På uppdrag av Härryda kommun, Swedavia AB samt Flygplatsfastigheter i Landvetter AB har Per Ingvarsson inventerat och Jens Morin samt John Persson skrivit naturvårdsutlåtande om risk för påverkan på Stora & Lilla Dammtjärnen samt Dammtjärnen i Härryda kommun. Utlåtandet kommer användas som underlag kring utveckling av Airport City, Landvetter.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J., Persson, J. & Ingvarsson, P. 2011: Naturvårdsutlåtande om Dammtjärnarna, Program Airport City. Risk för påverkan och rekommendationer inför exploatering. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 10 sidor.

Naturvårdsutlåtande inför planering av enbostadshus vid Vallkärra, Lunds kommun (VALGÅ)

Naturcentrum AB har på uppdrag av markägaren gjort ett naturvårdsutlåtande kring befintliga naturvärden på två områden inom fastigheten Vallkärra 21:1 där 2 + 2 enbostadshus planeras.
Priojektansvarig: Jens Morin

- Morin, J. 2011: Utlåtande om naturvärden vid planering av bostadshus på fastigheten Vallkärra 21:1 i Lunds kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.

Naturvårdsutlåtande efter provfiske i Dammtjärnarna, Program Airport City (LANFI)

På uppdrag av Härryda kommun, Swedavia AB samt Flygplatsfastigheter i Landvetter AB har Naturcentrum AB upphandlat kvalitativt provfiske i Dammtjärnarna och skrivit naturvårdsutlåtande kring resultaten. Utlåtandet kommer användas som underlag kring utveckling av Airport City, Landvetter.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J., Persson, J. 2011: Naturvårdsutlåtande efter provfiske i Dammtjärnarna, Program Airport City. Naturvårdsutlåtande, 6 sidor.

Bilaga: Nilsson, R., Lindahl, J. 2011. Kvalitativt provfiske i Dammtjärnen, Stora Dammtjärnen och Lilla Dammtjärnen 10-11/9 2011, 13 sidor.

Naturvärdesbedömning av småbiotoper på Hemmeslöv 1:1, Båstads kommun (BÅSGÖ)

På uppdrag av Båstads kommun har Jens Morin och John Persson genomfört en naturvärdesbedömning av småbiotoper, primärt småvatten och diken, inför exploatering inom ett kommunalt planområde.
Projektansvarig: Jens Morin

* Morin, J., Persson, J. Naturvårdsutlåtande inför detaljplanering på Hemmeslöv 1:1 m fl i Båstads kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 11 sidor.

Naturvärdesbedömning Norjeboke (NORJE)

På uppdrag av Naturvårdsingenjörerna AB har Andreas Malmqvist och Jens Morin utfört naturvärdesinventering inför planerad bebyggelse i Norjeboke. Syftet är att tillhandahålla ett underlag för detaljplanering.
Projektansvarig: Jens Morin

* Morin, J., Malmqvist, A. 2011: Naturvärdesbedömning Norjeboke, Sölvesborgs kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 10 sidor.

Vattenvårdandsplanering Varan 17:1 i Båstads kommun (BÅSVÅ)

På uppdrag av Båstads kommun har John Persson och Jens Morin utrett förutsättningarna för våtmark. En utredning pågår inom samma uppdrag kring förutsättningar för vattenvårdsåtgärder för rening, fiskevård och biologisk mångfald nedströms Varan 17:1. Uppdraget slutförs 2012 och syftet är att utreda förutsättningar inför detaljplanering.
Projektansvarig: Jens Morin

- Morin, J., Persson, J. 2011: Projektbeskrivning våtmark, Vattenvårdsåtgärder på Varan 17:1 i Båstads kommun. 3 sidor projektbeskrivning med ritningsbilaga

Naturvärdesinventering Slätthult 2:72 Ellös Orust kommun (NATEL)

På uppdrag av Paul Öhman naturvärdesinventerades ett mindre fastighet i Ellös inför detaljplan och byggnation. En kompletterande inventering gjordes efter större vattensalamander i en mindre damm i området.
Projektansvarig: Niklas Franc

- Franc, N. 2011. Naturvärdesinventering Slätthult 2:72 Ellös Orust kommun. Rapport 14 sidor. Naturcentrum AB.

Biotopkartering och naturvärdesbedömning av planområdet Vy Skagerack, Rönnäng Tjörns kommun (RÖNNV)

På uppdrag av Björkkvistarnas Consulting handelsbolag naturvärdesinventerades en fastighet i Rönnäng inför detaljplan och byggnation.
Projektansvarig: Niklas Franc

- Franc, N. 2011. Biotopkartering och naturvärdesbedömning av planområdet Vy Skagerack, Rönnäng Tjörns kommun. Rapport 18 sidor. Naturcentrum AB.

Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Skalåsberget, Rönnäng Tjörns kommun (RÖNNÖ)

På uppdrag av Hans Jönsson, Exark Arkitekter, naturvärdesinventerades ett mindre fastighet i Ellös inför detaljplan och byggnation.
Projektansvarig: Niklas Franc

- Franc, N. 2011. Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Skalåsberget, Rönnäng Tjörns kommun. Rapport 17 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvärdesinventering Grevekulla 1:7, Ydre kommun (VIGRE)

På uppdrag åt Triventus AB naturvärdesinventerades ett potentiellt vindkraftsområde i södra Östergötland.
Projektansvarig Niklas Franc.

- Franc, N. 2011. Naturvärdesinventering Grevekulla 1:7, Ydre kommun. Rapport 19 sidor. Naturcentrum AB.

Naturinventering av område för logistikpark, Årjängs kommun (NVLOG)

På uppdrag av WSP Samhällsbyggnad (c/o Annika Granath) har Naturcentrum AB under 2011 utfört en översiktlig naturvärdesbedömning inom ett område som planeras för en logistikpark. Området är beläget utmed E18 öster om Töcksfors, Årjängs kommun.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Naturinventering av område för logistikpark, Årjängs kommun. Naturcentrum AB. Rapport.

Biologisk inventering och naturvärdesbedömning, Mårdaklev (VIMÅR)

På uppdrag av Triventus Consulting AB (c/o Malin Johansson) har Naturcentrum AB under 2011 utfört en översiktlig naturvärdesbedömning inom ett område som planeras för en vindkraftpark. Området är beläget nordväst om Mårdaklev i Svenljunga kommun.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Biologisk inventering och naturvärdesbedömning. Mårdaklev. Naturcentrum AB. Rapport.

Naturinventering av alléer i Värmland (VÄRAL)

På uppdrag av Trafikverket (c/o Mats Lindqvist) har Naturcentrum AB inventerat två alléer i Värmland, Lindfors allé öster om Molkom och en allé vid Bjurbäcken söder om Filipstad. I alléerna inventerades alla träd med inriktning på förekomst av signalarter och rödlistade arter av i första hand lavar och mossor, men även enstaka fynd av naturvårdsintressanta svampar och insekter. Bland annat hittades två arter för första gången i Värmland, almsprängticka och silverpudrad stäppblomfluga.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Naturinventering av alléer i Värmland. Naturcentrum AB. Rapport.

Växtinventering och bedömning vid Åbuamossen, Osby (VÄXMA)

På uppdrag av ProVAb, Arvika (Holger Torstensson) har Naturcentrum AB genomfört växtinventering och bedömning av två områden norr om Åbuamossen, Osby kommun, Skåne. Vid inventeringen hittades även två mossarter som inte setts i Sverige sedan 1940-talet, strandsylmossa och millimetermossa. Den sistnämnda är listad som nationellt utdöd i senaste rödlistan.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Växtinventering och bedömning vid Åbuamossen, Osby. Naturcentrum AB. Rapport.

Naturinventering - Zinkgruvan (ZINKG)

På uppdrag av Zinkgruvan Mining AB, och som underkonsult till Medins Biologi AB, har Naturcentrum AB, under 2010 och 2011 gjort naturvärdesinventering inom fyra områden söder om Zinkgruvan i södra delen av Örebro län. I uppdraget har ingått att klassificera delområden med naturvärden och att översiktligt beskriva naturvärden inför eventuell exploatering. Pågående projekt. Ytterligare en rapport kommer färdigställas under 2012.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2011: Naturinventering – Zinkgruvan. Naturvärdesinventering av två områden: Krokgölen och Djupedalen. Naturcentrum AB. Rapport.

Inventeringar av området kring Kamperöd, Bohuslän (KAMPE)

Naturcentrum har genomfört inventeringar av särskilt skyddsvärda objekt kring gården Kamperöd och och Begs vatten på uppdrag av markägarna. Svante Hultengren har utfört inventeringen. Uppdragsgivare: Christina Haldesten, Kamperöds gård.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2011: Naturvårdsutlåtande om markerna kring Kamperöd/Bergs vatten/Rotviksbro. Naturcentrum AB. Utlåtande. 2 sidor.

Vattenvård

Våtmark och vattenmagasin vi Rollsbo (RORYR)

På uppdrag av Kungälvs kommun har Naturcentrum AB avslutat arbetet med projektering av en större våtmark/vattenmagasin vid Rollsbo i Kungälvs kommun. Syftet med våtmarken är att utjämna flöden nedströms och därmed minska översvämningar, gynna den biologiska mångfalden samt reducera transporten av näringsämnen och sediment. Arbetet har genomförts i samarbete med DHI. John Persson på Naturcentrum har utformat förslag till våtmarkslösning. Under 2012 kommer upphandling av entreprenad att genomföras.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Persson, J. 2009: *Ideförslag till nya vatten/dammar i Komarksbäcken 091124*. Naturcentrum AB. Planskiss.
• Stenström, J., Ahlén, J. & Persson, J. 2009: *Översiktlig naturinventering – föreslaget område för utjämningsmagasin vid Rollsbo-Ryr*. Naturcentrum AB. Rapport, 16 sidor.
• Persson, J. 2010: *Våtmarksanläggning och dagvattenrening i Komarksbäcken.* Naturcentrum AB. Projektbeskrivning. 6 sidor.
• Stenström, J., Persson, J. & Wennberg C. 2010: *MKB. Miljökonsekvensbeskrivning våtmarksanläggning i Komarksbäcken vid Rollsbo-Ryr*. Naturcentrum AB & DHI. Rapport, 13 sidor.
• Ahlén, J., Bohman, P. & Stenström, J., & Persson, J. 2011: *Våtmarksanläggning i Komarksbäcken vid Rollsbo-Ryr. Komplettering till MKB avseende hasselsnok och stenmurar, rösen och åkerholmar som omfattas av biotopskydd enligt 7 kapitlet 11§ Miljöbalken*. Naturcentrum AB. Rapport, 6 sidor.
• Persson, J. 2011: *Våtmarker Vid Rollsbo Ryr.* Anbudsunderlag och entrepenadföreskrifter.

Förstudie inför restaurering av damm vid Sundsby Säteri (SUNBY)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Jens Morin och John Persson utrett förutsättningar för restaurering av en damm vid Sundsby Säteri. Förstudien är ett första steg inför vidare projektering och genomförande av åtgärder.
Projektansvarig: Jens Morin

• Morin, J. & Persson, J. 2011: Förstudie inför åtgärder i damm vid Sundsby Säteri. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 10 sidor.

Projektering och planering av våtmarker kring Vinne å (VINNE)

På uppdrag av Kristianstads kommun arbetar John Persson och Jens Morin löpande med planering samt inmätning och projektering av våtmarker inom projekt Vinne å som ingår i en LOVA-ansökan för perioden 2011-2013. Projektet redovisas kontinuerligt till uppdragsgivaren genom utlåtande, ritningar och projektplaner. Projektet påbörjades 2010 och kommer löpa till och med 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Grupprådgivningar kring vattenkvalitet vattendragsvis inom Greppa Näringen (KULVA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län genomför John Persson och Jens Morin grupprådgivningar kring vattenvård till markägare avrinningsområdesvis. I rådgivningen ingår informationsmöten samt fältaktiviteter. Arbetet påbörjades 2010 och uppdraget löper till 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Planeringsunderlag för vattenvårdande åtgärder i Skuttrans avrinningsområde (SKUVÅ)

På uppdrag av Viskans vattenråd har Jens Morin och John Persson upprättat ett planeringsunderlag för vattenvårdsåtgärder i Skuttrans avrinningsområde. Planeringsunderlag har

upprättats efter fältinventeringar och kartstudier med redovisning genom skriftlig rapport och GIS underlag.
Projektansvarig: Jens Morin

* Morin, J., Persson, J. Planeringsunderlag för vattenvårdande åtgärder i Skuttrans avrinningsområde. Naturcentrum AB. rapport 19 sid + kartbilagor och GIS-shape filer.

Projektering av våtmarker/småvatten på Sällstorp 2:5, Varberg (SÄLLS)

På uppdrag av markägaren har Jens Morin och John Persson tagit fram underlag med höjdsatta principritningar till 3 småvatten på Sällstorp 2:5 i Varbergs kommun. I uppdraget har ingått anmälan till Länsstyrelse och kommun av vattenverksamhets- och strandskyddsärende.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark på Hällestad 8:39, Lunds kommun (TORKA)

John Persson och Jens Morin ansvarar för totalentreprenad för våtmarksanläggning utanför Torna Hällestad på uppdrag av markägaren. Uppdraget omfattar samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet påbörjades juni 2011 och beräknas avslutas i maj 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark/bevattningsdamm på Färlöv 5:3, Kristianstads kommun (WRANG)

John Persson och Jens Morin ansvarar för totalentreprenad för våtmarksanläggning utanför Önnestad på uppdrag av markägaren. Uppdraget omfattar samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet beräknas pågå till hösten 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Anläggning av våtmark på Skärhus 8:1 i Hörby kommun (SKÄRV)

John Persson och Jens Morin ansvarar för totalentreprenad för våtmarksanläggning vid Skärhus på uppdrag av markägaren. Uppdraget omfattar samtliga ingående moment från myndighetssamråd, stödansökan, projektering, entreprenadupphandling, byggledning och besiktning. Projektet påbörjades juni 2011 och beräknas avslutas i maj 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Vattenvårdande åtgärder vid Adinal Gård (ADINA)

På uppdrag av Katarina Hamilton har John Persson och Jens Morin planerat och projekterat ett större våtmarksområde på Adinal Gård utanför Färlöv, Kristianstad kommun. Våtmarken utformas i syfte att gynna den biologiska mångfalden och bidra till retention av närsalter. Uppdraget är en totalentreprenad och omfattar planering, projektering, tillstånd, ekonomi och markentreprenad. Slutförande sker under 2012.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. Morin, J. 2010: Planering, projektering, entreprenad. Projektbeskrivning, ansökningshandlingar samt teknisk beskrivning. Naturcentrum AB. Diverse underlag, 20 sidor.

Små vattendrag i Helsingborgs stad (HELVA)

På uppdrag av Helsningborgs stad har John Persson och Jens Morin fältinventerat 11 små kustmynnande vattendrag och Håkan Olofsson, Alcontrol Laboratories AB har utfört vattenkemisk analys. I uppdraget har ingått bedömning av potential för strömvattenlevande organismer samt förslag till åtgärder för näringsretention och biotopvård. Resultat för vattenkemi med bedömningar har också ingått. Resultat har redovisats i skriftlig rapport samt GIS-shape filer med syfte att skapa ett användarvänligt underlag för tidigare bristfälligt kända vatten.
Projektansvarig: Jens Morin

* Persson, J., Morin, J., Olofsson, H. 2011: Små vattendrag i Helsingborgs stad. Naturcentrum AB i samarbete med Alcontrol Laboratories AB. Rapport 40 sidor.

Expertstöd vid våtmarksplanering (KAJSA)

På uppdrag av Ekoll AB bistår John Persson och Jens Morin med tekniskt stöd vid våtmarksplanering och ansvarar för lokal höjdinmätning, ritningsunderlag och expertbedömningar löpande.
Projektansvarig: John Persson

Vattenvårdsplanering Kristinehamns kommun (KRIST)

I samarbete med Alcontrol Laboratories AB och DHI AB har Jens Morin och John Persson deltagit i ett vattenvårdsprojekt med syfte att utreda förutsättningar att genomföra vattenvårdande åtgärder kring högbelastade vikar av Vänern i Kristinehamns kommun. I uppdraget har ingått fältbesök och bedömningar av åtgärdsförslag.
Projekansvarig: John Persson

Inventeringsprojekt Säveån (SÄVEÅ)

På uppdrag av Vårgårda kommun har Per Ingvarsson och Svante Hultengren arbetat med en inventerings- och utredningsplan för Säveåns övre vattensystem, från Mjörn till källflödena i Borås kommun. Arbetet so är ett LONA-projekt kommer att slutföras under 2012. Per Ingvarsson har utfört samtliga inventeringar och deltagit i möten med olika arbetsgruppper.
Projektansvarig: Per Ingvarssson/Svante Hultengren.

Elfisken i Halland/Laholms och Halmstad kommuner (ELF11)

Elfisken i ca 25 vattendrag utfördes under augusti månad 2011. Uppdragsgivare är länsstyrelsen i Hallands län och projektet har avrapporterats i form av inventeringsblanketter och digital registrering/avrapportering till länsstyrelsen. Per Ingvarsson har utfört elfiskena.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Arbete med rapport om sötvattensmusslor i Halland (FLPHA)

Sammanställningar och arbeten med större rapport om flodpärlmusslor (och andra arter) i Hallands län. Per Ingvarsson har utfört arbetet. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Arbete med flyttning av flodpärlmusslor i Kungsbackaån (FLPHA)

Naturcentrum AB har utfört förflyttning av flodpärlmusslor i Kungsbackaåns vattensystem. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Kungsbackaåns fiskevårdsområdesförening.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Uppdrag från kammarkollegiet (KAMMA)

Naturcentrum AB har deltagit miljödomstolsförhandlingar som expertis inom området rinnande vatten och sötvattenslavande musslor. Per Ingvarsson har föredragit en inventering på uppdrag av Adoviakfiskal, kammarkollegium.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

Inventering av sötvattenslevande musslor i Svensljunga kommun (MSVEN)

Naturcentrum AB har utfört inventering av sötvattenslevande stor mussor i Ätrans tillrinningsområde. Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Svenljunga kommun.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2011: Musselinventering i Svenljunga kommun m m. Översiktlig inventering i nio sjöar i Svenljunga kommun samt i Högvadsån ned Hallången med delar av biflödena Kvarnasjö och Mjöån. Naturcentrum AB. Rapport. 20 sidor.

Förstudie av Klämmabäcken i Halland (KLÄMM)

Naturcentrum AB har tagit fram en förstudie för biotopvrdande åtgärder för lax och öring i Klämmabäcken med biflöden samt Stensån . Per Ingvarsson har utfört arbetet på uppdrag av Länsstyrelsen I Hallands län.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren.

- Ingvarsson, P. 2011: Klämmabäcken–Råarydsbäcken–Tjuvabäcken. Naturcentrum AB. Rapport/förstudie. 80 sidor.

Genomförda uppdrag 2010

Fysisk planering och MKB

Naturvårdsutlåtande om Dammtjärnarna, Program Airport City (LANDA)

På uppdrag av Härryda kommun, Swedavia AB samt Flygplatsfastigheter i Landvetter AB har Per Ingvarsson inventerat och Jens Morin samt John Persson skrivit naturvårdsutlåtande om risk för påverkan på Stora & Lilla Dammtjärnen samt Dammtjärnen i Härryda kommun. Utlåtandet kommer användas som underlag kring utveckling av Airport City, Landvetter. Projektet påbörjas 2010 och avslutas 2011.
Projektansvarig: Jens Morin

Naturvärdesinventering av detaljplanerade områden i Bovallstrand (BOVAD)

På uppdrag av Klevs Lantbruk HB har Petter Bohman tillsammans med Johan Ahlén genomfört naturvärdesinventeringar på två mindre områden i och utanför Bovallstrand. Inventeringarna har pressenterats i form av enkla rapporter. Fältarbetet utfördes under 2009 men rapporterna färdigställdes i början av 2010.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Ahlén, J. 2010: Naturinventering av detaljplanerat område vid Södra Lyckogatan, Bovallstarand, Klev 1:57 m.fl. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 6 sidor.
- Bohman, P. & Ahlén, J. 2010: Naturinventering av detaljplanerat område vid Kvarnforsen, Bovallstarand, Klev 4:4 m.fl. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 11 sidor.

Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Kammarberget, Kungsbacka kommun (KAMMA)

På uppdrag av Sand & Grus AB Jehander har Petter Bohman genomfört en naturvärdesinventering av Kammarberget i Kungsbacka kommun. Uppdragsgivaren avsåg att ansöka om tillstånd att anlägga en bergtäkt på platsen och inventeringen syftade till att utgöra underlagsmaterial till denna ansökan. Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Kammarberget, Kungsbacka kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 14 sidor.

Naturvårdsutlåtande rörande planområde vid Fjällbruden, Angered (FBRUD)

På uppdrag av Stadsbyggnadskontoret i Göteborg har Petter Bohman tillsammans med John Persson genomfört en naturinventering av detaljplanerat område vid Fjällbruden i Angered. Genom området rinner Mölnebäken som studerats särskilt noga. Inventeringen har legat till grund för detaljplanering av bebyggelse.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Persson, J. 2010: Naturvårdsutlåtande rörande planområde vid Fjällbruden, Angered. Naturcentrum AB. Rapport, 12 sidor.

Naturvärdesinventering av planområde Alehöjd, Ale kommun. (ALEHÖ)

På uppdrag av Ale kommun har Petter Bohman inventerat naturvärdena inom planområdet Alehöjd. Inventeringsresultaten låg till grund för detaljplanering av bebyggelse. Inventeringen pressenterades i form av en enkel rapport.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Biotopkartering och naturvärdesbedömning av planområde Alehöjd, Ale kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 23 sidor.

Naturvärdesinventering av planområde Osbacken, Ale kommun. (OSBAC)

På uppdrag av Ale kommun har Petter Bohman inventerat naturvärdena inom planområdet Osbacken. Inventeringsresultaten låg till grund för detaljplanering av bebyggelse. Inventeringen pressenterades i form av en enkel rapport.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Biotopkartering och naturvärdesbedömning av planområde Osbacken, Ale kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 20 sidor.

Naturvärdesinventering och bedömning av fågel- och fladdermusfaunan vid Slätte gård (VISLÄ)

På uppdrag av Eolus Vind AB har Petter Bohman utfört en naturvärdesinventering av ett mindre skogsområde vid Slätte gård utanför Töreboda. I uppdraget har även ingått att göra en bedömning av områdets förutsättningar att hysa intressant häckfågelfauna och fladdermöss. Uppdraget kompletterades även med ett kortfattat utlåtande om rastande flyttfåglar i området. Studien har varit ett underlag i ett vindkraftsetableringsprojekt.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010:Naturvärdesinvetering och bedömning av förutsättningarna för häckande fåglar och fladdermöss. Naturcentrum AB. Rapport, 16 sidor.

Naturvärdesinventering, häckfågelinventering och bedömning av fladdermusfaunan vid Tumbäcks, Habo kommun (VITUM)

På uppdrag av Eolus Vind AB har Petter Bohman utfört en naturvärdesinventering och häckfågelinventering av ett område runt Tumbäcks gård i Habo kommun. I uppdraget har även ingått att göra en bedömning av områdets förutsättningar att hysa fladdermöss. Studien har varit ett underlag i ett vindkraftsetableringsprojekt.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Naturvärdesbedömning, häckfågelinventering och bedömning av fladdermusfaunan vid Tumbäck, Habo kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 22 sidor.

Natur- och fågelinventeringar inför vindkraftsetablering vid Högen, Lilla Edets kommun (VIHÖG)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman genomfört inventeringar av naturvärden, häckande och sträckande fåglar samt tillsammans med Johan Ahlén genomfört en bedömning av fladdermusfaunan. Inför inverteringarna gjordes en kunskapssamanställning utifrån tillgängliga data och genom intervjuer med lokala ornitologer. I uppdraget har även ingått att delta i möten och på samråd. Projektet på går även under 2011.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Kunskapssammanställning am fågellivet vid Högen, Lilla Edet – underlag för vindkraftsetablering. Naturcentrum AB. Rapport, 34 sidor.
- Bohman, P. 2010: Inventering av naturvärden, fåglar och bedömning av fladdermusfaunan vid Högen Lilla Edets kommun – underlaga för etablering av vindkraft. Naturcentrum AB. Rapport, 41 sidor.

Naturinventeringar inför utökad bergtäkt vid Elleholm, Blekinge (ELLEH)

På uppdrag av Schweden Splitt AB har Naturcentrum AB genomfört naturinventeringar både i direkt anslutning till och i omgivande marker runt en befintlig bergtäkt vid Elleholm. Uppdragsgivaren har för avsikt att utöka täktverksamheten och inventeringarna ska utgöra underlagsmaterial i ansökan. I uppdraget har även ingått att utreda eventuella effekter av damning från en bergkrossanläggning samt ett transportband från krossen till havet. Projekt ledare har varit Petter Bohman och Örjan Fritz har genomfört inventeringsarbetet och rapportförfattandet. I projektet har även Ola Bengtsson, Pro Natura, varit involverad som underkonsult. Projektet pågår fortfarande.
Projektansvarig: Petter Bohman

Naturinventering av planområde norr om Uggledal, Askim (UGGLE)

På uppdrag av Göteborgs kommun utför Petter Bohman och Matti Åhlund inventeringar av naturvärden och arter som berörs av artskyddsförordningen i ett planområde norr om Uggledal i Askim. Projektet påbörjades i december 2010 men största delen av fältarbetet och redovisningen sker under 2011. Projektet pågår fortfarande.
Projektansvarig: Petter Bohman

Inventering av naturvärden i Skarsjövallområdet i Ljungskile, Uddevalla kommun (SKARS)

På uppdrag av Uddevalla kommun har Niklas Franc genomfört en naturinventering av planerat planområde vid Skarsjövallen i Ljungskile, Uddevalla kommun. Arbetet har presenterats som en kort rapport/utlåtande. Projektansvarig: Niklas Franc

- Franc, N. 2010.: Naturinventering vid Skarsjövallen, Ljungskile. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport 15 sidor.

Naturvärdesbedömning av skogsmark vid Kylinge (KYLIN)

På uppdrag av NCC Roads AB (c/o Anna Persson) har Naturcentrum AB under vintern 2010 utfört en översiktlig naturvärdesbedömning av ett ca 28 ha stort skogsområde i Kylinge i Sölvesborgs kommun, Blekinge län. Inventeringen låg till grund för en tillståndsprövning av bergtäkt.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Naturvärdesbedömning av skogsmark vid Kylinge. Rapport till NCC Roads 2010-02-08, 31 sidor.

Kompletterande naturvärdesbedömningar av våtmarker vid Kylinge (KYLKO)

På uppdrag av NCC Roads AB (c/o Gustaf Magnusson) har Naturcentrum AB i juni 2010 utfört en översiktlig naturvärdesbedömning av några våtmarker inom ett ca 28 ha stort skogsområde i Kylinge i Sölvesborgs kommun, Blekinge län. Inventeringen låg till grund för en tillståndsprövning av bergtäkt.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Inventering av våtmarker vid Kylinge. Rapport till NCC Roads 2010-06-05, 17 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft vid Alandsköp (ALAND)

På uppdrag av EON Vind AB (c/o Henrik Malmberg) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz och Andreas Malmqvist tagit fram uppgifter om rödlistade fåglar och dessutom under mars-juli fågelinventerat ett skogslandskap med planerad vindkraftspark vid Alandsköp, Markaryds kommun, Kronobergs län. Arbetet utgjorde underlag för bedömningar om vindkraftsetableringars konsekvenser för fågellivet, särskilt av Länsstyrelsen utpekade arter (kungsörn, bivråk, skogshöns).
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö., Malmqvist, A. & Stenström, J. 2010: Fågelstudier vid Alandsköp 2010. Rapport till EON Vind AB 2010-08-11, 19 sidor

Naturvärdesbedömning vid Torsö (TORSÖ)

På uppdrag av TeliaSonera Mobile Networks AB (c/o Lars-Eric Gustafsson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz och Andreas Malmqvist översiktligt inventerat och naturvärdesbedömt en sandtallskog i Västra Torsö, Sölvesborgs kn i västra Blekinge. Arbetet utgjorde underlag för bedömning om etablering av telemast i Natura 2000-området.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. & Malmqvist, A. 2010: Översiktlig naturinventering av sandtallskog i Västra Torsö. Rapport till TeliaSonera 2010-08-19, 21 sidor.

Naturvärdesbedömning av Bräckaberget (BRÄBE)

På uppdrag av Kungsbacka kommun (c/o Daniel Helsing) har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett ca 30 ha stort skogsområde på berg vid Kungsbacka stad. Områdets naturvärden har beskrivits med avseende på naturtyp, vegetationstyp, typiska och viktiga arter samt värdefulla ekologiska strukturer och funktioner.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Inventering och bedömning av Bräckabergets naturvärden. Rapport till Kungsbscka kommun 2010-11-09: 58 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft vid Palsbo (PALSB)

På uppdrag av EON Vind AB (c/o Camilla Rasmusson) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz och Jens Morin tagit fram uppgifter om rödlistade fåglar (fågelförstudie) i ett skogslandskap med planerad vindkraftspark vid Palsbo, Gislaveds kommun i Jönköpings län. Arbetet utgjorde underlag för bedömningar om vindkraftsetableringars konsekvenser för fågellivet. Arbetet går vidare under 2011 med en liknande rapport om fladdermöss (Johan Ahlén) och biotopkartering (ÖF) samt fågelinventeringar (JM) i området.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Morin, J. 2010: Förstudie av fåglar inför planerad vindkraft i Palsbo. Rapport 2010-12-15: 17 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft vid Sennan (SENNS)

På uppdrag av Triventus AB (c/o Frida Gyllensten) har Naturcentrum AB genom Örjan Fritz inventerat och tagit fram uppgifter om rödlistade fåglar i ett skogslandskap med planerad vindkraftspark vid Sennan, Halmstads kn, Hallands län under vår och sommar 2009. Arbetet avbröts under pågående utredning, men återupptogs under senhösten 2010 med planering av återstående arbeten. Under 2011 kommer ÖF sammanställa fågelinventeringarna samt utföra biotopkartering i området. Allt redovisas i rapport.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Underlag samt framtagande av MKB (cykelled), Österlen (BRÖS).

På uppdrag av Atkins i Sverige AB har Andreas Malmqvist medverkat som biologisk expert. Uppdraget har bland annat omfattat framtagande av biologiskt underlagsmaterial samt fältbesök med beställare, länsstyrelse och trafikverket.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvärdesinventering inför ny vägdragning i Älmhult (HAGAN)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Andreas Malmqvist avgränsat naturvärdesobjekt inom ett ca 1,5 km^2 stort markområde inom vilket en vägdragning planeras. Området ligger i den östra delen av Älmhults samhälle, Kronobergs län. Ambitionen har varit att med hjälp av fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt och särskilt skyddsvärda arter inom det aktuella området.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Naturvärdesbedömning. Haganäs Älmhult. Underlag för Haganäsleden. Naturcentrum AB. Rapport 11 sidor.

Naturvärdesinventering samt översiktlig fågelinventering inför vindkraftsanläggning (HAMNE)

På uppdrag av Gothia Vind AB har Andreas Malmqvist och Johan Ahlén inventerat naturvärden samt genomfört en förstudie av fåglar och fladdermöss. Området är beläget ca 3,5 km söder om Hamneda i Ljungby kommun. Rapporten ska vara underlag till den miljökonse-

kvensbeskrivning som ska upprättas för projektet. Ambitionen har varit att med hjälp av tidigare dokumentation och fältinventeringar identifiera naturvärdesobjekt inom det aktuella området.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Biotopkartering och naturvärdesbedömning. Hamneda. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport 21 sidor.
- Malmqvist, A & Ahlén, J. 2010: Fåglar och fladdermöss. Hamneda – Förstudie. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport 19 sidor.

Översiktlig biotopkartering – Kronetorp, Burlövs kommun (KRON)

På uppdrag av FOJAB har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av naturmiljön runt gården Kronetorp, Burlövs kommun
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning. Kronetorps gård, Burlövs kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport 13 sidor.

Tvedöra sandtäkt – underlag till täktansökan (TVEDÖ)

På uppdrag av Rolf Blank (G. Blank och Son Grus AB) har Andreas Malmqvist inventerat särskilt skyddsvärda arter (främst insekter) och sammanställt biologiskt underlagsmaterial för ett område som planeras för täktverksamhet. Området som gränsar till Natura 2000-området Revingehed. Insektsspecialisten Mikael Sörensson/Lunds Universitet har medverkat vid en fältinventering. I rapporten presenteras även översiktliga förslag på hänsyn och åtgärder som kan gynna sandlevande arter.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Tvedöra sandtäkt – Underlag till täktansökan. Naturcentrum AB. Rapport, 11 sidor.

Biologiska inventeringar inför planerad vindkraftspark i Algustorp (VIALG)

På uppdrag av Wallenstam AB har Andreas Malmqvist och Johan Ahlén genomfört naturvärdesinventering, en förstudie av fågelfaunan samt en inventering av fladdermöss inom ett område med en storlek av ca 3 km2 som planeras för en vindkraftpark. Området är beläget i Algustorp, Hässleholm kommun.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2010: Biologisk inventering och Naturvärdesbedömning, Algustorp. Underlag för vindkrafts-etablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport, 19 sidor.
- Ahlén, J. 2010: Fladdermusinventering. Algustorp, Hässleholms kommun. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport, 18 sidor.
- Malmqvist, A. & Ahlén, J. 2010: Fåglar, Algustorp. Förstudie. Underlag för vindkrafts-etablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport, 18 sidor.

Inventering av ravin vid Assared, Lärjeån (ASSA)

På uppdrag av SWECO har Johan Ahlén och Niklas Franc inventerat naturvärden i en ravin i nedre delen av Lärjeåns dalgång. Inventeringen ska ligga till grund för planering av förstärkningsåtgärder mot jordskred.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Franc, N. 2010: Rapport från två inventeringsinsatser vid Assared, Lärjeån. Naturcentrum AB. PM 4 sidor.

Fladdermusinventering av Borås kommun (FLBOR)

På uppdrag av Borås stad kommer Naturcentrum AB att inventera värdefulla fladdermusmiljöer i Borås kommun under sommaren 2011. Arbetet inleddes under 2010 med rådgivning till kommunen angående projektupplägg och kommer att fortsätta under 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG09)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén slutfört en rapport om fladdermusinventeringarna som utförts huvudsakligen av Naturcentrum AB under åren 2003 till 2009.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Inventering av fladdermöss i Kronobergs län 2003-2009. Länsstyrelsen i Kronobergs län. Rapport 54 sidor.

Inventering av fladdermöss i Skåne län (FLM10)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne har Johan Ahlén, Oskar Kullingsjö, Ingemar Ahlén och Petter Bohman inventerat fladdermusfaunan på ett antal lokaler i mellersta och södra Skåne. Rapport kommer att slutföras under 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO09)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén, Oskar Kullingsjö, Ingemar Ahlén och Stefan Pettersson genomfört fladdermusinventering i Götene, Skara, Skövde, Falköpings, Ulricehamns och Marks kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Fågelinventering för vindkraft vid Fröskog och Kingebol (FRÖKI)

På uppdrag av Gothia Vind AB och SSE Renewables har Matti Åhlund och Johan Ahlén utarbetat underlag om fågellivet i två områden i nordöstra Dalsland. Arbetet har innefattat häckfågelinventering, sammanställning av kända fågeldata samt intervjuer med ornitologer med lokalkännedom. Materialet har presenterats i en rapport som ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Åhlund, M och Ahlén, J: 2010. Kunskapssammanställning och inventering fågelliv Fröskog. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. SSE Renewables. Rapport 27 sidor.
- Åhlund, M och Ahlén, J. 2010: Kunskapssammanställning och inventering fågelliv Kingebol. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Vind AB. Rapport 21 sidor.

Fladdermusinventering av Pansarallén, Axvall (PANSA)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Johan Ahlén genomfört en fladdermusinventering av en större lindallé utmed Pansarvägen vid Axvall, Skara kommun. Området har besökts vid flera tillfällen och fladdermusfaunan har kartlagts med handhållen detektor och med autoboxar. Fältarbetet gjordes under 2009 och rapporten lämnades in 2010.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Inventering av fladdermöss utefter Pansarallén och väg O2683, Axvall, Skara kommun. Trafikverket. Rapport 14 sidor.

Fladdermusinventering av Hönsäters alléer, Hällekis (HÖNFL)

På uppdrag av Trafikverket Region Väst har Johan Ahlén genomfört en fladdermusinventering av en större lindallé utmed alléerna vid Hönsäter i Hällekis, Götene kommun. Området har besökts vid flera tillfällen och fladdermusfaunan har kartlagts med handhållen detektor och med autoboxar. Fältarbetet gjordes under 2010 och rapporten lämnades in 2010.

Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010. Inventering av fladdermöss i Hönsäters alléer, Hällekis, Götene kommun. Trafikverket. Rapport 21 sidor.

Fladdermusinventering Isfabriken, Partille (ISFL)

På uppdrag av Partille kommun har Johan Ahlén genomfört en översiktlig inventering av fladdermusfaunan kring Isfabriken i Öjersjö, södra delen av Partille kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Översiktlig fladdermusinventering, Isfabriken, Partille kommun. Underlag för detaljplan. Partille kommun. PM 8 sidor.

Naturvärdesinventering Jerko-Jonsered (JERIK)

På uppdrag av Partille kommun har Johan Ahlén och Petter Bohman inventerat naturvärden i ett område på båda sidor om E20 vid Jeriko och Jonsered, Partille kommun. Arbetet ska ligga till grund för fortsatt planering av området.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Bohman, P. 2010: Naturvärdesinventering av området kring Jonsered, Jerikotunneln och Svenkebo, Partille och Lerums kommuner. Rapport 27 sidor.

Inventering av naturvärden för Tvärförbindelsen, Partille–Landvetter (TVÄR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst via Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén och Petter Bohman utfört inventering av naturvärden inom den korridor som är aktuell för tvärförbindelsen mellan väg E20 i Partille–Jonsered och Lanvetter i Härryda kommun. Arbetet har omfattat en översiktlig del samt mer fördjupad inventering i vissa områden, bland annat av klockgentiana. Huvuddelen av arbetet har utförts under 2009, men det slutfördes under januari 2010.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av groddjur i en damm sydost om Kil, Värmland (KILGR)

På uppdrag av Trafikverket Bana har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i en damm sydost om Kil i södra Värmland.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Grodinventering av en damm vid Klingerudsängen, Karlstads kommun. Underlag för järnvägsplan för mötesspår Klingerud-Stenåsen. Naturcentrum AB. Rapport, 10 sidor.

Inventering av groddjur utmed Nordre älvs strand, Kungälv (KUGR)

På uppdrag av Parkförvaltningen, Kungälvs kommun har Johan Ahlén och Per Ingvarsson utfört inventering och beskrivning av förutsättningar för groddjur utmed Nordre älv och förhållandena för fisk utmed nedre delen av Komarksbäcken.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Naturvårdsutlåtande: Groddjur på Komarksstranden, Kungälvs kommun. Underlag för utformning av skötsel. Naturcentrum AB. PM 6 sidor.
- Ingvarsson, P. 2010: Naturvårdsutlåtande: Komarksbäcken, Kungälvs kommun. Underlag för utformning av skötsel. Naturcentrum AB. PM 8 sidor.

Inventering av groddjur i vid Nödinge, Ale kommun (NÖGR)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i en damm, samt visst övrigt arbete inriktat på groddjur i ett område söder om Nödinge, Ale kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2010: Grodinventering av två lokaler vid Nödinge, Ale kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport, 7 sidor.

Inventering av groddjur kring Onsala (ONGR)

På uppdrag av Trafikverket Väg har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i en damm sydost om Kil i södra Värmland.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2010: Grodinventering av lokaler vid Onsala, Kungsbacka kommun. Underlag ny väg 940, Rösan. Naturcentrum AB. Rapport, 25 sidor.

Inventering av groddjur norr om Ulricehamn (UGR)

På uppdrag av Trafikverket via COWI AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i antal dammar och småvatten utmed planerad ny riksväg 40 strax norr om Ulricehamn.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2010: Grodinventering av lokaler vid Vist och Hede Ulricehamns kommun Underlag ny Rv 40. Naturcentrum AB. Rapport, 13 sidor.

Kompensationsprogram för groddjur Velanda-Prässebo (VPSV)

På uppdrag av Trafikverket Bana Väg i Väst har Johan Ahlén, Jonas Stenström och John Persson utformat förslag till kompensationsprogram för främst groddjur för sträckan Velanda-Prässebo på Norge/Vänerbanan. Arbetet har främst varit inriktat på att identifiera platser för bra groddjursdammar samt beskriva hur dessa skall byggas. Huvuddelen av arbetet genomfördes under 2010, slutrapport görs under våren 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Arbetsplan E6 Pålen–Tanumshede (E6VÄR)

Våren 2007 utförde Naturcentrum AB naturinventeringar och faktasammanställning som underlag för vägutredning, ny E6 mellan Pålen och Tanumshede. På uppdrag av Mats Lindqvist, Vägverket Region Väst, har Naturcentrum AB under 2008–2009 genomfört fördjupade inventeringar inom och i anslutning till vägkorridor (Röd 234) som underlag till arbetsplan. Johan Ahlén har genomfört inventeringar avseende landmiljöer och John Persson vattenmiljöer. Under 2010 genomfördes ytterligare fördjupade inventeringar av Johan Ahlén, John Persson, Petter Bohman, Matti Åhlund, Per Ingvarsson och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J., Bohman, P. Ingvarsson, P. och Åhlund, M. 2010: Kompletterande naturinventeringar utmed E6 Pålen-Tanumshede (Världsarvet). Underlag för arbetsplan. Groddjursinventering, biotopkartering av mindre vattendrag, kvalitativa elfisken, fördjupad inventering vid Hoghem, fågelinventering vid Siken/Fröstorp. Rapport 83 sidor.

Inventeringar som underlag för vindkraft i Rävbacka, Floda (VIFLO)

På uppdrag av WSP Environmental har Johan Ahlén och Matti Åhlund inventerat områden med naturvärden, fladdermöss och fåglar i ett område söder om Floda i Lerums kommun. Arbetet har förutom omfattande fältinventering även omfattat kontakter med ornitologer, naturskyddsförening m.fl. med god lokalkännedom. Inventeringarna ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för vindkraft. Under 2010 har arbetet med en särskild utredning om lommarna i området inletts av Matti Åhlund. Detta arbete kommer att avslutas under januari 2011.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av naturvärden och fladdermöss i kvarteret Syrenen, Ulricehamn (SYRFL)

På uppdrag av DTH Arkitekter har Johan Ahlén och Petter Bohman inventerat allmänna naturvärden och gjort en översiktlig fladdermusinventering i kvarteret Syrenen i norra delen av Ulricehamns tätort.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Bohman, P. 2010: Översiktlig naturvärdes- och fladdermusinventering, kv Syrenen, Ulricehamns kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB/DTH Arkitekter AB. Rapport, 18 sidor.

Fladdermusbedömning för vindkraft Fyrskog, Lerums kommun (VIFYR)

På uppdrag av Gothia Vind AB har Johan Ahlén genom fältbesök och flygbildsstudier bedömt förutsättningarna för fladdermöss i ett område som är aktuellt för vindkraftsetablering i Fyrskog, ovanför Gråbo i nordvästra delen av Lerums kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Fyrskog, Lerums kommun. Underlag för MKB för vindkraft. Naturcentrum AB/Gothia Vind AB. Rapport, 14 sidor.

Fladdermusbedömning för vindkraft Velinga, Tidaholms kommun (VIVEL)

På uppdrag av Vattenfall Vindkraft AB har Johan Ahlén genom fältbesök och flygbildsstudier bedömt förutsättningarna för fladdermöss i ett område som är aktuellt för vindkraftsetablering vid Velinga i sydöstra delen av Tidaholms kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Velinga, Tidaholms kommun. Underlag för MKB för vindkraft. Naturcentrum AB/Vattenfall Vindkraft AB. Rapport, 14 sidor.

Fladdermusbedömning för vindkraft Äskåsen, Falkenbergs kommun (VIVEL)

På uppdrag av E.ON Vind Sverige AB har Johan Ahlén genom fältbesök och flygbildsstudier bedömt förutsättningarna för fladdermöss i ett område som är aktuellt för vindkraftsetablering vid Äskåsen/Gällared i nordöstra delen av Falkenbergs kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2010: Bedömning av förutsättningar för fladdermöss vid Äskåsen, Falkenbergs kommun. Underlag för MKB för vindkraft. Naturcentrum AB/E.ON Vind Sverige AB. Rapport, 14 sidor.

Naturinventering - Zinkgruvan (ZINKG)

På uppdrag av Zinkgruvan Mining AB, och som underkonsult till Medins Biologi AB, har Naturcentrum AB, under hösten 2010 gjort naturvärdesinventering inom två områden söder om Zinkgruvan i södra delen av Örebro län. I uppdraget har ingått att klassificera delområden med naturvärden och att översiktligt beskriva naturvärden inför eventuell exploatering. Pågående projekt. Projektet avslutas under 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Naturvärdesbedömning Skepplanda prästgård (SKEPP)

Naturcentrum AB har genomfört en enklare inventering av gamla träd och lavflora kring Skepplanda prästgård i Ale kommun. Uppdraggivare: Ale kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2010: Naturvårdsutlåtande om lavfloran kring Skepplanda prästgård. Naturcentrum AB. Utlåtande, 3 sidor.

Naturvärdesbedömning Myggenäs korsväg (MYGGE)

Naturcentrum AB har genomfört en naturvärdesinventering/florainventering inför breddning av väg vid Myggenäs korsväg i Tjörns kommun. Uppdragsgivare: Tyréns AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Bohman, P. 2010: Naturinventering – Myggenäs korsväg. Naturcentrum AB. Rapport, 6 sidor.

Naturvärdesbedömning Möldalsån (MÖLN2)

Naturcentrum AB har genomfört en naturvärdesinventering/lavinventering utmed Mölndalsån i Härryda kommun. Uppdragsgivare: Medins sjö- och åbiologi AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2010: Naturvårdsutlåtande – lavfloran utmed Mölndalsån i Mölnlycke. Utlåtande, 4 sidor.

Naturinventering Hälle Lider (HÄLLI)

På uppdrag av CNA Christer Nordström Arkitektkontor AB, har Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesinventering av ett planområde vid Hälle Lider i Ljungskile. Inventeringen skall vara ett underlag i arbetet att ta fram en ny detaljplan.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2010: Naturvärdesinventering vid Hälle Lider i Ljungskile. Rapport 17 sidor.

Naturinventering Surte (SURNA)

På uppdrag av Ale kommun har Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesinventering inom ett ca 6 hektar stort strandområde utmed Göta älv söder om Surte. Inventeringen skall utgöra underlag för kommunens fortsatta planering av området.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Naturinventering av strandområde vid Göta älv inom fastigheten Surte 43:1. Rapport 15 sidor.

Naturvårdsunderlag vindkraft Skuggetorp

På uppdrag av Skuggetorp Vindkraft AB har Naturcentrum AB genomfört inventeringar av naturvärdesobjekt, fåglar och fladdermöss inom den planerade vindkraftsparken Skuggetorp sydväst om Dals Långed. Inventeringarna skall vara underlag för tillståndsprövning.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Inventering av naturvärdesobjekt, fåglar och fladdermöss i vindkraftsparken Skuggetorp Dals Långed. Rapport 57 sidor.

Projektering av vatten och våtmarker

Vattenvårdande åtgärder vid Adinal Gård (ADINA)

På uppdrag av Katarina Hamilton har Naturcentrum AB planerat och projekterat ett större våtmarksområde på Adinal Gård utanför Färlöv, Kristianstad kommun. Våtmarken utformas i syfte att gynna den biologiska mångfalden och bidra till retention av närsalter. Uppdraget är en totalentreprenad och omfattar planering, projektering, tillstånd, ekonomi och markentreprenad.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. Morin, J. 2010: Planering , projektering, entreprenad. Projektbeskrivning, ansökningshandlingar samt teknisk beskrivning. Naturcentrum AB. Diverse underlag, 20 sidor.

Projektering av våtmarker vid Klinta Gård, Höörs kommun (KLINT)

På uppdrag av Per Andersson, Lunds Stifts Prästlönetillgångar har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker på kyrkans ägor med avrinning till Ringsjön. Projektering har utförts med hänsyn taget till den potentiella miljönyttan och befintliga fiskeribiologiska värden i sjön samt övriga naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått.
Projektansvarig: John Persson

Konsultation avseende rensningsbehov vi Osbyholms kvarndamm, Hörbyån (HÖRRE)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genom konsultation redogjort översiktligt för rensningsbehovet av kvarndammen i Osbyholm, nedströms Lyby reningsverk och nedströms Hörby samhälle.
Projektansvarig: John Persson

Förslag till utformning av våtmarker vid Kvesarumsån (KVEVÅ)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson lämnat förslag på utformning av våtmarker vid Kvesarumsån.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2010: Förslag till utformning och upplägg. Underlag för bedömning. A3 1 sida.

Projektering av våtmarker vid Pugerups Gods, Höörs kommun (PUGER)

På uppdrag av George Bergengren, Pugerups Gods har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker på Pugerups ägor med avrinning till Ringsjön. Projekteringen utförs i synnerhet med hänsyn taget till den potentiella miljönyttan med åtgärden men även till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått.
Projektansvarig: John Persson

Deltagande i referensgrupp för vattenvårdsprojekt i Tullstorpsån (REFTU)

På uppdrag av Tullstorpsåns ekonomiska förening har John Persson deltagit i referensgrupp för projektets stöd, planering och styrning.
Projektansvarig: John Persson

Utformning av dagvattendamm/våtmark vid Risebergabäcken, Malmö stad (SKOGH)

På uppdrag av Landskapsgruppen AB har John Persson deltagit i utformning av våtmark/dagvatten-damm i anslutning till Risebergabäcken, Malmö stad.

Projektansvarig: John Persson

Revidering av påverkansbedömning av utsläpp av kondensatvatten till Hörbyån (RIND2)

På uppdrag av Rindi Energi AB har John Persson reviderat tidigare gjord bedömning av påverkan på Hörbyån av kondensatutsläpp. Mot bakgrund av nya data från egenkontroll av vattenkvaliteten i kondensatvattnet har en revidering av bedömning av påverkan på Hörbyån gjorts. I utredningen har Alcontrol AB, genom Håkan Olofsson, deltagit.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2010: Bedömning av påverkan av kondensatvatten på Hörbyån. Rapport. 6 sidor.

Utredning/underlag för MKB (SYSAV)

På uppdrag av Alcontrol AB har John Persson deltagit i framtagande av underlag till MKB i Sysavs ansökan om tillstånd enligt MB. I uppdraget har ingått olika bedömningar av påverkan på vandrande fisk av utsläpp av förorenande ämnen.
Projektansvarig: John Persson

Inventering och underlag för passage över Lillån, järnvägen Velanda–Prässebo (SÄTOF)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson lämnat förslag på utformning av våtmarker vid Sätofta Hed.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. & Morin, J. 2010: Förslag till utformning av våtmarker och återmeandring av Höörsån vid Sätofta Hed. . Naturcentrum AB. Rapport, 5 sidor. A3 ritningsbilaga

Projektering av vattenvårdande åtgärder i Bråån vid Örtofta, Eslövs kommun (ÖRTOF)

På uppdrag av Peter Melinder, Örtofta Slottsförvaltning har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av vattenvårdande åtgärder i Bråån vid Örtofta slott, Eslövs kommun.
Åtgärderna omfattas av restaurering av våtmarksytor inom en äldre kvarndamm, restaurering av kvarndämme samt skapande av fiskväg. Projekteringen utförs med hänsyn till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått. Åtgärder inom projektet planeras att slutföras under 2009-2010.
Projektansvarig: John Persson

Förstudie inför restaurering av damm vid Sundsby Säteri (SUNBY)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Jens Morin och John Persson utrett förutsättningar för restaurering av en damm vid Sundsby Säteri. Förstudien är ett första steg inför vidare projektering och genomförande av åtgärder. Projektet slutförs i januari 2011.
Projektansvarig: Jens Morin

Projektering och planering av våtmarker kring Vinne å (VINNE)

På uppdrag av Kristianstads kommun arbetar John Persson och Jens Morin löpande med planering samt inmätning och projektering av våtmarker inom projekt Vinne å som ingår i en LOVA-ansökan för perioden 2011-2013. Projektet redovisas kontinuerligt till uppdragsgivaren genom utlåtande, ritningar och projektplaner. Projektet påbörjades 2010 och kommer löpa till och med 2013.
Projektansvarig: Jens Morin

Förstudie till inventeringsprojekt Säveån (SÄVEÅ)

På uppdrag av Mjörn-Antenkommittén och Vårgårda kommun har Per Ingvarsson och Svante Hultengren arbetat med en inventerings- och utredningsplan för Säveåns övre vattensystem.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Biotopkartering och inventering av bäckar i Björnaryd (BJÖRN)

På uppdrag av WSP Samhällsbyggnad AB kommun har Naturcentrum AB utfört en inventering och naturvärdebedömning av vägkanter samt fiskbestånd och biotoper i tre bäckar (biflöden till Nissan). Inventeringen är ett underlag till en utredning om en vattentäkt i området.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Fritz, Ö., Ingvarsson, P. & Hultengren, S. 2010: Biotopkartering – Björnaryds vattentäkt. Naturcentrum AB. Rapport, 20 sidor.

Våtmark och vattenmagasin vi Rollsbo (RORYR)

På uppdrag av Kungälvs kommun har Naturcentrum AB arbetat med projektering av en större våtmark/vattenmagasin vid Rollsbo Syftet med våtmarken är att utjämna flöden nedströms och därmed minska översvämningar, gynna den biologiska mångfalden samt reducera transporten av näringsämnen och sediment. Arbetet genomförs i samarbete med DHI. John Persson på Naturcentrum har utformat förslag till våtmarkslösning.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Elfisken i Halland/Laholms och Halmstad kommuner (ELFISK)

Elfisken i 16 vattendrag utfördes under augusti månad 2010. Uppdragsgivare är länsstyrelsen i Hallands län och projektet har avrapporterats i form av inventeringsblanketter och digital registrering/avrapportering till länsstyrelsen.
Projektansvarig: Per Ingvarsson/Svante Hultengren

Projektering av våtmarker vid Stänkelösa, Hörby Kommun (STÄNK)

På uppdrag av John Ingemann-Hansen, hörby kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker i Stänkelösa, Hörby kommun. Våtmarkerna projekteras med hänsyn till naturvärden i området samt den reningspotential som våtmarken har för recipienten med avseende på närsaltstransporter från jordbruksmark. Våtmarksåtgärderna beräknas genomföras under 2009-2010.
Projektansvarig: John Persson

Specialinventeringar arter och naturtyper

Inventering av skalbaggar på nydöd tall (ÅGP) i Västernorrlands Län (VNCOL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västernorrlands Län har Niklas Franc inventerat skalbaggar på nyligen död tall i fyra brända områden.
Projektansvarig: Niklas Franc

- Franc, N. 2010: Inventering av insekter på nyligen död tall – Västernorrland 2010. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag åt Länsstyrelsen i Västernorrland. 8 sidor.

Inventering av *Dactylorhiza*-orkidéer vid Rörbäck, Bäckefors (WÄTTU)

På uppdrag av Skogssällskapet har Petter Bohman genomfört en inventering av orkidéer och andra skyddsvärda arter i ett dikad våtmark vid Rörbäck utanför Bäckefors. Skogssällskapet avsåg att återskapa våtmarken och bilda ett viltvatten på lokalen. Inventeringen syftade

främst till att i fält kontrollera en tidigare uppgift om förekomsten av moss- alternativt sumpnycklar.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2010: Inventering av Dactylorhiza-orkidéer vid Rörbäcken, Bäckefors Dalsland. Naturcentrum AB. Rapport, 10 sidor.

Naturvärdesinventering av skogsbestånd utmed Piteälven (SVEAN)

På uppdrag av Sveaskog i Norrbotten har Petter Bohman utför naturvärdesinventeringar av skogsbestånd utmed Piteälven uppströms Storforsen. Inventeringarna var ett led i Sveaskogs arbete med Ekopark Piteälven. Resultaten redovisades digitalt direkt till Sveaskog.
Projektansvarig: Petter Bohman

Inventering av biologisk mångfald i grus- och sandtäkter i Hallands län (TÄK-RA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) genomförde Naturcentrum AB en inventering av biologisk mångfald, särskilt insekter, i ett 70-tal grus- och sandtäkter i Hallands län under 2009. Under 2010 sammanställdes en omfattande rapport över inventeringsresultaten. Rapporten blev klar under vintern, och trycktes i mars 2011.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Åtgärdsplan för Bräcke grustäkt (BRÄCK)

På uppdrag av Skanska Asfalt o Betong AB (c/o Thore Eriksson) utförde Naturcentrum AB en inventering och sammanställning av biologisk mångfald i Bräcke grustäkt under 2010. Dessutom togs en åtgärdsplan fram för lämplig efterbehandling. En preliminär plan diskuterades på plats med företrädare för uppdragsgivare, markägare, Falkenbergs kn och Länsstyrelsen i september 2010.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Efterbehandling av Bräcke grustäkt för att gynna biologisk mångfald. Rapport till Skanska 2010-10-25. 24 sidor.

Åtgärdsplan för Sjögärde grustäkt (SJÖGÄ)

På uppdrag av Släryds Grus- och Entreprenad AB (c/o Johan Fälth) utförde Naturcentrum AB en inventering och sammanställning av biologisk mångfald i Sjögärde grustäkt i april 2010. Dessutom togs en åtgärdsplan fram för lämplig efterbehandling. En preliminär plan diskuterades på plats med företrädare för uppdragsgivare, Kungsbacka kn och Länsstyrelsen i september 2010.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Naturvärden och framtidspotential i grustäkt vid Sjögärde. Rapport till Släryds grus- och entreprenad AB Roads 2010-05-10. 15 sidor.

Inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer vid Lidhem (LIDHE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (c/o Elin Åkelius) genomförde Naturcentrum en inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer i fem nyckelbiotoper vid Lidhem under senhösten 2010. Koordinater togs för alla artfynd, som inrapporterades på Artportalen.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Inventering av naturvårdsintressanta tvåvingar på Hallands Väderö (HVFLU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län (c/o Kenth Ljungberg) genomförde Naturcentrum AB i samarbete med biolog Mattias Lindström en förstudie av naturvårdsintressanta vedlevande tvåvingar (främst inom blomflugor och harkrankar) på Hallands Väderö 2010. Flera fältbesök gjordes under maj-augusti, och insamlat material artbestämdes under hösten. Koordinater togs för alla artfynd, som inrapporterades på Artportalen. Under vintern 2011 sammanställdes resultaten i en rapport till Länsstyrelsen i Skåne län.

Projektansvarig: Örjan Fritz

Inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer i Vetlanda kn (VETLA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län (c/o Niklas Johansson och Malin Strand) genomförde Naturcentrum en inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer i ett antal nyckelbiotoper i den östra delen av Vetlanda kommun i september 2010. Artfynd och sammanfattande synpunkter om lokalerna sammanställdes i en rapport (som under 2011 publicerades som ett meddelande i Länsstyrelsens rapportserie). Koordinater togs för alla artfynd, som inrapporterades på Artportalen.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Inventeringar i Vetlanda kommun hösten 2010. Rapport till Länsstyrelsen i Jönköpings län 2010-10-27. 31 sidor.

Naturinventering av skogar i Båstads kommun (BÅSKO)

På uppdrag av Båstads kommun har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av skyddsvärda arter i sex kommunala skogsområden i Båstads kommun. Även så kallade jätteträd (träd med brösthöjdsdiameter > 1 m) har inventerats. Resultatet har infogats i en skogsbruksplan. Påbörjades 2009 och slutfördes 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Naturvårdsintressanta arter och jätteträd i sex skogsområden i Båstads kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 17 sidor.

Inventering av mossor, lavar och trädlevande storsvampar i Västmanlands län (MIA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västmanland har Naturcentrum inventerat naturvårdsintressanta mossor, lavar och trädlevande storsvampar i ca 100 områden under 2009 och 2010. Områdena ingår i ett stort LIFE-projekt, MIA, som syftar till att restaurera och hävda ett stort antal områden med ängs- och betesmarker i Mälardalen. Fynduppgifter av arter kommer att rapporteras till Artportalen. Pågående projekt som slutrapporteras sommaren 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av rikkärr i Uppsala län (RIKUP)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum inventerat rikkärr i norra Uppland. I ett 70-tal rikkärrsobjekt gjordes en vegetationskartering och inventering av naturvårdsintressanta arter. Fynduppgifter av rödlistade arter kommer rapporteras till Artportalen. Pågående projekt. Fältarbetet avslutades 2010, och rapporteringen kommer slutföras under 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventeringar på Ramsön (RAMSÖ)

Pågående arbete med flora- och faunainventeringar på Ramsön i Strömstads kommun. Inventeringar har genomförts i samband med arbeten i Kosterhavsområdet men resultatet avrapporteras särskilt.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventeringar Yttre Bodane (BODANE)

Flora- och faunainventeringar i kustområdet Roön – Yttre Bodane i Åmåls kommun. Inventeringar har genomförts i samband med utredning om utökning av skärgårdsreservatet Östra Bodane. Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Niklas Franc har genomfört inventeringarna.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Franc, N., Hultengren, S. & Ingvarsson. P. 2010: Naturinventering Östra Bodane–Rotön, Åmåls kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 12 sidor.

Inventeringar Forsbo, Håverud (FORSBO)

Flora- och faunainventeringar i området Forsbo i Melleruds/Åmåls kommuner. Inventeringar har genomförts för att bilda ett naturreservat i området. Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Niklas Franc har utfört uppdraget. Arbetet avslutas under 2011. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventeringar på Nordens arks ägor, Sotenäs kommun (NORD)

Flora- och faunainventeringar i området kring Nordens ark i Sotenäs kommun. Inventeringarna skall bilda underlag för skötselplaner i området. Per Ingvarsson, Svante Hultengren och Niklas Franc har utfört uppdragen. Arbetet har bestått i inventeringar av skyddsvärda arter samt en särskild inventering av vattensystemen i området. Arbetet kommer att avslutas under 2011. Uppdragsgivare: Nordens Ark/Claes Andrén.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram och åtgärder för hotade arter

Inventering och åtgärdsprogram för bredbandad ekbarkbock i Strömsrum (SRUM09)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar Län har Niklas Franc genomfört inventering inom Strömsrumsområdet i Mönsterås kommun efter bredbandad ekbarkbock Plagionotus detritus. Som ett andra steg analyserades möjligheterna för återutsättning av arten i området.
Projektansvarig: Niklas Franc

• Franc, N. 2010: Bredbandad ekbarkbock i Strömsrum. Utsättningsplan. Rapport Naturcentrum AB på uppdrag åt Länsstyrelsen i Kalmar Län. 12 sidor.

Åtgärdsplan för biologisk mångfald i Vapnö grustäkt, Halmstads kommun (VAPNÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) tog Naturcentrum AB under 2009 fram en åtgärdsplan för den avslutade grustäkten vid Vapnö, Halmstads kommun, Hallands län. Projektet har varit en del i åtgärdsprogram för hotade arter. En preliminär rapport inlämnades under 2009. Uppföljande möten med uppdragsgivare, tillsynsmyndigheter (Halmstads kn, Länsstyrelsen) och täktexploatör hölls under 2010. Projektet kommer att fortsätta under 2011 med det praktiska genomförandet.
Projektansvarig: Örjan Fritz

• Fritz, Ö. 2010: Åtgärdsplan för biologisk mångfald i Vapnö grustäkt. Slutrapport till Länsstyrelsen i Hallands län 2010-09-10. 20 sidor.

Naturinventering i Östra Vätterbranterna (ÖVÄTT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings Län har Andreas Malmqvist inventerat vedlevande skalbaggar och skyddsvärda kryptogamer inom fem lokaler. Skalbaggsinventeringarna har varit kopplade till åtgärdsprogram för skalbaggar på skogslind samt åtgärdsprogram för läderbagge med följearter. Ytterligare ett syfte med uppdraget har varit att öka kunskapen om kryptogamer och skalbaggar inom några blivande reservat utmed Vätternbranterna. Inventeringen genomfördes under 2009 och slutrapporterades 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2010: Vedlevande skalbaggar och kryptogamer i fem brantskogar vid Östra Vätterbranterna. Länsstyrelsen i Jönköpings län. Meddelande 2010:11. Rapport, 33 sidor.

Inventering och uppföljning av dyngbaggar på Öland (ÖLBAG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län har Andreas Malmqvist, Niklas Franc och Petter Bohman genomfört en inventering av dynglevande skalbaggar på Öland. Fokus har varit att eftersöka de hotade arterna köldyngbagge *Aphodius arenarius* (CR), ribbdyngbagge *Heptaulacus sus* (EN), streckdyngbagge *Aphodius merdarius* (EN) och fyrfläckig dyngbagge *Aphodius quadriguttatus* (EN) som alla ingår i "Åtgärdsprogram för dynglevande skalbaggar 2007-2011". I uppdraget har även ingått att genomföra en standardiserad inventering för övervakning av dyngbaggar på fem lokaler på Öland. Håkan Ljungberg har medverkat i projektet. Projektet påbörjades under 2009 och slutfördes under 2010. Resultatet ska presenteras som en länsstyrelserapport under 2011.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av röd ögonknäppare och bokblombock i Blekinge (BOKBL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län och inom ramen för åtgärdsprogram (Ågp) har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av hotade arter i bokskogar. Inventeringen har fokuserat på arterna röd ögonknäppare och bokblombock. Utöver skalbaggar noterades även andra skyddsvärda arter. Några av bokskogslokalerna där arterna förekommer har biotopbedömts som ett underlag för kommande åtgärder. Projektet påbörjades 2008 och slutfördes under 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2010. Sex hotade bokskogsarter i Blekinge - Inventeringar 2008-2009. Länsstyreslen i Blekinge län. Rapport 2010:10.

Inventering av röd ögonknäppare på några lokaler i Skåne (RÖDÖG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län och inom ramen för åtgärdsprogram (ÅGP) har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av den sällsynta och hotade skalbaggen röd ögonknäppare *Denticollis rubens*. Arten återfanns på en gammal lokal och hittades på en ny lokal.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2010: Eftersök av röd ögonknäppare Denticollis rubens på några lokaler i östra och centrala Skåne. Naturcentrum AB. Rapport 6 sidor.

Åtgärdsprogram för almblombock (ALM2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län har Niklas Franc och Andreas Malmqvist arbetat med att uppdatera åtgärdsprogram för den hotade skalbaggen almblombock. Projektet är en fortsättning på det förslag som tidigare tagits fram av Naturcentrum. Projektet avslutas 2011.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av skapanior på ved vid vatten (SKAPS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmland har Naturcentrum inventerat förekomst av de tre levermossorna mikroskapania Scapania carinthiaca (S. massalongii), timmerskapania S. apiculata och svämskapania S. glaucocephala. Arbetet utfördes inom "Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten". Fynd av arterna och flera ytterligare naturvårdsintressanta arter finns rapporterade på Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

• Weibull, H. 2010: Vatten-ved-skapanior i Värmland. Inventering av skapanior i fem vattendrag i Värmland. Naturcentrum AB. Rapport.

Åtgärdsprogram för bevarande av brynia *Bryhnia novae-angliae* (BRYHN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för brynia *Bryhnia novae-angliae*, en mossart som växer i källpåverkad skogsmark. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca (S. massalongii)*, timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Alla arterna växer på gammal ved i svämzonen intill vattendrag. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av fågelfotsmossa *Pterogonium gracile* (PIPPI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmlands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten fågelfotsmossa *Pterogonium gracile*. Programmet planeras vara klart under 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av barkkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten barkkvastmossa *Dicranum viride*. Programmet har färdigställts 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Expertkommittéer för hotade arter (FLKOM)

Medverkan i ArtDatabankens expertkommittéer för lavar (Svante Hultengren), mossor (Henrik Weibull) och skalbaggar (Andreas Malmqvist). Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för kuddgelélav (ÅGPKU)

Utredningsuppdrag om tillstånd, hotbild, åtgärder för att bevara kuddgelélav Collema fasciculare i Sverige. Arbetet ingår som en del i en serie utredningar om särskilt skyddsvärda arter. Åtgärdsprogrammen samordnas av Naturvårdsverket. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2010: Åtgärdsprogram för kuddgelélav i Sverige. Naturvårdsverket rapportserie. Rapport 29 sidor.

Skötselplaner

Skötselplan för Lundens naturreservat (LSKÖT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län kommun har Andreas Malmqvist utformat ett förslag till skötselplan för Lundens naturreservat i Växjö kommun. Anna Elf har tagit fram kartor till planen. Arbetet inleddes under 2009 och slutfördes under 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Skötselplan för naturreservatet Lunden, Växjö kommun. Förslag. Naturcentrum AB. 38 sid + bilagor (kartor, artlistor).

Skötselplan för naturreservatet Dackehögen (DACKE)

Flora- och faunainventeringar samt skötselplan för Dackehögen i Bengtsfors kommun. Arbetet har utförts av Svante Hultengren och Niklas Franc. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Franc, N. 2010: Skötselplan för naturreservatet Dackehögen. Rapporterat till lst. 10 sidor.

Skötselplan Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum påbörjat ett arbete med revidering av kulturreservatets skötselplan. Arbetet har inneburit genomgång av befintlig skötselplan, samråd med ansvariga samt förslag till utformning av ny plan. Arbetet skall avslutas under 2011.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Utredningar och naturvårdsprogram

Artbestämning av kollekter av mossor (MBEST)

På uppdrag av Länsstyrelsen Västernorrland och Anna Gustafsson vid konsultfirman Naturvatten i Roslagen AB har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Naturvårdsprogram Tibro kommun (NVTIB)

På uppdrag av Tibro kommun har Naturcentrum AB fortsatt arbetat med framtagande av ett naturvårdsprogram för kommunen. Arbetet har under året inneburit genomgång av befintligt underlagsmaterial och sammanställning av områden med naturvärden. Arbetet kommer att avslutas under 2011.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Miljöövervakning

Epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Hallands län (MILHA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Lars Stibe) har Örjan Fritz återinventerat naturvårdsintressanta lavar och mossor i fem bokskogar i Hallands län under hösten 2009. Objekten har tidigare inventerats 1999-2004. Efter avslut i fält inmatades i december 2009 insamlade data på Artportalen och i en särskild databas. I januari 2010 sammanställdes fjolårets och tidigare års återinventeringar i en särskild rapport till Länsstyrelsen, som sedan under året gav ut den i deras meddelandeserie.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Återinventering av epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Halland 2003-2009. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2010: 2. 58 sidor.

Epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Hallands län (MILÅT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Lars Stibe) har Örjan Fritz och Andreas Malmqvist återinventerat naturvårdsintressanta lavar och mossor i 25 bokskogar i Hallands

län. Objekten har tidigare inventerats 1999-2004. Inventeringarna pågick från april till slutet av november. Efter avslut i fält påbörjades i december inmatning av insamlade data på Artportalen och i databas i ett nytt projekt (MILRA), som kommer att fortsätta under 2011 med skrivande av en Länsstyrelse-rapport och en artikel avsedd för Svensk Botanisk Tidskrift. Inom projektet MILÅT har även ingått att fungera som bollplank för Länsstyrelsen i Kronobergs län att ta fram en reviderad metod för epifytövervakning i bokskog.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Lavar och luft i Borås (LLBÅS)

Återinventering av lavar och utvärdering av utvecklingen av lavfloran mellan 1998 och 2009. Dokumentation genom återfotografering av de träd som inventerades 1998. Uppdragsgivare: Borås kommun. En kompletterande inventering utfördes under 2010.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Malmqvist, A. & Blom, E. 2010: Lavar och luft i Borås kommun. Utveckling 1997-2008. Naturcentrum AB. Rapport, 19 sidor.

Integrated Monitoring (IM10)

Miljöövervakning av lavar i naturvårdsverkets övervakningsyta i Gammtratten i Västerbotten 2010. Inventeringen utfördes av Petter Bohman.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och foldrar

Akvarellkartor till naturreservat och friluftsområden i Borås kommun (BORKA)

På uppdrag av Borås Stad har Carina Lindkvist påbörjat arbetet med illustrativa kartor över fyra naturområden. Kartorna är av typen militärperspektiv, målade i akvarell med pålagd digital information. De kommer att användas till tryckt material och på stadens hemsida. Under 2010 har karta över Vänga mosse färdigställts. Jonas Stenström har lagt upp den digitala profilen i projektet.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Östergötland. Ramavtalet har förlängts i omgångar och gäller nu t o m 2011-06-30. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Martin Holmer samt kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 64 skyltar samt 3 foldrar avropats. 2006 producerades 10 skyltar, 2007 10 skyltar samt 3 foldrar, 2008 15 skyltar, 2009 3 skyltar och 2010 8 skyltar.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2010: Göstrings urskog. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Ljusfors. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Ostmossen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Regnaholms lövskogar. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Ribbingsholm. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Rögölsskogen. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Sjöstorp. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Ycke. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.

Folder Naturen Nära Dig – Ljungsbro-Berg, Linköpings kommun (LITÄT)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat en vikfolder, ”Naturen Nära Dig – utflyktsmål Ljungsbro-Berg”. Foldern är tänkt att vara den första i en serie om tätortsnära natur. En del av uppdraget var därför att ta fram en ”grafisk profil/layout” för folderserien. Foldern innehåller en digitalt ritat karta och text som tillsammans fungerar som

en vägvisare ut till tätortsnära naturområden i trakten av Ljungsbro och Berg. Vikfoldern innehåller i huvudsak foton från beställaren och ett fåtal illustrationer av diverse illustratörer.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2010: "Naturen Nära Dig – utflyktsmål Ljungsbro-Berg". Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 20 sidor, 6 000 ex.

Lida naturreservat – skylt i A1-format, Botkyrka kommun (LIDA)

På uppdrag av Botkyrka kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format till invigningen av Lida naturreservat. Skylten innehåller en digitalt ritat karta som levererats av kommunen samt illustrationer av diverse illustratörer.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2010: Lida naturreservat. Botkyrka kommun. Skylt 60 x 84 cm.

Folder Kulturreservatet Äskhult (ÄSKH2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum reviderat den tidigare producerade kulturreservatsfoldern om Äskhult i tre språk.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB. Nytryck 2010: Kulturreservatet Äskhult. Länsstyrelsen i Halland. Vikfolder A3, 20 000 ex, svenska, 3000 ex tyska och 2000 ex engelska.

Informationsskyltar till naturreservat i Skåne län (SKÅNE)

I augusti 2007 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Skåne län avseende formgivning och framställning av skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Peter Elfman och kartor av Carina Lindkvist, Naturcentrum AB. Under år 2010 har 21 skyltoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2010: Häckeberga NVO. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Skoggård. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Billebjer. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Dörröds fälad. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Häckeberga NR. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Knivsåsen. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Risen. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Skoggård. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Borstbäcken. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Glumslövs NVO. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Görslövsåns mader. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Hilleshögs dalar. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Svedberga kulle. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Edeside/Pulken-Yngsjön. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Gyllebo. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Humlarödhus fälad. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Högebjär. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Lyadalen. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Prästängen. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2.
- Naturcentrum AB 2010: Brotorpet. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Store Vång. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum producerat tre nya skyltar till naturreservaten Särö Västerskog, Osbecks bokskogar och Toppbjör. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och kartor av Carina Lindkvist. Inom samma projekt har fyra tidigare producerade skyltar revi-

derats. Samtliga skyltar har anpassats efter länsstyrelsens nya grafiska profil. Arbetet beräknas avslutas i början av 2011.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsskyltar till naturområden inom naturreservatet Halle- och Hunneberg (NYHAL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Naturcentrum producerat två nya skyltar i A1-format till Hallesnipen/Ovandalen och Nygårdspark inom Halle- och Hunneberg naturreservat. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer och kartor av Carina Lindkvist. Arbetet beräknas avslutas i början av 2011.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsskylt Klasborg och Våmbs ängar, Skövde kommun (KLVSK)

På uppdrag av Skövde kommun har Naturcentrum producerat en ny skylt i A1-format till naturreservatet Klasborg och Våmbs ängar. Skylten innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Nils Forshed och kartor av Carina Lindkvist. Arbetet beräknas avslutas i början av 2011.
Projektansvarig: Anna Elf

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS2)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum producerat tryckoriginal till 18 naturreservatsskyltar i länet (2 st A1 och 16 st A2). Skyltarna innehåller kartor av Carina Lindkvist och illustrationer (nyproduktion/från arkiv) av Naturcentrums samarbetspartners.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2010: Alsjöåsen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Blårönningen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Brännan. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Bursjöberget. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Gammelsäll. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Gulliksberget. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Gulåsen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Hålsjöholmen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Högmossen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Lappkullen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Långhällskogen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Norrberget. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Skidtjärnsberget. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Skvallerbäcken. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Svedjebovallen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Trödjemurarna. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Åby urskog. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Övre och Nedre Svartvedsåsen. Länsstyrelsen i Gävleborg. Skylt 40 x 60 cm.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM2)

År 2009 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett nytt ramavtal om formgivning och framställning av skyltar med länsstyrelsen i Kalmar. Avtalet gäller naturreservatsskyltar i A2-format. Ramavtalet gäller i två år till 2011-11-01med möjlighet till ett års förlängning. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2010 har 17 skyltoriginal och ett folderoriginal färdigställts. Inom avtalet har även texter på länsstyrelsens hemsida översatts till tyska och engelska och textbearbetning inför webpublicering utförts.
Projektansvarig: Therese Johannesson och Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Fårhagsberget. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Grönudde. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Ljungåsen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Ljusterö. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

- Naturcentrum AB 2010: Nabben. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Norra Tjust skärgård. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Runnö. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Solidö. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Trässö. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Vickleby ädellövskog. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Åby sandbackar. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Örarevet. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Bergholmen-Stora Kalvö. Länsstyrelsen i Kalmar.Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Konungsbacken. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Mossberga-Vipetorp. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Skeppersäng. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Strandskogen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2010: Trollskogen. Länsstyrelsen i Kalmar. Folder 99 x 210 mm, 6 sidor.

Folder Glotternskogen, Norrköpings kommun (NORSK)

På uppdrag av Norrköpings kommun har Naturcentrum producerat en vikfolder om naturreservatet Glotternskogen. Foldern innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och kartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2010: ”Glotternskogen”. Norrköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 12 sidor, 3 000 ex.

Skyltar till Skara stifts egendomsförvaltning (STIFT)

Produktion av skyltställ, skyltar och foldrar till 24 st olika ”stiftsreservat” i Skara stift.
Uppdragsgivare: Skara stifts egendomsförvaltning.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar m m till Flämslätt stifts- och kursgård (FLÄM)

Produktion av skyltställ, skyltar och foldrar till Flämslätts stiftsgård. Översiktsskyltar, naturstig och folder har producerats. Kartorna har framställst av Carina Lindkvist.
Uppdragsgivare: Flämslätt Stifts- och kursgård.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Vänersborgs kommun, Lillån (LILLÅ)

Produktion skyltar till vattensystemen kring Lillån i Vänersborgs kommun. Området är ett kommunalt naturområde. Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltställ Morlanda naturreservat (MOSKY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum framställt och monterat skyltställ till Morlanda naturreservat. Arbetet kommer att avslutas under 2010. Arbetet har utförts av Per Ingvarsson och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Kosters naturreservat (SKYKO)

På uppdrag av Naturvårdsverket och länsstyrelsen i Västra Götaland ska 7 stycken skyltar göras till Kosters naturreservat och Västra Råssö. Arbetet kommer att avslutas 2011.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Slättbergen, Trollhättan (SLÄTT)

På uppdrag av Trollhättans kommun skall tre olika skyltar till naturreservatet Slättbergen framställas. Arbetet påbörjas under 2010 och avslutas 2011. Kartorna framställs av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till skogsstyrelsens naturvårdsavtal (NVAVT)

På uppdrag av Skogsstyrelsen har två olika generella skyltar skyltar producerats – en för hävdade lövskogar och en för lövrik barrskog. Arbetet påbörjades under 2004 och avslutas 2011. Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbete med skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Carina Lindkvist & Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Biotopskyltar i Östergötlands län (BIOÖS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum producerat biotopskyltar som skall användas i naturreservat. Under året har två skyltar färdigställts. Skyltarna visar biotoperna ”Den blommande hagen” och ”Den levande bäcken” och speglar dessa miljöers stora naturvärde och betydelse för biologisk mångfald. Tidigare år har ”Den gamla skogen” och ”Den rika lövskogen” producerats. Arbetet med ytterligare två biotopskyltar påbörjats vilka kommer att färdigställas 2011. Uppdraget görs i samarbete med konstnären och illustratören Nils Forshed.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Den blommande hagen. Länsstyrelsen i Östergötlands län. 50 ex. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Den levande bäcken. Länsstyrelsen i Östergötlands län. 50 ex. Skylt A1.

Informationsskyltar till naturreservat i Blekinge län (BLEKS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge har Naturcentrum producerat naturreservatsskyltar enligt ramavtal som slöts 2006. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer och Niklas Johansson. Skyltarna har kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 29 skyltar avropats och påbörjats. Under 2009 trycktes 6 skyltar.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Eriksbergs stränder. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
- Naturcentrum AB 2010: Lindö udde. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
- Naturcentrum AB 2010: Gö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 8 ex.
- Naturcentrum AB 2010: Steneryd. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
- Naturcentrum AB 2010: Käringahejan. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 7 ex.
- Naturcentrum AB 2010: Sänneshult. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.

Skylt till Degeberga backar (DEGE)

På uppdrag av Kristianstads kommun har Naturcentrum producerat en informationsskylt till naturreservatet Degeberga backar. Arbetet kommer att avslutas under 2010.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skyltar Kungsbacka (GETT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum gjort smärre justeringar och gjort ett nytryck av en vikfolder till Getteröns naturreservat.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Forshed, N. 2002: Nytryck 2010: Getterön. Informationsfolder A3. 20000 fördelat på tre språk. Länsstyrelsen i Halland.

Information Gränslandet (GRÄNS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jämtland, Länsstyrelsen i Dalarna, Fylkesmannnen i Hedmark och Fylkesmannen i Sør-Trøndelag har Naturcentrum påbörjat arbetet med ett informationsprojekt som berör ett av Skandinaviens större skyddade områden, vilket går under namnet Gränslandet. Området ligger på gränsen mellan Sverige och Norge och omfattar 9 skyddade naturområden, nationalparker, naturreservat och landskapsvernområden. Naturcentrums arbete omfattar dokumentation i form av foton och textförfattande till skyltar, hemsida och folder. Arbetet skall avslutas under 2011.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skylt Morlanda naturreservat (MOSKY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum producerat en informationsskylt till Morlanda naturreservat. Arbetet har dessutom inneburit byggande och uppsättning av 10 stycken skyltställ.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Morlanda. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Skylt A1. 20 ex.

Skyltar Rolfsåns vattensystem (ROLSK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Bollebygds kommun har Naturcentrum producerat 4 informationsskyltar i A1-format om Rolfsån. Skyltarna innehåller digitala kartor och illustrationer av Anders Andersson, Nils Forshed, Martin Holmer, Therese Johannesson och Niklas Johansson.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Fiskväg vid Apelnäs kraftverk. A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland och Bollebygds kommun.
- Naturcentrum AB 2010: Fiskväg vid Bosgårdens kraftverk. A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland och Bollebygds kommun.
- Naturcentrum AB 2010: Fiskväg vid Forsa kraftverk. A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland och Bollebygds kommun.
- Naturcentrum AB 2010: Grönkullens fors. A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland och Bollebygds kommun.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS/STOFS2)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Under 2010 slöts nytt ramavtal efter ny upphandling. Under året har två skyltar nyproducerats. Dessutom har någon äldre skylt och folder reviderats och nytryckts.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2010: Långviksträsk. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Stora Alsjön. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A1.
- Naturcentrum AB 2010: Ängsö nationalpark. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. 30000 ex fördelat på två språk. Omtryck.
- Naturcentrum AB 2010: Bullerö. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. 10000 ex. Omtryck.
- Naturcentrum AB 2010: Nåttarö. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. 14000 ex. Omtryck.
- Naturcentrum AB 2010: Fifång. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. 10000 ex. Omtryck.

Böcker

Mossflora för inventerare i övervakningsprogrammen NILS och RIS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum i en flora i A5-format beskrivit och avbildat mossorna som ingår i övervakningsprogrammen NILS och RIS. Under 2010 kompletterades floran med bilder och enstaka arter som lagts till i övervakningsprogrammen.

Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2010: Mosskompendium för Nationell Inventering av Landskapet i Sverige (NILS) och RiksInventeringen av Skog (RIS) 2010. SLU, Umeå, 64 sidor.

Sägner från Sundsby och Åby (SUNDS)

Sammanställning av manus till bok om Margareta Hvitfelt på Sundsby och Åby säterier. Texterna har skrivits av Gunnel Kristiansson som också är förlag för boken.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Kristiansson G. 2010: Sägner från Sundsby och Åby säterier. Bok 64 sidor.

Kosterdokumentationer (KODOK)

Produktion av två böcker om fauna och flora i nationalparken Kosterhavets landmiljöer. Del I färdigställdes till invigningen den 9/9 2009. Uppdragsgivare: Naturvårdsverket/länsstyrelsen i Västra Götaland. Projektansvarig: Svante Hultengren

Ny upplaga av ”Lavar en fälthandbok” (MOBER)

Påbörjat förarbeten inför eventuell nyproduktion av Roland Mobergs ”Lavar - en fälthandbok” utgiven av Interpublishing.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Forskning

Inventering av mossor i provytor i Västerbotten (DYNES)

På uppdrag av Mats Dynesius på SLU i Umeå har Naturcentrum inventerat mossor i provrutor i Västerbotten. Inventeringen omfattar 42 provytor på 50x50 m och är starten på en långtidsundersökning om effekter av intensivskogsbruk på flora och fauna i barrskog. Naturcentrums bidrag är att inventera mossorna i dessa provytor. Pågående projekt. Fältinventeringen avslutades 2010, och artbestämningar blir färdiga under sommaren 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Överlevnad av rödlistade mossor och lavar på hyggen i Hälsingland (RUDOL)

På uppdrag av Jörgen Rudolphi och Lena Gustavsson på SLU i Uppsala har Naturcentrum inventerat rödlistade mossor i forskningsprojekt i Hälsingland 2010. Rödlistade mossor inventerades i transekter i 30 skogsbestånd i Hälsingland, enligt metodik i artikel i Basic and Applied Ecology. Pågående projekt. Fältinventeringen avslutades 2010, och artbestämningarna slutfördes våren 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Identification of bryophyte samples from Iceland (SURTS)

På uppdrag av Náttúrufræðistofnun Íslands (The Icelandic Institute of Natural History, Reykjavík, Iceland) har Naturcentrum i uppdrag att artbestämma mossor från Surtsey, Island. Pågående projekt. Artbestämningarna blir färdiga under 2011.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Nordic lichen flora vol IV (NLF4)

Påbörjat sammanställning av volym fyra i serien ”Nordic lichen flora” i samarbete med Nordic lichen society. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Norden kända lavar. Uppdragsgivare: Nordic Lichen Society (NLF). Boken behandlar familjen *Parmeliaceae* och kommer att publiceras 2011.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Konsultationer, kurser och utbildning

Grupprådgivningar kring vattenkvalitet vattendragsvis inom Greppa Näringen (KULVA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län genomför John Persson och Jens Morin gruppråd-givningar kring vattenvård till markägare avrinningsområdesvis. I rådgivningen ingår infor-mationsmöten samt fältaktiviteter. Arbetet påbörjades 2010 och uppdraget löper till 2012.
Projektansvarig: Jens Morin

Rådgivning till Länsstyrelsen avseende Biskopstorp (BISKO)

Under projektkoden har ett flertal mindre konsultuppdrag för Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Staffan Bengtsson och Bengt Johnsson) samlats. De avser olika rådgivningsuppdrag i samband med skötselåtgärder inom det kommande storreservatet Biskopstorp, Halmstads kommun, Hallands län.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Guidning i naturreservat i Hallands län (GUILT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Hansson) utförde Naturcentrum AB guidning i juli 2010 i naturreservatet Fjärås Bräcka i Kungsbacka kn. Arbetet ingick i Läns-styrelsens speciella satsning på guidningsverksamhet i naturskyddade områden i länet.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Kurs om signalarter (STULÄ)

På uppdrag av Naturskyddsföreningen i Halmstad (c/o Martin Lindqvist) och Studiefrämjan-det höll Naturcentrum AB i två exkursioner ingående i en studiecirkel om signalarter i skogsmiljöer, dels i Biskopstorp i augusti, dels vid Sperlingsholm i september. Arbetet bestod i förevisning av lämpliga signalarter av lavar, mossor och svampar.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Kurs om bokskogar för Skogsstyrelsen (SÖDSK)

På uppdrag av Skogsstyrelsen (c/o Nils-Gunnar Cato) höll Naturcentrum AB i en kurs för personal från Skogsstyrelsen i Skånedistriktet en heldag i september i nationalparken Skära-lid på Söderåsen i Skåne. Kursen fokuserade på biologiska värden och naturhänsyn i bok-skogsbruket. Den ingick i en tredagarskurs i skötsel av ädellövskog anordnad av Skogsstyrel-sen i Skånes distrikt.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Skötsel i skånska skyddade bokskogar (BOKDI)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län (c/o Kenth Ljungberg) deltog Naturcentrum AB i en kursdag för personal från Skogs- och Länsstyrelsen i Skåne på Balsberget och Ryssberget i Skåne. Kursen fokuserade på skötsel av skyddade bokskogar och viktiga erfarenheter från bland annat Hallands län diskuterades.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Undervisning i Alnarp (UNDJB)

På uppdrag av SLU i Alnarp (c/o Jörg Brunet) deltog Naturcentrum AB i maj 2010 i undervis-ning av vegetation och flora för jägmästarstudenter vid Degeberga, Skåne, och naturvård för reservatsskötsel för internationella masterstudenter i Biskopstorp och Osbecks bokskogar, Halland tillsammans med lärare från SLU.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Seminariedag om biologisk mångfald i täkter (TÄKDA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län (c/o Jeanette Erlandsson) och Region Halland deltog Naturcentrum AB i en seminariedag för personal från myndigheter, branschorganisationer, markägare och intresseorganisationer. Projektansvarig föreläste om täkternas betydelse för biologisk mångfald och exempel på lämpliga efterbehandlingar och skötsel av täkter diskuterades i fält.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Workshop om bokskogens naturvärden och skyddsstatus i Europa (VILM)

På uppdrag av det tyska Naturvårdsverket (c/o Hannes Knapp) deltog Naturcentrum AB i ett seminarium om bokskog på ön Vilm i Tyskland 19-22 oktober. Representanter från naturskyddande myndigheter och forskare på bokskog deltog från stora delar av Europa. Projektansvarig föreläste om bokskogens betydelse för biologisk mångfald och vilka faktorer som gynnar kryptogamer i denna miljö. Efter seminariet skrev varje representant en artikel om innehållet i föredraget, avsedd som en konferensrapport. Artikeln är inlämnad men den sammanhållna rapporten är ännu (maj 2011) ej utgiven av tyska Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Lavar och mossor, kurs i Söderåsen (LAKUR)

På uppdrag av Studiefrämjande och Söderåsens nationalpark (Länsstyrelsen i Skåne) har Andreas Malmqvist genomfört en kurs om lavar och mossor. Kursen hölls under två dagar i Söderåsens nationalpark.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Konsultation – skalbaggar i Pålsjöskog, Helsingborg (PÅL)

På uppdrag av Klättermusen trädvård har Andreas Malmqvist tagit fram en kort sammanställning av några särskilt skyddsvärda arter funna i Pålsjö skog och åtgärder som kan gynna dem.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2010: Några särskilt skyddsvärda skalbaggar i Pålsjö skog, Helsingborg. Naturcentrum AB. PM 1 sida.

Fladdermuskurs för Mölndals stad och Naturhistoriska muséet (MÖKU)

På uppdrag av Mölndals stad och Göteborgs Naturhistoriska muséum har Johan Ahlén lett en kurs med föredrag och exkursioner samt artbestämningsövningar inriktad på inventering av fladdermöss.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (Nationell Inventering av Landskapet i Sverige) i Västergötland våren 2010 och i Arjeplog sommaren 2010. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse fältmetodik. Fält- och laboratorieundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RIS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på två kurser för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RiksInventeringen av Skog), i Skåne våren 2010 och i Arvidsjaur sommaren 2010. I undervisningen ingick främst artkunskap om mossor. Fält- och laboratorieundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för skogsarbetare i Dalarna (DLRKU)

På uppdrag av Skogsstyrelsen i Dalarna har Naturcentrum undervisat om mossor på en kurs för skogsarbetare och planerare i Dalarna sommaren 2010. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap och ekologi om mossor. Fältundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

"Forskerskole i biosystematikk" i Nordnorge (SKIBO)

På uppdrag av Tromsö museum, Norge, har Naturcentrum undervisat på en doktorandkurs för studenter från hela Europa i Skibotn (Tromsö, Norge) sommaren 2010. Kursen innefattade mossor, lavar och insekter. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap, ekologi och taxonomi om mossor och diverse fältmetodik. Fält- och laboratorieundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Guidning på Koster (XKOST)

Guidning av besökare i Kosterhavets nationalpark på Nordkoster i juni 2010. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Diverse kortare konsultarbeten (KON)

Kortare arbeten av typen artbestämningar av lavar, fältbesiktningar mm.
Uppdragsgivare: Länsstyrelser, m fl.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurser och föredrag (KURS)

Genomförande av kursledning, föredrag eller enstaka kursdagar för kommuner, universitet och andra kunder. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Gårdsjöstiftelsen (GÅRD)

Fortlöpande småuppdrag av Gårdsjöstiftelsen. Stiftelsen bedriver informations- och kursverksamhet samt underhåller forskning om försurning och luftföroreningar i Gårdsjöområdet i Stenungsunds kommun. Uppdragsgivare: Gårdsjöstiftelsen.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Utbildning i Ekobruk (GUNEK)

På uppdrag av Folkuniversitet har Naturcentrum medverkat som lärare på en ettårig kurs i ekobruk som är förlagd till Gunnebo slott och trädgårdar. Naturcentrum har ansvarat för de två delkurserna ”Natur- och kulturmiljövård” och ”Naturvårdshänsyn i skogsbruket”
Projektansvarig lärare: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström varit gästföreläsare på kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Bildbyrå

Naturcentrums bildbyrå (BILD)

Naturcentrums bildbyrå tillhandahåller och säljer egna och andras bilder från digitalt bildarkiv.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning

Bokförsäljning (BÖCK)

Försäljning av egenproducerat bokmaterial samt en del inköpta titlar inom flora- och fauna-vårdsområdet. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda uppdrag 2009

Fysisk planering och MKB

Naturvärdesinventering vid Vä Kriminalvårdsanstalt. (VÄ)

På uppdrag av Exploaterings HB Arrie by har Andreas Malmqvist inventerat och skrivit ett naturvårdsutlåtande om två alléer. Inventeringen låg till grund detaljplan för bostäder inom del av Detaljplan för Arrie 19:54 och 1:13 (ARRI).
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Bedömning av alléer/trädrader i Västra och nordvästra kanten av Detaljplan för del av Arrie 19:54 och 1:13 – bostäder väster om Arrie, Vellinge kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 3 sidor.

Naturvärdesinventering vid Vä Kriminalvårdsanstalt. (VÄ)

På uppdrag av FOJAB Arkitekter har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesinventering av det området där Vä kriminalvårdsanstalt, söder om Kristianstad, planeras utvidgas. Det inventerade området utgörs i huvudsak av hedmark samt tidigare åkermarker som idag betas. Inventeringen utgör underlag för detaljplanering.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning – Fastigheten Vä 147:2. Naturcentrum AB. Underlag till detaljplan. Rapport, 9 sidor.

Översiktlig naturinventering vid Burensvik (BUREN)

På uppdrag av Slättaröds Bysamfällighet har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett markområde väster om ”Anna på Klinten” vid Burensvik, Båstads kommun. Det inventerade området gränsar i söder till Bjärekustens naturreservat.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning markområde väster om ”Anna på Klinten”, Burensvik, Båstads Kommun. Naturcentrum AB. PM, 6 sidor.

Naturvårdsutlåtande (MÖLLE)

På uppdrag av Hoflin AB har Andreas Malmqvist under 2009 genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett mindre skogsparti sydost om Högkullsvägen i Mölle, Höganäs kommun. Det inventerade området är drygt 3000 m^2 och gränsar i norr till Östra Kullabergs naturreservat.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av skogsområde sydost om Högkullsvägen, Mölle Höganäs Kommun. Naturcentrum AB. PM, 6 sidor.

Naturvärdesbedömning av Dammhejdan och Olssons trädgårdar, Ystad kommun (OLSSO)

På uppdrag av Fojab Arkitekter AB har Naturcentrum inventerat och bedömt ett mindre markområde i de centrala delarna av Ystad som planeras för bostäder. I uppdraget har ingått att klassificera delområden med naturvärden och att översiktligt beskriva naturvärden. Projektet påbörjades 2008 och avslutades 2009.

Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning Dammhejdan och Olssons trädgårdar, Ystad kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport, 13 sidor.

Vindkraft Kågeröd (KÅVIN)

På uppdrag av Triventus consulting AB har Andreas Malmqvist och Örjan Fritz genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett 560 hektar stort naturområde öster om Kågeröd i Svalövs kommun. Inventeringen är ett underlag för framtagandet av miljökonsekvensbeskrivning i samband med eventuell etablering av ca 15 vindkraft i området. I samma område har Johan Ahlén genomför en bedömning av fladdermusfaunan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A., Fritz, Ö. & Ahlèn, J. 2009: Biotopkartering och naturvärdesbedömning av Kågerödsåsen – underlag inför planerad vindkraftpark. Naturcentrum AB. Rapport, 34 sidor.

Naturvärdesbedömning av skogsmark vid Obbhult (OBBHU)

På uppdrag av Släryds grus & entreprenad AB har Naturcentrum genomfört en översiktlig naturvärdesbedömning av ett skogsområde på fastigheten Stenaljung 1:10 och Mute 4:1 i Varbergs kommun, Hallands län. Inventeringen låg till grund för en tillståndsprövning för utökad bergtäkt.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2009: Naturvärdesbedömning av skogsmark vid Obbhult. Naturcentrum AB. Rapport, 25 sidor.

Naturvärdesinventering av almalléer vid Heagård (HEAGÅ)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering av almalléer vid Heagård, Halmstads kommun, Hallands län. Varje träd har klassats enligt en tregradig skala utifrån strukturer och förekomster av värdearter (naturvårdsintressanta epifyter). Dessutom har fönsterfällor satts upp för fångst av insekter (artbestämning av Rickard Andersson och Niklas Johansson) och en fladdermusinventering har genomförts. Inventeringen ska vara ett underlag för skötsel av alléerna.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö., Ahlén, J. & Malmqvist, A. 2009: Inventeringar av lavar, insekter och fladdermöss i almalléer vid Heagård. Naturcentrum AB. Rapport, 25 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft vid Sennan (SENNA)

På uppdrag av Triventus AB har Örjan Fritz fågelinventerat ett skogslandskap vid Sennan, Halmstads kommun, Hallands län. Arbetet var tänkt att utgöra underlag för bedömningar om vindkraftsetableringars konsekvenser för fågelliv och naturmiljöer. Arbetet avbröts i förtid efter fågelinventeringen och en planerad biotopkartering kom aldrig till stånd, då tillstånd för vindkraftsparken kanske inte kunde ges på grund av konflikter med flyget. Fågeldata sammanställdes i Excel-fil, men rapport togs inte fram.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Naturvärdesbedömning av våtmark vid Landvetter (LANVÅ)

På uppdrag av Ramböll AB i Göteborg har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett våtmarksområde inom Landvetters flygplats. Områden med naturvärden har beskrivits med avseende på naturtyp, vegetationstyp, typiska och viktiga arter samt värdefulla ekologiska strukturer och funktioner.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av våtmark inom Göteborg Landvetter airport. Naturcentrum AB. Rapport, 20 sidor.

Fladdermusinventering av Pansarallén, Axvall. (PANSA)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Johan Ahlén genomfört en fladdermusinventering av en större lindallé utmed Pansarvägen vid Axvall, Skara kommun. Området har besökts vid flera tillfällen och fladdermusfaunan har kartlagts med handhållen detektor och med autoboxar. Arbetet kommer att slutrapporteras under 2010.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering och underlag för passage över Lillån, järnvägen Velanda–Prässebo (LILLÅ)

På uppdrag av Tyréns AB har John Persson och Johan Ahlén inventerat och beskrivit naturvärden i Lillån strax norr om Upphärad. Arbetet skall ligga till underlag för bygghandling för en av Norge-Vänerbanans delar mellan Velanda och Prässebo. Inventeringen omfattar bland annat provfiske och dykinventering.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Persson, J. & Ahlén, J. 2009: Naturvårdsunderlag Lillån. Naturcentrum AB. Rapport, 17 sidor.

Inventering och underlag för passage över Slumpån, järnvägen Velanda–Prässebo (SLUMP)

På uppdrag av WSP Group AB, Göteborg har Johan Ahlén och John Persson inventerat och beskrivit naturvärden i Slumppån strax söder om Velanda och ett område med dammar nordost om Velanda. Naturområden som kan utsättas för grundvattensänkningar har också inventerats och deras naturvärden beskrivits. Arbetet skall vara underlag för bygghandling för en av Norge-Vänerbanans delar mellan Velanda och Prässebo. Inventeringen omfattar bland annat provfiske och dykinventering.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Persson, J. & Ahlén, J. 2009: Inventering av naturvärden i Slumpån, Velandabäcken, Vrångebäcken samt våtmarker vid Velanda. Naturcentrum AB. Rapport, 30 sidor.
- Ahlén, J. 2009: Tunnlar och skärningar – effekter av grundvattensänkingar. Naturcentrum AB. PM, 10 sidor.

Miljökonsekvensbeskrivning för riksväg 40 Dållebo–Ulricehamn (RV40D)

På uppdrag av FB Engineering AB har Johan Ahlén assisterat med underlag och utredning till miljökonsekvensbeskrivning för arbetsplan för riksväg 40 delen Dållebo–Hester.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2009: Intrång i lokaler med fridlysta arter och effekter och konsekvenser av intrång i värdefull natur. Underlag till miljökonsekvensbeskrivning för arbetsplan Rv 40 Dållebo–Hester. Naturcentrum AB. PM, 9 sidor.

Fågelunderlag för vindkraft vid Sjövik–Önaholm och Ånimskog (SJÅN)

På uppdrag av Gothia Airtricity Vind AB har Matti Åhlund och Johan Ahlén utarbetat underlag om fågellivet i två områden i östra och nordöstra Dalsland. Arbetet har innefattat sammanställning av kända fågeldata, intervjuer med ornitologer med lokalkännedom samt en förenklad häckfågelinventering. Materialet har presenterats i en rapport som ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Åhlund, M. & Ahlén, J. 2009: Kunskapssammanställning häckande fåglar Sjövik/Önaholm. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. 2009-10-07. Naturcentrum AB. Rapport, 32 sidor.
- Åhlund, M. & Ahlén, J. 2009: Kunskapssammanställning häckande fåglar Ånimskog. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. 2009-10-07. Naturcentrum AB. Rapport, 49 sidor.

Fågelunderlag för vindkraft vid Ulvatorp (ULVA)

På uppdrag av Gothia Airtricity Vind AB har Matti Åhlund och Johan Ahlén utarbetat underlag om fågellivet i ett område nära Ulvatorp vid Veddige i inre delen av Varbergs kommun.

Arbetet har innefattat sammanställning av kända fågeldata, intervjuer med ornitologer med lokalkännedom samt en förenklad häckfågelinventering. Materialet har presenterats i en rapport som ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Åhlund, M. & Ahlén, J. 2009: Kunskapssammanställning och inventering fågelliv Ulvatorp. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. 2009-12-02. Naturcentrum AB. Rapport, 39 sidor.

Fågelunderlag för vindkraft vid Tågeröd, Tanum (TÅGE)

På uppdrag av Gothia Airtricity Vind AB har Johan Ahlén och Petter Bohman utarbetat underlag om fågellivet i ett område vid Tågeröd nordöst om Tanumshede i norra Bohuslän. Arbetet har innefattat sammanställning av kända fågeldata, intervjuer med ornitologer med lokalkännedom samt en förenklad häckfågelinventering. Materialet har presenterats i en rapport som ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Bohman. P. 2009: Kunskapssammanställning och inventering fågelliv Tågeröd. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport, 30 sidor.

Inventering och underlag för Sportshopen, Tanum (SPORT)

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter AB har Johan Ahlén och Petter Bohman inventerat naturvärden i ett område strax söder om Grebbestad i Tanums kommun. Arbetet ska ligga till grund för ny detaljplan.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Bohman, P. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning vid Rörvik, Grebbestad, Tanums kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport, 18 sidor.

Inventering av naturvärden för Tvärförbindelsen, Partille–Landvetter (TVÄR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst via Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén och Petter Bohman utfört inventering av naturvärden inom den korridor som är aktuell för tvärförbindelsen mellan väg E20 i Partille–Jonsered och Lanvetter i Härryda kommun. Arbetet har omfattat en översiktlig del samt mer fördjupad inventering i vissa områden, bland annat av klockgentiana. Huvuddelen av arbetet har utförts under 2009, men det kommer att slutföras under 2010.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Bohman, P. 2009: Biotopkartering och naturvärdesbedömning Tvärförbindelsen, Lerums, Partille och Härryda kommuner. Underlag för förstudie för tvärförbindelsen mellan väg E20 och Rv40. Naturcentrum AB. Rapport 59 sidor. Preliminär version, slutversion kommer i januari 2010.

Inventeringar som underlag för vindkraft i Rävbacka, Floda (VIFLO)

På uppdrag av WSP Environmental har Johan Ahlén och Matti Åhlund inventerat områden med naturvärden, fladdermöss och fåglar i ett område söder om Floda i Lerums kommun. Arbetet har förutom omfattande fältinventering även omfattat kontakter med ornitologer, naturskyddsförening m.fl. med god lokalkännedom. Inventeringarna ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för vindkraft.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2009: Biotopkartering: Områden med naturvärden. Rävbacka, Lerums kommun. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Naturcentrum AB. Rapport, 31 sidor.
- Åhlund, M. & Ahlén, J. 2009: Kunskapssammanställning och inventering fågelliv Rävbacka. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. 2009-12-09. Naturcentrum AB. Rapport, 45 sidor.
- Ahlén, J. 2009: Fladdermusinventering Rävbacka, Lerums kommun. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. 2009-12-09. Naturcentrum AB. Rapport, 25 sidor.

Inventering Mölndalsån (MÖLN)

Naturinventering med inriktning på lavar utmed Mölndalsån vid Landvetter. På uppdrag av Medins sjö- och åbiologi. Uppdragsgivare: Medins slö- & åbiologi.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2009: Naturinventering utmed Mölndalsån vid Landvettersjön. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 2 sidor.

Utlåtande om siktgator i Lidköping (SIKTG)

Inventering och utlåtande om planerade upphuggningar/siktgata i strandskog strax öster om Lidköping. Uppdragsgivare: Lidköpings kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Bohman, P. 2009: Utlåtande om fågelliv i samband med röjning av siktgator öster om Lidköping. Naturcentrum AB. Utlåtande, 4 sidor.
- Hultengren, S. 2009: Utlåtande om en tredje siktgata inom naturreservatet Östra Sannorna. Naturcentrum AB. Utlåtande, 1 sida.

Naturinventering av ravin i Kattleberg (KATTL)

På uppdrag av Tyréns har Petter Bohman genomfört en naturinventering av en ravin i Kattleberg i Ale kommun med syfte att undersöka mark där massor ska deponeras. Projektet påbörjades 2008 och avslutades 2009.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2008: Ravin på Kattleberg. Översiktlig naturinventering. Naturcentrum AB. Naturinventering, 10 sidor.

Naturinventering av två detaljplanerade områden vid Bovallstand (BOVAD)

På uppdrag av Klevs Lantbruk HB har Petter Bohman och Johan Ahlén genomfört naturinventeringar av två mindre detaljplanerade områden utanför Bovallstrand. Fältbesök gjordes under maj 2009 men projektet var fortfarande pågående vid 2009 år utgång.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Ahlén, J. 2009: Naturinventering av detaljplanerat område vid Kvarnforsen, Bovallstrand, Klev 4:4 m.fl. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 11 sidor.
- Bohman, P. & Ahlén, J. 2009: Naturinventering av detaljplanerat område vid Södra Lyckogatan, Bovallstrand, Klev 1:57 m.fl. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 6 sidor.

Naturinventering inför detaljplanering av området Oppen 8:1 m.fl (OPPEN)

På uppdrag av Tanums kommun har Petter Bohman genomfört en naturvärdesinventering av ett ca 20 hektar stort område vid Oppen utanför Tanum. Fältbesök gjordes i januari 2009. Uppdraget redovisades genom en enkel rapport med tillhörande karta.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2009: Naturinventering inför detaljplanering av området Oppen 8:1 m.fl. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.

Naturinventering av område planerat för bebyggelse vid Rotviksbro, Uddevalla kommun (ROTVI)

På uppdrag av Lanesund Fastigheter har Petter Bohman utfört en naturvärdesinventering av en ca 15 hektar stort skogsområde vid Rotviksbro. Uppdraget omfattade både genomgång av befintligt underlagsmaterial och fältinventering. Resultatet pressenterades i en enkel rapport.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2009: Naturinventering av område planerat för bebyggelse vid Rotviksbro, Uddevalla kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.

Naturinventering av område planerat för vindkraft på Hökensås (VIFÅG)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman och Johan Ahlén genomfört en naturvärdesinventering samt en bedömning av fladdermusfaunan. Inför inventeringen gjordes noggranna studier av befintligt underlagsmaterial. Fältarbetet utfördes under september och oktober 2009.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Ahlén, J. 2009: Naturinventering av område planerat för vindkraft på Hökensås, Hjo kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 32 sidor.

Naturinventering av område planerat för vindkraft vid Ribbingsfors, Gullspång kommun (VIGUL)

På uppdrag av Triventus Consulting AB har Petter Bohman genomfört en naturvärdesinventering av ett större skogsområde öster om Ribbingsfors i Gullspångs kommun. Förutom naturvärdesbedömning och genomgång av befintligt underlagsmaterial genomfördes en inventering och bedömning av områdets betydelse för friluftsliv.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2009: Översiktlig bedömning av naturvärden inom område planerat för vindkraft öster om Ribbingsfors. Naturcentrum AB. Rapport, 21 sidor.

Naturinventering inför vindkraftsutbyggnad vid Tumbäck, Habo kommun (VITUM)

På uppdrag av Eolus Vind AB kommer Petter Bohman och Johan Ahlén att genomföra fördjupade inventeringar av naturmiljön, fågellivet och fladdermusfaunan i ett begränsat område vid Tumbäck. Projektet påbörjades i slutet av 2009 och kommer att slutföras under 2010.
Projektansvarig: Petter Bohman

Naturvårdsbedömning damm (DGLÄS)

På uppdrag av SWECO Architects AB har Naturcentrum AB genomfört en besiktning och naturvårdsbedömning av en damm vid Göta i Lilla Edets kommun. Bedömning utgör ett underlag inför utbyggnad av riksväg 45 vid Göta.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Ahlén, J & Persson, J. 2009: Naturvårdsbedömning: Damm vid Göta, Lilla Edets kommun. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 5 sidor.

Naturvårdsbedömning damm (GREBJ)

På uppdrag av WSP Karlstad har Johan Ahlén och Petter Bohman genomfört en naturvärdesinventering vid Ulmekärrssand, Tanums kommun. Inventeringarna skall vara ett underlag inför framtagande av detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Ahlén, J & Bohman, P. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning vid Ulmekärrssand, Tanums kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.
- Ahlén, J. 2009: Utredning angående en förekomst av större vattensalamander på Kuseröd 1:2 vid Grebbestad, Tanums kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.

Arbetsplan E6 Pålen–Tanumshede (E6VÄR)

Våren 2007 utförde Naturcentrum AB naturinventeringar och faktasammanställning som underlag för vägutredning, ny E6 mellan Pålen och Tanumshede. På uppdrag av Mats Lindqvist, Vägverket Region Väst, har Naturcentrum AB under 2008–2009 genomfört fördjupade inventeringar inom och i anslutning till vägkorridor (Röd 234) som underlag till arbetsplan.

Johan Ahlen har genomför inventeringar avseende landmiljöer och John Persson vattenmiljöer.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Ahlén, J, Persson, J. & Stenström, J. 2009: Fördjupat naturvårdsunderlag för arbetsplan E6 Delen Pålen–Tanumshede. Vägverket Region Väst. Naturcentrum AB. Rapport, 82 sidor.

Naturvärdesbedömning Stockevik (GRÖNS)

Naturcentrum AB har på uppdrag av Miljö- och Stadsbyggnadskontoret i Lysekils kommun genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett naturområde söder om Stockevik på Skaftö, Lysekils kommun. Objekt som hyser naturvärden har avgränsats och beskrivits med avseende på naturtyp, värdearter och övriga naturvärden. Inventeringen ska användas som underlag för detaljplan. Huvuddelen av arbetet utfördes under 2008. Kompletterande och fördjupade inventeringar av groddjur i de mindre vattensamlingar kommer att genomföras under 2009. Inventering och sammanställning har gjorts av Peter Bohman.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P., Stenström, J. & Ahlén, J. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning. Biotoper med naturvärden. Underlag för detaljplan Stockevik, Skaftö. Lysekils kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 20 sidor.

Naturvårdsunderlag vindkraft (HÅVI)

Naturcentrum AB har, i uppdrag av Eolus Vind AB inventerat och utrett förekomsten av natur- och friluftsvärden vid Tormoseröd och Håbäckemarken i östra delen av Tanums kommun. Studien ska utgöra beslutsunderlag i processen rörande etableringen av vindkraftverk. Studien består av flera delmoment som belyser olika aspekter av de berörda områdena och som tillsammans ger en samlad bild över hur naturvärdena och värdena för friluftslivet i områdena påverkas av vindkraftsetableringen.
Fältinventering har gjorts av Petter Bohman.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P & Stenström, J. 2009: Naturmiljö och friluftsliv Tormoseröd och Håbäckemarken, Tanums kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 27 sidor.

Naturvårdsutlåtande angående hedjohannesört (HEDJO)

På uppdrag av Vattenfall har Naturcentrum AB genomfört en inventering av hedjohannesört längs en grusväg vid Gäddviken i Svartedalen. Inventeringen skall utgöra underlag för ansökan om dispens från naturreservatsföreskrifter, för att lägga ner en kabel längs vägen.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2009: Inventering av hedjohannesört längs grusväg vid Gäddviken i Svartedalen. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 4 sidor.

Naturvärdesbedömningar Lilla Edet (PEDER)

På uppdrag av SWECO Architects AB och Vägverket har Naturcentrum AB genomfört inventeringar av några mindre områden i Lilla Edets kommun. På dessa platser planeras uppläggning av massor i samband med vägbyggnation. Bedömning utgör ett underlag inför utbyggnad av riksväg 45 vid Göta.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P. 2009: Naturvärdesinventering av två skogsbestånd öster om Lödöse, Lilla Edets kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 12 sidor.
- Bohman, P & Stenström, J. 2009: Diskussionsunderlag rörande naturvärden i områdena Hönebäck och Maden. Naturcentrum AB. Rapport, 11 sidor.

Konsekvenser för Natura 2000 av broförbindelse till Rörö (RÖRÖ)

På uppdrag av Öckerö kommun och FB Engineering AB har Naturcentrum AB beskrivit konsekvenser för naturmiljön på Rörö om öarna binds samman med en broförbindelse. Arbetet har främst berört naturreservatet och Natura 2000-området på sydvästra Rörö. Projektansvarig: Jonas Stenström.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2009: Rörö naturreservat och Natura 2000. Preliminär bedömning av konsekvenser. Underlag till förstudie angående fast förbindelse mellan Hyppeln och Rörö. Naturcentrum AB. Rapport,14 sidor.

Naturvårdsunderlag för vindkraft, Älgarås (VIFÄG)

På uppdrag av Göteborg Energi AB och Prosperous Wind AB har Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesinventering inom planerat område för vindkraft öster om Älgarås. Inventeringen har omfattat genomgång av befintligt underlagsmaterial och fältinventering med naturvärdesbedömning och biotopkartering. Dessutom har fågelinventering, bedömning av fladdermusfauna samt en översiktlig bedömning av hydrologisk känslighet genomförts.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Bohman, P., Åhlund, M. & Ahlén, J. 2009: Rörö naturreservat och Natura 2000. Preliminär bedömning av konsekvenser. Underlag till förstudie angående fast förbindelse mellan Hyppeln och Rörö. Rapport. 14 sidor.

Vindkraft Gunnarsvattnet (VIGUN)

På uppdrag av WSP Environmental genomförde Naturcentrum AB under 2008 en biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett 1260 hektar stort naturområde söder och väster om Stora Gunnarsvattnet i Lilla Edets kommun. Inventeringen var ett underlag för framtagandet av miljökonsekvensbeskrivning i samband med eventuell utbyggnad av vindkraft i området. Under 2009 har vissa kompletteringar gjorts, bl a en fördjupad inventering av storlom.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P. 2009: Inventering av storlom i Stora Gunnarsvattnet och intilliggande sjöar. Naturcentrum AB. Rapport. 5 sidor.

Vindkraft Kungälv (VIKU)

På uppdrag av Kungälvs kommun har Naturcentrum AB gjort en översiktlig analys av fågellivets känslighet för vindkraft i Kungälvs kommun. Bedömningen kommer att utgöra ett underlag till framtagande av en vindbruksplan för kommunen.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Bohman, P. 2009: Översiktlig bedömning av fågellivets känslighet för vindkraft i Kungälvs kommun. Faktaunderlag till vindbruksplan. Naturcentrum AB. Rapport. 8 sidor.

Vedlevande skalbaggar i Stehag (VEDEL)

Under 2009 genomfördes på uppdrag av Eslövs kommun (Birgitta Karlsson, Miljö- och Samhällsbyggnad) en inventering av vedlevande skalbaggar i en hagmark i Vedelsbäck, Stehag, samt en mer översiktlig inventering i två närliggande skogsbestånd.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Vedlevande skalbaggar på tre lokaler i Stehag, Eslövs kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 9 sidor.

Projektering av vatten och våtmarker

Konsultation avseende rensningsbehov vi Osbyholms kvarndamm, Hörbyån (HÖRRE)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genom konsultation redogjort översiktligt för rensningsbehovet av kvarndammen i Osbyholm, nedströms Lyby reningsverk och nedströms Hörby samhälle.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2009: Sedimentation vid Osbyholms kvarndamm 2009-11-20. Naturcentrum AB. PM, 2 sidor.

Projektering av våtmarker vid Pugerups Gods, Höörs kommun (PUGER)

På uppdrag av George Bergengren, Pugerups Gods har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker på Pugerups ägor med avrinning till Ringsjön. Projekteringen utförs i synnerhet med hänsyn taget till den potentiella miljönyttan med åtgärden men även till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2009: Anläggning av våtmarker vid Pugerups Gods. Naturcentrum AB. Projektbeskrivning 5 sidor, Ritningsunderlag 3 bilagor, A3. Teknisk beskrivning MARK- AMA/AFA 98, 6+4 sidor.

Projektering av våtmarker vid Klinta Gård, Höörs kommun (KLINT)

På uppdrag av Per Andersson, Lunds Stifts Prästlönetillgångar har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker på kyrkans ägor med avrinning till Ringsjön. Projektering har utförts med hänsyn taget till den potentiella miljönyttan och befintliga fiskeribiologiska värden i sjön samt övriga naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2009: Anläggning av våtmarker vid Klinta Gård. Naturcentrum AB. Projektbeskrivning, 5 sidor, Ritningsunderlag 3 bilagor, A3. Teknisk beskrivning MARK- AMA/AFA 98, 6+4 sidor.

Naturvårdsunderlag Skuttran och Viskan, Riksväg 41 delen Derome- Veddige (VISKU)

På uppdrag av Vectura har Naturcentrum AB genomfört en inventering av vattenmiljöer i Viskan och Skuttran inom ett område för planerad ombyggnad av vägar och broar vid väg 41 Derome, Varbergs kommmun. Inventeringen ska utgöra underlag för MKB. I projektet har även Johan Ahlén deltagit. Projektansvarig: John Persson

- Ahlén J. Persson, J. 2009: Naturvårdsunderlag Skuttran Riksväg 41, delen Derome- Veddige. Naturcentrum AB. Rapport 18, sidor.
- Ahlén J. Persson, J. 2009: Naturvårdsunderlag Viskan Riksväg 41, Etapp Derome- Veddige. Naturcentrum AB. Rapport, 16 sidor.

Fördjupad planering av prioriterade våtmarkslägen (LYBY)

På uppdrag av Ringsjöns vattenråd har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en fördjupad planering av fem prioriterade våtmarkslägen. Förslagen bygger på 2007 års inventering av potentiella våtmarkslägen i Ringsjöns tillrinningsområde i Höör, Hörby och Eslövs kommuner. Den fördjupade planeringen omfattar förankring hos berörda markägare samt utredning av ekonomiska och juridiska förutsättningar samt framtagande av projektplan

med tids- och kostnadsplan. Underlaget ska ligga till grund för genomförandet av respektive åtgärd.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. 2008: Planering av våtmarker i Ringsjöns avrinningsområde, Etapp II. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.

Projektering av våtmarker vid Stänkelösa, Hörby kommun (STÄNK)

På uppdrag av John- Ingemann Hansen, Hörby kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker i Stänkelösa, Hörby kommun. Våtmarkerna projekteras med hänsyn till naturvärden i området samt den reningspotential som våtmarken har för recipienten m.a.p. närsaltstransporter från jordbruksmark. Våtmarksåtgärderna beräknas genomföras under 2009- 2010.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. 2009: Anläggning av våtmarker vid Stänkelösa. Naturcentrum AB. Projektbeskrivning, 5 sidor, Ritningsunderlag 3 bilagor, A3. Teknisk beskrivning MARK- AMA/AFA 98, 6+4 sidor.

Projektering av vattenvårdande åtgärder i Bråån vid Örtofta, Eslövs kommun (ÖRTOF)

På uppdrag av Peter Melinder, Örtofta Slottsförvaltning har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av vattenvårdande åtgärder i Bråån vid Örtofta slott, Eslövs kommun.
Åtgärderna omfattas av restaurering av våtmarksytor inom en äldre kvarndamm, restaurering av kvarndämme samt skapande av fiskväg. Projekteringen utförs med hänsyn till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått. Åtgärder inom projektet planeras att slutföras under 2009-2010.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. 2009: Anläggning av våtmarker vid Örtofta slott. Naturcentrum AB. Projektbeskrivning 5 sidor, Ritningsunderlag 3 bilagor, A3. Teknisk beskrivning MARK- AMA/AFA 98, 6+4 sidor.

Provfiske i Höörsån i syfte att utreda anlagda fiskvägars effekt på insjööringbeståndet (HÖEL)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört provfisken i Höörsån i syfte att bedöma anlagda fiskvägars effekt på öring som har sin uppväxtmiljö i Höörsån men lever sitt adulta liv i Ringsjön. Mot bakgrund av provfiskeresultaten ges en bedömning av fiskvägarnas betydelse för öringbeståndet. Projektet beräknas slutredovisas 2009.
Projektansvarig: John Persson

• Persson, J. 2009: Ringsjööring i Höörsån. Fungerar anlagda fiskvägar? Naturcentrum AB. Rapport, 7 sidor.

Våtmark och vattenmagasin vi Rollsbo (RORYR)

På uppdrag av Kungälvs kommun har Naturcentrum AB arbetat med projektering av en större våtmark/vattenmagasin vid Rollsbo Syftet med våtmarken är att utjämna flöden nedströms och därmed minska översvämningar, gynna den biologiska mångfalden samt reducera transporten av näringsämnen och sediment. Arbetet genomförs i samarbete med DHI. Under året har bl a en naturvärdesbedömning av det aktuella området genomförts. Dessutom har det tagits fram ett ideförslag till nya vatten och dammar.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Persson, J. 2009: Ideförslag till nya vatten/dammar i Komarksbäcken 091124. Naturcentrum AB. Planskiss.

• Stenström, J., Ahlén, J. & Persson, J. 2009: Översiktlig naturinventering – föreslaget område för utjämningsmagasin vid Rollsbo-Ryr. Naturcentrum AB. Rapport, 16 sidor.

Inventering våtmarksmiljöer Hässleholm (VNORD)

På uppdrag av Atkins Sverige AB (Eva Kühl) har Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesinventering och översiktlig inventering av våtmarksmiljöer inom ett planerat verksamhetsområde norr om Hässleholms tätort. I uppdraget har också ingått att peka ut potentiella platser för dagvattenhantering. Naturvärdesinventering och bedömning har utförts av ekolog Andreas Malmqvist/Naturcentrum AB. Inventering av våtmarksmiljöer och potentiella områden för dagvattenhantering har genomförts av John Persson/Naturcentrum AB.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2009: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning samt översiktlig inventering av våtmarksmiljöer och potentiella områden för dagvattenhantering. Verksamhetsområde Nord Hässleholms kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 24 sidor.

Specialinventeringar arter och naturtyper

Naturinventering av skogar i Båstads kommun (BÅSKO)

På uppdrag av Båstads kommun har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av sex kommunala skogsområden i Båstads kommun. Även så kallade jätteträd (träd med brösthöjdsdiameter > 1 m) har inventerats. Resultatet har infogats i en skogsbruksplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2009: Naturvårdsintressanta arter och jätteträd i sex skogsområden i Båstads kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 17 sidor.

Naturvärdesinventering samt inventering av torvbägarlav i Flymossen (FLYM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesinventering av några lövskogsbestånd vid Flymossen samt på samma lokal inventerat och bedömt förekomsten av den rödlistade torvbägarlaven *Cladonia incrassata*. Svante Hultengren och Örjan Fritz medverkade under en fältdag.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2009: Naturvärdesinventering av asprika skogsbestånd inom det blivande naturreservatet Flymossen i Ljungby kommun. Naturcentrum AB. Rapport,11 sidor.
• Malmqvist, A. 2009: Torvbägarlaven Cladonia incrassata inom det blivande naturreservatet Flymossen i Ljungby kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 4 sidor.

Fågelinventering vid Finjasjön (FINJA)

På uppdrag av Hässleholms kommun har Andreas Malmqvist genomfört en fågelinventering av ett igenväxande strandängsområde vid Finjasjön. Kommunen planerar att restaurera strandängen och inventering ska visa hur fågelfaunan ser ut före åtgärderna.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2009: Fåglar i vass- och videbälten i nordvästra delen av Finjasjön. Naturcentrum AB. Rapport, 8 sidor.

Inventering av läderbagge (OSMO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist och Petter Bohman genomfört inventering av läderbagge på fem lokaler i Skåne. Syftet var att identifiera förekomster läderbagge samt föreslå lämpliga delområden för framtida övervakning av arten. Träd med

läderbaggen konstaterades genom att eftersöka fragment och spillning från larver. Projektet påbörjades under 2009 och avslutas 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturinventering på Hovdala (HOV)

På uppdrag av Hässleholms kommun har Naturcentrum genomfört flera naturinventeringar. Uppdraget har omfattat inventering av vedlevande skalbaggar, lavar, mossor, fladdermöss och större vattensalamander inom Hovdala naturområde i Hässleholms kommun. Totalt noterades 40 rödlistade arter. Särskilt intressant är förekomsten av många intressanta fladdermöss. Fladdermusinventeringen resulterade i hela 15 arter och Hovdala är därmed landets artrikaste fladdermuslokal! Henrik Weibull, Johan Ahlén och Ingemar Ahlén har medverkat i projektet. Projektet påbörjades 2007 och avslutades under 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Skyddsvärda arter i skogar och andra trädmiljöer i Hovdala naturområde. En inventering av vedlevande insekter, mossor och epifytiska lavar genomförd 2007–2008. Naturcentrum AB. Rapport, 36 sidor.
- Ahlén, J. 2008: Större vattensalamander och andra groddjur i Hovdala naturområde. En inventering genomförd våren 2008. Hässleholms kommun. Rapport, 13 sidor.
- Ahlén, J. 2008: Fladdermöss i Hovdala naturområde. En inventering genomförd somrarna 2007 och 2008. Hässleholms kommun. Rapport,12 sidor.
- Ahlén, J. och Ahlén, I. 2009: Fladdermusundersökningar – Hovdala 2009. Hässleholms kommun. PM, 6 sidor.

Koordinatsättning av skyddsvärda arter (SÅSAP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist koordinatsatt drygt 500 poster med skyddsvärda kryptogamer från en inventering i Söderåsens nationalpark. Fynden har rapporterats till Artportalen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av kryptogamer på jätteträd i Kronobergs län (LAVG2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist genomfört inventering av skyddsvärda kryptogamer (främst lavar) på jätteträd. Träden har valts ut av länsstyrelsen inom ramen för ”Åtgärdsprogram för särskilt skyddsvärda träd i odlingslandskapet”. Samtliga fynd har rapporterats till Artportalen och länsstyrelsen. Projektet påbörjades 2008 och avslutades under 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Brandfält i Hornsö ekopark, Småland (HORN)

På uppdrag av Sveaskog har Naturcentrum genomfört en inventering av tre brända områden inom Hornsö ekopark. Uppdragsgivare var Gisela Björse på Sveaskog. Under 2008 inventerades två av områdena genom direktsök och fönsterfällor och ett område enbart genom direktsök. Under 2009 återinventerades ett av områdena med fällor och direktsök. Ett antal brandgynnade och någon brandkrävande art hittades och dessutom den mycket ovanliga dystra svävflugan som var ny för södra Sverige. Projektet är slutredovisat.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av skalbaggar på lind på Djursö, Östergötland (DJURS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum genomfört en inventering av lindanknutna skalbaggar som ingår i ett åtgärdsprogram för dessa arter. Inventeringen genomfördes med hjälp av trädfönsterfällor och direktsök på lämpliga substrat (döda och döende lindar). Arbetet utfördes av Niklas Franc på NCAB. Kjell Antonsson var projektansvarig på LS i Östergötland.
Projektansvarig: Niklas Franc

Skalbaggsinventering på brännan i Alefjäll (VFJÄL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland (kontaktperson Peter Wirdenäs) utbildades personal på Länsstyrelsen i att sätta upp skalbaggsfällor på brandfält. Infångat material bestämdes sedan av NCAB (Niklas Franc) som också sammanställde en rapport.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av bredbandad ekbarkbock och större ekbock i Strömsrum, Kalmar Län (SRUM09)

Under året inventerades bredbandad ekbarkbock och större ekbock i Strömsrum. Ingen av arterna hittades vilket innebar en fortsättning av projektet med en utplanteringsplan för den bredbandade ekbarkbocken i området. Inventeringen är avslutad men arbete med utplantering fortsätter under 2010. Inventeringen genomfördes dels genom direktsök på nydöda träd och dels söktes efter larver, gnagspår och puppor under våren. Senare under sommaren söktes vuxna djur. Projektansvarig på Länsstyrelsen är Thomas Johansson.
Projektansvarig Niklas Franc

Inventering av tallanknutna ÅGP-arter i Norrbotten (NBTAL)

Under ett par veckor i juli inventerade Niklas Franc och Petter Bohman ett antal tallskogar i Norrbotten efter vedlevande skalbaggar knutna till nydöd och äldre död tallved. Flera arter hittades vid direktsök och någon art fastnade i fällor som sattes upp vid besöken och sedan tömdes av länsstyrelsepersonal. Ansvarig på länsstyrelsen var Linda Johansson.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av biologisk mångfald i grus- och sandtäkter i Hallands län (TÄK-HA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum genomfört en inventering av biologisk mångfald i ett stort antal grus- och sandtäkter i Hallands län under 2009. Betoningen har legat på undersökningar av insekter (dagfjärilar, gaddsteklar, skalbaggar, blomflugor), men även naturvårdsintressanta kärlväxter, fåglar, grod- och kräldjur samt däggdjur har noterats. Örjan Fritz har fungerat som projektledare och samarbetat med Länsstyrelsens ÅGP-koordinator Jeanette Erlandsson. Även Cecilia Lignell (Länsstyrelsen i Hallands län) samt Krister Larsson (ALLMA Natur) har medverkat i inventeringen. Under 2010 kommer en rapport att sammanställas.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG09)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört inventering av ett antal lokaler för fladdermöss, spridda över länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och särskilt värdefulla lokaler. Under 2007 och 2008 har en rapport utarbetats om inventeringsresultaten sedan 2003. Den kommer att färdigställas under våren 2010.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Kullingsjö, O. 2009: Inventering av fladdermusfaunan på lokaler i Kronobergs län 2009. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO09)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén, Oskar Kullingsjö, Ingemar Ahlén och Stefan Pettersson genomfört fladdermusinventering i Götene, Skara, Skövde, Falköpings, Ulricehamns och Marks kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler. Rapport kommer att färdigställas under våren 2010.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J., Kullingsjö, O., Ahlén, I. och Petterson, S. 2009: Fladdermöss i Götene, Skara, Skövde, Falköpings, Ulricehamns och Marks kommuner 2009. Naturcentrum AB. Preliminär rapport, slutförs under 2010, 28 sidor.

Inventering av groddjur söder om Borås (BORGR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst via Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i småvatten längs planerad ny väg 27 förbi Borås.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2009: Grodinventering av lokaler vid Tränningstorpasjön, Gröneberg m.m. Borås kommun. Underlag för arbetsplan för ny väg 27 Viared–Kråkered. Naturcentrum AB. Rapport, 10 sidor.

Inventering av groddjur i Sjöbo i norra delen av Borås (SJÖGR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst via Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i ett småvatten i Sjöbo i norra delen av Borås.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2009: Grodinventering av ett småvatten vid Sjöbo, Borås kommun. Underlag för förbifart Sjöbo. Naturcentrum AB. Rapport, 8 sidor.

Inventering av groddjur söder om Horred (HORGR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst via Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i småvatten i kanten av Viskans dalgång strax söder om Horred i södra delen av Marks kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2009: Grodinventering av småvatten strax norr om Horred, Marks kommun. Underlag för arbetsplan för ny väg 41 Sundholmen–Björketorp. Naturcentrum AB. Rapport, 10 sidor.

Inventering av groddjur för Tvärförbindelsen (TVÄGR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst via Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i småvatten längs planerad Tvärförbindelse mellan väg E20 och riksväg 40 i Partille och Härryda kommuner.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2009: Grodinventering av lokaler vid Råhult, Åstebo, och Fläskebo, Partille och Härryda kommuner. Underlag för tvärförbindelsen, väg 549, mellan väg 40 och E20. Naturcentrum AB. Rapport, 12 sidor.

Inventering av groddjur vid Smedberget, Hensbacka (SMEGR)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén utfört inventering av groddjursfaunan i småvatten där ny bebyggelse planeras vid Hensbacka i Munkedals kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2009: Grodinventering av småvatten vid Smedberget, Hensbacka, Munkedals kommun. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport, 9 sidor.

Gullmarsberg (GULL)

Sammanställning av artfakta och fotodokumentation av naturvärden kring Gullmarsbergs säteri,
Uddevalla kommun. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2003: Artlista över skyddsvärda lavar kring Gullmarsbergs säteri. Naturcentrum AB. Internt publicerad skrivelse, 4 sidor.

Inventeringar på Koön (KOÖN)

Identifiering av värdekärnor samt inventering av lavar, mossor, kärlväxter och fåglar på Koön, Kungälvs kommun. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Bohman, S. 2009: Skyddsvärda biotoper och värdearter på Koön, Kungälvs kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 33 sidor.

Sannäsfjorden (SANNÄ)

Inventeringar av Natura 2000-habitat på havsbottnar i Sannäsfjorden under 2008. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren/Lars-Ove Loo

- Loo, L. & Pleijel, F. 2008: Inventeringar av Natura 2000-habitat i Sannäsfjorden, Tanums kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 32 sidor.

Inventeringar på Ramsön (RAMSÖ)

Pågående arbete med flora- och faunainventeringar på Ramsön i Strömstads kommun. Inventeringar har genomförts i samband med arbeten i Kosterhavsområdet men resultatet avrapporteras särskilt.
Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering av mossor, lavar och trädlevande storsvampar i Västmanlands län (MIA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västmanland har Naturcentrum inventerat naturvårdsintressanta mossor, lavar och trädlevande storsvampar i ca 100 områden under 2009. Områdena ingår i ett stort LIFE-projekt, MIA, som syftar till att restaurera och hävda ett stort antal områden med ängs- och betesmarker i Mälardalen. Fynduppgifter av arter kommer att rapporteras till Artportalen. Pågående projekt som slutrapporteras sommaren 2010.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Naturcentrum inventerat förekomst av de tre levermossorna mikroskapania Scapania carinthiaca (S. massalongii), timmerskapania S. apiculata och svämskapania S. glaucocephala. Arbetet utfördes i samband med framtagandet av "Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten". Inventeringen genomfördes i Västernorrlands och Dalarnas län. Fynd av arterna och flera ytterligare naturvårdsintressanta arter finns rapporterade på Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2009: Skapanior på ved vid vatten i Dalarnas län. Naturcentrum AB. Rapport.
- Weibull, H. 2009: Skapanior på ved vid vatten i Västernorrlands län. Naturcentrum AB. Rapport.

Inventering av barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala län (UPVIR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum återinventerat kända lokaler för barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala, Stockholms och Gävleborgs län, inom ramen för åtgärdsprogrammet för arten. Fynduppgifter är rapporterade till Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2009: Barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala län. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Art och biotopinventering vid Sörbäcks soldattorp (SÖRBÄ)

Naturcentrum AB har inventerat den biologiska mångfalden samt genomfört en biotopkartering i ett ca 6 hektar stort område runt soldattorpet i Sörbäck, Västmanlands län. Inventeringen gjordes på uppdrag av Karin Grip som vårdar sina marker runt soldattorpet. Arbetet utfördes i samband med en företagskonferens som förlades till lokalkontoret i Uppland. De flesta medarbetare på Naturcentrum deltog i inventeringen som även fungerade som internutbildning. Inventeringen har omfattade de flesta organismgrupper.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P., Blom, E. & Stenström, J. (red.) 2009: Art och biotopinventering runt soldattorpet i Sörbäck. Naturcentrum AB. Rapport 32 sidor.

Åtgärdsprogram och åtgärder för hotade arter

Inventering av liten havstulpanlav i Söderåsens nationalpark (THELO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av liten havstulpanlav på den tidigare kända lokalen i Söderåsens nationalpark. Projektet har varit en del i Åtgärdsprogrammet för liten havstulpanlav (Thelotrema suecicum).
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Eftersök av liten havstulpanlav Thelotrema suecicum i Söderåsens nationalpark 2009. Naturcentrum AB. Rapport, 2 sidor.

Naturinventering i Östra Vätterbranterna (ÖVÄTT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings Län har Naturcentrum inventerat vedlevande skalbaggar och skyddsvärda kryptogamer inom fem lokaler. Skalbaggsinventeringarna har varit kopplade till åtgärdsprogram för skalbaggar på skogslind samt åtgärdsprogram för läderbagge med följearter. Ytterligare ett syfte med uppdraget har varit att öka kunskapen om kryptogamer och skalbaggar inom några blivande reservat utmed Vätternbranterna. Inventeringen genomfördes under 2009 och slutrapporteras 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Övervakning av hotade bokskogsarter (METO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Andreas Malmqvist tagit fram en metodutveckling för inventering och övervakning av bokskogsarter inom ramen för ”Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter”. Projektet påbörjades under 2007 och slutfördes under 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2009: Inventering och uppföljning av arter samt bedömning av biotopstatus. Länsstyrelsen i Hallands län. Meddelande 2009:10.

Inventering och uppföljning av dyngbaggar på Öland (ÖLBAG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kamlar län har Andreas Malmqvist, Niklas Franc och Petter Bohman genomfört en inventering av dynglevande skalbaggar på Öland. Fokus har varit att eftersöka de hotade arterna köldyngbagge *Aphodius arenarius* (CR), ribbdyngbagge *Heptaulacus sus* (EN), streckdyngbagge *Aphodius merdarius* (EN) och fyrfläckig dyngbagge *Aphodius quadriguttatus* (EN) som alla ingår i ”Åtgärdsprogram för dynglevande skalbaggar 2007-2011”. I uppdraget har även ingått att genomföra en standardiserad inventering för övervakning av dyngbaggar på fem lokaler på Öland. Sistnämnda inventering genomfördes av Niklas Franc. Håkan Ljungberg har medverkat i projektet. Projektet påbörjades under 2009 och slutförs under 2010.

Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av röd ögonknäppare och bokblombock i Blekinge (BOKBL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län och inom ramen för åtgärdsprogram (Ågp) har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av hotade arter i bokskogar. Inventeringen har fokuserat på arterna röd ögonknäppare och bokblombock. Utöver skalbaggar noterades även andra skyddsvärda arter. Några av bokskogarna där arterna förekommer har bedömts som ett underlag för kommande åtgärder. Projektet påbörjades 2008 och slutförds under 2010. Resultat från 2008 har delrapporterats.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter. Inventeringar i Blekinge län 2008–2009 – delrapport. Naturcentrum AB. Delrapport, 6 sidor.

Åtgärdsprogram för almblombock (ALM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län har Andreas Malmqvist tagit fram ett förslag till åtgärdsprogram för den hotade skalbaggen almblombock. Förslaget är hos länsstyrelsen inför pre-remiss. Arbetet påbörjades 2007 och avslutades under 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Åtgärdsprogram för ekgrenlevande skalbaggar (ÅGPEK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs Län har ett åtgärdsprogram för ekgrenlevande skalbaggar tagits fram av (Niklas Franc). Under året har vissa ändringar gjorts och för tillfället (2010-03) bör ÅGP:et vara på remiss hos olika berörda instanser. Projektet fortsätter under 2010.
Projektansvarig: Niklas Franc

Åtgärdsplan för biologisk mångfald i Vapnö grustäkt, Halmstads kommun (VAPNÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum tagit fram en åtgärdsplan för den avslutade grustäkten vid Vapnö, Halmstads kommun, Hallands län. Projektet har varit en del i åtgärdsprogram för hotade arter. Rapport har inlämnats under 2009. Sammanfattande möte med uppdragsgivare, tillsynsmyndighet och täktexploatör kommer att hållas under 2010.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2009: Åtgärdsplan för biologisk mångfald i Vapnö grustäkt. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.

Expertkommittéer för hotade arter (FLKOM)

Medverkan i ArtDatabankens expertkommittéer för lavar (Svante Hultengren), mossor (Henrik Weibull) och skalbaggar (Andreas Malmqvist). Uppdragsgivare: ArtDatabanken, SLU, Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Hotade lavar till artportalen (HERB)

Genomgång av eget herbarium och egna lavuppgifter. Rapportering och inmatning av uppgifter i Artportalen. Uppdragsgivare: Artdatabanken.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Ärrlavsinventeringar 2009 (STI09)

Återinventeringar efter ärrlavar Sticta spp. på gamla lokaler i Sml, Ög, Boh Hl och Vg samt utvärdering av transplanteringar på två lokaler. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Bohman, P. & Hagström, M. 2009: Uppföljning av transplantationsförsök av stiftärrlav Sticta fuliginosa och ärrlav S. sylvatica på två lokaler i östra Sverige 2006-2009. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.
- Hultengren, S. & Bohman, P. 2009: Återinventering av 15 lokaler för ärrlavar Sticta spp. i södra Sverige. Naturcentrum AB. Rapport, 28 sidor.

Åtgärdsprogram för kuddgelélav (ÅGPKU)

Utredningsuppdrag om tillstånd, hotbild, åtgärder för att bevara kuddgelélav Collema fasciculare i Sverige. Arbetet ingår som en del i en serie utredningar om särskilt skyddsvärda arter. Åtgärdsprogrammen samordnas av Naturvårdsverket. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 201x: Åtgärdsprogram för kuddgelélav i Sverige. Naturvårdsverket rapportserie. Rapport 29 sidor.

Inventering av liten havstulpanlav i Gropadalen, Askersunds kommun, Örebro län (ÖRETS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Naturcentrum genomfört en inventering av liten havstulpanlav på den tidigare kända lokalen Gropadalen, Askersunds kommun, Örebro län. Arbetet innefattade även att bedöma om det närliggande naturreservatet Viken är en lämplig lokal för transplanteringsförsök av arten. Projektet har varit en del i Åtgärdsprogrammet för liten havstulpanlav (*Thelotrema suecicum*). Arbetet har utförts av Petter Bohman och Svante Hultengren. Sammanfattande möte med uppdragsgivaren hölls på plats i Gropadalen och Viken i början av 2009.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Hultengren, S. 2008: Inventering av liten havstulpanlav (Thelotrema suecicum) – återinventering av Gropadalen och bedömning av naturreservatet Viken som transplanteringslokal. Naturcentrum AB. Rapport, 11 sidor.

Inventering av liten havstulpanlav i Forshälla och Hjärtums socknar (VGTS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland, inom åtgärdsprogrammet för bevarandet av liten havstulpanlav, genomförde Petter Bohman en inventering av arten på ett tiotal lokaler. Samtliga lokaler låg i Forshälla och Hjärtum socknar. Under arbetes gång hittades arten på två nya lokaler. Svante Hultengren har ingått som kvalitetssäkrare i projektet.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2009: Inventering av liten havstulpanlav – fördjupad inventering av elva nyckelbiotoper i Forshällas och Hjärtums socknar, Bohuslän. Naturcentrum AB. Rapport, 17 sidor.

Återinventering av liten havstulpanlav på två lokaler på Billingen, Skövde kommun (TBILL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland, inom åtgärdsprogrammet för bevarandet av liten havstulpanlav, genomförde Petter Bohman en återinventering av arten i två naturreservat på Billingen. Liten havstulpanlav var känd i ett eller ett par fynd vardera från de två naturreservaten Nolberget och Rånna-Ryd. Återinventeringen syftade till att klarlägga populationernas storlek och mer exakta utbredning. Svante Hultengren har ingått som kvalitetssäkrare i projektet.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2009: Inventering av liten havstulpanlav – återinventering av naturreservaten Nolberget och Rånna-Ryd på norra Billingen, Skövde kommun. Naturcentrum AB. Rapport,12 sidor.

Inventering av skalbaggar på nydöd tall – Tofta skjutfält (GOTCO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Gotlands län har Petter Bohman och Niklas Franc, Naturcentrum AB, utfört en inventering av skalbaggar på nyligen död och äldre död tall på norra och östra Gotland. De eftersökta arterna ingår i åtgärdsprogrammen (ÅGP) för skalbaggar knutna till nyligen död tall och skalbaggar knutna till äldre tallved. Fyra av arterna som ingår i programmen hittades. Flera andra spännande fynd gjordes i samband med inventeringen.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Franc, N. 2009: Skalbaggar på död tall i Gotlands län. Naturcentrum AB. Rapport, 33 sidor.

Åtgärdsprogram för bevarande av brynia *Bryhnia novae-angliae* (BRYHN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för brynia *Bryhnia novae-angliae*, en mossart som växer i källpåverkad skogsmark. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2010.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca (S. massalongii)*, timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Alla arterna växer på gammal ved i svämzonen intill vattendrag. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2010.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av fågelfotsmossa *Pterogonium gracile* (PIPPI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmlands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten fågelfotsmossa *Pterogonium gracile*. Programmet planeras vara klart under 2010.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av barkkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten barkkvastmossa *Dicranum viride*. Programmet planeras vara klart under 2010.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av skalbaggar på död ved (GOTCO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Gotlands län har Naturcentrum genomfört en inventering av skalbaggar som ingår i åtgärdsprogrammet för bevarande av skalbaggar på nyligen död tall och åtgärdsprogrammet för bevarande av skalbaggar på äldre död tallved. Sex större talldominerade områden på norra och mellersta Gotland har inventerats. Bland arterna knutna till nydöd tallved hittades två av arterna i åtgärdsprogrammet, tallgångbaggen *Cerylon impressum* VU och linjerad plattstumpbagge *Platysoma lineare* NT.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Franc, N. 2009: Skalbaggar på död tall i Gotlands län. Naturcentrum AB. Rapport, 21 sidor.

Skötselplaner

Skötselplan för Lundens naturreservat (LSKÖT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län kommun har Andreas Malmqvist utformat ett förslag till skötselplan för Lundens naturreservat i Växjö kommun. Arbetet inleddes under 2009 och slutförs under 2010.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Skötselplaner för Hjälstavikens och Röllingens naturreservat (UPSKÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Uppsala län har Johan Ahlén utformat förslag till nya skötselplaner för Hjälstavikens och Röllingens naturreservat i Enköpings och Håbo kommuner. Arbetet har utförts i nära samråd med ornitologer, entomologer, mykologer m.fl. med detaljkunskaper om områdena.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2009: Skötselplan för naturreservatet Hjälstaviken, Enköpings och Håbo kommuner. Naturcentrum AB. Skötselplan, 40 sidor.
- Ahlén, J. 2009: Skötselplan för naturreservatet Röllingen, Enköpings kommun. Naturcentrum AB län. Skötselplan, 30 sidor.

Inventeringar på Koster (KOSTE)

Förstudie, naturinventeringar, inventeringar av skyddsvärda arter samt utformning av skötselplaner för naturreservaten Saltö, Västra Råssö och Koster samt nationalparken Kosterhavet. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2009: Förslag till skötselplan för Kosterhavets nationalpark och naturreservat i Strömstads och Tanums kommuner. Naturcentrum AB. Rapport till lst och NV, 189 sidor.
- Hultengren, S. 2008: Förslag till skötselplan för naturreservatet Saltö, Strömstads kommun. Rapport till lst och NV, 49 sidor.

Miljöövervakning

Epifytiska lavar och mossor i bokskogar i södra Götaland (KRYÖV)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum tagit fram förslag på en framtida miljöövervakning av naturvårdsintressanta lavar och mossor i boknyckelbiotoper i södra Götaland. Test av metod utfördes på fyra lokaler i Halland. Arbetet innefattade även litteraturstudier, seminarier på Länsstyrelsen i Växjö tillsammans med sydlänen, löpande kontakter med statistiker och rapportskrivning. I december redovisades rapporten till Länsstyrelsen i Kronobergs län. Under arbetets gång fungerade Jonas Stenström som rådgivare liksom Andreas Malmqvist, som även deltog under ett par fältdagar vid utprovning av metoder.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö., Malmqvist, A. & Stenström, J. 2009: Miljöövervakning av epifytiska lavar och mossor i bokskog – förslag till ett nytt delprogram. Naturcentrum AB. Rapport, 20 sidor.

Epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Hallands län (MILHA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum återinventerat naturvårdsintressanta lavar och mossor i boknyckelbiotoper i Hallands län. Objekten har tidigare inventerats 1994–2002. Miljöövervakning av naturvårdsintressanta epifyter i halländska bokskogar påbörjades 1994 och 2003 återinventerades det första objektet. Under hösten 2009 inventerades totalt sju nyckelbiotoper och en rapport togs fram under december 2009 – januari 2010. Totalt sett redovisades 14 återinventerade bokskogsobjekt i rapporten.
Projektansvarig: Örjan Fritz

- Fritz, Ö. 2010: Återinventering av epifytiska lavar och mossor i bokskogar i Halland 2003-2009. Rapport, 55 sidor. Kommer att ges ut i Länsstyrelsens rapportserie under 2010.

Lavar och luft i Borås (LLBÅS)

Återinventering av lavar och utvärdering av utvecklingen av lavfloran mellan 1998 och 2009. Dokumentation genom återfotografering av de träd som inventerades 1998. Uppdragsgivare: Borås kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Malmqvist, A. & Blom, E. 2009: Lavar och luft i Borås kommun. Utveckling 1997-2008. Naturcentrum AB. Rapport, 19 sidor.

Utredningar och naturvårdsprogram

Nytt naturum i Skrylle (NATUR)

Förstudie och idékatalog till nytt naturum i Skrylleområdet utanför Lund. Arbetet har omfattat nulägesbeskrivning, lägesbeskrivning, idéer och förslagsskisser på en nytt naturum och ”informationssatelliter” i kringområdet (Göran Dalhov). Uppdragsgivare: Lunds kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Dalhov, G. 2009: Förslag till nytt naturum i Skrylle. Naturcentrum AB. Rapport, 36 sidor.

Betesrådgivning i Västra Götaland (RÅDG)

Arbete med rådgivning om betesdjur, marker, naturvärden och djurhållning till brukare i Västra Götaland. Arbetet utförs av en projektgrupp bestående av Therese Johannesson, Anna Elf och Niklas Franc, Naturcentrum AB samt Lars Elf, Fölen redovisning AB. Uppdragsgivare: Lantbruksenheten, länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Artbestämning av mossor från sjöar i östra Mellansverige (SJÖMO)

På uppdrag av Anna Gustafsson vid konsultfirman Naturvatten i Roslagen AB har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor från sjöar i Stockholmstrakten i en undersökning av biologin i dessa sjöar.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Vision för Limhamns kalkbrott (KALIM)

På uppdrag av Malmö stad har Naturcentrum tillsammans med Landskapsgruppen arbetet fram ett gestaltningsförslag till hur Limhams kalkbrott skall kunna utvecklas som besöksområde med hänsyn till natur och kulturmiljövärden. Förslaget heter ”Limhamns kalkbrott – framtid i urtid”. Det presenterades samtidigt med 4 andra förslag på ett seminarium i Malmö i november. Malmö Stad skall senare värdera de olika förslagen för att avgöra hur man går vidare.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Landskapsgruppen & Naturcentrum AB 2009: Limhamns kalkbrott – framtid i urtid. 5 st posters/ritningar i A1.

Naturvårdsprogram Tibro kommun (NVTIB)

På uppdrag av Tibro kommun har Jonas Stenström arbetat med framtagande av ett naturvårdsprogram för kommunen. Arbetet har under året främst inneburit sammanställning av

underlagsmaterial samt en del möten med kommunens företrädare och den ideella naturvården. Arbetet kommer att fortsätta under 2010.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skyltar och foldrar

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar har Naturcentrum producerat tryckoriginal för naturreservatsskyltar i A2-format enligt ramavtal som slöts 2006, där den årliga produktionen innefattar minst 12 skyltar. Ramavtalet gällde ursprungligen till och med 31 mars 2008, men förlängdes i februari 2008 och gäller fram till mars 2009. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2009 har 11 tryckoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Therese Johannesson och Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2009: Bankeberg. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Ekhultebergen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Figeholm. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Hjälmstad sjömarker. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Hulteglänn. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Karum. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Marsö sjömarker. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Södra Malmön. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Södviks sjömarker. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Östra Vässby. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Övertorp. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Hagelstad. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Lixhult. Länsstyrelsen i Kalmar.Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Stjälkhammar. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Vinterbo. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS2)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum påbörjat arbete med att producera tryckoriginal till naturreservatsskyltar i länet. Uppdraget omfattar 18 reservatsskyltar (2 st A1 och 16 st A2).
Projektansvarig: Therese Johannesson

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Östergötland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gällde ursprungligen tre år men har förlängts med två år och gäller t o m 2010-06-30. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Martin Holmer samt kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 56 skyltar samt 3 foldrar avropats. 2006 producerades 10 skyltar, 2007 10 skyltar samt 3 foldrar, 2008 15 skyltar och 2009 3 skyltar.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2009: Älgbosäter. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Gumby. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2009: Farsboviken. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.

Folder Ekarnas Stad, Linköpings kommun (LIEKF)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat en vikfolder, ”Ekarnas stad”. Foldern innehåller en digital karta och text som tillsammans fungerar som en vägvisare ut till ekområden i Linköpings tätort. Vikfoldern innehåller i huvudsak foton från kommunen och ett fåtal illustrationer av Niklas Johansson och Nils Forshed.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2009: Ekarnas stad. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 24 sid, 4 000 ex.

Skylt Bondebacka, Motala kommun (BONDE)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat en skylt till grönområdet Bondebacka i Motala tätort. Skylten innehåller en karta av Carina Lindkvist och illustrationer av Niklas Johansson.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2009: Bondebacka. Motala kommun. Skylt 1189 x 84 cm.

Informationsmaterial till pilotprojektet Tullstorpsåprojektet (TULLS)

På uppdrag av Maria Nilsson, Ritverk har John Persson, Naturcentrum AB, medverkat i framtagande av information till en broschyr om Tullstorpsåprojektet. I broschyren informeras om natur och fiskeribiologiska värden samt åtgärder såsom våtmarksanläggning och fiskevård.
Projektansvarig: John Persson

Biotopskyddsskyltar (BIOSK)

Generella skyltar till statligt skyddade biotopskyddsområden. Projektet har varit vilande sedan 2004 men under 2009 gjordes en avstämning och två skyltar färdigställdes (lövskog och barrskog).
Uppdragsgivare: Skogsstyrelsen.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2009: ”Lövnaturskog” . Skogsstyrelsen. Skylt.
• Naturcentrum AB 2009: ”Barrnaturskog”. Skogsstyrelsen. Skylt.

Skylt till Halleskogen (HALLE)

Framställning av skylt till naturområdet Halleskogen i Vänersborgs kommun. Arbetet omfattade layout, bilder och kontakter med tryckeri. Uppdragsgivare: Vänersborgs kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2009: ”Halleskogen”. Vänersborgs kommun. Skylt 70 x100 cm.

Skylt Kosterstiftelsen (KSTIF)

Framställning av skyltar (röjningsinformation, cykel- och mopedförbud) till Kosterstiftelsen, Koster.
Uppdragsgivare: Kosterstiftelsen.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2009: Förbudsskylt, mopedkörningsförbud, röjningsinformation. Höörs kommun. Skylt 420x250 cm.

Folder ekar i Höörs kommun (EKHOO)

Framställning av folder om ekar i Höörs kommun på uppdrag av Anders Olsson/Höörs kommun. Layout, redigeringsarbete och kontakter med tryckeri. Uppdragsgivare: Höörs kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2009: Gamla ekar - hemvist för tusentals arter. Höörs kommun. Folder 100x210 cm, 12 sidor, 2000 ex.

Faunadepåer i Lunds kommun (FAUNA)

Framställning av folder om faunadepåer i Lunds kommun på uppdrag av Per Blomberg/Lunds kommun. Layout, redigeringsarbete och kontakter med tryckeri. Uppdragsgivare: Lunds kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2009: Faunadepåer. Lunds kommun. Folder A3, 2000 ex.

Fågelskylt till Mollön (MOLLÖ)

Påbörjat produktion av texter och skyltlayout till en fågelskylt till Mollön utanför Uddevalla.
Uppdragsgivare: Bohusläns Ornitologiska förening
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2009: ”Välkommen till Mollön”. Bohusläns ornitologiska förening. Skylt

Skyltar till Skara stifts egendomsförvaltning (STIFT)

Produktion av skyltställ, skyltar och foldrar till 24 st olika ”stiftsreservat” i Skara stift.
Uppdragsgivare: Skara stifts egendomsförvaltning.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Biotopskyltar i Östergötlands län (BIOÖS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum producerat biotopskyltar som skall användas i naturreservat. Under året har två skyltar färdigställts. Dessa visar biotoperna ”Den gamla skogen” och ”Den rika lövskogen” och speglar dessa miljöers stora naturvärde och betydelse för biologisk mångfald. Dessutom har arbetet med ytterligare två biotopskyltar påbörjats under året. Det avser ”Den blommande hagen” och ”Den levande bäcken”. Dessa båda kommer att färdigställas 2010. Uppdraget görs i samarbete med konstnären och illustratören Nils Forshed.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Naturcentrum AB 2009: Den rika lövskogen. Länsstyrelsen i Östergötlands län. 50 ex. Skylt A1.
• Naturcentrum AB 2009: Den gamla skogen. Länsstyrelsen i Östergötlands län. 50 ex. Skylt A1.

Skylt till Degeberga backar (DEGE)

På uppdrag av Kristianstads kommun har Naturcentrum påbörjat arbetet med en informationsskylt till naturreservatet Degeberga backar. Arbetet kommer att avslutas under 2010.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Informationsskyltar till naturreservat i Blekinge län (BLEKS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge har Naturcentrum producerat naturreservatsskyltar enligt ramavtal som slöts 2006. Skyltar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer och Niklas Johansson. Skyltarna har kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 29 skyltar avropats och påbörjats. Under 2009 trycktes 7 skyltar.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Naturcentrum AB 2009: Högasand. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Älmteryd. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Hallarumsviken. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Stora Rom. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Järnavik. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Halen. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 8 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Tjärö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt A1. 5 ex.

Informationsmaterial Fjärås Bräcka Naturreservat (FJÄR2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum sedan 2005 arbetat med informationsmaterial till Fjärås Bräcka naturreservat och Naturum. Under år 2009 har den tidigare producerade foldern och panoramaskylten till naturreservatets entré reviderats och tryckts i nya upplagor.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. Nytryck 2009: Fjärås Bräcka. Länsstyrelsen i Halland. Vikfolder A3, 10 000 ex, svenska, 1500 ex tyska och 1500 ex engelska.

Skylten ”Håll hunden kopplad” (HUND)

Naturcentrum har levererat original och ombesörjt nytryck av skylten ”Håll hunden kopplad” till Mölndals kommun, Södertälje kommun och Hallands län.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Naturcentrum AB 2009: Håll hunden kopplad. Länsstyrelsen Halland. Nytryck skylt A3. 30 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Håll hunden kopplad. Original. Södertälje kommun.
• Naturcentrum AB 2009: Håll hunden kopplad. Original. Mölndals kommun.

Skylt Morlanda naturreservat (MOSKY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum fortsatt arbetet med en informationsskylt till Morlanda naturreservat. Arbetet kommer att avslutas under 2010.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Informationsskyltar till naturreservat i Skåne län (SKÅNE)

I augusti 2007 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Skåne län avseende formgivning och framställning av skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Måns Sjöberg och Peter Elfman och kartor av Carina Lindkvist, Naturcentrum AB. Under år 2009 har 10 skyltar färdigställts.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Naturcentrum AB 2009: Traneröds mosse. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Hörby fälad. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2. 10 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Forsakar. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Forsakar. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2. 5 ex. Engelsk och tysk version.
• Naturcentrum AB 2009: Fulltofta. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1. 10 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Fulltofta. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2. 5 ex. Engelsk och tysk version.
• Naturcentrum AB 2009: Degebergahus A2. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2. 2 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Husarhagen. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A2. 5 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Ljungryda Östafors. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1. 6 ex.
• Naturcentrum AB 2009: Jällabjär. Länsstyrelsen i Skåne län. Skylt A1. 4 ex.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Ramavtalet gällde ursprungligen till och med 2007, men förlängdes i september 2007 till att omfatta även år 2008. Skyltar och foldrar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer, och Niklas Johansson. Under 2009 har original till 12 skyltar och 3 foldrar levererats.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Naturcentrum AB 2009: Fifång. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A2.
• Naturcentrum AB 2009: Fifång. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A3.
• Naturcentrum AB 2009: Hjälmö-Lådna. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A1.
• Naturcentrum AB 2009: Hjälmö-Lådna. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A3.
• Naturcentrum AB 2009: Slätmossen-Borgberget. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A2.
• Naturcentrum AB 2009: Korpberget. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A2.
• Naturcentrum AB 2009: Häverö-Bergby. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt A1.
• Naturcentrum AB 2009: Ängsö nationalpark. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. Omtryck 2009.
• Naturcentrum AB 2009: Ängsö nationalpark. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. Engelsk upplaga.
• Naturcentrum AB 2009: Ängsö nationalpark. Länsstyrelsen Stockholm. Vikfolder. Tysk upplaga.
• Naturcentrum AB 2009: Ängsö nationalpark. Länsstyrelsen Stockholm. Naturstig med 5 stycken skyltar.

Tjustvik naturreservat (TJUGO)

På uppdrag av Värmdö kommun har Naturcentrum utformat två stycken posters som skall användas i arbetet med att göra ett naturreservat. Carina Lindkvist har framställt en illustrerad karta och Jonas Stenström har stått för text och layout.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2009: Tjustvik naturreservat. Värmdö kommun. Poster 70x100 cm. 2 stycken posters.

Kulturreservatet Vallby Sörgården (VALSK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum, i samarbete med Hushållningssällskapet Väst, utformat original till en skylt till Kulturreservatet Vallby Sörgården.
Projektansvarig: Jonas Stenström.

- Naturcentrum AB och Hushållningssällskapet Väst. 2009: Kulturreservatet Vallby Sörgården. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Skylt A1.

Skyltar till Kosters naturreservat (SKYKO)

På uppdrag av Naturvårdsverket och länsstyrelsen i Västra Götaland ska 7 stycken skyltar göras till Kosters naturreservat och Västra Råssö.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Trollhättan (TROSK)

På uppdrag av Trollhättans kommun ska skyltar göras om Älvrummet, Ryrbäcken samt till en naturstig. Det blir 2 reservatsskyltar och 8 skyltar till naturstigen.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbete med produktion av skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Carina Lindkvist & Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Böcker

Tjörns båtar (BÅTAR)

Sammanställning av manus till fyra fristående böcker/förteckningar över kommersiella fartyg och båtar på Tjörn. I samarbete med Tjörns hembygdsförening och föreningen ”De seglade för Tjörn”. Totalt fyra böcker om ca 3000 sidor. Uppdragsgivare: Föreningen de seglade för Tjörn.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Föreningen de seglade för Tjörn 2009: Båtar från Åstol, Dyrön, Rönnäng mm. Skärhamn. Böcker 4 st, ca 3000 sidor.

Populärversion av grundvattenrapport (GRPOP)

Produktion av 24-sidig folder i formatet 12 x 29 cm som behandlade resultatet från de grundvatten-
undersökningar som genomfördes under perioden 2000–2008. Uppdragsgivare: IVL och Banverket. Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. (red.) 2009: Effekter av grundvattensänkning i Gårdsjön 2000-2008. Hydrologi, markkemi och vegetation. Naturcentrum AB. Folder 12x29 cm, 24 sidor.

Ny upplaga av Kyrkogårdsboken (KYRK2)

Framställning av ny upplaga av boken ”Kyrkogården - en Noas ark”. Boken har publicerats på eget förlag och säljs av Naturcentrum AB. Uppdragsgivare: Svenska kyrkan, Naturvårdsverket & Naturcentrum AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Carlsson, Å & Hultengren (red) 2009: Kyrkogården – en Noas ark. Naturcentrum AB. 2:a delvis omarbetade upplagan. Bok, 56 sidor.

Kosterdokumentationer (KODOK)

Produktion av två böcker om fauna och flora i nationalparken Kosterhavets landmiljöer. Del I färdigställdes till invigningen den 9/9 2009. Uppdragsgivare: Naturvårdsverket/länsstyrelsen i Västra Götaland. Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. (red.) 2009: Kosterhavet. Öarnas växt- och djurliv. Dokumentation av de svenska nationalparkerna. NR. 25. Naturvårdsverket, Stockholm.

Ny upplaga av ”Lavar en fälthandbok” (MOBER)

Påbörjat förarbeten inför eventuell nyproduktion av Roland Mobergs ”Lavar - en fäkthandbok” utgiven av Interpublising.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Mossflora för inventerare i övervakningsprogrammen NILS och RIS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull i en flora i A5-format beskrivit och avbildat mossorna som ingår i övervakningsprogrammen NILS och RIS. Under 2009 kompletterades floran med ett antal arter som lagts till i övervakningsprogrammen.

- Weibull H. 2009. Mosskompendium för Nationell Inventering av Landskapet i Sverige (NILS) och RiksInventeringen av Skog (RIS) 2009. SLU, Umeå, 60 sidor.

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

På uppdrag av Dalslands kanal AB har Naturcentrum reviderat och ombesörjt nytryck av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet utgörs av en turistbroschyr med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Broschyren har sedan 1999 tryckts i 23400 ex. Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2009: Kanuland. Dalslands kanal. Fjärde upplagan. Dalslands kanal AB. 900 ex på tyska. 40 sidor.

Sammanställning av resultat för bokporlav Pertusaria velata, för publicering i Sv Bot Tidsk (VEART)

Bokporlav *Pertusaria velata* ingår i ”Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter”. Artens alla kända förekomster i Sverige inventerades under 2008, och en rapport sammanställdes och trycktes av Länsstyrelsen i Hallands län (Meddelande 2008:18). En fördjupad bearbetning av allt insamlat material, såväl från 2008 som tidigare, ska utmynna i en artikel avsedd för Svensk Botanisk Tidskrift.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Forskning

Nordic lichen flora vol IV (NLF4)

Påbörjat sammanställning av volym fyra i serien ”Nordic lichen flora” i samarbete med Nordic lichen Society. Floran är en vetenskaplig sammanställning över alla i Norden kända lavar. Uppdragsgivare: Nordic Lichen Society (NLF).

Projektansvarig: Svante Hultengren

Mossor och lavar i Tyresta nationalpark (TYRES)

Artinriktad inventering av lavar och mossor i Tyresta nationalpark och kringliggande naturreservat. Arbetet har utförts av ett flertal personer bl a Henrik Weibull, Svante Hultengren, Göran Thor, Andreas Malmqvist. Uppdragsgivare: Stiftelsen Tyrestaskogen
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Weibull, H., Hultengren, Malmqvist, A. & Thor, G. 2009: Mossor och lavar i Tyrestaområdet. Naturcentrum AB. Rapport till Stiftelsen Tyrestaskogen, 46 sidor.

Inventering av mossor i provytor i Västerbotten (DYNES)

På uppdrag av Mats Dynesius på SLU i Umeå har Naturcentrum inventerat mossor i provrutor i Västerbotten. Inventeringen omfattar 42 provytor på 50x50 m och är starten på en långtidsundersökning om effekter av intensivskogsbruk på flora och fauna i barrskog. Naturcentrums bidrag är att inventera mossorna i dessa provytor. Pågående projekt. Inventeringen väntas bli färdig under sommaren 2010.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor i provytor i Medelpad och Jämtland (MPDMO)

På uppdrag av Kristoffer Hylander på Stockholms universitet har Naturcentrum inventerat mossor i provrutor i Medelpad och Jämtland. Inventeringen omfattade ett 30-tal provytor på 20x50 m och är en studie av hur bra mossor överlever hyggesfasen i sparade skyddszoner utmed mindre vattendrag i barrdominerad skog.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Identification of bryophyte samples from Iceland (GEYSR)

På uppdrag av Náttúrufræðistofnun Íslands (The Icelandic Institute of Natural History, Reykjavík, Iceland) har Naturcentrum artbestämt ca 2000 mossor från områden med heta källor på Island.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Konsultationer, kurser och utbildning

Lövträdsseminarium och workshop i Lund (HANS)

På uppdrag av Studiefrämjandet har Andreas Malmqvist genomfört guidningar och hållit i workshop på ett lövträdsseminarium i Lund. Seminariet som varade två dagar vände sig till handläggare/tjänstemän på länsstyrelsen och kommuner.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Kurs för parkförvaltning. (HKUR)

På uppdrag av Höörs kommun har Andreas Malmqvist, hållit i en kurs om naturvård i tätortsnära natur för parkförvaltningen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Guidning i vattenvårdsfrågor (LRFGU)

På uppdrag av LRF Skåne har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en guidning av markägare och lantbrukare, en s.k. vattendragsvandring. Guidningen tog upp och informerade om aktuella frågor kring värden i vattenmiljön och åtgärdsarbete för att uppnå en god status enligt vattendirektivet.
Projektansvarig: John Persson

Guidning i vattenvårdsåtgärder och värden i vattenmiljön (LUGUI)

På uppdrag av Lunds kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genom guidning under en dag informerat besökare om värden i Vallkärrabäcken samt om de åtgärder som vidtagits för att förbättra vattenkvalitén och gynna biologisk mångfald.
Projektansvarig: John Persson

Rådgivning till Länsstyrelsen avseende Biskopstorp (BISKO)

Naturcentrum har utfört ett flertal mindre konsultuppdrag för Länsstyrelsen i Hallands län. Det har främst varit olika rådgivningsuppdrag i samband med skötselåtgärder inom det kommande storreservatet Biskopstorp, Halmstads kommun, Hallands län.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Guidning i naturreservat i Hallands län (GULHA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län och i samarbete med Naturskyddsföreningen i Halland och Botaniska Föreningen i Halland utförde Naturcentrum AB guidningar under 2009 i tre naturreservat; Ödegärdet, Hylte kn (april), Osbecks bokskogar, Laholms kn (maj) och Biskopstorp, Halmstads kn (oktober). Arbetena ingick i Länsstyrelsens speciella satsning på guidningsverksamhet i naturskyddade områden i länet.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Guidning för naturskyddsföreningen (GUINA)

På uppdrag av Naturskyddsföreningen i Halland guidade Naturcentrum AB i naturreservatet Osbecks bokskogar (Laholms kn) i samband med föreningens årsmöte i april 2009.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Kurs i halländska bokskogar för Skogsstyrelsen (GUISK)

På uppdrag av Skogsstyrelsen höll Naturcentrum AB i en kurs för personal från Skogs- och Länsstyrelser i södra Götaland en heldag i augusti i naturreservaten Nissaström, Spenshult och Biskopstorp, Halmstads kn, Hallands län. Kursen fokuserade på naturvårdsintressanta lavar och mossor, men även vissa insekter och svampar togs upp. Kursen ingick i en tredagarskurs i bokskogens naturvärden anordnad av Skogsstyrelsen i Blekinge, Skåne och Hallands län.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Undervisning i Alnarp (UNDAL)

På uppdrag av SLU i Alnarp deltog Naturcentrum AB i maj 2009 i undervisning av vegetation och flora för jägmästarstudenter vid Degeberga, Skåne, och naturvård för reservatsskötsel för internat-ionella masterstudenter i Biskopstorp och Osbecks bokskogar, Halland tillsammans med lärare från SLU.
Projektansvarig: Örjan Fritz

Fladdermusföredrag på Botaniska trädgården, Göteborg (BOTFÖ)

På uppdrag av Västra Götalandsregionen har Johan Ahlén hållit ett föredrag på kommundagen, anordnad av Botaniska trädgården i Göteborg. Föredraget handlade om fladdermöss och om skötsel av parker och skogar för att gynna dessa djur.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Guidning på Koster (GKOST)

Guidning av ca 500 besökare i samband med invigningen av Kosterhavets nationalpark på Nordkoster den 9/9 2009. Uppdragsgivare: Länsstyrelsen i Västra Götaland.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Diverse kortare konsultarbeten (KON)

Kortare arbeten av typen artbestämningar av lavar, fältbesiktningar m. m.
Uppdragsgivare: Länsstyrelser, m fl.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurser och föredrag (KURS)

Genomförande av kursledning, föredrag eller enstaka kursdagar för kommuner, universitet och andra kunder. Under 2009 genomfördes ett flertal föredrag och kurser varav den största insatsen gjordes i samband med en forskarutbildning på Nordens Ark i Bohuslän. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Föredrag om sjökalkningens effekter på landmiljöer. Konferens i Trollhättan (SJÖKT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland höll Petter Bohman föredrag om sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer på kalksamrådsmöte för länets kommuner.
Projektansvarig: Petter Bohman

Föredrag om sjökalkningens effekter på landmiljöer. Konferens i Fiskebäckskil (SJÖKF)

På uppdrag av Naturvårdsverket höll Petter Bohman föredrag om sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer på kalkningshandledarträff i Fiskebäckskil.
Projektansvarig: Petter Bohman

Kurs om skalbaggar på nyligen död tall (BKURS)

Petter Bohman och Niklas Franc deltog i organiserandet och genomförandet av en kurs om skalbaggar som lever på nyligen död tall. Länsstyrelsen i Södermanlands län, samordnare för åtgärdsprogrammet för skalbaggar på nyligen död tall, var kursens huvudorganisatör och Naturcentrums uppdragsgivare. Kursen hölls i maj i Böda Ekopark på norra Öland.
Projektansvarig: Petter Bohman

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (Nationell Inventering av Landskapet i Sverige) i Skåne våren 2009. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse fältmetodik. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RIS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på två kurser för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RiksInventeringen av Skog), dels i Västergötland våren 2009 och dels i norra Dalarna sommaren 2009. I undervisningen ingick främst artkunskap om mossor. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av Mölndals stad samt Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har bl a inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet samt rådgivning avseende skötselåtgärder. Uppdraget har också innefattat arbete med redigering och nytryck av informationsfoldern om kulturreservatet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström varit gästföreläsare på kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Linneföreställning (LINNE)

På uppdrag av Värmlands museum har Jonas Stenström gjort en musik och teaterföreställning med Linné och Bellman tillsammans med artisten Martin Bagge. Föreställningen föregick utomhus på Echstedska gården i Kila.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Bildbyrå

Naturcentrums bildbyrå (BILD)

Naturcentrums bildbyrå tillhandahåller och säljer egna och andras bilder från digitalt bildarkiv.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning

Bokförsäljning (BÖCK)

Försäljning av egenproducerat bokmaterial samt en del inköpta titlar inom flora- och faunavårdsområdet. Uppdragsgivare: Diverse.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda uppdrag 2008

Fysisk planering och MKB

Naturvärdesbedömning av området kring fastigheten Marstrand 6:43, Kungälvs kommun (MARS)

På uppdrag av Fässberg Bygg AB har Naturcentrum genomfört en översiktlig naturvärdesbedömning av ett mindre naturområde kring fastigheten Marstrand 6:43. Inventeringen låg tillgrund för en tillståndsprövning för utbyggnad av lagerlokaler.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2008: Naturvärdesbedömning av området kring fastigheten Marstrand 6:43, Kungälvs kommun. Rapport februari 2008, 6 sidor.

Naturvärdesinventering av lindallé utmed Pansarvägen, Axvall. (PANSA)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering av en större lindallé utmed Pansarvägen vid Axvall, Skara kommun. Varje träd har klassats enligt en femgradig skala utifrån strukturer och förekomster av värdearter. Inventering ska vara ett stöd i samband med detaljplanering av eventuell breddning av vägen.

- Bohman, P. 2008: *Naturinventering av allé utmed Pansarvägen, Axvall*. Naturvårdsutlåtande, 15 sidor.

Översiktlig naturinventering av bergtäkt vid Kattleberg (BERKA)

På uppdrag av Tyréns AB har Naturcentrum inventerat en bergtäkt vid Kattleberg i Ale kommun. Arbetet skall utgöra grund för avgörande om detta är en lämplig plats att deponera massor från ett tunnelbygge för Norge/Vänerbanan, i närheten. Arbetet har utförts av Johan Ahlén och Petter Bohman.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

- Ahlén, J. & Bohman, P. 2008. *Bergtäkt vid Kattleberg. Översiktlig naturinventering*. Naturcentrum AB. PM 10 sidor.

Naturvårdsutlåtande om område nordost om Skövde (SKÖPL)

På uppdrag av Skövde kommun har Johan Ahlén inventerat ett område söder om Gamla Törebodavägen nordost om Skövde. Inventeringen skall utgöra underlag för planering av bebyggelse och vägar i området. Arbetet utfördes huvudsakligen under 2007 men avslutades under 2008.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

- Ahlén, J. 2007: Naturvårdsutlåtande. Underlag för planering av bostäder och verksamheter. Naturcentrum AB. Utlåtande, 17 sidor.

Vägutredning för E20 Alingsås – Vårgårda (ALVG)

På uppdrag av Vägverket Region Väst genom Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén, Petter Bohman, Andreas Malmqvist och Jonas Stenström utfört naturinventeringar för vägutredning för ny E20 mellan Alingsås och Vårgårda. Arbetet inleddes under 2007 och slutfördes under 2008.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

• Ahlén, J, Bohman, P., Malmqvist, A. & Stenström, J. 2008. *E20 Vägutredning Alingsås-Vårgårda. Naturvårdsunderlag Fältinventering Slutversion 2008-01-09*. Naturcentrum. Rapport, 32 sidor.

Fågelutredning och inventering för vindkraft Skredsvik och Värmlandsnäs (KNAPP)

På uppdrag av Gothia Airtricity Vind AB har Johan Ahlén sammanställt kända fågeldata om tre områden, ett vid Skredsvik, Bohuslän och två på Värmlandsnäs, Värmland. Området vid Skredsvik har också fågelinventerats. Arbetet ska utgöra underlag för bedömningar om vindkraftsetableringars konsekvenser för fågellivet.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

• Ahlén, J. 2008: Kunskapssammanställning, fågelliv, Skredsvik. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Inkl. inventering. Anneröds Vindkraft AB. Rapport, 26 sidor.
• Ahlén, J. 2008: Kunskapssammanställning, fågelliv, Vindpark Botilsäter. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Airtricity vind AB. Rapport 23, sidor.
• Ahlén, J. 2008: Kunskapssammanställning, fågelliv, Vindpark Knappa. Underlag för vindkraftsetablering och MKB. Gothia Airtricity vind AB. Rapport, 27 sidor.

MKB för snödeponi, Bråta, Lerum (SNÖBR)

På uppdrag av Lerums kommun har Johan Ahlén och John Persson utformt en MKB för en föreslagen snödeponi i Bråta, Lerum.
Projektansvarig: Johan Ahlén.

• Ahlén, J. 2008: *MKB för snöupplag i Bråta*. Utkast. Lerums kommun. Rapport, 12 sidor.

Järnvägsplan Norge/Vänernbanan, delen Velanda – Präsebo (JVVP)

På uppdrag av Banverket projektering har Johan Ahlén medverkat som naturvårdssakkunnig vid framtagande av järnvägsplan för Norge-Vänernbanan delen Velanda – Prässebo, samt utfört inventering av biotopskyddsobjekt. Arbetet inleddes under 2007 och slutfördes 2008.
Under våren 2008 utförde Johan Ahlén även en inventering av grod- och kräldjurslokaler utmed den planerade järnvägsdragningen. Inventeringen skall ligga till grund för dispensansökningar.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2008: Inventering av grod- och kräldjur. Velanda – Prässebo. Banverket. Rapport 24 sidor.
• Ahlén, J. 2008. Texter till MKB för järnvägsplan Norge-/Vänerbanan, Velanda – Prässebo. Banverket Projektering.

Inventering och dokumentation av Säckebäcken och Brunnsbäcken (SÄCK)

På uppdrag av FB Engineering har John Persson och Johan Ahlén utfört inventering och dokumentation av Säckebäcken och Brunnsbäcken i Ulricehamns kommun. Arbetet ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för den planerade Visttunneln.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. & Persson, J. 2008: Säckebäcken. Naturvårdsunderlag. Biotopkartering till lands och i vatten samt analys av känslighet. FB Engineering AB. Rapport 34 sidor.

Naturinventering av ravin i Kattleberg (KATTL)

På uppdrag av Tyréns har Petter Bohman genomfört en naturinventering av en ravin i Kattleberg i Ale kommun med syfte att undersöka mark där muddermassor ska dumpas. Projektet påbörjades 2008 och avslutades 2009.
Projektansvarig: Petter Bohman

• Bohman, P. 2008: *Ravin på Kattleberg. Översiktlig naturinventering*. Naturcentrum AB. Naturinventering. 10 sidor.

Naturinventeringar inför vindkraftsetablering Lunnekullen, Tibro (VITIB)

På uppdrag av Triventus AB har Johan Ahlén och Petter Bohman utfört biotopinventering, utredning av friluftslivsvärden och särskilt eftersök efter fridlysta arter i ett område vid Lunnekullen – Nycklamon, ett höjdområde på gränsen mellan Tibro och Karlsborgs kommuner. Arbetet skall ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för en vindkraftspark i området.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Bohman, P. 2008: Naturinventering Lunnekullen – Nycklamon. Biotopkartering med fördjupning angående fridlysta arter och underlag om friluftsliv. Triventus Consulting AB. 29 sidor.

Naturinventering av stenbrottet Maden, Ånimskog, Åmål (MADEN)

På uppdrag av Calderys Nordic AB har Johan Ahlén utfört inventering av fåglar och groddjur i och kring ett stenbrott i Ånimskogs socken i mellersta Dalsland. Arbetet skall ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för återupptagen täktverksamhet.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2008: Naturinventering Maden, Ånimskog. Förekomst av skyddsvärda arter med särskild inriktning på fåglar och grod- och kräldjur. Calderys Nordic AB. Rapport, 19 sidor.

Utredning om lavflora och effekter i Unnaryd, Halland (UNNA)

På uppdrag av Unnaryd casting/Hylte kommun har Håkan Pleijel och Svante Hultengren dokumenterat känslig lavflora i Ödegärdets naturreservat.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Pleijel, H. 2008: Utlåtande om effekter på lavfloran i Ödegärdets naturreservat, Hylte kommun, från planerad industriell verksamhet. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande.

Utredning om naturvärden vid Bovallsdörren, Bovallstrand, Sotenäs (BOVAL)

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter har Niklas Franc och Svante Hultengren inventerat och naturvärdebedömt ett område strax invid Bovallsdörren anläggningar i Bovallstrand.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Franc, N. 2008: *Naturvärdesinventering vid Bovallstrand Sotenäs kommun*. Naturcentrum AB. Naturinventeringar.

Naturinventering. Utredningsområde väg 940. Rösan – Forsbäck. Kungsbacka kommun (RÖSAN)

På uppdrag av WSP Samhällsbyggnad har Petter Bohman och Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Rösan och Forsbäck i Kungsbacka kommun. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Bohman, P. & Hultengren, S. 2007: *Uppdaterad naturinventering – utredningsområde väg 940. Rösan – Forsbäck*. Kungsbacka kommun, Naturcentrum AB.

Naturvårdsutlåtande Ljunghusen (VELLI)

På uppdrag av Fojab Arkitekter har Naturcentrum inventerat och skrivit ett naturvårdsutlåtande ett skogsområde väster om Falsterbo kanal i Vellinge kommun. Utlåtandet är underlag inför en eventuell exploatering.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: *Naturvårdsutlåtande. Ljunghusen Vellinge kommun*. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 10 sid.

Naturvårdsutlåtande Dalby 7:16 (DALBY)

På uppdrag av Magnus Dillcrona har Naturcentrum inventerat och skrivit ett naturvårdsutlåtande för ett mindre område utanför Dalby, Lunds kommun. Utlåtandet är underlag inför en exploatering.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning. Underlag för detaljplan för villatomter på Dalby 7:16. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 11 sid.

Naturvärdesbedömning av Dammhejdan och Olssons trädgårdar, Ystad kommun (OLSSO)

På uppdrag av Fojab Arkitekter AB har Naturcentrum inventerat och bedömt ett mindre markområde i de centrala delarna av Ystad som planeras för bostäder. I uppdraget har ingått att klassificera delområden med naturvärden och att översiktligt beskriva naturvärden. Projektet påbörjades 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering skogsområden vid Norrviken, Båstad (TROEN)

På uppdrag av SWECO FFNS Arkitekter AB har Naturcentrum inventerat skyddsvärda miljöer och arter i tre skogsområden i Norrviken – Troentorp. Området ligger kustnära strax nordväst om Båstad. I uppdraget har ingått att klassificera områden med naturvärden och att översiktligt beskriva naturvärden. Projektet påbörjades 2007 och avslutades 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Naturvärdesbedömning. Norrviken – Troentorp, Båstads kommun. Rapport, 12 sidor.

Inventeringar vid Kölebäcken (KÖLEB)

Naturcentrum AB har på uppdrag av Åstorp kommun genomfört inventering av fåglar (Andreas Malmqvist, Petter Bohman), vandringshinder (Johan Persson) och fisk (Per Ingvarsson, John Persson) i och utmed Kölebäcken i Åstorps kommun. Utmed Kölebäcken planerar kommunen att anlägga en stor våtmark och inventeringarna ska utgöra underlag för en MKB. I uppdraget har även ingått att översiktlig belysa konsekvenser. Projektet att slutförs 2011.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Väg 45 vid Tunge, underlag för MKB (RYRSJ)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Naturcentrum AB genomfört en inventering av vattenmiljöer i Ryrsjöbäcken. Inventeringen ska utgöra underlag för MKB. I projektet har även Jonas Stenström deltagit.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2008: Väg 45 vid Tunge, underlag för MKB. Inventering av vattenmiljöer i Ryrsjöbäcken. Naturcentrum AB. Rapport, 14 sidor.

Båthamn Nödinge-Nol (ALEK)

På uppdrag av Ale kommun har Jonas Stenström gjort en konsultation avseende hänsyn till naturvärden vid eventuell anläggning av båthamn i Nödinge-Nol.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Stenbrott vid Allemarken (ALLEM)

På uppdrag av Stefan Gustafson har Naturcentrum genomfört en översiktlig naturinventering av område planerat för bergtäkt vid Allemarken. Syftet har varit att göra en bedömning av om det finns några skyddsvärda arter, såväl djur som växtlighet inom området, och vad i så fall konsekvensen av fortsatt brytning blir för dessa arter.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2008: *Stenbrott vid Allemarken översiktlig naturinventering*. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.

Detaljplan Angereds centrum (ANGE)

På uppdrag av Åsa Swan, Göteborgs stadsbyggnadskontor har Naturcentrum deltagit vid en konsultation avseende hänsyn till värdefull naturmiljö i samband med detaljplan för bostäder vid Angereds centrum. Uppdraget innebar fältbesök på plats och diskussion om olika lösningar tillsammans med park- och naturförvaltningen, Stadsbyggnadskontoret och arkitekter. Slutsatser m.m. sammanfattades i minnesanteckningar.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Swan, Å. Minnesanteckningar från träff runt naturfrågor, skogsparti väst om Titteridammsvägen. PM. 2 sidor.

Medeltidens värld (ARN)

På uppdrag av Bo Jonsson WSP Samhällsbyggnad i Mariestad har Naturcentrum AB har genomfört en fältbesiktning och översiktlig naturvärdesbedömning av ett område vid Götene som planeras för en medeltidsby. På platsen finns planer på att placera de medeltidshus som varit med i filmerna om Arn. Bedömningen skall användas som underlag för detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström J. 2008: *Naturvärdesbedömning Medeltidens värld Götene kommun*. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande. 9 sidor.

Naturvårdsunderlag för skidtunnel på Billingen (BISKI)

På uppdrag av Skövde kommun har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett område på Billingen där det finns planer på att bygga en skidtunnel. Inventeringen har omfattat de landmiljöer och vattenmiljöer som direkt kan komma att påverkas av anläggningen samt vattenmiljöer som kan komma att påverkas indirekt. Utredningen har också innefattat principer för hur vattenuttag ur Hålldammen bör utformas för minst miljöpåverkan. John Persson har inventerat vattenmiljöerna och Jonas Stenström landmiljöerna. Inventering skall användas som underlag för detaljplaneprogram. Huvuddelen av arbetet genomfördes 2007 och rapporten slutfördes 2008.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Persson, J. 2008: Underlag för detaljplaneprogram Skidtunnel Billingen Skövde kommun. Naturinventering Preliminär bedömning av konsekvenser för naturvärden. Naturcentrum AB. Naturinventering. 27 sidor.

E20 förbi Hova (E20HO)

På uppdrag av Mats Lindqvist, Vägverket Region Väst, har Jonas Stenström, Johan Ahlén och John Persson genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning inom utredningsområdet för ny E20 förbi Hova. Områden med naturvärden beskrivs med avseende på naturtyp, vegetationstyp, eventuella värdearter och värdefulla strukturer. Redovisningen omfattar också samtliga objekt som omfattas av generellt biotopskydd enligt 5 § i ”Förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.” I och kring Hovaån har genomförts en fördjupad inventering av vatten och omgivande landmiljöer. Inventeringen skall utgöra underlag för vägutredning och MKB.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. Persson, J. & Ahlén, J. 2008: *Underlag för vägutredning E20 förbi Hova*. Naturcentrum AB. Naturinventering. 71 sidor.

Arbetsplan E6 Pålen–Tanumshede (E6VÄR)

Våren 2007 utförde Naturcentrum AB naturinventeringar och faktasammanställning som underlag för vägutredning, ny E6 mellan Pålen och Tanumshede. På uppdrag av Mats Lindqvist, Vägverket Region Väst, har Naturcentrum AB nu under 2008 genomfört fördjupade inventeringar inom och i anslutning till vägkorridor (Röd 234) som underlag till arbetsplan.

Johan Ahlen har genomför inventeringar avseende landmiljöer och John Persson vattenmiljöer.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvärdesbedömning Noresund (EDA)

På uppdrag av Bo Jonsson, WSP i Karlstad har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning inom utredningsområdet för detaljplan Noresund. Områden med naturvärden har beskrivits med avseende på naturtyp, vegetationstyp, typiska och viktiga arter samt värdefulla ekologiska strukturer och funktioner.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2008: *Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning vid Noresund, Eda kommun*. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Naturinventering. 26 sidor.

Naturvärdesbedömning Stockevik (GRÖNS)

Naturcentrum AB har på uppdrag av Miljö- och Stadsbyggnadskontoret i Lysekils kommun genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett naturområde söder om Stockevik på Skaftö, Lysekils kommun. Objekt som hyser naturvärden har avgränsats och beskrivits med avseende på naturtyp, värdearter och övriga naturvärden. Inventeringen ska användas som underlag för detaljplan. Kompletterande och fördjupade inventeringar av groddjur i de mindre vattensamlingar kommer att genomföras under 2009. Inventering och sammanställning har gjorts av Peter Bohman.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvärdesbedömning Grössbyn (GRÖSS)

På uppdrag av Grössbyn förvaltning i Ucklum AB har Jonas Stenström genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett 1,7 hektar stort område som planeras för villatomter. Inventeringen skall användas som underlag för detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2008: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning. Underlag för detaljplan för villatomter Grössbyn 1:34. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande. 13 sidor.

Naturvärdesbedömning Hammarö (HAMM)

På uppdrag av Hammarö kommun genom Bo Jonsson WSP Group i Karlstad har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av planerade exploateringsområden. Inventeringen skall användas som underlag till detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2008: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning. Biotoper med naturvärden. Underlag för fördjupad översiktsplan, Tyehalvön, Hammarö kommun. Naturcentrum AB. Naturinventering. 20 sidor.

Ny parkering Nösnäs - naturinventering (HOGIA)

På uppdrag av Åse Hogsved, Hakenäs Gård AB i Stenungsund har Jonas Stenström och Johan Ahlén genomfört en fältbesiktning och naturvärdesbedömning av ett område söder om Hogias kontor vilket planeras för utökad parkering. I uppdraget har även ingått en analys av konsekvenser för Natura 2000-området SE0520048 Stenungsundskusten, av parkering och eventuell flytt av gång-cykelväg. Rapporten skall användas som underlag för detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2008: Ny parkering på Nösnäs 1:294, 1:285 m.fl. Naturinventering och konsekvensanalys avseende påverkan på Natura 2000-området SE050048 Stenungsundskusten. Underlag för detaljprogram. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande. 13 sidor.

Naturinventering vid Kärrvägen (KÄRRV)

På uppdrag av Ale kommun, har Jonas Stenström genomfört en översiktlig naturinventering av föreslaget planområde vid Kärrvägen. I inventeringen har ingått att översiktligt undersöka förekomsten av värdefulla strukturer, känsliga arter, hotade arter och signalarter samt artrikedom, och strukturer som indikerar värdet och potentialen för närrekreation.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2008: *Översiktlig naturinventering föreslaget planområde vid Kärrvägen i Nol*. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande. 11 sidor.

Riksväg 45 och NorgeVänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst och Banverket har Naturcentrum medverkat i ett våtmarksprojekt i Göta älvs dalgång. Projektet syftar till att kompensera för den skada som kan komma att uppstå när man bygger ny väg och järnväg genom dalgången. Arbetet har under året inneburit deltagande i planeringsmöten, rådgivning, inventering och arbete med skötsel & anläggningsplaner.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P. 2008: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Miljöuppföljning avseende naturvärden på strandängar. Delrapport fåglar. Signehögsholmen och Hajs sjö. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport september 2008, 18 sidor.
- Stenström, J. 2008: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Miljöuppföljning avseende naturvärden på strandängar. Delrapport Vegetation. Signehögsholmen och Hajs sjö. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport december 2008, 11 sidor.
- Stenström, J. 2008: BanaVäg i Väst. Projekt strandängar. Stora Viken. Plan för anläggning, restaurering och skötsel. Utkast 2008-12-03. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket.
- Stenström, J. 2008: Riktlinjer för ytskiktet vid sluttäckning av Höganästomten. 20080626. PM.

Smedseröd biotopskyddade objekt (SMEDS)

På uppdrag av Åsa Fall, Ditrix AB har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig inventering av objekt som kan omfattas av generellt biotopskydd enligt 5§ i ”Förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.”, inom fastigheten Smedseröd 1:2. Invneteringen skall ligga till grund för arbete med detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Johansson, L. 2008: *Inventering av objekt som omfattas av biotopskydd inom detaljområde Smedseröd 1:2.* Naturcentrum AB. Naturinventering. 15 sidor.

Vattendomar väg 45 (V45VD)

John Persson och Jonas Stenström har bidragit med konsultationer m m i samband med utformning av ansökan för vattenverksamhet för Ryrsjöbäcken, Grönån och Gårdaån. Ansökningarna är en del av projekteringen inför utbyggnad av väg 45. Arbetet har gjort på uppdrag av Vägverket region Väst och Sweco.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Persson, J. 2008: Anpassad utformning vid omgrävning av Grönån, anvisningar och förväntade effekter. E45 Älvängen Kärra underlag för MKB och tillståndsansökan för vattenverksamhet. 2008-08-25. Naturcentrum AB. naturvårdsutlåtande. 4 sidor.
- Persson, J. 2008: Anpassad utformning vid omgrävning av Gårdaån, anvisningar och förväntade effekter. E45 Älvängen Kärra underlag för MKB och tillståndsansökan för vattenverksamhet. 2008-09-13. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande. 4 sidor.
- Persson, J. 2008: Förslag till kompensationsåtgärder i Ryrsjöbäcken. E45 Älvängen Kärra underlag för MKB och tillståndsansökan för vattenverksamhet. 2008-08-25. Naturcentrum AB. PM. 4 sidor.

Vindkraft Gunnarsvattnet (VIGUN)

På uppdrag av WSP Environmental har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett 1260 hektar stort naturområde söder och väster om Stora Gunnarsvattnet i Lilla Edets kommun. Inventeringen är ett underlag för framtagan-

det av miljökonsekvensbeskrivning i samband med eventuell utbyggnad av vindkraft i området. Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P. & Stenström, J. 2008: Översiktlig biotopinventering och naturvärdesbedömning. Stora Gunnarsvattnet med omnejd. Underlag för miljökosekvensbeskrivning i samband med vindkraftsutbyggnad. Naturcentrum AB. Naturinventering. 31 sidor.

Yttrande avseende kråkfåglar på Bälinge avfallsstation (BÄLIN)

På uppdrag av MAQS Law firm advokatbyrå har Naturcentrum lämnat två yttrande angående kråkfåglar på Bälinge avfallsstation. Yttrandena har avsett granskning av rapporten Kråkfåglar på Bälinge avfallsstation av Biodivers Naturvårdskonsult Johanna Gustavsson och Peter Nolbrant, vilken lämnats som underlag till tingsrätten i samband med en stämningsansökan. Det första yttrandet gavs 2007 och det har nu under 2008 kompletterats och förtydligats.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Bohman, P. 2008: *Kråkfåglar på Bälinge avfallsstation*. Naturcentrum AB. Utlåtande 2. 35 sidor.

Ätran vid Buttorp (BUTTO)

Naturcentrum AB har genomfört inventering av flodpärlmussla och bottenfauna i Ätran vid Buttorp. Inventering av flodpärlmussla har utförts av Magdalena Anderson och inventering av bottenfauna har gjorts av fil Dr Kennet Lundin. I uppdraget har även ingått en allmän naturvärdesbedömning av miljön som helhet. Bakgrunden är Fiskevårdsföreningarnas projekt för biotopförbättringar och planer på att bygga kraftverk i fallen.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Andersson, M. 2008: Ätran vid Buttorp. Naturvårdsutlåtande och fördjupad inventering av flodpärlmussla och bottenfauna. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande. 22 sidor.

Projektering av vatten och våtmarker

Fördjupad planering av prioriterade våtmarkslägen (LYBY)

På uppdrag av Ringsjöns vattenråd har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en fördjupad planering av fem prioriterade våtmarkslägen. Förslagen bygger på 2007 års inventering av potentiella våtmarkslägen i Ringsjöns tillrinningsområde i Höör, Hörby och Eslövs kommuner. Den fördjupade planeringen omfattar förankring hos berörda markägare samt utredning av ekonomiska och juridiska förutsättningar samt framtagande av projektplan med tids- och kostnadsplan. Underlaget ska utgöra en grund för genomförandet av respektive åtgärd.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2008: Planering av våtmarker i Ringsjöns avrinningsområde, Etapp II. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.

Projektering av våtmarker och återmeandring av Morlandaån på Orust (MORAN)

På uppdrag av Jon Thorburn, Morlanda Säteri har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker och återmeandring av Morlandaån på Orust. Projekteringen utförs med hänsyn till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. I den återmeandrade Morlandaån projekteras fiskevårdande åtgärder. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering/rekvisition ingått, dels för våtmarkerna och dels för fiskevårdande åtgärder. Vid utförandeentreprenaden har Naturcentrum haft ett kvalitets- och byggledaransvar.
Projektansvarig: John Persson

Projektering av våtmarker vid Hovdala, Hässleholms kommun (HOVDA)

På uppdrag av Hovdala jakt- och viltvårdsförening har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört projektering av våtmarker vid Hovdala, Hässleholms kommun. Våtmarkerna projekteras med hänsyn till naturvärden i vattendraget samt flora- och faunavärden i angränsande naturmarker.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2008: *Projektering av våtmarker vid Hovdala, Hässleholms kommun. Naturcentrum AB.* Projektbeskrivning med ritningsunderlag med teknisk beskrivning och MKB 2008-10-06, 6 sidor.

Expertstöd vid GIS- baserad våtmarksplanering i Tullstorpsån (TUVE)

På uppdrag av Naturvårdsingenjörerna AB har John Persson, Naturcentrum AB, varit expertstöd vid framtagande av GIS- baserad planering av våtmarker i Tullstorpsån, Trelleborgs kommun.
Planeringsunderlaget skall utgöra underlag för prioritering av åtgärder med avseende på miljökvalitet och naturvärden.
Projektansvarig: John Persson

Projektering av våtmarker vid Stänkelösa, Hörby kommun (STÄNK)

På uppdrag av John- Ingemann Hansen, Hörby kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker i Stänkelösa, Hörby kommun. Våtmarkerna projekteras med hänsyn till naturvärden i området samt den reningspotential som våtmarken har för recipienten m.a.p. närsaltstransporter från jordbruksmark. Våtmarksåtgärderna beräknas genomföras under 2009.
Projektansvarig: John Persson

Expertstöd vid inventering av stora våtmarksobjekt i Skåne län (HUVÅ)

På uppdrag av Hållbar Utveckling Skåne har John Persson, Naturcentrum AB, deltagit vid inventering av stora potentiella våtmarksobjekt i Skåne län. Inventeringen skall utgöra underlag för prioritering, finansiering samt genomförande av större våtmarksprojekt (>5ha).
Projektansvarig: John Persson

Projektering av vattenvårdande åtgärder i Bråån vid Örtofta, Eslövs kommun (ÖRTOF)

På uppdrag av Peter Melinder, Örtofta Slottsförvaltning har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av vattenvårdande åtgärder i Bråån vid Örtofta slott, Eslövs kommun.
Åtgärderna omfattas av restaurering av våtmarksytor inom en äldre kvarndamm, restaurering av kvarndämme samt skapande av fiskväg. Projekteringen utförs med hänsyn till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått. Åtgärder inom projektet planeras att slutföras under 2009.
Projektansvarig: John Persson

Provfiske i Höörsån i syfte att utreda anlagda fiskvägars effekt på insjööringbeståndet (HÖEL)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört provfisken i Höörsån i syfte att bedöma anlagda fiskvägars effekt på öring som har sin uppväxtmiljö i Höörsån men lever sitt adulta liv i Ringsjön. Mot bakgrund av provfiskeresultaten ges en bedömning av fiskvägarnas betydelse för öringbeståndet. Projektet beräknas att slutredovisas 2009.
Projektansvarig: John Persson

Specialinventeringar arter och naturtyper

Bedömning av brandfält vid Åsa, Halland (ÅSBRA)

På uppdrag av Skogsstyrelsen i Halland genomförde Petter Bohman en naturvärdesbedömning av ett cirka 20 hektar stort brandfält utanför Åsa. Bedömningen genomfördes under en halvdagsexkursion tillsammans med uppdragsgivaren och avsåg områdets potential att hysa brandberoende insekter.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2008: *Naturvärdesbedömning av brandfält öster om Åsa*. Naturvårdsutlåtande, 3 sidor.

Kvalitetssäkring av naturvärdeslokaler inom Sveaskogs frivilliga avsättningar (SVEVG)

På uppdrag av Sveaskog AB har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering av drygt 200 av Sveaskogs frivilligt avsatta skogsbestånd med syfte att granska deras naturvärden. De inventerade skogsbestånden ligger alla i Västra Götalands län. Utöver kvalitetssäkring av enskilda bestånd har projektet även innefattat en inventering av rödlistade arter och signalarter i Raslångens Ekopark på gränsen mellan Skåne och Blekinge. I det senare momentet har även Andreas Malmqvist medverkat.
Projektansvarig: Petter Bohman

Fördjupad naturinventering av norra Öddö (ÖDDÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Petter Bohman genomfört en fördjupad naturinventering av norra Öddö i Strömstad kommun med syfte att ge underlag till naturreservatsbildning samt att ge förslag till reservatsgränser. Även Svante Hultengren har medverkat i inventeringen.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2008: Biotopkartering och naturvärdesbedömning. Naturvärdesobjekt och värdearter på Norra Öddö, Strömstads kommun. Naturcentrum AB. Naturinventering. 32 sidor.

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG07 och FLG08)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört inventering av lokaler i sydvästra delarna av länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler. Under 2007 och 2008 har en rapport om inventeringsresultaten sedan 2003 utarbetats men den kommer att färdigställas först 2009 eller 2010 för att det ska vara möjligt att komplettera även med de senare årens resultat.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Kullingsjö, O. 2008: Inventering av fladdermusfaunan på lokaler i sydvästra Kronobergs län. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Fladdermusinventeringar i Skåne (FLM08)

På uppdrag av Inst. för Ekologi, Ultuna, Uppsala har Johan Ahlén inventerat fladdermöss samt medverkat vid fångst av fladdermöss i Skåne.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO08)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén, Stefan Pettersson och Oskar Kullingsjö genomfört fladdermusinventering i Marks, Falköpings och Skövde kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.

Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J., Pettersson, S. & Kullingsjö, O. 2008: *Fladdermöss i Marks, Falköpings och Skövde kommuner sommaren 2008*. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB. Rapport, 28 sidor.

Brandfält i Hornsö ekopark, Småland (HORN)

På uppdrag av Sveaskog har Naturcentrum genomfört en inventering av tre brända områden inom Hornsö ekopark. Uppdragsgivare var Gisela Björse på Sveaskog. Två av områdena inventerades med direktsök och fönsterfällor och ett område enbart med direktsök. Ett antal brandgynnade och någon brandkrävande art hittades och dessutom den mycket ovanliga dystra svävflugan som var ny för södra Sverige. Projektet är inte slutredovisat och fortsätter till viss del under 2009.
Projektansvarig: Niklas Franc

Lavar och skalbaggar i Äskhults naturreservat i Halland (ÄSKH)

Äskhult är ett odlingslandskap med dels ljungmarker, dels ett odlingslandskap rikt på trädbärande
fodermarker. De trädbärande markerna har under senare år restaurerats. För att följa den biologiska
utvecklingen har vedlevande skalbaggar och epifytiska lavar dokumenterats med uppföljningsbara metoder. Uppdraget har utförts på uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län. Arbetet har utförts av Niklas Franc och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Niklas Franc (skalbaggar) Svante Hultengren (lavar)

- Hultengren, S. 2008: Äskhults by. Epifytiska lavar. Inventering och miljöövervakning. Naturcentrum Naturinventeringar.
- Hultengren, S. 2008: Äskhults by. Vedlevande skalbaggar. Inventering och uppföljningsbar studie. Naturcentrum Naturinventeringar.

Brandfält i Gräsås, Halland (GÅS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Niklas Franc gjort en mindre studie av en färsk mindre bränna i Gräsås. Det var förarbete för en potentiell framtida inventering av skalbaggar med fönsterfällor och även som en utbildning för medarbetare på Länsstyrelsen Halland.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av skalbaggar på lind på Djursö, Östergötland (DJURS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum förberett en inventering av lindanknutna skalbaggar som igår i ett åtgärdsprogram för dessa arter. Förberedelsen innebar ringbarkning av ett par lindar och ekar på Djursö, på vilka det kommande år kommer sättas upp fönsterfällor. Projektet fortsätter 2009. Arbetet utfördes av Niklas Franc på NCAB och Kjell Antonsson på LS i Östergötland är projektansvarig där.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av marina Natura 2000-habitat i Sannäsfjorden (SANNÄ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Fredrik Pleijel och Lars-Ove Loo inventerat marina mjuk och hårdbottnar i Sannäsfjorden i den norra delen av Tanums kommun. Inventeringarna har följt en standardiserad metodik och har utförts med hjälp av dykningar.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Loo, L.–O. & Pleijel, F. 2008: *Marinbiologisk undersökning av Sannäsfjorden*. Naturcentrum Naturinventeringar.

Naturinventeringar på Stora Bornö (BORN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren, Petter Bohman och Mats Lindqvist/EKODOK genomfört en inventering av lavar, skalbaggar med mera på Stora Bornö i Gullmarsfjorden. Arbetet är ett underlag för beslut om eventuellt naturreservat.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- HultengrenS., Lindqvist, M., Bohman, P. & Franc, N. 2007: *Stora Bornö. Naturinventaring och naturvärdesbedömning av Stora Bornö*. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Naturinventering på Hovdala (HOV)

På uppdrag av Hässleholms kommun har Naturcentrum genomfört flera naturinventeringar. Uppdraget har omfattat inventering av vedlevande skalbaggar, lavar, mossor, fladdermöss och större vattensalamander inom Hovdala naturområde i Hässleholms kommun. Totalt noterades 40 rödlistade arter. Särskilt intressant är förekomsten av många intressanta fladdermöss med bl a de mycket sällsynta arterna pipistrell och sydfladdermus. Henrik Weibull, Johan Ahlén och Ingemar Ahlén har medverkat i projektet. Projektet påbörjades 2007 och avslutades 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008. Skyddsvärda arter i skogar och andra trädmiljöer i Hovdala naturområde. En inventering av vedlevande insekter, mossor och epifytiska lavar genomförd 2007–2008. Naturcentrum AB. Rapport 36 sidor.
- Ahlén, J. 2008: Större vattensalamander och andra groddjur i Hovdala naturområde. En inventering genomförd våren 2008. Hässleholms kommun. Rapport 13 sidor.
- Ahlén, J. 2008: Fladdermöss i Hovdala naturområde. En inventering genomförd somrarna 2007 och 2008. Hässleholms kommun. Rapport. 12 sidor.

Trädens botaniska och zoologiska värde på fastigheten Kvasa 2:3, Kivik. (KVASA)

På uppdrag av Anders Bohm har Naturcentrum genomfört en naturvärdesinventering av träden på fastigheten Kvasa 2:3, Kivik. Uppdragets syfte har varit att ge ett allmän utlåtande av trädens naturvärde samt, om behov föreligger, peka ut träd som är eller bedöms ha särskilt värde för flora och/eller fauna inför avverkning. I samband med inventeringen hittades den starkt hotade skriftskärelaven *Schismatomma graphidioides*.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Trädens botaniska och zoologiska värde på fastigheten Kvasa 2:3, Kivik. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 4 sid.

Skyddsvärda lavar, mossor och skalbaggar i Malmö (MALAV)

På uppdrag av Malmö stad har Naturcentrum genomfört inventering av lavar, mossor och vedlevande skalbaggar i utvalda områden i Malmö. Inventeringen visade att flera rödlistade arter förekommer i centrala Malmö. Strax utanför centrala Malmö noterades den starkt hotade almskruvmossan. Henrik Weibull, Svante Hultengren och Rickard Andersson medverkade i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Skyddsvärda lavar, mossor och skalbaggar – inventering av parker, alléer och andra intressanta miljöer i Malmö med omgivningar. Naturcentrum AB. Rapport, 17 sid.

Skyddsvärda arter på fastigheten Malmaryd 3:2 Ljungby, kommun (NÖTT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län (Helene Pettersson) har skyddsvärda arter eftersökts i ett antal lövskogspartier, bl a i en nyckelbiotop och ett naturvärde (Skogsstyrelsen) i norra delen av fastigheten Malmaryd 3:2. Dessutom har skyddsvärda arter inventerats i det angränsande naturreservatet Nöttja bokskog. Uppdraget är ett underlag till eventuell reservatsbildning.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Inventering av skyddsvärda arter i lövskogsområden inom del av fastigheten Malmaryd 3:2, Ljungby kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 5 sid.

Inventering av kryptogamer på jätteträd i Kronobergs län (LAVG2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum genomfört inventering av skyddsvärda kryptogamer (främst lavar) på jätteträd. Träden har valts ut av länsstyrelsen inom ramen för "Åtgärdsprogram för särskiltskyddsvärda träd i odlingslandskapet". Samtliga fynd har rapporterats till Artportalen och länsstyrelsen. Projektet fortsätter under 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Skogliga biotoper Morlanda (MORLS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB har genomfört en naturvärdesbedömning av vissa skogsbestånd inom naturreservatet Morlanda. Fältinventeringen har utgått från de skogsbestånd som definierats som NO och NS i skogsbruksplanen samt vissa bestånd som omger dessa. Avsikten har varit att avgränsa funktionella ekologiska (och praktiska) enheter som bör undantas från skogsbruk med produktionsmål. Bedömningen skall kunna ligga till grund för länsstyrelsen att föreskriva avverkningsförbud och i samband därmed ersätta markägaren. Fältinventering har utförts av Jonas Stenström och Andreas Malmqvist.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Malmqvist, A. & Stenström, J. 2008: *Naturvärdesbedömning av skogliga biotoper inom naturreservatet Morlanda.* Preliminär rapport. Naturcentrum AB. Naturinventering. 14 sidor.

Inventering av naturvårdsintressanta kryptogamer i Uppsala kommun (HÅMÖ)

På uppdrag av Uppsala kommun har Naturcentrum inventerat naturvårdsintressanta kryptogamer i ett sumpskogsområde intill Håmö golfbana i samband med en eventuell utbyggnad av golfbanan. Fynduppgifter är rapporterade till Artportalen. Pågående projekt som slutrapporteras 2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av rikkärr i Uppsala län (RIKUP)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum inventerat rikkärr i norra Uppland. I ett 70-tal rikkärrsobjekt gjordes en vegetationskartering och inventering av naturvårdsintressanta arter. Fynduppgifter av rödlistade arter är rapporterade till Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Bohman, P., Weibull, H. Froster, A. 2008: *Rikkärr i Uppsala län*. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Inventering av mossor i Västmanlands län (UMOSS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västmanland har Naturcentrum dels återinventerat två lokaler för hårklomossa *Dichelyma capillaceum*, och dels inventerat ca 75 potentiella lokaler för tre arter inom ramen för åtgärdsprogrammet Skapanior på ved vid vatten. Arterna som ingår är timmerskapania *Scapania apiculata*, mikroskapania *S. carinthiaca* och svämskapania *S. glaucocephala*. Fynduppgifter rapporterade till Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2008: *Inventering av hårklomossa och skapanior på ved vid vatten*. Länsstyrelsens rapportserie. Rapport 2008: 15. Länsstyrelsen Västmanlands län. Natur- och Kulturmiljöenheten.

Inventering av myrvegetation i Finnmark, Norge (ALTA)

På uppdrag av NINA (Norwegian Institute for Nature Research, Polar Environmental Centre) i Tromsö, Norge har Naturcentrum inventerat vegetationen i tre myrområden i Nordnorska Finnmark. Vegetationen av kärlväxter, mossor och lavar karterades och beskrevs i en rapport och drygt 600 artuppgifter rapporterades till norska Artportalen (www.artobservasjoner.no), varav drygt 30 var rödlistade arter.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2008: *Vegetation på myrar i Finnmark*. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Artbestämning av mossor från Halland (RIKHL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor från rikkärrsinventering i Halland.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor från Stockholm (RIKST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Stockholm har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor från rikkärrsinventering i Stockholms län.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Skötselplaner

Skötselplan för Skedhults naturreservat (SKED)

På uppdrag av Eksjö kommun har Johan Ahlén och Andreas Malmqvist utformat ett förslag till skötselplan för Skedhults naturreservat strax sydväst om Eksjö. Arbetet inleddes under 2007.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Malmqvist, A. 2008: *Skötselplan för naturreservatet Skedhult i Eksjö kommun*. Eksjö kommun. Skötselplan+kartor ca 25 sidor.

Skötselplaner för Hjälstavikens och Röllingens naturreservat (UPSKÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Uppsala län har Johan Ahlén utformat förslag till nya skötselplaner för Hjälstavikens och Röllingens naturreservat i Enköpings och Håbo kommuner. Arbetet inleddes under 2008 och kommer att slutföras under våren 2009.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Utredning, föredrag, uppföljningsprogram och skötselplaner för Kosterhavets nationalpark (KOSTE, FKOST och XKOST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren m fl inventerat och tagit fram underlag för bildande av nationalparken Kosterhavet samt arbetat med utredningar och förnyade skötselplaner för delar av Strömstads ytterskärgård, Koster, Saltö och Kockholmen. Svante Hultengren har också vid flera tillfällen presenterat och förevisat naturvärden på Koster bl a för ansvariga på länsstyrelsen, för markägare och för Naturvårdsverket. Inom projektet har även en friluftsplan tagits fram. Denna a behandlar informationsbehov, stigar m m inom Kosterhavets nationalpark. Projektet kommer även att fortsätta under 2009.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kågeröds lund – underlag till skötselplan (KÅGE)

På uppdrag av Anders Bohm har Naturcentrum genomfört inventeringar och förslag till åtgärder i ett naturområde i centrala Kågeröd. Uppdragets syfte har varit att ge ett underlag till skötselplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008: Kågeröds lund - skyddsvärda biotoper, substrat och arter samt förslag till skötsel. Underlag till skötselplan. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 5 sid.

Skötselplaner och beslutsunderlag för Älganäs naturreservat (ÄLG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum tagit fram förslag till skötselplan för Älganäs naturreservat. Reservatet utgörs av ädellövskog med bok och ek samt gran- och sumpskogar. Anna-Karin Olsson har medverkat i projektet. Projektet påbörjades 2007 och slutfördes under 2008.

Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008. Skötselplan för naturreservatet Älganäs i Tingsryds kommun. Förslag. Rapport 21 sidor.

Förslag till skötsel samt inventeringar vid Östra dammen i Lomma (ÖDAMM)

På uppdrag av Lomma kommun tar Naturcentrum fram ett förslag till skötsel och utveckling för friluftsliv vid Östra dammen i Lomma. I projektet ingår översiktliga inventeringar av bl a kärlväxter, skalbaggar och fåglar. Utredning görs även av vattenmiljöns naturvärden Projektet påbörjades 2007 och slutfördes under 2008. Utöver projektansvarig har även Anna Elf, John Persson och Anna Karin Olsson medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008. Skötselförslag för Östra dammen och Lilla Östra dammen i Lomma. Rapport 11 sidor + karta.
- Malmqvist, A. 2008. Kärlväxter. Östra dammen & Lilla Östra dammen i Lomma. PM 6 sidor.
- Malmqvist, A. 2008. Östra Dammen med omgivningar i Lomma kommun. Gäss på gott och ont. Naturcentrum. PM 3 sid.
- Malmqvist, A. 2008. *Fågelfaunan i Östra dammen och Lilla Östra dammen i Lomma*. Naturcentrum AB. Rapport 8 sidor.
- Elf, A. & Malmqvist, A. 2008. Östra dammen och Lilla Östra dammen i Lomma. Friluftsliv – information och anläggningar. Naturcentrum AB. Rapport 11 sidor + kartor.

Åtgärdsprogram & åtgärder för hotade arter

Inventering av liten havstulpanlav i Gropadalen, Askersunds kommun, Örebro län (ÖRETS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Naturcentrum genomfört en inventering av liten havstulpanlav på den tidigare kända lokalen Gropadalen, Askersunds kommun, Örebro län. Arbetet innefattade även att bedöma om det närliggande naturreservatet Viken är en lämplig lokal för transplanteringsförsök av arten. Projektet har varit en del i Åtgärdsprogrammet för liten havstulpanlav (*Thelotrema suecicum*). Arbetet har utförts av Petter Bohman och Svante Hultengren. Sammanfattande möte med uppdragsgivaren kommer att hållas i början av 2009.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. & Hultengren, S. 2008: Inventering av liten havstulpanlav (Thelotrema suecicum) – återinventering av Gropadalen och bedömning av naturreservatet Viken som transplanteringslokal. Naturcentrum AB. Rapport, 11 sidor.

Åtgärdsprogram för ekgrenlevande skalbaggar (ÅGPEK)

På uppdrag av Jonas Hedin på Länsstyrelsen i Kronobergs Län har Naturcentrum skrivit ett förslag på ett åtgärdsprogram för skalbaggar knutna till ekgrenar. Ett första utkast är färdigt och väntar på att bli administrerat av Naturvårdsverket. Projektet fortsätter under 2009. Arbetet utfördes av Niklas Franc på NCAB.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering och uppföljning av bokporlav (VELAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum genomfört en inventering av den akut hotade bokporlaven *Pertusaria velata*. Samtliga kända svenska lokaler har besökts och dokumenterats med bl a fotografering och inmätning av samtliga bålar. I rapporten presenteras förslag till uppföljning av artens status i Sverige. Örjan Fritz (länsstyrelsen i Halland) har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. & Fritz, Ö. 2008. *Inventering och uppföljning av bokporlav Pertusaria velata i Sverige.* Länsstyrelsen i Hallands län. Rapport 2008:18, 13 sidor.

Övervakning av hotade bokskogsarter (METO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Andreas Malmqvist påbörjat en metodutveckling för inventering och övervakning av bokskogsarter inom ramen för "Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter". Projektet påbörjades under 2007 och rapporten planeras färdigställas under våren 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av brandberoende insekter på nio brandfält i Västernorrlands län (VNBRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västernorrlands län har Petter Bohman genomfört en inventering av brandberoende skalbaggar och barkskinnbaggar på nio olika brandfält. Inventeringen har varit ett led i uppföljningsarbetet med Åtgärdsprogrammet för bevarande av brandberoende insekter i boreal skog.
Projektansvarig: Petter Bohman

• Bohman, P. 2008: Översiktlig inventering av brandberoende insekter – brandberoende skalbaggar (*Coleoptera*) och barkskinnbaggar (*Aradidae*) på nio brandfält i Västernorrlands län. Rapport, 18 sidor.

Inventering av brandberoende insekter på sex brandfält i Jämtlands län (JÄBRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jämtlands län har Petter Bohman genomfört en inventering av brandberoende skalbaggar och barkskinnbaggar på sex olika brandfält. Inventeringen har varit ett led i uppföljningsarbetet med Åtgärdsprogrammet för bevarande av brandberoende insekter i boreal skog.
Projektansvarig: Petter Bohman

• Bohman, P. 2008: Översiktlig inventering av brandberoende insekter – brandberoende skalbaggar (Coleoptera) och barkskinnbaggar (Aradidae) på sex brandfält i Jämtlands län. Rapport, 14 sidor.

Inventering av brandberoende insekter på fyra brandfält i Gävleborgs län (GÄBRA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Gävleborgs län har Petter Bohman genomfört en inventering av brandberoende skalbaggar och barkskinnbaggar på fyra olika brandfält. Inventeringen har varit ett led i uppföljningsarbetet med Åtgärdsprogrammet för bevarande av brandberoende insekter i boreal skog.
Projektansvarig: Petter Bohman

• Bohman, P. 2008: Översiktlig inventering av brandberoende insekter – brandberoende skalbaggar (Coleoptera) och barkskinnbaggar (Aradidae) på fyra brandfält i Gävleborgs län. Rapport, 13 sidor.

Inventering av skalbaggar på nydöd tall – Tresticklans Nationalpark (PINCO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Södermanland Naturcentrum gjort en inventering av skalbaggar på nyligen död tall i Tresticklans Nationalpark i Dalsland (Västra Götalands län). De eftersökta arterna ingår i åtgärdsprogrammet (ÅGP) för insekter knutna till nyligen döda tallar. Två arter inom åtgärdsprogrammet hittades, tallgångbagge och linjerad stumpbagge. Dessutom hittades även hårig blombock som ingår i åtgärdsprogrammet för insekter på äldre död tallved. Kunskapsläget för insekter inom Nationalparken var före inventeringen mycket låg och förväntningarna var låga. Fynden av dessa rariteter har lett till att man 2009 gör ytterligare en insektsstudie i området. Arbetet utfördes av Niklas Franc på NCAB och projektansvarig för Länsstyrelsen var Tuss Zinko LS Södermanland.
Projektansvarig: Niklas Franc

• Franc, N. 2008. *Vedlevande skalbaggar på nyligen död tall – Tivedens Nationalpark, Västra Götalands Län. 2008*. Rapport från Länsstyrelsen i Södermanland. Åtgärdsprogram för hotade arter. 15 sidor.

Inventering av skalbaggar på nydöd tall – Tofta skjutfält (GOTCO)

På uppdrag av Länsstyrelsen Södermanland har Naturcentrum gjort en inventering av skalbaggar på nyligen död tall i Tofta skjutfält och på sydöstra Gotland Hordburgen (Gotlands län). De eftersökta arterna ingår i åtgärdsprogrammet (ÅGP) för insekter knutna till nyligen döda tallar. Två arter inom åtgärdsprogrammet hittades, tallgångbagge och bred tallsvartbagge. Kunskapsläget för insekter inom Nationalparken var före inventeringen mycket låg och förväntningarna var låga. Fynden av dessa rariteter har lett till att man 2009 gör ytterligare en insektsstudie i området. Arbetet utfördes av Niklas Franc på NCAB och projektansvarig för Länsstyrelsen var Ursula Zinko LS Södermanland.
Projektansvarig: Niklas Franc

Inventering av röd ögonknäppare och bokblombock i Blekinge (BOKBL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län och inom ramen för åtgärdsprogram (Ågp) har Naturcentrum genomfört en inventering av hotade arter bokskogar. Inventeringen har fokuserat på arterna röd ögonknäppare och bokblombock. Utöver skalbaggar noterades även andra skyddsvärda arter. Under 2009 kommer några av bokskogslokalerna där arterna förekommer att biotopbedömas som ett underlag för kommande åtgärder. Projektet påbörjades 2008 och slutfördes under 2009. Resultat från 2008 har delrapporterats.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2008. Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter. Inventeringar i Blekinge län 2008–2009 – delrapport. Delrapport 6 sidor.

Inventering av skalbaggar i Värnamotrakten (KÄLL)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län en inventering av skalbaggar i bokskogar och ekmiljöer genomförts i Värnamotrakten. Inventering utfördes med hjälp av fönsterfällor, sållning och genom frisök i fält. Uppdraget är en del i arbetet med åtgärdsprogram för hotade arter. Utöver skalbaggar noterades även skyddsvärda lavar, mossor och svampar. Ett flertal steklar från fönsterfällorna artbestämdes av Niklas Johansson och presenteras i rapporten. Projektet påbörjades 2008 och slutfördes under 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2008. Vedlevande skalbaggar i skyddsvärda ek- och bokmiljöer i Värnamotrakten – inventering och förslag till skötsel. Förslag. Rapport 33 sidor.

Inventering av barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala län (UPVIR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum återinventerat kända lokaler för barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala, Stockholms och Gävleborgs län, inom ramen för åtgärdsprogrammet för arten. Fynduppgifter är rapporterade till Artportalen. Pågående projekt som slutrapporteras under 2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för kalkskifferhällar i Dalsland (ÅGPK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kalkhaltiga lerskiffermarker i Dalsland samt, i samarbete med Henrik Weibull och Nils Ryrholm, genomfört inventeringar av ett mindre antal objekt med denna naturtyp inom landskapet. En viktig art är klottegellav *Psora globifera*. Åtgärdsprogrammet är på remiss hos Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för kuddgelélav *Collema fasciculare* i Sverige (COLLE)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kuddgelélav i Sverige. Åtgärdsprogrammet är på remiss hos länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärder för hotade arter (ÅÅGP)

På uppdrag av länsstyrelsen har Svante Hultengren genomfört återinventeringar och transplanteringsförsök för västlig vårtlav *Pyrenula occidentalis* på Högalidsberget i Uddevalla kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för almblombock (ALM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län tar Naturcentrum fram ett åtgärdsprogram för den hotade skalbaggen almblombock. Programmet ska beskriva aktuell utbredning, information och arter tas fram samt åtgärder för bevarande. Arbetet påbörjades 2007 och avslutas under 2009.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Åtgärdsprogram för bevarande av brynia *Bryhnia novae-angliae* (BRYHN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för brynia *Bryhnia novae-angliae*, en mossart som växer i källpåverkad skogsmark. Programmet planeras vara klart under 2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca (S. massalongii)*, timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Alla arterna växer på gammal ved i svämzonen intill vattendrag. Programmet planeras vara klart under 2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av fågelfotsmossa *Pterogonium gracile* (PIPPI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmlands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten fågelfotsmossa *Pterogonium gracile*. Programmet planeras vara klart under 2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av barkkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten barkkvastmossa *Dicranum viride*. Programmet planeras vara klart under 2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Miljöövervakning

Inventering av asknätfjäril (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson inventerat den akut hotade asknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.

Projektansvarig: Johan Ahlén

- Eliasson, C.U. & Ahlén, J. 2008: *Övervakning och inventering av asknätfjäril och väddnätfjäril i Örebro län 2008*. Eliasson och Länsstyrelsen i Örebro län. Rapport, 52 sidor.

Sammanfattningsrapport fågel- och vegetationsuppföljning i Nolhagaviken (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun och Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén författat en rapport som sammanfattar de inventeringar som utfördes av Naturcentrum AB 1996 till 2006 som uppföljning av skötseln i Nolhagavikens naturreservat i Alingsås kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2008: Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken. Sammanfattningsrapport från uppföljning 1996 till 2006. Alingsås kommun. Rapport, 28 sidor.

Integrerad miljöövervakning (IM08)

På uppdrag av Institutionen för miljöanalys, SLU, har Svante Hultengren och Petter Bohman genomfört inventeringar i Aneboda (Småland) och på Kindlahöjden (Närke). Projektet är fortlöpande och genomförs i fyra olika områden under fem år.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luft i Borås (LLBÅS)

På uppdrag av Borås kommun, har Svante Hultengren, Erika Bo och Andreas Malmqvist genomfört återinventeringar av 50 träd samt positionerat ytterligare 50 träd. Syftet är att få en bild av luftföroreningars effekter på lavar både i tid och rum. Arbetet avslutas under 2009.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luftföroreningar i Blekinge län (BLEK2)

På uppdrag av Blekinge luftvårdsförbund har Naturcentrum fått i uppdrag att genomföra en återinventering av lavfloran på fasta provträd i Blekinge län. Träden har tidigare inventerats 2002. Projektet "Lavar och luft" påbörjades 1986 som ett samarbetsprojekt mellan åtta kommuner i västra Sverige Naturcentrum AB. Senare har ett stort antal kommuner, länsstyrelser och företag anslutit sig till undersökningen. Projektet påbörjades 2007 och avslutades 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2008. Lavar och luftkvalité – Uppföljning av lavfloran i Blekinge län 2008. Rapport 22 sid.

Lavar och luftföroreningar i Västmanlands län (VÄSTM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västmanlands län har Naturcentrum genomfört en återinventering av lavfloran på fasta provträd i Västmanlands län. Träden har tidigare inventerats 1995 och 2001. Projektet "Lavar och luft" påbörjades 1986 som ett samarbetsprojekt mellan åtta kommuner i västra Sverige Naturcentrum AB. Senare har ett stort antal kommuner, länsstyrelser och företag anslutit sig till undersökningen. I uppdraget ingick även en uppföljning av ett antal mycket sällsynta lavar som växer i länet. Projektet påbörjades 2007 och avslutades 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. *Lavar och luftföroreningar i Västmanlands län*. Länsstyrelsens rapportserie 2008:6. Rapport 39 sidor.

Utredningar och naturvårdsprogram

Utredning om ett nytt naturum i Skrylle-området (NATUR)

På uppdrag av Lunds kommun har Svante Hultengren tagit fram ett förslag på ett nytt naturum i Skrylle, Lunds kommun. Arbetet har utförts i samarbetet med Göran Dalhov som gjort arkitektskisser över nya byggnader och över Skrylle-området. Utredningen innehåller också förslag på övergripande tema och innehåll samt en del olika pedagogiska detaljer.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2008: Idékoncept och utredning kring ett naturum i Skrylle-området, Lunds kommun. Naturcentrum AB.

Naturvårdsprogram Lysekils kommun (LYSE)

På uppdrag av Lysekils kommun har Svante Hultengren tagit fram ett förslag till naturvårdsprogram för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av en del värdefulla områden i närheten av de olika tätorterna i Lysekils kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2008: Förslag till naturvårdsprogram för Lysekils kommun. Naturcentrum AB.

Naturvårdsprogram Trollhättans kommun (TROLL)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Svante Hultengren arbetat med att utforma naturvårdsprogram för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställningar av befintligt underlagsmaterial samt utformning av program med mål och förslag till genomförande. Projektet påbörjades under 2006/2007 och har etappvis bearbetats av kommunens biologer.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2008: Förslag till naturvårdsprogram för Trollhättans kommun. Naturcentrum AB.

Naturvårdsprogram Marks kommun (NVMAR)

På uppdrag av Mark kommun har Jonas Stenström utformat ett naturvårdsprogram för kommunen. Arbetet har inneburit en analys och genomgång av kända naturvårdsobjekt i kommunen. I samarbete med Patrik Malvenius (GIS och Miljö) har en ny uppdaterad GIS-anpassad naturdatabas utformats. Dessutom har ett mindre antal områden valts ut som kommunen skall arbeta mer aktivt med. Naturvårdsprogrammet har sammanställts i en rapport som publicerats av kommunen.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. Danielsson, I. & Nilsson, H. 2008: *Naturvårdsprogram för Marks kommun 2008. Förslagshandling*. Rapport 36 sidor. Marks kommun.

Naturvårdsprogram Tibro kommun (NVTIB)

På uppdrag av Tibro kommun har Jonas Stenström medverkat som sakkunnig vid framtagande av ett naturvårdsprogram. Arbetet har under året främst inneburit rådgivning och konsultationer.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Effekter av sjökalkning på omgivande biotoper (SJÖK)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Naturcentrum AB genomfört en studie angående sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer. Syftet med studien är att avgöra om och i vilken omfattning som sjökalkningen påverkar de omgivande landbiotoperna. Avsikten är också att bedöma om eventuella skador är av betydelse ur naturvårdssynpunkt. Under 2005–2006 genomfördes en förstudie som omfattade 3 sjöar. Under 2007–2008 har studien

genomförts i full skala vid 10 stycken sjöar. Rapport har sammanställts under 2008. Huvuddelen av inventeringsarbetet har utförts av Petter Bohman.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Bohman, P. Stenström, J. & Andersson, M. 2008: *Effekter av sjökalkning på omgivande biotoper*. Rapport 37 sidor. Naturcentrum AB.

Skyltar och foldrar

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Östergötland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gällde ursprungligen tre år men har förlängts med ett år och gäller t o m 2009-06-30. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson och Martin Holmer samt kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 45 skyltar samt 3 foldrar avropats. 2006 producerades 10 skyltar, 2007 10 skyltar samt 3 foldrar och 2008 15 skyltar.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2008: Arnö NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Asketorp NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Fallingeberg NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Födekulla NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Herbergshult NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Holmtebo NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Kottorp NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Kvädöfjärden NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Lindenäs NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Långserum NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Rocks mosse NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Storskogen NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Susehålsravinen NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Säby Västerskog NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Tataremossen NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Ramavtalet gällde ursprungligen till och med 2007, men förlängdes i september 2007 till att omfatta även år 2008. Skyltar och foldrar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer, och Niklas Johansson. Skyltar och foldrar har kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 32 skyltar och tio foldrar avropats och påbörjats. Åtta skyltar trycktes 2006 och under 2007 framställdes ytterligare nio skyltar samt två foldrar. Under 2008 har fyra skyltar och tre foldrar levererats.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Österby NR. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Själbottna-Östra Lagnö NR. Länsstyrelsen Stockholm. 2 skyltar; 84 x 60 cm resp. 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2008: Nåttarö NR. Länsstyrelsen Stockholm. 2 skyltar; 84 x 60 cm resp. 30 x 42 cm samt folder, 15 x 21 cm (A5), 14 000 ex.
- Naturcentrum AB 2008: Ålö-Rånö NR. Länsstyrelsen Stockholm. 2 skyltar; 84 x 60 cm resp. 30 x 42 cm samt folder, 15 x 21 cm (A5), 14 000 ex.
- Naturcentrum AB 2007: Eldgarnsö. Länsstyrelsen Stockholm. Folder 8-sidig.
- Naturcentrum AB 2007: Väsby hage. Länsstyrelsen Stockholm. Folder 8-sidig.
- Naturcentrum AB 2008: Fridlysta arter. Länsstyrelsen Stockholm. Folder.

Karta över Rosenkällasjön, Linköpings kommun (ROSEN)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat en karta över fågelskyddsområdet Rosenkällasjön i naturreservatet Tinnerö. Kartan, i form av ett modifierat ortofoto, ska användas på en tidigare producerad skylt över området och uppdaterades med nya stigar, anordnar mm. Kartan levererades i digitalt format.
Projektansvarig: Anna Elf

Folder till Äskhults kulturreservat, Hallands län (ÄSKIN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum producerat en vikfolder till kulturreservatet Äskhult på tre språk (svenska, engelska och tyska). Foldern beskriver reservatets värden och de historiska stigar som anlagts i området. Materialet innehåller illustrationer från arkiv av främst Nils Forshed.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2008: Äskhults kulturreservat. Länsstyrelsen Hallands län. Folder 99 x 210 mm, 12 sid.

Skylt Tinnerö naturreservat, Linköpings kommun (ÅSNE)

På uppdrag av Hushållningssällskapet Väst har Naturcentrum producerat en skylt i A0-format över kulturreservatet Åsnebyn. Text och karta levererades av beställaren.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2008: Åsnebyns kulturreservat. Hushållningssällskapet Väst. Skylt 1189 x 84 cm.

Diverse mindre konsultuppdrag (AEKON)

Under projektkoden har mindre konsultuppdrag samlats, i huvudsak nytryck och uppdateringar av foldrar och skyltar.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsskyltar till naturreservat i Skåne län (SKÅNE)

I augusti 2007 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Skåne län avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet är giltigt i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under år 2007 avropades 12 skyltar som beräknas att färdigställas till säsongen 2008. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Måns Sjöberg och Peter Elfman och kartor av Carina Lindkvist, Naturcentrum AB. Den första omgången skyltar utarbetades i huvudsak av Anna-Karin Ohlsson men avslutades av Anna Elf.
Projektansvarig: Anna Elf och Jonas Stenström

Texter till naturreservatsskyltar i Örebro län (ÖREB)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro har Naturcentrum skrivit texter med syfte att användas på naturreservatsskyltar i storlek A1- och A2-format. I uppdraget ingick även att översätta delar av texterna till engelska och tyska. Texterna har författats av Anna-Karin Ohlsson och år 2007 levererades 17 färdiga texter. Uppdraget fortsätter under 2008.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbetet med produktion av skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Carina Lindkvist & Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Färdiga skyltar 2008
- Naturcentrum AB: Ramsön och Keholmen. Västkuststiftelsen Skylt 60 x 85 cm..
- Naturcentrum AB: Orrevikskilen. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.

• Naturcentrum AB: Rished. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Råssö. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Stigfjorden. Västkuststiftelsen. Skylt A0.
• Naturcentrum AB: Komosse. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Svanviks kile. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.

Under produktion
• Ramsön och Keholmen. Västkuststiftelsen. Vikfolder.
• Strömsvattnet. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Valön. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Nordre älv. Skylt 85 x 85 cm.
• Nordre älvs mynning. Skylt 85 x 85 cm.

Uppdrag i Gårdsjön, Stenungsunds kommun (GÅRD)

På uppdrag av Gårdsjöstiftelsen har Svante Hultengren utfört mindre uppdrag t ex ny skyltning kring sjön.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Förslag till skyltning av A Nobels Björkborn (BJÖR)

På uppdrag av Karlskoga kommun har Svante Hultengren, Anna Elf och Carina Lindkvist arbetat med att ta fram ett förslag till skyltning samt kostnader av Alfred Nobels Björkborn. Projektet genomfördes aldrig.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Halleskogen i Vänerborgs kommun (HALLE)

På uppdrag av Vänersborgs kommun har Svante Hultengren tagit fram en informationsskylt för naturreservatet Halleskogen strax norr om Vargön.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Folder om ekjättar i Höörs kommun (EKHOO)

På uppdrag av Höörs kommun har Svante Hultengren arbetat med att ta fram en folder om skyddsvärda ekar i Höörs kommun. Arbetet fortsätter under 2009.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsskyltar till skyddade skogar och andra natur- och kulturmiljöer inom Skara stift (STIFT)

Påbörjat arbetet med att producera skyltar, skyltställ och foldrar till de skogsområden och kulturmiljöer som Skara stift avsatt som s k stiftsreservat. Under 2008 påbörjades arbetet med planläggning och möten. Varje skyltställ innehåller tre skyltar av vilka två har en allmän karaktär och en är objektspecifik. Kartorna till skyltarna produceras av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsskyltar till naturreservat i Blekinge län (BLEKS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge har Naturcentrum producerat naturreservatsskyltar enligt ramavtal som slöts 2006. Skyltar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer och Niklas Johansson. Skyltar har kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 29 skyltar avropats och påbörjats. Under 2008 trycktes 5 skyltar.
Projektansvarig: Therese Johannesson och Jonas Stenström

• Naturcentrum AB 2008: Kullan. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2008: Grindstugan. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2008: Johannishus åsar. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2008: Ekebacken. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2008: Vambåsa hagmarker. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar har Naturcentrum producerat tryckoriginal för naturreservatsskyltar i A2-format enligt ramavtal som slöts 2006, där den årliga produktionen innefattar minst 12 skyltar. Ramavtalet gällde ursprungligen till och med 31 mars 2008, men förlängdes i februari 2008 och gäller fram till mars 2009. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2008 har 11 tryckoriginal färdigställts.
Projektansvarig: Therese Johannesson och Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2008: Björkö. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Ekensberg. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Fjelebo. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Gammalsby sjömarker. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Kyllen. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Skogsby lund. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Södra Greda löväng. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Gryssebo. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Ishult. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Lenstad. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Virbo med Ekö skärgård. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2008: Ålhults urskog. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.

Nytryck av folder till Rådasjöns naturreservat i Härryda kommun (RÅGA)

På uppdrag av Härryda kommun har Naturcentrum ombesörjt nytryck av folder till naturreservatet Rådasjön. Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2008: Rådasjön. Nytryck vikfolder A3. Härryda kommun.

Informationsfoldrar till naturreservat i Gävleborg län (FOGÄV)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Gävleborg har Naturcentrum producerat tryckoriginal till 6 st naturreservatsfoldrar. Foldrarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som Anders Andersson, Nils Forshed och Martin Holmer, delvis nyproducerat material. Foldrarna har kartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2008: Agön-Kråkön. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Blacksås. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Ensjölokarna. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Gysinge. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Testeboån. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Ålsjön. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.

Nytryck av skylten ”Håll hunden kopplad” (HUND)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum ombesörjt nytryck av skylten ”Håll hunden kopplad”. Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2008: Håll hunden kopplad. Nytryck skylt A3. Länsstyrelsen Halland.

Informationsskyltar och foldrar till Länsstyrelsen i Uppsala (HAFAG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum under 2008 producerat tryckoriginal till skyltar i A2- och A3-format samt foldrar till naturreservaten Fagerön och Havsvik. Carina Lindqvist har tecknat akvarallkarta över naturreservatet, Nils Forshed, Martin Holmer och Bo Mossberg har bidragit med illustrationer. Therese Johannesson har skrivit text och gjort layout.
Projektansvarig: Therese Johannesson och Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2008: Fagerön. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Uppsala.
- Naturcentrum AB 2008: Fagerön. Skylt 29 x 42 cm. Länsstyrelsen Uppsala.
- Naturcentrum AB 2008: Fagerön. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Uppsala.

- Naturcentrum AB 2008: Havsvik. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Uppsala.
- Naturcentrum AB 2008: Havsvik. Vikfolder 8 sidor. Länsstyrelsen Uppsala.

Information, inventering och åtgärder vid Vallkärrabäcken, Lunds kommun (LU-VAL)

På uppdrag av Lunds kommun har Naturcentrum tagit fram 6 informationsskyltar och folder om vattenmiljön i Vallkärrabäcken och dess organismer. Projektet har dessutom omfattat följande fiskevårdande åtgärder i Vallkärrabäcken. utläggning av sten och block i vattenfåran och utformning av ståndplatser, utläggning av lekgrus och utformning av lekbottnar, nedskärning av branta erosionsslänter för minskad erosion och ökad tillgänglighet, borttagande av vandringshinder. I en betesmark intill Vallkärrabäcken har en inventering och uppföljning av kärlväxtfloran genomförts. Projektet påbörjades 2007 och har slutförts under 2008. Utöver projektansvarig har även John Persson, Anna Elf, Therese Johannesson och Anna Karin Olsson arbetat med projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Naturcentrum AB 2008. Gunnesboängen i Lunds kommun – inventering av kärlväxter och underlag till uppföljning. Rapport 7 sidor.
- Persson, J. & Malmqvist, A. 2008. Ekobas Nöbbelövs mosse. Rapport 8 sidor.
- Naturcentrum AB 2008. Välkommen till Vallkärra fiskstig, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Småkryp i bäcken, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Öringens liv, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Störst och minst i bäcken, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Våtmarker – Naturens reningsverk, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Fiskar i Vallkärrabäcken och dammarna, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Vallkärra fiskstig, Lunds kommun. Folder.

Skyltar Kungsbacka (FJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum framställt original till skyltar. Det handlar om en skylt till Kungsbackafjordens naturreservat och en skylt som kort presenterar samtliga naturreservat i Kungsbacka kommun. Skyltarna kommer att tryckas under 2009.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skyltar Kungsbacka (GETT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum gjort smärre justeringar och gjort ett nytryck av en vikfolder till Getteröns naturreservat.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Forshed, N. 2002: Nytryck 2008: Getterön. Informationsfolder A3. 12 000 ex fördelat på tre språk. Länsstyrelsen i Halland.

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum fortsatt arbete med skyltar och foldrar till naturreservat i länet. Uppdraget omfattar 20 reservatsskyltar och en folder. Under 2007 blev original till 14 stycken skyltar och en folder blivit klara. Under 2008 har arbetet avslutats och ytterligare 7 skyltar har blivit klara.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2007: Gröntjärn. Folder 9,9 x 21 cm, 8 sidor. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Bläcktärnsjön. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Hylströmmen. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Igelsjön. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Oppsjöskogen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Skatön. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Bodåsen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Köpmansmossen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Kroksjö. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Rossåsen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Skärjåskogen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Ålsjöäng. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.

- Naturcentrum AB 2007: Ålsjön. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Ålsjöskog. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2007: Gröntjärn. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Blacksås. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Gysinge. Skylt A1. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Risnosen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Kyrkberget. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Stora Öråsen. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.
- Naturcentrum AB 2008: Svartviksberget. Skylt A2. Länsstyrelsen Gävleborg.

Ödegårdsstigen (TIDA)

På uppdrag av Tidaholms kommun har Naturcentrum framställt en informationsskylt över Ödegårdsstigen som är en natur- och kulturstig i anslutning till Ödegårdens gamla kalkbruk.
Projektansvarig: Anna Elf och Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2008: Ödegårdsstigen. Skylt A1. Tidaholms kommun.

Skylt Morlanda naturreservat (MOSKY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum påbörjat arbetet med en informationsskylt till Morlanda naturreservat. Carina Lindkvist har bl a gjort en akvarellkarta över området. Arbetet kommer att avslutas under 2009.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Informationsmaterial Nidingen (NIDIN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum påbörjat arbetet med att ta fram ett informationsmaterial till Nidingen. Det skall göras en informationsskylt som beskriver Nidigens historia i en rad händelser som illustreras av Nils Forshed. Dessutom planeras en folder som visar vilka växter och fåglar man som lever på ön. Arbetet har påbörjats med fältbesök på Nidingen och kommer att fortsätta under 2009 och 2010. Materialet skall tas fram i samarbete med föreningens Nidingens vänner och Göteborgs ornitologiska förening.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Näsbokrok (NÄSBO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Carina Lindkvist gjort en akvarellkarta över naturreservatet Näsbokrok som senare skall användas till skylt och informationsmaterial.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvård och information vid Ljungen, Lund (NLÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Naturcentrum medverkat vid utvecklingen av ett naturvårdsprojekt vid Ljungen. Projektet ska leda till ett förevisningsområde för olika naturvårdsåtgärder samt informationsmaterial kopplat till detta. Under 2008 medverkade Naturcentrum som konsult och guide på ett stort seminarium. Naturcentrum producerade dessutom en informationsskylt och en folder om området. Anna Karin Olsson medverkade i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Naturcentrum AB 2008. Ljungen, Lunds kommun. Skylt 42 x 59 cm.
- Naturcentrum AB 2008. Ljungen, Lunds kommun. Folder. 4000 ex.

Biotopskyltar i Östergötlands län (BIOÖS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Östergötland har Naturcentrum påbörjat arbetet med att göra två biotopsskyltar som skall användas i naturreservat. Skyltarna skall visa biotoperna ”Den gamla skogen” och ”Den rika lövskogen”. De skall spegla dessa miljöers stora naturvärde och betydelse för biologisk mångfald. Uppdraget görs i samarbete med konstnären och illustratören Nils Forshed. Uppdraget slutförs under nästa år.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Böcker

Nationalnyckeln (MOSFL)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Naturcentrum skrivit om ca 100 Nordiska arter i Nationalnyckelns andra volym om mossor. Avslutat projekt.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Hallingbäck, T., Lönnell N., Weibull, H., von Knorring, P., Korotynska, M. Reisborg, C. & Birgersson, M. 2008. *Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Bladmossor: Kompaktmossor-kapmossor. Bryophyta: Anoectangium-Orthodontium*. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

Nytryck av skrift om naturvärden på kyrkogårdar (KYRK2)

Svante Hultengren och Åke Carlsson har producerat en skrift som heter ”Kyrkogården – en Noas ark” som finansierats av Naturvårdsverket, Naturcentrum AB och Svenska kyrkan. Boken vänder sig till allmänheten, till kyrkogårdsbesökare och ansvariga inom kyrkan. Under 2008 påbörjades planeringen av en ny upplaga.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Carlsson, Å. & Hultengren, S. 200x: *Kyrkogården – en Noas ark*. Naturcentrum AB 200x. Bok 56 sidor. 2000 ex.

Mossflora för inventerare i övervakningsprogrammen NILS och RIS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull i en flora i A5-format beskrivit och avbildat mossorna som ingår i övervakningsprogrammen NILS och RIS.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2008. Mosskompendium för Nationell Inventering av Landskapet i Sverige (NILS) och RiksInventeringen av Skog (RIS) 2008. SLU, Umeå, 60 sidor.

Tjörns båtar (BÅTAR)

På uppdrag av föreningen ”De seglade för Tjörn” har Svante Hultengren hjälpt redaktionskommittén med tekniska råd och även utformat de fyra slutdokumenten.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Forskning

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utfördes under åren 2000 – 2008 ett forskningsprojekt vars syfte var att belysa olika effekter av en kraftig sänkning av grundvattennivån i berg, bl a effekter på biologisk mångfald. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor för lavar, mossor, kärlväxter samt klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta till och med 2003. Under 2006 avslutades grundvattensuttaget ur våtmarken och återhämtningen kartlades. Uppdragsgivaren beviljade en förlängning av projektet t o m 2008.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Weibull, H., Blom, E. & Johannesson, T. 2004: *Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003/04*. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2005: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – slutrapport 2000–2005. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2006: *Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet*. Lägesrapport 2006, Naturcentrum maj 2006.
- Hultberg, H. 2006: Uppföljning av projektet "Effekter av återhämtning av en flerårig grundvattensänkning i kristallin berggrund". Tertialrapport 2, 2006.

- Hultengren, S. Weibull, H., Pleijel, H., Blom, E. 2008: *Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – slutrapport*. Naturcentrum AB & Banverket.

Lav- och mossfloran i Tyresta NR och NP (TYRE)

På uppdrag av Stiftelsen Tyrestaskogen utförs under 2008–2009 ett forskningsprojekt vars främsta syfte är en kartläggning av mossfloran i Tyresta Nationalpark och Naturreservat. Även lavfloran har inventerats, främst med inriktning på att få en övergripande bild av artsammansättningen i området. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet t o m 2009. Inventeringarna genomförs av Henrik Weibull, Svante Hultengren, Göran Thor, Anders Nordin, Andreas Malmqvist, m fl.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Artdiversitet hos vedlevande skalbaggar knutna till ek – en fördjupning (LANGU)

På uppdrag av Göteborgs Universitet och professor Frank Götmark har en studie om vad som styr artdiversitet hos vedlevande ekanknutna skalbaggar genomförts. I sex områden med hög andel nyckelbiotop i det omgivande landskapet och fem områden utan nyckelbiotoper i det omgivande landskapet, inventerades två hektar ekrik nyckelbiotop på skalbaggar. Dessa data kommer senare utvärderas med andra mätdata från samma områden och senare utmynna i en vetenskaplig artikel. Projektet påbörjades 2007 och kommer fortgå till 2010. Arbetet utfördes av Niklas Franc på NCAB
Projektansvarig: Niklas Franc

Artbestämning av mossor från Abisko (BJÖRK)

På uppdrag av Robert Björk vid Göteborgs universitet har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor från Latnajajaur, Abisko, i ett forskningsprojekt om klimatförändringar.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Identification of bryophyte samples from Iceland (GEYSR)

På uppdrag av Náttúrufræðistofnun Íslands (The Icelandic Institute of Natural History, Reykjavík, Iceland) har Naturcentrum artbestämt ca 2000 mossor från områden med heta källor på Island.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Konsultationer, kurser och utbildning

Medverkan i ArtDatabankens expertkommittér för fauna och flora (FLKOM)

På uppdrag av ArtDatabanken har Svante Hultengren, Andreas Malmqvist och Henrik Weibull deltagit i expertkommittéer för hotade arter. Arbetet kommer att utmynna i nya rödlistor. Dessa listor skall publiceras under 2010.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av Mölndals stad samt Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har bl a inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet samt rådgivning avseende skötselåtgärder. Uppdraget har också innefattat att produktion av en extra entréskylt som har satts upp vid badplatsen.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Guidningar och föredrag (KURS)

På uppdrag av Lysekils kommun har Svante Hultengren, Naturcentrum genomfört ett flertal guidningar, kurser och föredrag bl a en utbildning av kommunal naturvårdsplanering för lokala kommuntjänstemän i norra Bohuslän.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kryptogamkurs (KRKUR)

På uppdrag av Skogsstyrelsen har Svante Hultengren och Henrik Weibull, Naturcentrum AB tillsammans med Johan Nitare, Skogsstyrelsen, genomfört en kurs i artkännedom för artspecialister inom skogsstyrelsens organisation.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Bildspel Kosterhavet (KHAVB)

På uppdrag av länsstyrelsen och naturvårdsverket har Svante Hultengren och Lars-Ove Loo, Naturcentrum tagit fram ett bildspel som handlar om svensk natur i allmänhet och om Kosterhavets nationalpark i synnerhet. Bildspelet användes som en svensk presentation vid den internationella EURO-park-konferensen i Rumänien 2008.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Föredrag för Movium, SLU (ALNA)

På uppdrag av Movium, SLU har Naturcentrum hållit ett föredrag om skyddsvärda träd och arter på ett seminarium om träd i kulturmiljö. Seminariet var välbesökt med dryg 100 personer från myndigheter, kommuner, företag mm.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Föredrag om gamla träd (VARB)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum hållit ett föredrag om skyddsvärda träd och arter. Seminariet var välbesökt med ca 60 personer från myndigheter, kommuner, företag mm.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Guidning vid Bosjökloster (BOSJÖ)

På uppdrag av Höörs kommun har Naturcentrum fått i uppdrag att genomföra guidningar och förevisning av hotade skalbaggar i ekmiljöer. Guidningarna är för allmänheten. Den första guidningen genomfördes 2007 och den sista guidningen genomfördes 2008 på Skånedagarna vid Bosjökloster. Ca 30 personer guidades under dagen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Guidning vid Ljungen, Veberöd (DENUT)

På uppdrag av SLU, Alnarp har Naturcentrum fått i uppdrag att genomföra en guidningar och förevisning av skyddsvärda trädmiljöer. Guidningen genomfördes 2008. Ca 10 personer guidades under dagen.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström varit gästföreläsare på kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (Nationell Inventering av Landskapet i Sverige) i Västergötland våren 2008. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse fältmetodik. Fält- och labundervisning.

Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RIS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet RIS (RiksInventeringen av Skog) i Västergötland våren 2008. I undervisningen ingick främst artkunskap om mossor. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Brandseminarium 20–21 augusti 2008 i Jokkmokk, Norrbottens län (BRAND)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Norrbottens län deltog Petter Bohman från Naturcentrum AB som föredragshållare och exkursionsledare på ett seminarium om naturvårdsbränningar i norra Sverige. Föreläsningen handlade om brandberoende insekter ekologi och bevarandestatus.
Projektansvarig: Petter Bohman

Bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar m.m.).
Projektansvarig: Svante Hultengren

Försäljning av böcker (BÖCK)

Försäljning av böcker från främst Naturcentrum AB:s förlag.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda uppdrag 2007

Fysisk planering och MKB

Naturinventering inför arbetsplan och bygghandling riksväg 45 Alvhem – Kärra (ALV45)

På uppdrag av Vägverket Region väst och SWECO FFNS har Naturcentrum genomfört naturinventeringar inför arbetsplan Väg 45 Älvängen–Stallbacka delen Alvhem–Kärra. Arbetet påbörjades 2005 och fortsatte med fördjupade inventeringar under 2006. Under 2007 har en rapport färdigställts avseende naturvärden på land och i vatten längs Gårdaån i Lilla Edets kommun. John Persson har inventerat vattenmiljöerna och Jonas Stenström landmiljöerna. Undersökningarna har innefattat inventering av vegetation, provfiske, prov på botten- och strandfauna inklusive stormusslor.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2007: Väg 45 Älvängen–Stallbacka. Delen Alvhem–Kärra. Underlag till MKB och arbetsplan. Fördjupad inventering av land- och vattenmiljöer kring Gårdaån. Naturcentrum AB. Rapport 20070213, 22 sidor.

Naturvårdsunderlag för skidtunnel på Billingen (BISKI)

På uppdrag av Skövde kommun har Naturcentrum AB genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett område på Billingen där det finns planer på att bygga en skidtunnel. Inventeringen har omfattat de landmiljöer och vattenmiljöer som direkt kan komma att påverkas av anläggningen samt vattenmiljöer som kan komma att påverkas indirekt. Utredningen har också innefattat principer för hur vattenuttag ur Hålldammen bör utformas för minst miljöpåverkan. John Persson har inventerat vattenmiljöerna och Jonas Stenström landmiljöerna. Inventering skall användas som underlag för detaljplaneprogram. Rapport kommer att färdigställas under 2008.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Landskapsekologisk plan för Bråbacka (BRÅBA)

På uppdrag av Tibro kommun har Naturcentrum utformat en landskapsekologisk plan för Bråbackaområdet, Fagersanna. Syftet har varit att ta tillvara de naturvärden som finns i området, tillgodose allmänhetens möjligheter till friluftsliv och utveckla ett naturnära, attraktivt bostadsområde. Genom lämplig gestaltning, anläggningsåtgärder och skötsel skall en tilltalande boendemiljö skapas samtidigt som områdets ekologiska värden bevaras och utvecklas. Ekolog Jonas Stenström, naturvårdsbiolog Anna-Karin Olsson, våtmarksexpert John Persson och landskapsarkitekt Carina Lindkvist har medverkat.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Lindkvist, C., Olsson, A. K. & Persson, J. 2007: Landskapsekologisk plan för Bråbackaområdet, Fagersanna. Naturcentrum AB. Utredning 2007, 20 sidor.

Naturinventering E6 Pålen–Tanumshede (E6VÄR)

På uppdrag av Vägverket Region Väst, har Naturcentrum AB utfört en inventering av naturmiljön i Tanums kommun. Inventeringen skall utgöra underlag för projektering av ny sträckning för väg E6. Arbetet har även inneburit att deltaga som sakkunnig vid utformningen av MKB. Inventering och sammanställning har utförts av Johan Ahlén och Andreas Malmqvist. För inventering av vattenmiljöer har John Persson svarat.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Ahlen, J., Malmqvist, A., Persson, J. & Stenström, J. 2007: Vägutredning för E6 Pålen–Tanumshede. Naturvårdsunderlag. Biotopkartering – områden med naturvärden och sammanställning av befintligt material. Naturcentrum AB. PM naturmiljö, april 2007, 35 sidor.

Naturinventering Östra Bärstad (HAMM)

På uppdrag av Bo Jonsson WSP och Klara arkitektbyrå AB har Naturcentrum AB under 2006, genomfört en naturinventering av området på Hammarö utanför Karlstad som planeras för framtida bebyggelse. Inventeringen skall utgöra underlag för detaljplan. Rapporten färdigställdes under 2007.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. 2007: Naturinventering för del av Östra Bärstad. Underlag för detaljplan. Naturcentrum AB. Rapport 20070201, 11 sidor.

Bygghandling, väg 45 NorgeVänernbanan, delen Bohus-Nödinge (RV45F)

På uppdrag av Flygfältsbyrån har Jonas Stenström medverkat som naturvårdssakkunnig vid framtagande av bygghandling för väg 45 NorgeVänernbanan, Bohus–Nödinge. Arbetet har främst inneburit rådgivning och konsultationer.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Bygghandling, väg 45 NorgeVänernbanan, delen Nol–Älvängen (RV45B)

På uppdrag av WSP samhällsbyggnad har Jonas Stenström medverkat som naturvårdssakkunnig vid framtagande av bygghandling för väg 45 NorgeVänernbanan, delen Nol–Älvängen. Arbetet har pågått sedan 2006 och har under året främst inneburit enstaka rådgivning och konsultationer.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Riksväg 45 och NorgeVänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst och Banverket har Naturcentrum medverkat i ett våtmarksprojekt i Göta älvs dalgång. Projektet syftar till att kompensera för den skada som kan komma att uppstå när man bygger ny väg och järnväg genom dalgången. Arbetet har under året inneburit deltagande i planeringsmöten, rådgivning och arbete med skötselplaner. Petter Bohman har inventerat fåglar, Niklas Franc skalbaggar, Jonas Stenström vegetation och Johan Ahlén grodvatten. Dessutom har John Persson gjort en särskild förstudie avseende anläggning av nya grunda vatten.
Projektansvarig: Jonas Stenström

• Bohman, P. 2007: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Miljöuppföljning avseende naturvärden på strandängar. Delrapport fåglar. Stora Viken, Nol–Nödinge, Nol och Äskekärr. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport oktober 2007, 18 sidor + kartor.
• Ahlén, J. 2007: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Miljöuppföljning avseende naturvärden på strandängar. Delrapport Grodvatten. Stora Viken, Nol–Nödinge, Nol och Äskekärr. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport oktober 2007, 10 sidor + kartor.
• Franc, N. 2007: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Miljöuppföljning avseende naturvärden på strandängar. Delrapport Skalbaggar. Stora Viken. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport november 2007, 11 sidor + kartor.
• Stenström, J. 2007: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Miljöuppföljning avseende naturvärden på strandängar. Delrapport Vegetation. Stora Viken, Nol–Nödinge, Nol och Äskekärr. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport december 2007, 11 sidor + kartor.
• Persson, J. 2007: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Kompensationsåtgärder avseende naturvärden på strandängar. Nya grunda vatten. Projekteringsförslag inom del av Stora Viken. Preliminär rapport. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Rapport oktober 2007, 5 sidor + kartor.
• Stenström, J. 2007: Riksväg 45 och Norge/Vänerbanan. Stora Viken. Utkast till anläggningsplan, restaureringsplan och skötselplan inom ramen för projekt strandängar. Naturcentrum AB. Vägverket Region Väst & Banverket. Internt arbetsmaterial december 2007, 12 sidor + kartor.

Inventering av vattenmiljöer i Norra Hallås, Lerums kommun (HALLÅ)

På uppdrag av Lerums kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en inventering av vattenmiljöer i området Norra Hallås där bebyggelse planeras. Inventeringen skall utgöra underlag för detaljplan. Förutom inventeringsuppdraget har även synpunkter i PM avseende konsekvenser av planerad upplagsplats ingått i uppdraget.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Vattenmiljöer i Norra Hallås. Naturcentrum AB. Presentation A3.
- Persson, J. 2007: PM angående utnyttjande av naturmark för anläggning av grusplan. Naturcentrum AB. Rapport 20070611, 3 sidor.

Expertstöd vid inventering av stora våtmarksobjekt i Skåne län (HUVÅ)

På uppdrag av Hållbar Utveckling Skåne har John Persson, Naturcentrum AB, deltagit vid inventering av stora potentiella våtmarksobjekt i Skåne län. Inventeringen skall utgöra underlag för prioritering, finansiering samt genomförande av större våtmarksprojekt (>5ha). Projektansvarig: John Persson

Projektering av våtmark vid Stenkullen, Lerums kommun (LEVÅT)

På uppdrag av Lerums kommun har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av en våtmark i Stenkullen, Lerums kommun. Våtmarken projekteras med hänsyn till naturvärden i vattendraget samt den reningsfunktion som våtmarken har för dagvatten och eventuella oljeföroreningar.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2007: Projektering av våtmark vid Stenkullen. Naturcentrum AB. Ritningsunderlag 2 st. A3 samt teknisk beskrivning MARK- AMA 98, 2007-04-19, 8 sidor.

Projektering av våtmarker och återmeandring av Morlandaån på Orust (MORAN)

På uppdrag av Jon Thorburn, Morlanda Säteri har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en projektering av våtmarker och återmeandring av Morlandaån på Orust. Projekteringen utförs med hänsyn till befintliga fiskeribiologiska värden i vattendraget och naturvärden i området. Inom projektet har även ansökan om tillstånd/myndighetssamråd samt ansökan om finansiering ingått.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2007: Projektering av våtmarker och återmeandring i Morlandaån. Naturcentrum AB. Ritningsunderlag 3 bilagor, A3. Teknisk beskrivning MARK- AMA/AFA 98, 6+4 sidor.
- Persson, J. 2007: Anläggning av våtmarker och biotopvård i Morlandaån. Naturcentrum AB. Rapport, 4 sid.

Preliminär bedömning av påverkan på Hörbyån av utsläpp av kondensatvatten (RINDI)

På uppdrag av RINDI AB har John Persson, Naturcentrum AB, gjort en preliminär bedömning av påverkan på Hörbyån av rökgaskondensatvatten. Bedömningen ska utgöra underlag för tillståndsprövning av eventuella utsläpp vid eventuell utökad/förändrad verksamhet.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2007: Utsläpp av rökgaskondensatvatten till Hörbyån. Preliminär bedömning av påverkan. Naturcentrum AB. 2007-10-08 Rapport, 5 sidor.

Förslag till lokalisering och utformning av våtmarker i Ringsjöns tillrinningsområde (RINGS)

På uppdrag av Ringsjöns vattenråd har John Persson, Naturcentrum AB, genomfört en inventering av potentiella våtmarkslägen i Ringsjöns tillrinningsområde i Höör, Hörby och Eslövs kommuner. Inventeringen ska utgöra underlag för prioritering av åtgärder och genomförande av våtmarksanläggningar i området. Inventeringsresultatet presenteras som GIS- under-

lag, i av Naturcentrum AB, särskilt utvecklad modell. I projektet har även Andreas Malmqvist deltagit.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2007: Minskad övergödning i Ringsjön. Förslag till lokalisering och utformning av våtmarker i Ringsjöns tillrinningsområde. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.
- Persson, J. 2007: Förslag till våtmarker, tillrinningsområden. Naturcentrum AB. Digitalt material, GIS-.shp RT90 2,5 gonV

Väg 45 vid Tunge, underlag för MKB (RYRSJ)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Naturcentrum AB genomfört en inventering av vattenmiljöer i Ryrsjöbäcken. Inventeringen ska utgöra underlag för MKB. I projektet har även Jonas Stenström deltagit.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2008: Väg 45 vid Tunge, underlag för MKB. Inventering av vattenmiljöer i Ryrsjöbäcken. Naturcentrum AB. Rapport, 14 sidor.

Vattenöversikt för Lerums kommun, Etapp 1 (LEVA)

På uppdrag av Lerums kommun har Naturcentrum AB genomfört etapp 1 i en vattenöversikt av Lerum kommuns ytvattenförekomster. I uppdraget har ingått en insamling och sammanställning av data/information om ytvattenförekomster samt preliminär klassning (Naturvårdsverket 1999), bedömningar och bristanalys. I projektet har John Persson, Magdalena Andersson, Andreas Malmqvist, Jonas Stenström m.fl. deltagit.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. & Stenström, J. m.fl. 2007: Vattenöversikt för Lerums kommun, Etapp 1. Naturcentrum AB. Rapport, 208 sidor.
- Persson, J. & Stenström, J. m.fl. 2007: Delavrinningsområden med attributdata. Naturcentrum AB. Digitalt material. GIS-.shp och .tab Koordinatsystem Göteborgs lokala.

Inventering av naturvärden vid Tåsjön invid väg 49 (TÅSJÖ)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Naturcentrum AB genomfört en inventering av vatten- och strandmiljöer vid Tåsjön. Inventeringen ska utgöra underlag för MKB. I projektet har John Persson, Jonas Stenström, Henrik Weibull, Andreas Malmqvist, Håkan Sandsten (Hushållningssällskapet), Kennet Lundin (KL Zoologi) m.fl. deltagit.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Persson, J. & Stenström, J. 2007: Naturvärden vid Tåsjön, vatten och strandmiljöer invid Väg 49. Naturcentrum AB. 2007-03. Rapport, 32 sidor.

Utredning vid Hasselösund, Smögen (HASSE)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Svante Hultengren och Claes Andrén arbetat med en fältinventering och detaljförslag för bebyggelse i den västra delen av Hasselösund. Arbetet avrapporterades under 2005, men har fortsatt med utlåtanden 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Andrén, C. 2007: SLUTRAPPORT. Naturinventering, naturvårdsinriktade områdesbestämmelser för bebyggelse vid Hasselösund, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB. Inventering, rapport, 19 sidor.

Inventering av naturvärden i Hällekind, Strömstads kommun (HÄLLE)

På uppdrag av Strömstads kommun har Ingvar Arvidsson och Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Hällekind söder om Strömstad. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Andersson, I. S. & Hultengren, S. 2007: Naturvärden inom Hällekindsområdet i Strömstads kommun. Naturcentrum AB

Inventering av naturvärden i Kvarnhöjden, Stenungsunds kommun (KVARN)

På uppdrag av Stenungsunds kommun har Petter Bohman och Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Kvarnhöjden söder om Stenungsund. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Bohman, P. 2007: Naturvärdesinventering av Kvarnhöjden, Jörlanda, Stenungsunds kommun. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden vid Ödby, Sotenäs kommun (ÖDBY)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Petter Bohman och Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Ödby norr om Kungshamn. Arbetet har presenterats som en rapport. Projektansvarig: Svante Hultengren

• Bohman, P. & Hultengren, S. 2007: Naturvärdesinventering av Ödby Nordgård 1:3 m fl. Hunnebostrand, Sotenäs kommun. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Inventering av naturvärden i Skalleby, Torsby kommun (TORS)

På uppdrag av Torsby kommun har Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Skalleby strax utanför Torsby samhälle. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2007: Naturinventering av området Skalleby NV Torsby. Naturcentrum AB

Inventering av naturvärden vid Uleberget, Sotenäs kommun (ULE)

På uppdrag av Jan Torgé/Ulebergshamns fastigheter AB har Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Uleberget strax utanför Ulebergshamn samhälle. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2007: Naturinventering Uleberget & Östorm. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Uppdaterad naturinventering – utredningsområde väg 940. Rösan – Forsbäck. Kungsbacka kommun (RÖSAN)

På uppdrag av WSP Samhällsbyggnad kommun har Petter Bohman och Svante Hultengren genomfört naturinventeringar vid Rösan och Forsbäck i Kungsbacka kommun. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Bohman, P. & Hultengren, S. 2007: Uppdaterad naturinventering – utredningsområde väg 940. Rösan – Forsbäck. Kungsbacka kommun, Naturcentrum AB

Utlåtande av naturvärden i Djupedalsområdet, Lysekil (DJUPE)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter AB har Svante Hultengren skrivit ett kompletterande utlåtande om Djupedal i Lysekil i Bohuslän. Arbetet har presenterats som en kort rapport/utlåtande.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Sammställning av naturvärden på norra Gotland (STU07)

På uppdrag av Sweco VIAK AB har Svante Hultengren genomfört en sammanställning över rödlistade arter och värdefull natur i Fleringe, Bunge och Rute socknar på norra Gotland. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2007: Naturvärden på norra Gotland. Området Fleringa, Bunge och Rute socknar. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Ny detaljplan för industriutbyggnad i del av Stenungsund (ÅKER)

På uppdrag av SWECO FFNS Arkitekter har Johan Ahlén, Olle Arvids och Svante Hultengren inventerat och beskrivit naturvärden som underlag för ny detaljplan för utbyggnad av industri i Stenungsund. Johan Ahlén har även yttrat sig angående en trädmiljö i utkanten av nämnda område.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Hultengren S. 2006: Naturvårdsutlåtande: Detaljplan för Åker 1:10 m.fl. Naturcentrum AB. PM 5 sidor.

Inventering av naturvärden i Ätran vid Vessigebro samt Viskan vid Veddige (RV41)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har John Persson genomfört inventeringar i vattenmiljön (bottenstruktur, strömförhållanden, vegetation, fisk etc) i Ätran respektive Viskan. Bottenfauna artbestämdes av Kennet Lundin, KL Zoologi. Inventeringsresultat med detaljerad värdeinformation (kartor och tabeller) presenterades jämte naturvärdesbedömning. Inventeringen skall utgöra underlag för arbetet med vägprojektering.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. & Andersson, M. 2006: Viskan vid Veddige. Utredning avseende naturvärden i vattenmiljön. Naturcentrum AB. Rapport, 19 sidor.
- Persson, J. & Andersson, M. 2006: Ätran vid Vessigebro. Utredning avseende naturvärden i vattenmiljön. Naturcentrum AB. Rapport, 21 sidor.
- Ahlén, J., Persson, J. & Blom, E. 2006: Naturvårdsunderlag för väg 41, delen Veddige-Järlöv. Arbetsplan och bygghandling. Naturcentrum AB. Rapport, 35 sidor.

Naturvårdsutlåtande om område nordost om Skövde (SKÖPL)

På uppdrag av Skövde kommun har Johan Ahlén inventerat ett område söder om Gamla Törebodavägen nordost om Skövde. Inventeringen skall utgöra underlag för planering av bebyggelse och vägar i området.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2007: Naturvårdsutlåtande. Underlag för planering av bostäder och verksamheter. Naturcentrum AB. Utlåtande, 17 sidor.

Inventering av naturvärden kring ny E45 Älvängen-Alvhem (ÄLV45)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har John Persson, Magdalena Andersson, Kennet Lundin och Johan Ahlén inventerat naturvärden i Grönån och lämnat underlag för miljökonsekvensbeskrivning för arbetsplan för utbyggnad av Riksväg 45 Älvängen – Alvhem. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J., Persson, J., Andersson, M. & Lundin, K. 2007: Grönån och Laxöbäcken. Utredning avseende naturvärden i vattenmiljö. Naturcentrum AB. Rapport, 23 sidor.

Naturvårdsutlåtande Härlidsberget, Grebbestad (HÄR)

På uppdrag av WSP Group har Johan Ahlén och Petter Bohman inventerat naturvärden på Härlidsberget i Grebbestad. Inventeringen skall utgöra underlag för ny detaljplan. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2007: Naturvårdsutlåtande. Detaljplan för bostäder på Grebbestad 2:297 m fl (Härlidsberget), Tanums kommun. Naturcentrum AB. Utlåtande, 4 sidor.

Naturvårdsunderlag för gasledningen Skanled, västkusten (GASL)

På uppdrag av FB Engineering AB har Johan Ahlén inventerat korridorer där naturgasledningar planeras inom Lysekils, Kungälvs och Varbergs kommuner. Inventeringarna ligger till underlag för naturvårdsanpassningar och miljökonsekvensbeskrivningar.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2007: Naturgasledning, Skanled. Naturvårdsunderlag fältinventering. Naturcentrum AB. Rapport 46 sidor.

Naturvårdsunderlag (155AN)

På uppdrag av SWECO FFNS har Johan Ahlén inventerat naturvärden längs väg 155 på Hisingen, Göteborg. Arbetet har utförts som underlag för arbetsplan för ombyggnad av vägen.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2007: Naturvårdsunderlag till MKB arbetsplan väg 155 Bulyckemotet – Vädermotet. Naturcentrum AB. Rapport, 13 sidor.

Arbetsplan RV40 Dållebo-Hester, Ulricehamns kommun (RV40D)

På uppdrag av Flygfältsbyrån Engineering AB (Vägverket Region Väst) har Johan Ahlén, John Persson, Magdalena Andersson, Erika Blom och Andreas Malmqvist utfört inventering av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB för arbetsplan och har innefattat fördjupad inventering av särskilt känsliga/värdefulla miljöer. Under 2006 har detaljstudier av passagen vid Ätran tillförts. Arbetet slutredovisades i början av 2007.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Persson J. 2006: Naturvårdsunderlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB. Rapport. 47 sidor. Utkast.
- Blom, E. & Ahlén, J. 2005: Inventering av biotopskyddsområden. Underlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB. Rapport, 11 sidor.

Vägutredning för E20 Alingsås – Vårgårda (ALVG)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén, Petter Bohman, Andreas Malmqvist och Jonas Stenström utfört naturinventeringar för vägutredning för ny E20 mellan Alingsås och Vårgårda. Arbetet kommer att slutföras under 2008.
Projektansvarig: Johan Ahlén

MKB för snödeponi, Bråta, Lerum (SNÖBR)

På uppdrag av Lerums kommun har Johan Ahlén och John Persson inlett arbetet med att utforma en MKB för en föreslagen snödeponi i Bråta, Lerum. Arbetet kommer att slutföras under 2008.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Lokalvägar kring Skärboälven, Tanum (SKÄRB)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén och John Persson utformat ett förslag till MKB för lokalvägar kring Skärboälven, Tanums kommun. Arbetet kommer att slutföras under 2008.

Projektansvarig: Johan Ahlén

Skötselplan för Skedhults naturreservat (SKED)

På uppdrag av Eksjö kommun har Johan Ahlén och Andreas Malmqvist utformat ett förslag till skötselplan för Skedhults naturreservat strax sydväst om Eksjö. Arbetet kommer att slutföras under 2008.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Järnvägsplan NorgeVänernbanan, delen Velanda – Prässebo (JVVP)

På uppdrag av Banverket projektering har Johan Ahlén medverkat som naturvårdssakkunnig vid framtagande av järnvägsplan för NorgeVänernbanan delen Velanda – Prässebo, samt utfört inventering av biotopskyddsobjekt. Arbetet kommer att slutföras under 2008.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av naturvärden för utbyggnad av Perstorp Oxo's fabrik, Stenungsund (PERS)

På uppdrag av Perstorp Oxo har Johan Ahlén och Svante Hultengren inventerat skyddsvärda arter och naturmiljöer kring Perstorp Oxo's fabrik i Stenungsund. Arbetet ligger till grund för tillståndsansökan för utbyggnaden.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Ahlén, J. & Hultengren S. 2007. Naturinventering kring Perstorp Oxo AB's fabrik i Stenungsund. Rapport 2007-10-01. Naturcentrum AB. Rapport, 15 sidor.

Naturinventering i Båstad (APEL)

På uppdrag av Båstads kommun har Naturcentrum skrivit ett naturvårdsutlåtande om ett området i Båstads tätort som i huvudsak utgörs av igenväxande äppleodlingar. Utlåtandet är underlag inför en eventuell exploatering.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Naturinventering av planområde till detaljplan för Båstad 109:330 m fl. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 6 sid.

Grundvattensänknings påverkan på växtlighet i Väla (SÄNK)

På uppdrag av WSP har Naturcentrum skrivit ett utlåtande kring de eventuella effekter på vegetationen som kan följa av en planerad grundvattensänkning i den fuktiga/blöta sydöstra delen av Björka skog i norra delen av Helsingborg. Skogen utgörs av en aldominerad sumpskog med förskomst av bl a skogsnycklar. Till grund för denna bedömning ligger beställarens modelleringar av grundvattennivåerna före och efter grundvattensänkning i området.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 2007: Utlåtande avseende effekter av grundvattensänkning på växtlighet i Björka skog, Helsingborg. Naturcentrum AB. Utlåtande, 2 sid.

Inventering av land- och vattenmiljöer i Linnabäcken (LINNA)

På uppdrag av Vara Markkonsult AB genomfördes fältinventeringar i och utmed Linnabäcken. Inventeringen omfattade översiktlig bottenkartering med fokus på strukturer och arter, kvalitativt elfiske samt inventering av skyddsvärda lavar och mossor på tidigare inmätta träd. Uppdraget utgör underlagsmaterial inför fysiska åtgärder i bäckmiljön.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Persson J. & Malmqvist, A. 2007: Linnabäcken i Vedum. Översiktlig bottenkartering, kvalitativt elfiske och inventering av skyddsvärda mossor och lavar. Naturcentrum AB.

Inventering av grönområde i Tjörröd (TJÖRR)

På uppdrag av Höganäs kommun har Naturcentrum genomfört en översiktlig naturvärdesbedömning av ett naturområde vid Tjörröd i Höganäs tätort. Området som är drygt 5 ha utgörs av en igenväxt f d åkermark med små träddungar och ett kraftigt buskskikt av bl a slån och hagtorn. Syftet var i första hand att bedöma områdets naturvärden inför planerad exploatering.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Naturinventering av grönområde i Tjörröd. Naturvårdsutlåtande, 6 sid.

Inventering inför exploatering i Östra Grevie (ÖGREV)

På uppdrag av Peter Uppström har Naturcentrum genomfört ett översiktligt naturvårdsutlåtande av land- och vattenmiljöer inför en planerad exploatering av några fastigheter i Östra Grevie. I rapporten beskrivs översiktligt konsekvenser och förslag till åtgärder. John Persson har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2007: Naturvårdsutlåtande – Översiktlig kartering av naturvärden inom fastigheten Östra Grevie 22:65 m fl – Området norr om Östra Grevie folkhögskola med bedömning av konsekvenser för naturmiljön samt förslag på åtgärder för två objekt vid eventuell exploatering. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande, 8 sid.

Inventering av skogs- och våtmarksområde inför exploatering vid Väla (ÖLÄNK)

På uppdrag av Helsingborgs stad har Naturcentrum inventerat skyddsvärda miljöer och arter i ett område vid Väla där en ny vägdragning planeras. Utredningsområdet är ca 26 ha och utgör en del av ett lövskogsområde på ca 40-50 ha. Området är varierat och till största delen skogsbevuxet, men i den sydöstra delen finns en mindre våtmark. I uppdraget har ingått att klassificera områden med naturvärden och att översiktligt beskriva deras ekologiska känslighet. Henrik Weibull har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Naturvärdesbedömning av område vid kvarteret Marknaden m fl, Väla, Helsingborgs stad. Komplettering. Rapport, 12 sid.

Inventering skogsområden vid Norrviken, Båstad (TROEN)

På uppdrag av SWECO FFNS Arkitekter AB har Naturcentrum inventerat skyddsvärda miljöer och arter i tre skogsområden i Norrviken – Troentorp. Området ligger kustnära strax nordväst om Båstad. I uppdraget har ingått att klassificera områden med naturvärden och att översiktligt beskriva naturvärden. Projektet påbörjades 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Naturvärdesbedömning. Norrviken – Troentorp, Båstads kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 12 sid.

Övrig naturinventering, skötselplaner

Natuvärdesbedömning av skogliga värdekärnor i naturresrvatet Morlanda (MORLS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB har genomfört en naturvärdesbedömning av vissa skogsbestånd inom naturreservatet Morlanda. Bedömningen skall kunna ligga till grund för länsstyrelsen att föreskriva avverkningsförbud och i samband

därmed ersätta markägaren. Fältinventering har utförts av Jonas Stenström och Andreas Malmqvist under några dagar i december år 2007. Rapport kommer att redovisas under 2008.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Inventering av mossfloran i Lövlunds NR, Sollefteå (SORIK)

På uppdrag av Sollefteå kommun har Naturcentrum inventerat mossfloran i Lövlunds naturreservat under hösten 2006, dels i provrutor i transekter och dels i resterande delar av reservatet. Fynduppgifter rapporterade till Artportalen. Komplettering av rapporten från 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2006: Inventering av mossfloran i Lövlunds NR, Sollefteå. Naturcentrum AB. Naturinventering, 12 sidor.

Inventering av trubbklockmossa *Encalypta mutica* i Sörviks kalkbrott i Dalarna (SÖVIK)

På uppdrag av Ludvika kommun har Naturcentrum inventerat trubbklockmossa *Encalypta mutica* i Sörviks kalkbrott i Ludvika kommun, Dalarna. Rapporterat genom inmatning av fynduppgifter i Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor i Västmanlands län (UMOSS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västmanland har Naturcentrum dels återinventerat två lokaler för hårklomossa *Dichelyma capillaceum*, och dels inventerat ca 75 potentiella lokaler för tre arter inom ramen för åtgärdsprogrammet Skapanior på ved vid vatten. Arterna som ingår är timmerskapania *Scapania apiculata*, mikroskapania *S. carinthiaca* och svämskapania *S. glaucocephala*. Fynduppgifter rapporterade till Artportalen. Pågående projekt som slutrapporteras våren 2008.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2008: Inventering av mossor i Västmanlands län. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Inventering av barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala län (UPVIR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum inventerat ca 30 potentiella lokaler för barkkvastmossa *Dicranum viride* inom ramen för åtgärdsprogrammet för arten. Fynduppgifter rapporterade till Artportalen. Pågående projekt som slutrapporteras våren 2008.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2008: Barkkvastmossa *Dicranum viride* i Uppsala län. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Inventering av rikkärr i Gävleborgs län (XMOSS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Naturcentrum inventerat utvalda rikkärr i Gävleborgs län, med tonvikt på naturvårdsintressanta mossor. Fynduppgifter rapporterade till Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull, H. 2007: Inventering av rikkärr i Gävleborgs län. Naturcentrum AB. Naturinventering, 76 sidor.

Naturinventeringar på Stora Bornö (BORN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren, Petter Bohman och Mats Lindqvist/EKODOK genomfört en inventering av lavar, skalbaggar m m på Stora Bornö i Gullmarsfjorden. Arbetet är ett underlag för beslut om eventuellt naturreservat.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• **Fel! Kontakt har inte definierats.**S., Lindqvist, M., Bohman, P. & Niklas Franc 2007: Stora Bornö. Naturinventaring och naturvärdesbedömning av Stora Bornö. Naturcentrum AB. Naturinventering.

Utredning, föredrag och skötselplaner för Kosterhavets nationalpark (KOSTE & FKOST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren m fl inventerat och tagit fram underlag för bildande av nationalparken Kosterhavet samt arbetat med utredningar inför förnyade skötselplaner i Strömstads ytterskärgård. Svante Hultengren har också vid flera tillfällen presenterat och förevisat naturvärden på Koster bl a för ansvariga på länsstyrelsen, för markägare och för Naturvårdsverket. Projektet kommer även att fortsätta under 2008.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skötselplan för Södra Stenungsön (STENU)

På uppdrag av Stenungsunds kommun har Svante Hultengren genomfört inventeringar och skrivit ett förslag till skötselplan för naturreservat på södra Stenungsön i Stenungsunds kommun. Arbetet är ett underlag för beslut om eventuellt naturreservat.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2007: Bildande av naturreservatet Södra Stenungsöns naturreservat. Naturcentrum AB. Naturinventeringar. Förslag/underlag.

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG06) och (FLG07)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört inventering av lokaler 2006 i sydöstra och 2007 i nordöstra delen av länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. & Kullingsjö, O. 2006: Inventering av fladdermusfaunan på lokaler i sydöstra Kronobergs län. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.
• Ahlén, J. & Kullingsjö, O. 2007: Inventering av fladdermusfaunan på lokaler i nordöstra Kronobergs län. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Fladdermusinventeringar i Skåne (FLM07)

På uppdrag av Inst. för Ekologi, Ultuna, Uppsala har Johan Ahlén inventerat fladdermöss samt medverkat vid fångst av fladdermöss i Skåne.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO07)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört fladdermusinventering i Orusts, Tanums och Strömstads kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. & Kullingsjö, O. 2007: Fladdermöss i Orusts, Tanums och Strömstads kommuner sommaren 2007. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB. Rapport, 19 sidor.

Skötselförslag och exkursion Rådasjöns naturreservat (RÅDA)

På uppdrag av Härryda kommun har Johan Ahlén lämnat förslag till detaljerad skötsel för ett område inom Rådasjöns naturreservat. Johan Ahlén har också lett en exkursion för allmänheten inom sagda reservat.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2007: Skötselförslag för skötselområde 28, Rådasjöns naturreservat. Naturcentrum AB. Utlåtande, 9 sidor.

Inventering av naturvärden Dackhögen, Dalsland (DACKE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén, Svante Hultengren och Henrik Weibull inventerat naturvärden och lämnat förslag på avgränsning och skötsel för ett område kring Dackehögen och Ånäsebäcken i södra delen av Bengtsfors kommun i Dalsland. Arbetet kommer att användas som underlag vid utformning av skötselplan för naturreservat.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Ahlén, J., Hultengren, S. & Weibull H. 2007: Inventering av naturvärden vid Dackehögen, Ånäsebäcken och Ramdalen i Bengtsfors kommun i Dalsland. Samt förslag till avgränsningar av skyddade områden. Naturcentrum AB. Rapport, 25 sidor.

Förslag till skötselplan för Reningsdammar samt ett område med hårginst i Perstorps kommun (GINST)

På uppdrag av Perstorps kommun har Naturcentrum tagit fram ett förslag till skötselplan för fågelrika reningsdammar samt ett angränsande område med hårginst. Projektet slutförs under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. & Stenström, J. 2006: Reningsdammarna och ljungheden i Perstorp skötselplan. Rapport, 10 sid+bilagor.

Förslag till skötsel samt inventeringar vid Östra dammen i Lomma (ÖDAMM)

På uppdrag av Lomma kommun tar Naturcentrum fram ett förslag till skötsel och utveckling för friluftsliv vid Östra dammen i Lomma. I projektet ingår översiktliga inventeringar av bl a kärlväxter, skalbaggar och fåglar. Utredning görs även av vattenmiljöns naturvärden. Projektet slutförs under 2008. Utöver projektansvarig arbetar även John Persson och Anna Karin Olsson med projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Information och åtgärder vid Vallkärrabäcken, Lunds kommun (LUVAL)

På uppdrag av Lunds kommun genomför Naturcentrum fiskevårdande åtgärder i Vallkärrabäcken. Naturcentrum tar även fram 6 informationsskyltar om vattenmiljön. Projektet slutförs under 2008. Utöver projektansvarig arbetar även John Persson och Anna Karin Olsson med projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvis.

Inventering av skyddsvärda arter utmed Emån (EMÅN2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län genomförde Naturcentrum under 2006 en inventering av skyddsvärda arter i fyra skogsområden utmed Emån i Kalmar län. Inventeringen genomfördes med hjälp av fönsterfällor, sållningar och genom fältobservationer. Följande personer involverades i artbestämningsarbetet; Rickard Andersson, Höör (vedlevande skalbaggar), Mikael Sörensson, Lund (steklar, harkrankar, tvåvingar m.m.) och Jostein Kjaerandsen, Lund (svampmyggor). Projektet avslutades och presenteras i rapportform under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2007: Skyddsvärda arter i fyra lövskogsområden utmed Emån - En inventering med fokus på vedlevande insekter och trädlevande lavar. Länsstyrelsen i Kalmar län, rapport 2007:07. Naturinventering, 44 sid.

Skötselplan samt förslag till nytt beslut för Ideboås NR (IDEBO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum under 2007 tagit fram en reviderad skötselplan för Ideboås naturreservat i Kronobergs län. I uppdraget har även in-

gått att föreslå utökning av reservatet samt att ta fram förslag till nytt reservatsbeslut. Skötselområden har även levererats i GIS. Huvuddelen av projektet har genomförts av Anna Karin Olsson.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Olsson, A. K. & Malmqvist, A. 2007: Skötselplan för naturreservatet Ideboås i Uppvidinge kommun. Naturcentrum AB. Förslag, 26 sidor.

Skötselplan samt förslag till nytt beslut för Råby hällor i Hörby kommun (RÅBYH)

På uppdrag av Hörby kommun har Naturcentrum under 2007 tagit fram en skötselplan för det blivande naturreservatet Råby hällor i Hörby kommun. I uppdraget har även ingått att ta fram förslag till reservatsbeslut. Skötselområden har även levererats i GIS. Huvuddelen av projektet har genomförts av Anna Karin Olsson.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Olsson, A K. & Malmqvist, A. 2007: Förslag till skötselplan för naturreservatet Råby hällor i Hörby kommun. Naturcentrum AB. Förslag, 24 sidor.

Inventering av alléer i Båstads tätort (ALLEB)

På uppdrag av Båstads kommun har Naturcentrum genomfört en naturvärdesbedömning av alléer i Båstads tätort. Naturvärdesbedömningen har grundats på värdefulla trädstrukturer och förekomst av skyddsvärda lavar och mossor. Inventeringen är tänkt att utgöra ett underlag vid framtida förnyelser av alléer. Projektet påbörjades 2007 och avslutas under 2008. I projektet har även Henrik Weibull medverkat.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Alléer i Båstad – en naturvärdesbedömning. Naturcentrum AB. Naturinventering, 14 sid.

Inventering av vedlevande skalbaggar i Eslövs allmänning (ESLÖ)

På uppdrag av Eslövs kommun har Naturcentrum genomfört en inventering av vedlevande skalbaggar i Eslövs allmänning. Området är delvis reservat och utgörs av ädellövskog med främst ek. Inventeringen är tänkt att bidra till en lämplig skötsel av området. Rickard Andersson har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Vedlevande skalbaggar i Eslövs allmänning. Naturcentrum AB. Rapport, 8 sid.

Underlag till tre skötselplaner i Häckeberga naturvårdsområde (HÄCKE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Naturcentrum i samarbete med länsstyrelsen och markägaren tagit fram förslag på skötselplaner och beslutsunderlag till tre blivande naturreservat i Häckeberga naturvårdsområde. Två av reservaten utgörs av gamla bokskogar vilka tillhörs Sveriges mest artrika med en mängd hotade arter. Det tredje reservatet utgörs av bokskog och en ekhage med förekomst av bl a läderbagge. Johan Ahlén har medverkat i projektet. Projektet avslutas 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av mossor, lavar och vedlevande skalbaggar i Kroksnäs (KROK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum inventerat skyddsvärda arter i området Kroknäs. Inventeringen har varit inriktad på mossor, lavar och vedlevande skalbaggar. Området, som drabbades hårt av stormen Gudrun, utgörs av barrskog som till övervägande delen består av gran. Inventeringen ska ligga till underlag inför ett eventuell reservatsbildning. Henrik Weibull har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Kroksnäs, Alvesta kommun – en inventering av skyddsvärda arter. Meddelande 2007:31. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Inventering och sammanställning av lavuppgifter i Lunds kommun (LLAV)

På uppdrag av Lunds kommun har Naturcentrum genomfört inventering av lavar i fem skogsbestånd i Lunds kommun. Fynden har sammanställt i en rapport samt i ett anpassat excel-blad för kommunens databas. I projektet har också ingått att sammanställa äldre fynduppgifter om lavar till kommunens databas för arter.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Inventering av lavar på några lokaler i Lunds kommun. Naturcentrum AB. Rapport, 7 sid.

Medverkan vid upprättande av skötselplan för Möckelsnäs (MÖCKE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum bistått vid upprättande av skötselplan för Möckelsnäsområdet i Älmhults kommun. Uppdraget har omfattat: övergripande muntlig diskussion kring skötselfrågor på Möckelsnäs, genomläsning och reaktion på den skötselplan som Länsstyrelsen skall upprätta samt genomgång av skötselplaneförslaget i fält.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av vedlevande skalbaggar i Sperlingsholmsallén (SPER)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum inventerat vedlevande skalbaggar i Sperlingsholmsallén norr om Halmstad. Allén utgörs av almar som drabbats av almsjukan. Inventeringen genomfördes med hjälp av fönsterfällor och genom sållning av ihåliga träd. Rickard Andersson har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna. Inventeringen ska utgöra underlag vid skötselåtgärder i allén.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Vedlevande skalbaggar i Sperlingsholms almallé. Länsstyrelsen i Hallands län. Enheten för naturvård och miljöövervakning. Meddelande 2007:34. ISSN 1101-1084.

Upprättande av tre skötselplaner för reservat (VÄX)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum tagit fram förslag till skötselplaner över Bokhultets naturreservat, Teleborgs naturreservat och området Notteryd. Johan Ahlén har medverkat i projektet. Kristina Wallman, på företaget Melica, har ansvarat för dokumentation och skötselförslag som rör bebyggelsen i Teleborgs naturreservat. Projektet påbörjades 2005.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2007: Skötselplan för Bokhultets naturreservat i Växjö kommun. Förslag, 18 sid + bilagor.
- Malmqvist, A. 2007: Skötselplan för Notteryds naturreservat i Växjö kommun. Förslag, 19 sid + bilagor.
- Ahlén, J. 2007: Skötselplan för Teleborgs naturreservat i Växjö kommun. Förslag, 18 sid + bilagor.

Fördjupad inventering av mossor och lavar utmed Pinnån (ÖRK)

På uppdrag av Örkelljunga kommun och Naturskyddsföreningen har Naturcentrum genomfört en fördjupad inventering av mossor och lavar utmed Pinnån. Inventeringen ska ligga till grund för en skötselplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Weibull, H. 2007: Lavar och mossor utmed Pinnån i Örkelljunga. Naturcentrum AB. Rapport, 5 sid.

Skötselplaner och beslutsunderlag för Älganäs naturreservat (ÄLG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Naturcentrum tagit fram förslag till skötselplan för Älganäs naturreservat. Reservatet utgörs av ädellövskog med bok och ek samt gran- och sumpskogar. Anna Karin Olsson har medverkat i projektet. Projektet slutförs under 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvård och information vid Ljungen, Lund (NLÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Andreas Malmqvist medverkat vid utvecklingen av ett naturvårdsprojekt vid Ljungen. Projektet ska leda till ett förevisningsområde för olika naturvårdsåtgärder samt informationsmaterial kopplat till detta. Projektet har förlängts och slutförs under 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av område som berörs av vägbyggnation (BASTE)

På uppdrag av FB Engineering har Naturcentrum genomfört en översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning av ett område vid Bastekärr i Strömstads kommun. Arbetet har syftat till att utgöra underlag för detaljplanering vid utbyggnad av väg E6. Inventeringarna utfördes av Petter Bohman och Johan Ahlén. Rapportförfattandet har gjorts av Petter Bohman med medverkan av Jonas Stenström.
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2007: Översiktlig biotopkartering och naturvärdesbedömning – underlag för detaljplan Bastekärr, Skee, Strömstads kommun. Naturcentrum AB. Naturinventering, 15 sidor.

Inventering av skalbaggar på nyligen död tall i Böda ekopark (BÖDAD)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Södermanlands län har Naturcentrum genomfört en inventering av tallgångbagge, smal skuggbagge och avlång barkborre vilka alla ingår i åtgärdsprogrammet för skalbaggar på nyligen död tall. Inventeringen gjordes i Böda Ekopark på norra Öland. Syftet var att öka kännedomen om dessa arters utbredning och status i landet. Projektet har ingått i framtagandet av det ovan nämnda åtgärdsprogrammet. Både inventering och rapportförfattandet utfördes av Petter Bohman
Projektansvarig: Petter Bohman

- Bohman, P. 2007: Inventering av skalbaggar på nyligen död tall i Böda ekopark, Norra Öland. Naturcentrum AB, Naturinventering, 12 sidor.

Kvalitetssäkring av Sveaskogs avsatta nyckelbiotoper i Västra Götaland och Skåne (SVEVG)

På uppdrag av Sveaskog Marknadsområde Götaland har Naturcentrum utfört kvalitetssäkring av nyckelbiotoper. Arbetet har inneburit att i fält besöka och inventera ett stort antal nyckelbiotopsklassade skogsbestånd på Sveaskogs mark. Metodiken som användes är framtagen av Sveaskog. Från Naturcentrum medverkade Petter Bohman och Anna Karin Olsson.
Projektansvarig: Petter Bohman

Kvalitetssäkring av Sveaskogs naturvårdsareal i Norrbottens län (SVENO)

På uppdrag av Sveaskog Marknadsområde Norrbotten har Naturcentrum utfört kvalitetssäkring av nyckelbiotoper och naturvärdeslokaler. Arbetet har inneburit att i fält besöka och inventera ett stort antal skogsbestånd och med hjälp av Sveaskogs inventeringsmetodik bedöma beståndens naturvärden. De inventerade områdena låg alla i Norrbottens län. Projektet har utförts av Petter Bohman.
Projektansvarig: Petter Bohman

Miljöövervakning

Effekter av sjökalkning på omgivande biotoper (SJÖK)

På uppdrag av Naturvårdsverket genomför Naturcentrum AB en studie angående sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer. Syftet med studien är att avgöra om och i vilken omfattning som sjökalkningen påverkar de omgivande landbiotoperna. Avsikten är också att bedöma om eventuella skador är av betydelse ur naturvårdssynpunkt. Under 2005–2006 genomfördes en förstudie som omfattade 3 sjöar. Under 2006 har studien genomförts i full skala vid 10 stycken sjöar. Huvuddelen av inventeringsarbetet har utförts av Petter Bohman.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Övervakning av hotade bokskogsarter (METO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Andreas Malmqvist påbörjat en metodutveckling för inventering och övervakning av bokskogsarter inom ramen för ”Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter”. Projektet fortsätter under 2008 med rapportsammanställning.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Uppdrag inom raman för ÅGP Sticta (STICU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Värmland har Svante Hultengren utvecklat metoder och genomfört transplanteringar av ärrlavar inom ramen för ”Åtgärdsprogram för bevarande av ärrlavar i Sverige” samt program för eftersök av ärrlavar.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2007: Transplantering av ärrlavar (Sticta spp) på två lokaler 2006. Dokumentation av utförda åtgärder inom åtgärdsprogrammet för bevarande av ärrlavar i Sverige. Naturcentrum AB.
- Hultengren, S. 2007: Åtgärdsprogram för ärrlavar Sticta spp. I Sverige. Eftersök. Metodik, inventeringsprotokoll och preliminär lista över lokaler. Naturcentrum AB.

Inventering av asknätfjäril (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson inventerat den akut hotade asknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Eliasson, C.U. & Ahlén, J. 2007: Övervakning och inventering av asknätfjäril och väddnätfjäril i Örebro län 2007. Eliasson och Länsstyrelsen i Örebro län. Rapport, 38 sidor.

Inventering av grå vårtbitare i Stenshuvuds nationalpark (SHAL)

På uppdrag av Stenshuvud Nationalpark har Johan Ahlén inventerat förekomsten av grå vårtbitare inom de öppna områdena i nationalparken. Inventeringsdata skall ingå i utvärderingen och uppföljningen av skötselåtgärder.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2007: Naturvårdsutlåtande. Kartering och räkning av grå vårtbitare i Stenshuvud nationalpark. Naturcentrum AB. Utlåtande, 7 sidor.

Lavar och luftföroreningar i Västmanlands län (VÄSTM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västmanlands län har Naturcentrum genomfört en återinventering av lavfloran på fasta provträd i Västmanlands län. Träden har tidigare inventerats 1995 och 2001. Projektet "Lavar och luft" påbörjades 1986 som ett samarbetsprojekt mellan åtta kommuner i västra Sverige och Naturcentrum AB. Senare har ett stort antal kommuner,

länsstyrelser och företag anslutit sig till undersökningen. I uppdraget ingick även en uppföljning av ett antal mycket sällsynta lavar som växer i länet. Projektet avslutas 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Lavar och luftföroreningar i Blekinge län (BLEK2)

På uppdrag av Blekinge luftvårdsförbund har Naturcentrum fått i uppdrag att genomföra en återinventering av lavfloran på fasta provträd i Blekinge län. Träden har tidigare inventerats 2002. Projektet "Lavar och luft" påbörjades 1986 som ett samarbetsprojekt mellan åtta kommuner i västra Sverige och Naturcentrum AB. Senare har ett stort antal kommuner, länsstyrelser och företag anslutit sig till undersökningen. Projektet avslutas 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Utredningar, program och konsultationer

Yttrande avseende kråkfåglar på Bälinge avfallsstation (BÄLIN)

På uppdrag av MAQS Law firm advokatbyrå har Naturcentrum lämnat ett yttrande angående kråkfåglar på Bälinge avfallsstation. Yttrandet har avsett en granskning av rapporten Kråkfåglar på Bälinge avfallsstation av Biodivers Naturvårdskonsult Johanna Gustavsson och Peter Nolbrant, vilken lämnats som underlag till tingsrätten i samband med en stämningsansökan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2007: Kråkfåglar på Bälinge avfallsstation. Naturcentrum AB. Yttrande september 2008, 13 sidor.

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av Mölndals stad samt Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har bl a inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet och stämpling av träd samt rådgivning avseende av skötselåtgärder. Dessutom har original framställts, till en mindre skylt angående naturvårdsskötsel.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2007: Naturvårdsskötsel. Kulturreservatet Gunnebo. Mölndals stad. Skyltoriginal, A3.

Naturvårdsprogram Ale kommun (NVALE)

På uppdrag av Ale kommun har Jonas Stenström arbetat med ett naturvårdsprogram för kommunen. Under 2005 gjordes en sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av värdefulla områden. Under 2006 framställdes ett naturvårdsprogram, som dels beskriver 268 värdefulla naturmiljöer i kommunen, dels vad kommunen kan göra för att bidra till att riksdagens miljömål uppnås. Under 2007 färdigställdes och trycktes naturvårdsprogrammet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Fransson, G. 2007: Naturvårdsprogram. Fakta och åtgärder. Ale kommun. Antagen av kommunfullmäktige 20070924. Tryckt rapport, 67 sidor.

Naturvårdsprogram Marks kommun (NVMAR)

På uppdrag av Mark kommun har Jonas Stenström arbetat med ett naturvårdsprogram för kommunen. Arbetet har inneburit en analys och genomgång av kända naturvårdsobjekt i kommunen. I samarbete med Patrik Malvenius (GIS och Miljö) har en ny uppdaterad GIS-

anpassad naturdatabas utformats. Dessutom har ett mindre antal områden valts ut som kommunen skall arbeta mer aktivt med. Under 2008 görs också en sammanfattande rapport.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvårdsprogram Tibro kommun (NVTIB)

På uppdrag av Tibro kommun har Jonas Stenström medverkat som sakkunnig vid framtagande av ett naturvårdsprogram. Arbetet har främst inneburit rådgivning och konsultationer.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Åtgärdsprogram för bevarande av brynia *Bryhnia novae-angliae* (BRYHN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för brynia *Bryhnia novae-angliae*, en mossart som växer i källpåverkad skogsmark. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2008.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca (S. massalongii)*, timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Alla arterna växer på gammal ved i svämzonen intill vattendrag. Pågående projekt. Programmet planeras vara klart under 2008.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av fågelfotsmossa *Pterogonium gracile* (PIPPI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmlands län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten fågelfotsmossa *Pterogonium gracile*. Programmet planeras vara klart under 2008.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av barkkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län har Naturcentrum arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten barkkvastmossa *Dicranum viride*. Programmet planeras vara klart under 2008.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram vedlevande skalbaggar på ekgrenar (ÅGPEK)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Växjö (kontaktperson Jonas Hedin) har Naturcentrum påbörjat skrivandet av ett åtgärdsprogram för vedlevande skalbaggar på ekgrenar (gulbent grenbock och ekgrenbock). Åtgärdsprogrammet ska leda fram till åtgärder för att stärka och säkra de svenska populationerna av de båda arterna. Huvudförfattare är Niklas Franc, Jonas Hedin och Jonas Stenström (Naturcentrum) bidrar med kommentarer. Åtgärdsprogrammet är tänkt att vara färdigt under 2008.
Projektansvarig: Niklas Franc

Naturvårdsplan Lysekils kommun (LYSE)

På uppdrag av Lysekils kommun har Svante Hultengren arbetat med en naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av värdefulla områden. Arbetet kommer att fortsätta under 2008.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan Färgelanda kommun (FÄRGE)

På uppdrag av Färgelanda kommun har Svante Hultengren arbetat med en naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt GIS-bearbetning och presentation av GIS-skikt och kort rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2007: Naturvårdsprogram för Färgelanda – etapp I. Naturcentrum & Färgelanda kommun.

Naturvårdsplan Trollhättans kommun (TROLL)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Svante Hultengren arbetat fram ett förslag till naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt ett förslag till enklare och mer pedagogisk layout.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2007: Naturvårdsprogram för Trollhättans kommun – Förslag/arbetsdokument. Naturcentrum & Trollhättans kommun.

Arbete inom ramen för ÅGP elfenbenslav och jättesköldlav (KLIPP)

På uppdrag av länsstyrelsen i Dalarna utformade Svante Hultengren, Janolof Hermansson och Håkan Pleijel metoder för övervakning och uppföljning av populationer av klipplevenade lavarna elfenbenslav och jättesköldlav.
Projektansvarig: Svante Hultengren (lavar)

- Hultengren, S., Hermansson, J & Pleijel, H. 2007: Förslag till övervakningsmetodik för klipplevande lavar. Jättesköldlav Cetrelia olivetorum, elfenbenslav Heterodermia speciosa.Länsstyrelsen i Dalarnas län & Naturcentrum AB.

Åtgärdsprogram för kuddgelélav *Collema fasciculare* i Sverige (COLLE)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kuddgelélav i Sverige. Åtgärdsprogrammet är på remiss hos länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för kalkskifferhällar i Dalsland (KALK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kalkhaltiga lerskiffermarker i Dalsland samt, i samarbete med Henrik Weibull och Nils Ryrholm, genomfört inventeringar av ett mindre antal objekt med denna naturtyp inom landskapet. En viktig art är klottegellav *Psora globifera*. Åtgärdsprogrammet är på remiss hos Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Konsult (KON)

På uppdrag av flera uppdragsgivare (Länsstyrelsen i Kalmar län, White arkitekter) har Svante Hultengren utfört artbestämningar och mindre uppdrag/utredningar om natur.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Nya delmål för odlingslandskapet (MÅL)

På uppdrag av Jordbruksverket har Johan Ahlén, Jonas Stenström, Catharina Mascher, Andreas Malmqvist och Svante Hultengren utarbetat förslag till nya nationella delmål för miljömålet ”Ett rikt odlingslandskap”. Projektet inleddes under 2006 och slutfördes under 2007.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J., Stenström, J., Mascher , C. & Malmqvist, A. 2006: Ett rikt odlingslandskap. Förslag till delmål. Naturcentrum AB. Rapport, 85 sidor.

Åtgärdsprogram för almblombock (ALM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge län tar Naturcentrum fram ett årgärdsprogram för den hotade skalbaggen almblombock. I programmet ska aktuell utbredning och information tas fram samt åtgärder för bevarandet av arten beskrivas. Arbetet påbörjades 2007 och avslutas under 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Skyltar, trycksaker och information

Informationsmaterial Fjärås Bräcka Naturreservat (FJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Naturcentrum sedan 2005 arbetat med informationsmaterial till Fjärås Bräcka naturreservat och Naturum. Under år 2007 har framställts en allmän informationsskylt till naturreservatet. Dessutom har den tidigare producerade foldern omarbetats och tryckts i ny upplaga.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2007: Fjärås Bräcka. Länsstyrelsen i Halland. Vikfolder A3, 10 000 ex, svenska.
- Naturcentrum AB 2007: Välkommen till Fjärås Bräcka. Länsstyrelsen i Halland. Naturreservatsskylt, A1, 2 ex.

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum fortsatt arbete med skyltar och foldrar till naturreservat i länet. Uppdraget omfattar 20 reservatsskyltar och en folder. Under 2007 har original till 14 stycken skyltar och en folder blivit klara.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skyltar till två naturreservat i Skövde kommun (GETUL)

På uppdrag av Skövde kommun har Naturcentrum producerat två skyltar i A2-format till naturreservaten Getaryggen och Ulveksbackarna. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed och Anders Andersson.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Getaryggen NR. Skövde kommun. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Ulveksbackarna NR. Skövde kommun. Skylt 60 x 42 cm.

Informationsmaterial till Linköpings kommun (INFOL)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat tre skyltar i A2-format och en folder till naturreservatet Kärna mosse. Skyltarna handlar om naturområdet Tyttorp, Eken i landskapet och Livet i dammen. Materialet innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer och Niklas Johansson. En del av illustrationerna av Niklas Johansson har nyproducerats för ändamålet. Foldern innehåller också en karta av Carina Lindkvist, Naturcentrum.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Tyttorp. Linköpings kommun. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Eken i landskapet. Linköpings kommun. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Livet i dammen. Linköpings kommun. Skylt 60 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Kärna mosse NR. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 16 sid, 3 000 ex

Skyltar till naturreservat i Skövde kommun (SKÖVD)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Skövde kommun har Anna Elf och Svante Hultengren producerat skyltmaterial till naturreservat i Skövde kommun. Arbetet påbörjades 2003 och avslutades 2007. Arbetet har genomförts i nära samarbete med illustratören

Nils Forshed. Tre skyltar trycktes under 2003 och fyra skyltar trycktes 2004. Arbetet med de sista två skyltarna återupptogs 2006 och avslutades under våren 2007.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Hene-Skultorp NR. Länsstyrelsen i Västra Götaland/Skövde kommun. Skylt 70 x 100 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Billingekleven NR. Länsstyrelsen i Västra Götaland. Skylt 40 x 60 cm.

Skylt och folder till naturreservatet Staffanstorp, Motala kommun (STAFF)

På uppdrag av Motala kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format och en vikfolder till naturreservatet Staffanstorp. Materialet innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Niklas Johansson.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Staffanstorp NR. Motala kommun. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Staffanstorp NR. Motala kommun. Folder 99 x 210 mm, 8 sid, 5 000 ex.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Ramavtalet gällde ursprungligen till och med 2007, men förlängdes i september 2007 till att omfatta även år 2008. Skyltar och foldrar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer, och Niklas Johansson. Skyltar och foldrar har kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 32 skyltar och tio foldrar avropats och påbörjats. Åtta skyltar trycktes 2006 och under året som gått har arbetet med ytterligare nio skyltar samt två foldrar färdigställts.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Fysingen NR. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Grundsjömossarna NR. Länsstyrelsen Stockholm. Skylt 60 x 40 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Häringe-Hammersta NR. Länsstyrelsen Stockholm. 3 skyltar; naturreservatsskylt 60 x 40 cm, områdesskylt Häringe 84 x 60 cm & områdesskylt Hammersta 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Ängsö NP. Länsstyrelsen Stockholm. 2 skyltar, 119 x 84 cm resp. 60 x 40 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Finnhamn NR. Länsstyrelsen Stockholm. 2 skyltar, 84 x 60 cm resp. 30 x 42 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Bullerö NR. Länsstyrelsen Stockholm. Folder 99 x 210 mm, 12 sid, 10 000 ex.
- Naturcentrum AB 2007: Ängsö NP. Länsstyrelsen Stockholm. Folder 99 x 210 mm, 10 sid, 20 000 ex.

Skylt och folder till Tinnerö naturreservat, Linköpings kommun (TINNE)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format och en vikfolder till naturreservatet Tinnerö. Materialet innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Niklas Johansson, Mats Gilstring, Nils Forshed och Kenneth Claesson.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Tinnerö NR. Linköpings kommun. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Tinnerö NR. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 24 sid, 5 000 ex.

Skylt och folder till Viggeby naturreservat, Linköpings kommun (VIGG)

På uppdrag av Linköpings kommun har Naturcentrum producerat en skylt i A1-format och en vikfolder till naturreservatet Viggeby. Materialet innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Niklas Johansson samt karta av Carina Lindkvist, Naturcentrum.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Viggeby NR. Linköpings kommun. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Viggeby NR. Linköpings kommun. Folder 99 x 210 mm, 16 sid, 4 000 ex.

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ramavtal med länsstyrelsen i Östergötland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gällde ursprungligen tre år men har förlängts med ett år och gäller t o m 2009-06-30. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Niklas Johansson, Gebbe Björkman och Martin Holmer samt kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 45 skyltar samt 3 foldrar avropats. 2006 producerades 10 skyltar och det gångna året har ytterligare 10 skyltar samt 3 foldrar tryckts.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2007: Bjälnäs NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Holkaberg och Narbäck NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Hökhult NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Lustigkulle NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Marielund NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Tryfall NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Västerby NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Örbacken NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Stafsäter NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Brokind NR. Länsstyrelsen i Östergötland. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Vegalla och Hästenäs NR. Länsstyrelsen i Östergötland. 8-sidig vikfolder 99 x 210 mm.
- Naturcentrum AB 2007: Västerby NR. Länsstyrelsen i Östergötland. 8-sidig vikfolder 99 x 210 mm.
- Naturcentrum AB 2007: Holkaberg och Narbäcks NR. Länsstyrelsen i Östergötland. 8-sidig vikfolder 99 x 210 mm.

Informationsskyltar till naturreservat i Skåne län (SKÅNE)

I augusti 2007 slöt Naturcentrum AB efter upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Skåne län avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet är giltigt i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under år 2007 avropades 12 skyltar som beräknas att färdigställas till säsongen 2008. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Måns Sjöberg och Peter Elfman och kartor av Carina Lindkvist, Naturcentrum AB. Den första omgången skyltar utarbetades i huvudsak av Anna-Karin Ohlsson men avslutades av Anna Elf.
Projektansvarig: Anna Elf

Texter till naturreservatsskyltar i Örebro län (ÖREB)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro har Naturcentrum skrivit texter med syfte att användas på naturreservatsskyltar i storlek A1- och A2-format. I uppdraget ingick även att översätta delar av texterna till engelska och tyska. Texterna har författats av Anna-Karin Ohlsson och år 2007 levererades 17 färdiga texter. Uppdraget fortsätter under 2008.
Projektansvarig: Anna Elf

Informationsskyltar till naturreservat i Blekinge län (BLEKS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Blekinge har Naturcentrum producerat naturreservatsskyltar enligt ramavtal som slöts 2006. Skyltar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer och Niklas Johansson. Skyltar har kartor av Carina Lindkvist. Totalt har 29 skyltar avropats och påbörjats. Under 2007 trycktes 7 skyltar.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2007: Almö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Hästholmen-Ytterön. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Järkö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Knösö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Långasjönäs. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Svenö. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Torhamns udde. Länsstyrelsen i Blekinge. Skylt 60 x 84 cm.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar har Naturcentrum producerat tryckoriginal för naturreservatsskyltar i A2-format enligt ramavtal som slöts 2006, där den årliga produktionen innefattar minst 12 skyltar. Ramavtalet gällde ursprungligen till och med 31 mars 2008, men förlängdes i februari 2008 och gäller fram till mars 2009. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer som tillhandahålls av Länsstyrelsen. Digitala kartor är producerade av Naturcentrum. År 2007 har 14 tryckoriginal färdigställts. Inom projektet har också tryckoriginal för en A1-skylt för Ottenby naturreservat samt 3 skyltar för kulturlämningar i Ottenby producerats.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2007: Bokhultet. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Flasgölerum. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Getebro. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Hulö hamn/Vindåsen. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Beijershamn. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Ottenby. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 60 x 84 cm cm.
- Naturcentrum AB 2007: Ottenby lund. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Västra mark. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Schäferiängarna. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Kungsstenarna. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 60 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: St Johannes kapell. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 60 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Kyrkohamn. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 60 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Djurstad och Petgärde träsk. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Horns kungsgård. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Sjöstorp. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Svinö. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Tyllinge. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Halltorps hage. Länsstyrelsen i Kalmar. Skylt 40 x 60 cm.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum producerat naturreservatsskyltar enligt ramavtal som slöts 2003. Under 2004, 2005, 2006 och 2007 jobbade Naturcentrum med ett femtiotal naturreservatsskyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Peter Elfman, Kerstin Hagstrand-Velicu, Niklas Johansson, Jonas Lundin och Therese Johannesson. Kartor har antingen producerats digitalt eller handkolorerats av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2007: Nidingen. Länsstyrelsen Halland. Skylt 84 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Gassbo. Länsstyrelsen Halland. Skylt 60 x 42 cm.

Informationsskyltar och foldrar till naturreservat i Härryda kommun (RÅGA)

På uppdrag av Härryda kommun har Naturcentrum producerat skylt och folder till naturreservaten Rådasjön och Gallhålan samt en informationsskylt om dagvattendammar. Carina Lindkvist har tecknat akvarallkarta över Rådasjöns naturreservat. Nils Forshed, Martin Holmer och Peter Elfman har bidragit med illustrationer och Therese Johannesson har skrivit text och gjort layout (undantaget dagvattendammskylten, där Victoria Hill på Härryda kommun skrivit texten).
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2007: Rådasjön. Härryda kommun. Skylt 60 x 84 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Rådasjön. Härryda kommun. Vikfolder A3.
- Naturcentrum AB 2007: Gallhålan. Härryda kommun. Skylt 42 x 60 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Gallhålan. Härryda kommun. Vikfolder A3.
- Naturcentrum AB 2007: Dagvattendammar. Härryda kommun. Skylt 42 x 59 cm.

Utflyktsguide Kalmar län (UTFLY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar har Naturcentrum producerat tryckoriginal till ”Utflyktsguide – 26 naturområden i Kalmar län”. Guiden innehåller foton och bilder tillhandahållna av länsstyrelsen, kartor producerade av Magdalena Andersson och foton från Naturcentrums bildarkiv. Text och layout av Therese Johannesson.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2007: Utflyktsguide – 26 naturområden i Kalmar län. Broschyr A5, 64 sidor.

Kartor till naturreservat på Öland (KARTA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar har Naturcentrum producerat 19 st digitala kartor för naturreservat på Öland, för publikation i utflyktsguide om Öland.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Skyltar till Naturstig (TRYLL)

På uppdrag av Trollhättans Stad och naturskyddsföreningen i Trollhättan har Naturcentrum producerat tryckoriginal/skyltar till en naturstig.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2007: Allemansrätten. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Barrträd. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Björk och asp. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Blommande träd och buskar. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Död ved. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Ek. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Skogens fåglar. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Spår av djur. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Karta naturstig. Trollhättans Stad/Naturskyddsföreningen Trollhättan. Skylt 29 x 42 cm.

Informationsskyltar och folder till Länsstyrelsen i Uppsala (UPSKY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum producerat tryckoriginal av skyltar i A1- och A3-format samt folder till naturreservatet Idön. Carina Lindkvist har tecknat akvarallkarta över naturreservatet, Nils Forshed, Martin Holmer, Therese Johannesson och Bo Mossberg har bidragit med illustrationer och Therese Johannesson har skrivit text och gjort layout.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2007: Idön. Länsstyrelsen Uppsala. Skylt 60 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Idön. Länsstyrelsen Uppsala. Skylt 29 x 42 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Idön. Länsstyrelsen Uppsala. Vikfolder, 8 sidor.

Karta och illustration till Ludvika kommun (GRANO)

På uppdrag av Ludvika kommun har Carina Lindkvist tecknat en akvarellkarta över naturreservatet Granön. Kartan har digitaliserats och anpassats för medverkan på en skylt om reservatet. Till reservatsskylten har även en illustration producerats av Therese Johannesson. Karta och illustration har levererats som färdiga tryckoriginal.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2007: Karta och illustration till naturreservatsskylten Granön. Ludvika kommun.

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Naturcentrum skrivit om ca 100 Nordiska arter i Nationalnyckelns andra volym om mossor. Pågående projekt. Planerad publicering vintern 2008/2009.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Den levande skogsbäcken (WWFMO)

På uppdrag av Världsnaturfonden (WWF) har Naturcentrum skrivit delar av ett informationshäfte om Den levande skogsbäcken. En informationsskrift (16 sidor) om den biologiska mångfalden i och intill skogsbäckar.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Världsnaturfonden 2007. Den levande skogsbäcken. Världsnaturfonden. Informationsskrift, 16 sidor.

Skyltar till naturreservatet Rävåsen i Karlskoga (KARLS)

Produktion av skyltar till det kommunala naturreservatet Rävåsen i centrala Karlskoga på uppdrag av Karlskoga kommun län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2007: Rävåsen. Karlskoga kommun. Skylt. 5 ex. 70 x 100 cm samt 10 mindre skyltar i stående A2.

Uppdrag i Gårdsjön, Stenungsunds kommun (GÅRD)

På uppdrag av Gårdsjöstiftelsen har Svante Hultengren utfört mindre uppdrag t ex ny skyltning kring sjön.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Informationsskylt till Vassändaviken i Vänersborgs kommun (VASS)

På uppdrag av Vänersborgs kommun har Svante Hultengren producerat en informationsskylt till naturområdet Vassändaviken. Skylten innehåller illustrationer av Nils Forshed & Peter Elfman.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2007: Vassändaviken. Vänersborgs kommun. Skylt 75 x 105 cm.

Informationsskylt till Dalbobergens fågeltorn i Vänersborgs kommun (FLYTT)

På uppdrag av Vänersborgs kommun har Svante Hultengren producerat informationsskylt om flyttfåglar till fågeltornet vid Dalbobergen. Skylten innehåller illustrationer av Martin Holmer, Erling Svensson, Nils Forshed & Peter Elfman.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2007: Flyttfåglar. Vänersborgs kommun. Skylt 75 x 105 cm.

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbetet med produktion av skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Erika Blom och Lena Johansson.
Projektansvarig: Svante Hultengren.

Färdiga skyltar 2007
- Naturcentrum AB 2007: Brurmossen. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Halle-Vagnaren. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Korpeboberget. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
- Naturcentrum AB 2007: Kråkeboberget. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.

• Naturcentrum AB 2007: Kärnås sumpskogar. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Långemossen. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Långsbergen. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Rished. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Svankila. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Svarvaretorpet. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Tingvallamossen. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Veddö. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.

Skyltar under produktion
• Naturcentrum AB: Ramsön och Keholmen. Västkuststiftelsen Skylt 60 x 85 cm..
• Naturcentrum AB: Valön. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Strömsvattnet. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Orrevikskilen. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Rished. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Råssö. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Stigfjorden. Västkuststiftelsen. Skylt A0.
• Naturcentrum AB: Komosse. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.
• Naturcentrum AB: Svanviks kile. Västkuststiftelsen. Skylt 60 x 85 cm.

Trycksaker under produktion
• Naturcentrum AB: Ramsön och Keholmen. Västkuststiftelsen. Vikfolder.

Skrift om naturvärden på kyrkogårdar (KYRK)

Svante Hultengren och Åke Carlsson har producerat en skrift som heter ”Kyrkogården – en Noas ark” som finansierats av Naturvårdsverket, Naturcentrum AB och Svenska kyrkan. Boken vänder sig till allmänheten, till kyrkogårdsbesökare och ansvariga inom kyrkan.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Carlssson, Å. & Hultengren, S. 2007: Kyrkogården – en Noas ark. Naturcentrum AB 2007. Bok 56 sidor. 3000 ex.

Bok – Dokumentation över Söderåsens nationalpark (SÖDER)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Naturcentrum i samarbete med länsstyrelsen skrivit en bok som behandlar en naturvårdsinventering samt inventeringar av mossor och lavar i Söderåsens nationalpark. Boken igår i Naturvårdsverkets serie ”DOKUMENTATION AV DE SVENSKA NATIONALPARKERNA”. Henrik Weibull har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. & Weibull, H. samt Fiskesjö, O. (red.) 2007: Inventering av skogliga värdekärnor, lavar och mossor i Söderåsens nationalpark. Dokumentation av de svenska nationalparkerna nr. 23. Rapport 5795. Naturvårdsverket och Länsstyrelsen i Skåne. Bok, 176 sid.

Skylt och folder till naturreservat i Växjö kommun (TELBO)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum producerat en folder och en reservatsskylt till Teleborgs naturreservat samt en folder till Bokhultets naturreservat. Andreas Malmqvist har medverkat i projektet.
Projektansvarig: Anna Karin Olsson

• Naturcentrum AB 2007: Teleborgs naturreservat, Växjö kommun. Skylt, 59 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Teleborgs naturreservat, Växjö kommun. Folder.
• Naturcentrum AB 2007: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Folder.

Informationsmaterial till naturreservatet Bokhultet i Växjö (BOKHU)

På uppdrag av Växjö kommun har Naturcentrum tagit fram informationsskyltar till naturreservatet Bokhultet. Projektet avser 1 A1-skylt och 1 A2-skylt. A2-skylten ska tryckas i 10 exemplar. Produktionen påbörjades 2006 och avslutades under 2007. Andreas Malmqvist har medverkat i projektet.

Projektansvarig: Anna Karin Olsson

• Naturcentrum AB 2007: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Skylt 59 x 84 cm.
• Naturcentrum AB 2007: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Skylt 42 x 59 cm.

Informationsmaterial till Kaninlandet i Lunds kommun (KANIN)

På uppdrag av Lunds kommun tar Naturcentrum fram en informationsfolder om Kaninlandet i Torna hällestad i Lunds kommun. Området är en sandmarksmiljö med ett stort antal sällsynta insekter, inte minst bin. Produktionen påbörjas 2007 och slutförs under 2008. Andreas Malmqvist medverkar i projektet.
Projektansvarig: Anna Karin Olsson

• Naturcentrum AB 2007: Bokhultets naturreservat, Växjö kommun. Skylt 59 x 84 cm.

Forskning

Artbestämning av mossor från Abisko (BJÖRK)

På uppdrag av Robert Björk vid Göteborgs universitet har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor från Latnajajaur, Abisko, i ett forskningsprojekt om klimatförändringar.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor på brandfält i Norrbotten (DYNES)

På uppdrag av Mats Dynesius, Umeå universitet, har Naturcentrum undervisat om, inventerat och artbestämt mossor från brandfält vid Bodträskfors i Norrbotten. Intressantare fynduppgifter rapporterade till Artportalen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

• Forsman, H. 2008: Patterns of survival among boreal forest bryophytes during large-scale wildfire disturbance. Examensarbete vid Umeå universitet.

Identification of bryophyte samples and teaching of bryophyte determination techniques (GEYSR)

På uppdrag av Náttúrufræðistofnun Íslands (The Icelandic Institute of Natural History, Reykjavík, Iceland) har Naturcentrum artbestämt mossor och undervisat om mossidentifiering vid herbariet i Reykjavik.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor från Sydsverige (HEIDI)

På uppdrag av Heidi Paltto vid Göteborgs universitet har Naturcentrum artbestämt insamlade mossor från ekskogar i Sydsverige, i ett forskningsprojekt om biologisk mångfald i ekskogar.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor från Norrbotten (NBMOS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Norrbotten har Naturcentrum artbestämt kollekter från rikkärrsinventering i Norrbotten.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor från Västerbotten (VBMOS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västerbotten har Naturcentrum artbestämt kollekter från rikkärrsinventering i Västerbotten.

Projektansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av kollekter från inventering av Natura 2000-mossan styv kalkmossa *Tortella rigens* (RIGEN)

På uppdrag av ArtDatabanken har Naturcentrum Artbestämt kollekter från inventering av Natura 2000-mossan styv kalkmossa *Tortella rigens*.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor för lavar, mossor, kärlväxter samt klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta till och med 2003. Under 2006 avslutades grundvattensuttaget ur våtmarken och återhämtningen kartlades. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet t o m 2007 och det avrapporteras 2008.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Weibull, H., Blom, E. & Johannesson, T. 2004: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003/04. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2005: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – slutrapport 2000–2005. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2006: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet. Lägesrapport 2006, Naturcentrum maj 2006.
- Hultberg, H. 2006: Uppföljning av projektet "Effekter av återhämtning av en flerårig grundvattensänkning i kristallin berggrund". Tertialrapport 2, 2006.

Ekologisk katalogisering av landlevande mollusker i Sverige (WALD)

Under 2004 påbörjades arbetet med att sammanställa Henriks Waldéns forskningsmaterial om utbredning och ekologi hos svenska landlevande mollusker. Arbetet utförs i samarbete med Henrik Waldén och Naturvårdsverket. Erika Blom och Magdalena Andersson har deltagit i projektet. Uppdragsgivare är Naturvårdsverket. Projektet avslutades under hösten 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Waldén, H. 2007: Svensk landmolluskatlas. Naturcentrum AB.

Artbestämningsnyckel till skandinaviska lavar (NLF3)

Under 2000 påbörjades arbetet med att sammanställa en vetenskaplig artbestämningsnyckel till samtliga skandinaviska lavar. Under 2000 resp 2002 presenterades två delar i arbetet och under 2007 framställdes del III som behandlade lavar som innehåller blågröna bakterier. Naturcentrum AB har, genom Svante Hultengen, varit behjälplig vid sammanställningen av materialet. Arbetet utförs i samarbete med Roland Moberg, prof. vid Evolutionsmuseet i Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Nordic Lichen Society 2007: Nordic Lichen Flora Vol. III. Cyanolichens. Evolutionsmuseet Uppsala.

Kurser, utbildning och föreställningar

Linneföreställning (GUNNE)

På uppdrag av Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström uppträtt som Carl von Linne. Föreställningen ingick i Gunnebos program för 2007 som ett led i Linneåret. Uppträdandet hölls som en kombinerad blomstervandring och friluftsteater tillsammans med musikern och Bellmantolkaren Martin Bagge.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström varit gästföreläsare på kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Workshop om ”Skötsel av naturbetesmarker” (BETMO)

På uppdrag av Centrum för biologisk mångfald (CBM) har Naturcentrum/Henrik Weibull deltagit i diskussioner om hur naturbetesmarker bör skötas för att gynna olika delar av den biologiska mångfalden.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Axelsson Linkowski, W. (red.). 2008: Skötsel av naturbetesmarker. Samarrangemang av Centrum för biologisk mångfald och ArtDatabanken. Sammanställning från workshop 19 november 2007, Uppsala.

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Naturcentrum undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Skövde våren 2007. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse fältmetodik. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för rikkärrsinventerare (UPKUR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Uppsala har Naturcentrum undervisat på en kurs för rikkärrsinventerare i Uppland våren 2007. I undervisningen ingick främst artkunskap om mossor. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Kurser (LKUR & KUR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län (lavar på gamla träd, kalkskifferhällar, mosaikmarker), och SLU i Umeå (NILS-kurs i Linköping) har Svante Hultengren genomfört utbildningsdagar, kurser och föredrag om lavar.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurser om naturvärden på kyrkogårdar (KYRKK)

Svante Hultengren och Åke Carlsson har genomfört ett flertal kurser och utbildningar om naturvård för Karlstad, Göteborgs, Västerås och Skara stift. Skriften”Kyrkogården – en Noas ark” har varit kurslitteratur.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurs om indikatorarter (ÖVED)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Naturcentrum genomfört en endagskurs i fält om indikatorarter (lavar, mossor, svampar osv) inom ramen för "Särskilt skyddsvärda träd i kulturlandskapet". Kursen hölls för tjänstemän på länsstyrelser och kommuner.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Guidning vid Bosjökloster (BOSJÖ)

På uppdrag av Höörs kommun har Naturcentrum fått i uppdrag att genomföra guidningar och förevisning av hotade skalbaggar i ekmiljöer. Guidningarna är för allmänheten. Den första guidningen genomfördes 2007 och de sista guidningarna kommer att genomföras 2008.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar m.m.). Ett flertal bilder har sålts under året bl a till länsstyrelsen i Västra Götalands län, Länsstyrelsen i Kronobergs län, Skogsstyrelsen, Naturhistoriska riksmuseet samt bildmaterial som använts i egenproducerat material.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2006

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Arbetsplan RV40 Dållebo-Hester, Ulricehamns kommun (RV40D)

På uppdrag av Flygfältsbyrån Engineering AB (Vägverket Region Väst) har Johan Ahlén, John Persson, Magdalena Andersson, Erika Blom och Andreas Malmqvist utfört inventering av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB för arbetsplan och har innefattat fördjupad inventering av särskilt känsliga/värdefulla miljöer. Under 2006 har detaljstudier av passagen vid Ätran tillförts. Arbetet slutredovisas i början av 2007.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Persson J. 2006. Naturvårdsunderlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester. Rapport 47 sidor. Utkast. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. Inventering av biotopskyddsområden. Underlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester. Rapport 11 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.

MKB Arbetsplan väg 45 Älvängen-Alvhem (ÄLV45)

På uppdrag av SWECO FFNS Arkitekter AB och Vägverket Region Väst har Johan Ahlén, John Persson, Jonas Stenström, Kennet Lundin och Claes Andrén inventerat naturvärden och lämnat underlag för miljökonsekvensbeskrivning för arbetsplan för utbyggnad av Riksväg 45 Älvängen – Alvhem. Fördjupade inventeringar har också genomförts och kommer att slutredovisas under 2007.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Stenström J. 2006. PM Naturmiljö Älvängen – Alvhem 060602. PM 8 sidor. SWECO FFNS/Naturcentrum AB.

Ny detaljplan för industriutbyggnad i del av Stenungsund (ÅKER)

På uppdrag av SWECO FFNS Arkitekter har Johan Ahlén, Olle Arvids och Svante Hultengren inventerat och beskrivit naturvärden som underlag för ny detaljplan för utbyggnad av industri i Stenungsund. Johan Ahlén har även yttrat sig angående en trädmiljö i utkanten av nämnda område.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Hultengren S. 2006. Naturvårdsutlåtande: Detaljplan för Åker 1:10 m.fl. PM 5 sidor. Naturcentrum AB

Miljökonsekvensbeskrivning för pensionat på Pater Noster (PATER)

På uppdrag av Picon Teknikkonsult har Johan Ahlén, Kristina Wallman och Svante Hultengren inventerat, utrett och beskrivit miljökonsekvenser av en framtida pensionatsanläggning på Hamneskär, Pater Noster.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Wallman K. 2006. Miljökonsekvensbeskrivning för utveckling av pensionatsanläggning på Hamneskär, Pater Nosterskärgården, Tjörns kommun. MKB 16 sidor. Picon Teknikkonsult AB/Naturcentrum AB.

Vägutredning E20 Alingsås – Vårgårda (ALVG)

På uppdrag av Ramböll kommer Johan Ahlén, Petter Bohman, John Persson, Andreas Malmqvist och Jonas Stenström att arbeta med naturvårdsunderlag för vägutredning med miljökonsekvensbeskrivning för vägutredning för väg E20 Alingsås – Vårgårda. Projektet kommer att utföras under 2007.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Sundsby säteri (SUNDS)

På uppdrag av Tjörns trädgårdsservice och Tjörns kommun har Naturcentrum medverkat som sakkunniga angående naturmiljö, vid utformning av ny parkeringsplats. Arbetet har dels inneburit riktlinjer för skötsel och hänsyn och har också innefattat framtagande av förslag till besöks och naturanpassad parkering. Från Naturcentrum har Jonas Stenström, Svante Hultengren och Carina Lindqvist medverkat.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006. Naturvårdsutlåtande angående promenadstig, parkeringsplats och röjning av vass vid Sundsby 20060314. 2 sidor. Naturcentrum AB.
- Lindqvist, C. & Stenström, J. 2006. Sundsby säteri – naturanpassad parkering. Principplan med förslag till gestaltning. Naturcentrum AB.

Biotopkartering inför arbetsplan riksväg 45 Alvhem – Kärra (ALV45)

På uppdrag av Vägverket Region väst och SWECO FFNS har Naturcentrum genomfört naturinventeringar inför arbetsplan Väg 45 Älvängen–Stallbacka delen Alvhem - Kärra. Inventeringen har syftat till att identifiera och avgränsa särskilt skyddsvärda biotoper. Dessutom har landskapets förutsättningar för djurliv och behovet av faunapassager bedömts. Arbetet påbörjades 2005 och har fortsatt med fördjupade inventeringar under 2006, vilka kommer att slutföras under 2007. I arbetet har John Persson, Andreas Malmqvist, Magdalena Andersson, Gustav Stenström och Jonas Stenström medverkat.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006. Väg 45 Älvängen–Stallbacka. Delen Alvhem–Kärra. Underlag till MKB och arbetsplan. PM Naturmiljö. Rapport 20060310. 42 sidor. Naturcentrum AB.
- Stenström, J. 2006. Rv 45 Alvhem–Kärra, objekt vid Lödöse. Utökad inventering av skyddsvärd lövskog vid Pingstalund. Rapport. 7 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvärdesbedömning Grönskhult 1:11 (GRÖNS)

På uppdrag av Lars Andersson Billdal har Jonas Stenström genomfört en översiktlig fältbesiktning inom fastigheten Grönskhult 1:11 m.fl. Syftet har primärt varit att bedöma om området hyser några naturvärden samt vilka naturvårdsaspekter som bör beaktas vid planering av eventuellt bostadsområde. Bedömning av området har gjorts genom besök på platsen.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006. Naturvärden inom fastigheten Grönskhult 1:11 m. fl. Naturvårdsutlåtande 2006-09-27. 8 sidor. Naturcentrum AB.

Naturinventering Östra Bärstad (HAMM)

På uppdrag av Bo Jonsson WSP och Klara arkitektbyrå AB har Jonas Stenström, Naturcentrum AB, genomfört en naturinventering av område på Hammarö utanför Karlstad som planeras för framtida bebyggelse. Inventeringen skall utgöra underlag för detaljplan. Rapport färdigställs under 2007.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Bygghandling, väg 45 NorgeVänernbanan, delen Nol–Älvängen (RV45B)

På uppdrag av WSP samhällsbyggnad har Naturcentrum AB agerat sakkunniga i naturmiljöfrågor. Arbete har inneburit avgränsning av mark som är särskilt känslig, utformning av övervintringsplats för snok, medverkan vid utformning av faunapassager, bedömning av

eventuella skador på fisk och vattendrag m.m. I arbete har John Persson, Johan Ahlén, Claes Andrén (Nature) och Jonas Stenström deltagit.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Riksväg 45 och NorgeVänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst och Banverket har Jonas Stenström medverkat som sakkunnig i ett våtmarksprojekt i Göta älvs dalgång. Projektet syftar till att kompensera för den skada som kan komma att uppstå när man bygger ny väg och järnväg genom dalgången. Arbetet har under året inneburit deltagande i planeringsmöte, fältinventering, framtagande av förslag till miljökontrollprogram, skötsel- och genomförandeplaner. Arbetet fortsätter under 2007.
Projektansvarig: Jonas Stenström.

Arbetsplan för E18, delen Björkås–Bergvik (SÖRMO)

På uppdrag av WSP i Karlstad har Naturcentrum genomfört en översiktlig fältbesiktning av föreslagen sträckning för E18 samt medverkat som sakkunnig vid framtagande av miljökonsekvensbeskrivning.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006. Naturvårdsutlåtande angående MKB till arbetsplan för E18, delen Björkås–Bergvik. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.
- Vägverket Region Väst. 2006. E18 – Björkås – Skutbergsmotet. MKB i arbetsplan. (Naturcentrum har skrivit huvuddelen av Naturmiljökapitlet – ca 20 sidor).

Naturinventering vid Eskilstorp, Båstad (ESKIL)

På uppdrag av Vägverket Konsult har Andreas Malmqvist och John Persson inventerat naturvärden vid Eskilstorp . Inventeringarna skall utgöra underlag för en detaljplan för bebyggelse.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2006: Översiktlig inventering av naturvärden som underlag för detaljplan för Eskilstorp 5:7 m.fl. i Östra Karup, Båstad kommun. Underlag till MKB. Rapport 5 sid. Naturcentrum AB.

Utbyggnad av väg E6 mellan Rabbalshede och Pålen – naturinventeringar (PÅLEN)

På uppdrag av Sweco-FFNS har Jonas Stenström och John Persson arbetet med inventering, MKB och åtgärdsförslag som underlag till arbetsplan och bygghandling. I uppdraget har ingått att inventera landmiljöer, vattenmiljöer och förutsättningar för djurliv. Huvuddelen av arbetet utfördes under 2005. Under 2006 har arbetet dels inneburit att medverka som sakkunnig avseende naturmiljö i MKB-frågor, dels att ge förslag till hur omgrävning och kulvertering av Trässvallsälven kan göras så att naturvärdena bevaras och utvecklas.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Väg E6 Rabbalshede–Pålen. PM – naturmiljö. Nulägesbeskrivning och preliminär bedömning av konsekvenser och möjliga åtgärder. Underlag till arbetsplan och bygghandling. 18 sidor. Naturcentrum AB.

Miljöanpassad golfbana på Olstorp (OLSDP)

På uppdrag av Vårgårda kommun och Olstorps golfklubb har Jonas Stenström arbetat med miljöanpassningar av planerad golfbana vid Olstorp. Arbetet har pågått under några år. Under 2005-2006 har bl a en naturvårdsanpassad skötselplan tagits fram. Under 2006 har Naturcentrum dessutom medverkat vid framtagande av detaljplan tillsammans med GF konsult.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006: Skötselplan för Olstorps golfbana. Samrådsupplaga 2006-01-01. Naturcentrum AB.

Naturinventeringar Skövde kommun (SKÖPL)

På uppdrag av Ove Karlsson, Skövde kommun, har Naturcentrum AB genomfört naturinventeringar av områden längs Östra leden i Skövde kommun. Inventeringarna skall utgöra underlag för planering av bostäder och verksamheter.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006. Naturinventering av område vid Kultomten. Skövde kommun. Underlag för kommunal planering. Rapport 2006-09-11. 14 sidor. Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2006. Naturinventering – komplettering område vid Stallsiken, Skövde kommun. Naturvårdsutlåtande 2006-09-29. 6 sidor.

Naturinventering Tångeröd (TÅNGE)

På uppdrag av Ronny Reinholdsson, SBK Stadsbyggnadskonsult har Jonas Stenström, Naturcentrum AB, genomfört en naturinventering av ett område inom del av fastigheten Tångeröd 1:34. Inventeringen skall utgöra underlag för detaljplan.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006. Naturinventering inom del av fastigheten Tångeröd 1:34. Tjörns kommun. Underlag för detaljplan. Rapport 2006-09-28. 9 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvärdesbedömning vid Bråbacka, Tibro (BRÅBA)

På uppdrag av Tibro kommun har Andreas Malmqvist inventerat naturvärden samt bedömt ekologiska aspekter i samband med eventuella projekteringsarbeten. Området utgörs i huvudsak av en strandskog i södra delen av sjön Örlen. I och i anslutning till det aktuella området planeras bebyggelse och andra konstruktioner (bl a en mindre båthamn). Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2006: Naturvärdesbedömning av strandskog vid Bråbacka. Underlag till detaljplan. 7 sidor. Naturcentrum AB.

Utredning vid Hasselösund, Smögen (HASSE)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Svante Hultengren och Claes Andrén arbetat med en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den västra delen av Hasselösund. Arbetet avrapporterades under 2005, men har fortsatt under 2006 och 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Andrén, C. 2006: Naturinventering och förslag till naturvårdsinriktade områdesbestämmelser för bebyggelse i Hasselösund, Sotenäs kommun. Inventering, rapport 18 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden kring Stuck kalkbrott, Gotland (STU06)

På uppdrag av Svenska Mineral AB har Svante Hultengren och Jonas Stenström genomfört naturinventeringar vid kalkbrottet vid Stuck, Fårösund, Gotland. Arbetet har presenterats som en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S, & Stenström, J. 2006: Naturinventering vid Stucks kalkbrott, Fårösund, Gotland. Naturinventering 18 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden kring planerad vindkraftsanläggning på Gotland (NISSE)

På uppdrag av VA-teknik och vattenvård i Brösarp har Svante Hultengren och Jonas Stenström genomfört naturinventeringar nordöst om Nisseviken på Gotland. Arbetet har presenterats som ett kort PM.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S, & Stenström, J. 2006: Naturvårdsutlåtande avseende naturvärdena nordöst om Nisseviken, Gotland. Utlåtande 11 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden kring planerad utbyggnad av Preemraff, Lysekil (PREEM)

På uppdrag av FB Engineering AB har Svante Hultengren och Magdalena Andersson genomfört naturinventeringar vid Preemraffs anläggningar i Lysekil i Bohuslän. Arbetet har presenterats som ett kort rapport/utlåtande.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S, & Andersson, M. 2006: Naturvårdsutlåtande – Området öster om Preemraff, Brofjorden, Lysekils kommun. Utlåtande 21 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden i Haga, Karlstads kommun (HAGA)

På uppdrag av NCC Karlstad har Svante Hultengren genomfört artinriktade naturinventeringar av några alléer i Haga, Karlstad. Arbetet har presenterats som en kort rapport/utlåtande.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S, & Andersson, M. 2006: Naturvårdsutlåtande – Trädrader med al, lind, lönn, bok och björk. Utlåtande 5 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden i Djupedalsområdet, Lysekil (PREEM)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter AB har Svante Hultengren och Magdalena Andersson genomfört naturinventeringar vid Djupedal i Lysekil i Bohuslän. Arbetet har presenterats som en kort rapport/utlåtande.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2006: Naturvårdsutlåtande – Naturinventering vid Djupedal, Lysekils kommun. Utlåtande 14 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden på tre kyrkogårdar i Färgelanda kommun (KYRKP)
På uppdrag av Färgelanda församling har Svante Hultengren och Carina Lindqvist genomfört naturinventeringar och tagit fram en preliminär plan för skötsel av församlingens tre kyrkogårdar i Torp, Ödeborg och Färgelanda. Arbetet har presenterats som en kort rapport/utlåtande.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering av naturvärden i Bovallstrand, Sotenäs kommun (BOVAL)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter AB har Svante Hultengren och Magdalena Andersson genomfört naturinventeringar vid Djupedal i Lysekil i Bohuslän. Arbetet har presenterats som en kort rapport/utlåtande.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S, & Andersson, M. 2006: Naturvårdsutlåtande – biologisk inventering angående detaljplan för fastigheten Heljeröd 1:8 i Bovallstrand, Sotenäs kommun. Utlåtande 9 sidor. Naturcentrum AB.

Övrig naturinventering, skötselplaner

Skötselplan Fegens naturreservat (FEG)

På uppdrag av Länsstyrelserna i Hallands, Västra Götalands och Jönköpings län har Johan Ahlén utarbetat ett förslag till skötselplan och beslutshandling för Fegens naturreservat beläget kring sjön Fegen, som ligger där de tre länen gränsar mot varandra några mil söder om

Svenljunga och strax väster om Gislaved. Området har en rik fågel- och fiskfauna och är av mycket stor betydelse för friluftslivet såväl lokalt, regionalt som internationellt. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2006. Skötselplan naturreservatet Fegen i Svenljunga, Gislaveds och Falkenbergs kommuner. PM 22 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Jönköpings län/Hallands län/Naturcentrum AB.
- Ahlén, J. 2006. Beslut om bildande av naturreservatet Fegen i Svenljunga, Gislaveds och Falkenbergs kommuner. PM 10 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Jönköpings län/Hallands län/Naturcentrum AB.

Inventering av trumgräshoppa (PSOP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén utfört eftersök på ett antal tänkbara lokaler på Kinnekulle samt utfört populationsuppskattning med fångst-återfångstmetonden på den kända lokalen i Bölets ängar.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2006. Redogörelse för eftersök och räkning av trumgräshoppa på Kinnekulle och vid Bölets ängar. PM 2 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB.

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

På uppdrag av Fastighetsverket har Johan Ahlén genomfört fältkontroll av floran och vegetationstäcket på vallarna till Varbergs fästning. Arbetet ingår i en uppföljning av floran på vallarna. Projektet fortsätter kommande år.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2006. Floran på Varbergs fästnings vallar. Rapportering från uppföljning 2001-2005. Rapport 48 sidor. Naturcentrum AB.
- Ahlén, J. 2006. Floran på Varbergs fästnings vallar 2006. Rapportering från översiktlig uppföljning 2006. Rapport 33 sidor. Naturcentrum AB.

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG06)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört inventering av lokaler i nordvästra delen av länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Kullingsjö, O. 2006. Inventering av fladdermusfaunan på lokaler i sydöstra Kronobergs län. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO06)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört fladdermusinventering i Melleruds, Färgelanda och Vänersborgs kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Kullingsjö, O. 2005. Fladdermöss i Melleruds, Färgelanda och Vänersborgs kommuner. Rapport 15 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB.

Inventering av asknätfjäril (tidigare boknätfjäril) (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson inventerat den akut hotade asknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Eliasson, C.U., och Ahlén, J. 2006. Övervakning och inventering av asknätfjäril och väddnätfjäril i Örebro län 2006. Rapport 38 sidor. Eliasson och Länsstyrelsen i Örebro län.

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun har Johan Ahlén genomfört fotodokumentation av Nolhagavikens naturreservat. En sammanställningsrapport om de gångna årens uppföljning har börjat författas. Projektet syftar till att följa upp av skötselinsatsernas effekter på vegetation och fågelliv. Undersökningarna startade 1996. Sammanställningsrapporten kommer att slutföras kommande år.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2006. Uppföljning 2006, Nolhagaviken. PM 6 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Fördjupad inventering vid Arendalsberget (AREN)

På uppdrag av SWECO FFNS Arkitekter har Johan Ahlén, Andreas Malmqvist, Henrik Weibull och Erik Ljungstrand genomfört fördjupad inventering av ett område mellan Tankgatan och Arendalsvägen på Hisingen, Göteborgs kommun. Inventeringarna har utförts inför exploatering av området för att möjliggöra viss naturvårdsanpassning.
Projektansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2006. Naturvårdsutlåtande för detaljplan väster om Tankgatan, Hisingen, Göteborgs kommun 2006-06-07. PM 9 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av rikkärr i Bohuslän (RIKV)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström, Henrik Weibull och Svante Hultengren inventerat rikkärr i Bohuslän. Inventeringen har omfattat fältkontroller på ca 110 områden där det misstänktes kunna finnas rikkärr och genomfördes 2005. Sammanställning av rapport har påbörjats 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Skalbaggar vid Slättängsdammnarna i Lomma (LOM)

På uppdrag av Lomma kommun har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av vedlevande skalbaggar samt tillsammans med Mikael Sörensson gjort en bedömning av skalbaggsfaunan i allmänhet. Inventeringen genomfördes till största delen m h a fönsterfällor. Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2006. Skalbaggar vid Slättängsdammarna i Lomma kommun. Rapport 9 sid. Naturcentrum AB.

Förslag till skötselplan för Reningsdammar samt ett område med hårginst i Perstorps kommun (GINST)

På uppdrag av Perstorps kommun har Andreas Malmqvist tagit fram ett förslag till skötselplan för fågelrika reningsdammar samt ett angränsande område med hårginst. Projektet slutförs under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av skyddsvärda arter utmed Emån (EMÅN2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län genomförde Andreas Malmqvist under 2006 en inventering av skyddsvärda arter i fyra skogsområden utmed Emån i Kalmar län. Inventeringen genomfördes med hjälp av fönsterfällor, sållningar och genom fältobservationer. Följande personer involverades i artbestämningsarbetet; Rickard Andersson, Höör (vedlevande skalbaggar), Mikael Sörensson, Lund (steklar, harkrankar, tvåvingar m.m.) och Jostein Kjaerandsen Lund (svampmyggor). Projektet presenteras i rapportform under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av vedlevande skalbaggar utmed Emån (EMÅN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län genomförde Andreas Malmqvist under 2005 en inventering av vedlevande skalbaggar i tio delområden utmed Emåns nedre lopp. Inventeringen genomfördes med hjälp av 21 fönsterfällor, sållningar och genom fältobservationer. Förutom skalbaggar noterades även andra skyddsvärda arter av djur och växter. Rickard Andersson, Höör, har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna. Huvuddelen av arbetet genomfördes 2005. Viss rapportskrivning och layout utfördes under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Vedlevande skalbaggar utmed Emån. Sträckan Hulten – Slätemo. Länsstyrelsen i Kalmar län informerar. Meddelande 2006:01. Rapport 39 sidor.

Artbestämning av insekter från Emån (INSEK)

Insekter, utöver skalbaggar, som fångades i fönsterfällor i samband med en skalbaggsinventering utmed Emån har översiktlig artbestämts av Mikael Sörensson. Artbestämningen har begränsats till arter och grupper som inte kräver alltför mycket tidsmässiga resurser. Syftet har varit att försöka hitta skyddsvärda arter som ytterligare kan bidra med uppgifter om lämplig skötsel i de undersöka områdena. Uppgifterna har infogats i rapporten nedan. Huvuddelen av arbetet genomfördes 2005. Viss rapportskrivning och layout utfördes under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Vedlevande skalbaggar utmed Emån. Sträckan Hulten – Slätemo. Länsstyrelsen i Kalmar län informerar. Meddelande 2006:01.

Skyddsvärda lavar och mossor i 65 bokskogar i Kronobergs län (LAVG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist inventerat skyddsvärda skogslevande lavar och mossor i 65 bokskogsområden i Kronobergs län. Arbetet är ett underlag till Länsstyrelsens skogsstrategi. Resultatet har rapporterats till beställaren i en excel-fil.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till skötselplan för 3 områden i Häckeberga naturvårdsområde (HÄCKE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist och Johan Ahlén tagit fram förslag till skötselplan för tre områden inom Häckeberga naturvårdsområde i Skåne. Förslagen är ute på remiss och viss bearbetning återstår. Avslutas under 2007. Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturinventering av Möckelsnäs (MNÄS)

Andreas Malmqvist har på uppdrag av länsstyrelsen i Kronobergs län genomfört en inventering av naturvärden inför ett eventuellt reservat på Möckelsnäs utanför Älmhult. Projektet påbörjades 2005 men huvuddelen av projektet, som omfattar inventering, skötselförslag, bedömning av konsekvenser av röjning och uttag av ek samt en fältvandring, har genomförts under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2006. Möckelsnäs, Älmhults kommun – en naturvärdesbedömning. Rapport 24 sid. Naturcentrum AB.

Naturvård och information vid Ljungen, Lund (NLÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Andreas Malmqvist medverkat vid utvecklingen av ett naturvårdsprojekt vid Ljungen. Projektet ska leda till ett förevisningsområde för olika natur-

vårdsåtgärder samt informationsmaterial kopplat till detta. Projektet slutförs under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av skyddsvärda arter i Pershögskogen (PHÖG)

På uppdrag av Båstads kommun har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av skyddsvärda arter (vedlevande skalbaggar och kryptogamer) och jätteträd inom ett tätortsnära bokskogsbestånd i Båstad. Projektet påbörjades under 2005.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2006. Pershögsskogen i Båstads kommun. Översiktlig inventering av naturvårdsintressanta arter samt inventering av jätteträd. Rapport 6 sid. Naturcentrum AB.

Förslag till skötselplaner för tre områden i Växjö kommun (VÄX)

Andreas Malmqvist och Johan Ahlén har på uppdrag av Växjö kommun tagit fram förslag till skötselplaner över Bokhultets naturreservat och Teleborgs naturreservat. Kristina Wallman, på företaget Melica, har ansvarat för dokumentation och skötselförslag som rör bebyggelsen i Teleborgs naturreservat. Projektet avslutas under 2007 då även området Notteryd ska omfattas av en föreslagen skötselplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Fältbesök i skyddsvärda skogar i Helsingborg (HELS2)

Inventering av skyddsvärda arter i skogar i Helsingborgs stad. Inventeringen har inriktats på vedlevande skalbaggar och lavar. Undersökningen genomfördes och sammanställdes 2005. Visst efterarbete under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Skyddsvärda skalbaggar och andra organismer i lövträdsmiljöer i Helsingborgs stad. Rapport 22 sid. Naturcentrum AB.

Förslag till Skötselplaner för fyra områden i Höganäs kommun (ÄRTAN)

På uppdrag av Höganäs kommun har Andreas Malmqvist tagit fram fyra förslag till skötselplaner för tätortsnära naturområden i Höganäs.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2006. Skötselplan för Ärtan och Bönan. Höganäs kommun. Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2006. Skötselplan för Lerbergsskogen. Höganäs kommun. Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2006. Skötselplan för Ekdungen. Höganäs kommun. Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2006. Skötselplan för Strandbadskogen. Höganäs kommun. Naturcentrum AB.

Inventering av av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Henrik Weibull inventerat förekomst av de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca (S. massalongii)*, timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Arbetet utfördes i samband med framtagandet av "Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten". Inventeringen genomfördes i Gävleborgs, Västernorrlands, Jämtlands, Dalarnas och Värmlands län. Sammanställningen planeras vara klar under 2007.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2006. Glupar med för Gästrikland nya skapania-arter. Växter i Hälsingland och Gästrikland 2006 (2): 31–35.

Inventering av rikkärr i Gävleborgs län (XMOSS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Henrik Weibull fortsatt en inventering av utvalda rikkärr i Gävleborgs län, med tonvikt på naturvårdsintressanta mossor. Inventeringen planeras vara klar under 2007.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Eftersök av trådbrosklav *Ramalina thrausta* vid Kungsängen (KUNGS)

På uppdrag av Pär Söderblom har Henrik Weibull eftersökt den rödlistade laven trådbrosklav *Ramalina thrausta* på en äldre lokal vid Kungsängen.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2006. Eftersök av trådbrosklav Ramalina thrausta vid Kungsängen. Rapport. Naturcentrum AB.

Inventering av mossfloran vid Tännforsen, Jämtland (TÄNNF)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jämtland har Henrik Weibull inventerat mossfloran vid Tännforsen, dels i delar av naturreservatet på södra sidan, och dels den norra sidan. Under inventeringen noterades särskilt rödlistade och naturvårdsintressanta mossor, men även vanligt förekommande arter noterades.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2006. Inventering av mossfloran vid Tännforsen, Jämtland. Rapport till länsstyrelsen i Jämtland. Naturcentrum AB.

Inventering av mossfloran i Lövlunds NR, Sollefteå (SORIK)

På uppdrag av Sollefteå kommun har Henrik Weibull inventerat mossfloran i Lövlunds naturreservat under hösten 2006, dels i provrutor i transekter, och dels i resterande delar av reservatet.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2006. Inventering av mossfloran i Lövlunds NR, Sollefteå. Rapport till Sollefteå kommun. Naturcentrum AB.

Skötselplan för Tuveslätts naturreservat (TUVE)

På uppdrag av Tjörns kommun har Svante Hultengren genomfört en inventering och tagit fram ett förslag till förvaltning och avgränsning för ett framtida naturreservatet – Tuveslätt, Rönnäng, Tjörn. Projektet påbörjades 2005 och avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2006: Bildande av naturreservatet Tuveslätts skalgrusbankar, Tjörns kommun. Beslut och BILAGOR (skötselplan). Tjörns kommun.

Naturinventering av Nötholmen i Strömstads kommun (NÖTH)

På uppdrag av Strömstads kommun har Svante Hultengren och Henrik Weibull genomfört en artinriktad naturvårdsinventering och tagit fram ett förslag till skötselinrikning för ett framtida naturreservat. Även Olle Arvids och Magdalena Andersson har medverkat.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2006: Naturinventering av Nötholmen, Strömstad kommun. Naturvårdsintressanta lavar, mossor, svampar och kärlväxter, samt synpunkter på skötsel och utveckling av området. Naturinventering. Rapport. 15 sidor. Naturcentrum AB.

Utredning, föredrag och framställning av Natura 2000-karta över Koster (KOSTE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren m fl inventerat och tagit fram underlag för bildande av nationalparken Kosterhavet samt arbetat med utredningar inför förnyade skötselplaner i Strömstads ytterskärgård. Svante Hultengren. har också vid flera tillfällen presenterat och förevisat naturvärden på Koster bl a för ansvariga på Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavinventeringar på Gotska Sandön m m (GOT06)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gotlands län har Svante Hultengren och Jonas Stenström genomfört flera artinriktade naturvårdsinventeringar på norra Gotland och på Gotska Sandön. Arbetet har bl a inneburit inventeringar av trädlevande lavar på Gotska Sandön (ett arbetet som påbörjades under 2006), transplantering av bålar av liten havstulpanlav *Thelotrema suecicum* samt eftersök efter grynig påskrislav *Stereocaulon incrustatum*.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Stenström, J. 2006: Lavinventeringar på Gotska Sandön, 12-16/6 2005 och 14-18/6 2006. Rapport. 28 sidor. Naturcentrum AB.

Lövskogsinventering i Lidköpings kommun (LÖLID)

På uppdrag av Lidköpings kommun har Anna Elf och Andreas Malmqvist genomfört en lövskogsinventering i Lidköpings kommun. Samtliga lövskogsobjekt har karterats, inventerats och klassificerats utifrån naturvärde. Resultatet finns samlat i en skriftlig rapport, en databas samt i form av ett digitalt kartskikt.
Projektansvarig: Anna Elf

- Elf, A., Malmqvist, A., Finsberg, C. Bengtsson O., 2005. Lövskogsinventering 2005 Lidköpings kommun. Rapport 125 sidor + bilagor. Lidköpings kommun.

Miljövervakning

Övervakning av hotade bokskogsarter (METO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Halland har Andreas Malmqvist påbörjat en metodutveckling för övervakning av bokskogsarter inom ramen för "Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter". Projektet fortsätter under 2007 med bl a fältundersökningar. Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Övervakning av fågelfaunan vid Hillingsäterssjön (HILL3)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Andreas Malmqvist genomfört en återinventering av fågelfaunan vid Hillingsäterssjön i Färgelanda kommun. Hillingsäterssjön har restaurerats genom återupptagen beteshävd runt mer eller mindre hela sjön. Restaureringen har genomförts av markägare och med stöd från bl a länsstyrelsen. Fågelfaunan har undersökts 2004, 2005 och nu 2006. Projektet är nu avslutat.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Fåglar vid Hillingsäterssjön. Rapport 4 sidor. Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2005. Fåglar vid Hillingsäterssjön – Uppföljning 2005. Rapport 5 sidor. Naturcentrum AB.
- Malmqvist, A. 2006. Fåglar vid Hillingsäterssjön – Uppföljning 2006. Rapport 6 sidor. Naturcentrum AB.

Åtgärdsprogram "Bokblombock till bokporlav" (ÅTGB)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland, Jeanette Erlandsson, har Svante Hultengren tagit fram ett åtgärdsprogram innefattande sex i huvudsak bokskogslevande arter. De ingående arterna är bokblombock *Anoplodera scutellata*, rombjätteknäppare *Stenagostus rhomeus*, röd ögonknäpparre *Denticollis rubens*, gropig blombagge *Ischnomera sanguinicollis*, igelkottsaggsvamp *Hericium erinaceus* och bokporlav *Pertusaria vela*. Arbetet med åtgärdsprogrammet har skett tillsammans med Rickard Andersson, Ulf Arup, Sven G. Nilsson och Sigvard Svensson. Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A., Andersson, R., Arup, U., Nilsson, S. G. och Svensson, S. 2006. Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter. Naturvårdsverkets rapport 5553. Naturcentrum AB.

Integrerad Miljöövervakning (IM06)

På uppdrag av Institutionen för miljöanalys, SLU, Uppsala har Svante Hultengren genomfört inventeringar av lavar i Gårdsjön, Bohuslän.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Uppföljning av transplanterad lunglav i Göteborgs stad (LGÖT6)

På uppdrag av Göteborgs stad har Svante Hultengren genomfört återinventeringar och nytransplanteringar av lunglavar i Göteborg. Arbetet syftar till att undersöka om känsliga lavar kan återetablera sig när luftföroreningssituationen blivit bättre.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2006: Transplantering av lunglav Lobaria pulmonaria i sex skogsbestånd i Göteborg. Göteborgs kommun. Rapport.

Utredning och projektering av vatten och våtmarker

Kontrollprogram för Osbäcken, Hisingen, Göteborg (OSBÄ)

På uppdrag av fastighetskontoret, Göteborgs stad har Johan Ahlén utfört vattenprovtagning i Osbäcken, Hisingen, Göteborgs kommun. Provtagningarna är en del i ett uppföljningsprogram för åtgärder i bäcken, tidigare utformat av John Persson. John Persson har analyserat mätdata. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Persson, J. 2006. Analysresultat från provtagning 2006, sammanfattning och jämförelse med tidigare resultat. PM 5 sidor. Naturcentrum AB.

Projektering (HÖRDA)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson utfört planering och projekteringsarbeten för dammar/ våtmarker, fiskevårdande åtgärder samt återmeandring av vattendrag i Hörby kommun. I uppdraget ingick även beskrivning av mark och konstarbeten enligt MARK-AMA-98, samt del och slutbesiktningsutlåtande.
Projektansvarig: John Persson

Inventering av naturvärden i Ätran vid Vessigebro samt Viskan vid Veddige (RV41)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har John Persson genomfört inventeringar i vattenmiljön (bottenstruktur, strömförhållanden, vegetation, fisk etc) i Ätran respektive Viskan. Bottenfauna artbestämdes av Kennet Lundin, KL Zoologi. Inventeringsresultat med detaljerad värdeinformation (kartor och tabeller) presenterades jämte naturvärdesbedömning. Inventeringen skall utgöra underlag för arbetet med vägprojektering.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2006 & Andersson, M. Viskan vid Veddige. Utredning avseende naturvärden i vattenmiljön. Rapport 19 sidor. Naturcentrum AB.
- Persson, J. 2006 & Andersson, M. Ätran vid Vessigebro. Utredning avseende naturvärden i vattenmiljön. Rapport 21 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden i område vid Tåsjön och dammar vid väg 49 (TÅ-SJÖ)

På uppdrag av Vägverket Region Väst har Naturcentrum AB genomfört inventeringar i vattenmiljön och vattendragsnära strandmiljöer i Tåsjön respektive mindre dammar vid väg 49. Inventeringen skall utgöra underlag för arbetet med vägprojektering.

Inventeringsresultat med detaljerad värdeinformation (kartor och tabeller) presenterades jämte naturvärdesbedömning. Fältinventeringen har utförts av John Persson, Jonas Stenström, Andreas Malmqvist och Henrik Weibull vid Naturcentrum AB. Analys av bottenfauna utfördes av Kennet Lundin, KL Zoologi och undervattensmakrofyter av Håkan Sandsten, Hushållningssällskapet i Växjö. Mats Lindqvist, biolog och miljöspecialist vid Vägverket Region Väst, har bidragit till upplägg och format.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. & Stenström, J 2007. Bedömning av naturvärden i området kring Tåsjön vid väg 49, vattenmiljöer och vattendragsnära strandmiljöer. Rapport 25 sidor. Naturcentrum AB.

Restaurering av damm på Sundsby säteri (SUND)

På uppdrag av Västkuststiftelsen Roland Olin har Naturcentrum påbörjat en förstudie avseenden restaurering av dammen på Sundsby säteri. Vissa fältundersökningar har gjorts av Jonas Stenström och John Persson. Lars-Olof Arvids har inventerat vegetation.

Övriga utredningar och konsultationer

Nya delmål för odlingslandskapet (MÅL)

På uppdrag av Jordbruksverket har Johan Ahlén, Jonas Stenström, Catharina Mascher, Andreas Malmqvist och Svante Hultengren utarbetat förslag till nya nationella delmål för miljömålet ”Ett rikt odlingslandskap”. Projektet kommer att slutföras under 2007. Projektansvarig: Johan Ahlén

Rådgivning inför restaureringar i Rådasjöns naturreservat (RÅDA)

På uppdrag av Härryda kommun har Johan Ahlén givit råd i fält om hur restaureringsåtgärder bör utföras vid Ekeliden i Rådasjöns naturreservat, nära Mölnlycke. Åtgärderna inbegriper röjningar av buskar och träd och friställning av grova träd.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2006. Instruktioner inför restaurering av Ekeliden. PM 5 sidor. Härryda kommun/Naturcentrum AB.

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har bl a inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet och vid planering av skötselåtgärder. Dessutom har Kulturreservatets informationsfolder reviderats och nytryckts. Jonas Stenström har dessutom lett en floravandring och varit handledare åt en student på Rangerprogrammet som utformat en broschyr om växter på Gunnebo, som ett specialarbete.
Projektansvarig: Jonas Stenström.

Naturvårdsprogram Ale kommun (NVALE)

På uppdrag av Ale kommun har Jonas Stenström arbetat med ett naturvårdsprogram för kommunen. Under 2005 gjordes sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av värdefulla områden. Under 2006 har ett naturvårdsprogram framställts, som dels beskriver 268 värdefulla naturmiljöer i kommunen, dels vad kommunen kan göra för att bidra till att riksdagens miljömål uppnås. Rapport har framställts i en remissupplaga. Färdig rapport kommer att göras under 2007.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Effekter av sjökalkning på omgivande biotoper (SJÖK)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Naturcentrum AB genomfört en förstudie angående sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer. Syftet med förstudien är att finna en lämplig metodik för att, med hjälp av lavar och mossor som indikatorer, avgöra om och i vilken omfattning som sjökalkningen påverkar de omgivande landbiotoperna. Metodiken ska ge ett resultat som kan ligga till grund för att bedöma om eventuella skador är av betydelse ur naturvårdssynpunkt. I arbetet har Magdalena Andersson, Jonas Stenström, Svante Hultengren och Henrik Weibull deltagit från Naturcentrum. Dessutom har Håkan Pleijel vid institutionen för tillämpad miljövetenskap vid Göteborgs universitet, medverkat. Huvuddelen av inventeringsarbetet utfördes under 2005. En rapport färdigställdes under 2006. Projektansvarig: Jonas Stenström

- Andersson, M., Stenström, J., m. fl. 2006. Sjökalkningens påverkan på omgivande biotoper. En förstudie. Rapport. 65 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA)

På uppdrag av konsultfirman Calluna i Linköping har Henrik Weibull slutredovisat en årligen återkommande mossinventering i provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2006. Totalinventering av mossor i provrutor i Lagmansro, ett restaurerat rikkärr i Östergötland. Rapport i form av Excel-tabell. Naturcentrum AB.

Åtgärdsprogram för bevarande av barkkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län har Henrik Weibull arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten barkkvastmossa *Dicranum viride*. Programmet planeras vara klart under 2007.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av skapanior på ved vid vatten (SKAPA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Henrik Weibull arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för de tre levermossorna mikroskapania *Scapania carinthiaca (S. massalongii)*, timmerskapania *S. apiculata* och svämskapania *S. glaucocephala*. Alla arterna växer på gammal ved i svämzonen intill vattendrag. Programmet planeras vara klart under 2007.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av fågelfotsmossa *Pterogonium gracile* (PIPPI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Värmlands län har Henrik Weibull arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten fågelfotsmossa *Pterogonium gracile*. Programmet planeras vara klart under 2007.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för bevarande av brynia *Bryhnia novae-angliae* (BRYHN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län, Henrick Blank, har Henrik Weibull arbetat med att ta fram ett åtgärdsprogram för brynia *Bryhnia novae-angliae*. En mossart som växer ipå källpåverkad skogsmark. Programmet planeras vara klart mot slutet av 2007.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Naturvårdsplan Lysekils kommun (LYSE)

På uppdrag av Lysekils kommun har Svante Hultengren arbetat med en naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av värdefulla områden. Arbetet kommer att fortsätta under 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan Färgelanda kommun (FÄRGE)

På uppdrag av Färgelanda kommun har Svante Hultengren arbetat med en naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt GIS-bearbetning och presentation av GIS-skikt och kortrapport. Arbetet kommer att fortsätta under 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Expertkommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull och Svante Hultengren 2006 i Expertkommittéerna för lavar resp. mossor vilka tillsatts av ArtDatabanken. Uppdraget är att revidera ”rödlistor” samt diskutera hotbilder m.m.
Projektansvarig: Svante Hultengren (lavar)

Åtgärdsprogram för atlantisk vårtlav *Pyrenula occidentalis* i Sverige (ÅGPL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Svante Hultengren utformat ett nationellt åtgärdsprogram för atlantisk vårtlav i Sverige. Åtgärdsprogrammet antogs under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Arvidsson, L. 2007: Åtgärdsprogram för bevarande av atlantisk vårtlav Sverige (Pyrenula occidentalis). Naturvårdsverket. Rapport.

Åtgärdsprogram för dvärgrosettlav *Hyperphyscia adglutinata* i Sverige (ÅGPL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gotlands län har Svante Hultengren utformat ett nationellt åtgärdsprogram för dvärgrosettlav i Sverige. Åtgärdsprogrammet antogs under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2006: Åtgärdsprogram för bevarande av dvärgrosettlav Sverige (Hyperphyscia adglutinata). Naturvårdsverket. Rapport 5661.

Åtgärdsprogram för liten havstulpanlav *Thelotrema suecicum* i Sverige (ÅGPL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gotlands län har Svante Hultengren utformat ett nationellt åtgärdsprogram för dvärgrosettlav i Sverige. Åtgärdsprogrammet antogs under 2006. Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2007: Åtgärdsprogram för bevarande av liten havstulpanlav Sverige (Thelotrema suecucum). Naturvårdsverket. Rapport 5643.

Åtgärdsprogram för kuddgelélav *Collema fasciculare* i Sverige (COLLE)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kuddgelélav i Sverige. Åtgärdsprogrammet är på remiss hos länsstyrelsen i Värmlands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för kalkskifferhällar i Dalsland (KALK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för kalkhaltiga lerskiffermarker i Dalaland samt, i samarbete med Henrik Weibull och Nils Ryrholm, genomfört inventeringar av ett mindre antal objekt med denna naturtyp inom landskapet. En viktig art är klottegellav *Psora globifera*. Åtgärdsprogrammet är på remiss hos länsstyrelsen i Västra Götalands län.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavkonsult (LKON)

På uppdrag av flera uppdragsgivare (Göteborgs Universitet, Danderyds kommun, länsstyrelsen i Västra Götalands län, länsstyrelsen i Kalmar län, länsstyrelsen i Gotlands län), har Svante Hultengren utfört artbestämningar och mindre uppdrag/utredningar om lavar. Projektansvarig: Svante Hultengren

Trädgårdsrådgivning (RÅDTR)

Carina Lindkvist har medverkat som rådgivare i trädgårdsplanering på Byggcentrum i Mölndal. Rådgivningen vänder sig till privatpersoner som betalar för en halvtimmas rådgivning. I rådgivningsuppdraget ingår att ställa upp som gratis rådgivare vid Byggcentrums villadagar en till två gånger per år.
Projektansvarig: Carina Lindkvist

Skyltar, trycksaker böcker och information

Informationsmaterial Fjärås Bräcka Naturum (FJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har arbetet med ett informationsmaterial till Fjärås Bräcka naturreservat och Naturum fortsatt. En panoramaskylt till naturreservatets entré och en vikfolder har producerats. Dessutom har specialgjorda bordsskivor med naturillustrationer producerats till caféet. Avsikten är att caféet skall utgöra en naturlig del av Naturumets utställning.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006: Fjärås Bräcka. Vikfolder A3. 3 språk: 6000 ex svenska, 1500 ex tyska och 1500 engelska. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2006: Fjärås Bräcka. På upptäcktsfärd i landskapet. Skylt. 1 ex. 200 x 95 cm. Länsstyrelsen i Halland.

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum fortsatt arbete med skyltar och foldrar till naturreservat i länet. Uppdraget omfattar 20 reservatsskyltar och en folder.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Fågelskyddsskyltar (FÅGSK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland har Naturcentrum producerat fågelskyddsskyltar till Getteröns naturreservat. Projektansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2006: Tillträde förbjudet. Gul skylt. A3 10 st. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2006: Tillträde förbjudet. Gul skylt. A4 30 st. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2006: Tillträde förbjudet. Även vatten. Skylt. Gul och röd skylt. A3 60 st. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2006: Tillträde förbjudet. Även vatten. Skylt. Gul och röd skylt. A4 40 st. Länsstyrelsen i Halland.

Informationsmaterial till Åtgärdsprogram (BINFO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län har Andreas Malmqvist och Therese Johannesson tagit fram ett tryckt informationsmaterial inom ramen för "Åtgärdsprogram för bevarande av sex hotade bokskogsarter. Slutredigering och tryck genomförs under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Informationsmaterial till naturreservatet Bokhultet (BOKHU)

På uppdrag av Växjö kommun har Andreas Malmqvist påbörjat en informationsskylt till naturreservatet Bokhultet. Projektet avser 1 A1-skylt och 10 A2-skyltar. Skyltarna färdigställs under 2007.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Henrik Weibull skrivit om drygt 100 Nordiska arter i Nationalnyckelns första volym om mossor.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Hallingbäck T., Lönnell N., Weibull H., Hedenäs L. & von Knorring P. 2006. Nationalnyckeln till Sveriges flora och fauna. Bladmossor: Sköldmossor – blåmossor. Bryophyta: Buxbaumia – Leucobryum. ArtDatabanken, SLU, Uppsala.

Ny upplaga av ”Gårdsjöskriften” till Gårdsjön, Stenungsunds kommun (GÅRD)

På uppdrag av Gårdsjöstiftelsen har Svante Hultengren, Håkan Plejel och Hans Hultberg tagit fram en ny och uppdaterad upplaga av skriften ” Luftföroreningar, miljö och framtid”.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultberg, H., Hultengren, S. & Pleijel, H. (eds.) 2006: Air pollution, Environment and Future. 35 years of research on forest, soils and water. Gårdsjö Foundation och Naturcentrum Consultants Ltd.
- Hultberg, H., Hultengren, S. & Pleijel, H. (red.) 2006: Luftföroreningar, miljö och framtid. 35 års forskning om skog, mark och vatten. Gårdsjöstiftelsen och Naturcentrum AB.

Informationsskylt till kulturreservatet Äskhult (ÄSK)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Svante Hultengren producerat en informationsskylt till kulturreservatet Äskhult i Falkenbergs kommun. Skylten innehåller illustrationer av Carl Otto Schander, Nils Forshed och karta av Carina Lindqvist.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2006: Äskhult. Skylt 75 x 105 cm. Västkuststiftelsen.

Informationsskylt till naturreservatet Hullsjön (HULLS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalanda län har Svante Hultengren producerat en informationsskylt till naturreservatet Hullsjön i Trollhättans kommun. Skylten innehåller illustrationer av Nils Forshed, Peter Elfman och karta av Carina Lindqvist.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2006: Hullsjön. Skylt 75 x 105 cm. Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Informationsmaterial till naturreservat i Västra Götalands län (VSKYL)

Fortsatt arbetet med produktion av skyltar till naturreservat i Västra Götalands län. Under 2006 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Färdiga skyltar under 2006:
- Naturcentrum AB 2006: Anneröd-Hogsäm. Skylt 70 x 100 cm, samt 35 x 70. Västkuststiftelsen.
- Naturcentrum AB 2006: Börs Flåg. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
- Naturcentrum AB 2006: Kroppefjäll. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
- Naturcentrum AB 2006: Tingvallamossen och Knö sjö. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.

Skyltar under produktion
- Naturcentrum AB: Ramsön och Keholmen. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
- Naturcentrum AB: Svanviks kile. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.

• Naturcentrum AB: Valön. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Strömsvattnet. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Orrevikskilen. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Rished. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Långemossen. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Brurmossen. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Kärnås sumpskogar. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Kråkeboberget. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Halle-Vagnaren. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Långsbergen. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Råssö. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Svarvaretorpet. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Tingvallamossen. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Veddö. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Komosse. Skylt 60 x 85 cm. Västkuststiftelsen.
• Naturcentrum AB: Stigfjorden. Skylt A0. Västkuststiftelsen.

Trycksaker under produktion
• Naturcentrum AB: Ramsön och Keholmen. Vikfolder. Västkuststiftelsen.

Folder till naturreservatet Komosse i Västra Götalands län (KOMOS)

Produktion av folder till naturreservatet Komosse i Västra Götalands län. Foldern innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, men framförallt nyproducerat material av Göran Dalhov. Kartorna har producerats av Erika Blom.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2006: Komosse. Vikfolder. Västkuststiftelsen.

Folder om gotländska lavar (GOT06)

Produktion av folder om vackra och typiska lavar i olika gotländska naturmiljöer. Folderna är framtagen på uppdrag av länsstyrelsen i Gotlands län. Foldern innehåller fotografier tagna av Jonas Stenström och Svante Hultengren.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2006: Gotländska lavar. Västkuststiftelsen.

Skylt till Onsjökärret i Vänersborgs kommun(ONSJÖ)

Produktion av skylt till naturområdet ”Onsjökärret” i Vänersborgs kommun. På uppdrag av Vänerborgs kommun. Skylten innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2006: Onsjökärret. Vänerborgs kommun.

Kartillustration till Säveån (SÄVEÅ)

Produktion av kartakvarell till Säveån öster om Göteborg på uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland. Kartan har framställts av Carina Lindqvist, Naturcentrum AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Nytryck av folder och skyltar till Skrylleområdet i Lunds kommun (SKRYL)

Nyproduktion av skyltar och folder till naturreservatet ”Skrylle” i Lunds kommun. På uppdrag av Lunds kommun. Skylten innehåller illustrationer och bilder av ett flertal illustratörer och fotografer. Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2006: Skrylle. Vikfolder 24 sidor. Lunds kommun.
• Naturcentrum AB 2006: Skrylle. Skylt A0. Lunds kommun.

Folder till naturreservatet Romeleåsen i Lunds kommun (ROMME)

Produktion av vikfolder till Romeleåsen i Lunds kommun. Foldern innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, men framförallt material av Nils Forshed. Kartorna har producerats av Carina Lindqvist.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Naturcentrum AB 2006: Romeleåsen. Vikfolder. Västkuststiftelsen.

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Östergötland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. År 2006 utökades uppdraget till att gälla även produktion av tre foldrar utöver de tio skyltar som ramavtalet omfattar. Skyltar och foldrar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Martin Holmer, Gebbe Björkman och Niklas Johansson. Skyltar och foldrar har kartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Anna Elf

Skyltar under produktion:
• Naturcentrum AB 2006: Bjälnäs NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Holkaberg och Narbäcks NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Hökhults NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Lustigkulle NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Marielund NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Tryfall NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Västerby NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Örbacken NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Stafsäter NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Brokind NR. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.

Foldrar under produktion:
• Naturcentrum AB 2006: Vegalla NR och Hästenäs NR. 8-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Västerby NR. 8-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2006: Holkaberg och Narbäcks NR. 8-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen i Östergötland.

Skyltar till naturreservat i Skövde kommun (SKÖVD)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Skövde kommun har Anna Elf och Svante Hultengren producerat skyltmaterial till naturreservat i Skövde kommun. Arbetet har genomförts i nära samarbete med Nils Forshed. Tre skyltar trycktes under 2003. Ytterligare fyra skyltar var under produktion och avslutades 2004. Arbetet med de sista två skyltarna återupptogs 2006 och beräknas avslutas under våren 2007.
Ansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2006: Hene-Skultorp NR. Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland/Skövde kommun.
• Naturcentrum AB 2006: Billingekleven. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Informationsmaterial till Stockholms län (STOFS)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Stockholms län avseende formgivning och framställning av skyltar och foldrar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Skyltar och foldrar innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Nils Forshed, Martin Holmer, och Niklas Johansson. Skyltar och foldrar har kartor av Carina Lindkvist. Projektansvarig: Anna Elf

Tryckta skyltar:
• Naturcentrum AB 2006: Finnhamn NR. Engelsk version. Skylt A3-format. Länsstyrelsen Stockholm.

- Naturcentrum AB 2006: Grinda NR. Engelsk version. Skylt A3-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Utö NR. Engelsk version. Skylt A3-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Väsby hage NR. Skylt A1-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Sundsby NR. Skylt A1-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Bullerö NR. 3 st skyltar; naturreservatsskylt A2-format, områdesskylt Bullerö A1-format & områdesskylt Rågskär A1-format. Länsstyrelsen Stockholm.

Skyltar under produktion:
- Naturcentrum AB 2006: Fysingen NR. Skylt A1-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Grundsjömossarna NR. Skylt A1-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Häringe-Hammersta NR. 3 st skyltar; naturreservatsskylt A2-format, områdesskylt Häringe A1-format & områdesskylt Hammersta A1-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Själbottna-Östra Lagnö NR. 2 st reservatsskyltar i A1 resp. A3-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Ängsö nationalpark. 2 st reservatsskyltar i A0 resp. A2-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Hjälmö-Lådna NR. 2 st reservatsskyltar i A1 resp. A3-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Slätmossen-Borgberget NR. Skylt A2-format. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Österby NR. Skylt A2-format. Länsstyrelsen Stockholm.

Foldrar under produktion:
- Naturcentrum AB 2006: Bullerö NR. 12-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Fifång NR. 8-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Ängsö nationalpark. 12-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Fridlysta arter. 12-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Naturminnen. 12-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Eldgarnsö NR. 12-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.
- Naturcentrum AB 2006: Väsby hage NR. 12-sidig vikfolder 99*210 mm. Länsstyrelsen Stockholm.

Informationsmaterial till Linköpings kommun (INFOL)

På uppdrag av Linköpings kommun har Anna Elf producerat en informationsskylt om grova ekar, en om dammar och en områdesskylt samt en informationsfolder. Materialet innehåller nyproducerade illustrationer från Niklas Johansson och illustrationer från arkiv av f a Nils Forshed.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2006: Dammar. Skylt A2. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2006: Eken. Skylt A2. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2006: Tyttorp. Skylt A2. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2006: Kärna mosse NR. 16-sidig vikfolder 99*210 mm. Linköpings kommun.

Skylt och folder till Tinnerö NR, Linköpings kommun (TINNE)

På uppdrag av Linköpings kommun har Anna Elf producerat en informationsskylt samt en vikfolder till Tinnerö naturreservat (Tinnerö – kultur och natur). Kommunen har levererat nyproducerade illustrationer från olika illustratörer.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2006: Tinnerö – kultur och natur. Skylt A1. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2006: Tinnerö – kultur och natur. 24-sidig vikfolder 99*210 mm. Linköpings kommun.

Informationsfolder Drakamöllan - Kumlan (DRAKA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har tryckoriginal till reservatsfolder tagits fram. Carina Lindqvist har tecknat en akvarallkarta i snedperspektiv, Nils Forshed, Bo Mossberg och Peter Elfman har bidragit med illustrationer, Andreas Malmqvist har bidragit med foton Threse Johannesson har utformat foldern.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB. 2006: Naturreservat i Skåne län – Drakamöllan-Kumlan. Folder A3.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

År 2003 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen Halland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under 2004, 2005 och 2006 jobbade Naturcentrum med ett femtiotal naturreservatsskyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Peter Elfman, Kerstin Hagstrand-Velicu, Niklas Johansson, Jonas Lundin och Therese Johannesson.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Påbörjade skyltar:
- Naturcentrum AB 2006: Nidingen. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2006: Gassbo. Skylt 60 x 42 cm. Länsstyrelsen Halland.

Informationsskyltar till naturreservat i Kalmar län (KALM)

År 2006 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Kalmar. Uppdraget avser formgivning och framställning av tryckoriginal till reservatsskyltar i A2-format, skyltar med föreskrifter i A4-format samt skyltar med föreskrifter och sammanfattningar på engelska och tyska i A3-format. Ramavtalet avser produktion av minst 12 reservatsskyltar per år och gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Levererade skyltar:
- Naturcentrum AB 2006: Lilla Vickleby lund. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Byrums raukar. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Prästgårdsängen. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Vinäs. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Ängsmossen. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Neptuni åkrar. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Trollskogen. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Vargeslätt. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Arontorp. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Bödakusten västra. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Bödakusten västra. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Bödakusten östra. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Högenäs. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Krokshult. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Skeppersäng. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Bödakusten västra. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.

Påbörjade skyltar:
- Naturcentrum AB 2006: Flasgölerum. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Hulöhamn/Vindåsen. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Getebro. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Bokhultet. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Halltorps hage. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Beijershamn. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Ottenby. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Ottenby lund. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Västra mark. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Schäferiängarna. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Kungsstenarna. Skylt 60 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: St Johannes kapell. Skylt 60 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.
- Naturcentrum AB 2006: Kyrkohamn. Skylt 60 x 60 cm. Länsstyrelsen i Kalmar.

Informationsskyltar till naturreservat i Blekinge län (BLEKS)

År 2006 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Blekinge. Uppdraget avser formgivning och framställning av reservatsskyltar i A1eller A2-format. Ramavtalet avser produktion av 20 reservatsskyltar per år och gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Påbörjade skyltar 2006:
• Naturcentrum AB 2006: Almö. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Halen. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Hästholmen/Ytterön. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Ire. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Kullan. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Långasjönäs. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Torhamns udde. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Svenö. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Grindstugan. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Johannishus åsar. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Knösö udde. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Lyckeby ekbacke. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Vambåsa hagmarker. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Järkö. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Hallarumsviken. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Högasand. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Stora Rom. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Tattamåla. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.
• Naturcentrum AB 2006: Älmteryd. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen i Blekinge.

Informationsskyltar och foldrar till naturreservat i Härryda kommun (RÅGA)

Under 2006 har skylt och folder till naturreservatet Rådasjön producerats. Carina Lindqvist har tecknat en akvarallkarta i snedperspektiv. Nils Forshed, Martin Holmer och Peter Elfman har bidragit med illustrationer och Therese Johannesson har skrivit text och gjort layout. Inom projektet har också en informationsskylt om dagvattendammar framtagits med bilder av Nils Forshed och Peter Elfman, text av Victoria Hill (Härryda kommun), karta och layout av Therese Johannesson. Projektet fortsätter under 2007 med framtagande av skylt och folder till naturreservatet Gallhålan.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2006: Rådasjön. Skylt 60 x 84 cm. 12 ex. Härryda kommun.
• Naturcentrum AB 2006: Rådasjön. Folder A3. 5000 ex. Härryda kommun.

Skyltar för markering av naturreservat till Danderyds kommun (DANDY)

Under 2006 har skyltar med reservatssymbol och text i A4-format producerats till Danderyds kommun.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum AB 2006: Markeringsskylt för naturreservat. Skylt 30 x 21 cm. 10 ex. Danderyds kommun.

Skylt till Råda säteri, Härryda kommun (RÅSÄ)

Under 2006 har skylt över Råda säteri i A1-format producerats. Ann-Margreth Wiberg, Härryda kommun har bidragit med bilder och text, Therese Johannesson har gjort layout.
Projektansvarig: Therese Johannesson.

• Naturcentrum AB 2006: Skylt Råda säteri. Skylt 1070 x 675 cm. 2 ex. Härryda kommun.

Miljöalmanacka Trollhättans Stad (MACK)

På uppdrag av Trollhättans Stad har Therese Johannesson producerat en Miljöalmanacka för 2007. Almanackan har innehållit miljöinformation och bilder av naturfotograf Jan Grahn och illustrationer av Peter Elfman. Almanackan har distribuerats till samtliga hushåll i Trollhättans Stad.
Projektansvarig: Therese Johannesson

• Naturcentrum & Grahn, J. 2006: *Miljöalmanacka 2007.* 30.000 ex. Trollhättans Stad.

Utflyktsguide Kalmar län (UTFLY)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar har Therese Johannesson påbörjat produktion av tryckoriginal till Utflyktsguide – 26 naturområden i Kalmar län. Guiden innehåller foton och bilder tillhandahållna av länsstyrelsen, kartor producerade av Magdalena Andersson och foton från Naturcentrums bildarkiv. Text och layout av Therese Johannesson.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Akvarellkarta och illustration till naturreservatet Granön (GRANO)

På uppdrag av Ludvika kommun har Carina Lindkvist tecknat en akvarallkarta. Therese Johannesson har digitaliserat kartan med gränser och teckenförklaring samt gjort en illustration. Karta och illustration har levereras som färdig tryckoriginal.
Projektansvarig: Therese Johannesson

Forskning

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor för lavar, mossor, kärlväxter samt klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta till och med 2003. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet t o m 2007. Under 2006 avslutades grundvattensuttaget ur våtmarken och återhämtningen kartlades.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Weibull, H., Blom, E. & Johannesson, T. 2004: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003/04. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2005: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – slutrapport 2000–2005. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2006 Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet. Lägesrapport 2006, Naturcentrum maj 2006.
- Hultberg, H. 2006: Uppföljning av projektet "Effekter av återhämtning av en flerårig grundvattensänkning i kristallin berggrund". Tertialrapport 2 2006.

Hotad flora i Gotländska lövängar (GOTAR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gotlands län har gjorts en sammanställning och analys avseende hotade växter i gotländska lövängar. Framförallt behandlas lavar, svampar och mossor. Arbetet har utförts i samarbete med länsstyrelsen i Gotlands län, Centrum för biologisk Mångfald CBM i Uppsala och ArtDatabanken.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Johansson, P., Croneborg, H. & Lönnell, N. 2006: Hotad mångfald i Gotlands lövängar och lövängsrester. *Svensk Bot. Tidskr. 100*: 176–194.

Ekologisk katalogisering av landlevande mollusker i Sverige (WALD)

Under 2004 påbörjades arbetet med att sammanställa Henriks Waldéns forskningsmaterial om utbredning och ekologi hos svenska landlevande mollusker. Arbetet utförs i samarbete med Henrik Waldén och naturvårdsverket. Erika Blom och Magdalena Andersson har deltagit i projektet. Uppdragsgivare är Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurser och utbildning

Fladdermuskurs för Stadsmuseet i Göteborg (FLKUR)

På uppdrag av Stadsmuseet i Göteborg höll Johan Ahlén en fladdermuskurs med exkursioner, föredrag och diskussionsseminarier för personal från Stadsmuseet och Göteborgs naturhistoriska museum.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Skövde våren 2006. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse metodik. Fält- och labundervisning. Projektansvarig: Henrik Weibull

Workshop om skötsel av rikkärr i Östergötland (ÖGKUR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Östergötland har Henrik Weibull undervisat och diskuterat på en workshop om skötsel av rikkärr i Östergötland hösten 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Lavkurser (LKUR)

På uppdrag av länsstyrelsen i Hallands län (Fjärås bräcka naturum), Färgelanda församling (Kyrkogårdar i Vårgårdatrakten) och SLU i Umeå (Nilskurs i Linköping) har Svante Hultengren genomfört utbildningsdagar, kurser och föredrag om lavar.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström haft föreläsningar och lett exkursion på två kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar m.m.). Ett flertal bilder har sålts under året bl a till Färnebofjärdens naturum, länsstyrelsen i Skåne län, länsstyrelsen i Västra Götalands län samt bildmaterial som använts i egenproducerat material.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2005

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Biotopkartering inför arbetsplan riksväg 45 Alvhem – Kärra (ALV45)

På uppdrag av Vägverket Region väst och SWECO FFNS har Jonas Stenström genomfört naturinventeringar inför arbetsplan Väg 45 Älvängen–Stallbacka delen Alvhem Kärra. Inventeringen har syftat till att identifiera och avgränsa särskilt skyddsvärda biotoper som kan kräva särskild hänsyn i byggskedet. Dessutom har landskapets förutsättningar för djurliv och behovet att faunapassager bedömts. Arbetet kommer att fortsätta med fördjupade inventeringar under 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005. Väg 45 Älvängen–Stallbacka. Delen Alvhem–Kärra. Underlag till MKB och arbetsplan. PM Naturmiljö. Utkast och arbetsmaterial. 26 sidor. 2005-10-30. Naturcentrum AB.

Naturinventering Brännö (BRÄNN)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter har Jonas Stenström och Claes Andrén, Nature, genomfört en naturinventering av ett område på Brännö. Inventeringen skall utgöra underlag för kommunal planering.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Naturinventering av ett område på centrala Brännö. Rapport 16 sidor. Naturcentrum AB.

Naturinventering E20, Tollered Alingsås (E20TG)

På uppdrag av Vägverket region Väst genom Ramböll Sverige AB har Jonas Stenström, Andreas Malmqvist och John Persson genomfört fördjupade inventeringar av vissa delområden längs E20, utmed sträckan Tollered–Alingsås. Arbetet påbörjades 2004 och har kompletterats under 2005. Inventeringarna skall ge underlag för arbetsplan och bygghandlingar inför utbyggnad till fyrfältsväg. Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Malmqvist, A., & Persson, J. 2005: E20 Tollered – Alingsås. Fördjupad naturinventering inom vissa delområden. Underlag för arbetsplan och MKB. Rapport 56 sidor. Naturcentrum AB.

Golfbana vid Holma (HOLMA)

På uppdrag av Johan Henriksson, Golf Engineers AB har Jonas Stenström avslutat arbetet med en biotopkartering av ett område vid Holma i Lysekils kommun. Uppdraget har omfattat identifiering och redovisning av skyddsvärda land- och vattenmiljöer samt förslag till hur eventuella naturvärden kan tas tillvara och förstärkas inom ramen för en golfbana. Resultatet skall kunna användas som underlag för MKB, samt för vidare planering.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Malmqvist, A. & Persson, J. 2005: Biotopinventering kring Holma säteri, Lysekils kommun. Underlag för projektering och MKB för golfbana. Rapport. 25 sidor. Naturcentrum AB

Golfbana vid Morlanda (MORLA)

På uppdrag av Johan Henriksson, Golf Engineers AB har Jonas Stenström och John Persson genomfört inventering och utformat förslag till miljöanpassningar av planerad golfbana vid Morlanda säteri på Orust. Uppdraget påbörjades 2005 och kompletteringar har gjorts under året. Särskild vikt har lagts vid återmeandring och nyskapande av strömvattenmiljöer samt

anläggning av våtmarker i anslutning till Morlandaån. Resultatet skall kunna användas som underlag för MKB, bedömning av miljökonsekvenser samt för vidare planering och miljöanpassning.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Biotopinventering av område vid Morlanda säteri, Lysekils kommun. Underlag för projektering och MKB för golfbana. Rapport. 19 sidor. Naturcentrum AB
- Persson, J. 2005. Återmeandring, nyskapande av strömvattenmiljöer samt anläggning av våtmarker vid Morlandaån; förslag och MKB. Rapport 12 sidor. Naturcentrum.
- Persson, J. 2005. Naturvärdesbedömning avseende livsmiljöer för havsöring i Morlandaån. Rapport 12 sidor. Naturcentrum.

Miljöanpassad golfbana på Olstorp (OLSDP)

På uppdrag av Vårgårda kommun och Olstorps golfklubb har Jonas Stenström arbetat med miljöanpassningar av planerad golfbana vid Olstorp. Arbetet har pågått under några år. Under 2005 har bl a en naturvårdsanpassad skötselplan tagits fram. Skötselplan blev färdig vid årskiftet 2005–2006. Dessutom har Naturcentrum medverkat vid framtagande av detaljplan tillsammans med GF konsult.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006: Skötselplan för Olstorps golfbana. Samrådsupplaga 2006-01-01. Naturcentrum AB.

Utbyggnad av väg E6 mellan Rabbalshede och Pålen – naturinventeringar (PÅLEN)

På uppdrag av Sweco-FFNS har Jonas stenström och John Persson arbetet med inventering, MKB och åtgärdsförslag som underlag till arbetsplan och bygghandling. I uppdraget har ingått att inventera landmiljöer, vattenmiljöer och förutsättningar för djurliv. Arbetet har sammanställts i ett PM – natur som dessutom ingått i MKB:n.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Väg E6 Rabbalshede–Pålen. PM – naturmiljö. Nulägesbeskrivning och preliminär bedömning av konsekvenser och möjliga åtgärder. Underlag till arbetsplan och bygghandling. 18 sidor. Naturcentrum AB.

Riksväg 45 och Norge Vänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst och Banverket har Jonas Stenström medverkat i ett våtmarksprojekt i Göta älvs dalgång. Projektet syftar till att kompensera för den skada som kan komma att uppstå när man bygger ny väg och järnväg genom dalgången. Arbetet har under året inneburit deltagande i planeringsmöte, fältinventering, framtagande av förslag till miljökontrollprogram och genomförandeplaner.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturinventering av område vid Vädermotet i Göteborg (VÄDER)

På uppdrag av Mira Andersson Ovuka, Enviro Planning i Göteborg har Jonas Stenström genomfört en naturvärdesbedömning inom ett område vid Vädermotet i Göteborg. Syftet har primärt varit att bedöma områdets biologiska och ekologiska värde. Inventeringen skall utgöra underlag för MKB samt beslut och åtgärder angående utfyllnad med schaktmassor inom det aktuella området.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Naturinventering av område vid Vädermotet i Göteborgs kommun. Naturvårdsutlåtande . 6 sidor. Naturcentrum AB

Naturvårdsutlåtande – Naturinventering av Kammarberget (KAMM)

På uppdrag av Geologkonsult HB har Andreas Malmqvist under sommaren 2005 genomfört en naturvärdesinventering av ett område med föreslagen utvidgning av täktverksamhet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2005. Naturinventering av Kammarberget. Naturvårdsutlåtande, 2 sid + karta,

Utredning vid Hasselösund, Smögen (HASSE)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Svante Hultengren och Claes Andrén genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den västra delen av Hasselösund. Arbetet avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. & Andrén, C. 2005: Naturvårdsutlåtande angående villabebyggelse vid Hasselösund, Sotenäs kommun. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Utredning vid Nösund, Orust (NÖSUN)

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter kommun har Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i området öster om Nösund.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2005: Naturvårdsutlåtande angående villabebyggelse vid Nösund, Orust kommun. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Utredning vid Tryggö, Sotenäs kommun (TRYGG)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland kommun har Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den norra delen av Tryggö. Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2005: Naturvärden på den norra delen av Tryggö, Sotenäs kommun, PM 10 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden vid Vägga, Väjern, Sotenäs kommun (VÄGGA)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den norra delen av Vägga. I samarbetet med Hydro-Gis AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2005: Naturvärden på den norra delen av Vägga, Sotenäs kommun, PM 10 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsutlåtande avseende grustäkt i Östad (ÖSTAD)

På uppdrag av Geologkonsult AB har Svante Hultengren och Lars Arvidsson genomfört naturinventeringar vid grustäkten vid Jutås, Östad. Arbetet har presenterats som ett kort PM.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Hultengren, S, & Arvidsson, L. 2005: Naturvårdsutlåtande angående grustäkt i Jutås, Östad sn, Alingsås. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Övrig naturinventering, specialinventering, skötselplaner m.m.

Flodpärlmussla i Västra Götaland (FLODV)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB inventerat och sammanställt uppgifter om kända förekomster av flodpärlmussla i vattendragen i Västra Götalands län. Sammanställningen kan användas som underlag vid miljöövervakning och vid be-

slut om åtgärder gällande flodpärlmusslan. Arbetet har utförts av Magdalena Andersson, John Persson, Jonas Stenström (d.y.) och Jonas Stenström (d.ä.).
Projektansvarig: Jonas Stenström (d.ä)

- Andersson, M. & Stenström, J. 2005: Flodpärlmussla i Västra Götalands län. Känd förekomst. Rapport 174 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län & Naturcentrum.

Naturinventering Norumsån (NORUM)

På uppdrag av Lars-Olof Ramnelid, Länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström och Henrik Weibull, Naturcentrum AB genomfört en översiktlig naturinventering av en sträcka längs Norumsån. Inventeringen skall utgöra underlag för beslut om framtida skydd och skötsel.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Weibull, H. 2005: Naturvårdsutlåtande. Angående ravin längs Norumsån i Stenungsunds kommun. Naturvårdsutlåtande . 9 sidor. Naturcentrum AB

Inventering av rikkärr i Bohuslän (RIKV)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström, Henrik Weibull och Svante Hultengren inventerat rikkärr i Bohuslän. Inventeringen har omfattat fältkontroller på ca 110 områden där det misstänktes kunna finnas rikkärr. Sammanställning av rapport kommer att göras 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Inventering av mossor och lavar vid Ekebysjön, Danderyds kommun (DANDE)

På uppdrag av Danderyds kommun har Henrik Weibull gjort en inventering av naturvårdsintressanta mossor och lavar i området runt Ekebysjön, som är ett planerat naturreservat.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Inventering av mossor och lavar vid Ekebysjön. Rapport till Danderyds kommun. Naturcentrum AB.

Inventering av *Encalypta mutica* (trubbklockmossa) på tre lokaler på Gotland (ENCAL)

På uppdrag av länsstyrelsen på Gotland har Henrik Weibull inventerat *Encalypta mutica* (trubbklockmossa) och andra naturvårdsintressanta mossor i de tre områdena Hejdebyhällar, Ölbäck NR och Forsviden. *Encalypta mutica* återfanns på lokalen vig Hejdebyhällar, men kunde inte hittas på någon ny lokal. Däremot hittades ett antal andra rödlistade och sällsynta arter.
Projektansvarig: Henrik Weibull.

- Weibull H. 2005. *Encalypta mutica* (trubbklockmossa) och andra sällsynta mossor på Hejdebyhällar, Ölbäck NR och Forsviden. Rapport till Gotlands länsstyrelse. Naturcentrum AB.

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA) (pågående projekt)

På uppdrag av konsultfirman Calluna i Linköping har Henrik Weibull gjort en detaljerad mossinventering i provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland. Projektet beräknas avslutas 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Totalinventering av mossor i provrutor i Lagmansro, ett restaurerat rikkärr i Östergötland. Rapport i form av Excel-tabell. Naturcentrum AB.

Mossinventering i 80 skogar i Hälsingland (SKOGF)

På uppdrag av SkogForsk och SLU i Uppsala har Henrik Weibull totalinventerat mossfloran i 250 m² stora provytor i 80 skogar i Hälsingland. Arbetet ingår i ett forskningsprojekt där artmångfalden i naturrestervat, nyckelbiotoper, produktionsskog och hänsynsytor jämförs. Rapporteras initialt som en kommenterad excelfil för samkörning med data från andra inventeringsresultat. Projektet slutredovisat i början av 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Mossfloran i 80 skogar i Hälsingland. Inventeringsrapport till SLU och SkogForsk. Naturcentrum AB.

Inventering av mikroskapania, *Scapania massalongii*, i Hälsingland (MICRO)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Henrik Weibull inventerat förekomst av mikroskapania och andra rödlistade vedlevande mossor i närheten av vattendrag i Hälsingland. Under inventeringen gjordes en detaljerad undersökning av den enda gamla lokalen för arten i Hedwigsfors, och dessutom inventerades ytterligare 80 lokaler utspridda över hela Hälsingland. Projektet slutredovisat i början av 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Scapania massalongi (mikroskapania) i Hälsingland. Inventeringsrapport till länsstyrelsen i Gävleborgs län. 12 sidor och exceltabell med 490 artuppgifter, varav 147 fynd av rödlistade arter. Naturcentrum AB.

Basinventering av Natura 2000-mossor (N2MOS)

På uppdrag av ArtDatabanken har Henrik Weibull utarbetat och testat inventeringsmetodik för basinventering av Natura 2000-mossorna *Cepahlozia macounii* (vedtrådmossa) och *Encalypta mutica* (trubbklockmossa). Detaljerade inventeringar gjordes på en lokal vardera för de båda arterna.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Basinventering av *Cephalocia macounii* (vedtrådmossa). Rapport till Artdatabanken. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Basinventering av *Encalypta mutica* (trubbklockmossa). Rapport till Artdatabanken. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor och lavar i Norrtälje (NORRT)

På uppdrag av Norrtälje kommun har Henrik Weibull redigerat och uppdaterat ett antal tidigare inventeringsrapporter om mossor och lavar för publicering i Norrtälje kommuns rapportserie. Rapporten kommer att publiceras under 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av rikkärr i Gävleborgs län (XMOSS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län, Siri Lundström, har Henrik Weibull påbörjat en inventering av utvalda rikkärr i Gävleborgs län, med tonvikt på naturvårdsintressanta mossor. Inventeringen planeras vara klar under 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Lövskogsinventering i Lidköpings kommun (LÖLID)

På uppdrag av Lidköpings kommun har Anna Elf och Andreas Malmqvist genomfört en lövskogsinventering i Lidköpings kommun. Samtliga lövskogsobjekt har karterats, inventerats och klassificerats utifrån naturvärde. Resultatet finns samlat i en skriftlig rapport, en databas samt i form av ett digitalt kartskikt.
Projektansvarig: Anna Elf

- Elf, A., Malmqvist, A., Finsberg, C. Bengtsson O., 2005. *Lövskogsinventering 2005 Lidköpings kommun.* Rapport 125 sidor + bilagor. Lidköpings kommun.

Ökad trafikbelastning på Hjärtholmsvägen, Torsviken (TOR)

På uppdrag av Göteborgs Hamn AB, har Johan Ahlén avgivit ett yttrande om konsekvenser av en ökad trafikbelastning på Hjärtholmsvägen till följd av utökad containeruppställning i Torsviken, Hisingen, Göteborg. Viken är en känd fågellokal och Natura 2000-område.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsutlåtande Trafikökning på Hjärtholmsvägen till följd av utökad containeruppställning. PM 8 sidor. Göteborgs hamn/Naturcentrum AB.

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun har Johan Ahlén genomfört revirkartering av fåglar, vegetationshöjdsmätning utefter bandprofiler samt fotodokumentation av Nolhagavikens naturreservat. Projektet syftar till att följa upp av skötselinsatsernas effekter på vegetation och fågelliv. Undersökningarna startade 1996.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. *Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken 2005* Rapport 16 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Inventering av asknätfjäril (tidigare boknätfjäril) (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson och Oskar Kindvall inventerat den akut hotade asknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Eliasson, C.U., Ahlén, J. och Kindvall, O. 2005. *Övervakning och inventering av asknätfjäril och väddnätfjäril i Örebro län 2004.* Rapport 37 sidor. Eliasson och Länsstyrelsen i Örebro län.

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO05)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört fladdermusinventering i Svenljunga och Tranemo kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Kullingsjö, O. 2005. *Fladdermöss i Svenljunga och Tranemo kommuner*. Rapport 12 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB.

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG05)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört inventering av lokaler i nordvästra delen av länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Kullingsjö, O. 2005. Inventering av fladdermusfaunan på lokaler kring Åsnen och Möckeln, Kronobergs län. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Länsinventering av fladdermöss i Gotlands län (FLI05)

På uppdrag av Länsstyrelsen Gotland har Johan Ahlén deltagit i inventering av Gotland och Fårö. Inventeringen koordinerades och leddes av Ingemar Ahlén, SLU och är en upprepning av tidigare inventeringar för att övervaka fladdermusfaunans status på Gotland.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

På uppdrag av Fastighetsverket har Johan Ahlén genomfört fältkontroll av floran och vegetationstäcket på vallarna till Varbergs fästning. Arbetet ingår i en uppföljning av floran på vallarna. Projektet fortsätter kommande år.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Uppdaterad skötselplan för Nolhagavikens naturreservat (NOLU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén utformat en uppdaterad skötselplan för naturreservatet Nolhagaviken i Alingsås kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. *Skötselplan för naturreservatet Nolhagaviken*. Rapport 20 sidor. Alingsås kommun och Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Järnvägsplan Norge/Vänerbanan Agnesberg-Marieholm (AGNMA)

På uppdrag av Flygfältsbyrån Engineering AB (Banverket) har Johan Ahlén, John Persson och Erika Blom inventerat värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB. Arbetet slutredovisas i början av 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsunderlag för Järnvägsplan Norge/Vänerbanan Agnesberg-Marieholm. Rapport 18 sidor. Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. Inventering av biotopskyddsområden. Underlag till järnvägsplan för Norge/Vänerbanan Agnesberg- Marieholm. PM 6 sidor.

Underlag för miljöövervakningshandboken, del om fladdermöss (FLÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Uppsala län har Johan Ahlén utrett vissa frågor av främst organisatorisk karaktär kring den nationella övervakningstypen för fladdermöss.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Underlag angående administrativa frågor för Miljöövervakningshandboken, fladdermöss. PM 10 sidor. Länsstyrelsen i Uppsala län/Naturcentrum AB.

Järnvägsutredning Norge/Vänerbanan Velanda – Prässebo (JVVP)

På uppdrag av Banverket Projektering och Vägverket Konsult har Johan Ahlén och Andreas Malmqvist utfört inventeringar av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt presenterat material som underlag för analyser i MKB. Johan Ahlén har även medverkat i utformning av texter i MKB.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Underlag för Järnvägsutredning, dubbelspår Trollhättan-Göteborg, delen Velanda-Prässebo. Rapport 29 sidor. Banverket projektering/Naturcentrum AB.

Motocrossbana i Jära, Jönköpings kommun (JÄRA)

På uppdrag av Structor miljöbyrån har Johan Ahlén lämnat naturvårdsyttrande om bullerpåverkan på Natura 2000-området Dumme mosse till följd av näraliggande exploatering med motocrossbana.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsutlåtande: Påverkan på Natura 2000-området Dumme mosse av Motocrossanläggning på Jära 2:6. PM 6 sidor. Structor miljöbyrån/Naturcentrum AB.

Inventering av trumgräshoppa (PSOP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén utfört eftersök på alla gamla fyndplatser för trumgräshoppa i Västra Götalans län. Tre populationer har även räknats med en fångst-återfångstmetod.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Redogörelse för inventering och eftersök av trumgräshoppa. PM 4 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB.

Arbetsplan Rv40 Dållebo-Hester, Ulricehamns kommun (RV40D)

På uppdrag av Flygfältsbyrån Engineering AB (Vägverket Region Väst) har Johan Ahlén, John Persson, Erika Blom och Andreas Malmqvist utfört inventering av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB för arbetsplan och har innefattat fördjupad inventering av särskilt känsliga/värdefulla miljöer. Arbetet slutredovisas i början av 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Persson J. 2005. *Naturvårdsunderlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester*. Rapport 47 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. *Inventering av biotopskyddsområden. Underlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester*. Rapport 11 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.

Ny bro över Assman vid Risa-Åstarp, Svenljunga (ÅSTAR)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén inventerat naturvärden och levererat underlag för MKB för en planerad, mindre bro över Assman.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsutlåtande. Ny bro över Assman vid Risa-Åstarp, Svenljunga kommun. PM 4 sidor. Ramböll Sverige/Naturcentrum AB.

Arbetsplan och bygghandling för Rv41Veddige-Järlöv (RV41)

På uppdrag av Vägverket Konsult (Vägverket Region Väst) har Johan Ahlén, John Persson och Erika Blom utfört inventering av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB för arbetsplan. Arbetet slutredovisas i början av 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Persson J. 2005. *Naturvårdsunderlag för Arbetsplan och bygghandling väg 41, Veddige-Järlöv*. Rapport 28 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. Inventering av biotopskyddsområden. Underlag för Arbetsplan och bygghandling väg 41, Veddige-Järlöv. PM 6 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.

Skötselplan Fegens naturreservat (FEG)

På uppdrag av Länsstyrelserna i Hallands, Västra Götalands och Jönköpings län har Johan Ahlén inlett arbete med en skötselplan för Fegens naturreservat beläget kring sjön Fegen som ligger där de tre länen gränsar mot varandra några mil söder om Svenljunga och strax väster om Gislaved. Området har en rik fågel- och fiskfauna och är av mycket stor betydelse för friluftslivet såväl lokalt, regionalt som internationellt. Arbetet kommer att slutföras under 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Rådgivning inför restaureringar i Rådasjöns naturreservat (RÅDA)

På uppdrag av Härryda kommun har Johan Ahlén givit råd i fält om hur restaureringsåtgärder bör utföras i närheten av Fridhemsviken i Rådasjöns naturreservat, nära Mölnlycke. Åtgärderna inbegriper röjningar av buskar och träd, samt övrig restaurering av en strandäng samt friställande av grova träd i en betesmark.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av vildbin på ängsmark i Kronobergs län (BIN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Mikael Sörensson under sommaren 2005 genomfört en inventering av solitära vildbin inom åtta områden i Kronobergs län. Syftet med inventeringen har främst varit att belägga och kartera rödlistade och hotade arter och föreslå åtgärder för att förbättra förutsättningarna för dessa. Inventeringen visade på ett mycket stort antal intressanta arter varav flera rödlistade. Rapport layoutas och publiceras av länsstyrelsen i Kronobergs län under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till skötsel av planerad reservatsutvidgning (BJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist föreslagit skötselåtgärder i ett område som planeras för utvidgning av Bjersjöholm ädellövskogsreservat. Hela området är ca 3,7 ha stort och det är enligt förslaget indelat i fyra skötselområden. Till skötselförslagen har karta med skötselområden och uppskattning av skötselkostnader tagits fram.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Förslag till skötsel av planerad reservatsutvidgning av Bjersjöholms ädellövskogsreservat. Naturcentrum AB. Rapport 5 sidor ink. karta.

Förslag till skötselplan för Gårdsby och Hemmesjö Bökeskog (BÖKE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist tagit fram ett förslag till skötselplan för Gårdsby och Hemmesjö Bökeskog i Växjö kommun. Det aktuella området är varierat men med en stor andel gammal bokskog med en mycket skyddsvärd kryptogamflora.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. *Skötselplan för Gårdsby och Hemmesjö Bökeskog.* Naturcentrum AB. Rapport 19 sidor inkl. bilagor.

Inventering av Dicranum fulvum/viride /fulvum (syd-barkkvastmossa) i Höör (DICRA)

På uppdrag av Höörs kommun har Henrik Weibull och Andreas Malmqvist genomfört en kartering av en udda mosspopulation som utgörs av någon av de rödlistade arterna sydkvastmossa eller barkkvastmossa. Den aktuella populationen har trots stora ansträngningar inte kunnat artbestämmas.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Weibull, H. & Malmqvist, A. 2005. Inventering av Dicranum fulvum/viride /fulvum (syd-barkkvastmossa) i Höör. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor.

Inventering av vedlevande skalbaggar utmed Emån (EMÅN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län genomförde Andreas Malmqvist under 2005 en inventering av vedlevande skalbaggar i tio delområden utmed Emåns nedre lopp. Inventeringen genomfördes med hjälp av 21 fönsterfällor, sållningar och genom fältobservationer. Förutom skalbaggar noterades även andra skyddsvärda arter av djur och växter. Rickard Andersson, Höör, har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Vedlevande skalbaggar utmed Emån. Sträckan Hulten – Slätemo. Länsstyrelsen i Kalmar län informerar. Meddelande 2006:01. Rapport 39 sidor.

Artbestämning av insekter från Emån (INSEK)

Insekter, utöver skalbaggar, som fångades i fönsterfällor i samband med en skalbaggsinventering utmed Emån har översiktlig artbestämts av Mikael Sörensson. Artbestämningen har begränsats till arter och grupper som inte kräver alltför mycket tidsmässiga resurser. Syftet

har varit att försöka hitta skyddsvärda arter som ytterligare kan bidra med uppgifter om lämplig skötsel i de undersöka områdena. Uppgifterna har infogats i rapporten nedan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

•Malmqvist, A. 2005. Vedlevande skalbaggar utmed Emån. Sträckan Hulten – Slätemo. Länsstyrelsen i Kalmar län informerar. Meddelande 2006:01.

Inventering av skyddsvärda arter i områden med evighetsträd i Lunds kommun (EVIG)

På uppdrag av Lunds kommun har Andreas Malmqvist genomfört inventeringar av skyddsvärda arter (främst vedlevande skalbaggar, tickor, lavar och mossor) i några lokaler i Lunds kommun. Huvuddelen av arbetet genomfördes 2003 och 2004 men en mindre arbetsinsats genomfördes även under januari 2005.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2004. Skyddsvärda lövträdsmiljöer i Lunds kommun inventering och naturvärdesbedömning av utvalda lokaler med evighetsträd. Naturcentrum AB. Rapport 39 sidor.
• Malmqvist, A. 2004. Lunds stadspark och S:t Larsparken. Naturvärdesbedömning och inventering av skyddsvärda arter knutna till gamla träd. Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor.
• Malmqvist, A. 2004. Inventering av ihåliga träd i Lunds stadspark. Naturcentrum AB. Rapport 7 sidor.

Naturvärdesbedömning av skogsbestånd i Häckeberga (HBERG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig naturvärdesbedömning av några skogsområden inom Häckeberga naturvårdsområde. Uppgifterna har direktrapporterats till länsstyrelsen. Uppgifterna ingår som ett underlagsmaterial i länsstyrelsens utredning av Häckeberga.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av vedlevande skalbaggar i Helsingborg (HELS2)

Andreas Malmqvist har genomfört en inventering av vedlevande skalbaggar och andra skyddsvärda organismer i tätortsnära skogar i Helsingborg. Uppdragsbeställare har Helsingborgs stad varit. Skogarna har utgjorts av i huvudsak bokskogar där två av de fem undersökta områdena ligger i eller i direkt anslutning till stadskärnan. Rickard Andersson har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2005. Skyddsvärda skalbaggar och andra organismer i lövträdsmiljöer i Helsingborgs stad. Naturcentrum AB. Rapport 28 sidor.

Inventering av läderbagge på Kinnekulle (KINNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Andreas Malmqvist genomfört en inventering läderbagge och andra hålträdslevande skalbaggsarter genom sållning av mulmträd. Totalt undersöktes 31 träd. Rickard Andersson har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna. Resultatet är presenterat i en excel-fil.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturinventering av Möckelsnäs (MNÄS)

Andreas Malmqvist har på uppdrag av länsstyrelsen i Kronobergs län påbörjat en inventering av naturvärden inför ett eventuellt reservat på Möckelsnäs utanför Älmhult. Huvuddelen av projektet, som omfattar inventering, skötselförslag, bedömning av konsekvenser av röjning och uttag av ek samt en fältvandring, kommer dock att genomföras under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av läderbagge på Kinnekulle (KINNE)

På uppdrag av Höörs kommun har Andreas Malmqvist och Henrik Weibull genomfört en inventering av skyddsvärda skogsmiljöer i anslutning till Höörs tätort. Rödlistade arter, signalarter och andra skyddsvärda arter har eftersökts i tre områden.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Weibull, H. 2005. *Naturvärdesinventering av skogsbestånd i anslutning till Höörs tätort.* Naturcentrum AB. Rapport 6 sidor inkl kartor.

Inventering av skyddsvärda arter i Pershögskogen (PHÖG)

På uppdrag av Båstads kommun har Andreas Malmqvist påbörjat en inventering av skyddsvärda arter (främst kryptogamer) inom ett tätortsnära bokskogsbestånd i Båstad. Projektet slutförs under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till skötselplan för Pinnån (PINNÅ)

Andreas Malmqvist har på uppdrag av Örkelljunga kommun tagit fram ett förslag till skötselplan över Pinnån.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A . 2005. Förslag till skötselplan för Pinnåns naturreservat i Örkelljunga kommun. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor + bilagor.

Förslag till skötselplaner för tre områden i Växjö kommun (VÄX)

Andreas Malmqvist och Johan Ahlén har på uppdrag av Växjö kommun tagit fram förslag till skötselplaner över Bokhultets naturreservat och Teleborgs naturreservat. Kristina Wallman, på företaget Melica, har ansvarat för dokumentation och skötselförslag som rör bebyggelsen i Teleborgs naturreservat. Projektet avslutas under 2006 då även området Notteryd ska omfattas av en föreslagen skötselplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av Ystad sandskog (YSTAD)

På uppdrag av Ystads kommun har Andreas Malmqvist inventerat Ystad sandskog på skyddsvärda arter och jätteträd. Johan Ahlén har bidragit med uppgifter om fladdermöss, Sigvard Svensson, Lund inventerades svampar, Rickard Andersson artbestämde vedlevande skalbaggar och Mikael Sörensson, Lund, bedömde förutsättningarna för sandmarkslevande insekter. Inventeringsresultatet har presenterats för kommunen i excel-filer.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till Skötselplaner för fyra områden i Höganäs kommun (ÄRTAN)

På uppdrag av Höganäs kommun har Andreas Malmqvist påbörjat arbetet med fyra skötselplaner för tätortsnära naturområden i Höganäs. Projektet avslutas 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvårdsutlåtande (ÖRE)

På uppdrag av Munkedals kommun har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesbedömning av ett skogsparti i Natura 2000-området Örekilsälven. Naturvårdsutlåtandet ska ligga till grund för förstärkningsarbeten i anslutning till älven.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Naturinventering – Örekilsälven. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 5 sid inkl. karta.

Naturvårdsutlåtande (ÖSTAD)

På uppdrag av Geologkonsult HB har Svante Hultengren och Lars Arvidsson genomfört en naturvärdesbedömning av ett skogsparti i anslutning till ett täktområde.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Hultengren, S. & Arvidsson L. 2005. Naturinventering – ÖSTAD. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 4 sid inkl. karta.

Skötselplan för Tuveslätts naturreservat (TUVE)

På uppdrag av Tjörns kommun har Svante Hultengren genomfört en inventering och tagit fram ett förslag till förvaltning och avgränsning för ett framtida naturreservatet – Tuveslätt, Rönnäng, Tjörn. Projektet avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Utredning, föredrag och framställning av Natura 2000-karta över Koster (KOSTE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren m fl inventerat och tagit fram underlag för bildande av nationalparken Kosterhavet samt arbetat med utredningar inför förnyade skötselplaner i Strömstads ytterskärgård. Svante Hultengren har också vid flera tillfällen presenterat och förevisat naturvärden på Koster bl.a. för ansvariga på Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering av biluppställningsplats vid Wallahmn, Tjörns kommun (WALL)

På uppdrag av Tjörns kommun har Svante Hultengren och Ingemar Jonasson genomfört en inventering och tagit fram ett förslag till skötselmetoder för vitnoppa, klådris och källblekvide som växer på Wallhamn gamla biluppställningsplats.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Miljövervakning

Övervakning av fågelfaunan vid Hillingsäterssjön (HILL2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Andreas Malmqvist genomfört en återinventering av fågelfaunan vid Hillingsäterssjön i Färgelanda kommun. Hillingsäterssjön har restaurerats genom återupptagen beteshävd runt mer eller mindre hela sjön. Restaureringen har genomförts av markägare och med stöd från bl a länsstyrelsen. År 2004 genomfördes den första inventering av fågelfaunan vilken nu följts upp.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. *Fåglar vid Hillingsäterssjön.* Naturcentrum AB. Rapport 4 sidor.
- Malmqvist, A. 2005. *Fåglar vid Hillingsäterssjön – Uppföljning 2005.* Naturcentrum AB. Rapport 5 sidor.

Integrerad Miljöövervakning (IM05)

På uppdrag av Institutionen för miljöanalys, SLU, Uppsala har Svante Hultengren genomfört inventeringar av lavar i Kindla, Örebro län och Gammtratten i Västerbotten.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavar i Göteborg (LLGÖT)

På uppdrag av Göteborgs kommun, genomförde Andreas Malmqvist, Magdalena Andersson och Svante Hultengren under 2004/2005 en återinventering av lavar och luftkvalité. Totalt

återinventerades ett sextiotal träd. Dessutom sammanställdes uppgifter om rödlistade lavar i Göteborgs kommun. 10 olika småbiotoper inventerades också.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Andersson. M. & Malmqvist, A. 2005 *Lavar och luftföroreningar. Förändringar på trädstammar mellan 1999 och 2004.* Göteborgs kommun. R 2005:6.
- Hultengren, S. & Malmqvist, A. 2005: *Inventering av nyckelbiotoper för lavar i Göteborgs kommun.* Göteborgs kommun. Intern rapport.

Utredning och projektering av vatten och våtmarker

Kontrollprogram för Osbäcken, Hisingen, Göteborg (OSBÄ)

På uppdrag av fastighetskontoret, Göteborgs stad har Johan Ahlén utfört vattenprovtagning i Osbäcken, Hisingen, Göteborgs kommun. Provtagningarna är en del i ett uppföljningsprogram för åtgärder i bäcken, tidigare utformat av John Persson. John Persson har analyserat mätdata. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Persson, J. 2005. Analysresultat från provtagning 2005, sammanfattning och jämförelse med tidigare resultat. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Projektering (HÖRDA)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson utfört planering och projekteringsarbeten för dammar/ våtmarker, fiskevårdande åtgärder samt återmeandring av vattendrag i Hörby kommun. I uppdraget ingick även beskrivning av mark och konstarbeten enligt MARK-AMA-98, samt del och slutbesiktningsutlåtande.
Projektansvarig: John Persson

Rådgivning (KULM2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne Län har John Persson genomfört våtmarksrådgivningar inom projekt Greppa Näringen. I rådgivningen ingår genomgång av förutsättningar inom aktuell fastighet, aktuella juridiska aspekter som innebär tillstånds eller dispensprövning av myndighet samt information om alternativ finansiering. Varje rådgivning resulterar i ett dokument med beskrivning av rådgivningen samt en planillustration av dammen/ våtmarken med ingående konstarbeten och hänsyn.
Projektansvarig: John Persson

Naturvärdesbedömning och förslag till åtgärder (HÄRAD)

På uppdrag av Vara Markkonsult har John Persson, Naturcentrum AB, inventerat ett vattendrag i Lerums kommun på naturvärden generellt och fiskeribiologiska värden i synnerhet. Resultaten presenteras i rapport med naturvärdesbedömning och åtgärdsförslag inför anläggning av ny broövergång.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Projekt Väg över Torpabäcken (HÄRAD), Bedömning av naturmiljön och konsekvenser av åtgärd. Rapport 3 sidor

Inventering av förutsättningar för öring i Borstbäckens vattensystem (EKOL2)

På uppdrag av Ekologgruppen i Landskrona AB har John Persson, Naturcentrum AB, inventerat Borstbäckens förutsättningar för öring. I uppdraget ingår även en bedömning av; ”diket” som gäddmiljö, vattendragets potential för vandrande och stationär öring samt en beskrivning av lämpliga biotopförbättrande åtgärder i området. Resultaten presenteras i rapport med kartbeskrivning och naturvärdesbedömning m.a.p. fiskeribiologiska värden.

Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Inventering av förutsättningar för öring i Borstbäckens vattensystem (EKOL2), Rapport 3 sidor, bilagor 8 sidor.

Översiktlig flora och faunainventering samt analys av känslighet i anlagd damm i Domedejla Mosse, Lomma Kommun (LOM2)

På uppdrag av Lomma kommun har John Persson, Naturcentrum AB, inventerat anlagd damm i Domedejla Mosse på naturvärden. Särskild vikt lades vid beskrivning av känslighet för påverkan från externa och interna störningar.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Översiktlig flora och faunainventering samt naturvärdesbedömning av damm i Domedejla Mosse, Lomma kommun (LOM2), Rapport 4 sidor.

Övriga utredningar och konsultationer

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet, deltagande vid planering av skötselåtgärder.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvårdsplan Ale kommun (NVALE)

På uppdrag av Ale kommun har Jonas Stenström arbetat med en naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av värdefulla områden. Arbetet kommer att fortsätta under 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Effekter av sjökalkning på omgivande biotoper (SJÖK)

På uppdrag av naturvårdsverket har Naturcentrum AB påbörjat en förstudie angående sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer. Syftet med förstudien är att finna en lämplig metodik för att, med hjälp av lavar och mossor som indikatorer, avgöra om och i vilken omfattning som sjökalkningen påverkar de omgivande landbiotoperna. Metodiken ska ge ett resultat som kan ligga till grund för att bedöma om eventuella skador är av betydelse ur naturvårdssynpunkt. I arbetet har Magdalena Andersson, Jonas Stenström, Svante Hultengren och Henrik Weibull deltagit från Naturcentrum. Dessutom har Håkan Pleijel vid institutionen för tillämpad miljövetenskap vid Göteborgs universitet, medverkat. Rapport kommer att färdigställas under 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Expertkommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull under 2005 i Expertkommittén för mossor har tillsatts av ArtDatabanken och har som uppdrag att revidera ”rödlistan” samt diskutera hotbilder m.m. Under året publicerades Rödlistade arter i Sverige 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram stamkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län, Henrick Blank, har Henrik Weibull påbörjat arbetet med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten Dicranum viride (stamkvastmossa). Programmet planeras vara klart mot slutet av 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältbesök i skyddsvärda skogar i Helsingborg (HELS)

Inom Helsingborgs stads pågående arbete med tätortsnära natur medverkade Andreas Malmqvist vid ett fältbesök för att bedöma särskilt skyddsvärda skogsmiljöer i stadens närhet. Fältbesöket utgjorde ett underlag till en ansökan om Lokalt InvesteringsProgram – LIP.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Åtgärdsprogram ”Bokblombock till bokporlav” (ÅTGB)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland, Jeanette Erlandsson, har Andreas Malmqvist fram ett åtgärdsprogram innefattande sex i huvudsak bokskogslevande arter. De ingående arterna är bokblombock *Anoplodera scutellata*, rombjätteknäppare *Stenagostus rhomeus*, röd ögonknäpparre *Denticollis rubens*, gropig blombagge *Ischnomera sanguinicollis*, igelkottsaggsvamp *Hericium erinaceus* och bokporlav *Pertusaria vela*. Arbetet med åtgärdsprogrammet sker tillsammans med Rickard Andersson, Ulf Arup, Sven G. Nilsson och Sigvard Svensson. Remissynpunkter har inarbetas under 2005 och åtgärdsprogrammet förväntas bli antaget under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Natura 2000. Typiska arter i sydliga lövskogar (SYDSK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist och Jonas Stenström utvärderat Naturvårdsverkets förslag till uppföljning av sex sydsvenska lövskogshabitat inom Natura 2000. Utvärderingen har omfattat fälttest av naturvårdsverkets metod samt test av två modifierade metoder. Ett arbetsgruppsmöte med ansvariga på berörda länsstyrelser samt representant från naturvårdsverkat har genomförts inom projektet. Huvuddelen av utvärderingen har genomförts under 2004. Viss komplettering samt rapportsammanställning har genomförts under 2005.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Stenström, J. 2005. Uppföljning av Natura 2000 i Sverige – Uppföljning av typiska arter i sex sydliga lövskogshabitat. Fälttest och utvärdering. Naturcentrum AB. 32 sidor.

Utredning om naturvärden, Natura 2000 och miljömålsuppföljning i fjällen (N2KFJ)

På uppdrag av länsstyrelserna i Jämtland och Norrbotten, har Naturcentrum AB arbetat med att ta fram definitioner, beskrivningar av metoder för uppföljning av naturtyper och biotoper i kalfjällsmiljön. Projektet har innefattat att:
1 - ta fram definitioner för bergshabitat inom natura 2000,
2 - ta fram fältinventeringsmetoder för baskartering av alpina habitat,
3 - ta fram metoder för övervakning av Natura 2000-habitat i fjällen,
4 - ta fram metoder för att följa upp miljömålen i fjällen samt att beskriva förekomst och artsammansättning för naturtypen ”Alpina pionjärsamhällen med svedstarr/brokstarr” i Sverige.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2005: Uppföljning av naturvärden i nyckelbiotoper/N2000-habitat i fjällen. Rapport.
- Hultengren, S. & Pleijel, H. & 2005: Alpina pionjärsamhällen med brokstarr och svedstarr i Naturanätverket. Rapport.
- Hultengren, S., 2005: Definitioner för 8000-seriens habitat. Rapport.

Floravårdskommittén för lavar (FVKFL)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Svante Hultengren under 2004 i Floravårdskommittén för lavar. Kommittén tillsätts av ArtDatabankens styrelse, Sveriges lantbruksuniversitet, och har som uppdrag att ta fram nya s.k. ”rödlistor” samt diskutera hotbilder för arter, m.m.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för ärrlavar *Sticta* spp. i Sverige (STICT)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för ärrlavar i Sverige. Åtgärdsprogrammet antogs under 2005.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 2005: *Åtgärdsprogram för ärrlavar Sticta* spp*. i Sverige*. Naturvårdsverket. Rapport.

Åtgärdsprogram för ärrlavar *Sticta* spp. i Sverige (ÅGPL)

På uppdrag av länsstyrelserna i Västra Götalands län och Gotlands län har Svante Hultengren utformat förslag till tre fristående nationella åtgärdsprogram för liten havstulpanlav *Thelotrema suecicum*, dvärgrosettlav *Hyperphyscia adglutinata* och atlantisk vårtlav *Pyrenula occidentalis* i Sverige. Åtgärdsprogrammet avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Ekologisk katalog över landlevande mollusker i Sverige (WALD)

Under 2004 påbörjades utformandet av bok som beskriver utbredning och ekologi hos svenska, landlevande mollusker. Arbetet bygger på Henrik Waldéns omfattande material om ekologi och utbredning. Arbetet utförs i samarbete med Henrik Waldén och med naturvårdsverket. Uppdragsgivare är Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan för Trollhättans kommun (TROLL)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Svante Hultengren påbörjat arbete med naturvårdsplan för Trollhättan. Planen utgår från de nationella miljömålen och beskriver utvecklingen sedan den förra naturvårdsplanen samt olika myndigheter och sektoransvar för den kommunala naturvården samt skissar upp riktlinjer för det kommunala framtida naturvårdsarbetet. Arbetet avslutades under 2005.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull under 2004 i Expertkommittén för mossor. Under året reviderades rödlistan inför tryckning 2005. Kommittén har tillsatts av ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet och har som uppdrag att revidera ”rödlistan” samt diskutera hotbilder m.m.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Lavkonsult (LKON)

På uppdrag av flera uppdragsgivare, har Svante Hultengren utfört artbestämningar och mindre uppdrag/utredningar om lavar.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Forskning

Artbestämning av mossor från Abisko (MBGB)

På uppdrag av Göteborgs universitet har Henrik Weibull artbestämt insamlade mossor från Latnajaur, Abisko, i ett forskningsprojekt om klimatförändringar.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta prov-

ytor för lavar, mossor, kärlväxter samt klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta till och med 2003. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet tom 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Weibull, H., Blom, E. & Johannesson, T. 2004: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003/04. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2005: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – slutrapport 2000–2005. Naturcentrum AB & Banverket.

Kurser och utbildning

Seminarium om golf och naturvård (FLODV)

På uppdrag av Hållbar utveckling Skåne har Jonas Stenström planerat och medverkat på ett seminarium om golf och naturvård. Seminariet hölls 7:e juni år 2005 på Elisefarm Golfklubb. Cirka 25 personer medverkade: Banarkitekter, naturvårdare och planerare.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström haft föreläsningar och lett exkursion på två kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet. Projektansvarig: Jonas Stenström

Mosskurs (NBKUW)

På uppdrag av skogsvårdsstyrelsen i Mora har Henrik Weibull undervisat på en kurs om naturvårdsintressanta kryptogamer i skog i Mora under hösten 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Grimsö våren 2005. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse metodik. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Kursen om skärgårdsbete (LÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Svante Hultengren genomfört kursdag om skärgårdens naturvärden för tjänstemän på Lunds kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurser om Natura 2000-habitat i Bohusläns skärgård (N2000)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götland genomfördes ett antal kurs- och inventeringsdagar i Göteborgs skärgård, samt i Tjörn, Orust och Stenungsund.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavkurser (LKUR)

På uppdrag av Jordbruksverket, Skogsstyrelsen, länsstyrelser, kommuner och regionala skogsvårdsstyrelser har Svante Hultengren genomfört ett femtontal utbildningsdagar, kurser och föredrag om lavar och gamla träd, bl.a. som lavar i fjällbjörkskog, indikatorer på gammal skog och höga naturvärden samt två flerdagskurser om naturvärden på gamla träd.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar, trycksaker böcker och information

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

På uppdrag av Dalslands kanal AB har Jonas Stenström och Therese Johannesson reviderat och ombesörjt nytryck av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet utgörs av en turistbroschyr med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Broschyren har tidigare tryckts i 15500 ex.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Kanotland. Dalslands kanal. Tredje upplagan. 6000 ex fördelat på svenska, engelska och tyska. 40 sidor. Dalslands kanal AB.

Informationsmaterial Fjärås Bräcka Naturum (FJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län ett arbete med informationsmaterial till Fjärås Bräcka Naturum påbörjats. Carina Lindqvist har tecknat en akvarallkarta i snedperspektiv, Nils Forshed har gjort illustrationer och Jonas Stenström har utformat en folder till invigningen den 12 juni. Under nästa år skall skyltar, bord med naturinformation och en mer innehållsrik folder produceras.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Välkommen till Fjärås Bräcka naturreservat. Folder A4. 10 000 ex.

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum påbörjat arbete med skyltar och foldrar till naturreservat i länet. Uppdraget omfattar 20 reservatsskyltar och en folder. Carina Lindqvist har ritat kartor och Erika Blom har sammanställt uppgifter.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Henrik Weibull skrivit om ca 200 Nordiska arter i släktena Bryum Anomobryum, Leptobryum, Mielichhoferia, Orthodontium, Plagiobryum, Rhodobryum, Coscinodon, Racomitrium, Grimmia och Schistidium. För varje släkte ingår en inledande beskrivning, en lista på litteraturtips, en eller flera bestämningsnycklar till alla arter. För varje art gjordes en sida beskrivande text, förslag till utbredningskarta och i en del fall även skisser på detaljillustrationer.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Racomitrium. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Schistidium. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Grimmia. Naturcentrum AB.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

År 2003 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen Halland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under 2004 och 2005 jobbade Naturcentrum med ett femtiotal naturreservatsskyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Peter Elfman, Kerstin Hagstrand- Velicu, Niklas Johansson och Jonas Lundin.
Projektansvarig: Anna Elf

Färdiga skyltar under året:
- Naturcentrum AB 2005: Gullbränna. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Skrockeberg. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Morups Tånge. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Suseån-Hult. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Temaskylt för sanddyner. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

- Naturcentrum AB 2005: Höka. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Skummeslöv. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Tjärby. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Veka. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Biskopstorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Enet. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Hule. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 20065: Lillared-Klövaberget. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Möllegård. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Nissaström. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Porsbjär. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Rågetaåsen. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Vapnö mosse. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Hastaböke. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Mogölsmyren. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Pennebo. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Tjuvhultskärret. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Gamla Köpstad. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Näsnabben. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Biskopstorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Getabäcken-Övraböke. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Biskopstorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Skogens mångfald - Dömestorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Näktergalslunden. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Älmebjär. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Råmebo. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Långanskogen. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Slättagärde. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

Skyltar till Naturstig i Linköpings kommun (LINNS)
På uppdrag av Linköpings kommun har Therese Johannesson producerat skyltmaterial till naturstigsskyltarna Ätbart i skogen, Spår av djur, Skogsbruk, Skogens fåglar, Ek, Död ved, Blommande träd och buskar, Barrträd, Allemansrätten, Björk och asp. Skyltarna levererades under vintern 2005.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2005. Ätbart i skogen. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Spår av djur. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Skogsbruk. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Skogens fåglar. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Ek. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Död ved. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Blommande träd och buskar. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Barrträd. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Allemansrätten. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Björk och asp. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.

Informationsmaterial till naturreservatet Råå (RÅÅ)

På uppdrag av Länsstyrelsen Östergötland har Anna Elf producerat en informationsskylt till naturreservatet Råå.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2005: *Naturreservatet Råå.* Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen Östergötland.

Informationsskyltar till hagmarker i Linköpings kommun (LIHAG)

På uppdrag av Linköpings kommun har Anna Elf producerat en generell informationsskylt till hagmarker i Linköpings kommun. Materialet innehåller illustrationer av Nils Forshed och Peter Elfman.
Projektansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2005: *Hagmarker*. Skylt 40 x 60 cm. Linköpings kommun.

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Östergötland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under 2005 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Martin Holmer. Skyltarna har kartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Anna Elf

Skyltar under produktion:
- Naturcentrum AB 2005: Bors ekhagar. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Harsbo-Sverkersholm. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Hägerstads slott. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Kottebo. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Kulla ängar. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Runstorp. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Trolleflod. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Vegalla. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Vessers udde. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
- Naturcentrum AB 2005: Ödemark. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB: s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ett flertal bilder har sålts under året.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2004

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Biotopkartering inför arbetsplan riksväg 45 Alvhem – Kärra (ALV45)

På uppdrag av Vägverket Region väst och SWECO FFNS har Jonas Stenström genomfört naturinventeringar inför arbetsplan Väg 45 Älvängen–Stallbacka delen Alvhem Kärra. Inventeringen har syftat till att identifiera och avgränsa särskilt skyddsvärda biotoper som kan kräva särskild hänsyn i byggskedet. Dessutom har landskapets förutsättningar för djurliv och behovet att faunapassager bedömts. Arbetet kommer att fortsätta med fördjupade inventeringar under 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005. Väg 45 Älvängen–Stallbacka. Delen Alvhem–Kärra. Underlag till MKB och arbetsplan. PM Naturmiljö. Utkast och arbetsmaterial. 26 sidor. 2005-10-30. Naturcentrum AB.

Naturinventering Brännö (BRÄNN)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter har Jonas Stenström och Claes Andrén, Nature, genomfört en naturinventering av ett område på Brännö. Inventeringen skall utgöra underlag för kommunal planering.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Naturinventering av ett område på centrala Brännö. Rapport 16 sidor. Naturcentrum AB.

Naturinventering E20, Tollered Alingsås (E20TG)

På uppdrag av Vägverket region Väst genom Ramböll Sverige AB har Jonas Stenström, Andreas Malmqvist och John Persson genomfört fördjupade inventeringar av vissa delområden längs E20, utmed sträckan Tollered–Alingsås. Arbetet påbörjades 2004 och har kompletterats under 2005. Inventeringarna skall ge underlag för arbetsplan och bygghandlingar inför utbyggnad till fyrfältsväg.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Malmqvist, A., & Persson, J. 2005: E20 Tollered – Alingsås. Fördjupad naturinventering inom vissa delområden. Underlag för arbetsplan och MKB. Rapport 56 sidor. Naturcentrum AB.

Golfbana vid Holma (HOLMA)

På uppdrag av Johan Henriksson, Golf Engineers AB har Jonas Stenström avslutat arbetet med en biotopkartering av ett område vid Holma i Lysekils kommun. Uppdraget har omfattat identifiering och redovisning av skyddsvärda land- och vattenmiljöer samt förslag till hur eventuella naturvärden kan tas tillvara och förstärkas inom ramen för en golfbana. Resultatet skall kunna användas som underlag för MKB, samt för vidare planering.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Malmqvist, A. & Persson, J. 2005: Biotopinventering kring Holma säteri, Lysekils kommun. Underlag för projektering och MKB för golfbana. Rapport. 25 sidor. Naturcentrum AB

Golfbana vid Morlanda (MORLA)

På uppdrag av Johan Henriksson, Golf Engineers AB har Jonas Stenström och John Persson genomfört inventering och utformat förslag till miljöanpassningar av planerad golfbana vid

Morlanda säteri på Orust. Uppdraget påbörjades 2005 och kompletteringar har gjorts under året. Särskild vikt har lagts vid återmeandring och nyskapande av strömvattenmiljöer samt anläggning av våtmarker i anslutning till Morlandaån. Resultatet skall kunna användas som underlag för MKB, bedömning av miljökonsekvenser samt för vidare planering och miljöanpassning.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Biotopinventering av område vid Morlanda säteri, Lysekils kommun. Underlag för projektering och MKB för golfbana. Rapport. 19 sidor. Naturcentrum AB
- Persson, J. 2005. Återmeandring, nyskapande av strömvattenmiljöer samt anläggning av våtmarker vid Morlandaån; förslag och MKB. Rapport 12 sidor. Naturcentrum.
- Persson, J. 2005. Naturvärdesbedömning avseende livsmiljöer för havsöring i Morlandaån. Rapport 12 sidor. Naturcentrum.

Miljöanpassad golfbana på Olstorp (OLSDP)

På uppdrag av Vårgårda kommun och Olstorps golfklubb har Jonas Stenström arbetat med miljöanpassningar av planerad golfbana vid Olstorp. Arbetet har pågått under några år. Under 2005 har bl a en naturvårdsanpassad skötselplan tagits fram. Skötselplan blev färdig vid årskiftet 2005–2006. Dessutom har Naturcentrum medverkat vid framtagande av detaljplan tillsammans med GF konsult.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2006: Skötselplan för Olstorps golfbana. Samrådsupplaga 2006-01-01. Naturcentrum AB.

Utbyggnad av väg E6 mellan Rabbalshede och Pålen – naturinventeringar (PÅLEN)

På uppdrag av Sweco-FFNS har Jonas stenström och John Persson arbetet med inventering, MKB och åtgärdsförslag som underlag till arbetsplan och bygghandling. I uppdraget har ingått att inventera landmiljöer, vattenmiljöer och förutsättningar för djurliv. Arbetet har sammanställts i ett PM – natur som dessutom ingått i MKB:n.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Väg E6 Rabbalshede–Pålen. PM – naturmiljö. Nulägesbeskrivning och preliminär bedömning av konsekvenser och möjliga åtgärder. Underlag till arbetsplan och bygghandling. 18 sidor. Naturcentrum AB.

Riksväg 45 och Norge Vänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst och Banverket har Jonas Stenström medverkat i ett våtmarksprojekt i Göta älvs dalgång. Projektet syftar till att kompensera för den skada som kan komma att uppstå när man bygger ny väg och järnväg genom dalgången. Arbetet har under året inneburit deltagande i planeringsmöte, fältinventering, framtagande av förslag till miljökontrollprogram och genomförandeplaner.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturinventering av område vid Vädermotet i Göteborg (VÄDER)

På uppdrag av Mira Andersson Ovuka, Enviro Planning i Göteborg har Jonas Stenström genomfört en naturvärdesbedömning inom ett område vid Vädermotet i Göteborg. Syftet har primärt varit att bedöma områdets biologiska och ekologiska värde. Inventeringen skall utgöra underlag för MKB samt beslut och åtgärder angående utfyllnad med schaktmassor inom det aktuella området.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Naturinventering av område vid Vädermotet i Göteborgs kommun. Naturvårdsutlåtande . 6 sidor. Naturcentrum AB

Naturvårdsutlåtande – Naturinventering av Kammarberget (KAMM)

På uppdrag av Geologkonsult HB har Andreas Malmqvist under sommaren 2005 genomfört en naturvärdesinventering av ett område med föreslagen utvidgning av täktverksamhet.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Naturinventering av Kammarberget. Naturvårdsutlåtande, 2 sid + karta.

Utredning vid Hasselösund, Smögen (HASSE)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Svante Hultengren och Claes Andrén genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den västra delen av Hasselösund. Arbetet avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Andrén, C. 2005: Naturvårdsutlåtande angående villabebyggelse vid Hasselösund, Sotenäs kommun. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Utredning vid Nösund, Orust (NÖSUN)

På uppdrag av Rådhuset Arkitekter kommun har Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i området öster om Nösund.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2005: Naturvårdsutlåtande angående villabebyggelse vid Nösund, Orust kommun. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Utredning vid Tryggö, Sotenäs kommun (TRYGG)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland kommun har Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den norra delen av Tryggö. Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2005: Naturvärden på den norra delen av Tryggö, Sotenäs kommun, PM 10 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering av naturvärden vid Vägga, Väjern, Sotenäs kommun (VÄGGA)

På uppdrag av Sotenäs kommun har Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av bebyggelse i den norra delen av Vägga. I samarbetet med Hydro-Gis AB.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2005: Naturvärden på den norra delen av Vägga, Sotenäs kommun, PM 10 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsutlåtande avseende grustäkt i Östad (ÖSTAD)

På uppdrag av Geologkonsult AB har Svante Hultengren och Lars Arvidsson genomfört naturinventeringar vid grustäkten vid Jutås, Östad. Arbetet har presenterats som ett kort PM.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Hultengren, S, & Arvidsson, L. 2005: Naturvårdsutlåtande angående grustäkt i Jutås, Östad sn, Alingsås. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Övrig naturinventering, specialinventering, skötselplaner m.m.

Flodpärlmussla i Västra Götaland (FLODV)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB inventerat och sammanställt uppgifter om kända förekomster av flodpärlmussla i vattendragen i Västra Götalands län. Sammanställningen kan användas som underlag vid miljöövervakning och vid beslut om åtgärder gällande flodpärlmusslan. Arbetet har utförts av Magdalena Andersson, John Persson, Jonas Stenström (d.y.) och Jonas Stenström (d.ä.).
Projektansvarig: Jonas Stenström (d.ä)

- Andersson, M. & Stenström, J. 2005: Flodpärlmussla i Västra Götalands län. Känd förekomst. Rapport 174 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län & Naturcentrum.

Naturinventering Norumsån (NORUM)

På uppdrag av Lars-Olof Ramnelid, Länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström och Henrik Weibull, Naturcentrum AB genomfört en översiktlig naturinventering av en sträcka längs Norumsån. Inventeringen skall utgöra underlag för beslut om framtida skydd och skötsel.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Weibull, H. 2005: Naturvårdsutlåtande. Angående ravin längs Norumsån i Stenungsunds kommun. Naturvårdsutlåtande . 9 sidor. Naturcentrum AB

Inventering av rikkärr i Bohuslän (RIKV)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström, Henrik Weibull och Svante Hultengren inventerat rikkärr i Bohuslän. Inventeringen har omfattat fältkontroller på ca 110 områden där det misstänktes kunna finnas rikkärr. Sammanställning av rapport kommer att göras 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Inventering av mossor och lavar vid Ekebysjön, Danderyds kommun (DANDE)

På uppdrag av Danderyds kommun har Henrik Weibull gjort en inventering av naturvårdsintressanta mossor och lavar i området runt Ekebysjön, som är ett planerat naturreservat.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Inventering av mossor och lavar vid Ekebysjön. Rapport till Danderyds kommun. Naturcentrum AB.

Inventering av *Encalypta mutica* (trubbklockmossa) på tre lokaler på Gotland (ENCAL)

På uppdrag av länsstyrelsen på Gotland har Henrik Weibull inventerat *Encalypta mutica* (trubbklockmossa) och andra naturvårdsintressanta mossor i de tre områdena Hejdebyhällar, Ölbäck NR och Forsviden. *Encalypta mutica* återfanns på lokalen vig Hejdebyhällar, men kunde inte hittas på någon ny lokal. Däremot hittades ett antal andra rödlistade och sällsynta arter.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. *Encalypta mutica* (trubbklockmossa) och andra sällsynta mossor på Hejdebyhällar, Ölbäck NR och Forsviden. Rapport till Gotlands länsstyrelse. Naturcentrum AB.

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA) (pågående projekt)

På uppdrag av konsultfirman Calluna i Linköping har Henrik Weibull gjort en detaljerad mossinventering i provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland. Projektet beräknas avslutas 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Totalinventering av mossor i provrutor i Lagmansro, ett restaurerat rikkärr i Östergötland. Rapport i form av Excel-tabell. Naturcentrum AB.

Mossinventering i 80 skogar i Hälsingland (SKOGF)

På uppdrag av SkogForsk och SLU i Uppsala har Henrik Weibull totalinventerat mossfloran i 250 m² stora provytor i 80 skogar i Hälsingland. Arbetet ingår i ett forskningsprojekt där artmångfalden i naturrestervat, nyckelbiotoper, produktionsskog och hänsynsytor jämförs. Rapporteras initialt som en kommenterad excelfil för samkörning med data från andra inventeringsresultat. Projektet slutredovisat i början av 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Mossfloran i 80 skogar i Hälsingland. Inventeringsrapport till SLU och SkogForsk. Naturcentrum AB.

Inventering av mikroskapania, *Scapania massalongii*, i Hälsingland (MICRO)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Henrik Weibull inventerat förekomst av mikroskapania och andra rödlistade vedlevande mossor i närheten av vattendrag i Hälsingland. Under inventeringen gjordes en detaljerad undersökning av den enda gamla lokalen för arten i Hedwigsfors, och dessutom inventerades ytterligare 80 lokaler utspridda över hela Hälsingland. Projektet slutredovisat i början av 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Scapania massalongi (mikroskapania) i Hälsingland. Inventeringsrapport till länsstyrelsen i Gävleborgs län. 12 sidor och exceltabell med 490 artuppgifter, varav 147 fynd av rödlistade arter. Naturcentrum AB.

Basinventering av Natura 2000-mossor (N2MOS)

På uppdrag av ArtDatabanken har Henrik Weibull utarbetat och testat inventeringsmetodik för basinventering av Natura 2000-mossorna *Cepahlozia macounii* (vedtrådmossa) och *Encalypta mutica* (trubbklockmossa). Detaljerade inventeringar gjordes på en lokal vardera för de båda arterna.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Basinventering av *Cephalocia macounii* (vedtrådmossa). Rapport till Artdatabanken. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Basinventering av *Encalypta mutica* (trubbklockmossa). Rapport till Artdatabanken. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor och lavar i Norrtälje (NORRT)

På uppdrag av Norrtälje kommun har Henrik Weibull redigerat och uppdaterat ett antal tidigare inventeringsrapporter om mossor och lavar för publicering i Norrtälje kommuns rapportserie. Rapporten kommer att publiceras under 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Inventering av rikkärr i Gävleborgs län (XMOSS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län, Siri Lundström, har Henrik Weibull påbörjat en inventering av utvalda rikkärr i Gävleborgs län, med tonvikt på naturvårdsintressanta mossor. Inventeringen planeras vara klar under 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Lövskogsinventering i Lidköpings kommun (LÖLID)

På uppdrag av Lidköpings kommun har Anna Elf och Andreas Malmqvist genomfört en lövskogsinventering i Lidköpings kommun. Samtliga lövskogsobjekt har karterats, inventerats och klassificerats utifrån naturvärde. Resultatet finns samlat i en skriftlig rapport, en databas samt i form av ett digitalt kartskikt.
Projektansvarig: Anna Elf

- Elf, A., Malmqvist, A., Finsberg, C. Bengtsson O., 2005. *Lövskogsinventering 2005 Lidköpings kommun.* Rapport 125 sidor + bilagor. Lidköpings kommun.

Ökad trafikbelastning på Hjärtholmsvägen, Torsviken (TOR)

På uppdrag av Göteborgs Hamn AB, har Johan Ahlén avgivit ett yttrande om konsekvenser av en ökad trafikbelastning på Hjärtholmsvägen till följd av utökad containeruppställning i Torsviken, Hisingen, Göteborg. Viken är en känd fågellokal och Natura 2000-område. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsutlåtande Trafikökning på Hjärtholmsvägen till följd av utökad containeruppställning. PM 8 sidor. Göteborgs hamn/Naturcentrum AB.

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun har Johan Ahlén genomfört revirkartering av fåglar, vegetationshöjdsmätning utefter bandprofiler samt fotodokumentation av Nolhagavikens naturreservat. Projektet syftar till att följa upp av skötselinsatsernas effekter på vegetation och fågelliv. Undersökningarna startade 1996.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. *Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken 2005* Rapport 16 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Inventering av asknätfjäril (tidigare boknätfjäril) (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson och Oskar Kindvall inventerat den akut hotade asknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Eliasson, C.U., Ahlén, J. och Kindvall, O. 2005. *Övervakning och inventering av asknätfjäril och väddnätfjäril i Örebro län 2004.* Rapport 37 sidor. Eliasson och Länsstyrelsen i Örebro län.

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO05)
På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört fladdermusinventering i Svenljunga och Tranemo kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Kullingsjö, O. 2005. *Fladdermöss i Svenljunga och Tranemo kommuner*. Rapport 12 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB.

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG05)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén och Oskar Kullingsjö genomfört inventering av lokaler i nordvästra delen av länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Kullingsjö, O. 2005. Inventering av fladdermusfaunan på lokaler kring Åsnen och Möckeln, Kronobergs län. Rapporttabell. Länsstyrelsen i Kronobergs län.

Länsinventering av fladdermöss i Gotlands län (FLI05)

På uppdrag av Länsstyrelsen Gotland har Johan Ahlén deltagit i inventering av Gotland och Fårö. Inventeringen koordinerades och leddes av Ingemar Ahlén, SLU och är en upprepning av tidigare inventeringar för att övervaka fladdermusfaunans status på Gotland.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

På uppdrag av Fastighetsverket har Johan Ahlén genomfört fältkontroll av floran och vegetationstäcket på vallarna till Varbergs fästning. Arbetet ingår i en uppföljning av floran på vallarna. Projektet fortsätter kommande år.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Uppdaterad skötselplan för Nolhagavikens naturreservat (NOLU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén utformat en uppdaterad skötselplan för naturreservatet Nolhagaviken i Alingsås kommun.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. *Skötselplan för naturreservatet Nolhagaviken*. Rapport 20 sidor. Alingsås kommun och Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Järnvägsplan Norge/Vänerbanan Agnesberg-Marieholm (AGNMA)

På uppdrag av Flygfältsbyrån Engineering AB (Banverket) har Johan Ahlén, John Persson och Erika Blom inventerat värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB. Arbetet slutredovisas i början av 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsunderlag för Järnvägsplan Norge/Vänerbanan Agnesberg-Marieholm. Rapport 18 sidor. Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. Inventering av biotopskyddsområden. Underlag till järnvägsplan för Norge/Vänerbanan Agnesberg- Marieholm. PM 6 sidor.

Underlag för miljöövervakningshandboken, del om fladdermöss (FLÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Uppsala län har Johan Ahlén utrett vissa frågor av främst organisatorisk karaktär kring den nationella övervakningstypen för fladdermöss.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Underlag angående administrativa frågor för Miljöövervakningshandboken, fladdermöss. PM 10 sidor. Länsstyrelsen i Uppsala län/Naturcentrum AB.

Järnvägsutredning Norge/Vänerbanan Velanda – Prässebo (JVVP)

På uppdrag av Banverket Projektering och Vägverket Konsult har Johan Ahlén och Andreas Malmqvist utfört inventeringar av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt presenterat material som underlag för analyser i MKB. Johan Ahlén har även medverkat i utformning av texter i MKB.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Underlag för Järnvägsutredning, dubbelspår Trollhättan-Göteborg, delen Velanda-Prässebo. Rapport 29 sidor. Banverket projektering/Naturcentrum AB.

Motocrossbana i Jära, Jönköpings kommun (JÄRA)

På uppdrag av Structor miljöbyrån har Johan Ahlén lämnat naturvårdsyttrande om bullerpåverkan på Natura 2000-området Dumme mosse till följd av näraliggande exploatering med motocrossbana.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsutlåtande: Påverkan på Natura 2000-området Dumme mosse av Motocrossanläggning på Jära 2:6. PM 6 sidor. Structor miljöbyrån/Naturcentrum AB.

Inventering av trumgräshoppa (PSOP)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén utfört eftersök på alla gamla fyndplatser för trumgräshoppa i Västra Götalans län. Tre populationer har även räknats med en fångst-återfångstmetod.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Redogörelse för inventering och eftersök av trumgräshoppa. PM 4 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län/Naturcentrum AB.

Arbetsplan Rv40 Dållebo-Hester, Ulricehamns kommun (RV40D)

På uppdrag av Flygfältsbyrån Engineering AB (Vägverket Region Väst) har Johan Ahlén, John Persson, Erika Blom och Andreas Malmqvist utfört inventering av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB för arbetsplan och har innefattat fördjupad inventering av särskilt känsliga/värdefulla miljöer. Arbetet slutredovisas i början av 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Persson J. 2005. *Naturvårdsunderlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester*. Rapport 47 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. *Inventering av biotopskyddsområden. Underlag för Arbetsplan riksväg 40 Dållebo-Hester*. Rapport 11 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.

Ny bro över Assman vid Risa-Åstarp, Svenljunga (ÅSTAR)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Johan Ahlén inventerat naturvärden och levererat underlag för MKB för en planerad, mindre bro över Assman.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2005. Naturvårdsutlåtande. Ny bro över Assman vid Risa-Åstarp, Svenljunga kommun. PM 4 sidor. Ramböll Sverige/Naturcentrum AB.

Arbetsplan och bygghandling för Rv41Veddige-Järlöv (RV41)

På uppdrag av Vägverket Konsult (Vägverket Region Väst) har Johan Ahlén, John Persson och Erika Blom utfört inventering av värdefulla naturmiljöer på land och i vatten samt inventerat objekt som berörs av generellt biotopskydd. Arbetet har utförts för att ge underlag för MKB för arbetsplan. Arbetet slutredovisas i början av 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Persson J. 2005. *Naturvårdsunderlag för Arbetsplan och bygghandling väg 41, Veddige-Järlöv*. Rapport 28 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Ahlén, J. 2005. Inventering av biotopskyddsområden. Underlag för Arbetsplan och bygghandling väg 41, Veddige-Järlöv. PM 6 sidor. Vägverket Region Väst/Naturcentrum AB.

Skötselplan Fegens naturreservat (FEG)

På uppdrag av Länsstyrelserna i Hallands, Västra Götalands och Jönköpings län har Johan Ahlén inlett arbete med en skötselplan för Fegens naturreservat beläget kring sjön Fegen som ligger där de tre länen gränsar mot varandra några mil söder om Svenljunga och strax väster om Gislaved. Området har en rik fågel- och fiskfauna och är av mycket stor betydelse för fri-

luftslivet såväl lokalt, regionalt som internationellt. Arbetet kommer att slutföras under 2006.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Rådgivning inför restaureringar i Rådasjöns naturreservat (RÅDA)

På uppdrag av Härryda kommun har Johan Ahlén givit råd i fält om hur restaureringsåtgärder bör utföras i närheten av Fridhemsviken i Rådasjöns naturreservat, nära Mölnlycke. Åtgärderna inbegriper röjningar av buskar och träd, samt övrig restaurering av en strandäng samt friställande av grova träd i en betesmark.
Projektansvarig: Johan Ahlén

Inventering av vildbin på ängsmark i Kronobergs län (BIN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Mikael Sörensson under sommaren 2005 genomfört en inventering av solitära vildbin inom åtta områden i Kronobergs län. Syftet med inventeringen har främst varit att belägga och kartera rödlistade och hotade arter och föreslå åtgärder för att förbättra förutsättningarna för dessa. Inventeringen visade på ett mycket stort antal intressanta arter varav flera rödlistade. Rapport layoutas och publiceras av länsstyrelsen i Kronobergs län under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till skötsel av planerad reservatsutvidgning (BJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist föreslagit skötselåtgärder i ett område som planeras för utvidgning av Bjersjöholm ädellövskogsreservat. Hela området är ca 3,7 ha stort och det är enligt förslaget indelat i fyra skötselområden. Till skötselförslagen har karta med skötselområden och uppskattning av skötselkostnader tagits fram.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Förslag till skötsel av planerad reservatsutvidgning av Bjersjöholms ädellövskogsreservat. Naturcentrum AB. Rapport 5 sidor ink. karta.

Förslag till skötselplan för Gårdsby och Hemmesjö Bökeskog (BÖKE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist tagit fram ett förslag till skötselplan för Gårdsby och Hemmesjö Bökeskog i Växjö kommun. Det aktuella området är varierat men med en stor andel gammal bokskog med en mycket skyddsvärd kryptogamflora.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. *Skötselplan för Gårdsby och Hemmesjö Bökeskog.* Naturcentrum AB. Rapport 19 sidor inkl. bilagor.

Inventering av Dicranum fulvum/viride /fulvum (syd-barkkvastmossa) i Höör (DICRA)

På uppdrag av Höörs kommun har Henrik Weibull och Andreas Malmqvist genomfört en kartering av en udda mosspopulation som utgörs av någon av de rödlistade arterna sydkvastmossa eller barkkvastmossa. Den aktuella populationen har trots stora ansträngningar inte kunnat artbestämmas.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Weibull, H. & Malmqvist, A. 2005. Inventering av Dicranum fulvum/viride /fulvum (syd-barkkvastmossa) i Höör. Naturcentrum AB. Rapport 10 sidor.

Inventering av vedlevande skalbaggar utmed Emån (EMÅN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kalmar län genomförde Andreas Malmqvist under 2005 en inventering av vedlevande skalbaggar i tio delområden utmed Emåns nedre lopp. Inventeringen genomfördes med hjälp av 21 fönsterfällor, sållningar och genom fältobservationer. Förutom skalbaggar noterades även andra skyddsvärda arter av djur och växter. Rickard Andersson, Höör, har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna.

Projektansvarig: Andreas Malmqvist.

- Malmqvist, A. 2005. Vedlevande skalbaggar utmed Emån. Sträckan Hulten – Slätemo. Länsstyrelsen i Kalmar län informerar. Meddelande 2006:01. Rapport 39 sidor.

Artbestämning av insekter från Emån (INSEK)

Insekter, utöver skalbaggar, som fångades i fönsterfällor i samband med en skalbaggsinventering utmed Emån har översiktlig artbestämts av Mikael Sörensson. Artbestämningen har begränsats till arter och grupper som inte kräver alltför mycket tidsmässiga resurser. Syftet har varit att försöka hitta skyddsvärda arter som ytterligare kan bidra med uppgifter om lämplig skötsel i de undersöka områdena. Uppgifterna har infogats i rapporten nedan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Vedlevande skalbaggar utmed Emån. Sträckan Hulten – Slätemo. Länsstyrelsen i Kalmar län informerar. Meddelande 2006:01.

Inventering av skyddsvärda arter i områden med evighetsträd i Lunds kommun (EVIG)

På uppdrag av Lunds kommun har Andreas Malmqvist genomfört inventeringar av skyddsvärda arter (främst vedlevande skalbaggar, tickor, lavar och mossor) i några lokaler i Lunds kommun. Huvuddelen av arbetet genomfördes 2003 och 2004 men en mindre arbetsinsats genomfördes även under januari 2005.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Skyddsvärda lövträdsmiljöer i Lunds kommun inventering och naturvärdesbedömning av utvalda lokaler med evighetsträd. Naturcentrum AB. Rapport 39 sidor.
- Malmqvist, A. 2004. Lunds stadspark och S:t Larsparken. Naturvärdesbedömning och inventering av skyddsvärda arter knutna till gamla träd. Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor.
- Malmqvist, A. 2004. Inventering av ihåliga träd i Lunds stadspark. Naturcentrum AB. Rapport 7 sidor.

Naturvärdesbedömning av skogsbestånd i Häckeberga (HBERG)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig naturvärdesbedömning av några skogsområden inom Häckeberga naturvårdsområde. Uppgifterna har direktrapporterats till länsstyrelsen. Uppgifterna ingår som ett underlagsmaterial i länsstyrelsens utredning av Häckeberga.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av vedlevande skalbaggar i Helsingborg (HELS2)
Andreas Malmqvist har genomfört en inventering av vedlevande skalbaggar och andra skyddsvärda organismer i tätortsnära skogar i Helsingborg. Uppdragsbeställare har Helsingborgs stad varit. Skogarna har utgjorts av i huvudsak bokskogar där två av de fem undersökta områdena ligger i eller i direkt anslutning till stadskärnan. Rickard Andersson har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna.Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Skyddsvärda skalbaggar och andra organismer i lövträdsmiljöer i Helsingborgs stad. Naturcentrum AB. Rapport 28 sidor.

Inventering av läderbagge på Kinnekulle (KINNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Andreas Malmqvist genomfört en inventering läderbagge och andra hålträdslevande skalbaggsarter genom sållning av mulmträd. Totalt undersöktes 31 träd. Rickard Andersson har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna. Resultatet är presenterat i en excel-fil.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturinventering av Möckelsnäs (MNÄS)

Andreas Malmqvist har på uppdrag av länsstyrelsen i Kronobergs län påbörjat en inventering av naturvärden inför ett eventuellt reservat på Möckelsnäs utanför Älmhult. Huvuddelen

av projektet, som omfattar inventering, skötselförslag, bedömning av konsekvenser av röjning och uttag av ek samt en fältvandring, kommer dock att genomföras under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av läderbagge på Kinnekulle (KINNE)

På uppdrag av Höörs kommun har Andreas Malmqvist och Henrik Weibull genomfört en inventering av skyddsvärda skogsmiljöer i anslutning till Höörs tätort. Rödlistade arter, signalarter och andra skyddsvärda arter har eftersökts i tre områden.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Weibull, H. 2005. *Naturvärdesinventering av skogsbestånd i anslutning till Höörs tätort.* Naturcentrum AB. Rapport 6 sidor inkl kartor.

Inventering av skyddsvärda arter i Pershögskogen (PHÖG)

På uppdrag av Båstads kommun har Andreas Malmqvist påbörjat en inventering av skyddsvärda arter (främst kryptogamer) inom ett tätortsnära bokskogsbestånd i Båstad. Projektet slutförs under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till skötselplan för Pinnån (PINNÅ)

Andreas Malmqvist har på uppdrag av Örkelljunga kommun tagit fram ett förslag till skötselplan över Pinnån.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A . 2005. Förslag till skötselplan för Pinnåns naturreservat i Örkelljunga kommun. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor + bilagor.

Förslag till skötselplaner för tre områden i Växjö kommun (VÄX)

Andreas Malmqvist och Johan Ahlén har på uppdrag av Växjö kommun tagit fram förslag till skötselplaner över Bokhultets naturreservat och Teleborgs naturreservat. Kristina Wallman, på företaget Melica, har ansvarat för dokumentation och skötselförslag som rör bebyggelsen i Teleborgs naturreservat. Projektet avslutas under 2006 då även området Notteryd ska omfattas av en föreslagen skötselplan.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av Ystad sandskog (YSTAD)

På uppdrag av Ystads kommun har Andreas Malmqvist inventerat Ystad sandskog på skyddsvärda arter och jätteträd. Johan Ahlén har bidragit med uppgifter om fladdermöss, Sigvard Svensson, Lund inventerades svampar, Rickard Andersson artbestämde vedlevande skalbaggar och Mikael Sörensson, Lund, bedömde förutsättningarna för sandmarkslevande insekter. Inventeringsresultatet har presenterats för kommunen i excel-filer.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Förslag till Skötselplaner för fyra områden i Höganäs kommun (ÄRTAN)

På uppdrag av Höganäs kommun har Andreas Malmqvist påbörjat arbetet med fyra skötselplaner för tätortsnära naturområden i Höganäs. Projektet avslutas 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvårdsutlåtande (ÖRE)

På uppdrag av Munkedals kommun har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesbedömning av ett skogsparti i Natura 2000-området Örekilsälven. Naturvårdsutlåtandet ska ligga till grund för förstärkningsarbeten i anslutning till älven.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2005. Naturinventering – Örekilsälven. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 5 sid inkl. karta.

Naturvårdsutlåtande (ÖSTAD)

På uppdrag av Geologkonsult HB har Svante Hultengren och Lars Arvidsson genomfört en naturvärdesbedömning av ett skogsparti i anslutning till ett täktområde.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Hultengren, S. & Arvidsson L. 2005. Naturinventering – ÖSTAD. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 4 sid inkl. karta.

Skötselplan för Tuveslätts naturreservat (TUVE)

På uppdrag av Tjörns kommun har Svante Hultengren genomfört en inventering och tagit fram ett förslag till förvaltning och avgränsning för ett framtida naturreservatet – Tuveslätt, Rönnäng, Tjörn. Projektet avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Utredning, föredrag och framställning av Natura 2000-karta över Koster (KOSTE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren m fl inventerat och tagit fram underlag för bildande av nationalparken Kosterhavet samt arbetat med utredningar inför förnyade skötselplaner i Strömstads ytterskärgård. Svante Hultengren har också vid flera tillfällen presenterat och förevisat naturvärden på Koster bl.a. för ansvariga på Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Inventering av biluppställningsplats vid Wallahmn, Tjörns kommun (WALL)

På uppdrag av Tjörns kommun har Svante Hultengren och Ingemar Jonasson genomfört en inventering och tagit fram ett förslag till skötselmetoder för vitnoppa, klådris och källblekvide som växer på Wallhamn gamla biluppställningsplats.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Miljövervakning

Övervakning av fågelfaunan vid Hillingsäterssjön (HILL2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Andreas Malmqvist genomfört en återinventering av fågelfaunan vid Hillingsäterssjön i Färgelanda kommun. Hillingsäterssjön har restaurerats genom återupptagen beteshävd runt mer eller mindre hela sjön. Restaureringen har genomförts av markägare och med stöd från bl a länsstyrelsen. År 2004 genomfördes den första inventering av fågelfaunan vilken nu följts upp.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. *Fåglar vid Hillingsäterssjön.* Naturcentrum AB. Rapport 4 sidor.
- Malmqvist, A. 2005. *Fåglar vid Hillingsäterssjön – Uppföljning 2005.* Naturcentrum AB. Rapport 5 sidor.

Integrerad Miljöövervakning (IM05)

På uppdrag av Institutionen för miljöanalys, SLU, Uppsala har Svante Hultengren genomfört inventeringar av lavar i Kindla, Örebro län och Gammtratten i Västerbotten.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavar i Göteborg (LLGÖT)

På uppdrag av Göteborgs kommun, genomförde Andreas Malmqvist, Magdalena Andersson och Svante Hultengren under 2004/2005 en återinventering av lavar och luftkvalité. Totalt återinventerades ett sextiotal träd. Dessutom sammanställdes uppgifter om rödlistade lavar i Göteborgs kommun. 10 olika småbiotoper inventerades också.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Andersson. M. & Malmqvist, A. 2005 *Lavar och luftföroreningar. Förändringar på trädstammar mellan 1999 och 2004.* Göteborgs kommun. R 2005:6.
- Hultengren, S. & Malmqvist, A. 2005: *Inventering av nyckelbiotoper för lavar i Göteborgs kommun.* Göteborgs kommun. Intern rapport.

Utredning och projektering av vatten och våtmarker

Kontrollprogram för Osbäcken, Hisingen, Göteborg (OSBÄ)

På uppdrag av fastighetskontoret, Göteborgs stad har Johan Ahlén utfört vattenprovtagning i Osbäcken, Hisingen, Göteborgs kommun. Provtagningarna är en del i ett uppföljningsprogram för åtgärder i bäcken, tidigare utformat av John Persson. John Persson har analyserat mätdata. Projektansvarig: Johan Ahlén

- Persson, J. 2005. Analysresultat från provtagning 2005, sammanfattning och jämförelse med tidigare resultat. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Projektering (HÖRDA)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson utfört planering och projekteringsarbeten för dammar/ våtmarker, fiskevårdande åtgärder samt återmeandring av vattendrag i Hörby kommun. I uppdraget ingick även beskrivning av mark och konstarbeten enligt MARK-AMA-98, samt del och slutbesiktningsutlåtande.
Projektansvarig: John Persson

Rådgivning (KULM2)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne Län har John Persson genomfört våtmarksrådgivningar inom projekt Greppa Näringen. I rådgivningen ingår genomgång av förutsättningar inom aktuell fastighet, aktuella juridiska aspekter som innebär tillstånds eller dispensprövning av myndighet samt information om alternativ finansiering. Varje rådgivning resulterar i ett dokument med beskrivning av rådgivningen samt en planillustration av dammen/ våtmarken med ingående konstarbeten och hänsyn.
Projektansvarig: John Persson

Naturvärdesbedömning och förslag till åtgärder (HÄRAD)
På uppdrag av Vara Markkonsult har John Persson, Naturcentrum AB, inventerat ett vattendrag i Lerums kommun på naturvärden generellt och fiskeribiologiska värden i synnerhet. Resultaten presenteras i rapport med naturvärdesbedömning och åtgärdsförslag inför anläggning av ny broövergång.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Projekt Väg över Torpabäcken (HÄRAD), Bedömning av naturmiljön och konsekvenser av åtgärd. Rapport 3 sidor

Inventering av förutsättningar för öring i Borstbäckens vattensystem (EKOL2)

På uppdrag av Ekologgruppen i Landskrona AB har John Persson, Naturcentrum AB, inventerat Borstbäckens förutsättningar för öring. I uppdraget ingår även en bedömning av; ”diket” som gäddmiljö, vattendragets potential för vandrande och stationär öring samt en beskrivning av lämpliga biotopförbättrande åtgärder i området. Resultaten presenteras i rapport med kartbeskrivning och naturvärdesbedömning m.a.p. fiskeribiologiska värden.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Inventering av förutsättningar för öring i Borstbäckens vattensystem (EKOL2), Rapport 3 sidor, bilagor 8 sidor.

Översiktlig flora och faunainventering samt analys av känslighet i anlagd damm i Domedejla Mosse, Lomma Kommun (LOM2)

På uppdrag av Lomma kommun har John Persson, Naturcentrum AB, inventerat anlagd damm i Domedejla Mosse på naturvärden. Särskild vikt lades vid beskrivning av känslighet för påverkan från externa och interna störningar.
Projektansvarig: John Persson

- Persson, J. 2005: Översiktlig flora och faunainventering samt naturvärdesbedömning av damm i Domedejla Mosse, Lomma kommun (LOM2), Rapport 4 sidor.

Övriga utredningar och konsultationer

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet, deltagande vid planering av skötselåtgärder.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Naturvårdsplan Ale kommun (NVALE)

På uppdrag av Ale kommun har Jonas Stenström arbetat med en naturvårdsplan för kommunen. Arbetet har inneburit sammanställning av befintligt underlagsmaterial samt inventering och fältkontroller av värdefulla områden. Arbetet kommer att fortsätta under 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Effekter av sjökalkning på omgivande biotoper (SJÖK)

På uppdrag av naturvårdsverket har Naturcentrum AB påbörjat en förstudie angående sjökalkningens effekter på omgivande landmiljöer. Syftet med förstudien är att finna en lämplig metodik för att, med hjälp av lavar och mossor som indikatorer, avgöra om och i vilken omfattning som sjökalkningen påverkar de omgivande landbiotoperna. Metodiken ska ge ett resultat som kan ligga till grund för att bedöma om eventuella skador är av betydelse ur naturvårdssynpunkt. I arbetet har Magdalena Andersson, Jonas Stenström, Svante Hultengren och Henrik Weibull deltagit från Naturcentrum. Dessutom har Håkan Pleijel vid institutionen för tillämpad miljövetenskap vid Göteborgs universitet, medverkat. Rapport kommer att färdigställas under 2006.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Expertkommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull under 2005 i Expertkommittén för mossor har tillsatts av ArtDatabanken och har som uppdrag att revidera ”rödlistan” samt diskutera hotbilder m.m. Under året publicerades Rödlistade arter i Sverige 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram stamkvastmossa *Dicranum viride* (DVIRI)

På uppdrag av länsstyrelsen i Jönköpings län, Henrick Blank, har Henrik Weibull påbörjat arbetet med att ta fram ett åtgärdsprogram för den lövskogslevande arten Dicranum viride (stamkvastmossa). Programmet planeras vara klart mot slutet av 2006.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältbesök i skyddsvärda skogar i Helsingborg (HELS)

Inom Helsingborgs stads pågående arbete med tätortsnära natur medverkade Andreas Malmqvist vid ett fältbesök för att bedöma särskilt skyddsvärda skogsmiljöer i stadens närhet. Fältbesöket utgjorde ett underlag till en ansökan om Lokalt InvesteringsProgram – LIP.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Åtgärdsprogram ”Bokblombock till bokporlav” (ÅTGB)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland, Jeanette Erlandsson, har Andreas Malmqvist fram ett åtgärdsprogram innefattande sex i huvudsak bokskogslevande arter. De ingående arterna är bokblombock *Anoplodera scutellata*, rombjätteknäppare *Stenagostus rhomeus*, röd ögonknäpparre *Denticollis rubens*, gropig blombagge *Ischnomera sanguinicollis*, igelkottsaggsvamp *Hericium erinaceus* och bokporlav *Pertusaria vela*. Arbetet med åtgärdsprogrammet sker tillsammans med Rickard Andersson, Ulf Arup, Sven G. Nilsson och Sigvard Svensson. Remissynpunkter har inarbetas under 2005 och åtgärdsprogrammet förväntas bli antaget under 2006.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

Natura 2000. Typiska arter i sydliga lövskogar (SYDSK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne län har Andreas Malmqvist och Jonas Stenström utvärderat Naturvårdsverkets förslag till uppföljning av sex sydsvenska lövskogshabitat inom Natura 2000. Utvärderingen har omfattat fälttest av naturvårdsverkets metod samt test av två modifierade metoder. Ett arbetsgruppsmöte med ansvariga på berörda länsstyrelser samt representant från naturvårdsverkat har genomförts inom projektet. Huvuddelen av utvärderingen har genomförts under 2004. Viss komplettering samt rapportsammanställning har genomförts under 2005.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Stenström, J. 2005. Uppföljning av Natura 2000 i Sverige – Uppföljning av typiska arter i sex sydliga lövskogshabitat. Fälttest och utvärdering. Naturcentrum AB. 32 sidor.

Utredning om naturvärden, Natura 2000 och miljömålsuppföljning i fjällen (N2KFJ)

På uppdrag av länsstyrelserna i Jämtland och Norrbotten, har Naturcentrum AB arbetat med att ta fram definitioner, beskrivningar av metoder för uppföljning av naturtyper och biotoper i kalfjällsmiljön. Projektet har innefattat att:
1 - ta fram definitioner för bergshabitat inom natura 2000,
2 - ta fram fältinventeringsmetoder för baskartering av alpina habitat,
3 - ta fram metoder för övervakning av Natura 2000-habitat i fjällen,
4 - ta fram metoder för att följa upp miljömålen i fjällen samt att beskriva förekomst och artsammansättning för naturtypen ”Alpina pionjärsamhällen med svedstarr/brokstarr” i Sverige.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2005: Uppföljning av naturvärden i nyckelbiotoper/N2000-habitat i fjällen. Rapport.
- Hultengren, S. & Pleijel, H. & 2005: Alpina pionjärsamhällen med brokstarr och svedstarr i Naturanätverket. Rapport.
- Hultengren, S., 2005: Definitioner för 8000-seriens habitat. Rapport.

Floravårdskommittén för lavar (FVKFL)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Svante Hultengren under 2004 i Floravårdskommittén för lavar. Kommittén tillsätts av ArtDatabankens styrelse, Sveriges lantbruksuniversitet, och har som uppdrag att ta fram nya s.k. ”rödlistor” samt diskutera hotbilder för arter, m.m.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för ärrlavar *Sticta* spp. i Sverige (STICT)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för ärrlavar i Sverige. Åtgärdsprogrammet antogs under 2005.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2005: *Åtgärdsprogram för ärrlavar Sticta* spp*. i Sverige*. Naturvårdsverket. Rapport.

Åtgärdsprogram för ärrlavar *Sticta* spp. i Sverige (ÅGPL)

På uppdrag av länsstyrelserna i Västra Götalands län och Gotlands län har Svante Hultengren utformat förslag till tre fristående nationella åtgärdsprogram för liten havstulpanlav *Thelotrema suecicum*, dvärgrosettlav *Hyperphyscia adglutinata* och atlantisk vårtlav *Pyrenula occidentalis* i Sverige. Åtgärdsprogrammet avslutas under 2006.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Ekologisk katalog över landlevande mollusker i Sverige (WALD)

Under 2004 påbörjades utformandet av bok som beskriver utbredning och ekologi hos svenska, landlevande mollusker. Arbetet bygger på Henrik Waldéns omfattande material om ekologi och utbredning. Arbetet utförs i samarbete med Henrik Waldén och med naturvårdsverket. Uppdragsgivare är Naturvårdsverket.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan för Trollhättans kommun (TROLL)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Svante Hultengren påbörjat arbete med naturvårdsplan för Trollhättan. Planen utgår från de nationella miljömålen och beskriver utvecklingen sedan den förra naturvårdsplanen samt olika myndigheter och sektoransvar för den kommunala naturvården samt skissar upp riktlinjer för det kommunala framtida naturvårdsarbetet. Arbetet avslutades under 2005.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull under 2004 i Expertkommittén för mossor. Under året reviderades rödlistan inför tryckning 2005. Kommittén har tillsatts av ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet och har som uppdrag att revidera ”rödlistan” samt diskutera hotbilder m.m.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Lavkonsult (LKON)

På uppdrag av flera uppdragsgivare, har Svante Hultengren utfört artbestämningar och mindre uppdrag/utredningar om lavar.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Forskning

Artbestämning av mossor från Abisko (MBGB)

På uppdrag av Göteborgs universitet har Henrik Weibull artbestämt insamlade mossor från Latnajaur, Abisko, i ett forskningsprojekt om klimatförändringar.

Projektansvarig: Henrik Weibull

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor för lavar, mossor, kärlväxter samt klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta till och med 2003. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet tom 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Weibull, H., Blom, E. & Johannesson, T. 2004: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003/04. Naturcentrum AB & Banverket.
- Hultengren, S. 2005: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – slutrapport 2000–2005. Naturcentrum AB & Banverket.

Kurser och utbildning

Seminarium om golf och naturvård (FLODV)

På uppdrag av Hållbar utveckling Skåne har Jonas Stenström planerat och medverkat på ett seminarium om golf och naturvård. Seminariet hölls 7:e juni år 2005 på Elisefarm Golfklubb. Cirka 25 personer medverkade: Banarkitekter, naturvårdare och planerare.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström haft föreläsningar och lett exkursion på två kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Mosskurs (NBKUW)

På uppdrag av skogsvårdsstyrelsen i Mora har Henrik Weibull undervisat på en kurs om naturvårdsintressanta kryptogamer i skog i Mora under hösten 2005.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Grimsö våren 2005. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse metodik. Fält- och labundervisning.
Projektansvarig: Henrik Weibull

Kursen om skärgårdsbete (LÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Svante Hultengren genomfört kursdag om skärgårdens naturvärden för tjänstemän på Lunds kommun.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Kurser om Natura 2000-habitat i Bohusläns skärgård (N2000)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götland genomfördes ett antal kurs- och inventeringsdagar i Göteborgs skärgård, samt i Tjörn, Orust och Stenungsund.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Lavkurser (LKUR)

På uppdrag av Jordbruksverket, Skogsstyrelsen, länsstyrelser, kommuner och regionala skogsvårdsstyrelser har Svante Hultengren genomfört ett femtontal utbildningsdagar, kurser och föredrag om lavar och gamla träd, bl.a. som lavar i fjällbjörkskog, indikatorer på gammal skog och höga naturvärden samt två flerdagskurser om naturvärden på gamla träd.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Skyltar, trycksaker böcker och information

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

På uppdrag av Dalslands kanal AB har Jonas Stenström och Therese Johannesson reviderat och ombesörjt nytryck av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet utgörs av en turistbroschyr med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Broschyren har tidigare tryckts i 15500 ex.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Kanotland. Dalslands kanal. Tredje upplagan. 6000 ex fördelat på svenska, engelska och tyska. 40 sidor. Dalslands kanal AB.

Informationsmaterial Fjärås Bräcka Naturum (FJÄR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län ett arbete med informationsmaterial till Fjärås Bräcka Naturum påbörjats. Carina Lindqvist har tecknat en akvarallkarta i snedperspektiv, Nils Forshed har gjort illustrationer och Jonas Stenström har utformat en folder till invigningen den 12 juni. Under nästa år skall skyltar, bord med naturinformation och en mer innehållsrik folder produceras.
Projektansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2005: Välkommen till Fjärås Bräcka naturreservat. Folder A4. 10 000 ex.

Skyltar och foldrar till naturreservat i Gävleborgs län (GÄVS)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborgs län har Naturcentrum påbörjat arbete med skyltar och foldrar till naturreservat i länet. Uppdraget omfattar 20 reservatsskyltar och en folder. Carina Lindqvist har ritat kartor och Erika Blom har sammanställt uppgifter.
Projektansvarig: Jonas Stenström

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Henrik Weibull skrivit om ca 200 Nordiska arter i släktena Bryum Anomobryum, Leptobryum, Mielichhoferia, Orthodontium, Plagiobryum, Rhodobryum, Coscinodon, Racomitrium, Grimmia och Schistidium. För varje släkte ingår en inledande beskrivning, en lista på litteraturtips, en eller flera bestämningsnycklar till alla arter. För varje art gjordes en sida beskrivande text, förslag till utbredningskarta och i en del fall även skisser på detaljillustrationer.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Racomitrium. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Schistidium. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Grimmia. Naturcentrum AB.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

År 2003 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen Halland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet

till ett års förlängning. Under 2004 och 2005 jobbade Naturcentrum med ett femtiotal naturreservatsskyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Peter Elfman, Kerstin Hagstrand- Velicu, Niklas Johansson och Jonas Lundin. Projektansvarig: Anna Elf

Färdiga skyltar under året:
- Naturcentrum AB 2005: Gullbränna. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Skrockeberg. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Morups Tånge. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Suseån-Hult. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Temaskylt för sanddyner. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Höka. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Skummeslöv. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Tjärby. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Veka. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Biskopstorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Enet. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Hule. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 20065: Lillared-Klövaberget. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Möllegård. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Nissaström. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Porsbjär. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Rågetaåsen. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Vapnö mosse. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Hastaböke. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Mogölsmyren. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Pennebo. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Tjuvhultskärret. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Gamla Köpstad. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Näsnabben. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Biskopstorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Getabäcken-Övraböke. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Biskopstorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Skogens mångfald - Dömestorp. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Näktergalslunden. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Älmebjär. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Råmebo. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Långanskogen. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2005: Slättagärde. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

Skyltar till Naturstig i Linköpings kommun (LINNS)

På uppdrag av Linköpings kommun har Therese Johannesson producerat skyltmaterial till naturstigsskyltarna Ätbart i skogen, Spår av djur, Skogsbruk, Skogens fåglar, Ek, Död ved, Blommande träd och buskar, Barrträd, Allemansrätten, Björk och asp. Skyltarna levererades under vintern 2005.
Projektansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum AB 2005. Ätbart i skogen. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Spår av djur. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Skogsbruk. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Skogens fåglar. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Ek. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Död ved. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Blommande träd och buskar. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Barrträd. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Allemansrätten. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.
- Naturcentrum AB 2005. Björk och asp. Skylt i 3 ex. fyrfärg. Format A3.

Informationsmaterial till naturreservatet Råå (RÅÅ)

På uppdrag av Länsstyrelsen Östergötland har Anna Elf producerat en informationsskylt till naturreservatet Råå.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2005: *Naturreservatet Råå.* Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen Östergötland.

Informationsskyltar till hagmarker i Linköpings kommun (LIHAG)

På uppdrag av Linköpings kommun har Anna Elf producerat en generell informationsskylt till hagmarker i Linköpings kommun. Materialet innehåller illustrationer av Nils Forshed och Peter Elfman.
Projektansvarig: Anna Elf

• Naturcentrum AB 2005: *Hagmarker*. Skylt 40 x 60 cm. Linköpings kommun.

Informationsskyltar till naturreservat i Östergötlands län (ÖSTES)

År 2005 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen i Östergötland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under 2005 påbörjades arbetet med ett tiotal skyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av ett flertal illustratörer, delvis nyproducerat material av Martin Holmer. Skyltarna har kartor av Carina Lindkvist.
Projektansvarig: Anna Elf

Skyltar under produktion:
• Naturcentrum AB 2005: Bors ekhagar. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Harsbo-Sverkersholm. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Hägerstads slott. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Kottebo. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Kulla ängar. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Runstorp. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Trolleflod. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Vegalla. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Vessers udde. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.
• Naturcentrum AB 2005: Ödemark. Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen i Östergötland.

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB: s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ett flertal bilder har sålts under året.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2004

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Väg 49 Skara-Skövde (V49)

På uppdrag av Ramböll Sverige AB har Jonas Stenström och Svante Hultengren genomfört en fältinventering och konsekvensbedömning av utbyggnadsförslag för väg 49 mellan Skara och Axvall. Arbetet skall ligga till grund för utarbetande av miljökonsekvensbeskrivning.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., & Hultengren, S. 2004: Väg 49 Skara–Skövde. Underlag för alternativstudier på delen Skara – Axvall. Naturinventering och konsekvensbeskrivning Västra Stambanan fyrspår delen Floda – Aspen. Natura 2000. Axvalla hed, Ökull och Höjentorp – Drottningkullen. Underlagsrapport 28 sidor. Naturcentrum AB.

Västra stambanan fyrspår delen Floda-Aspen (SÄVEÅ)

På uppdrag av Banverket och WSP samhällsbyggnad har Jonas Stenström, Anna Elf, Svante Hultengren och John Persson har genomfört naturinventeringar och arbetat med miljökonsekvensbeskrivningar inom ramen för järnvägsutredning. Utredningen har bl a berört Natura 2000-områdena Säveån och Sävelången. Resultatet presenterades dels i ett separat Naturmiljö PM, dels kapitlen om naturmiljö i MKB:n.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Elf, A., Hultengren, S., & Persson, J. 2004: Järnvägsutredning inklusive miljökonsekvensbeskrivning. Västra Stambanan fyrspår delen Floda – Aspen. Miljö PM naturvårdsinventering. Rapport 34 sidor. Banverket.

Utlåtande kring utsläpp av rökgaskondensat till vattendrag (SYDÄL)

På uppdrag av Sydkraft Värme Syd AB har Andreas Malmqvist och John Persson bedömt hydrologiska, naturvärdes och marktekniska förhållanden i en recipient för rökgaskondensat. Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004: Utlåtande över kompletteringsyttrande från Älmhults kommun till länsstyrelsen 2004-04-29 (Dnr 2004-0266-2) ang. Sydkraft Värme Syd AB:s ansökan om tillstånd enligt miljöbalken vid fjärrvärmeverket på fastigheten Plåtslagaren 8, Älmhults kommun – ärendenummer 551-1429-04. Naturcentrum AB PM 1 sida.
- Persson, J. och Malmqvist, A. 2004: Utlåtande över kompletteringsyttrande från Älmhults kommun till länsstyrelsen 2004-04-29 (Dnr 2004-0266-2) ang. Sydkraft Värme Syd AB:s ansökan om tillstånd enligt miljöbalken vid fjärrvärmeverket på fastigheten Plåtslagaren 8, Älmhults kommun – ärendenummer 551-1429-04. Tillägg. Naturcentrum AB. PM 1 sida.

Väg 751 och 770, Morlanda (RÅDMO)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter, har Jonas Stenström genomfört en naturvårdsbesiktning av planerade områden för ombyggnad av väg 751 och 770 vid Morlanda. Syftet var att peka ut miljöer och växtlokaler som kunde kräva särskild hänsyn.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2004: Naturvårdsutlåtande angående ombyggnad väg 751 och 770, Morlanda, Orust kommun. PM 4 sidor. Naturcentrum AB.

Svarte mosse (SVAM)

På uppdrag av WSP i Göteborg har Jonas Stenström genomfört en enkel besiktning av våtmarken Svarte mosse i Kungsbacka kommun. Syftet har primärt varit att bedöma våtmarkens biologiska och ekologiska värde samt vilka konsekvenser en utfyllnad av mossen skulle kunna leda till.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., & Persson, J. 2004: Naturvårdsutlåtande angående Svarte mosse i Kungsbacka kommun. PM 3 sidor. Naturcentrum AB.

Naturinventering E20, Tollered Alingsås (E20TG)

På uppdrag av Vägverket region Väst genom Thomas Grönlund, Ramböll Sverige AB har Jonas Stenström, Andreas Malmqvist och John Persson genomfört fördjupade inventeringar av vissa delområden längs E20, utmed sträckan Tollered–Alingsås. Inventeringarna skall ge underlag för arbetsplan och bygghandlingar inför utbyggnad till fyrfältsväg.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Malmqvist, A., & Persson, J. 2004: E20 Tollered – Alingsås. Fördjupad naturinventering inom vissa delområden. Underlag för arbetsplan och MKB. Rapport 57 sidor. Naturcentrum AB.

E6 Rabbalshede–Pålen (PÅLEN)

På uppdrag av Sweco i Göteborg har Jonas Stenström, John Persson och Andreas Malmkvist genomfört naturinventeringar längs E6, sträckan Rabbalshede–Pålen. Arbetet skall utgöra underlag för arbetsplan och bygghandlingar vid utbyggnad till fyrfältsväg. Inventeringarna har dels omfattat skyddsvärda land och vattenmiljöer men även områdets förutsättningar för vilt och djurliv. Arbetet har även inneburit beskrivning av konsekvenser vid en utbyggnad samt möjliga åtgärder för att lindra dessa te x förslag till faunpassager, skyddsåtgärder vid arbete i vatten osv. Arbetet har redovisats i som texter till Sweco vilka sedemera skall inarbetas i arbetsplanens MKB.
Ansvarig: Jonas Stenström

Lövskogsinventering i Lidköpings kommun (LÖLID)

På uppdrag av Lidköpings kommun har Anna Elf och Andreas Malmqvist genomfört en lövskogsinventering i Lidköpings kommun. Samtliga lövskogsobjekt har karterats, inventerats och klassificerats utifrån naturvärde. Resultatet finns samlat i en skriftlig rapport, en databas samt i form av ett digitalt kartskikt.
Ansvarig: Anna Elf

- Elf, A., Malmqvist, A., Finsberg, C. Bengtsson O., 2004. Lövskogsinventering 2005 Lidköpings kommun. Rapport 125 sidor + bilagor. Lidköpings kommun.

Inventeringar och naturvårdsbedömnigar för Marieholms(Partihalls-)förbindelsen (PHALL)

På uppdrag av Vägverket Region Väst och WSP Samhällsbyggnad, Göteborg har Johan Ahlén inventerat och bedömt naturvårdseffekter av en eventuell Marieholmsförbindelse. Arbetet har inkluderat översiktlig inventering samt framtagning av förslag till fördjupade inventeringsinsatser.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Naturinventering: Marieholmsförbindelsen. Översiktlig inventering och behov av fördjupad inventering. Rapport 14 sidor. Naturcentrum AB.

Fördjupad översiktsplan för Torsviken (TOR)

På uppdrag av SWECO-FFNS, har Johan Ahlén utrett konsekvenser av en vägdragning i Torsviken, Hisingen, Göteborg. Viken är en känd fågellokal och Natura 2000-område.

Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Effekter av en vägdragning över Ardalsberget. Kompletterande utredning som underlag till FÖP för Torsviken-området. Rapport 10 sidor. Naturcentrum AB.

Bedömning av effekter av rondellbygge vid Knäm (E6TAN)

På uppdrag av Scandiaconsult, Göteborg har Johan Ahlén utrett konsekvenserna av en eventuell rondellbyggnation vid nuvarande E6 vid Knäm, Tanums kommun. Rondellen ligger intill en alsumpskog och en betesmark.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Naturvårdsutlåtande: Rondell vid Knäm. PM 2 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsunderlag för ny väg till fabrikerna i Källby (KÄLL)

På uppdrag av WSP Samhällsbyggnad, Karlstad har Johan Ahlén inventerat och bedömt naturvårdseffekter av en föreslagen ny infartsväg till fabrikerna i Källby, Götene kommun. Arbetet har skett i samråd med lokala organisationer, såsom Lidköpings fågelklubb m.m.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Naturvärdesbedömning: Anslutningsväg till fabriker i Källby, Götene kommun. PM 8 sidor. Naturcentrum AB.

Inventering och naturvårdsbedömning för dubbelspår Marieholm-Olskroken (MARJV)

På uppdrag av Sweco VBB har Johan Ahlén inventerat och bedömt naturvårdseffekter av planerat dubbelspår Marieholm – Olskroken, Göteborgs kommun. I arbetet har ingått fördjupad bottenundersökning och dokumentation, utfört av John Persson samt en insektinventering med inriktning på skalbaggar utförd av Johnny Lindqvist, Västsvenska entomologklubben.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Naturinventering: Marieholm- Olskroken, dubbelspår. Rapport 15 sidor. Naturcentrum AB

MegaFeztival på Vrångsholmen/Tanums sommarland (MEGA)

På uppdrag av Megaevents Global AB har Johan Ahlén upprättat en MKB för musik- och sportfestivalen MegaFeztival på Tanums före detta sommarland vid Vrångsholmen, Tanums kommun. I arbetet har ingått inventering av naturtyper och skyddsvärda arter och biotoper, samt fältförsök och uppföljning av festivalbullrets påverkan på fågellivet i Tanumskilen. Medverkande vid inventering var även Svante Hultengren.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. MKB Vrångsholmen. Miljökonsekvensbeskrivning för MegaFeztival på Vrångsholmen/Tanums sommarland 2004 och Uppföljning och kontrollprogram för Megafeztival, tanum juni 2004. Rappport 30 sidor. Naturcentrum AB.

Stabiliseringsåtgärder i Surte hamn (SUSTA)

På uppdrag av NCC Teknik har Johan Ahlén utfört inventering och naturvärdesbedömning som underlag för MKB för stabiliseringsåtgärder i Surte hamn. John Persson har medverkat för bedömning av effekter i vattenmiljöer.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Surte industriområde. Översiktlig inventering och konsekvensbedömning. Rapport 8 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsutlåtande, Lysegården (LYSE)

På uppdrag av Geologkonsult har Andreas Malmqvist genomfört naturinventering av ett skogsparti i Lysegårdens bergtäkt inför en eventuell utvidgning av täkten.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Naturinventering Lysegården. Naturcentrum AB. Naturvårdsutlåtande 2 sid.

Naturinventering av sumpskog i Sprötarås (SPRÖT)

På uppdrag av Skanska, Region Väst, har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesbedömning av i huvudsak sumpskogsmiljöer i anslutning till täktverksamhet.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvärdesbedömning av skyddsvärda biotoper utmed Fylleån (FYLLE)

På uppdrag av Scandiaconsult AB har Andreas Malmqvist och John Persson utfört en naturvärdesbedömning och kartering av skyddsvärda biotoper inför projektering av ny södra infart till Halmstad. Här berörs Natura 2000 objektet Fylleån. Projektet är rapporterades 2003 men Naturcentrum AB har i mindre omfattning medverkat som biologisk expertis under 2004. Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2003. Södra infarten till Halmstad. - Naturvärdesbedömning av skyddsvärda biotoper. Naturcentrum AB. Rapport 16 sid.

Naturvärdesbedömning av våtmarker (5VÅTM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Henrik Weibull gjort en naturvärdesbedömning av 13 våtmarker som planeras att kalkas i Västra Götaland.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2004. Naturvärdesbedömning av 13 våtmarker som planeras att kalkas. Rapport, 6 sidor, till Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Golfbana vid Holma (HOLMA)

På uppdrag av Johan Henriksson, Golf Engineers AB har Jonas Stenström, Andreas Malmqvist och John Persson, genomfört en biotopkartering av ett område vid Holma i Lysekils kommun. Uppdraget har omfattat identifiering och redovisning av skyddsvärda land- och vattenmiljöer samt förslag till hur eventuella naturvärden kan tas tillvara och förstärkas inom ramen för en golfbana. Resultatet skall kunna användas som underlag för MKB, samt för vidare planering. En preliminär rapport utformades 2004.
Ansvarig Jonas Stenström

- Stenström, J., Malmqvist, A. & Persson, J. 2004: Biotopinventering kring Holma säteri, Lysekils kommun. Underlag för projektering och MKB för golfbana. Preliminär rapport. 25 sidor. Naturcentrum AB

Golfbana vid Morlanda (MORLA)

På uppdrag av Johan Henriksson, Golf Engineers AB har Jonas Stenström genomfört en biotopkartering av ett område vid Morlanda säteri på Orust. Uppdraget har omfattat identifiering av skyddsvärda landmiljöer samt förslag till hur eventuella naturvärden kan tas tillvara och förstärkas inom ramen för en golfbana. Resultatet skall kunna användas som underlag för MKB, bedömning av miljökonsekvenser samt för vidare planering. En preliminär rapport utformades 2004. Smärre kompletteringar kommer att genomföras 2005. Dessutom kommer en särskild inventering av vattenmiljöerna att genomföras.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2004: Biotopinventering av område vid Morlanda säteri, Lysekils kommun. Underlag för projektering och MKB för golfbana. Preliminär rapport. 15 sidor. Naturcentrum AB

Riksväg 50 (RV50)

På uppdrag av Vägverket region sydöst och WSP samhällsbyggnad har Jonas Stenström arbetat med att föreslå estetikåtgärder längs riksväg 50 delen Alvastra – Vadstena. Syftet var att föreslå åtgärder som gör vägen till en naturlig del av landskapet och att synliggöra den intressanta natur- och kulturmiljön för trafikanterna. Resultatet presenterades i en rapport från Vägverket.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Vägverket region Sydöst. 2004: Riksväg 50 delen Alvastra–Vadstena. Åtgärder på kort sikt. Trafiksäkerhets- och Landskapsåtgärder. Rapport 42 sidor.

Naturinventering Stallsiken (STALL)

På uppdrag av Skövde kommun och Ramböll AB har Jonas Stenström genomfört en naturinventering av ett område vid Stallsiken, längs Östra leden i Skövde kommun.
Inventeringen skall utgöra underlag för utbyggnad av Nolhagaleden och för kommunal planering. Ett syfte har varit att utreda platser som skall användas till utfyllnads- och verksamhetsområden. Ett annat syfte har varit att ge underlag för beskrivning av miljökonsekvenser och förslag till miljöåtgärder vid utbyggnad av Nolhagaleden. Rapporten kompletterades i början av 2005.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. 2005: Naturinventering av område vid Stallsiken i Skövde kommun. Underlag för kommunal planering och MKB för Nolhagaleden. Rapport. 14 sidor. Naturcentrum AB

Övrig naturinventering, specialinventering, skötselplaner m.m.

Naturvårdsutlåtande för lövskogsbestånd i Ruddalen (RUDAL)

På uppdrag av en närboendesammanslutning har Anna Elf gjort ett naturvårdsutlåtande av ett mindre lövskogsbestånd i Ruddalen, Göteborgs kommun. Utlåtandet efterfrågades i samband med en planerad exploatering av området.
Ansvarig: Anna Elf

• Elf, A. 2004: Naturvårdsutlåtande angående lövskogsbestånd på västra sidan av Slottsberget, Ruddalen. PM, 3 sidor.

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun har Johan Ahlén genomfört revirkartering av fåglar, vegetationshöjdsmätning utefter bandprofiler samt fotodokumentation av Nolhagavikens naturreservat. Projektet syftar till att följa upp av skötselinsatsernas effekter på vegetation och fågelliv. Undersökningarna startade 1996.
Ansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2004. Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken 2004. Rapport 18 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Inventering av asknätfjäril (tidigare boknätfjäril) (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson och Oskar Kindvall inventerat den akut hotade asknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.

Ansvarig: Johan Ahlén

- Eliasson, C.U., Ahlén, J. och Kindvall, O. 2004. Övervakning och inventering av asknätfjäril och väddnätfjäril i Örebro län 2004. Rapport 23 sidor. Eliasson och Länsstyrelsen i Örebro län.

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO04)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén genomfört fladdermusinventering i Alingsås, Vårgårda och Herrljunga kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Fladdermöss i Alingsås, Vårgårda och Herrljunga kommuner sommaren 2004. Rapport 18 sidor. Naturcentrum AB.

Länsinventering av fladdermöss i Kronobergs län (FLG04)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Johan Ahlén genomfört inventering av lokaler i nordvästra delen av länet. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter, och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Ansvarig: Johan Ahlén

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

På uppdrag av Fastighetsverket har Johan Ahlén genomfört fältkontroll av floran och vegetationstäcket på vallarna till Varbergs fästning. Arbetet ingår i en uppföljning av floran på vallarna. Projektet fortsätter kommande år.
Ansvarig: Johan Ahlén

Uppdaterad skötselplan för Nolhagavikens naturreservat (NOLU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén inlett arbete med en uppdaterad skötselplan för naturreservatet Nolhagaviken i Alingsås kommun. Arbetet inleddes under hösten 2004 och kommer att slutföras under våren 2005.
Ansvarig: Johan Ahlén

Inventering av värdefull lövskog i Hallaböke i Älmhults kommun (HALLA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesbedömning av ett större lövskogsområde i Hallaböke. Området har specialinventerats på skyddsvärda mossor (Henrik Weibull/Naturcentrum AB), lavar (Andreas Malmqvist/Naturcentrum AB), svampar (Sigvard Svensson). Kärlväxtfloran har också undersökts liksom en översiktlig inventering av vedlevande insekter. Rapporten är ett underlag inför eventuell reservatsbildning. Tommy Löfgren/NaturGis AB har utfört digitalisering av kartor.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004: Lövskogar i Hallaböke, Älmhults kommun. En naturvärdesbedömning. Naturcentrum AB. Rapport 20 sidor.

Inventering av skyddsvärda miljöer i och utmed Häggåns dalgång (HÄGGÅ)

På uppdrag av Marks kommun har Andreas Malmqvist och John Persson utfört en inventering av Häggåns dalgång. Rapporten utgör en sammanställning av tidigare kända uppgifter och information från den nu genomförda inventeringen. Förslag på åtgärder ingår i rapporten. Rapporten färdigställdes under 2003 och under början av 2004 gjordes några kompletteringar.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2003. Häggån i Marks kommun. Beskrivning och naturvärdesbedömning av skyddsvärda vatten- och landmiljöer samt förslag till åtgärder. Naturcentrum AB. Rapport 48 sidor.

Naturvärdesinventering på ön Marsholm (MARS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Kronobergs län har Andreas Malmqvist genomfört en naturvärdesinventering på ön Marsholm i Älmhults kommun inför en eventuell reservatsutvidgning.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Naturvärdesbedömning av skogsbestånd på ön Marsholm. Naturcentrum AB. Rapport 12 sidor.

Inventering av skyddsvärda arter i områden med evighetsträd i Lunds kommun (EVIG)

På uppdrag av Lunds kommun har Andreas Malmqvist under året slutfört en inventering av skyddsvärda arter (främst vedlevande skalbaggar, tickor, lavar och mossor) i sju av kommunens utpekade områden med evighetsträd. Områdena är spridda i kommunen och två av dem utgörs av parker i Lunds stad. Rickard Andersson i Höör har medverkad vid artbestämning av skalbaggar. I projektet ingår även en inventering av ihåliga träd i Lunds stadspark. Projektet påbörjades 2003.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Skyddsvärda lövträdsmiljöer i Lunds kommun inventering och naturvärdesbedömning av utvalda lokaler med evighetsträd. Naturcentrum AB. Rapport 39 sidor.
- Malmqvist, A. 2004. Lunds stadspark och S:t Larsparken. Naturvärdesbedömning och inventering av skyddsvärda arter knutna till gamla träd. Naturcentrum AB. Rapport 17 sidor.
- Malmqvist, A. 2004. Inventering av ihåliga träd i Lunds stadspark. Naturcentrum AB. Rapport 7 sidor.

Inventering av vedlevande skalbaggar i Eslövs och Höörs kommuner (SKAL2)

På uppdrag av Eslövs och Höörs kommuner genomfördes under 2002 och 2003 en inventering av vedlevande skalbaggar på 11 lokaler med grova ekar, huvudsakligen inom Ringsjöområdet. Inventeringen genomfördes med två olika metoder, sållning och fångst i fönsterfällor samt dessutom genom fältobservationer. Rickard Andersson, Höör, har artbestämt huvuddelen av skalbaggarna. Rapporten färdigställdes i början av 2004. Undersökningen har presenterats för kommunfullmäktige i Höörs kommun.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Skalbaggar, svampar och lavar knutna till gamla ekar i Eslövs och Höörs kommuner. Naturcentrum AB. Rapport 63 sidor.

Hålträdsinventering av ädellövskogar i Älmhults kommun (HÅLIN)

På uppdrag av SUFOR (Uthålligt skogsbruk i södra Sverige) har Andreas Malmqvist inventerat tre ädellövskogsbestånd i Älmhults kommun på hålträd. Resultatet har inte redovisats i någon rapport utan presenterats på kartor, GIS-koordinater för träden och genom fältanteckningar. Materialet har sedan bearbetats i forskningssyfte av beställaren.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av skyddsvärda arter i trädgård (HAGA)

På uppdrag av en privatperson har skyddsvärda arter inventerats i en stor trädgård i Höörs kommun. Flera rödlistade arter och signalarter fanns i trädgården.
Projektansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2004. Inventering av naturvärden på Haga gård, Bosjökloster 1:57, Höörs kommun. Naturcentrum AB. Rapport 3 sidor.

Inventering av Stora Bornö (BORN)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland län har Svante Hultengren tillsammans med Mats Lindqvist inventerat rödlistade lavar och svampar på Stora Bornö i Gullmarsfjorden.

Inventeringen gjordes för att kartlägga naturvärden samt att ge förslag till hur länsstyrelsen skall gå vidare med reservatsplaner på ön.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Lindqvist, M. 2004: Utlåtande angående naturvärdena på Stora Bornö, Brastad sn, Lysekils kommun, Västra Götalands län. Intern rapport, Länsstyrelsen.

Skötselplan för Gustafsbergs naturreservat (GUST)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren och Andreas Malmqvist inventerat och utarbetat ett första förslag till avgränsningar av naturreservatet Gustavsberg, Emaus och Korpberget i Uddevalla.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Malmqvist, A. & Hultengren S. 2004: Skötselplan för Emaus, Korpbergets och Gustafsbergs naturreservat. Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Skötselplan för Tuveslätts naturreservat (TUVE)

På uppdrag av Tjörns kommun har Svante Hultengren genomfört en inventering och tagit fram ett förslag till förvaltning och avgränsning för ett framtida naturreservatet – Tuveslätt, Rönnäng, Tjörn.
Ansvarig: Svante Hultengren

Utredning, föredrag och framställning av Natura 2000-karta över Koster (KOSTE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren och Tommy Löfgren/NaturGis tagit fram kartor över vegetation, Natura 20000-habitat för naturreservatet Koster i norra Bohuslän. Svante Hultengren har också vid flera tillfällen presenterat och förevisat naturvärden på Koster bl.a. för ansvariga på Naturvårdsverket.
Ansvarig: Svante Hultengren

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA) (pågående projekt)

På uppdrag av konsultfirman Calluna i Linköping har Henrik Weibull gjort en detaljerad mossinventering i provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland. Projektet beräknas pågå till 2005.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2004. Totalinventering av mossor i provrutor i Lagmansro, ett restaurerat rikkärr i Östergötland. Rapport i form av Excel-tabell. Naturcentrum AB.

Mossinventering i 80 skogar i Hälsingland (SKOGF)

På uppdrag av SkogForsk och SLU i Uppsala har Henrik Weibull totalinventerat mossfloran i 250 m^2 stora provytor i 80 skogar i Hälsingland. Arbetet ingår i ett forskningsprojekt där artmångfalden i naturrestervat, nyckelbiotoper, produktionsskog och hänsynsytor jämförs. Rapporteras initialt som en kommenterad excelfil för samkörning med data från andra inventeringsresultat. Projektet slutredovisas 2005.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Mossfloran i 80 skogar i Hälsingland. Inventeringsrapport till SLU och SkogForsk. Naturcentrum AB.

Inventering av mikroskapania, *Scapania massalongii*, i Hälsingland (MICRO)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Henrik Weibull inventerat förekomst av mikroskapania och andra rödlistade vedlevande mossor i närheten av vattendrag i Hälsingland. Under inventeringen gjordes en detaljerad undersökning av den enda gamla lokalen för ar-

ten i Hedwigsfors, och dessutom inventerades ytterligare 80 lokaler utspridda över hela Hälsingland. Projektet slutredovisas 2005.
Ansvarig: Henrik Weibull.Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Scapania massalongi (mikroskapania) i Hälsingland. Inventeringsrapport till länsstyrelsen i Gävleborgs län. 12 sidor och exceltabell med 490 artuppgifter, varav 147 fynd av rödlistade arter. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor och lavar i Norrtälje (NORR4)

På uppdrag av Norrtälje kommun har Henrik Weibull gjort naturvärdesbedömning och inventerat naturvårdsintressanta mossor och lavar i tre områden i Norrtälje kommun.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2004. Inventering av mossor och lavar i Norrtälje kommun. Rapport, 10 sidor. Naturcentrum AB.

Basinventering av Natura 2000-mossor (N2MOS)

På uppdrag av ArtDatabanken har Henrik Weibull medverkat i framtagandet av en handledning för basinventering av Natura 2000-mossorna. Förutom metodutveckling detaljinventerades även en förekomst av lappglansmossa (*Orthothecium lapponicum*) i Abisko.
Ansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor i provrutor i skogar i Ångermanland (DYNES)

På uppdrag av Umeå universitet har Henrik Weibull gjort en totalinventering av mossor i ett 100-tal provrutor i ett forskningsprojekt om effekter av askåterföring i skog.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2004. Mossor i provrutor med askningsförsök. Exceltabell med fynduppgifter till Umeå universitet. Naturcentrum AB.

Inventering längs Sollumsån (SOLL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götalands län har Jonas Stenström, Svante Hultengren och Henrik Weibull genomfört en naturinventering längs Sollumsån. Inventeringen har dels omfattat naturtyper, dels naturvårdsintressanta arter inom grupperna lavar, mossor, svampar, kärlväxter och häckfågelfauna. Arbetet skall ligga till grund för reservatsbildning och utarbetande av skötselplan.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Hultengren, S., & Weibull H. 2004. Naturinventering Sollumsån. Rapport 36 sidor. Naturcentrum AB.

Miljövervakning

Övervakning av två sumpskogshabitat i Natura 2000 (SUMPÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län har Johan Ahlén och Jonas Stenström utarbetat förslag till övervakningsmetoder för de två sumpskogshabitaten 9080 och 91E0 som ska ingå i den nationella övervakningen av Natura 2000. Metoder fälttestades under 2003 och redovisades våren 2004.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Stenström, J. 2004. Metoder för övervakning av två sumpskogshabitat. 9080 Lövsumpskog av fennoskandisk typ och 91E0 Alluviala lövskogar som tidvis är översvämmade. Rapport 34 sidor. Naturcentrum AB.

Indikatorsystem för Sveriges ängs- och betesmarker (INDIK)

På uppdrag av Jordbruksverket har Johan Ahlén i samarbete med Jonas Stenström och Svante Hultengren utarbetat ett övervakningsprogram för kvaliteterna i landets ängs- och betesmarker. Programmet ska användas i första hand vid uppföljning av Riksdagens miljömål för odlingslandskapet.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. Förslag till indikatorsystem för ängs- och betesmarker. Rapport 54 sidor. Jordbruksverket.

Kontrollprogram för Osbäcken, Hisingen, Göteborg (OSBÄ)

På uppdrag av fastighetskontoret, Göteborgs stad har Johan Ahlén och John Persson tagit fram ett kontrollprogram för Osbäcken på Hisingen. Programmet innehåller inventeringar av några utvalda organismgrupper och ett mätprogram för vattenkvaliteten. Mätningarna och inventeringarna görs i samband med ett restaureringsprojekt som staden driver. En första inventeringsomgång och mätning gjordes 2003, innan restaureringen startat. En andra mätning av vattenkvalitet gjordes hösten 2004. Projektet kommer att fortsätta under kommande år.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J., Lindqvist, J., Lundin, K. och von Proschwitz, T. 2004. Biologisk inventering, Osbäcken, 2003. Naturcentrum AB.

Flodpärlmusslor i Västra Götaland (FLODV)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Magdalena Andersson, Jonas Stenström (dy) och John Persson inventerat lokaler för flodpärlmussla i Västra Götaland. Syftet med inventeringen var att få en överblick av flodpärlmusslans situation i länet och att få ett underlag för framtida miljöövervakning. Totalt inventerades ca 80 stycken 100-metersträckor fördelat på 52 vattendrag. Sträckorna inventerades med hjälp av vattenkikare och samtliga musslor räknades.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Andersson, M., Persson, J., Stenström, J. och Stenström, J (dy). 2004. Flodpärlmusslor Västra Götaland 2004. En inventering av 52 vattendrag.

Lavar och luftkvalité i västra Sverige (LL04)

På uppdrag av Färgelanda, Mellerud, Ulricehamns, Marks och Lilla Edets kommuner, genomförde Andreas Malmqvist och Svante Hultengren under 2002–2004 en återinventering av lavar och luftkvalité. Totalt återinventerades ett sextiotal träd.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 2004: Lavar och luft. Uppföljning av tillståndet i Ulricehamn, Mellerud, Lilla Edet och Färgelanda under perioden 1986-2003. Naturcentrum AB.

Lavar i Göteborg (LLGÖT)

På uppdrag av Göteborgs kommun, genomförde Andreas Malmqvist, Magdalena Andersson och Svante Hultengren under 2004 en återinventering av lavar och luftkvalité. Totalt återinventerades ett sextiotal träd. Dessutom sammanställdes uppgifter om rödlistade lavar i Göteborgs kommun. 10 olika småbiotoper inventerades också.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Andersson. M. & Malmqvist, A. 20045 *Lavar och luftföroreningar. Förändringar på trädstammar mellan 1999 och 2004.* Göteborgs kommun. R 2005:6.
- Hultengren, S. & Malmqvist, A. 2005: *Inventering av nyckelbiotoper för lavar i Göteborgs kommun.* Göteborgs kommun. Intern rapport.

Utredning och projektering av vatten och våtmarker

Utredning och Naturvärdesbedömning av signalkräfta i Prästabäcken (VATEK)

På uppdrag av VA- Teknik och Vattenvård har John Persson inventerat förekomsten av Signalkräfta i Prästabäcken, Hässleholms kommun, samt utrett vattenmiljön som livsmiljö för kräftan.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2004: Bedömning av signalkräftans utbredning och livsbetingelser i Prästabäcken, Hässleholms kommun Rapport 2 sidor.

Salamanderdamm vid Öxnered (ÖXNE)

På uppdrag av Banverket och Sweco har Jonas Stenström och John Persson medverkat vid utformning av en damm inom ett planerat utbyggnadsområde för spår och upplagsplatser i anslutning till Öxnereds station. Syftet var att dammen skulle ersätta en annan damm med salamandrar som försvann i samband med utbyggnaden.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Persson, J. 2004. Ritningar och riktlinjer för anläggande av salamanderdamm.

Projektering av damm i tätortsmiljö (GRÅB2)

På uppdrag av Lerums kommun har John Persson projekterat en damm och dagvattenmagasin i tätortsmiljö. Syftet med dammen/ våtmarken är att ge en naturupplevelse för besökare samt fungera väl som dagvattenrenande organ. I uppdraget ingick även en växt och skötselplan.
Ansvarig: Johan Persson

- Persson, J. 2004: Projektering av dagvattenmagasin/ våtmark med växt och skötselplan i Gråbo samhälle.
- Ritningar och växt- skötselplan.

Projektering av vattedrag vid Elisefarms GolfClub (HÖRDA)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson utfört planering och projekteringsarbeten för dammar/ våtmarker, fiskevårdande åtgärder samt återmeandring av vattendrag vid Elisefarms GolfClub, Hörby kommun. I uppdraget ingick även beskrivning av mark och konstarbeten enligt MARK-AMA-92, samt del och slutbesiktningsutlåtande.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2004: Projektering av dammar, våtmarker och återmeandring av vattendrag vid Elisefarms Golfbana. Ritnings och förfrågningsunderlag MARK-AMA-92

Utredning om dagvattenplan för Hörby tätort (HÖRTE)

På uppdrag av Hörby kommun har John Persson deltagit vid framtagande av dagvattenplan för Hörby tätort. I planen ingår lokalisering och dimensionering av dagvattenmagasin samt utredning av utnyttjande av naturvatten/ vattendrag som recipient.
Ansvarig: John Persson

Projektering av dagvattenhantering i Lerum (BISKO)

På uppdrag av Lerums kommun har John Persson tagit fram underlag för lokal dagvattenhantering samt skapande av tätortsnära våtmark. I underlaget ingår plan- och sektionsritningar samt beskrivning av dagvattenmagasinets/ våtmarkens olika miljöer i förhållande till flödesvariation etc.

Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2004: Biskopsiken- Förslag till damm/våtmark för dagvattenhantering Rapport 4 sidor, Ritningsunderlag och arbetsbeskrivning

Utredning av våtmarksmiljöer i Lerum (HALLÅ)

På uppdrag av Lerums kommun har John Persson utrett vatten-/ våtmarksmiljöer inom ett planlagt område, i syfte att bevara intressanta våtmarkstyper i tätortsmiljö samt finna lösningar för lokalt omhändertagande av dagvatten.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2004: Projekt Hallås, deltillrinningsområde och förslag till åtgärder för dagvattenhantering. Rapport 4 sidor

Utredning om bottendöd i dammar i Lomma kommun (LOMMA)

På uppdrag av Lomma kommun har John Persson utrett problematiken kring bottendöd i olika dammar i Lomma tätort. I utredningen ingår studie av dammarnas morfologi, externa och interna belastning av närsalter samt betydelsen av undervattenvegetation samt uppbyggnad av fisksamhälle.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2004: Lomma dammar, förstudie av vattenproblematik i tre anlagda dammar. Rapport 2 sidor

Egenkontrollprogram för utsläpp av rökgaskoncentrat (SYDKR)

På uppdrag av Sydkraft Värme Syd har John Persson upprättat ett egenkontrollprogram för mätning och kontroll av utsläpp av rökgaskondensat till mindre vattendrag.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2004: Förslag till egenkontroll avseende utsläpp av rökgaskondensatvatten till mindre vattendrag. Rapport 7 sidor.

Övriga utredningar och konsultationer

Utredning om naturvärden, Natura 2000 och miljömålsuppföljning i fjällen (N2KFJ)

På uppdrag av länsstyrelserna i Jämtland och Norrbotten, har Naturcentrum AB arbetat med att ta fram definitioner, beskrivningar av metoder för uppföljning av naturtyper och biotoper i kalfjällsmiljön. Projektet har innefattat att:
1 - ta fram definitioner för bergshabitat inom natura 2000,
2 - ta fram fältinventeringsmetoder för baskartering av alpina habitat,
3 - ta fram metoder för övervakning av Natura 2000-habitat i fjällen,
4 - ta fram metoder för att följa upp miljömålen i fjällen samt att beskriva förekomst och artsamman-sättning för naturtypen ”Alpina pionjärsamhällen med svedstarr/brokstarr” i Sverige.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2004: Uppgifter om några av nyckelbiotoper/N2000-habitat i fjällen. Manus.

Riksväg 45 och Norge Vänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst och Banverket har Jonas Stenström deltagit i ett antal möten angående ett våtmarksprojekt i Göta älvs dalgång. Projektet syftar till att kompensera

för den skada som kan komma att uppstå när man bygger ny väg och järnväg genom dalgången. Jonas Stenström har tidigare ansvarat för en särskild delutredning inom projektet, vars syfte varit att föreslå kompensationsåtgärder för intrång i skyddsvärda strandängar.
Ansvarig: Jonas Stenström

Detaljplaneprogram för Olstorp (OLS)

På uppdrag av Vårgårda kommun har Jonas Stenström medverkat vid framtagande av ett detaljplaneprogram för Olstorp i Vårgårda kommun. Programmet har tagits fram i samarbete med kommunens stadsarkitekt Sabina Tavalanic. Det berörda området är planerat för en miljöanpassad golfbana.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Vårgårda kommun. 2004. Program för golfbana i Olstorp.

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Arbetet har inneburit deltagande som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet, deltagande vid planering av skötselåtgärder. Dessutom har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av värdefulla träd i en del av parken.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Malmqvist, A. 2004: Gunnebo slott. Naturvärdesbedömning av träd. PM med tabell. 5 sidor. Naturcentrum AB

Rödlistade arter i Enningdalsälvens avrinningsområde (ENNI)

Inom ett pågående EU:delfinansierat Interreg IIIA-projekt ”Enningdalsälvens Vattendragsförbund”, som drivs av Tanums kommun och Halden kommuner under 2003-2004, ingår ett delprojekt innefattande ”Kunskapsöversyn av rödlistade arter i vatten - förslag på nya inventeringar”. På uppdrag av Tanums kommun har Andreas Malmqvist och John Persson sammanställt uppgifter om rödlistade och andra skyddsvärda arter i avrinningsområdet. Jämförelser mellan den norska och svenska sidan presenteras.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. och Persson, J. 2004: Rödlistade arter i Enningdalsälvens avrinningsområde. Interreg III A Sverige-Norge. Tanums kommun och Naturcentrum AB. Rapport 8 sid.

Åtgärdsprogram ”Bokblombock till bokporlav” (ÅTGB)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland, Jeanette Erlandsson, har Andreas Malmqvist tagit fram ett åtgärdsprogram innefattande sex i huvudsak bokskogslevande arter. De ingående arterna är bokblombock *Anoplodera scutellata*, rombjätteknäppare *Stenagostus rhomeus*, röd ögonknäpparre *Denticollis rubens*, gropig blombagge *Ischnomera sanguinicollis*, igelkottsaggsvamp *Hericium erinaceus* och bokporlav *Pertusaria vela*. Arbetet med åtgärdsprogrammet har gjorts tillsammans med Rickard Andersson, Ulf Arup, Sven G. Nilsson och Sigvard Svensson. Programmet har färdigställts under året och remissynpunkter inväntas och inarbetas under 2005.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Natura 2000. Typiska arter i sydliga lövskogar (SYDSK)

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne har Andreas Malmqvist och Jonas Stenström utvärderat Naturvårdsverkets förslag till uppföljning av sex sydsvenska lövskogshabitat inom Natura 2000. Utvärderingen har omfattat fälttest av naturvårdsverkets metod samt test av två modifierade metoder. Ett arbetsgruppsmöte med ansvariga på berörda länsstyrelser samt representant från naturvårdsverket har genomförts inom projektet. Huvuddelen av utvärderingen har genomförts under 2004. Viss komplettering genomförs under 2005. Resultatet presenteras under 2005.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Utredning om förutsättningar för bete (CARPE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland genomfördes en inventering av värdefulla naturbetesmarker och aktörer inom kustområdet i södra Bohuslän (Kungälv, Tjörn, södra Orust, Stenungssund). Ansökan formulerades i första hand till EU-fonden Carpe Mare men länsstyrelsen i Västra Götaland blev slutlig finansiär (både natur- och fiskeenheten och lantbruk). Under 2004 har en skrift utarbetats som blev färdig under 2005. Uppdraget har utförts i samarbete med Sofia Lindgren/Hushållningssällskapet. Projektet har p.g.a. en del olika finansieringsvägar och genom samordning med bl.a. Jordbruksverkets kompetensutvecklingsprojekt KULM kommit att få två olika projektkoder (se nedan).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Pleijel, H. 2005: *Kusthedar, sältor och ängar. Om natur och människor i en kustbygd*. Naturcentrum AB, Stenungsund. 88 pp.

Inventering av öar i Bohusskärgården, skötsel- och restaureringsplaner inom KULM, samt slutlig framställning av rapport från projektet CARPE (KULM2)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland genomfördes under 2004 en inventering av värdefulla naturbetesmarker i norra Bohuslän (Tanum, Strömstad). Inom projektet har också ett flertal s.k. skötselplaner inom KULM skrivits jämte flera restaureringsplaner. KULM har också anslagit medel för att kunna producera skriften ”Kusthedar, sältor och ängar”. (se ovan).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Johannesson, T. 2005, skötsel- och restaureringsplaner för 35 områden i Bohusläns skärgård. Separata minirapporter för varje område.

Floravårdskommittén för lavar (FVKFL)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Svante Hultengren under 2004 i Floravårdskommittén för lavar. Kommittén tillsätts av ArtDatabankens styrelse, Sveriges lantbruksuniversitet, och har som uppdrag att ta fram nya s.k. ”rödlistor” samt diskutera hotbilder för arter, m.m.
Ansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för ärrlavar *Sticta* spp. i Sverige (STICT)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Svante Hultengren utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för ärrlavar i Sverige. Åtgärdsprogrammet antogs under 2005.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2004: *Åtgärdsprogram för ärrlavar Sticta* spp. *i Sverige*. Naturvårdsverket. Rapport.

Ekologisk katalog över landlevande mollusker i Sverige (STICT)

Under året har utformning av bok som beskriver utbredning och ekologi hos svenska, landlevande mollusker påbörjats. Arbetet bygger på Henrik Waldéns omfattande material om ekologi och utbredning. Arbetet utförs i samarbete med Henrik Waldén och med naturvårdsverket. Uppdragsgivare är Naturvårdsverket.
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan för Trollhättans kommun (TROLL)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Svante Hultengren påbörjat arbete med naturvårdsplan för Trollhättan. Planen utgår från de nationella miljömålen och beskriver utvecklingen sedan den förra naturvårdsplanen samt olika myndigheter och sektoransvar för den kommunala naturvården samt skissar upp riktlinjer för det kommunala framtida naturvårdsarbetet. Arbetet kommer att pågå en bit in på 2005.
Ansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull under 2004 i Expertkommittén för mossor. Under året reviderades rödlistan inför tryckning 2005. Kommittén har tillsatts av ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet och har som uppdrag att revidera ”rödlistan” samt diskutera hotbilder m.m.
Ansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor i våtmarker (VMIVU och VMINB)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Norrbotten har Henrik Weibull artbestämt insamlade vitmossor i Våtmarksinventeringen 2003 och 2004.
Ansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor i Sörmland (MBSRM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Södermanland har Henrik Weibull artbestämt insamlade mossor från Sörmland.
Ansvarig: Henrik Weibull

Lavkonsult (LKON)

På uppdrag av Borås kommun, har Svante Hultengren gjort artbestämningar och mindre uppdrag/utredningar om lavar.
Ansvarig: Svante Hultengren

Forskning

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor för lavar, mossor, kärlväxter samt klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta till och med 2003. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet tom 2007.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. Weibull, H., Blom, E. & Johannesson, T. 2004: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003/04. Naturcentrum AB & Banverket.

Lavar (LAVAR)

Publicering i vetenskapliga och populärvetenskapliga tidskrifter av material från andra projekt.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Gralén, H. & Pleijel, H. 2004: Recovery of the epiphytic lichen flora following air quality improvement in south-western Sweden. Water, Air and Soil Pollution 154: 201-211.

Artbestämning av mossor i rikkärr (MBUU)

På uppdrag av Uppsala universitet har Henrik Weibull artbestämt insamlade mossor i ett forskningsprojekt om restaurering av rikkärr.
Asvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor från Abisko (MBGB)

På uppdrag av Göteborgs universitet har Henrik Weibull artbestämt insamlade mossor från Latnajaur, Abisko, i ett forskningsprojekt om klimatförändringar.
Ansvarig: Henrik Weibull

Forskarutbildning i Gårdsjön (NORFA)

På eget initiativ sökt medel för förberedande sammankomst med forskare från Estland, Sverige, Finland och diskutera förutsättningar för att genomföra en forskarutbildning om Intregrated Monitoring i Gårdsjön, Stenungsund. Medel har sedan erhållits från forskningsfonden NORFA, numera omdöpt till NordForsk.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Rolf Santessons lavlista (SANTE)

Under 2003 producerades en helt ny och omarbetad upplaga av professor Rolf Santessons företeckning över lavar i Skandinavien. Floran behandlar samtliga drygt 2500 olika lavar och lavparasiter som har påträffats i Skandinavien. Naturcentrum medverkade som samordnare, teknisk redaktion och producent. Uppdraget har utförts i samarbete med professor Roland Moberg vid Evolutionsmuseet i Uppsala. Projektet slutfördes under 2004.
Projektansvarig: Svante Hultengren

• Santesson, R., et al. 2004: Lichenforming and lichenicolous fungi of Fennoscandia. Svenska Botaniska föreningen. Uppsala.

Kurser och utbildning

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström haft föreläsningar och lett exkursion på två kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Ansvarig: Jonas Stenström

Projekt Ale vikingatid (VALE)

På uppdrag av Projekt Ale vikingatid (Ale kommun) har Johan Ahlén varit kursledare för temagrupp i ämnet ekologi, odlingshistoria och naturvård. Kursen har omfattat 12 tillfällen a 4 timmar plus självstudier.
Ansvarig: Johan Ahlén

Lavkurser (LKUR)

På uppdrag av Jordbruksverket, Skogsstyrelsen, länsstyrelser, kommuner och regionala skogsvårdsstyrelser har Svante Hultengren och Andreas Malmqvist genomfört ett tiotal utbildningsdagar och föredrag om lavar, bl.a. som indikatorer på gammal skog och höga naturvärden.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavkurser (FJÄLL)

Medverkan på seminarium samt föredragningar om "Övervakning av biologiska kvaliteter i fjällområden" på SLU den 27/1 2004. Svante Hultengren, Henrik Weibull och Nils Ryrholm höll var sitt anförande om lavar, mossor och fjärilar.
Ansvarig: Svante Hultengren

Miljöutbildning Gårdsjön (EKA)

Arrangemang och föredragningar om miljöfrågor för personal på EKA Chemicals AB (Borås) i Gårdsjön den 10/11 2004. Utbildningsdagen utfördes av Hans Hultberg och Svante Hultengren. Erika Blom bistod med catering.
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturvärden i fjällen (FJÄLL)

På uppdrag av Centrum för Biologisk Mångfald (CBM) har Henrik Weibull föreläst om "Mossor i fjällen", på Workshop om inventering av nyckelbiotoper och övervakning av arter i fjällen vid CBM, Uppsala, 27 januari 2004.
Ansvarig: Henrik Weibull

Naturvärden i fjällbjörkskog (N2KFJ)

På uppdrag av Centrum för Biologisk Mångfald (CBM) har Henrik Weibull föreläst om "Mossor i fjällbjörkskog", på Workshop om naturvärden i fjällbjörkskog vid CBM, Uppsala, 26 november 2004.
Ansvarig: Henrik Weibull

Skötsel av alluviala lövskogar (ALLUV)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Henrik Weibull undervisat på kursen " Lärare på kursen Skötsel av alluviala lövskogar – historia, ekologi, skötsel och arter. Naturvårdsverket. Gysinge, Nedre Dalälven, 14-15 september 2004.
Ansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (UNILS)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Skara våren 2004. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse metodik. Fält- och labundervisning.
Ansvarig: Henrik Weibull

Insamling av mossor till utställning (FULU2)

På uppdrag av konsultfirman Naturinformation Ramneverk har Henrik Weibull samlat in mossprover till en utställning vid det nya naturrummet på Fulufjället.
Ansvarig: Henrik Weibull

Naturinformation till politiker i Hörby kommun (HUT)
På uppdrag av HUT Skåne har John Persson guidat tjänstemän och kommunalpolitiker vid ett antal vattenvårdsprojekt i Hörby kommun.
Ansvarig: John Persson

Våtmarksrådgivning (KULM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne Län har John Persson genomfört våtmarksrådgivningar inom projekt Greppa Näringen. I rådgivningen ingår genomgång av förutsättningar inom aktuell fastighet, aktuella juridiska aspekter som innebär tillstånds- eller dispensprövning av myndighet samt information om alternativ finansiering. Varje rådgivning resulterar i ett dokument med beskrivning av rådgivningen samt en planillustration av dammen/ våtmarken med ingående konstarbeten och hänsyn.
Ansvarig: John Persson

Fältvandring i Rya skog

På uppdrag av Biologilärarnas förening i Göteborg har Jonas Stenström genomfört en guidning inom området och berättat om skogens, historia och dess djur och växtliv.
Ansvarig: Jonas Stenström

Skyltar, trycksaker böcker och information

Skrift och skylt om ljunghed (LJUNG)

På uppdrag av Västkuststiftelsen, länsstyrelsen i Halland, Västra Götaland och Skåne samt Naturvårdsverket har Jonas Stenström i samarbete med illustratören Nils Forshed gjort en skrift och en skylt om ljunghedar. Skriften är en populär och tvärvetenskaplig beskrivning av ljunghedarnas fascinerande ekologi och historia. Den är den första i sitt slag som på ett samlat och lättillgängligt sätt beskriver samspelet mellan människa och natur på en av Sveriges och Europas mest hotade naturmiljöer. Skylten är avsedd att sättas upp på de få platser där det ännu finns ljunghed i landet.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB 2004: Ljunghed. Skylt 84 x 60 cm. Naturvårdsverket.
- Stenström, J., & Forshed, N. 2004. Ljunghedar. Historia, ekologi och arter. Naturcentrum, Västkuststiftelsen, Naturvårdsverket, Länsstyrelsen Halland, Länsstyrelsen Skåne och Länsstyrelsen Västra Götaland.

Informationsskyltar till naturområden i Linköpings kommun (BERG)

På uppdrag av Linköpings kommun har Anna Elf producerat tre informationsskyltar till naturområden i Linköpings kommun. Materialet innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Martin Holmer.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2004: Bjäsäters odlingslandskap. Skylt 84 x 60 cm. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2004: Ugglebohagen och Limmingsängen. Skylt 84 x 60 cm. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2004: Heda betesmark. Skylt 60 x 42 cm. Linköpings kommun.

Informationsskylt om Göta kanal (GÖTAK)

På uppdrag av Motala kommun har Anna Elf producerat en 2 x 1 meter stor informationsskylt om natur och kultur vid Göta kanal. Skylten beskriver med karta, illustrationer och text nio besöksvärda platser längs med Göta kanal inom Motala kommun. Materialet innehåller nyproducerade illustrationer av Martin Holmer.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2004: Natur & Kultur vid Göta kanal. Skylt 200 x 100 cm. Motala kommun.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

År 2003 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen Halland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under 2004 jobbade Naturcentrum med ett trettiotal naturreservatsskyltar. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer, Peter Elfman och Kerstin Hagstrand- Velicu.
Projektansvariga: Jonas Stenström och Anna Elf

Färdiga skyltar:
- Naturcentrum AB 2004: Åstarpe mosse. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Alenäs. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Särdal. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Tylön. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Bölinge. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Eketånga. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Stavsbjär. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Bengtesgårds äng. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Smörkullen. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Oxhagen. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: ”Håll hunden kopplad”. Skylt 20 x 30 cm. Länsstyrelsen Halland.

Under produktion:
- Naturcentrum AB 2004: Höka. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Skummeslöv. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Tjärby. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Bröda. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Gullbränna. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Skrockeberg. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Morups Tånge. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Suseån-Hult. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Årnäsudden. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Temaskylt för sanddyner. Skylt 84 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Klinta hallar. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Vallåsen. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Brogård. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Hyltan. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Veka. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Vilshärad. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Frodeparken. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2004: Hällarp. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

Informationsmaterial till naturreservatet Håleberget (HÅLE)

På uppdrag av Länsstyrelsen Östergötland har Anna Elf producerat en folder och en informationsskylt till naturreservatet Håleberget. Materialet innehåller för syftet speciellt framställda illustrationer av Martin Holmer.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2004: Håleberget. Vikfolder 10 000 ex och Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen Östergötland.

Hullsjöbroschyr (HULL4)

På uppdrag av Trollhättans Stad och Vänersborgs kommun har Therese Johannesson framställt en informationsbroschyr om Hullsjön som riktar sig till barn.
Ansvarig: Therese Johannesson

- Johannesson, T 2004: Hullsjön. Informationsfolder A5. 3000 ex. Trollhättans Stad och Vänersborgs kommun.

Informationsmaterial till naturområdet Skrylle (SKRYL)

På uppdrag av Lunds kommun och Region Skåne har Svante Hultengren producerat ett kart- och textmaterial till området Skrylle. Området hyser bl.a. nationalparken Dalby Söderskog samt ett tiotal andra naturreservat jämte strövstigar, motionsspår m.m. En 24-sidig vikfolder producerades i 20.000 ex jämte skyltar med karta över området.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2004: *Skrylleområdet.* Vikfolder 24-sidig i fyrfärg. Upplaga 20.000 ex. Lunds kommun, Region Skåne och Friluftfrämjandet.
- Naturcentrum AB 2004: *Skrylleområdet.* Skyltar A1. Upplaga.10 ex. Lunds kommun, Region Skåne och Friluftfrämjandet.

Web-sida till västkuststiftelsen (VKUST)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Sverker och Svante Hultengren tagit fram web-databas över naturreservat samt en web-presentation av Västkuststiftelsen. Webben presenterades 2002. Under 2003 levererades en del bilder och andra kompletteringar. Under 2004 gjordes en del slutliga justeringar. Databasen presenterar samtliga reservat i Västra Götalands län.
Ansvarig: Svante Hultengren

- www.vastkuststiftelsen.org

Informationsprojekt för Lunds kommun (LÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Svante Hultengren och Andreas Malmqvist arbetat med att ta fram informationsmaterial om natur och miljö i Lunds kommun. Ett tjugotal mindre och större projekt har genomförts under 2004.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Lunds kommun 2004: *Krankesjön*. Vik-folder, 4-färg 12 sidig. 4 000 ex. Naturcentrum AB.
- Naturcentrum AB 2004: *Naturbussen. Busstidtabell.* Trevikt folder (vår-sommar). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2004: *Aktiviteter.* Trevikt folder (vår-sommar). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2004: *Stor annons 110 x 200 cm.* Kampanj. Lunds kommun.
- Lunds kommun 2004: *Evighetsträd*. Vik-folder, 4-färg 12 sidig. 4 000 ex. Naturcentrum AB.
- Lunds kommun 2004: *Fäladsmarker*. Vik-folder, 4-färg 12 sidig. 4 000 ex. Naturcentrum AB.
- Naturcentrum AB 2004: *Naturbussen. Busstidtabell.* Trevikt folder (sommar-höst). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2004: *Aktiviteter.* Trevikt folder (sommar-höst). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2004: *Naturbussen. Busstidtabell.* Engelsk version. Trevikt folder (sommar-höst). Lunds kommun.
- Lunds kommun 2004: *Evighetsträd*. Planscher. 500 ex. Naturcentrum AB.
- Lunds kommun 2004: *Fäladsmarker*. Planscher. 500 ex. Naturcentrum AB.
- Naturcentrum AB 2004: *Aktiviteter.* Trevikt folder (ny upplaga). Lunds kommun.
- Lunds kommun 2004: *Komposthandbok.* 20-sidig skrift om kompostering. Naturcentrum AB.
- Lunds kommun 2004: *Ljungen*. Vik-folder, 4-färg 12 sidig. 4 000 ex. Naturcentrum AB.
- Lunds kommun 2004: *Evighetsträd.* Skylt A2. Naturcentrum AB.
- Lunds kommun 2004: *Ljungen.* Skylt A2. Naturcentrum AB.
- Lunds kommun 2004: *Träden i staden.* Skylt A2. Naturcentrum AB.

Skyltar till naturreservat i gamla Skaraborgs län (SKA04)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland/gamla Skaraborg i Mariestad, har Svante Hultengren och Therese Johannesson producerat skyltmaterial till naturreservaten Healedet, Tovaberget, Levene äng, Torsängen, Parkudden och Lunnelid. Skyltarna levererade under vintern 2005.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2005. *Levene äng*. Skylt i 1 ex. fyrfärg. Format A1.
- Naturcentrum AB 2005. *Torsängen*. Skylt i 1 ex. fyrfärg. Format A1.
- Naturcentrum AB 2005. *Tovaberget*. Skylt i 1 ex. fyrfärg. Format A1.
- Naturcentrum AB 2005. *Lunnelid*. Skylt i 1 ex. fyrfärg. Format A1.
- Naturcentrum AB 2005. *Healedet*. Skylt i 1 ex. fyrfärg. Format A1.
- Naturcentrum AB 2005. *Parkudden*. Skylt i 1 ex. fyrfärg. Format A1.

Generella skyltar till biotopskydd löv- och barrnaturskog (BIOSK)

På uppdrag av Skogsstyrelsen har Naturcentrum AB producerat ett generellt skyltmaterial för biotopskyddsområden som innehåller antingen barr- eller lövnaturskog. Arbetet har genomförts i samarbete med Nils Forshed. Det påbörjades 2003 och den del som innehåller nedanstående skyltar avslutades 2004. I arbetet ingår även att ta fram några skyltar till områden med Naturvårdsavtal. Dessa kommer att produceras under 2005.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2004: Lövnaturskog. Skylt A2 59x42 cm samt A3 42x29 cm. Skogsstyrelsen.
- Naturcentrum AB 2004: Barrnaturskog. Skylt A2 59x42 cm samt A3 42x29 cm. Skogsstyrelsen.

Skyltar till naturreservat i Västra Götaland (VSKYL)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Svante Hultengren och Therese Johannesson producerat skyltar för naturreservat i Västra Götaland. Avslutat arbetet med reservaten Ekliden, Lysegården, Öjemossen, Ranebo naturskog.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2004: *Ekliden.* Skylt A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2004: *Lysegården.* Skylt A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2004: *Ranebo naturskog.* Skylt A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2004: *Öjemossen.* Skylt A1. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat i Skövde kommun (SKÖVD)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Skövde kommun har Anna Elf och Svante Hultengren producerat skyltmaterial till naturreservat i Skövde kommun. Arbetet har genomförts i nära samarbete med Nils Forshed. Fyra skyltar trycktes under 2004. Ytterligare två skyltar kvar att producera.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2004: *Rånna Ryd.* Skylt 70 x 100 cm. Skövde kommun/Länsstyrelsen.
- Naturcentrum AB 2004: *Billingeleden.* Skylt 70 x 100 cm. Skövde kommun/Länsstyrelsen.
- Naturcentrum AB 2004: *Havstenasjön.* Skylt A 2. Skövde kommun/Länsstyrelsen.
- Naturcentrum AB 2004: *Skångstorpskärret.* Skylt A1. Skövde kommun/Länsstyrelsen.

Skyltar till naturreservatet Hullsjön i Trollhättans kommun (HULLS)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Therese Johannesson och Svante Hultengren producerat skyltmaterial till reservatet Hullsjön. Skyltarna, fem stycken olika, behandlar fågellivet, sjöns ekologiska funktion, kulturhistoria m.m.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2004: *Hullsjön, Kulturhistoria, Sjöns ekologi, Projekt kring sjön samt Fågelliv.* Skyltar: 4 st A1 84 x 60 cm samt 1 st 84 x 30. Trollhättans kommun.

Mollön (MOLL)

På uppdrag av Jordbruksverket har Svante Hultengren tagit fram ett bild- och textmaterial till en skrift som behandlar restaurering av ängs- och betesmarker.
Ansvarig: Svante Hultengren

Produktion av bok om landskapslavar (LAND)

På uppdrag av ArtDatabanken och med finansiering av ArtDatabanken och Naturcentrum AB har ett arbete med att ta fram en illustrerad bok om svenska landskapslavar. Boken skall vara färdigställd till ArtDatabankens årliga konferens den 11/5 2005. Lars Arvidsson och Svante Hultengren har fungerat som redaktörer.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Arvidsson, L. & Hultengren (red.) 2005: *Svenska landskapslavar.* 64-sidig bok med hårda pärmar. Upplaga 1.500 ex. Naturcentrum AB, in press.

Informationsmaterial till naturområdet Hyltan i Tidaholm (HYLTA)

På uppdrag av Swedish Match Industries i Tidaholm har Anna Elf och Daniel Hultengren producerat ett skyltmaterial, skyltställ samt monterat dessa på plats i naturområdet Hyltan.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2004: *Naturreservatet Hyltan.* Skylt A2 och A4 samt vägvisare i trä. Montering av skyltställ. Swedish Match Indistries AB.

Informationsmaterial till Funneshultssjön (FUNNE)

På uppdrag av Stefan Edman, ”Föreningen Föryngra Funneshultssjön” har Naturcentrum AB framställt ett nytryck av den broschyr som framställdes två år tidigare. 6-sidig vikfolder producerades i 4.000 ex.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2004: *Funneshultssjön.* Vikfolder 6-sidig i fyrfärg. Upplaga 4.000 ex. Föreningen Föryngra Funneshultssjön.

Informationsmaterial till Gårdsjön (GÅRD)

På uppdrag av Gårdsjöstiftelsen har Svante Hultengren genomfört restaureringar av skyltar och skyltställ utmed naturstigen vid Gårdsjön, förberett en nytryckning av skriften ”Gårdsjön – föroreningar, försurning, framtid”, deltagit i möten med länsstyrelsen och i Gårdsjöstiftelsens styrelsemöten och där presenterat olika förslag (forskning, reservatsbildning, rekreation) för området.
Ansvarig: Svante Hultengren

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Henrik Weibull skrivit om ca 200 Nordiska arter i släktena Bryum Anomobryum, Leptobryum, Mielichhoferia, Orthodontium, Plagiobryum, Rhodobryum, Coscinodon, Racomitrium, Grimmia och Schistidium. För varje släkte ingår en inledande beskrivning, en lista på litteraturtips, en eller flera bestämningsnycklar till alla arter. För varje art gjordes en sida beskrivande text, förslag till utbredningskarta och i en del fall även skisser på detaljillustrationer.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Racomitrium. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Schistidium. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2005. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Grimmia. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2004. Nationalnyckel för Mossor. Släktena Anomobryum, Leptobryum, Mielichhoferia, Orthodontium, Plagiobryum, Rhodobryum och Coscinodon. Naturcentrum AB.
- Weibull H. 2004. Nationalnyckel för Mossor. Släktet Bryum. Naturcentrum AB.

Mossflora för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull i en flora i A5-format beskrivit och avbildat mossorna som ingår i övervakningsprogrammet NILS.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2004. Mosskompendium för Nationell Inventering av Landskapet i Sverige (NILS) 2004. SLU, Umeå.

Indikatorer i skogsvattendrag (SKH2O) (fortsättning från 2003)

På uppdrag av Världsnaturfonden (WWF) har Henrik Weibull inventerat mossfloran i och intill skogsbäckar i Mellansverige och varit en av författarna till publikationen. Arbetet ingår i framtagandet av indikatorarter för värdefulla skogsbäckar i samarbete med WWF och Fiskeriverket.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Degerman E, Henriksson L., Lingdell P-E. & Weibull H. 2004. Indikatorer på naturvärde i skogsvattendrag - mossor-bottenfauna-fisk och biotopegenskaper. Världsnaturfonden WWF.
- Henriksson L., Degerman E, Lingdell P-E. & Weibull H. 2004. Mossor-bottendjur-fisk eller habitatkarakteristik – Hur kan man göra en enkel naturvärdesbedömning av vattendrag för det praktiska skogsbruket? Rapport till Naturvårdsverket.

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

På uppdrag av Dalslands kanal har Jonas Stenström reviderat och ombesörjt nytryck av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet är en informationsbroschyr på 40 sidor med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Den har tidigare tryckts i två upplagor om 15500 ex på tre språk. Årets nytryck var en tillfällig komplettering av den tyska upplagan.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2004: Kanuland. Dalslands kanal. Reviderat omtryck 1200 ex.

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB: s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ett flertal bilder har sålts under året, bl.a. har ett större projekt inneburit att leverera bilder till ”Turistatlas till Västra Götaland” och boken “Skogsdynamik och arters bevarande”.
Ansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2003

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Naturvärdesbedömning inför anläggande av golfbana (ELIS)

På uppdrag av Elisefarm golf Club har Andreas Malmqvist utfört en översiktlig naturvärdesbedömning och kartering av nyckelbiotoper som underlag inför detaljplanering av golfbana vid Elisefarm, beläget i Eslövs kommun, Hörby kommun och Höörs kommun.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003: *Elisefarms golfbana. – Översiktlig naturvärdesbedömning*. Naturcentrum AB. Rapport 4 sid samt separat karta.

Naturvärdesbedömning av skyddsvärda biotoper utmed Fylleån (FYLLE)

På uppdrag av Scandiaconsult AB har Andreas Malmqvist och John Persson utfört en naturvärdesbedömning och kartering av skyddsvärda biotoper inför projektering av ny södra infart till Halmstad. Här berörs Natura 2000 objektet Fylleån. Projektet är rapporterat men Naturcentrum AB kommer i mindre omfattning att medverka som biologisk expertis under 2004.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2003. Södra infarten till Halmstad. - Naturvärdesbedömning av skyddsvärda biotoper. Naturcentrum AB. Rapport 16 sid.

Naturvårdsutlåtande avseende planerad väg över Saxån, Eslövs kommun (SAX)

På uppdrag av Vägverket, Lars Thorén, har Andreas Malmqvist besiktigat naturvårdskonsekvenserna för en planerad vägöverfart över Saxån.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003. Besiktning av föreslagen vägsträckning av väg 17 över Saxån, väster om Trollenäs, Eslövs kommun. Naturvårdsutlåtande. 2 sid. Naturcentrum AB.

Naturvärdesbedömning av skyddsvärda biotoper utmed Väg 117 (V117)

På uppdrag av Scandiaconsult AB har Andreas Malmqvist och John Persson utfört en naturvärdesbedömning och kartering av skyddsvärda biotoper inför projektering av ny sträckning av väg 117, nya sträckan Daggarp-Tjärby-Furudal. Uppdraget redovisas i en översiktlig del och en fördjupad kompletterad del som rör vattenmiljöer.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2003. *Naturinventering utmed Väg 117, nya sträckan Daggarp-Tjärby-Furudal.* Naturcentrum AB. Rapport 5 sid.
- Persson, J. 2003. Naturvärdesbedömning av ett mindre biflöde till Lillån – fördjupad komplettering. Naturcentrum AB. PM 2 sid.

Naturvärdesbedömning av ett skogsområde i Haganäs, Älmhult (ÄLM)

På uppdrag av Älmhults kommun, Ingvar Nilsson, har Andreas Malmqvist utfört en naturvärdesbedömning av ett skogsområde i Älmhults tätorts utkant. Genom skogsområdet planeras en vägdragning och rapporten kommer att utgöra underlag i den kommande konsekvensbeskrivningen.

Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003. Inventering av skyddsvärda lavar samt översiktlig naturvärdesbedömning – Undersökning av ett blandskogsområde vid Haganäs, Älmhult. Rapport 7 sid.

Vägutredning för Vägförbindelse Lidköping – E20 söderut (E20L)

På uppdrag av WSP Karlstad har Anna Elf genomfört en naturinventering längs föreslagen sträckning för vägförbindelse mellan Lidköping och söderut mot E20. Inventeringen ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för vägutredningen.
Ansvarig: Anna Elf

- Elf, A. 2003: Naturinventering Vägförbindelse Lidköping – E20 söderut. Rapport, 18 sidor. Naturcentrum AB.

Motocrossbana i Långarum, Jönköpings kommun (JÄRA)

På uppdrag av WSP i Stockholm har Johan Ahlén och Andreas Malmqvist inventerat och bedömt konsekvenser för ett föreslaget läge till motocrossbana i Jönköpings kommun. Arbetet utfördes som en komplettering till utredning om två andra lägen som gjordes av Naturcentrum 2001.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. & Malmqvist, A. 2003: *Inventering och konsekvensbedömning: Motocrossbana, komplettering, Jönköpings kommun.* Rapport 6 sidor. Jordmiljö Nordic AB/Jönköpings kommun.

Inventeringar och naturvårdsbedömnigar för Marieholms(Partihalls-)förbindelsen (PHALL)

På uppdrag av Vägverket Region Väst och WSP Samhällsbyggnad, Göteborg kommer Johan Ahlén att inventera och bedöma naturvårdseffekter av en eventuell Marieholmsförbindelse. I arbetet kommer att ingå att ta fram förslag till fördjupade inventeringsinsatser. Arbetet inleddes under 2003, men kommer huvudsakligen att utföras under 2004.
Ansvarig: Johan Ahlén

Efterbehandlingsplan för mudderdeponi i Torsviken (TOR)

På uppdrag av SWECO-FFNS, har Johan Ahlén föreslagit naturvårdsanpassningar för efterbehandling av mudderdeponin i Torsviken, Hisingen, Göteborg.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2003. Torsviken – förslag naturvårdsanpassningar vid efterbehandling av mudderdeponi. PM 2 sidor. Naturcentrum AB.

Naturinventering Helenvik (HELEN)

På uppdrag av arkitekt Hans Henriksson, Kode har Andreas Malmqvist, Naturcentrum AB genomfört en översiktlig naturinventering ett mindre område planerat för villabebyggelse väster om Rådasjön. Inventeringen och sammanställning har gjorts i samråd med Jonas Stenström. Syftet har varit att identifiera områden med särskilda naturvärden samt att ge rekommendationer angående vilken hänsyn som bör tas till dessa.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Stenström, J. 2003: *Förslag till planering av villaområde, vid Helenevik, Mölndals kommun*. Naturvårdsutlåtande, 4 sidor. Naturcentrum AB.

Golfbana Olstorp (OLSMK)

På uppdrag av Vårgårda golfklubb har Jonas Stenström gjort en en MKB för planerad golfbana vid Olstorp. I samråd med golfbanearkitekt Peter Fjällman har ett förslag till miljöanpassad golfbana tagits fram. Förslaget är gjort med stor hänsyn till natur- och kulturmiljövärden. John Persson har gjort en naturvärdesbedömning av vattenmiljöerna samt givit förslag till dammanläggningar och möjligheter till vattenreglering.

Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2003: Miljöanpassad golfbana. Förslag med miljökonsekvensbeskrivning. Rapport 40 sidor. Naturcentrum AB.
- Persson, J. 2003: , N. 2003: En naturvärdesbedömning av vattenmiljöer på fastigheten Olstorp 1:1 samt förslag till dammanläggningar och möjligheter till vattenreglering. Rapport 8 sidor. Naturcentrum AB.

Riksväg 27 (RV27)

På uppdrag av J & W, har Jonas Stenström genomfört en fältinventering inom utredningsområde för arbetsplan väg 27, delen Viared–Kråkered.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2003: *Underlag för arbetsplan, väg 27, delen Viared Kråkered.* Naturvårdsunderlag 6 sidor. Naturcentrum AB.

Stora Viken (STORA)

På uppdrag av Banverket Västra banregionen har Jonas Stenström genomfört en besiktning av genomförda dikningsåtgärder vid Stora Viken, Ale kommun. Syftet med besiktningen har varit att utreda och ge förslag till åtgärder som är nödvändiga för att återställa de långsiktiga negativa konsekvenser för naturvärdena som utförda dikningar medfört.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2003: *Fördjupat dike vid Stora Viken, Fastigheterna Nödinge 5:36 och 5:47.* Naturvårdsutlåtande 5 sidor. Naturcentrum AB.

Västra stambanan Floda-Aspen (SÄVEÅ)

På uppdrag av WSP i Göteborg har Naturcentrum arbetat med naturvårdsunderlag inför en järnvägsutredning på sträckan Floda – Aspen, utbyggnad av västra stambanan. Uppdraget har inneburit naturinventeringar samt texter och kartor till de delar av MKB:n som berört naturmiljön. Ett särskilt avsnitt har behandlat konsekvenser för Natura 2000-området Säveån. Naturinventering har genomförts av Anna Elf, Svante Hultengren och John Persson. Sammanställning och konsekvensanalyser har gjorts av Anna Elf och Jonas Stenström. Järnvägsutredningen med miljökonsekvensbeskrivning kommer att bli färdig under 2004.
Ansvarig: Jonas Stenström

Väg E18 och väg 61 väster om Karlstad (SÖRMON)

Som underlag till vägutredning för E18 delen Björkås-Bergvik och väg 61 del Bergvik-Ilanda har Naturcentrum sammanställt befintligt naturvårdsunderlag och genomfört en översiktlig biotopkartering. Arbetet har gjorts på uppdrag av WSP i Karlstad. Biotopinventering har genomförts av Andreas Malmqvist. I samarbete med Sven-Åke Berglind, Uppsala har en fördjupad inventering genomförts av skyddsvärda arter, bl a sandödla, inom naturreservatet Sörmon.
Projektansvarig har varit Jonas Stenström, som också har gjort konsekvensanalyser och skrivit kapitlet om naturmiljö i MKB:n.

- Malmqvist, A. & Stenström, J. 2003: *Naturinventering – redovisning av skyddsvärda biotoper*. Underlag till vägutredning E18, delen Björkås-Bergvik och väg 61, delen Bergvik-Ilanda. Rapport 25 sidor. Naturcentrum AB.
- Berglind, S.-Å. 2003: *Biologisk mångfald på Sörmon* – en inventering med riktlinjer för skötsel av tidiga succesionsarter inom ett fossilt flygsandområde. Naturcentrum AB.
- WSP. 2003: E18 delen Björkås–Bergvik i Värmlands län – Vägutredning med miljökonsekvensbeskrivning. Vägverket region Väst. (Naturcentrum har utformat kapitlet naturmiljö).

Salamanderdamm vid Öxnered (ÖXNE)

På uppdrag av Scandiaconsult Sverige AB har Naturcentrum AB genomfört en inventering av en damm inom ett planerat utbyggnadsområde för spår och upplagsplatser i anslutning till

Öxnereds station. Syftet var i första hand att avgöra huruvida dammen kunde fungera som lekplats för salamandrar.
Ansvarig: John Persson

• Persson, J. 2004: Ritning och riktlinjer för anläggning av salamanderdamm.

Naturvärdesbedömning av en blivande golfbana (TOFTA)

På uppdrag av konsultfirman Golf Of Course Marstrand AB har Henrik Weibull och Jonas Stenström gjort kompletterande inventeringar av ett område som planeras för en golfbana vid Tofta i Kungälvs kommun.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H & Stenström, J. 2003: *Botanisk inventering av planerad golfbana vid Tofta (Lycke GK)*. Naturvårdsutlåtande. 9 sidor. Naturcentrum AB.

Övrig naturinventering, specialinventering, skötselplaner m.m.

Ragnhildsholmen (RAGN)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Jonas Stenström tagit fram ett översiktligt förslag till framtida skötsel och markdisposition för Ragnhildsholmen, Kungälvs kommun. Ragnhildsholmen är en medeltida fästningsholme och i omgivningarna finns intressanta fågelmarker.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. 2003: Ragnhildsholmen, Klosterkullen och Munkholmen. Ett landskap för upplevelser av natur och kultur. Översiktligt förslag till framtida skötsel och markdisposition. Översiktlig skötselplan 3 sidor, kartor. Naturcentrum AB

Inventering av långbensgroda (RDAL)

På uppdrag av Inst. f. naturvårdsbiologi/SLU har Johan Ahlén inventerat förekomsten av långbensgroda i småvatten i Mittlandsskogen på Öland. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning.
Ansvarig: Johan Ahlén

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun har Johan Ahlén genomfört revirkartering av fåglar, vegetationshöjdsmätning utefter bandprofiler samt fotodokumentation av Nolhagavikens naturreservat. Undersökningarna startade 1996. En rapport från arbetet 2002 färdigställdes under våren 2003.
Ansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2003. *Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken 2003*. Rapport 22 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.
• Ahlén, J. 2003. *Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken 2002.* Rapport 27 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Inventering av boknätfjäril (EMAT)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson och Oskar Kindvall inventerat den akut hotade boknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.

Ansvarig: Johan Ahlén

Länsinventering av fladdermöss i Västra Götalands län (FLO03)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län har Johan Ahlén genomfört inventering av Karlsborgs, Tibro, Hjo och en del av Töreboda kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Lönn, B. 2003. *Fladdermöss i Karlsborg, Hjo, Tibro och Töreboda kommun sommaren 2003.* Rapport 2003:48, 49 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. (Inventering utförd av J. Ahlén.)

Länsinventering av fladdermöss i Jönköpings län (FLF03)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län har Johan Ahlén genomfört inventering av lokaler i Värnamo och Sävsjö kommuner. Inventeringsarbetet har varit inriktat på att hitta lokaler för rödlistade arter och för fladdermusfaunan särskilt värdefulla lokaler.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2003. *Fladdermusinventering av lokaler i Värnamo och Sävsjö kommuner.* Inventeringssammanfattning 16 sidor. Naturcentrum AB.

Lavkonsult (LKON)

På uppdrag av kommuner och länsstyrelser m.m, bl.a. skogsstyrelsen och skogsvårdsstyrelser, har Svante Hultengren gjort artbestämningar och småuppdrag.
Ansvarig: Svante Hultengren

Inventering av skyddsvärda arter områden med evighetsträd i Lunds kommun (EVIG)

På uppdrag av Lunds kommun har Andreas Malmqvist under året påbörjat en inventering skyddsvärda arter (främst vedlevande skalbaggar, tickor, lavar och mossor) i fem av kommunen utpekade områden med evighetsträd. Projektet avslutas under 2004.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av skyddsvärda miljöer i och utmed Häggåns dalgång (HÄGGÅ)

På uppdrag av Marks kommun har Andreas Malmqvist och John Persson utfört en inventering av Häggåns dalgång. Rapporten presenterar en sammanställning av tidigare kända uppgifter och information från den nu genomförda inventeringen. Förslag på åtgärder ingår i rapporten.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. & Persson, J. 2003. Häggån i Marks kommun. Beskrivning och naturvärdesbedömning av skyddsvärda vatten- och landmiljöer samt förslag till åtgärder. Naturcentrum AB. Rapport 48 sidor.

Inventering av tre skogsområden i Höganäs kommun (HÖGAN)

På uppdrag av Höganäs kommun har Andreas Malmqvist inventerat tre skogsområden i Höganäs kommun. Framför allt har skyddsvärda arter av vedlevande skalbaggar, svampar, mossor och lavar undersökts. Förslag på åtgärder ingår i rapporten.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003. Naturvärdesbedömning av tre skogsområden i Höganäs kommun. Inventering av naturvårdsintressanta arter och förslag till skötsel av Prästaskogen i Brunnby, alsumpskog i Arild samt ett område med äldre bokar vid Tranekärr. Naturcentrum AB. Rapport 11 sidor.

Inventering av skyddsvärda lavar på Skånska jätteträd(LTRÄD)

På uppdrag av Naturskyddsföreningen i Skåne har ett flertal jätteträd i Skåne inventerats på skyddsvärda lavar. Samtliga undersökta träd har dessutom fotograferats. Förutom lavar har även vissa andra skyddsvärda organismer noterats. Rapporten har utgjort ett underlag till boken ”Skånska Jätteträd deras förekomst, betydelse och historia” årsbok för Naturskyddsföreningen i Skåne år 2003.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003. *Skyddsvärda lavar på några jätteträd i Skåne*. Naturcentrum AB. Stencil 5 sidor.

Inventering av vedlevande skalbaggar i Eslövs och Höörs kommuner (SKAL2)

På uppdrag av Eslövs och Höörs kommuner genomfördes under 2002 och 2003 en inventering av vedlevande skalbaggar på 11 lokaler med grova ekar i de båda kommunerna. Undersökningen hade sin tyngdpunkt i Ringsjöområdet. Inventeringen genomfördes med två olika metoder, sållning och fångst i fönsterfällor samt dessutom genom fältobservationer. Rickard Andersson, Höör, har utfört huvuddelen av artbestämningarna. Rapporten färdigställs i början av 2004.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvärdesbedömning av skogsbestånd inom Söderåsens nationalpark (SÅS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län, Elisabeth Hellmo, genomför Andreas Malmqvist en fördjupad naturvärdesbedömning av skogsbestånden i nationalparken. Framför allt sker en fördjupad inventering av lavfloran. Stora delar av projektet genomfördes under 2002 men det slutfördes under 2003. Resultatet presenterades i beståndsvisa Word-filer med uppgifter om struktur, substrat, skyddsvärda arter m.m samt är inlagt i Länsstyrelsens GIS över Söderåsens nationalpark.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003. Naturvärdesbedömning av lövskogsområden i Söderåsens nationalpark. Naturcentrum AB. Söderåsens GIS.

Skötselplan för Gustafsbergs naturreservat (GUSBE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren och Anna Elf inventerat och utarbetat ett första förslag till avgränsningar av naturreservatet Gustavsberg i Uddevalla.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Elf, Anna 2003: *Förslag till skötselplan för naturreservatet Gustafsberg i Uddevalla kommun*. Naturcentrum AB/Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Inventering av tre naturområden i Vänersborgs kommun (VÄNER)

Artinriktad inventering med skötselförslag till tre områden i Vänersborgs kommun. Underlag för eventuella åtgärder som reservatsbildning. Projektet har utförts av Svante Hultengren, Håkan Pleijel och Henrik Weibull.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Pleijel, H. & Weibull, H. 2003: *Inventering av tre naturområden i Vänersborgs kommun 2003*. Naturcentrum AB/Vänersborgs kommun.

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA) (pågående projekt)

På uppdrag av konsultfirman Calluna i Linköping har Henrik Weibull gjort en detaljerad mossinventering i provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland. Projektet beräknas pågå till 2005.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. Totalinventering av mossor i provrutor i Lagmansro, ett restaurerat rikkärr i Östergötland. Rapport i form av Excel-tabell. Naturcentrum AB.

Mossinventering i skogsbäckar (BÄCK1) (fortsättning från 2002)

På uppdrag av Världsnaturfonden (WWF) har Henrik Weibull totalinventerat mossfloran i och intill 10 skogsbäckar från Närke till Medelpad. Arbetet ingår i framtagandet av indikatorarter för värdefulla skogsbäckar i samarbete med WWF och Fiskeriverket. Rapporteras endast som en kommenterad excelfil för samkörning med data från tidigare fisk- och bottenfaunainventeringar.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. *Totalinventering av mossor i och vid skogsbäckar i Sverige.* Rapport i form av exceltabell. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor och lavar i Norrtälje (NORR3)

På uppdrag av Norrtälje kommun har Henrik Weibull, Andreas Malmqvist och Per Johansson gjort naturvärdesbedömning och inventerat naturvårdsintressanta mossor och lavar i fem områden i Norrtälje kommun.
Projektansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. *Inventering av mossor och lavar i Norrtälje kommun.* Rapport, 8 sidor. Naturcentrum AB.

Mossfloran inom Söderåsens nationalpark (SÅSA)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län har Henrik Weibull genomfört en detaljerad inventering av naturvårdsintressanta mossor inom 74 särskilt värdefulla skogsbestånd i nationalparken.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. *Söderåsens mossor. Inventering av mossfloran inom Söderåsens nationalpark.* Rapport, 87 sidor och även en omfattande Exceltabell med fynduppgifter. Naturcentrum AB.

Mossfloran och andra kryptogamer i Klarälvsdeltat (KLARA)

På uppdrag av Karlstads kommun har Henrik Weibull genomfört en totalinventering av mossfloran och en översiktlig naturvårdsinventering av lavar och svampar i Klarälvens delta S om Karlstad.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. *Mossor och andra kryptogamer i Klarälvens delta.* Rapport, 17 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor, lavar och svampar i Karlstad (KARLS)

På uppdrag av Karlstads kommun har Henrik Weibull genomfört en inventering av naturvårdsintressanta mossor, lavar och svampar i två områden i Karlstad kommun.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. Kryptogamer i Grava och Björketorp i Karlstads kommun. Rapport, 8 sidor. Naturcentrum AB.

Mossfloran på två lokaler i norra Dalarna (DALMO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Dalarna har Henrik Weibull genomfört en detaljerad inventering av mossfloran i två områden i Särna och Idre i norra Dalarna.
Ansvarig: Henrik Weibull

• Weibull H. 2003. Mossfloran vid Byggningaån och Fjätfallet i norra Dalarna. Rapport, 15 sidor. Naturcentrum AB.

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

På uppdrag av Fastighetsverket har Johan Ahlén genomfört fältkontroll av floran och vegetationstäcket på vallarna till Varbergs fästning. Projektet fortsätter kommande år.
Ansvarig: Johan Ahlén

Skötselplan för Veddöarkipelagens naturreservat (VEDDÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén och Svante Hultengren inventerat och utarbetat förslag till skötselplan för naturreservatet Veddöarkipelagen i norra Bohuslän. Fältdelen av arbetet utfördes under sommaren 2002, rapporten färdigställdes i mars 2003.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Hultengren, S. 2003: *Skötselplan för naturreservatet Veddöarkipelagen*. Rapport 31 sidor. Naturcentrum AB/Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Miljövervakning

Lavar och luftkvalité i Åre kommun (LLÅRE)

På uppdrag av Åre kommun, Bengt Aspman, genomförde Svante Hultengren under 2003 en återinventering av lavar och luftkvalité i kommunen. Totalt återinventerades ett sextiotal träd.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2003: Lavar och luft i Åre. Uppföljning av tillståndet under perioden 1992-2004. Naturcentrum AB och Åre kommun.

Lavar och luftkvalité i västra Sverige (LL03)

På uppdrag av Färgelanda, Mellerud, Ulricehamns, Marks och Lilla Edets kommuner, genomförde Andreas Malmqvist och Svante Hultengren under 2003 en återinventering av lavar och luftkvalité. Totalt återinventerades ett sextiotal träd.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 20 03: *Lavar och luft i Ulricehamns kommun. Uppföljning av tillståndet under perioden 1986-2003*. Naturcentrum AB och Ulricehamns kommun (kortrapport).
- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 2003: *Lavar och luft i Färgelanda kommun. Uppföljning av tillståndet under perioden 1986-2003*. Naturcentrum AB och Färgelanda kommun (kortrapport).
- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 2003: *Lavar och luft i Lilla Edets kommun. Uppföljning av tillståndet under perioden 1986-2003*. Naturcentrum AB och Lilla Edets kommun (kortrapport).
- Malmqvist, A. & Hultengren, S. 2003: *Lavar och luft i Melleruds kommun. Uppföljning av tillståndet under perioden 1986-2003*. Naturcentrum AB och Melleruds kommun (kortrapport).

Lavar och luftkvalité i Blekinge (LLBLE)

På uppdrag av Luftvårdsförbundet i Blekinge, Bengt Norman, genomförde Andreas Malmqvist under 2003 ett projekt om lavar och luftkvalité i Blekinge. Projektet påbörjades under 2002och slutfördes året därpå. Andreas Malmqvist höll en muntlig presentation av projektet på Luftvårdsförbundets årsmöte.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003: Lavar och luftkvalité. Lavundersökning i Blekinge län 2002-2003. Rapport, 27 sidor.

Övervakning av två sumpskogshabitat i Natura 2000 (SUMPÖ)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Jönköpings län har Johan Ahlén arbetat med förslag till övervakningsmetoder för de två sumpskogshabitaten 9080 och 91E0 som ska ingå i den nationella övervakningen av Natura 2000. Metoder fälttestades under 2003 och arbetet kommer att redovisas under 2004.
Ansvarig: Johan Ahlén

Indikatorsystem för Sveriges Ängs- och betesmarker (INDIK)

(Pågående projekt, avslutas i mars 2004)
På uppdrag av Jordbruksverket har Johan Ahlén i samarbete med Jonas Stenström och Svante Hultengren utarbetat ett övervakningsprogram för kvaliteterna i landets ängs- och betesmarker. Programmet ska användas i första hand vid uppföljning av Riksdagens miljömål för odlingslandskapet.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2004. *Förslag till indikatorsystem för ängs- och betesmarker*. Rapport 54 sidor. Jordbruksverket.

Utredning om småbiotoper i odlingslandskapet (SMÅB)

På uppdrag av Jordbruksverket, har Naturcentrum AB arbetat med att ta fram definitioner, beskrivningar och index för småbiotoper i odlingslandskapet. Jordbruksverket har ett regeringsuppdrag att följa upp miljömålen bl.a. mängd och kvalitet på småbiotoper. Projektet innebar bl. a. metodutformning samt analyser. Utförs i samarbete med SLU och avslutades under 2003. Ansvarig: Svante Hultengren

- Glimskär, A., Hultengren, S. & Weibull, A. 2003: Småbiotoper. Nyckelbiotoper i odlingslandskapet. Värden, definitioner, exempel och nyttjande som indikatorer i värdefulla odlingslandskap. Naturvårdsverket/Naturcentrum AB.

Kontrollprogram för Osbäcken, Hisingen, Göteborg (OSBÄ)

På uppdrag av fastighetskontoret, Göteborgs stad har Johan Ahlén och John Persson tagit fram ett kontrollprogram för Osbäcken på Hisingen. Programmet innehåller artinriktade inventeringar av några utvalda organismgrupper och ett mätprogram för vattenkvaliteten. Mätningarna och inventeringarna skall göras i samband med ett restaureringsprojekt som staden driver. En första inventeringsomgång och mätning gjordes under året, innan restaureringen startat. Projektet kommer att fortsätta under kommande år.
Ansvarig: Johan Ahlén

Vatten och våtmarker

Projektering fiskvägar i Höörs kommun (BRÄHÖ)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson på Naturcentrum AB projekterat två fiskvägar i Höörsån. I arbetet ingick avvägningar och upprättande av förslag till utformning med ritningsunderlag och arbetsbeskrivning. Två vattenkvarnar med tillhörande kvarndammar och överfall utgjorde definitiva vandringshinder. Syftet med fiskvägarna var bl.a. att öppna vattensystemet för vandrande Ringsjööring.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2003: Utformning av fiskvägar i Höörsån, arbetsbeskrivning och ritningar. Ritningar 2 st. Naturcentrum AB

Förslag till lämpliga områden för våtmarksanläggning (EKOL)

På uppdrag av Ekologgruppen i Landskrona AB har John Persson på Naturcentrum AB lämnat förslag till lämpliga områden för våtmarksprojektering inom Kävlingeåns avrinningsområde. Bedömning av lämplighet med avseende på schaktvolym, markägarintressen, naturvärden etc. gjordes översiktligt.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2003: Lämplig lokalisering av dammar och våtmarker inom Kävlingeåns avrinningsområde. Rapport, 6 sidor. Naturcentrum AB

Förslag till dagvattenhantering och skyddsåtgärder för höga naturvärden, Lerums kommun (GRÅBO)

På uppdrag av Lerums kommun har John Persson på Naturcentrum AB lämnat åtgärdsförslag till lämplig dagvattenhantering samt för bevarande av höga naturvärden i anslutning till planerad bebyggelse. I förslaget ingår placering och utformning av våtmark.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2003: Markavvattningseffekter på ekbestånd och lämplig utformning av lokalt omhändertagande av dagvatten. Rapport, 5 sidor. Naturcentrum AB

Våtmarksanläggning och vattenvårdande åtgärder i Hörby kommun (HÖRDA)

På uppdrag åt Hörby kommun utförde John Persson på Naturcentrum AB konsulttjänster inom flertalet vattenvårdsprojekt i Ringsjöns avrinningsområde. Bland uppdragen ingick bland annat projektering, avvägning, inventering av naturvärden, samråd med myndigheter, arbetsledning och besiktning.
Ansvarig: John Persson

Anläggning av fiskvägar i Kvesarumsån (HÖRFI)

På uppdrag av Hörby kommun och Region Skåne har John Persson på Naturcentrum AB utfört projektering, samråd med myndigheter, offentlig upphandling, arbetsledning och besiktning avseende tre fiskvägar i Kvesarumsån. Fiskvägarna ska göra det möjligt för Ringsjööringen att nå hela vattensystemet och Kvesarumssjön.
Ansvarig: John Persson

Våtmarksanläggning i Höörs kommun (SONG)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson på Naturcentrum AB utfört projektering, samråd med myndigheter, beskrivning till offentlig upphandling, arbetsledning och besiktning avseende anläggning av våtmarker i Ringsjöns avrinningsområde. I uppdraget ingick också bedömning av lokalisering samt markägarkontakter. Totalt projekterades och anlades sex våtmarker på tre lokaler inom projektet.
Ansvarig: John Persson

Våtmarksanläggning i Höörs kommun (HÖÖDA)

På uppdrag av Höörs kommun har John Persson på Naturcentrum AB utfört arbetsledning och besiktning avseende våtmarker i Ringsjöns avrinningsområde.
Ansvarig: John Persson

Rådgivning våtmarksanläggning (KULM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne Län utför John Persson på Naturcentrum AB rådgivning i våtmarksanläggning åt lantbruk anslutna till ”Greppa Näringen”. Uppdraget startar och pågår under 2004. Målsättningen är att under 2004 genomföra 100 rådgivningstillfällen.
Ansvarig: John Persson

Hydrologisk utredning kring utsläpp av rökgaskondensat till mindre vattendrag (SYDKR)

På uppdrag av Sydkraft Värme Syd AB har John Persson på Naturcentrum AB bedömt hydrologiska, naturvärdes och marktekniska förhållanden i en recipient för rökgaskondensat. Andreas Malmqvist på Naturcentrum AB har bidragit med assistans och lämnat yttrande om särskilt höga naturvärden.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2003: Vattenföring i bäck och avrinningsområde till Rådasjön. Rapport 8 sidor. Naturcentrum AB
- Persson, J. 2003: Sakutlåtande över yttrande från Naturskyddsföreningen i Bohuslän, daterad 2003-11-17 ang. överklagande av länsstyrelsens beslut 2003-02-20 dnr 551-45450-2002 ang. tillstånd till nytt värmeverk på fastigheten Solsten 1:102 och 1:104 i Mölnlycke, Härryda kommun Utlåtande 1 sida. Naturcentrum AB
- Malmqvist, A. 2003: Översiktlig sammanställning om kunskapläget för bäcksländan Nemoura dubitans i Sverige. PM 1 sida. Naturcentrum AB

Utredning om bottenfauna och fiskpassage (VG117)

På uppdrag av Alcontrol AB har John Persson på Naturcentrum AB lämnat förslag till utformning av kulvert och vägtrumma till fördel för fisk och bottenfaunapassage.
Ansvarig: John Persson

- Persson, J. 2003: *Fisk- och faunapassage i Bockebäcken.* Rapport 3 sidor. Naturcentrum AB

Övriga utredningar och konsultationer

Sammanställning av artuppgifter till länsstyrelsen i Skåne (BJÄRE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Skåne har Andreas Malmqvist sammanställt uppgifter om hotade arter i bokskogsområden vid Bjäret i Höörs kommun och Fulltofta i Hörby kommun.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2003: Sammanställning av rödlistade arter från Bjäret och Östra Fulltofta enligt förfrågan från Anna-Lena Fritz, Länsstyrelsen i Skåne. Naturcentrum AB. Stencil 2 sid.

Åtgärdsprogram ”Bokblombocktill bokporlav” (ÅTGB)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland, Jeanette Erlandsson, har Andreas Malmqvist påbörjat ett åtgärdsprogram innefattande sex i huvudsak bokskogslevande arter. De ingående arterna är bokblombock *Anoplodera scutellata*, rombjätteknäppare *Stenagostus rhomeus*, röd ögonknäpparre *Denticollis rubens*, gropig blombagge *Ischnomera sanguinicollis*, igelkottsaggsvamp *Hericium erinaceus* och bokporlav *Pertusaria vela*. Arbetet med åtgärdsprogrammet sker tillsammans med Rickard Andersson, Ulf Arup, Sven G. Nilsson och Sigvard Svensson. Åtgärdsprogrammet färdigställs under 2004.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Utredning om förutsättningar för bete (CARPE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland genomfördes under 2003 en inventering av värdefulla naturbetesmarker och aktörer inom kustområdet i södra Bohuslän (Kungälv, Tjörn, södra Orust, Stenungssund). Ansökan formulerades i första hand till EU-fonden Carpe Mare men länsstyrelsen i Västra Götaland blev slutlig finansiär. Uppdraget har utförts i samarbete med Sofia Lindgren/Hushållningssällskapet.
Ansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för lavar (FVKL)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Svante Hultengren under 2003 i Floravårdskommittén för lavar. Kommittén har tillsats av ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet och har som uppdrag att ta fram nya s.k. ”rödlistor” samt diskutera hotbilder m.m.
Ansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för ärrlavar *Sticta* spp. i Sverige (STICT)

Påbörjat utformning av förslag till nationellt åtgärdsprogram för ärrlavar i Sverige. (Naturvårdsverket). Arbetet påbörjades 2003 och avslutas 2004.
Ansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för mossor (FLKOM) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Henrik Weibull under 2003 i Expertkommittén för mossor. Kommittén har tillsatts av ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet och har som uppdrag att revidera ”rödlistan” samt diskutera hotbilder m.m.
Ansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för hårklomossa (ÅTDIC) (fortsättning från 2002)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Henrik Weibull uppdaterat, redigerat och färdigställt ett manus av Kristoffer Hylander om åtgärdsprogram för hårklomossa, *Dichelyma capillaceum*.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Hylander K, Berglund H. & Weibull H. 2003: *Åtgärdsprogram för bevarande av hårklomossa, Dichelyma capillaceum.* Rapport, 20 sidor. Naturcentrum AB.

Artbestämning av mossor (CALLE)

På uppdrag av Calle Bergil har Henrik Weibull artbestämt insamlade mossor för en miljökonsekvensbeskrivning av exploatering av ett kalkbrott på Kinnekulle.
Ansvarig: Henrik Weibull

Artbestämning av mossor (VMIVU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Norrbotten har Henrik Weibull artbestämt insamlade vitmossor i Våtmarksinventeringen 2003.
Ansvarig: Henrik Weibull

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström genomfört konsultationer angående skötselfrågor på Gunnebo kulturreservat. Jonas Stenström har deltagit som sakkunnig i styrgruppen för kulturreservatet, deltagit vid planering av skötselåtgärder, bl a stämpling av träd och medverkat vid invigningen av reservatet.
Ansvarig: Jonas Stenström

Forskning

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor och klimatstationer etablerades under 2000. Den första delen av projektet skall fortsätta

till och med 2003. Uppdragsgivaren har beviljat en förlängning av projektet tom 2007. (Banverket).
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2004: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2003. Naturcentrum AB & Banverket.

Publicering i vetenskaplig press (LAVAR)

Publicering i vetenskaplig och populärvetenskaplig press av material från andra projekt. Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Gralén, H. & Pleijel, H. 2004: Recovery of the epiphytic lichen flora following air quality improvement in south-western Sweden. *Water, Air and Soil Pollution 154*: 201-211.
- Nilsson, S. G., Aronsson, G. & Hultengren, S. 2003: Biologisk mångfald i Linnés hembygd i Småland. 2. Rödlistade växter och svampar i i Stenbrohults socken. *Svensk Bot. Tidskr. 97*: 74-93.
- Hultengren, S., & Arvidsson, L. 2003: Kustsilverlav Parmelina pastilllifera – en ny svensk bladlav. Svensk Bot. Tidskr. 97: 94–99.
- Hultengren, S., & Arvidsson, L. 2003: Jordbrukslandskapets lavar – habitat och livsvillkor. *Fauna och Flora 99*: 32–39.

Rolf Santessons lavlista (SANTE)

Under 2003 producerades en helt ny och omarbetad upplaga av professor Rols Santessons företeckning över lavar i Skandinavien. Floran behandlar samtliga drygt 2500 olika lavar och lavparasiter som har påträffats i Skandinavien. Naturcentrum medverkade som samordnare, teknisk redaktion och producent. Uppdraget har utförts i samarbete med professor Roland Moberg vid Evolutionsmuseet i Uppsala.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Santesson, R., et al. 2003*: Lichenforming and lichenicolous fungi of Fennoscandia*. Svenska Botaniska föreningen. Uppsala.

Kurser och utbildning

Ljunghedars ekologi och skötsel (LJUNG)

På uppdrag av Naturvårdsverket och Västkuststiftelsen anordnade Naturcentrum seminariet ”Ljunghedar – historia, ekologi, skötsel och arter”, Göteborg 9-10 september 2003. Seminariet hade ca 100 deltagare. Jonas Stenström organiserade och var ordförande och Henrik Weibull medverkade som föredragshållare.
Ansvarig: Jonas Stenström

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström haft föreläsningar och lett exkursion på två kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Ansvarig: Jonas Stenström

Agrarhistorisk landskapsöversikt för Västergötland och Dalsland (AGRAR)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström medverkat som föredragshållare på ett seminarium inför utgivningen av”Agrarhistorisk landskapsöversikt över Västergötland och Dalsland”.
Ansvarig: Jonas Stenström

Guidning vid kommunekologträff i Allarpsbjärs naturreservat (ALLA)

På uppdrag av Höörs kommun har Andreas Malmqvist genomfört en guidning med föreläsning om skalbaggs- och lavfloran i ädellövskogarna på Mellanskånes basaltkupper.

Ansvarig: Andreas Malmqvist

Guidning av Färs naturskyddsförening i Söderpåsens nationalpark(FÄRS)

På uppdrag av Färs naturskyddsförening har Andreas Malmqvist genomfört en guidning i Söderåsens nationalpark vid en föreningsexkursion.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Guidning vid invigningen av Uggleskogens naturreservat(GUIDE)

På uppdrag av Pertorps kommun har Andreas Malmqvist genomfört en guidning för allmänheten, politiker och tjänstemän från kommunen och länsstyrelsen. Naturreservatet, som invigdes av Landshövding Bengt Holgersson, är det första kommunala naturreservatet i Perstorps kommun.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Föredrag om vedlevande skalbaggar (TROLLE)

Andreas Malmqvist höll ett föredrag om vedlevande skalbaggar för miljönämnden i Eslövs kommun. Föredraget hölls vid Trollnäs där även en kortare exkursion genomfördes.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Mosskurs för våtmarksinventerare (VMIVU)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Norrbotten har Henrik Weibull undervisat inventerare i Våtmarksinventeringen på en fältkurs i Norrbottens inland. Fält- och labundervisning, sommaren 2003.
Ansvarig: Henrik Weibull

Skötsel av rikkärr (JMRIK)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Henrik Weibull undervisat på kursen ”Rikkärr i Jämtland – historia, ekologi, skötsel och arter” i Jämtland, 12-13 augusti 2003. Deltagare var anställda på länsstyrelserna och naturvårdsverket. Undervisning och diskussioner av praktiska exempel i fält i Jämtland.
Ansvarig: Henrik Weibull

Teori- och fältkurs för SÖDRA-personal (SYSBL)

På uppdrag av Södra Skogsägarna har Henrik Weibull undervisat på föreläsningar och exkursioner om artkunskap och ekologi om kärlväxter, mossor, lavar och svampar. Kursen ”Artgrupper och artgrupper i södra Sveriges skogslanskap” arrangerades av Södra skogsägarna i Blekinge försommaren 2003.
Ansvarig: Henrik Weibull

Fältkurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull undervisat på en kurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Skara våren 2003. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse metodik. Fält- och labundervisning.
Ansvarig: Henrik Weibull

Fältmanual för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NIMAN)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull beskrivit och avbildat ett antal mossor i en manual för fältbruk inom övervakningsprogrammet NILS.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2003. Mossor inom övervakningsprogrammet NILS. En Artmanual över mossor. Naturcentrum AB.

Undervisning på Kryptogamer och Naturvård (5p) vid SLU (UVSLU)

På uppdrag av Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) har Henrik Weibull undervisat studenter på kursen Kryptogamer och Naturvård (5p). Kursen innefattade artkunskap, ekologi och naturvård i både teori och praktik. Föreläsningar, fältundervisning och laboratorieövningar.
Ansvarig: Henrik Weibull

Lavkurser (LKUR)

På uppdrag av länsstyrelsen och skogsvårdsstyrelsen har Svante Hultengren genomfört utbildningsdagar och föredrag om indikatorer på gammal skog och höga naturvärden.
Ansvarig: Svante Hultengren

Projekt Ale vikingatid (VALE)

På uppdrag av Projekt Ale vikingatid (Ale kommun) har Jonas Stenström varit kursledare för temagrupp i ämnet mark och landskapsvård. Kursen har omfattat 12 tillfällen a 4 timmar plus självstudier.
Ansvarig: Jonas Stenström

Skyltar, trycksaker böcker och information

Web-sida till västkuststiftelsen (VKUST)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Svante Hultengren tagit fram web-databas över naturreservat samt en web-presentation av Västkuststiftelsen. Webben presenterades 2002 men under 2003 levererades en del bilder och andra kompletteringar. Databasen presenterar samtliga reservat i Västra Götalands län.
Ansvarig: Svante Hultengren

- www.vastkuststiftelsen.org

Kulturreservatet Gunnebo (GUNNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo Slott och Trädgårdar har Jonas Stenström tillsammans med konstnären Nils Forshed framställt en informationsbroschyr samt informationsskyltar till reservatet.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Forshed, N. 2003: *Kulturreservatet Gunnebo*. Informationsfolder A3. 20 000 ex. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- & Forshed, N. 2003: *Kulturreservatet Gunnebo*. Informationsskyltar 900 mm x 2 000 mm. 3 ex. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Henrik Weibull skrivit om de ca 60 svenska arterna i släktet *Bryum*. Dessutom har texter för flera ytterligare släkten påbörjats. För varje släkte ingick en inledande beskrivning, en lista på litteraturtips, en eller flera bestämningsnycklar till alla arter. För varje art gjordes en sida beskrivande text, förslag till utbredningskarta och skisser på lämpliga detaljillustrationer.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2004. *Nationalnyckel för Mossor. Släktet* Bryum. Naturcentrum AB.

Informationsprojekt för Lunds kommun (LÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Svante Hultengren och Andreas Malmqvist inlett arbete med att ta fram informationsmaterial om natur och miljö i Lunds kommun. Ett tiotal mindre och större projekt har påbörjades under 2002.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Fågelliv i Lund*. Skylt 60 x 80 cm. Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Skrylle.* Trevikt folder. Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Naturbussen. Busstidtabell.* Trevikt folder (vår). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Naturbussen. Busstidtabell.* Trevikt folder (höst). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Aktiviteter.* Trevikt folder (vår). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Aktiviteter.* Trevikt folder (höst). Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Busstidtabell.* Plansch. Lunds kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Fiskar och fiske i Lunds kommun.* 40-sidig skrift om fiskar och fiske i Lunds kommun. Lunds kommun.

Skyltar till naturreservat i gamla Skaraborgs län (SKA04)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har **Fel! Kontakt har inte definierats.** påbörjat produktion av skyltmaterial till naturreservaten Healedet, Tovaberget, Torsängen, Parkudden och Lunnelid.
Ansvarig: Svante Hultengren

Generella skyltar till biotopskydd löv- och barrnaturskog (BIOSK)

På uppdrag av Skogsstyrelsen har Naturcentrum AB producerat ett generellt skyltmaterial för biotopskyddsområden som innehåller antingen barr- eller lövnaturskog. Arbetet har genomförts i samarbete med Nils Forshed.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Lövnaturskog*. Skylt A2 59x42 cm samt A3 42x29 cm. Skogsstyrelsen.
- Naturcentrum AB 2003: *Barrnaturskog*. Skylt A2 59x42 cm samt A3 42x29 cm. Skogsstyrelsen.

Skyltar till naturreservat i Västra Götaland (VSKYL)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Svante Hultengren och Therese Johannesson avslutat skyltproduktion för naturreservat i Ulricehamn och Lilla Edet (Valdalen och Valdalssjön; Kråkeboberget; Kärnås sumpskogar). Påbörjat arbete med reservaten Lysegården, Kölviken, Öjemossen, Borgelemossarna, Ranebo naturskog.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Kråkeboberget.* Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2003: *Valdalssjön.* Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2003: *Kärnås sumpskogar.* CD/reservatet ej avslutat. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat i Skövde kommun (SKÖVD)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Skövde kommun har Anna Elf och Svante Hultengren producerat skyltmaterial till naturreservat i Skövde kommun. Arbetet har genomförts i nära samarbete med Nils Forshed. Tre skyltar trycktes under 2003. Ytterligare sex skyltar var under produktion under året.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Nolberget.* Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2003: *Klyftamon.* Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2003: *Kallsågsmossen.* Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat i Tanums kommun (SKÖVD)

På uppdrag av Tanums kommun har Erika Blom och Svante Hultengren producerat skyltmaterial till naturreservaten Sannäsfjorden och Falkeröd i Tanums kommun.

Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Sannäsfjorden.* Skylt A2 60 x 42 cm. Tanums kommun.
- Naturcentrum AB 2003: *Falkeröd.* Skylt A2 60 x 42 cm. Tanums kommun.

Skyltar till Vänerborsgkustens naturreservat i Vänersborgs kommun (URSAN)

På uppdrag av Vänersborgs kommun har svante Hultengren producerat skyltmaterial till naturreservatet Vänerkusten utanför Vänersborg.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Naturreservatet Vänerkusten.* Skylt A1 82 x 59 cm. Vänerborgs kommun.

Informationsmaterial till naturområdet Skrylle (SKRYL)

På uppdrag av Lunds kommun och Region Skåne har Svante Hultengren producerat ett kart- och textmaterial till området Skrylle. Området hyser bl.a. nationalparken Dalby Söderskog samt ett tiotal andra naturreservat jämte strövstigar, motionsspår m.m. En 24-sidig vikfolder producerades i 20.000 ex.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2003: *Skrylle området.* Vikfolder 24-sidig i fyrfärg. Upplaga 20.000 ex. Lunds kommun, Region Skåne och Friluftfrämjandet.

Miljöalmanacka Trollhättans kommun (MACK)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Therese Johannesson och Jonas Stenström producerat en Miljöalmanacka för 2004. Almanackan har innehållit miljöinformation och bilder av naturfotograf Jan Grahn. Almanackan har distribuerats till samtliga hushåll i Trollhättans kommun.
Ansvarig: Therese Johannesson

- Naturcentrum & Grahn, J. 2003: *Miljöalmanacka 2004.* Trollhättans kommun. 30.000 ex. Trollhättans kommun.

Framställning av geologiska kartor (MOGEO)

På uppdrag av Motala kommun har Anna Elf illustrerat två geologiska kartor. Kartorna illustrerar på ett lättförståeligt sätt kommunens berggrund och större kvartära former liksom en berggrundsprofil med de bergartslager som kommunen vilar på.
Ansvarig: Anna Elf

- Elf, A 2003: Motala kommuns berggrund och kvartära storformer och berggrundsprofil. 2 st. kartor. Motala kommun.

Informationsmaterial om Göta kanal (KANAL)

På uppdrag av Motala kommun har Anna Elf författat texter som beskriver naturvärden längs med Göta kanal i Motala tätort. Texterna ska användas i en informationsskrift och till flera skyltar.
Ansvarig: Anna Elf

- Sandström Blyme, K. (red.) 2003: *Guide till Motala Verkstad och Göta kanal*. En utflyktsguide utgiven av Motala kommun. Anna Elf, Naturcentrum har ingått i redaktionen.

Korrekturläsning av ”Guide till naturen i Motala kommun” (MOKOR)

På uppdrag av Motala kommun har Anna Elf bistått med korretkurläsning av ”Guide till naturen i Motala kommun”.
Ansvarig: Anna Elf

Informationsfolder till naturreservatet Södra Bråta (SÖBRÅ)

På uppdrag av Länsstyrelsen Östergötland har Anna Elf producerat en folder till naturreservatet Södra Bråta med illustrationer av Nils Forshed.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2003: *Södra Bråta.* Vikfolder 10 000 ex. Länsstyrelsen Östergötland.

Informationsmaterial till naturreservatet Motalabuktens öar (MOÖAR)

På uppdrag av Länsstyrelsen Östergötland har Anna Elf producerat en folder och en informationsskylt till naturreservatet Motalabuktens öar. Materialet innehåller för syftet speciellt framställda illustrationer av Nils Forshed.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2003: *Motalabuktens öar.* Vikfolder 10 000 ex och Skylt 40 x 60 cm. Länsstyrelsen Östergötland.

Informationsskyltar till naturreservat i Hallands län (HALLS)

År 2003 slöt Naturcentrum AB efter en upphandling ett ramavtal med länsstyrelsen Halland avseende formgivning och framställning av skyltar. Ramavtalet gäller i två år med möjlighet till ett års förlängning. Under hösten 2003 framställdes 11 st skyltar till naturreservat. Skyltarna innehåller illustrationer av Nils Forshed, Martin Holmer och Kerstin Hagstrand- Velicu.
Projektansvariga: Jonas Stenström och Anna Elf

- Naturcentrum AB 2003: Ekered. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Skattagård. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Danska fall. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Långhultamyren. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Mårås. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Sundsholm. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Vendelsö. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Övragård. Skylt 60 x 84 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Svarta klippan. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Ullarp. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.
- Naturcentrum AB 2003: Åkraberg. Skylt 42 x 60 cm. Länsstyrelsen Halland.

Informationsskyltar till naturområden i Linköping stad (LINK)

På uppdrag av Linköpings kommun har Anna Elf producerat tre informationsskyltar till naturområden i Linköpings kommun. Materialet innehåller delvis nyproducerade illustrationer av Therese Johannesson och Nils Forshed.
Ansvarig: Anna Elf

- Naturcentrum AB 2003: Magistrathagen. Skylt 42 x 60 cm. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2003: Jättegrytan i Kittelberget. Skylt 30 x 40 cm. Linköpings kommun.
- Naturcentrum AB 2003: Rosens backe. Skylt 30 x 40 cm. Linköpings kommun.

Kanotbroschyr (DANO)

På uppdrag av Dalslands Kanal har Naturcentrum AB ombesörjt nytryckning av 3000 plastfickor till broschyren Kanotland.
Ansvarig: Jonas Stenström

Projekt svenska ljunghedar LJUNG

I samarbete med Västkuststiftelsen, länsstyrelserna i sydvästra Sverige och Naturvårdsverket har Naturcentrum arbetat med ett projekt om västsvenska ljunghedar. I juni anordnades en studieresa till ljunghedscentrat Lygra i Norge. Under nästa år kommer temaskylt och en skrift om ljunghed att färdigställas.
Ansvarig: Jonas Stenström

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB: s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ett stort projekt har varit att leverera bilder till Sveriges nationalatlas, Västra Götalandsdelen.
Ansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2002

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Riksväg 45 och Norge Vänernbanan (RV45K)

På uppdrag av Vägverket region Väst har Naturcentrum deltagit i utredning inför arbetsplan och järnvägsplan för Norge Vänerbanan. Jonas Stenström har ansvarat för en särskild delutredning inom projektet, vars syfte varit att föreslå kompensationsåtgärder för intrång i skyddsvärda strandängar. Delutredningen föreslår att ett kompensationsprogram som omfattar 165 ha strand- och våtmarksbiotoper genomförs.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB, 2002: Arbets- och järnvägsplan. Väg 45 och Norge Vänernbanan Angeredsbron. Delutredning-Kompensationsåtgärder för intrång i strandängar. Förslagshandling september 2002. Rapport, 81 sidor, 200 ex. Vägverket, Banverket och Ale kommun.

Naturvårdsbedömning Hållsdammsbäcken (HÅLLS)

På uppdrag av Boann HB har Jonas Stenström genomfört en besiktning av Hållsdammsbäcken och Lodingebäcken invid utloppet mot Göta älv. Besiktningen genomfördes i september månad år 2002 tillsammans med representanter för den lokala fiskevårdsföreningen. Arbetet skall kunna utgöra ett underlag för detaljplaneläggning av området. Ett syfte med besiktningen har varit att avgöra om det blir någon skillnad ur naturvårdssynpunkt vid omgrävning av ån söder respektive norr om det gamla reningsverket.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2002: *Framtida omgrävning av Hållsdammsbäcken och Lodingebäcken*. Naturvårdsutlåtande, 7 sidor. Naturcentrum AB.

Trädbesiktning (TRÄD)

På uppdrag av Enviro Planning och Vägverket region Väst har Jonas Stenström genomfört en besiktning av träd i anslutning till byggarbeten läng E6/E20 genom Göteborg delen Kallebäcksmotet – Ullevimotet. Träden har tidigare besiktigats vid två tillfällen, hösten 1999 och våren 2000. Syftet med denna återbesiktning har varit att bedöma trädens nuvarande vitalitet samt om tecken tyder på att de skadats sedan föregående besiktning.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2002: *Trädbesiktning*. Naturvårdsutlåtande, 30 sidor inkl. trädprotokoll. Naturcentrum AB.

E20 Lundsbrunn – Holmestad (E20G)

På uppdrag av Arkitektringen i Mariestad har Jonas Stenström gjort smärre justeringar och kompletteringar till tidigare redovisad rapport som utgör naturvårdsunderlag till vägutredning och arbetsplan. Dessutom har Jonas Stenström bidragit med uppgifter som komplettering till vägutredningen med anledning av skrivelse från miljödepartementet 2002-08-30.
Ansvaring: Jonas Stenström

- Stenström, J. Blom, E. och Gralén, H. 2001 (kompletterad 2002): *Naturinventering E20 Lundsbrunn–Holmestad. Underlag till vägutredning och arbetsplan.* Rapport, 17 sidor. Naturcentrum AB.
- Vägverket, 2002: Vägutredning för delen Lundsbrunn–Holmestad. Komplettering för tillåtlighetsprövning. Rapport, 35 sidor. Vägverket.

Riksväg 50 och 32 mellan E4 och Motala (RV50)

På uppdrag av J&W i Karlstad har Jonas Stenström sakgranskat och skrivit delar av kapitlet naturmiljö till miljökonsekvensbeskrivning. Naturcentrum har tidigare år genomfört naturinventeringar längs sträckorna.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Vägverket Region Sydöst och J & W samhällsbyggnad, 2002: *Riksväg 50 och 32 mellan E4 och Motala. Vägutredning med miljökonsekvensbeskrivning*. Rapport A3, ca 110 sidor. Vägverket Region Sydöst.

Pickesjön (PICKE)

På uppdrag av Vasallen AB har Jonas Stenström genomfört en naturinventering av området runt Pickesjön i Borås kommun. Naturinventeringen ingår som en del av ett samlat planeringsunderlag som utformas i samarbete med J&W i Norrköping, Elisabet Manfred. Materialet skall utgöra underlag inför markanvändningsstudier av området. Fältinventering har utförts i september 2003.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Manfred, E. 2002: Pickesjöområdet sydväst om Borås. Planeringsunderlag för Borås kommun/Vasallen AB. Landskapsinventering. Rapport, 30 sidor. AB Jacobsson & Widmark och Naturcentrum AB.
- Stenström, J. 2002: Naturinventering kring Pickesjön. Planeringsunderlag Borås kommun. Underlagsrapport till ovanstående, 17 sidor. AB Jacobsson & Widmark och Naturcentrum AB.

Dyrön (DYRÖN)

På uppdrag av Efem akitektkontor har Jonas Stenström och Svante Hultengren genomfört en naturinventering av ett område avsett för tomter strax väster om skolan och fotbollsplanen på Stora Dyrön. Inventeringen har genomförts under en dag i juni månad. Resultatet har presenterats i ett kort naturvårdsutlåtande.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2002: *Naturinventering av område avsett för tomter på Stora Dyrön*. Naturvårdsutlåtande, 1 sida. Naturcentrum AB.

Golfbana Olstorp (OLSMK)

På uppdrag av Vårgårda golfklubb har Jonas Stenström påbörjat arbete med MKB för planerad golfbana vid Olstorp. Ett första samrådsmöte har hållits med länsstyrelsen. Arbetet fortsätter under 2003.
Ansvarig: Jonas Stenström

Södra hamnen Skärhamn (SHS)

På uppdrag av Efem akitektkontor har Jonas Stenström, genomfört kompletterande inventering för ett naturområde i Södra Hamnen Skärhamn. Området inventerades under en dag i juni månad. Resultatet har presenterats i ett kort naturvårdsutlåtande.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2002: Naturinventering av planerat läge för hotell och konferensanläggning, Södra hamnen Skärhamn. Naturvårdsutlåtande. 1 sida. Naturcentrum AB.

Öxnereds station (ÖXNE)

På uppdrag av Scandiaconsult Sverige AB, region väst, Maria Andersson har Jonas Stenström genomfört en naturinventering av områden avsedda för ombyggnad av spår och upplagsplatser i anslutning till Öxnereds station. Inventeringen har genomförts under en dag i augusti månad 2002. Resultatet har presenterats i ett kort naturvårdsutlåtande.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. 2002: *Naturinventering av områden kring Öxnereds station.* Naturvårdsutlåtande, 5 sidor. Naturcentrum AB.

Golfbana i Holma, Lysekils kommun (HOLMA)

På uppdrag av Rådhuset arkitekter i Uddevalla har Jonas Stenström gjort en översiktlig bedömning av vilka konsekvenser för naturvärden som en golfbana vid Holma skulle kunna innebära. Bedömningen har redovisats i ett kort PM.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. 2002: Golfbana i Holma, Lysekils kommun. Konsekvenser för naturvärden. PM, 4 sidor. Naturcentrum AB.

Riksväg 40. Borås – Jönköping, delen O länsgräns – Haga (RV40)

På uppdrag av Scandiakonsult Sverige AB, region väst, Lars Fredén, har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av skyddsvärda biotoper utmed riksväg 40, O länsgränsen – Haga inklusive planerade lokalvägar. Erika Blom har producerat kartmaterialet. Inventeringen ska användas som underlag i miljökonsekvensbeskrivningen. Inventeringen genomfördes under sommaren och hösten 2002. Resultatet presenteras i en rapport.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: Skyddsvärda biotoper utmed RV40 Borås – Jönköping delen O länsgränsen – Haga. Underlag till MKB, 25 sidor. Naturcentrum AB.

Äskeröds bergtäkt (ÄSK)

På uppdrag av Ekologgruppen AB i Landskrona, Kalle Holmström, har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig inventering av särskilt skyddsvärda kryptogamer inom en planerad utvidgning av bergtäktens verksamhetsområde. Inventeringen genomfördes under en dag i maj 2002. Resultatet presenteras i ett PM.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: Översiktlig inventering av kryptogamfloran i ett skogsbestånd på fastigheten Äskeröd 1:24 i Höörs kommun. PM, 3 sidor. Naturcentrum AB.

Väg 947 Torsby – Sörmark, delen Torsby – Rådom (V947)

På uppdrag av Scandiaconsult i Sverige AB, Kurt Lundberg, har Andreas Malmqvist genomfört en inventering av skyddsvärda biotoper utmed väg 947 Torsby – Rådom för underlag till MKB. Erika Blom har producerat kartmaterialet. Resultatet presenteras i en rapport.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: Inventering av skyddsvärda biotoper. Väg 947 Torsby – Sörmark, delen Torsby – Rådom. Rapport, 7 sidor. Naturcentrum AB.

Riksväg 45 vid Sunne och Rottneros (SUNNE)

På uppdrag Scandiaconsult i Sverige AB, Kurt Lundberg, har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig bedömning av naturvärdena vid några platser där riksväg 45 går genom Sunne resp. Rottneros. Erika Blom har producerat kartmaterialet. Naturvårdsutlåtande.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: Påverkan på utpekade miljöer vid anläggning av cykelväg utmed väg 795 resp. väg 45 samt breddning av väg 45 söder om Sunne. Naturcentrum AB.

Påverkan på fågellivet i Torsviken av Preem Raffinaderi (PREEM)

På uppdrag av Preem Raffinaderi AB har Andreas Malmqvist, Johan Ahlén och Jonas Stenström utrett raffinaderiets påverkan på Natura 2000-området Torsviken med särskild inriktning på de fåglar som anges i motivet för Natura 2000-klassningen.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Naturcentrum AB. 2002: Preem Raffinaderi AB:s påverkan på Torsvikens Natura 2000-område. Rapport, 9 sidor. Naturcentrum AB.

Lavkonsult (LKON)

På uppdrag av kommuner och länsstyrelser m.m, bl.a. skogsstyrelsen och skogsvårdsstyrelser, har Svante Hultengren gjort artbestämningar och småuppdrag.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavinventering i Slite (SLITE)

På uppdrag av Cementa AB vid Slite på Gotland har Svante Hultengren gjort fortsättning på ett inventeringsuppdrag. Arbetet har gått ut på att flytta sällsynta lavar från en plats till en annan inom ett kalkbrytningsområde.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lärjeholm och Säveån (LÄRJE)

På uppdrag av J&W Samhällsbyggnad, Göteborg har Johan Ahlén genomfört naturinventering och naturvärdesbedömning i området kring Lärjeholm och vid en planerad passage över Säveån, Göteborgs kommun. Inventeringen skall utgöra underlag för arbete med ombyggnad av riksväg 45 och järnvägen Norge-Vänernbanan.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: Naturvärdesbedömning av två områden vid Lärjeån och Säveån. Naturvårdsunderlag för järnvägsutredning/vägutredning. Rapport, 11 sidor. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för E6 Lugnet-Skee (E6LUS)

På uppdrag av J&W Göteborg har Johan Ahlén utfört arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny E6 mellan Lugnet och Skee. En inventering och diskussion med jägare angående viltpassager har också genomförts.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Arbetsplan för E6 Lugnet – Skee: Inventering av värdefulla naturområden. Rapport, 12 sidor. Naturcentrum AB.
- Ahlén, J. 2001: Arbetsplan för E6 Lugnet – Skee:Passager för vilt och annat djurliv. PM, 4 sidor. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för ny väg 181 förbi Herrljunga (V181)

På uppdrag av Scandiaconsult region Väst har Johan Ahlén arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny väg 181 mellan Bråttensby och Herrljungas södra utfart. Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: *Naturinventering, väg 181, Herrljunga*. PM, 5 sidor. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för E6 Skee-Hogdal (VIKHO)

Arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny E6 mellan Skee och Hogdal.På uppdrag av J&W Karlstad har Johan Ahlén genomfört en naturvärdesinventering samt inventering och analys av lämpliga platser för viltpassager. På uppdrag av J&W Karlstad har Erika Blom och Jonas Stenström genomfört en kartering av områden som omfattas av generellt biotopskydd. Arbetet inleddes 2001 och slutfördes 2002.

Projektansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: *Arbetsplan E6 Skee-Hogdal – Naturvärdesinventering.* Rapport, 15 sidor. Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Stenström, J. 2001: Inventering av biotopskyddsområden. Underlag till arbetsplan för E6, sträckan Skee-Hogdal. Rapport, 4 sidor. Naturcentrum AB.
- Ahlén, J. 2001: Arbetsplan E6 Skee-Hogdal – Passager för vilt och annat djurliv. Rapport, 5 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsbedömning av mindre område vid Arendal (AREN)

På uppdrag av FFNS/SWECO har Johan Ahlén genomfört inventering och bedömning av område vid Arendal inför exploatering.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: *Bedömning av mindre område vid Arendal, Göteborg*. PM, 3 sidor. Naturcentrum AB.

Järnvägsutredning för Kust-till-kust Mölnlycke-Bollebygd (JVMÖR)

På uppdrag av Scandiaconsult har Johan Ahlén genomfört en naturinventering längs föreslagen sträckning för ny dubbelspårig järnväg mellan Mölnlycke och Bollebygd. Inventeringen ska ligga till grund för miljökonsekvensbeskrivning för järnvägsutredningen.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: Naturvårdsunderlag Järnvägsutredning Kust till Kustbanan sträckan Mölnlycke-Bollebygd. Rapport, 38 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsbedömning av dunge vid Kåhög (KÅHÖG)

På uppdrag av J&W Göteborg har Johan Ahlén genomfört naturvärdesbedömning och rådgivning som underlag för planering av vägbreddning vid Kåhög i Partille kommun.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: Naturvårdsbedöming av dunge invid Kåhögsbron över Säveån. PM, 1 sida. Naturcentrum AB.

Matarväg i Torsviken (TOR)

På uppdrag av FFNS/SWECO har Johan Ahlén genomfört inventering av naturvärden i Torsviken och naturvårdsbedömning av alternativ till ny matarväg till hamn på Risholmen. Arbetet inleddes 2001 och har under 2002 kompletterats, bland annat med bedömning av järnväg.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: Bedömning av alternativa sträckningar för ny väg till Risholmen. Underlag till fördjupad översiktsplan. Rapport, 8 sidor. Naturcentrum AB.

Golfbana i Olstorp (OLS)

På uppdrag av Vårgårda golfklubb har Andreas Malmqvist och Svante Hultengren på Naturcentrum AB genomfört en naturvärdesbedömning som underlag inför en MKB. Inventeringen och bedömningen genomfördes vid ett par tillfällen under 2002 och i samarbete med Åke Carlsson, Siene. Erika Blom har producerat kartmaterialet. Resultatet presenteras i en rapport.
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Malmqvist, A., Carlsson, Å. & Hultengren, S. 2002: *Naturvärdesbedömning av markerna kring Olstorps säteri*. Rapport, 14 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvärdesbedömning av en grusås (ROSSL)

På uppdrag av konsultfirman Bjerking ingenjörsbyrå AB i Uppsala har Henrik Weibull gjort en naturvärdesbedömning av en grusås med tallskog inför en utvidgning av en grustäkt, Rossla norr om Uppsala.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: Biologisk inventering av Rossla 1:1, 2:2 och 2:3 inför utvidgning av en grustäkt. Rapport, 5 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvärdesbedömning av en blivande golfbana (TOFTA)

På uppdrag av konsultfirman Golf Of Course Marstrand AB har Henrik Weibull gjort en naturvärdesbedömning av markerna där en golfbana planeras. Arbetet ingår som en del i en miljökonsekvensbeskrivning.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: Botanisk inventering av planerad golfbana vid Tofta (Lycke GK). Rapport, 6 sidor. Naturcentrum AB.

Övrig naturinventering, specialinventering, skötselplaner m.m.

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA) (pågående projekt)

På uppdrag av konsultfirman Calluna i Linköping har Henrik Weibull gjort en detaljerad mossinventering i provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland. Projektet beräknas pågå till 2005.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: Exceltabell med förekomst av arter i provrutor. Naturcentrum AB.

Inventering av Meesia longiseta i Gävleborg (MEEES)

På uppdrag av länsstyrelsen i Gävleborg har Henrik Weibull inventerat förekomsten av Natura 2000-arten Meesia longiseta i Natura 2000-området Brännan i sydligaste delen av Gävleborgs län. Arten hittades inte inom området eftersom Natura 2000-området troligen placerats fel, däremot karterades Herzogiella turfarea (Natura 2000-art) inom området. Meesia longiseta eftersöktes även i ett intilliggande rikkärr utan att hittas.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: Inventering av Meesia longiseta i Natura 2000-området Brännan, Gävleborg. Rapport, 4 sidor. Naturcentrum AB.

Mossfloran på Fulufjället (FULU1)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Dalarna har Henrik Weibull gjort en färdigställt en rapport om mossfloran i Fulufjällets nationalpark som totalinventerats vid ett tidigare tillfälle. Fulufjällets mossflora totalinventerades i ett antal utvalda delområden och sammanlagt hittades ca 400 arter, dvs drygt en tredjedel av Sveriges mossarter.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: *Fulufjällets Mossflora*. Rapport, 66 sidor. Naturcentrum AB.

Mossinventering i skogsbäckar (BÄCK1) (pågående arbete, färdigställt mars 2003)

På uppdrag av Världsnaturfonden (WWF) har Henrik Weibull totalinventerat mossfloran i och intill 10 skogsbäckar från Närke till Medelpad. Arbetet ingår i framtagandet av indikatorarter för värdefulla skogsbäckar i samarbete med WWF och Fiskeriverket. Rapporteras endast som en kommenterad excelfil för samkörning med data från tidigare fisk- och bottenfaunainventeringar.
Ansvarig: Henrik Weibull

Naturvårdsintressanta mossor i kalkmiljöer i Östergötland (ÖGKAL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Östergötland har Henrik Weibull inventerat naturvårdsintressanta mossor i ca 25 områden i Östergötland. Bland områdena ingick främst kalkkärr, men även övergivna kalkbrott och alvarliknande vegetation. Ett antal funna arter var tidigare inte kända från landskapet.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: *Inventering av mossor i kalkmiljöer i Östergötland*. Rapport, 7 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor och lavar i Norrtälje (NORRT)

På uppdrag av Norrtälje kommun har Henrik Weibull och Svante Hultengren gjort naturvärdesbedömning och inventerat naturvårdsintressanta mossor och lavar i tre områden i Norrtälje kommun.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Hultengren S. & Weibull H. 2002: *Inventering av mossor och lavar i utvalda områden i Norrtälje kommun*. Rapport, 7 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvårdsintressanta mossor och lavar i Norrtälje (NORR2)

På uppdrag av Norrtälje kommun har Henrik Weibull, Andreas Malmqvist och Per Johansson gjort naturvärdesbedömning och inventerat naturvårdsintressanta mossor och lavar i fem områden i Norrtälje kommun.
Projektansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. & Johansson P. 2002: *Inventering av mossor och lavar i utvalda områden i Norrtälje kommun*. Rapport, 5 sidor. Naturcentrum AB.
- Weibull H. & Malmqvist A. 2002: *Inventering av mossor och lavar i utvalda områden i Norrtälje kommun*. Rapport, 9 sidor. Naturcentrum AB.

Skötselplan för landskapet vid Gunnebo slott (GUNNE)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Jonas Stenström skrivit förslag till skötselplan för ett planerat kulturreservat kring Gunnebo slott. Skötselplanen har under hösten skickats på remiss och avsikten är att beslut om kulturreservatet skall kunna tas under nästa år.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Länsstyrelsen i Västra Götaland. 2002: *Kulturreservatet Gunnebo i Mölndals kommun. Förslag till skötselplan*. Skötselplan, 81 sidor. Länsstyrelsen i Västra Götaland 2001.

Skötselplan för Froenahejdan (FRO)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län, Anders Larsson, har Andreas Malmqvist genomfört inventeringar och skrivit ett förslag till skötselplan, med tillhörande reservatsbeslut, för om-

rådet Froenahejdan i Sjöbo kommun, Skåne. Anders Larsson på länsstyrelsen har medverkat vid framtagandet.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Länsstyrelsen i Skåne län. 2002: *Skötselplan för naturreservatet Froenahejdan i Sjöbo kommun*. Förslag, 10 sidor. Länsstyrelsen i Skåne län.

Inventering av vedlevande skalbaggar i Hörby och Höörs kommuner (SKAL)

På uppdrag av Hörby och Höörs kommuner slutfördes under 2002 en inventering av vedlevande skalbaggar på utvalda lokaler i de båda kommunerna. Projektet påbörjades år 2001. Totalt inventerades 31 lokaler, 25 bokskogslokaler och 6 lokaler med ihåliga ekar. Inventeringen genomfördes med två olika metoder, sållning och fångst i fönsterfällor. Svante Hultengren och Erika Blom har arbetat med layouten av rapporten. Rickard Andersson, Höör, utförde artbestämningarna. Resultatet presenteras i en huvudrapport samt i en separat bilaga med mer detaljerade insamlingsuppgifter.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: *Vedlevande skalbaggar i Hörby och Höörs kommuner*. Rapport, 82 sidor (varav separat bilaga 38 sidor). Höörs kommun.

Hålträdlevande skalbaggar i Eslöv och Höörs kommuner (SKAL2)

På uppdrag av Eslöv och Höörs kommuner, Lars Anselm och Göran Ekblad, påbörjade Andreas Malmqvist under 2002 en undersökning av hålträdslevande skalbaggar i de båda kommunerna. Det är främst skalbaggsfaunan i ihåliga ekar som kommer att undersökas. Huvuddelen av arbetet kommer att genomföras och slutföras under 2003.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Risens naturreservat (RISEN)

På uppdrag av Lunds kommun, Paul-Eric Jönsson, genomförde Andreas Malmqvist en sammanställning av observationer av sällsynta arter i Risens naturreservat. Vissa kompletteringar gjordes genom en mindre inventeringsinsats. Rickard Andersson, Höör, bistod vid artbestämningan av skalbaggar. Presenteras i en kort rapport.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: Vedlevande skalbaggar i Risens naturreservat – sammanställning av intressanta observationer 2001–2002 samt resultat från en översiktlig inventering av sällsynta arter 2002. Rapport, 8 sidor. Naturcentrum AB.

Arbetet med naturvårdsprogram för Perstorps kommun (NVPPK)

På uppdrag av Perstorps kommun, miljöchef Ann Persson, genomfördes under 2002 ett grundläggande arbete med kommunens naturvårdsprogram. Arbetet innefattade bl. a. inventeringar och faktainhämtningar till en dokumentär del samt författande av ett kort åtgärdsprogram. Materialet överlämnades, enligt uppdrag, till kommunen som ett grunddokument för fortsatt utveckling och slutförande av kommunen. Naturvårdsprogrammet kommer troligtvis att antas under år 2003.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Översiktlig naturvärdesbedömning av lövträdsmiljöer i Ekeberga (REV)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län, Anders Larsson, genomfördes 2002 en översiktlig inventering av naturvärden knutna till lövträd i Ekeberga i Lunds kommun. Presenteras i ett kort PM.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

• Malmqvist, A. 2002: Översiktlig inventering av naturvärden knutna till grova lövträd i Ekeberga, Gravaregården, mellan Södra Sandby och Revingeby. PM, 2 sidor. Naturcentrum AB.

Naturvärdesbedömning av skogsbestånd inom Söderåsens nationalpark (SÅS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Skåne län, Elisabeth Hellmo, genomför Andreas Malmqvist en fördjupad naturvärdesbedömning av skogsbestånden i nationalparken. Framför allt sker en fördjupad inventering av lavfloran. Stora delar av projektet genomfördes under 2002 men det kommer att slutföras under 2003.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Lavar och vedlevande skalbaggar i Tommarps ekhage (TOMM)

På uppdrag av Åstorps kommun, Lotta Lundberg, genomfördes en översiktlig inventering av naturvårdsintressanta lavar och vedlevande skalbaggar knutna till grova ekar i Tommarps ekhage. Resultatet presenteras i ett kort PM.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2002: Lavar och vedlevande skalbaggar i Tommarps ekhage 2002-03-27. PM, 2 sidor. Naturcentrum AB.

Lavar och skalbaggar på Trullshög (TRULL)

På uppdrag av Höganäs kommun, Anna-Karin Grönvall, genomförde Andreas Malmqvist en översiktlig inventering av skyddsvärda epifytiska lavar och vedlevande skalbaggar. Inventeringen utfördes under en dag och ska ge underlag för skötseln i området. Rickard Andersson, Höör, bistod vid artbestämningen av skalbaggarna.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Dynglevande skalbaggar vid föreslaget reservat i Malmö (DYNGA)

På uppdrag av Malmö Stad, Helén Rosengren, har Andreas Malmqvist genomfört en översiktlig inventering och bedömning av förutsättningarna för en intressant dyngbaggsfauna på strandängarna söder om Lernacken i Malmö. Arbetet genomfördes under hösten 2002 och presenteras i en kort rapport.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2002: Dyngbaggar. En översiktlig bedömning av dyngbaggsfaunans förutsättningar på strandängarna söder om Lernacken. Rapport, 5 sidor. Naturcentrum AB.

Integrated Monitoring IM (IM02)

På uppdrag av Sveriges lantbruksuniversitet har Andreas Malmqvist och Svante Hultengren på Naturcentrum AB genomfört återinventeringar av lavar i Aneboda. Inventeringen av lavar är en del av ett större europeiskt miljöövervakningsprojekt och utförs vart femte år i fyra olika skogsbestånd i Sverige.
Projektansvarig:Svante Hultengren

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

På uppdrag av Alingsås kommun har Johan Ahlén genomfört en vegetationsanalys samt en revirkartering av fåglar. Undersökningarna startade 1996. En rapport kommer att färdigställas under våren 2003. Rapport från arbetet år 2001 sammanställdes under våren 2002.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: *Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken 2001*. Rapport, 27 sidor. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Rådasjöns naturreservat, Härryda kommun(RÅDA)

På uppdrag av Härryda kommun har Johan Ahlén upprättat skötselplan och beslut med föreskrifter för Rådasjöns naturreservat i Härryda och Mölndals kommuner.

Ansvarig: Johan Ahlén

- Härryda och Mölndals kommuner 2002: *Rådasjöns naturreservat. Beslutshandling 2002-09-04.* Skötselplan, 58 sidor. Härryda kommun och Mölndals kommun.

Inventering av Rådasjöns naturreservat (RÅDAI)

På uppdrag av Häryda kommun har Johan Ahlén planerat och genomfört en inventering av det blivande naturreservatet vid Rådasjön i Härryda kommun. De organismgrupper som inventerades var lavar, mossor, svampar och skalbaggar. Inventeringen genomfördes med hjälp av externa experter inom olika organismgrupper samt personer på Naturcentrum AB. Fältarbetet gjordes under 2001 och redovisning 2002.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2002: Underlag inför bildande av Rådasjöns naturreservat. Kompletterande naturinventering och förslag till skötsel. Rapport, 24 sidor. Naturcentrum AB och Härryda kommun.

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

På uppdrag av Fastighetsverket har Johan Ahlén genomfört fältkontroll av floran och vegetationstäcket på vallarna till Varbergs fästning. Årets kontroll inkluderade uppläggning av provytor för vegetationsanalys. Projektet fortsätter kommande år.
Ansvarig: Johan Ahlén

Inventering av boknätfjäril (EMAT)

På uppdrag av länsstyrelsen i Örebro län har Johan Ahlén tillsammans med Claes U. Eliasson och Oskar Kindvall inventerat den akut hotade boknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Eliasson, C. E, Ahlén, J, Kindvall, O. 2002: *Rapport om övervakning och inventering med sammanställning av äldre fältdata av boknätfjärilen*. Rapport, 23 sidor, Länsstyrelsen i Örebro län.

Skötselplan för Veddöarkipelagens naturreservat (VEDDÖ) (pågående arbete, färdigställt mars 2003)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Johan Ahlén och Svante Hultengren inventerat och utarbetat förslag till skötselplan för naturreservatet Veddöarkipelagen i norra Bohuslän.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Hultengren, S. 2003: *Skötselplan för naturreservatet Veddöarkipelagen*. Rapport 31 sidor. Naturcentrum AB/Länsstyrelsen i Västra Götalands län.

Inventering av långbensgroda (RDAL)

På uppdrag av Inst. f. naturvårdsbiologi/SLU har Johan Ahlén inventerat förekomsten av långbensgroda i småvatten i Mittlandsskogen på Öland. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning.
Ansvarig: Johan Ahlén

Naturvärdesbedömning av 5 våtmarker (5VÅTM)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götaland har Henrik Weibull gjort en naturvärdesbedömning av 5 våtmarker som planeras att kalkas i Västra Götaland.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: Naturvärdesbedömning av 5 våtmarker som planeras att kalkas. Rapport, 6 sidor. Naturcentrum AB.

Lavar och luft

Lavar och luftkvalité i Västmanland (LLVÄS)

På uppdrag av Länsstyrelsen i Västmanland, Per Hedenbo och Susanna Westerberg, genomfördes under 2001 ett projekt om lavar och luftkvalité i Västmanland. Projektet slutfördes i mars 2002 i samband med att Andreas Malmqvist höll en muntlig presentation av projektet på Östergötlands luftvårdsförbunds årsstämma.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: *Uppföljning av den epifytiska lavfloran i Västmanland 1995-2001*. Länsstyrelsen i Västmanlands län, miljöenheten Rapport 2001:14.

Lavar och luftkvalité i Blekinge län (LLBLE)
På uppdrag av Blekinge luftvårdsförbund, Bengt Norman, påbörjade Andreas Malmqvist under 2002 en undersökning av lavar och luftkvalité i länet. Huvuddelen av projektet kommer dock löpa under 2003.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Lunglav i Göteborg (A21G)

På uppdrag av Göteborgs kommun genomfördes under 2002 en fortsättning på ett projekt som syftar till att följa utplanterade lunglavar i Göteborgs tätort. Lavarna fungerar som biologiska luftmätare. Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2002: Inplantering och återfotografering av lunglav Lobaria pulmonaria i sex skogsbestånd i Göteborg. Göteborgs kommun, Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen.

Övriga utredningar och konsultationer

Agrarhistorisk landskapsöversikt för Västergötland och Dalsland (AGRAR)

På uppdrag av Skaraborgs länsmuseum har Jonas Stenström författat två kapitel till en ”Agrarhistorisk atlas över Västergötland och Dalsland”. Kapitlen handlar om ”historiska biotoper” och ”naturgeografiska förhållanden”. Dessutom har Jonas Stenström och Svante Hultengren bidragit med bilder och Erika Blom har producerat en del av de kartor som redovisas i rapporten. Rapporten kommer att ges ut under 2003 av länstyrelsen i Västra Götaland och Skaraborgs länsmuseum.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Mascher, C. (redaktör). 2002: Agrarhistorisk landskapsöversikt, Västergötland och Dalsland.*Länstyrelsen rapport 2002:14.* 232 sidor. Västergötlands museum, Regionmuseet Västra Götaland och Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Förutsättningar för hålträdslevande skalbaggar i Höör (MULM)

På uppdrag av Höörs kommun, Anna-Karin Olsson, har Andreas Malmqvist besökt ett par platser i Höörs tätort. Tillsammans med kommunens representant har förutsättningar och skötsel för den vedlevande skalbaggsfaunan och då särskilt den hålträdslevande faunan diskuterats.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Inför Tomelillas Naturvårdsprogram (TOME)

På uppdrag av Tomelilla kommun, Susanne Åberg, besökte Andreas Malmqvist, tillsammans med kommunens representant, under en dag några lokaler i Tomelillas kommun för att göra naturvärdesbedömningar. Detta gjordes inför kommunens uppstart av naturvårdsprogrammet.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Utredning om Älvrummet i Trollhättan (ALLAS)

På uppdrag av Riksantikvareämbetet och länsstyrelsen genomfördes under 2002 intervjuer med markägare och andra aktörer inom det sk Älvrummet (Trollhättefallen och nedströms). Syftet var att kartlägga ansvarsfördelningen av områdets nuvarande och framtida förvaltning. Uppdraget har utförts i samarbete med Ruth Arcini/Innovatum Kunskapens hus.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Arcini, R. & Hultengren, S. 2002: Allas ansvar för kultur- och naturvärdena – vem tar det? Förstudie i fall- och slussområdet i Trollhättan. Innovatum, Kunskapens hus. Trollhättan.

Utredning om förutsättningar för bete (CARPE)

På uppdrag av länsstyelsen i Västra Götaland, producerades under 2002 en ansökan om medel för att kartera värdefulla naturbetesmarker och aktörer inom kustområdet i Bohuslän. Ansökan formulerades i första hand EU-fonden Carpe Mare. Uppdraget har utförts i samarbete med Sofia Lindgren/Hushållningssällskapet.
Ansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för lavar (FVKL)

På uppdrag av ArtDatabanken, SLU medverkade Svante Hultengren under 2002 i Floravårdskommittén för lavar. Kommittén har tillsats av ArtDatabanken, Sveriges lantbruksuniversitet och har som uppdrag att ta fram nya sk ”rödlistor” samt diskutera hotbilder m.m.
Ansvarig: Svante Hultengren

Styrmedelsindikatorer för odlingslandskapet (STYRM)

På uppdrag av SLU, inst. För Ekonomi, Knut-Per Hasund, har Svante Hultengren och Andreas Malmqvist arbetat med att ta fram lämpliga indikatorer, både arter och strukturer, till ett styrmedelsprogram för jordbrukssektorn inom ramen för EU:s forskningsprojekt ***AEMBAC*** – *a common European analytical framework for the development of local agri-environmental programmes for biodiversity and landscape conservation.* Projektet innebar bl. a. metodutformning, fältarbete med inventeringar samt analyser. Naturcentrum har dessutom medverkat vid författandet av kapitel kring indikatorer och deras användande och värde.
Ansvarig: Svante Hultengren

Web-sida till västkuststiftelsen (VKUST)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Svante Hultengren tagit fram web-databas över naturreservat samt en web-presentation av Västkuststiftelsen. Databasen presenterar samtliga reservat i Västra Götalands län. (Västkuststiftelsen). Arbetet har delredovisats men fortsätter delvis under 2003.
Ansvarig: Svante Hultengren

- www.vastkuststiftelsen.org

Utredning om småbiotoper i odlingslandskapet (SMÅB)

På uppdrag av Jordbruksverket, har Svante Hultengren arbetat med att ta fram definitioner, beskrivningar och index för småbiotoper i odlingslandskapet. Jordbruksverket har ett regeringsuppdrag att följa upp miljömålen bl.a. mängd och kvalitet på småbiotoper. Projektet in-

nebar bl. a. metodutformning samt analyser. Utförs i samarbete med SLU och kommer att fortsätta in under 2003.
Ansvarig: Svante Hultengren

Åtgärdsprogram för jätteträd (ÅTJÄT)

Utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för träd med höga naturvärden i samarbete med Olle Höjer på naturvårdsverket. (Naturvårdsverket). Arbetet påbörjades 2001 och avslutas 2003.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Höjer, O. 2002: Förslag till Åtgärdsprogram för skyddsvärda träd i kulturlandskapet. Naturvårdsverket.

Fladdermöss och vindkraftverk (FLMUS)

På uppdrag av Inst. f. naturvårdsbiologi/SLU har Johan Ahlén medverkat vid studier av påverkan av vindkraftverk på fladdermöss.
Ansvarig: Johan Ahlén

Indikatorer i skogsbäckar (SKH2O)

På uppdrag av Världsnaturfonden (WWF) har Henrik Weibull tagit fram underlag om mossor som indikatorer på värdefulla skogsvatten och gjort ett preliminärt förslag på indikatorarter. Arbetet har gjorts tillsammans med Lennart Henrikson (WWF), Erik Degerman (Fiskeriverkets Sötvattenslaboratorium) och Pär-Erik Lingdell (Limnodata).
Ansvarig: Henrik Weibull

- Henrikson L., Degerman E., Lingdell P.-E. & Weibull H: *Indikatorer på biologisk mångfald i skogsvattendrag – ett diskussionsunderlag*. Rapport, 10 sidor. Naturcentrum AB.

Korrektur på manus om skogsmarkskalkning (SKSKA)

På uppdrag av Skogsstyrelsen har Henrik Weibull läst och kommenterat ett manus om skogsmarkskalkning. Endast kommentarer i befintligt manus.
Ansvarig: Henrik Weibull

Åtgärdsprogram för hårklomossa (ÅTDIC) (pågående arbete, färdigställt februari 2003)

På uppdrag av Naturvårdsverket har Henrik Weibull uppdaterat, redigerat och färdigställt ett manus av Kristoffer Hylander om åtgärdsprogram för hårklomossa, *Dichelyma capillaceum*.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Hylander K, Berglund H. & Weibull H. 2002: *Åtgärdsprogram för bevarande av hårklomossa, Dichelyma capillaceum.* Rapport, 20 sidor. Naturcentrum AB.

Artfaktablad för fyra mossor (ADFA1)

På uppdrag av ArtDatabanken har Henrik Weibull skrivit fyra artfaktablad för de rödlistade mossorna Lepidozia pearsonii, Lophozia ciliata, Lophozia polaris och Tortula mucronifolia. Faktabladen finns tillgängliga på nätet www.artdata.slu.se
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002. "Artfaktablad för de rödlistade mossorna: Lepidozia pearsonii, Lophozia ciliata, Lophozia polaris och Tortula mucronifolia". ArtDatabanken SLU, Uppsala (http://www.artdata.slu.se/).

Framtidens mångfald (HUGIN)

På uppdrag av SVS har Henrik Weibull och Svante Hultengren medverkat i följande rapport:
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2002. Hur kommer dagens skogsbruk att påverka morgondagens lav och mossflora. I Gustafsson K. "Framtidens skog – Några tänkbara konsekvenser för miljö och produktion av 1990-talets skogsbruk". SUS -Skogsvårdsorganisationens utvärdering av skogspolitikens effekter 2001. *Skogsstyrelsen Rapport 8G 2001.*

Forskning

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

På uppdrag av Banverket utförs ett forskningsprojekt som skall försöka belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor och klimatstationer etablerades under 2000. Projektet skall fortsätta till och med 2003. (Banverket).
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2002: Effekter av sänkt grundvatten på naturlig växtlighet – årsrapport 2002. Naturcentrum AB & Banverket.

Lavfloran på ön Moricsala i Lettland (LETTL)

Korrigeringar och synpunkter på rapport avseende skalbaggar och lavar på ön Moricsala i västra Lettland. Tillsammans med Niklas Jansson, länsstyrelsen Östergötland.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Jansson, N. & Hultengren, S. 2002: Oaks, lichens and beatles on Moricsala island in Latvia – an ecologocal approach. Publ. I Lettisk tidskr.

Trädlevande lavar i västra Sverige (WWFL)

På uppdrag av WWF har Svante Hultengren scannat bilder och författat texter inom ramen för projektet "Västsvenska trädlavar". Arbetet kommer att utmynna i en bok om trädlevande lavar och har avslutats under år 2002. (WWF –World Wide Fond for Nature).
Ansvarig: Svante Hultengren

Kurser och utbildning

Föreläsare vid Göteborgs universitet (IFM)

På uppdrag av Institutionen för miljövård har Jonas Stenström haft föreläsningar och lett exkursion på två olika kurser om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet.
Ansvarig: Jonas Stenström

Lavkurser (LKUR)

På uppdrag av länsstyrelsen, skogsstyrelsen och skogsvårdsstyrelsen har Svante Hultengren genomfört utbildningsdagar och föredrag (ca 5) om lavar i allmänhet, som indikatorer på gammal skog och höga naturvärden, samt lavar och luft.
Ansvarig: Svante Hultengren

Undervisning på kryptogambotanik (5p) vid Uppsala universitet (UVUU)

På uppdrag av Uppsala universitet har Henrik Weibull undervisat studenter i Bryologi på kursen Kryptogambotanik (5p). Kursen innefattade artkunskap, systematik, taxonomi och ekologi. Föreläsningar, fältundervisning och laboratorieövningar.
Ansvarig: Henrik Weibull

Undervisning på Kryptogamer och Naturvård (5p) vid SLU (UVSLU)

På uppdrag av Sveriges lantbruksuniversitet (SLU) har Henrik Weibull undervisat studenter på kursen Kryptogamer och Naturvård (5p). Kursen innefattade artkunskap, ekologi och naturvård i både teori och praktik. Föreläsningar, fältundervisning och laboratorieövningar.
Ansvarig: Henrik Weibull

Artkurs för nyckelbiotopsinventerare i Dalarna (NBKU1)

På uppdrag av skogsvårdsstyrelsen i Dalarna-Gävleborg har Henrik Weibull undervisat nyckelbiotopsinventerare och länsstyrelsepersonal i Dalarna om naturvårdsintressanta mossor i nyckelbiotoper. Fältundervisning.
Ansvarig: Henrik Weibull

Introduktionskurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS (NILS1)

På uppdrag av SLU i Umeå har Henrik Weibull undervisat på en introduktionskurs för inventerare i övervakningsprogrammet NILS i Uppsala. I undervisningen ingick bl.a. artkunskap om mossor och lavar och diverse metodik. Fältundervisning.
Ansvarig: Henrik Weibull

Insamling av mossor till utställning (FULU2)

På uppdrag av konsultfirman Naturinformation Ramneverk har Henrik Weibull samlat in mossprover på Fulufjället till en utställning vid det nyinvigda naturrummet.
Ansvarig: Henrik Weibull

Skyltar, trycksaker och bokproduktion

Nationalnyckel för Mossor (MOSFL) (pågående projekt)

På uppdrag av ArtDatabanken (Svenska Artprojektet) har Henrik Weibull skrivit om de 46 svenska arterna i släktena Aplodon, Tetraplodon, Splachnum, Tayloria, Oedipodium, Dicranella, Cynodontium, Plagiomnium och Pseudobryum. För varje släkte ingick en inledande beskrivning, en lista på litteraturtips, en eller flera bestämningsnycklar till alla arter. För varje art gjordes en sida beskrivande text, förslag till utbredningskarta och skisser på lämpliga detaljillustrationer.
Ansvarig: Henrik Weibull

- Weibull H. 2002: Nationalnyckel för Mossor. Släktena Aplodon, Tetraplodon, Splachnum, Tayloria, Oedipodium, Dicranella, Cynodontium, Plagiomnium och Pseudobryum. ArtDatabanken SLU, Uppsala.

Projekt svenska ljunghedar

I samarbete med Västkuststiftelsen, länsstyrelserna i sydvästra sverige och Naturvårdsverket har Naturcentrum påbörjat ett projekt om västsvenska ljunghedar. Under år 2002–2003 skall Naturcentrum framställa en skrift om ljunghedar med illustrationer av Nils Forshed. Dessutom kommer en temaskylt att framställlas och ett seminarium att anordnas.

Ansvarig: Jonas Stenström

Skyltar och informationsfoldrar för Getterön och Hallandskusten (GETT)

På uppdrag av länsstyrelsen i Halland har Jonas Stenström utformat ett informationsmaterial för Getteröns naturreservat samt andra fågellokaler längs Hallandskusten. Informationsmaterialet har utformats i samarbete med konstnären Nils Forshed. Materialet omfattar en informationsfolder för Getterön och en folder för fågellokaler på Hallandskusten. Dessutom har tre olika skyltar producerats.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Forshed, N. 2002: *Getterön. Informationsfolder A3*. 70.000 ex fördelat på tre språk. Länsstyrelsen i Halland.
- Stenström, J. & Forshed, N. 2002: *Fågellokaler vid Hallandskusten*. Informationsfolder A3. 71.800 ex fördelat på tre språk. Länsstyrelsen i Halland.
- Stenström, J. & Forshed, N. 2002: *Getterön naturreservat*. Skyltar A0. Två olika, 6 ex vardera. Länsstyrelsen i Halland.
- Stenström, J. & Forshed, N. 2002: *Fågellokaler vid Hallandskusten*. Skylt A0. 26 ex. Länsstyrelsen i Halland.

Miljöalmanacka Trollhättans kommun (MACK)

På uppdrag av Trollhättans kommun har Jonas Stenström och Therese Johannesson producerat en Miljöalmanacka för 2003. Almanackan har innehållit miljöinformation och bilder av naturfotograf Jan Grahn. Almanackan har distribuerats till samtliga hushåll i Trollhättans kommun.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum & Grahn, J. 2002: *Miljöalmanacka 2003. Trollhättans kommun*. 28.000 ex. Trollhättans kommun.

Informationsfoldrar till, reservatet Flenstorp (FLEN)

På uppdrag av Borås kommun producerades nya informationsfoldrar till det kommunala naturreservatet Flenstorp.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Borås kommun 2002: *Naturreservatet Flentorp*. Vikfolder 10.000 ex. Borås kommun.

Informationsfoldrar till reservatet Flenstorp (FLEN)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren producerat nytryck av informationsfoldrar till naturreservatet Tunhems ekhagar.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum 2002: *Naturreservatet Tunhems ekhagar*. Vikfolder 10.000 ex. Länsstyreslen i Västra Götaland.

Skyltdekaler EU-life (HANSA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland producerades klisteretiketter till naturreservatsskyltar. Etiketterna innehöll information om EUs Life-fond och applicerades på gamla skyltar.
Ansvarig: Svante Hultengren

Informationsprojekt för Lunds kommun (LÄRA)

På uppdrag av Lunds kommun har Svante Hultengren och Andreas Malmqvist inlett arbete med att ta fram informationsmaterial om natur och miljö i Lunds kommun. Ett tiotal mindre och större projekt har påbörjats under 2002 bl.a. en skylt/plansch som visar fågelliv i Lunds kommun samt informationsmaterial om kommunens naturbusslinje.

Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till naturreservat på Falbygden (SKARA)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren och Therese Johannesson utformat skyltmaterial för naturreservat i området öster om Falköping.
Ansvarig:Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2002: *Fårdala*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2002: *Smula ås*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2002: *Skogastorpskärret*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2002: *Bondegården och Prästgårdsåsen*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2002: *Jättenekärret*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2002: *Klevängen*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2002: *Nolgården*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Halland.
- Naturcentrum AB 2002: *Varholmen*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Halland.

Skyltar till naturreservat utmed Vätterkusten (SKARAII)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Svante Hultengren producerat skyltmaterial för naturreservat i Vättern.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2002: *Kyrkogårdsön*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.
- Naturcentrum AB 2002: *Valekleven.* Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat utmed Vänerkusten (VÄNE)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB producerat skyltmaterial för naturreservatet ”Vänernäs”. Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2002: *Vänersnäs*. Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat med ädellövskog (ÄDEL)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland har Naturcentrum AB producerat ett generellt skyltmaterial för naturreservatet som innehåller habitat vars skötsel finansieras av EU-lifefond. Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2002: *Lövskog*. Skylt 60 x 80 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat i Västra Götaland (VSKYL)

På uppdrag av Västkuststiftelsen har Svante Hultengren och Therese Johannesson påbörjat skyltproduktion för naturreservat i Ulricehamn och Lilla Edet (Valdalen och Valdalssjön; Kråkeboberget; Kärnås sumpskogar och Barattorpsån).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Naturcentrum AB 2002: *Brattorpsån.* Skylt 70 x 100 cm. Länsstyrelsen i Västra Götaland.

Skyltar till naturreservat I Skövde kommun (SKÖVD)

På uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland och Skövde kommun har Anna Elf och Svante Hultengren påbörjat produktion av skyltmaterial för naturreservat i Vättern. Arbetet har genomförts i nära samarbete med Nils Forshed.
Ansvarig: Svante Hultengren

Nordic Lichen Flora (NFLORA)

Under 2002 producerades del II i den nordiska lavfloran. Floran behandlar samtliga ca 200 arter inom släktens Physcia, Buella, Rinodina m.fl. som har påträffats i Norden. Naturcent-

rum medverkade som teknisk redaktion och producent. Uppdraget har utförts i samarbete med Roland Moberg vid Evolutionsmuseet i Uppsala.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Nordic Lichen Society 2002*: Nordic Lichen Flora Vol II – Physciaceae*. Naturcentrum AB.

Gårdsjön – skrift om Gårdsjönatur och forskning (GÅRD)

På uppdrag av IVL och Gårdsjöstiftelsen har Svante Hultengren och Hans Hultberg producerat en populärvetenskaplig skrift om forskningen i och kring Gårdsjön.
Ansvarig: Svante Hultengren & Hans Hultberg

• Hultberg, H., Hultengren, S. & Pleijel, H. 2002: *Luftföroreningar, miljö och framtid. 30 års forskning om skog, mark och vatten*. IVL, Gårdsjöstiftelsen. Naturcentrum AB.

Gårdsjön – engelskspråkig skrift om Gårdsjönatur och forskning (GÅRD)

På uppdrag av IVL och Gårdsjöstiftelsen har Svante Hultengren och Hans Hultberg producerat en engelskspråkig, populärvetenskaplig skrift om forskningen i och kring Gårdsjön.
Ansvarig: Svante Hultengren & Hans Hultberg

• Hultberg, H. & Hultengren, S. 2002: Lake Gårdsjön. Site for research into air pollution and ecosystems. Naturcentrum AB.

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB: s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ett stort projekt har varit att leverera bilder till Sveriges nationalatlas, Västra Götalandsdelen.
Ansvarig: Svante Hultengren

Flygbilder (FLYGB)

Levererat flygbilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ett stort projekt har varit att leverera bilder till Sveriges nationalatlas, Västra Götalandsdelen. Dessutom genomfördes flera flygningar över Göteborg på uppdrag av länsstyrelsen i Västra Götaland.
Ansvarig: Svante Hultengren

Teckningar (TECK)

På uppdrag av Vänersborgs kommun har Svante Hultengren framställt fågelillustrationer till broschyr om Vänern.
Ansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2001

Miljökonsekvensbeskrivning & projektering

Riksväg 45 och Norge Vänernbanan (RV45, RV45K)

Deltagit i utredning inför arbetsplan och järnvägsplan för Norge Vänerbanan. I arbetet har dels ingått att skriva avsnittet om naturmiljö i miljökonsekvensbeskrivningen samt för övrigt att medverka som sakkunnig i denna. Naturcentrum har dessutom ansvarat för en särskild delutredning inom projektet, vars syfte varit att föreslå kompensationsåtgärder för intrång i skyddsvärda strandängar. Denna delutredning kommer att slutföras under 2002. En annan mindre delutredning har behandlat möjliga platser för deponering av massor. Dessutom har Naturcentrum bidragit med uppgifter till en riskanalys angående farligt gods. (Vägverket region Väst och Banverket Västra banregionen.)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Vägverket region Väst och Banverket, Västra banregionen. Juli 2001: Väg 45 – NorgeVänernbanan. *Arbets- och järnvägsplaner samt detaljplaner. Angeredsbron – Älvängen. Miljökonsekvensbeskrivning.* (Naturcentrum har medverkat som underkonsult samt utformat avsnittet naturmiljö).
- Scandiaconsult i Sverige AB. 2001: Väg 45 och Norge Vänernbanan delen Angeredsbron – Älvängen. Riskanalys av olycka på väg och järnväg. (Naturcentrum har medverkat som underkonsult)
- Stenström, J. 2001: Naturvårdsutlåtande angående möjliga platser för deponering av massor. Naturcentrum AB.

E20 Lundsbrunn – Holmestad (E20G)

Genomfört naturvärdesinventering som underlag till vägutredning och arbetsplan för väg E20 Lundsbrunn – Holmestad. Arbetet påbörjades under 2000 och har kompletterats under 2001. (Arkitektringen AB).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. Blom, E. och Gralén, H. 2001: Naturinventering E20 Lundsbrunn–Holmestad. Underlag till vägutredning och arbetsplan. Naturcentrum AB.

Väg 32 Mjölby–Skänninge (RV50)

Genomfört naturvärdesinventering utmed riksväg 32, från Mjölby till Skänninge. Inventeringen skall användas som ett underlag i vägutredning angående ”Nationell stamväg mellan Motala och E4”. Det är en komplettering till en tidigare genomförd inventering inför ”Vägutredning riksväg 50. Delen Ödeshög - Motala. (Vägverket Region Sydöst och J&W i Karlstad).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum AB, 2001: Naturinventering sträckan Mjölby–Skänninge utmed befintlig väg 32. Underlag till förstudie och vägutredning. Nationell stamväg mellan Motala och E4.

Väg 44 (V44)

Genomfört en översiktlig naturinventering längs väg 44 från Håsten till Tre älgar. Inventeringen skall utgöra underlag vid ombyggnad av nuvarande 13-metersväg till mötesfri landsväg. (Vägverket region Väst).
Ansvari: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2001: Naturinventering längs väg 44 från Håsten till Tre älgar. Underlag för vägutbyggnad. Naturcentrum AB.

Bergtäkt vid Dalberget (DALB)

Genomfört en naturvärdesbedömning av en myr vid Dalberget inför tillståndsprövning av utökad verksamhet vid täkten. (Lafarge Svenska Höganäs AB)..
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2001: Naturvårdsbedömning av myr vid Dalberget. Naturcentrum AB.

Miljökonsekvensbeskrivning för Malöga fukthed i Trollhättan (MALÖGA)

Genomfört naturinventeringar och gjort intrångsbedömningar i området Malöga i Trollhättan. Inventeringen skall utgöra underlag för tillstånd angående utökad verksamhet vid SAAB. (J&W Samhällsbyggnad).
Ansvarig: Svante Hultengren

Natura 2000-område Strömsvattnet i Strömstads kommun (STRÖMS)

Genomfört inventering av habitat enligt EU:s habitatdirektiv samt bedömt konsekvenser för Natura 2000-området av förslag till ny E6, trafikplatser och infartsvägar. (Vägverket Region Väst).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Naturcentrum, 2001: *E6 Uddevalla–Svinesund delen Vik–Hogdal vägutredning objektsnummer 4189.* Konsekvenser för natura 2000-området vid Strömsvattnet.

Gång- och cykelväg Norsesund (GCNO)

Genomfört en kort naturvårdsbesiktning inför projektering av gång och cykelväg vid Norsesund, Alingsås. (Arkitektringen AB).
Ansvarig: Jonas Stenström

Värmecentral vid Landvetters tätort (BRATT)

Genomfört en naturvårdsbesiktning inför projektering av värmecentral i vid Landvetters tätort. (Härryda kommun)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2001: *Naturvårdsbedömning av Brattåsbergen.* Naturcentrum AB.

Väg 45 vid Vänersborg (RÅD45)

Genomfört en naturinventering längs väg 45 mellan Båberg och Röshult, vid Vänersborg. Inventeringen skall utgöra underlag vid ombyggnad av nuvarande 13-metersväg till mötesfri landsväg. (Vägverket region Väst).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2001: Naturinventering väg 45 Båberg–Röshult. Underlag till vägutredning och arbetsplan. Naturcentrum AB.

Väg 156 genom Skene (V156)

Genomfört en preliminär bedömning av konsekvenser för naturmiljön av olika utbyggnadsalternativ av väg 156 genom Skene. (Arkitektringen AB)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2001: Bedömning av konsekvenser för olika utbyggnadsalternativ av väg 156 förbi Skene. Naturcentrum AB.

Detaljplan i Ale (SAND)

Genomfört en inspektion samt bedömning av stenmurars natur- och kulturmiljövärden inför ny detaljplan vid Bohus i Ale. (Ale kommun)

Ansvarig: Jonas Stenström

Kalkbrottet i Österby, Slite (SLITE)

Inventering av lavfloran och naturvärdesbedömning kring planerad utvidgning av Cementas kalkbrott i Slite, Gotland. (Cementa AB).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2001: *Lavfloran vid kalkbrottet i Österby, Slite, Gotland*. Cementa AB. Naturcentrum AB.

Världskulturmuseet (VÄRLD)

Utfört naturvärdesbedömning på tomten för det blivande Världskulturmuséet vid Liseberg i Göteborg (Landskapsarkitekt Kolbjörn Waern).
Ansvarig: Henrik Weibull

Väg 175 (V175)

Naturvärdesbedömning av föreslagna vägsträckningar av väg 175 genom S Högsäter och Häljebol i Värmland. Bedömningen skall vara ett underlag för det fortsatta arbetet med att förbättra trafiksäkerhet och vägstandard utmed sträckan. (SWECO VBB VIAK AB).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Naturinventering. Väg 175 genom S Högsäter och Häljebol. Underlag för ombyggnad av väg. Naturcentrum AB.

Rv40 Dållebo-länsgränsen (RV40U)

Genomfört inventering, naturvärdesbedömning och bedömning av konsekvenser för värdefulla naturmiljöer längs riksväg 40 mellan Dållebo och länsgränsen. Arbetet ingår i vägutredning för riksväg 40 Dållebo-länsgränsen. (Vägverket Region Väst).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. och Stenström, J. 2001: Naturinventering, underlag för MKB till vägutredning. Riksväg 40 Borås-Jönköping, delen Dållebo-Länsgränsen. Naturcentrum AB

Motocrossbana, Jönköpings kommun (JÄRA)

Naturinventering och naturvärdesbedömning av två alternativ till placering av motocrossbana i Jönköpings kommun. (Jordmiljö Nordic).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Motocrossanläggning, Jönköpings kommun, inventering och konsekvensbedömning. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för E6 Tanum-Lugnet (E6TAN)

Arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny E6 mellan Tanum och Lugnet. Arbetet fortsätter under 2002. (Scandiaconsult region Väst).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Naturinventering för arbetsplan E6 Tanum-Lugnet. Naturcentrum AB.

Villor i Hamburgsund (HAMB)

Genomfört naturinventering och naturvärdesbedömning av land och vattenmiljö vid en vik i Hamburgsund. (Rådhuset Arkitekter).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Naturvårdsärende: Skäret, Hamburgsund. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för E6 Skee-Hogdal (VIKHO)

Arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny E6 mellan Skee och Hogdal. Arbetet har inneburit en naturvärdesinventering, inventering och analys av lämpliga platser för viltpassager samt en kartering av områden som omfattas av generellt biotopskydd. Arbetet fortsätter under 2002. (J&W Karlstad).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Naturvärdesinventering. Arbetsplan E6 Skee-Hogdal. Naturcentrum AB.
- Blom, E. och Stenström, J. 2001: Inventering av biotopskyddsområden. Underlag till arbetsplan för E6, sträckan Skee-Hogdal. Naturcentrum AB.
- Ahlén, J. 2001: Passager för vilt och annat djurliv. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för ny väg 181 förbi Herrljunga (V181)

Arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny väg 181 mellan Bråttensby och Herrljungas södra utfart. Arbetet fortsätter år 2002. (Scandiaconsult region Väst).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Naturinventering, väg 181, Herrljunga. Naturcentrum AB.

Arbetsplan för E6 Lugnet-Skee (E6LUS)

Arbete med naturvårdsunderlag för MKB för arbetsplan för ny E6 mellan Lugnet och Skee. En inventering och diskussion med jägare angående viltpassager har också genomförts. Arbetet fortsätter under 2002. (J&W Göteborg).
Ansvarig: Johan Ahlén

Förstärkningsarbeten i Bäveån (BÄVE)

Inventering och utredning av effekter av förstärkningsarbeten i en sträcka av Bäveån i Uddevalla tätort. (Uddevalla kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Förstärkning i Bäveån, Uddevalla, naturvärdesbedömning. Naturcentrum AB.

Matarväg i Torsviken (TOR)

Inventering av naturvärden i Torsviken och naturvårdsbedömning av alternativ till ny matarväg till hamn på Risholmen. Arbetet kommer att utökas, bland annat med bedömning av järnväg under 2002. (FFNS/SWECO).
Ansvarig: Johan Ahlén

Husbyggen vid Torreby slott (TORRE)

Naturinventering, naturvårdsbedömning och uppmätning av grova träd i ett lövskogsområde vid Torreby slott. Området planeras bebyggas med hus. (Rådhuset arkitekter).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Naturvärdesinventering av del av Torreby 3:157. Naturcentrum AB.

Övrig naturinventering, skötselplaner m.m.

Inventering av lavar och mossor i Norrtälje (NORRT)

Utfört naturvårdsinventeringar i Norrtälje kommun med särskild inriktning på rödlistade eller sällsynta lavar och mossor (Norrtälje kommun).
Ansvarig: Henrik Weibull

Vårdprogram och skötselplan för landskapet vid Gunnebo slott (GUNNE)

Medverkat vid framtagande av ett vårdprogram för landskapet vid Gunnebo slott. Vårdprogrammet har tagits fram av landskapsarkitekt Kolbjörn Waern i samarbete med Jonas Stenström, Naturcentrum samt kulturgeograf Catarina Mascher Kula HB. Efter att vårdprogrammet blivit färdigt har Naturcentrum fått i uppdrag att utarbeta en skötselplan för ett planerat kulturreservat. (Länsstyrelsen i Västra Götaland och Gunnebo slott och trädgårdar AB).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Waern, C.-B., Mascher, C. & Stenström, J. 2001: *Gunnebo. Vårdprogram för slottets och trädgårdarnas omgivningar.* Länsstyrelsen i Västra Götaland 2001.

Inventering av Rådasjöns naturreservat (RÅDAI)

Planerat och genomfört en inventering av det blivande naturreservatet vid Rådasjön i Härryda kommun. De organismgrupper som inventerades var lavar, mossor, svampar och skalbaggar. Inventeringen genomfördes med hjälp av externa experter inom olika organismgrupper samt personer på Naturcentrum AB. Arbetet kommer att redovisas under våren 2002. (Härryda kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Underlag inför bildande av Rådasjöns naturreservat. Kompletterande naturinventering och förslag till skötsel. Naturcentrum AB och Härryda kommun.

Inventering av stora nyckelbiotoper i Kalmar län (KALMA)

Genomfört inventering av stora nyckelbiotoper med kringområden i Kalmar län. Arbetets syfte har varit att bedömma områdenas naturvärden, finna rödlistade arter och ge rekommendationer om vilka delar som bör tas med i framtida naturreservat. Arbetet inleddes av Johan Ahlén och Andreas Malmqvist under hösten 2000 och slutfördes under våren 2001 av framför allt Andreas Malmqvist. (Länsstyrelsen i Kalmar län).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Intern rapportering till beställaren, område för område

Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning (VARF)

Utarbetat skötsel- och kontrollprogram för naturvårdsanpassad skötsel av vallarna på Varbergs fästning. En preliminär fältkontroll enligt kontrollprogrammet genomfördes under hösten. (Fastighetsverket).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Skötsel- och kontrollprogram för vallarna, Varbergs fästning. Naturcentrum AB.

Miljöövervakning av ängar (ÄÖVER)

Under 2000 genomfördes en inventering av ca 90 ängar i Västra Götalands län. Under 2001 har denna kompletterats med en intervjuundersökning av ägare och brukare samt sammanställning och analys av resultaten. (Länsstyrelsen i Västra Götalands län).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J., Stenström, J., Hultengren, S. och Blom, E. 2001: *Miljöövervakning av ängar i Västra Götalands län 2000.* Länsstyrelsen Västra Götaland, rapport 2001:35.

Rådasjöns naturreservat, Helenevik, Mölndals kommun (RÅDAM)

Upprättat förslag till skötselplan och beslut med föreskrifter för Rådasjöns naturreservat, Helenevik i Mölndals kommun. (Mölndals kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J. 2001: Rådasjöns naturreservat, Mölndals kommun. Beslut-Föreskrifter-Skötselplan. Naturcentrum AB och Mölndals kommun.

Inventering av boknätfjäril (EMAT)

Inventerat den akut hotade boknätfjärilens förekomst i Lindesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik. (Länsstyrelsen i Örebro län).
Ansvarig: Johan Ahlén

Inventering av långbensgroda (RDAL)

Inventerat förekomsten av långbensgroda i småvatten i Mittlandsskogen på Öland. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning. (Inst. f. naturvårdsbiologi/SLU).
Ansvarig: Johan Ahlén

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

Genomfört en vegetationsanalys samt en revirkartering av fåglar. Undersökningarna startade 1996. En rapport kommer att färdigställs under våren 2002. Rapport från arbetena år 2000 sammanställdes och presenterades under våren 2001. (Alingsås kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

• Ahlén, J. 2001. *Häckfåglar och vegetation i Nolhagaviken*. Alingsås kommun och Naturcentrum AB.

Integrated Monitoring (IM)

Genomfört inventeringar inom ramen för projektet ”Integrated Monitoring” i Gårdsjön. Projektet är fortlöpande och genomförs med olika intensitet från år till år. (Sveriges Lantbruksuniversitet, Institutionen för miljöanalys).
Ansvarig: Svante Hultengren

Inventering av mossor i nyckelbiotoper i Hälsingland (NYHLS)

Totalinventerat mossfloran i 10 nyckelbiotoper i Hälsingland inför en kommande kalibrering av två olika metoder för översiktlig inventering av naturvärden. (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Henrik Weibull

Naturvärdesbedömning av 5 våtmarker (5VÅTM)

Utfört naturvärdesbedömning av 5 våtmarker som planeras att kalkas i Västra Götaland (Länsstyrelsen i Västra Götaland).
Ansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor på Komossen i Uppland (KOMOS)

Undervisat och utfört inventering av mossfloran på Komossen i Uppland. Uppdraget ingår i arbete med en skötselplan (Upplandsstiftelsen).
Ansvarig: Henrik Weibull

Inventering av mossor i ett rikkärr i Lagmansro, Östergötland (LAGMA)

Utfört inventering av mossfloran i fasta provrutor i ett restaurerat rikkärr i Lagmansro, i Östergötland (Länsstyrelsen i Östergötland).
Ansvarig: Henrik Weibull

Mossfloran på Fulufjället (FULU1)

Sammanställt uppgifter från en inventering av mossor på Fulufjället. Fortsätter under 2002. (Länstyrelsen i Dalarna).
Ansvarig: Henrik Weibull

Skalbaggsinventering (SKAL)

Påbörjat inventering av vedlevande skalbaggar i utvalda lokaler i Hörby och Höörs kommuner. Totalt inventeras ca 30 lokaler (med bok och ek). Projektet som är delrapporterat fortsätter år 2002 med ytterligare inventeringar och slutrapport. (Höörs kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering och naturvärdesbedömning (TÅNG)

Inventering och bedömning av värdefulla biotoper på Tångarne i Älmhults kommun. Inventeringen har inriktats på sällsynta kärlväxter, svampar, mossor, lavar samt enstaka insekter och fåglar. (Länsstyrelsen i Kronobergs län).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Tångarne - inventering av värdefulla naturmiljöer samt naturvärdesavgränsning

Skötselplan (FRO)

Påbörjat arbete med upprättandet av förslag till skötselplan för området Froenahejdan i Sjöbo kommun, Skåne. (Länsstyrelsen i Skåne län).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Skötselplan för enefälad (FÄLAD)

Framtagande av skötselplan med uppföljningsprogram för en värdefull enefälad i Hörby kommun, Skåne. (Teracom components).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Skötselplan för enefälad på fastigheten SALLERUP 9:1 samt uppföljningsprogram för floran på fastigheten. Inventering av utvalda hävdgynnade arter samt förekomst och utveckling hos granspira *Pedicularis sylvatica* och kattfot *Antennaria dioica*..

Skötselplan för Uggleskogen (PER)

Arbetat med inventering och tagit fram en skötselplan för Uggleskogen i Perstorps kommun., Skåne. (Länsstyrelsen i Skåne län).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Skötselplan för naturreservatet Uggleskogen i Perstorps kommun

Bilder och inventering till naturvårdsobjekt i Perstorps kommun (PERFÅ)

Genomfört fågelinventeringar som underlag till informationsskyltar i två områden i Perstorps kommun. Objekten fotodokumenterades. (Perstorps kommun.)
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvärdesbedömning av bokskogsmiljö (LUR)

Genomfört en naturinventering i bokskogsmiljö väster om Hästveda, Skåne. (Länsstyrelsen i Skåne län).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist. A. 2001. Översiktlig naturvärdesbedömning av fastigheten LUR 4:12 m. fl. i Hässleholms kommun.

Naturvärdesbedömning (KLINT)

Rådgivning av skötsel och restaureringsåtgärder vid ek- hasselskog i Klinta, Höörs kommun, Skåne. (Höörs kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering av skalbaggar (FULL)

Genomfört inventering av vedlevande skalbaggar. Ett bokområde, ett ekområde och ett björkområde inventerades. Projektet är avslutat men resultatet ska inarbetas i ett större inventeringsprojekt som ska redovisas 2002. Delrapport till Region Skåne 2001. (Region Skåne).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Inventering och skötselförslag för askänge (SKÄRA)

Inventering och skötselförslag vid ett askänge i Skäraskog i Uppvidinge kommun i Kronobergs län. (Skogsvårdsstyrelsen i Jönköpings och Kronobergs län).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Askänget i Naturreservatet Skäraskog. - Lavfloran och den fortsatta skötseln

Lavar och luft

Lavar och luftföroreningar i Norrköping (LLNOR)

Avslutat arbetet med lav- och luftföroreningsinventering i Norrköpings tätort. (Östergötlands Luftvårdsförbund & Norrköpings kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: *Lavar och luftkvalité. Lav- och luftföroreningsundersökning i Norrköpings kommun*.

Lavar och luftföroreningar (LLVÄS)

Avslutat arbetet med uppföljningen av lav- och luftföroreningsinventering i Västmanlands län. Förutom lavar och luftföroreningar även återinventering av utvalda hotade arter i länet. (Östergötlands Luftvårdsförbund & Norrköpings kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Hultengren, S. & Malmqvist, A. 2001: *Uppföljning av den epifytiska lavfloran i Västmanland 1995 - 2001*.

Lavar och mollusker i Stockholm (SLAV)

Genomfört och avslutat arbetet med återinplantering av lunglav i Stockholm och framtagande av rapport. (Stockholms kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & von Proschwitz, T. 2001: Lavar och mollusker i Stockholm. Inklusive återinplantering av lunglav Lobaria pulmonaria. Stockholms miljöförvaltning.

Övriga utredningar och konsultationer

Åtgärdsprogram för jätteträd (ÅTJÄT)

Utformat förslag till nationellt åtgärdsprogram för träd med höga naturvärden. Projektet fortsätter under 2002. (Naturvårdsverket).
Ansvarig: Svante Hultengren

Agrarhistorisk länsöversikt för Västergötland och Dalsland (GETT)

Deltagit i arbetet med att skriva en ”Agrahistorisk atlas över Västergötland och Dalsland”. Jonas Stenström medverkar i projektet och skrivit kapitlen om ”historiska biotoper” och ”naturgeografiska förhållanden”. Arbetet fortsätter under 2002. (Skaraborgs länsmuseum)
Ansvarig: Jonas Stenström

Styrmedelsindikatorer (STYRM)

Arbetat med att ta fram faktaunderlag och texter till program för styrmedelsindikatorer i odlingslandskapet. Indikatorerna skall avgöra olika kvaliteter i odlingslandskapet och styra de ekonomisk ersättningarna. (Sveriges lantbruksuniversitet).
Ansvarig: Svante Hultengren

Floravårdskommittén för lavar (FVKL)

Arbetat med att ta fram faktaunderlag och texter om lavar inom ramen för arbetet inom floravårdskommittén. (Sveriges lantbruksuniversitet, ArtDatabanken).
Ansvarig: Svante Hultengren

Utvärdering av skogspolitiken (HUGIN)

Författat ett kapitel om den framtida skogsbrukets effekter på lavar och mossor. Jämförelser med skogliga scenarieberäkningar från systemet HUGIN (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Weibull, H. 2001: *Lavar och mossor i framtidens skog.* I: Gustafsson, K. 2001: Framtidens skog. Några tänkbara konsekvenser för miljö och produktion av 1990-talets skogsbruk. Skogsstyrelsen. Jönköping.

Utvärdering av övervakningsmetoder för lavar inom regional miljöövervakning (LÖVER)

Genomgång och utvärdering av ett tjugotal olika miljöövervakningsmetoder för lavar. Arbetet har syftat till att beskriva lämpliga metoder för olika övervakningssyften. (Länsstyrelserna i Kalmar och Västra Götalands län).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2001: Övervakningsmetoder för lavar inom regional miljöövervakning. Presentation och utvärdering. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Rapport 2001: 25.

Lavkonsult (LKON)

Artbestämningar och småuppdrag åt kommuner, länsstyrelser m.m. (Diverse bl.a. skogsstyrelsen och skogsvårdsstyrelser).
Ansvarig: Svante Hultengren

Indikatorsystem för biologisk mångfald i ängs- och betesmarker – (SLÖDJ)

Arbetat med att ta fram faktaunderlag om olika organismgruppers lämplighet som indikatorer i ängs- och betesmarker. Indikatorerna skall detektera förändringar i dessa markers biologiska mångfald. Arbetet fortsätter under 2002. (Jordbruksverket).
Ansvarig: Henrik Weibull

Miljöbokslut och kommunbiolog i Höörs kommun (HÖÖR)

Deltagit i arbete med miljöbokslut för Höörs kommun samt vikarierande kommunbiolog för samma kommun (Höörs kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Miljöbokslut för Tomelilla kommun (TOM)

Deltagit i arbete med miljöbokslut för Tomelilla kommun (Tomelilla kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Miljöbokslut för Sjöbo kommun (TABOF)

Deltagit i arbete med miljöbokslut för Sjöbo kommun. (Tabo fastighets AB).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Naturvårdsprogram för Tomelilla kommun (NVTOM)

Medverkat med rådgivning vid framtagande av naturvårdsplan i Tomelilla kommun. (Tomelilla kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Granskning av Naturvårdsprogram (SJÖBO)

Granskning och förslag på åtgärder till nytt naturvårdsprogram i Sjöbo kommun. (Sjöbo kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Granskning av: "Förslag till Naturvårdsprogram för Sjöbo kommun. Dokumentär del"

Granskning av Naturvårdsprogram (PERNV)

Granskning och förslag på åtgärder till nytt naturvårdsprogram i Perstorps kommun. (Perstorps kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2001: Granskning av: " Naturvårdsprogram för Perstorps kommun. Remissupplaga 1997-05-21"

Forskning

Trädlevande lavar i västra Sverige (WWFL)

Scannat bilder och författat texter inom ramen för projektet "Västsvenska trädlavar". Arbetet kommer att utmynna i en bok om trädlevande lavar och avslutas under år 2002. (WWF – World Wide Fond for Nature)
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavfloran på ön Moricsala i Lettland (LETTL)

Genomfört inventeringar, seminarier och kursverksamhet på ön Moriscala i västra Lettland tillsammans med Niklas Jansson, länstyrelsen. Östergötland. (Länsstyrelsen i Östergötland)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Jansson, N. & Hultengren, S. 2002: Oaks, lichens and beatles on Moricsala island in latvia – an ecologocal approach. Länstyrelsen Östergötland, miljövårdsenheten.

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

Forskningsprojekt som skall försöka belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor och klimatstationer etablerades under 2000. Projektet skall fortsätta till och med 2003. (Banverket). Svante Hultengren, Hans Hultberg och Henrik Weibull.
Ansvarig: Svante Hultengren

Hemsida och upprop om jätteträd (JÄREG)

Forsknings- och inventeringsprojekt om svenska jätteträd. Beskrivning av olika trädslag, listor över jätteträd och inventeringsmetoder samt skötsel har publicerats på Internet www.naturcentrum.se/jattetrad. (Ebba & Sven Schwartz stiftelse).
Ansvarig: Svante Hultengren

Kurser och utbildning

Lavkurser (LKUR)

Genomfört utbildningsdagar och föredrag (ca 5) om lavar i allmänhet, som indikatorer på gammal skog och höga naturvärden, samt lavar och luft. (SLU, länsstyrelser och skogsvårdsstyrelser).
Ansvarig: Svante Hultengren

Föreläsare vid Göteborgs universitet

Haft föreläsning och lett exkursion på kurs om MKB - miljökonsekvensbeskrivning för studenter vid Göteborgs universitet. (Institutionen för tillämpad miljövetenskap)
Ansvarig: Jonas Stenström

Skötsel av rikkärr (RIKKU)

Kurs för anställda på länsstyrelserna och naturvårdsverket. Undervisning och diskussioner av praktiska exempel i fält i västra Östergötland. (Naturvårdsverket).
Ansvarig: Henrik Weibull

Handledare Lunds universitet (UTBLU)

Handledare för lavar & luftföroreningsprojekt för studenter vid Lunds universitet. (Lunds universitet).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Exkursioner (UGGLE, PEREX)

Exkursionsledare i det blivande naturreservatet Uggleskogen i Perstorps kommun. Två exkursioner har genomförts. (Perstorps kommun).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Trycksaker och skyltar

Skyltar och informationsfoldrar för Getterön och Hallandskusten (GETT)

Arbete med att ta fram ett informationsmaterial för Getteröns naturreservat samt andra fågellokaler längs Hallandskusten har påbörjats. Materialet skall bestå av två informationsfoldrar vilka skall tryckas i 70.000 ex vardera fördelat på tre språk. Dessutom skall tre olika skyltar med en upplaga om på 5–50 exemplar produceras. (Länsstyrelsen i Hallands län)
Ansvarig: Jonas Stenström

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

Reviderat och ombesörjt nytryck av ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Materialet utgörs av en informationsbroschyr med kartor över kanotleder och sevärdheter i Dalsland. Den trycktes ursprungligen i 9000 ex fördelat på tre språk. (Dalslands kanal).

Ansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. 2001: Kanotland. Dalslands kanal. Nytryck 6500 ex fördelat på 2 språk.

Reservatsbroschyrer Västkuststiftelsen (VÄST)

Påbörjat arbete med reservatsbroschyrer. Besökt Ramsön utanför Stora Höga, samlat information och fotograferat. (Västkuststiftelsen).
Ansvarig: Jonas Stenström

Gårdsjön – skrift om Gårdsjönatur och forskning (GÅRD)

Arbetat med framtagande av en svenskspråkig och en engelskspråkig skrift om ”Gårdsjön – natur, miljö och framtid”. (IVL, Gårdsjöstiftelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Posters om kvicksilver (HANS)

Framtagande av posters om kvicksilverläckage från skogsmark. Postern skall användas till forskningskonferens i Japan (IVL, Hans Hultberg).
Ansvarig: Svante Hultengren

Golf och naturvård – skrift om naturvärden på golfbanor (GOLF)

Samtal pågår med Golfförbundet om att ta fram en populär skrift om vilka naturvärden som golbanor kan innehålla och utveckla (Svenska Golfförbundet).
Ansvarig: Svante Hultengren

Livet på kyrkogården – skrift om naturvärden på kyrkogårdar (KYRK)

Samtal pågår med kyrkans miljövärn om att ta fram en populär skrift om vilka naturvärden som kyrkogårdarna kan innehålla, bevara och utveckla (Kyrkans miljöråd, Stefan Edman).
Ansvarig: Svante Hultengren

Sveriges Nationalatlas (ATLAS)

Författande av texter, korrektur och synpunkter på Sveriges Nationalatlas: volymen Västra Götaland (Länsstyrelsen i Västra Götaland).
Ansvarig: Svante Hultengren

Folder om Hullsjön (HULL)

Layoutat och tryckt folder om Hullsjön (Trollhättans och Vänersborgs kommuner).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skylt – naturvårdsavtal (SKYLT)

Tagit fram förslag till logotyp och skylt som skall markera avgränsningar av områden som omfattas av naturvårdsavtal vilka tecknas mellan stat och markägare. Avslutas 2002. (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och informationsfolder till naturreservatet Flenstorp (FLEN)

Tagit fram folder och skylt till naturreservatet Flenstorp i Borås kommun. Invigt i juni 2001 (WWF, Sveaskog, Borås kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och informationsfolder till naturreservatet Kvarnsjön (KVSKY)

Tagit fram skyltar till naturreservatet Kvarnsjön i Alingsås kommun. Invigt i maj 2001 (Alingsås kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och informationsfolder till Funneshultssjön (FUNNE)

Tagit fram skylt och broschyr till fågelsjön Funneshultssjön i Uddevalla kommun. (Föreningen Föryngra Funneshultssjön).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar till Valle-området (VALLE)

Tagit fram sex olika skyltar för reservaten i Valle-området. (Länsstyrelsen i Västra Götaland).
Ansvarig: Svante Hultengren.

Information om försurning och miljöövervakning (MOLEK)

Designat och inredd akvarium som visar sur och frisk sjö på molekylverkstan i Stenungsund. (Molekylverkstan).
Ansvarig: Svante Hultengren

Web-sida till västkuststiftelsen (VKUST)

Inlett arbetet med att designa och konstruera en web-baserad databas över reservat i Västra Götaland för Västkuststiftelsen. (Västkuststiftelsen).
Amnsvarig: Svante Hultengren

Mossflora (MOSFL)

Planering av författande av en mossflora tillsammans med Tomas Hallingbäck. Projektet beräknas starta under 2002. (SLU, ArtDatabanken).
Ansvarig: Henrik Weibull

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Svante Hultengren, Andreas Malmqvist och Jonas Stenström.
Ansvarig: Svante Hultengren

Flygbilder (FLYGB)

Levererat flygbilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.).
Ansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 2000

Naturinventering & naturvårdsplanering

Naturvårdsplan Borås kommun (NVBOR)

Fortsatt och avslutat arbetet med en naturvårdsplan för Borås kommun. Arbetet har pågått sedan 1995 och resulterat i en kommunal naturvårdplan bestående av en rapport och ett dataregister. (Borås kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2000: Naturvårdsprogram för Borås kommun. Borås kommun.

Skötselplan för Gunnebo herrgård (GUNNE)

Slutfört och redovisat arbetet med en naturinventering av herrgårdsparken kring Gunnebo. Inventeringen genomfördes med hjälp av ett antal externa experter inom olika organismgrupper samt personer på Naturcentrum AB. Därefter har Jonas Stenström medverkat i arbete med att ta fram ett s k vårdprogram för slottets omgivningar. Ansvarig för detta har varit landskapsarkitekt Kolbjörn Waern. (Mölndals kommun/länsstyrelsen i Västra Götaland).
Ansvarig: Jonas Stenström.

- Stenström, J. 2000: *Naturmiljön kring Gunnebo slott*. Inventering och skötselplan. Länsstyrelsen i Västra Götaland samt Mölndals kommun.

MKB för riksväg 40 (RV40)

Genomfört naturinventeringar som underlag för MKB till vägutredning. Riksväg 40 Borås-Jönköping delen Dållebo-länsgränsen. Inventeringarna har utförts av Helena Gralén, Johan Ahlén och Jonas Stenström. (Scandiaconsult region Väst).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Ahlén, J. & Stenström, J. 2000: Inventering av fåglar, växtlokaler och naturtyper på Dumme mosse med omgivningar. *Väg 40 Borås – Jönköping. Delen O länsgräns – Haga.* Naturcentrum AB och Vägverket region sydöst.
- Gralén, H. & Stenström, J. 2000: Översiktlig biotopkartering. *Väg 40 Borås – Jönköping. Delen O länsgräns – Haga.* Naturcentrum AB och Vägverket region sydöst.

Arbetsplan för E6 sträckan Torp – Håby (SCCE6)

Genomfört inventeringar och deltagit i arbetet med MKB för arbetsplan för E6, sträckan Saltkällan - Håby. Hela sträckan har fältinventerats. Därefter har Naturcentrum ansvarat för och skrivit naturmiljöavsnittet i MKB:n. Söder om Saltkällan har Naturcentrum genomfört en fördjupad inventering längs Taskeå. (Scandiaconsult region Väst).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Vägverket, Region Väst. 2001: *Väg E6, Torp – Håby.* Delen Saltkällan – Håby. Miljökonsekvensbeskrivning till arbetsplan. Samrådskopia. 2001-01-05. Tryckt rapport.
- Stenström, J. 2000: Naturvårdsbesiktning av omgivningarna kring Taske å vid Svinebacka–Smedberget. PM. Internrapportering till Scandiaconsult.
- Blom, E. 2000: Inventering av biotopskyddsområden som underlag till arbetsplan för E6, sträckan Saltkällan Håby. PM. Internrapportering till Scandiaconsult.

Varbergs fästning (VARF)

Medverkat med rådgivning angående lämplig naturvårdsskötsel för gräsvallarna på Varbergs fästning. (Scandiaconsult region Väst).

Ansvarig: Jonas Stenström

Nationell stamväg Motala – E4 (RV50)

Genomfört en naturinventering utmed sträckan Mjölby-Skänninge som underlag till vägutredning. Rapport sammanställs under 2001. Har dessutom deltagit i ett möte angående kulturmiljöutredningen. (J&W och Vägverket region sydöst).
Ansvarig: Jonas Stenström

Långemossen (LÅNG)

Genomfört utredning, inventering och tagit fram förslag till reservat för våtmark och gammal skog vid Långemossen. (Länsstyrelsen i Västra Götaland)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2000: Förslag till naturreservat vid Långemossen. Lilla Edets kommun. Västra Götaland. Internrapport redovisad till länsstyrelsen 2001-10-10.

Järnvägs- och arbetsplan för väg 45 och Norge-Vänernbanan (RV45)

Arbete med MKB för arbetsplan angående ny väg och järnväg genom älvdalen i Ale kommun. Arbetet fortsätter under 2001. (Arkitektringen)
Ansvarig: Jonas Stenström

Besiktning av järnvägstrummor (TRUM)

Genomfört besiktning av naturmiljöer i anslutning till järnvägstrummor på sträckan Hyltebruk – Halmstad. Inventeringen skall utgöra underlag för planering av förstärkningsåtgärder i anslutning till trummorna. (Banverket och J&W i Göteborg).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 2000: Järnvägstrummor längs sträckan Hyltebruk – Halmstad. Beskrivning av naturvärden och förslag till hänsyn. Internrapport presenterad för beställaren.

Naturvårdsutlåtande om broförstärkningsarbete vid Osbackaån i Ale kommun (OSBAC)

Inventering och utredning om effekter av broförstärkningsarbeten vid Osbackaån i Alafors (VBB). Svante Hultengren & Hans Hultberg.
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsutlåtande om åtgärder vid Kungsbackaån i Anneberg (KUNGS)

Inventering och utredning om effekter av broförstärkningsarbeten vid Kungsbackaån i Alafors (KM). Helena Gralén & Hans Hultberg.
Ansvarig: Helena Gralén

Skötselplan för Prästalund i Ale kommun (PRÄST)

Arbetat med inventering och tagit fram en skötselplan för naturområdet Prästalund i Ale kommun (Svenska kyrkan).
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturinventering av grusgrop i Hällared (HÄLLA)

Inventering och naturvårdsutlåtande för en äldre grusgrop i Hällared i Borås kommun (Lastbilscentralen i Borås).
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturinventering av tre ekområden i Kronobergs län (TOFTA)

Naturvårdsinventering med inriktning på lavar och skalbaggar samt miljöövervakning i tre värdefulla reservat i Kronobergs län (Länsstyrelsen i Kronobergs län). Andreas Malmqvist & Svante Hultengren.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2000: Kryptogamer och skalbaggar i tre ekområden i Kronobergs län – Inventering och miljöövervakning. Länsstyrelsen i Kronoberg & Naturcentrum AB. Internrapport.

Naturinventering av rödlistade epifytiska lavar i Malmö stad (MALMO)

Naturvårdsinventering och miljöövervakning med inriktning på rödlistade lavar i Malmö stad (Malmö stad).
Ansvarig: Andreas Malmqvist

- Malmqvist, A. 2000: Rödlistade epifytiska lavar i Malmö stad – en metod för miljöövervakning. Malmö stad & Naturcentrum AB. Internrapport.

Miljöbokslut och kommunbiolog i Höörs kommun (HÖÖR)

Arbete med miljöbokslut för Höörs kommun samt vikarierande kommunbiolog för samma kommun (Höörs kommun). Arbetet fortsätter under 2001.
Ansvarig: Andreas Malmqvist

Aspenäs villaområde (ANÄS)

Inventerat naturvärden och lagt upp skötselplan för åtta mindre naturområden i Aspenäs, Lerum. Områdena kommer att skötas av Aspenäs villaförening och kommunen. Arbetet utfördes av Helena Gralén och Johan Ahlén. (Lerums kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

Sparresäters naturreservat, Skövde kommun (SKÖVD)

Utformat förslag till skötselplan samt beslut och föreskrifter till Sparresäters naturreservat vid sjön Lången i Lerdala socken, Skövde kommun. Reservatet består framför allt av ekhagar och en skogklädd bergsbrant. (Skövde kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

Inventering av häckfågelfauna (HÄCK)

1999 genomfördes en inventering av häckfåglar på betade strandängar i Älvsborgs län. En rapport har utarbetats och tryckts under 2000. (Länsstyrelsen i Västra Götalands län) Jonas Stenström/Johan Ahlén.
Ansvarig: Johan Ahlén

- Ahlén, J., Neergaard, R. och Stenström, J. 2000: *Fåglar på strandängar i Västra Götaland.* Inventering av häckfågelfaunan på betade strandängar i Västra Götalands län 1999. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Rapport 2000:36.

Inventering av boknätfjäril (EMAT)

Inventerat den akut hotade boknätfjärilens förekomst i Lidesberg och Nora. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning om metapopulationsdynamik. (Oskar Kindvall/SLU).
Ansvarig: Johan Ahlén

Inventering av långbensgroda (RDAL)

Inventerat förekomsten av långbensgroda i småvatten i Mittlandsskogen på Öland. Inventeringen genomfördes som ett led i övervakning av artens status samt som faktainsamling för forskning. (Ingemar Ahlén/SLU).
Ansvarig: Johan Ahlén

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

Genomfört en vegetationsanalys samt en revirkartering av fåglar. Undersökningarna startade 1996 och beräknas återkomma nästa år. En rapport kommer att färdigställas under januari 2001. (Alingsås kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

Bedömning av naturvärden på del av Rya 1:20, Rydboholm (BASTU)

Inventering och naturvårdsbedömning av del av fastigheten Rya 1:20 i Rydboholm, Borås kommun. Arbetet ska tjäna som beslutsunderlag för tillståndsprövning för bygge av bastu. (Olle Lindeblad).
Ansvarig: Johan Ahlén

Naturinventering inför brobygge över Lillån i Hillared (HILLA)

Genomfört inventering av området där ny väg planeras passera Lillån i Hillared. Arbetet innefattar känslighetsbedömning och råd om åtgärder för att minska påverkan på naturmiljön. (Scandiaconsult).
Ansvarig: Johan Ahlén

Rådasjöns naturreservat, Helenevik, Mölndals kommun (RÅDAM)

Upprättat förslag till skötselplan och beslut med föreskrifter för Rådasjöns naturreservat, Helenevik i Mölndals kommun. (Mölndals kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

Rv40 Dållebo-länsgränsen (RV40U)

Genomfört inventering, naturvärdesbedömning och bedömning av konsekvenser för värdefulla naturmiljöer längs RV 40 mellan Dållebo och länsgränsen. Arbetet ingår i vägutredning för RV 40 Dållebo-länsgränsen. (Vägverket Region Väst). Johan Ahlén & Jonas Stenström.
Ansvarig. Jonas Stenström

Inventering av stora nyckelbiotoper i Kalmar län (KALMA)

Genomfört inventering av stora nyckelbiotoper med kringområden i Kalmar län. Arbetet innefattar att bedöma områdenas naturvärden, finna rödlistade arter och ge rekommendationer om vad som ska tas med i framtida naturreservat. Arbetet har utförts av Johan Ahlén och Andreas Malmqvist och kommer att fortsätta under våren 2001. (Länsstyrelsen i Kalmar län).
Ansvarig: Johan Ahlén

Rådasjöns naturreservat, Härryda kommun (RÅDA)

Utformat förslag till skötselplan, beslut och föreskrifter för Rådasjöns naturreservat, Härryda kommun. Reservatet omfattar tätortsnära herrgårdsmiljö med ekhagar, lövskog och sjöstränder. Arbetet har utförts av Johan Ahlén och Jonas Stenström och kommer att slutföras under våren 2001. (Härryda kommun).
Ansvarig: Johan Ahlén

Miljöövervakning, biologisk mångfald och lavar

Miljöövervakning av ängar (ÄÖVER)

Genomfört miljöövervakning av 90 slumpvis utvalda ängar i Västra Götalands län. Inventeringarna kommer att analyseras och kompletteras med en intervjuundersökning av äga-

re/brukare under januari-februari 2001. Arbetet har utförts av Johan Ahlén, Jonas Stenström och Svante Hultengren. (Länsstyrelsen i Västra Götaland).
Ansvarig: Johan Ahlén

Utvärdering av övervakningsmetoder för lavar inom regional miljöövervakning (LÖVER)

Genomgång och utvärdering av ett tjugotal olika miljöövervakningsmetoder för lavar. Arbetet har syftat till att beskriva lämpliga metoder för olika övervakningssyften. Uppdraget kommer att avslutas under 2001. (Länsstyrelserna i Kalmar och Västra Götalands län).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 2001: Övervakningsmetoder för lavar inom regional miljöövervakning. Presentation och utvärdering. Länsstyrelsen i Västra Götalands län. Rapport 2001: 25.

Ny rödlista år 2000 (R 2000)

Arbetat med att sammanställa uppgifter om insamlade lavar i universitetsherbarier och privata samlingar. Tagit fram ett underlag för beslut om nya hotkategorier till den nya rödlistan som publicerades under våren 2000. Uppdraget har utförts i samarbete med Arek Biokonsult/Ulf Arup. (Naturvårdsverket).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Arup, U. & Hultengren. S. 2000: *Landskapskatalog för lavar i södra och mellersta Sverige*. Internrapport, Naturcentrum AB & Naturvårdsverket.

Lavkonsult (LKONS)

Artbestämningar och småuppdrag åt kommuner, länsstyrelser m.m. (Diverse bl.a. skogsstyrelsen och skogsvårdsstyrelser).
Ansvarig: Svante Hultengren

Övervakning av förändringar i nyckelbiotoper (NYCKÖ)

Tagit fram metodik för att övervaka och mäta förändringar av naturvärden i nyckelbiotoper. (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Integrated Monitoring (IM)

Genomfört inventeringar inom ramen för projektet ”Integrated Monitoring” i Gårdsjön och Gammtratten (Västerbotten). Projektet är fortlöpande och genomförs med olika intensitet från år till år. (Sveriges Lantbruksuniversitet, Institutionen för miljöanalys).
Ansvarig: Svante Hultengren

Forskning

Trädlevande lavar i västra Sverige (WWFL)

Scannat bilder, författat texter samt gjort enstaka fältinventeringar inom ramen för projektet ”Västsvenska trädlavar”. Arbetet kommer att utmynna i en bok om trädlevande lavar och avslutas under år 2001. (WWF –World Wide Fond for Nature)
Ansvarig: Svante Hultengren

Effekter på vegetation av grundvattensänkning (GRUND)

Forskningsprojekt som skall försöka belysa effekter på biologisk mångfald vid sänkning av grundvattennivån i berg. Arbetet utförs i Gårdsjön där fasta provytor och klimatstationer har

etablerats under 2000. Projektet skall fortsätta till 2003. (Banverket). Svante Hultengren & Hans Hultberg.
Ansvarig: Svante Hultengren

Hemsida och upprop om jätteträd (JÄTTE)

Forsknings- och inventeringsprojekt om svenska jätteträd. Beskrivning av olika trädslag och listor över jätteträd skall läggas ut på internet jämte instruktion för inventering av dessa. (Ebba & Sven Schwartz stiftelse).
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luft

Lavar och luftföroreningar i Västsverige (LL)

Återinventering av lavar på träd i tätorter och industriområden i Västra Götalands län. (Div. kommuner, industrier samt länsstyrelsen i Göteborgs- och Bohus län). Helena Gralén, Svante Hultengren & Håkan Pleijel.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Gralén, H. 2000: Lavar och luftkvalité – Utveckling i Västra Götalands län 1986 – 98. Länsstyrelsen Västra Götalnd 2000:2.

Acid Rain 2000 i Tokyo (JAPAN)

Besökt forskningsseminariet ”Acid Rain 2000” i Tokyo, Japan och presenterat resultat från vår undersökning.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Pleijel, H. & Gralén, H. 2000: Recovery of the Epiphytic Lichen Flora Following Air Quality Improvment in South-Western Sweden. Abstract book & WASP.

Lavar och luftföroreningar i Linköping (LLIN)

Avslutat arbetet med lav- och luftföroreningsinventering i Linköpings tätort. Även två skogliga observationsytor i Östergötlands län inventerades. (Östergötlands Luftvårdsförbund).
Ansvarig: Helena Gralén

- Gralén, H. 2000: *Lavar och luftkvalité. Inventering av Linköpings kommun*. Intern rapport. Naturcentrum AB & Östergötlands luftvårdsförbund.

Lavar och luftföroreningar i Norrköping (LLNOR)

Påbörjat arbetet med lav- och luftföroreningsinventering i Norrköpings tätort. (Östergötlands Luftvårdsförbund & Norrköpings kommun). Svante Hultengren & Andreas Malmqvist.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lunglav i Stockholm (SLAV)

Återinventerat och utvärderat transplanteringar av den föroreningskänsliga lunglaven från 1996 samt framställt en slutrapport för hela projektet (trycks under 2001). (Stockholms kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

Kurser och utbildning

Kurs om skötsel av nyckelbiotoper (NYKUR)

Förberett och genomfört utbildningsdagar om skötsel och övervakning av biologisk mångfald i nyckelbiotoper för SVS-personal. Kurserna genomfördes i Viks slott, Uppsala län, i Vindeln i Västerbotten och i Rimforsa i Östergötland. (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavkurser (LKUR)

Genomfört utbildningsdagar och föredrag (ca 10) om lavar i allmänhet, som indikatorer på gammal skog och höga naturvärden, samt lavar och luft. (SLU, länsstyrelser, skogsvårdsstyrelser).
Ansvarig: Svante Hultengren

Friluftskonferens (FRILS)

Planerat och ansvarat för en konferens om friluftsplanering den 9:e mars i Trollhättan. Konferensen genomfördes med ca 150 deltagare från hela landet. Trollhättans kommun blev vald till "Årets Friluftsmiljökommun 1999" vilket var bakgrunden till konferensen. (Trollhättans kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

Miljöutbildningar Göteborgs universitet (IFM)

Föreläsare på diverse miljökurser. (Tillämpad miljövetenskap, Göteborgs Universitet). Jonas Stenström och Mats-Ola Larsson.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Trycksaker och skyltar

Reservatsbroschyrer Västkuststiftelsen (VÄST)

Påbörjat arbete med reservatsbroschyrer. Besökt Ramsön utanför Stora Höga, samlat information och fotograferat. (Västkuststiftelsen).
Ansvarig: Jonas Stenström

Planscher och skyltar som behandlar "Groddjur och trafik" (GROD)

Framställt och tryckt skyltar (20 stycken, 70 x 100 cm) och planscher (1000 x 50 x 70 cm) som behandlar faunapassager för groddjur samt problematiken med trafik och groddjur. Samarbetsprojekt med Claes Andrén, Reptilia Amphibia Research. (Vägverket, WWF).
Ansvarig: Svante Hultengren

Gårdsjön – skrift om Gårdsjönatur och forskning (GÅRD)

Projektet kommer att fortsätta under 2001 med framtagande av svenskspråkig skrift om "Gårdsjön – natur, miljö och framtid". (IVL, Gårdsjöstiftelsen). Svante Hultengren & Hans Hultberg.
Ansvarig: Svante Hultengren

Insekter i park- och kulturmiljö (HÖJE)

Framtällt skrift som behandlar naturvärden, främst insekter i parker och andra kulturmiljöer i städer och samhällen. Arbetet har utförts tillsammans med Mikael Sörensson i Lund (Lunds kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Lunds kommun 2000: *Insekter i park- och kulturmiljö*. Park- och miljöförvaltningen i Lund. Höje å – projektet.

Skylt – naturvårdsavtal (SKYLT)

Tagit fram förslag till logotyp och skylt som skall markera avgränsningar av de naturvårdsavtal som tecknas mellan stat och markägare. Avslutas 2001. (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och informationsfolder till naturreservatet Flenstorp (FLEN)

Tagit fram skötselplan, folder och skylt till naturreservatet Flenstorp i Borås kommun. (WWF, AssiDomän, Borås kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och informationsfolder till Funnehultssjön (FUNNE)

Påbörjat arbetet med att ta fram texter, bilder samt layouta folder och skylt till fågelsjön Funnehultssjön i Uddevalla kommun. (Föreningen Föryngra Funnehultssjön).
Ansvarig: Svante Hultengren

Information om försurning och miljöövervakning (MOLEK)

Påbörjat arbetet med att ta fram texter, bilder m.m. till Molekylverkstan i Stenungsund Arbetet avslutas 2001. (Molekylverkstan).
Ansvarig: Svante Hultengren

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.).
Ansvarig: Svante Hultengren

Flygbilder (FLYGB)

Levererat flygbilder från Naturcentrum AB:s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.).
Ansvarig: Svante Hultengren

Trafik och miljö

Miljöfordon i Göteborg (TKBIL)

Deltagit med information, faktasammanställning och projektledning i projektet Miljöfordon i Göteborg. Projektet fortsätter under år 2000. (Trafikkontoret Göteborgs stad) Mats-Ola Larsson, Camilla Olofsson.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöanpassad upphandling av transporter (EKU)

Underlag för offentlig upphandling av miljöanpassade transporter (Ecoplan AB). Mats-Ola Larsson. Huvuddelen utförs under 2000.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Då Mats-Ola Larsson som varit ansvarig för denna verksamhetsgren slutat under året har dessa verksamheter i princip upphört. Erika Blom på Naturcentrum AB har dock fortsatt inom projektet (TKBIL) och medverkat i bl. a. uppdateringar av hemsidan.

Genomförda projekt 1999

Naturinventering & naturvårdsplanering

Naturvårdsplan Borås kommun (NVBOR)

Fortsatt arbetet med en naturvårdsplan för Borås kommun. Under året har Borås kommun gått igenom materialet och föreslagit kompletteringar. Arbetet med naturvårdsplanen kommer att fortsätta även under 2000. (Borås kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

Inventering av häckfågelfauna (HÄCK)

Genomfört en inventering av häckfåglar på betade strandängar i Älvsborgs län. Undersökningen skall ingå i övervakningen av biologisk mångfald när det gäller våtmarker. En rapport kommer att utarbetas under 2000. (Länsstyrelsen i Västra Götalands län)
Ansvarig: Jonas Stenström/Johan Ahlén

Skötselplan för Gunnebo herrgård (GUNNE)

Arbete med en naturinventering av herrgårdsparken kring Gunnebo har genomförts. Inventeringen har genomförts med hjälp av ett antal externa experter inom olika organismgrupper samt personer på Naturcentrum AB. Arbetet skall redovisas under början av 2000. (Mölndals kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

Skötselplan Rya åsar (RYAÅS)

Gjort en del kompletteringar och ändringar av skötselplan för Rya åsar i Borås kommun. Ytterligare kompletteringar kommer att göras under år 2000. (Borås kommun)
Ansvarig: Jonas Stenström

Vägutredning – framtida förbindelser till och inom Öckerö kommun (V155)

Genomfört en inventering samt beskrivit miljökonsekvenser. Uppdraget har utgjort en del av underlaget till en miljökonsekvensbeskrivning. (Flygfältsbyrån).
Ansvarig: Jonas Stenström

Översiktsplan för Göteborgs hamn (GHAM2)

Underlag till ny översiktsplan för ytterhamnsområdet. Beskrivning av naturmiljön och bedömning av konsekvenser för naturvärden. (FFNS och Göteborgs hamn).
Ansvarig: Jonas Stenström

Väg- och järnvägsutredning i Göta älvs dalgång (RV45M, RV45O, RV45L)

På olika sätt bidragit med kompletterande uppgifter och sakkunskap i frågor rörande naturmiljö i flera separata underökningar med anknytning till väg- och järnvägsutredningen i Göta älvs dalgång. (Vägverket Region Väst, Kjessler och Mannerstråle samt Arkitektringen).
Ansvarig: Jonas Stenström

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

Genomfört en vegetationsanalys samt en revirkartering av fåglar. Undersökningarna startade 1996 och beräknas återkomma nästa år. (Alingsås kommun). Jonas Stenström, Martin Oomen och Helena Gralén.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Gralén, H., Oomen, M., & Stenström, J. 1999: Häckfåglar och vegetation vid Nolhagaviken, Undersökningar och slutsatser 1999. Naturcentrum AB. (20 sidor).

E20 Tollered – Alingsås (E20)

Genomfört inventering, naturvärdesbedömning och bedömning av konsekvenser för värdefulla naturmiljöer längs E20, Tollered – Alingsås. Arbetet ingår i vägutredning för E20 Tollered – Alingsås. (Vägverket Region Väst) Jonas Stenström & Helena Gralén.
Ansvarig: Jonas Stenström

Besiktning av järnvägstrummor (TRUM)

Genomfört besiktning och bedömning av naturvärden kring järnvägstrummor utmed sträckan Göteborg Laxå. Inventeringen skall utgöra underlag för hur arbetsvägar till trummorna skall lokaliseras. (Lincona byggkonsult)
Ansvarig: Jonas Stenström

Bergtäkt vid Kärr (KÄRR)

Inventering av omgivningarna kring en bergtäkt vid Kroppefjäll. Inventeringen skall utgöra underlag för tillstånd och beslut om utökad verksamhet. (Vägverket produktion Syd)
Ansvarig: Jonas Stenström

Trädbesiktningar (TRÄDB)

Genomfört dokumentation och vitalitetsbedömningar av lövträd kring Redbergsplatsen i Göteborg. Syftet har varit att få ett underlag för framtida bedömningar huruvida entrepenörer skadat träden i samband med byggnadsarbeten vid vägarna.
Ansvarig: Svante Hultengren

Diverse väg och järnvägsutredningar (FINN, KROK, RV40R, ARE6S, MOLLA, SÄVE, SCCFJ

I samband med diverse väg och järnvägsutredningar har ett antal mindre inventeringar och konsultuppdrag genomförts.
• Järnväg vid Finnerödja. (Arkitektringen)
• Ny väg i Krok-Bräcke, Stenungsund. (Lantmäteriverket)
• Riksväg 40 vid Rångedala i Borås kommun. (Arkitektringen)
• Sträckning av E6 vid Strömsvattnet vid Strömstad. (Arkitektringen)
• Ny bro över Nossan vid Molla kyrka, Herrljunga kommun (Scandiaconsult)
• Förstärkningar vid Säveån pga järnvägen (KM)
• Ny väg vid Fjärås kyrkby (Scandiaconsult)
Ansvarig: Jonas Stenström

Naturinventering vid Kvarnsjön i Alingsås (KVARN)

Översiktlig naturinventering runt Kvarnsjön i Alingsås. Inventeringen skall utgöra grund för reservatsbildande. (Alingsås kommun)
Ansvarig: Helena Gralén

Naturinventering vid Almekärr ravinen i Lerums kommun (ALME)

Översiktlig naturinventering av området vid Almekärr, ravinen i Lerum. Inventeringen skall utgöra underlag för detaljplan. (Lerums kommun)
Ansvarig: Svante Hultengren

Inventering av viltpassager utmed väg E22 och Rv 25 (E22VI)

Inventering av vägtrummor och broar utefter E22 mellan Kalmar och Gamleby och Rv 25 mellan korsning med Rv 27 och Hovmantorp. Syftet har varit att samla ihop en databas om passagemöjligheter över och under vägarna för vilt samt förslag till förbättringar. I arbetet

ingick även en analys av vägarnas barriäreffekter för vilt. Eventuellt kommer kompletteringar till rapporten att göras under våren 2000. (Vägverket Region Sydöst) Johan Ahlén/Jonas Stenström
Ansvarig: Jonas Stenström

Inventering Akzo Nobel (AXINV)

Inventerat floran på Akzo Nobels industriområde i Stenungsund. Avslutat 1999. (Akzo Nobel). Mats-Ola Larsson & Helena Gralén.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

• Växter och djur på Axzo Nobels industriområde i Stenungsund

Rådgivning odlingslandskapet

Rådgivning till lantbrukare inom Markernas Mångfald (GÅRDV)

Genomfört 184 besök hos lantbrukare i Västra Götalands län. Besöken har resulterat i individuella skötselplaner för gårdens natur- och kulturvärden. Helena Gralén, Johan Ahlén, Anna Lindhagen och Ingvar Claesson har arbetat med projektet. (Länsstyrelsen i Västra Götalands län).
Ansvarig: Helena Gralén

Rådgivning till lantbrukare inom Markernas Mångfald (GÅRDJ)

Genomfört 25 besök hos lantbrukare i Jönköpings län. Besöken har resulterat i individuella skötselplaner för gårdens natur- och kulturvärden. Anna Lindhagen har utfört arbetet med gårdsbesöken. (Länsstyrelsen i Jönköpings län).
Ansvarig: Helena Gralén

Miljöövervakning, biologisk mångfald och lavar

Inventering av lavar i Mälarlandskapets ädellövskogar (MÄLAR)

Inventerat lavfloran i ett tiotal skogsområden och betesmarker i Uppsala län samt Enköpings kommun. Uppdraget utgör en del av en större kartering av Upplandsstiftelsens naturvårdsåtaganden i mälarlandskapet. Uppdraget kommer att avslutas under 2000. (Upplandsstiftelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

Uthålligt skogsbruk och biologisk mångfald (MISTRA)

Arbetat med inventeringar av lavar på trädstammar i ett antal skogsbestånd i Skåne och Kronobergs län. Inventeringen utgör en del i ett större projekt som syftar till att klarlägga sambanden mellan skoglig ålder, innehåll av skyddsvärda arter och skogsbruk. Projektet kalla SUFOR och finansieras med medel från MISTRA. (Lunds Universitet/Sven G. Nilsson)
Ansvarig: Svante Hultengren

Ny rödlista år 2000 (R 2000)

Arbetat med att sammanställa uppgifter om insamlade lavar i universitetsherbarier och privata samlingar. Syftet är att ta fram ett underlag för beslut om nya hotkategorier till den nya

rödlistan som skall publiceras under våren 2000. Uppdraget utförs i samarbete med Arek Biokonsult/Ulf Arup och kommer att slutföras under 2000. (Naturvårdsverket)
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavkonsult (LKONS)

Artbestämning inom ramen för nyckelbiotopinventeringen Skogsstyrelsen samt artbestämningar och småuppdrag åt kommuner, länsstyrelser m.m. Sammanställning av särskilt värdefulla lavmiljöer i Västra Götaland på uppdrag av SVS. (Diverse bl.a. skogsstyrelsen och skogsvårdsstyrelser)
Ansvarig: Svante Hultengren

Övervakning av förändringar i nyckelbiotoper (NYCKÖV)

Tagit fram metodik för att övervaka och mäta förändringar av naturvärden i nyckelbiotoper. Arbetet fortsätter under år 2000. (Skogsstyrelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

Integrated Monitoring (IM)

Genomfört inventeringar inom ramen för projektet ”Integrated Monitoring” i Gårdsjön. Projektet är fortlöpande och genomförs med olika intensitet från år till år. (Sveriges Lantbruksuniversitet, Inst för miljöanalys)
Ansvarig: Svante Hultengren

Miljöövervakning i skogsmark (RIKS)

Inventering av kärlväxter, mossor och lavar i riksskogstaxeringens fasta provytor i skogsmark i Bohuslän och Halland. Ett projekt för miljöövervakning i skogar. (Institutionen för miljöanalys)
Ansvarig: Helena Gralén

Forskning

Trädlevande lavar i västra Sverige (WWFL)

Scannat bilder, författat texter samt gjort enstaka fältinventeringar inom ramen för projektet ”Västsvenska trädlavar”. Arbetet kommer att utmynna i en bok om trädlevande lavar och avslutas under år 2000. (WWF –World Wide Fund for Nature)
Ansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 1999: ” The Epiphytic Lichens of southwestern Sweden” – a short presentation. Acta Univ. Ups. *Symb. Bot. Ups.* 32(2): 181-193.

Lavar och luft

Lavar och luftföroreningar i Västsverige (LL)

Avslutat återinventering av lavar på träd i tätorter och industriområden i Västra Götalands län. Rapport: Lavar och luftföroreningar – Förändringar av lavfloran på trädstammar i tätorter och industriområden i Västra Götalands län. (Div kommuner, industrier samt länsstyrelsen i Göteborgs- och Bohus län). Helena Gralén och Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luftföroreningar i Göteborg (A21G)

Återinventering av lavar på 60 träd i Göteborgs stad med omnejd. Rapport: Lavar och luftföroreningar – Förändringar av lavfloran på trädstammar i Göteborgsområdet 1988-1999. (Miljöförvaltningen, Göteborgs kommun).
Ansvarig: Helena Gralén

Lavar och luftföroreningar i Linköping (LLIN)

Under året har arbetet med en lav- och luftföroreningsinventering i Linköpings tätort påbörjats. Även två skogliga observationsytor i Östergötlands län ska inventeras. (Östergötlands Luftvårdsförbund) Ansvarig: Helena Gralén

Trafik och miljö

Miljöfordon i Göteborg (TKBIL)

Deltagit med information, faktasammanställning och projektledning i projektet Miljöfordon i Göteborg. Projektet fortsätter under år 2000. (Trafikkontoret Göteborgs stad) Mats-Ola Larsson, Camilla Olofsson.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöanpassad upphandling av transporter (EKU)

Underlag för offentlig upphandling av miljöanpassade transporter (Ecoplan AB). Huvuddelen utförs under 2000.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson.

Förslag miljöbilsturné (STR)

Ta fram förslag till miljöbilsturné i Västsverige (Vägverket region väst).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Företagsutbildning

HMS-dagar på Hydro Polymers i Stenungsund (HYDRO)

Genomfört tre utbildningsdagar i fält för Hydro Polymers personal i Stenungsund. Visat miljöövervakning och lavar som bioindikatorer på naturstig vid Gårdsjön. Tillsammans med Hydro, Dalslandsaktiviteter, Hans Hultberg/IVL och Naturcentrum AB. (Hydro Polymer AB)
Ansvarig: Svante Hultengren och Camilla Olofsson

Miljöutbildning för personal på Borealis i Stenungsund (BOR)

Endags miljöutbildning för samtliga anställda på Borealis i Stenungsund. Planerat och genomfört tillsammans med Borealispersonal. Projektet avslutat under året. (Borealis)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning för personal på Workline Göteborgshälsan AB (HÄLSA)

Halvdags miljöutbildning för samtliga anställda på Workline Göteborgshälsan AB, samt en tvådags ”miljöinspirationsutbildning” för miljöansvariga. Projekten avslutade under året. (Workline Göteborgshälsan AB).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning för personal i Aneby kommun (VVANE)

Heldags miljöutbildning för anställda i Aneby. Tillsammans med Mysten HB, Ingemar Zachrisson, (Vägverket region sydöst)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Övrig utbildning

Kurs om skötsel av nyckelbiotoper (NYKURS)

Förberett och genomfört utbildningsdagar om skötsel av nyckelbiotoper för SVS-personal. Kursen genomfördes i Tingsryd, Kronobergs län under tre dagar. (Skogsstyrelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavkurser (LKUR)

Genomfört ett flertal utbildningsdagar och föredrag (ca 20) om lavar i allmänhet, som indikatorer på gammal skog och höga naturvärden, samt lavar och luft. Bl.a. utbildningar för länsstyrelsens. handläggare på Viks slott, universitetskurs på Sveriges lantbruksuniversitet, föredrag för naturskyddsföreningar, föredrag på länsstyrelsens seminarium om miljö. (SLU, länsstyrelser, skogsvårdsstyrelser)
Ansvarig: Svante Hultengren

Miljöutbildningar Göteborgs universitet (IFM)

Föreläsare på diverse miljökurser (Tillämpad miljövetenskap, Gbg universitet)
Ansvarig: Jonas Stenström och Mats-Ola Larsson

Friluftskonferens (FRILS)

Planering och organisation till konferens om friluftsliv som skall genomföras 9:e mars i Trollhättan. Trollhättans kommun blev vald till ”Årets Friluftsmiljökommun 1999” vilket är bakgrunden till konferensen. (Trollhätans kommun).
Asvarig: Jonas Stenström

Rundresa i naturreservat (ODBOH)

Rundresa och guidning i Bohuslän med blivande naturreservatsansvarig under två dagar varav en med båt. (Länsstyrelsen i Västra Götaland)
Ansvarig: Svante Hultengren

Övriga föredrag och föreläsningar (FÖRE)

Div kortare föreläsningar och föredrag.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Föredrag Trafik och miljö (STR)

Föreläsning (Svenska trafikskolors riksförbund, Skaraborg).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Föredrag Trafik och miljö (MUNK)

Föreläsning (Munkedals AB).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Föredrag Trafik och miljö (VVFAL, FABIL)

Föreläsning (Falkenbergs kommun).

Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Seminarieledare Trafik och miljö (MAJ)

Seminarieledare (Miljö i Majorna).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Eget förlag

Jätteträd (JÄTTE)

Framtagande av inventeringsmetodik för registrering av gamla, grova lövträd. Uppdraget omfattade också att ta fram en tryckt skrift med inventeringsinstruktioner och protokoll. (Skogsstyrelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Nitare, J. 1999: *Jätteträd. Inventering av grova lövträd i södra Sverige*. Skogsstyrelsen & NATURCENTRUM AB.

Rya skog (RYA)

Skriften Rya Skog har nytryckts med 5000 exemplar. (Göteborgs hamn). Jonas Stenström & Martin Holmer.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Holmer, M. 1996: Rya skog. Forntidsskog i framtidsstad. Naturcentrum.

Trycksaker och skyltar

Skötsel av nyckelbiotoper (NYCK)

Slutfört arbetet med en skrift om skötsel av nyckelbiotoper. Skriften ingår i kampanjen ”Grönare skog” som genomförs av skogsvårdsorganisationen. (Skogsstyrelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 1999: Nyckelbiotoper och andra värdefulla biotoper – Vård och skötsel. Skogsstyrelsen.

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

Framställt ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Uppdraget har innefattat framtagande av en kanotguide med karta, samt skyltar till lägerplatser och isättningsplatser. Kanotguiden trycktes i 9000 ex fördelat på tre språk. Till samtliga lägerplatser producerades 150 informationsskyltar i A5 – format samt frästa träskyltar med namnet på respektive lägerplats. Dessutom har en större informationsskylt och översiktskarta utformats. Dessa kommer att göras helt klara under år 2000. (Dalslands kanal).
Ansvariga: Jonas Stenström

- Stenström, J. 1999: Kanotland. Dalslands kanal. 9000 ex.

Reservatsbroschyrer Västkuststiftelsen (VÄST)

Påbörjat arbete med reservatsbroschyrer. Besökt Ramsön utanför Stora Höga, samlat information och fotograferat. (Västkuststiftelsen)
Ansvarig: Jonas Stenström

Reservatsbroschyrer Slättbergen (Slätt)

Påbörjat arbete med översättning av reservatsbroschyrer över Slättbergen i Trollhättan. Trycks i januari 2000. (Trollhättans kommun)
Ansvarig: Svante Hultengren

Gårdsjön, naturstig och informationsmaterial (GÅRD)

Tagit fram skyltar (15 st A2) till naturstig runt Gårdsjön. Informationsblad om Gårdsjöstigen i A4 (1000x), posterserie (10 st i formatet 50x70, 2 st i formatet 70 x 100) samt skrift om natur och miljö kring Gårdssjön (engelska 600x). Projektet kommer att fortsätta under 2000 med framtagande av svenskspråkig skrift om "Natur, miljö och framtid". (IVL, Gårdsjöstiftelsen, Länsstyrelsen i Västra Götaland)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Hultberg, H. 1999:*Lake Gårdsjön – Site for research into air pollution and ecosystems*. Gårdsjöstiftelsen, IVL, Länsstyrelsen.

Informationsbrochyrer om kulturmarker i Kalmar län (BIOÖL)

Småkorrekturer och nytryck av tre broschyrer om natur och kulturlandskap i Kalmar län. (Länsstyrelsen i Kalmar län)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Holmer, M. 1999: *Växter och djur i östra Smålands odlingslandskap*. Länsstyrelsen i Kalmar län. 2:a upplagan 2000x.
- Hultengren, S., Schillander, P. & Holmer, M. 1999: *Växter och djur i öländska odlingsmarker*. Länsstyrelsen i Kalmar län. 2:a upplagan 2000x.
- Schillander, P. Hultengren, S. & Holmer, M. 1999: *Växter och djur i öländska alvarmarker*. Länsstyrelsen i Kalmar län. 2:a upplagan 2000x.

Rödlistade lavar i Sverige – Artakta (ARTF)

Medverket i grupp som tagit fram en bok om rödlistade lavar i Sverige. Textbearbetning, scanning av bilder samt kontakter med tryckeri. (ArtDatabanken, SLU)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Thor, G. & Arvidsson, L. (red) 1999: *Artfakta – Lavar. Rödlistade lavar i Sverige 1999*. ArtDatabanken.

Skylt Hakefjorden (HAKE)

Text, bild (Nils Forshed) och layout av informationsskylt (A2: 10 ex) om naturreservatet Hakefjorden söder om Stenungsund. (Stenungsunds kommun)
Ansvarig: Svante Hultengren

Skylt – naturvårdsavtal (SKSLOG)

Tagit fram förslag till logotyp och skylt som skall markera avgränsningar av de naturvårdsavtal som tecknas mellan stat och markägare. (Skogsstyrelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

Nya skyltar till Västra Tunhem (TUNH)

Tagit ner och restaurerat texter, bilder och skyltar i naturreservatet Västra Tunhem, Vänersborgs kommun. Arbetet kommer att avslutas under 2000. (Länsstyrelsen i Västra Götaland)
Ansvarig: Svante Hultengren

Skyltar och informationsfolder till naturreservatet Flenstorp (FLEN)

Tagit fram texter, bilder samt layoutat folder och skylt till det blivande naturreservatet Flenstorp i Borås kommun. Arbetet kommer att avslutas under 2000. (WWF, AssiDomän, Borås kommun)

Ansvarig: Svante Hultengren

Eu-LIFE (LIFE)

Tagit fram texter, bilder (Martin Holmer) och layoutat två olika informationsskyltar (A2: 25 + 30 ex) om hotade arter och naturtyper (läderbagge och västlig taiga). Skyltarna har placerats i naturreservat som delfinansierats med EU-medel ur fonden EU-Life. (Länsstyrelsen i Västra Götaland)
Ansvarig: Svante Hultengren

Nordic Lichen Flora (NORDF)

Satt text, layoutat omslag, scannat och separerat bilder samt ansvarat för tryckning av det första bandet av den nordiska lavfloran ”Nordic Lichen Flora” som skall komma ut med ett band per år fram till ca 2010. (Svenska Botaniska Föreningen)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Nordic Lichen Flora 1999: *Introductory parts and Calicioid lichens and fungi*. SBT. Bohuslän ´5. Uddevalla.

Flygbilder och bildbyrå

Bildbyrå (BILDB)

Levererat bilder från Naturcentrum AB´s bildarkiv till ett flertal olika publikationer (tidskrifter, böcker, utställningar, m.m.). Ex. Randlövmosaiker i Bohuslän, WWF-EKO,
Västra Götaland – din miljö, Göteborgs kommun, Skogsstyrelsen, Skog & Forskning.
Ansvarig: Svante Hultengren

Flygbilder (FLYGB)

Genomfört totalt fyra flygfotograferingsuppdrag i Bohuslän, Halland och i Västergötland. Tagit ca 2000 diabilder och sålt ca 300 av dessa. (Länsstyrelsen i västra Götaland, länsstyrelsen i Hallands län, Götene kommun)
Ansvarig: Svante Hultengren

Genomförda projekt 1998

Naturinventering & naturvårdsplanering

Ängsinventering på Gotland (ÄGTL)

Inom länsstyrelsens miljöövervakningsprogram har provrutor i ängar inventerats. (Länsstyrelsen i Gotlands län).
Ansvarg: Helena Gralén

Väg E6 Torp – Gläborg (SCE6)

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför vägutredning angående E6:ans utbyggnad i Bohuslän. Del av rapport. (Scandiaconsult).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson & Helena Gralén

- Väg E6, delen Torp - Gläborg. Vägutredning med Miljökonsekvensbeskrivning. Vägverket m.fl. 1998.

Väg E6 Tanumshede – Vik (ARE6)

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför vägutredning angående E6:ans utbyggnad i*:* Väg E6 delen Tanumshede - Vik. Vägutredning, Miljökonsekvensbeskrivning. Vägverket m.fl. Trycks under 1999.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Riksväg 61 Fagerås - riksgränsen Eda (ARV61)

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför vägutredning angående utbyggnad av riksväg i Värmland. Del av rapport. (Arkitektringen). Rv 61 delen Fagerås - riksgränsen Eda. Vägutredning med miljökonsekvensbeskrivning. Vägverket m.fl. 1998.
Ansvariga: Helena Gralén & Mats-Ola Larsson

Inventering Akzo Nobel (AXINV)

Inventerat floran på Akzo Nobels industriområde i Stenungsund. Projektet är ännu inte helt avslutat. (Akzo Nobel). Mats-Ola Larsson, Helena Gralén.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Inventering av Axzo Nobels industriområde sommaren 1998. Preliminär rapport.

Stora Bråta (BRÅTA)

Inventering samt framtagande av naturvårdsunderlag till detaljplan över området "Stora Bråta" i Lerums kommun (Lerums kommun). Arbetet har utförts av Svante Hultengren i samarbete med Håkan Pleijel och Robert Daun.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S., Pleijel, H. & Daun, R. 1998: Naturinventering av området Stora Bråta i Lerums kommun. Lerums kommun 1998.

Naturvårdsplan Borås kommun (NVBOR)

Fortsatt arbetet med en naturvårdsplan för Borås kommun. Under året har de resultatet från den genomförda inventeringen registrerats i en databas gjord i Filemaker. Arbetet med naturvårdsplanen kommer att fortsätta även under 1999. (Borås kommun). Jonas Stenström & Helena Gralén.

Ansvsrig: Jonas Stenström

Skötselplan för Gunnebo herrgård (GUNNE)

Arbete med en naturinventering och skötselplan av herrgårdsparken kring Gunnebo har påbörjats. Ett mindre område har inventerats. Inför 1999 har Naturcentrum lämnat en offert på att genomföra inventering av hela herrgårdsparken. (Mölndals kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

Nolhagavikens naturreservat (NOL)

Genomfört en vegetationsanalys samt en revirkartering av fåglar. Undersökningarna startade 1996 och beräknas återkomma nästa år. Rapport finns på Alingsås kommun. (Alingsås kommun).
Ansvarig: Per Schillander

- Gralén, H., Oomen, M., & Stenström, J. 1998: Häckfåglar och vegetation vid Nolhagaviken, Undersökningar och slutsatser 1998. Naturcentrum AB. (20 sidor).

Göteborgs hamn (GHAMN)

Genomfört en översiktlig studie av naturvärden inom två områden i Göteborgs hamn. Studien skall utgöra ett underlag för ny Generalplan för hamnen. (FFNS).
Ansvarig: Jonas Stenström

- *PM.* - Stenström, J. 1998: Översiktlig studie av naturvärden inom två områden i Göteborgs hamn. Naturcentrum AB. (5 sidor)

Södra hamnen Skärhamn (SHS)

Genomfört en naturinventering och bedömning av naturvärden i Södra hamnen Skärhamn. (Efem arkitektkontor)
Ansvarig: Jonas Stenström

- PM: - Naturvårdsbiologisk bedömning av planerat läge för hotell och konferensanläggning. Södra Hamnen Skärhamn. Tjörns kommun. (5 sidor)

GC-väg Gråbo-Stenkullen (GCGS)

Genomfört en kortare naturinventering vid Stenkullen i Lerums kommun. Inventeringen skall utgöra ett underlag för miljökonsekvensbeskrivning. (Vara Markkonsult AB)
Ansvarig: Jonas Stenström

Inventering kv Björkåsen, Mölndal (ASPMÖ)

Naturvärdesbedömning vid kv Björkåsen, Mölndal inför bostadsutbyggnad. (Aspekt Arkitekter). Mats-Ola Larsson, Helena Gralén.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Påverkan på naturmiljön till följd av planerad bebyggelse vid Björkåsen i Mölndal.

Göta Älvs dalgång i Ale kommun (RV45G, RV45M, RV45S)

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför väg- och järnvägsutredning i Götaälvdalen i Ale kommun. Undersökningen genomfördes under 1998 men rapporten färdigställdes under 1999. (Vägverket region Väst). Arbetet fortsatte sedan under 1999 genom medverkan i arbetet med miljökonsekvensbeskrivning för ny översiktsplan i Ale kommun. (Arkitektringen och Ale kommun.) Dessutom genomfördes ett kortare konsultuppdrag inom ett område mellan Angeredsbron och Surte. (Sweco).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Gralén, H., Hansson, E., & Stenström, J. 1998: Naturinventering Göta älvs dalgång Ale kommun. Naturcentrum AB. (15 sidor)

- Ale kommun. 1998. Göta älvs dalgång. Ale kommun. Miljökonsekvensbeskrivning. Samrådsupplaga juni 1998. (16 av 127 sidor)
- *PM:* Stenström, J. 1998: Besiktning och bedömning av naturvärden utmed en sträcka mellan Surte och Angerердsbron. Naturcentrum AB. (1 sida)

Trädbesiktning Påskbergsgatan Göteborg (TRÄDB)

Trädbesiktning har genomförts vid Påskbergsgatan i Göteborg. Arbetet har innefattat en bedömning av trädens vitalitet samt deras förutsättningar att överleva om en bullermur byggs i deras omedelbara närhet.
Ansvarig: Jonas Stenström

- PM: - Stenström, J. 1998: Trädbesiktning Påskbergsgatan i Göteborg. Väg E6 Gårda. Naturcentrum AB. (4 sidor)

Rådgivning odlingslandskapet

Gårdsbesök i Bohuslän (GÅRDB)

Gårdsbesök och rådgivning på nio gårdar i Bohuslän inom projektet ”Mångfaldens Marker”. (Länsstyrelsen i Västra Götalands län).
Ansvarig. Helena Gralén

Miljöutbildning (LRF)

Avslutat kortkurs om biologisk mångfald i odlingslandskapet. (LRF) Mats-Ola Larsson, Per Shillander.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Biologisk mångfald och lavar

Artfakta kärlväxter (HEART)

Gått igenom rödlistade arter i Göteborg herbarium. (ArtDatabanken)
Ansvarig. Erik Ljungstrand

Mälarlandskapets lavar (MÄL)

Inventering av lavar i lövskogsområden i södra Upplands län (Upplandsstiftelsen och Uppsala kommun). Inventeringen inriktades på särskilt skyddsvärda arter och syftet är att använda lavar som hjälp vi framtagande av skötselåtgärder i naturreservat. Uppdraget kommer att fortsätta under 1999.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavkurser (LKUR)

Ett tiotal kurser och föredrag om lavar har genomförts under 1998 bl.a. två kurser om naturvårdsinriktad skötsel av lövskogar på Biskops Arnö i Uppland samt en kurs om lavar och luftföroreningar vid SLU.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Övervakning av känsliga kryptogamer i nyckelbiotoper (SSÖV)

Framtagande av projektplan för att följa och utvärdera effekter av skogliga ingrepp i anslutning till nyckelbiotoper med känslig kryptogamflora (Södra Skogsägarna). Projektet slutfördes under våren 1998 av Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

- stencil: "Projektplan: Övervakning av några fuktighetskrävande mossor och lavar".

Lavkonsult (LKON)

Diverse olika kortare uppdrag, bl.a. artbestämning av lavar åt olika projekt, personer och institutioner samt kortare lavinventeringsuppdrag. Ett större åtagande har varit att på uppdrag av skogsstyrelsen artbestämma lavar åt skogsvårdsorganisationens inventerare inom ramen för nyckelbiotop-projektet.
Projektansvarig: Svante Hultengren

Integrated monitoring (IM)

Utfört inventering av provytor i Gårdsjön samt etablerat lavövervakningsytor på Kindlahöjden i Örebro län. (Sveriges lantbruksuniversitet). Svante Hultengren & Helena Gralén.
Ansvarig: Svante Hultengren

1000-yteprojektet (RIKST)

Framtagande av metodik för inventering av epifytiska lavar och mossor i riksskogstaxeringens provytor. (SLU).
Ansvarig: Helena Gralen

Forskning

Västsvenska trädlavar (WWFL)

Forskningsprojekt avseende sammanställning och inventering av trädlevande lavar i Göteborgs och Bohus län samt Älvsborgs län. Undersökningen har pågått sedan 1993 och beräknas slutföras under 1999. Slutprodukt är en ekologiskt inriktad och rikt illustrerad lavflora. Arbetet utförs med forskningsmedel (World Wide Fund for Nature WWF).
Projektansvarig: Svante Hultengren

- Fritz, Ö. & Hultengren, S. 1998: Örlav, Hypotrachyna revoluta, funnen på ett stort antal nya lokaler i sydvästra Sverige. Svensk Bot. Tidskr. 92: 139–146.
- Pleijel, H., Hultengren, S. & Bohlin, A. 1998: Kulturgynnade, sydliga och oceansiska växter i Halle- och Hunnebergs branter. Svensk Bot. Tidskr. 91: 561–572.
- Dessutom ett flertal artiklar i lokala botaniska tidskrifter.

Ny rödlista för lavar (R 2000)

Forskningsprojekt avseende framtagande av nytt underlagsmaterial om framförallt stenlevande skorplavar från universitetsherbarier och större privata samlingar med finansiering från Naturvårdsverket. Syftet är att en ny rödlista för lavar skall utarbetas. Registrering av lavar har i huvudsak utförts av Helena Gralén. Arbetet sammanställs av Svante Hultengren i samarbete med AREK Biokonsult/Ulf Arup. Två skriftliga avrapporteringar har gjorts till Naturbårdsverket respektive Floravårdskommittén för lavar.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar på grangrenar (LGRAN)

Forskningsprojekt avseende inventering av lavar, spindlar och fåglar i olika gamla skogar i Mellansverige (Naturvårdsverket). Arbetet syftar till att studera sambandet mellan skoglig kontinuitet (orördhet i det här fallet) och antalet arter och biomassa av lavar, spindlar och fåglar. Projektet kommer även att pågå under 1999. Artbestämningar av lavar har utförts av Svante.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Gunnarsson, B., Pettersson, R., Hake, M. Hultengren, S. & Sjöberg, K. 1999: Spindlar och skalbaggar som indikatorer på biologisk mångfald i boreal skog. Skog och forskning.

Lövskogar, kontinuitet och naturvärden (MISTR)

Inventering av lavar på trädstammar i olika lövskogsområden i södra Kronobergs och norra Skåne län (MISTRA/SUFOR/Lunds Universitet). Inventeringen inriktas på särskilt skyddsvärda arter och syftet jämföra förekomst av rödlistade och andra krävande lavar med parametrar som skoglig ålder, trädålder m.m. Arbetet utförs av Svante Hultengren. Artlistor över enskilda objekt har leverats till Sven G. Nilsson/LU.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luft

Lav & luftföroreningsinventering i Borås kommun (LBOR)

Fortsatt sammanställning av resultaten från lavinventering i Borås.
Ansvari: Helena Gralén

- Gralén, H. Lavar och luft i Borås kommun. Trycks under 1999. (Borås kommun). Helena Gralén & Jonas Stenström

Återinventering lavar i västra Sverige (LL)

Återinventering av lavfloran på tidigare undersökta lokaler i Dalsland, Trestadsområdet, Ulricehamn, Stenungsund, Lysekil och Mark. Syftet är att undersöka om förändringar av lavflorans sammansättning, orsakade av ökande eller minskande luftföroreningshalter, skett mellan 1992 och 1997. (Flertal kommuner, länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län, Trestadsregionens luftvårdsförbund, Borealis i Stenungsund). Helena Gralén och Svante Hultengren. Projektet ej slutredovisat under 1998.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luft i Emmaboda ITT Flygt (ITTFL)

Inventering av lavfloran på trädstammar kring ITT Flygts fabriksanläggning i Emmaboda i Småland (IVL och ITT Flygt AB). Syftet var att kartlägga eventuella skador orsakade av lokalt bildade luftföroreningar. Rapporten ingår i ett större kontrollprogram för ITT Flygt vilket har tagits fram av IVL i Stockholm. En del an fältarbetet utfördes av Helena Gralén. Projektansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 1998: Lavar och luft i Emmaboda – kontrollprogram. Intern rapport IVL och ITT Flygt.

Lunglav i Göteborg (A21G)

Återinventering och utvärdering av ett försök med transplantation av lunglav i ett antal områden i Göteborg (Göteborgs kommuns miljö- och hälsoskyddsförvaltning). Syftet har varit att se om den föroreningskänsliga lunglaven åter kan leva i Göteborgsområdet nu när halter

av svaveldioxid i luften har minskat. Återbesöken utfördes av Helena Gralén och utvärderingen gjordes av Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. & Gralén, H. 1998: Transplantering av lunglav i Göteborg. Återbesök och utvärdering. Naturcentrum AB (intern rapport)

Trafik och miljö

Miljöfordon i Göteborg (TKBIL)

Deltagit med information, faktasammanställning och projektledning i projektet Miljöfordon i Göteborg. Projektet fortsätter under 1999 och beräknas ha en omfattning av ca 200 arbetstimmar i månaden. (Trafikkontoret Göteborgs stad)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöstyrd transportupphandling (NESTR)

Levererat underlag till företag för upphandling av miljöanpassade transporter. (Neste Oxo).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöstyrande vägavgifter

Levererat underlag och PM om trafikens kostnadsansvar, cancereffekter av dieselavgaser, remissvar på Nationell Vägtransportplan, möjliga miljöåtgärder inom transportsektorn i den baltiska regionen samt om långväga trafik mellan Sverige och Norge. (Naturskyddsföreningen och Internationella försurningssekretariatet). Miljöstyrande vägavgifter. Faktablad Naturskyddsföreningen 1998.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Bok om vägestetik (VV2)

Deltagit i en expertpanel för Vägverkets bok om vägestetik. (Söderblom & Palm).
Ansvarig: Jonas Stenström

Övriga miljöfrågor

MKB Bergtäkt Wallhamn (WAL)

Deltagit i MKB för bergtäkt i Wallhamn. Avslutat. (Baggermans).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Företagsutbildning

Miljöutbildning Vägverket

Föredrag om trafikens miljöpåverkan. (Vägverket region väst, Vägverket region sydöst)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning Munkedals bruk (MUUTB)

Föredrag om miljö och företagets påverkan. (Munkedals bruk)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning SIFU (SIFU)

Föredrag om trafikens miljöpåverkan. (SIFU)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning Borealis (BOR)

Deltagit i miljöutbildning för anställda. Utbildningen fortsätter under 1999. (Borealis Stenungsund)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Övrig utbildning

Miljöutbildningar Göteborgs universitet (IFM)

Föredrag på div kurser om MKB och trafikens miljöpåverkan. Pågående. (Tillämpad miljövetenskap, Gbg universitet)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Eget förlag

Försäljning av böcker inom eget förlag har under året varit:
- Ekjättar
- Värt att se i Trollhättans kommun

Inga nya titlar har givits ut under året.

Övriga trycksaker och skyltar

Skyltar till våtmark vid Gösjön (GÖSJÖ)

Skrivit text, tecknat och layoutat en skyltar till en anlagd våtmark vid Gösjön i Dalsland. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län).
Ansvarig: Per Schillander

Kanotland Dalsland Nordmarken (DANO)

Påbörjat arbetet med ett informationspaket för kanotpaddling i Dalsland-Nordmarken. Uppdraget innefattar framtagande av en kanotguide med karta, samt skyltar till lägerplatser och isättningsplatser. Totalt kommer skyltar till över 100 lägerplatser att göras. Kanotguiden kommer att tryckas i 9000 ex fördelat på tre språk. (Dalslands kanal).
Ansvarig: Jonas Stenström

Signalartsfloran (SIG)

Framtagande av utbredningskartor till lavar, svampar och mossor samt korrekturläsning och konsultationer om skogsstyrelsens signalartsflora. Kartmaterialet har framställts av Erika Blom. Beställare är Skogsstyrelsen.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Skogsstyrelsen (Johan Nitare) 1999: *Signalartsflora*. Skogsstyrelsen (manus).

Översättning av biotopbladen "Öland" och "Alvaret" samt plansch och vykort"Alvaret" (BIOÖL)

Översättning av två av de tre biotopfaktablad som producerades av Naturcentrum/Svante Hultengren under 1997 (Länsstyrelsen i Kalmar län). Arbetet omfattade översättning och betarbetning av layouten, det sistnämnda utfördes av Svante Hultengren. Två mindre uppdrag utfördes också: anpassning av "Alvaret-"foldern till skylt i formatet A1 samt ett vykort
Ansvarig: Svante Hultengren

• Svante Hultengren/NATURCENTRUM AB 1998: Plants and animals of the Countryside of Öland. Länsstyrelsen i Kalmar län. Översättning av Sanna Siman & Helena Lager.
• Svante Hultengren/NATURCENTRUM AB 1998: Pflanzen und Tiere in der öländischen Kulturlandschaft.. Länsstyrelsen i Kalmar län. Översättning av Birgitta Kroeber & Elisabeth Vogt-Pleijel.
• Schillander, P. & Hultengren, S. 1998: Pflanzen und Tiere auf Ölands Alvar. Länsstyrelsen i Kalmar län. Översättning av Birgitta Kroeber & Elisabeth Vogt-Pleijel.
• Schillander, P. & Hultengren, S. 1998: Plants and animals on the alvars of Öland. Länsstyrelsen i Kalmar län. Översättning av Sanna Siman & Helena Lager.

Skötsel av nyckelbiotoper (SSBOK)

Framtagande av texter, bilder och andra illustrationer till skrift om skötsel av de s.k. nyckelbiotoper som definierats av Skogsstyrelsen i samband med deras inventering av nyckelbiotoper. Arbetet har utförts av Svante Hultengren (Skogsstyrelsen). Projektet kommer att slutföras under 1999.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 1999: Nyckelbiotoper – vård och skötsel. Skogsstyrelsen. 60 pp.

Artfaktablad – hotade lavar (ARTBL)

Författande och redigering av artbeskrivningar till ca 90 olika rödlistade svenska lavarter (ArtDatabanken, SLU). Arbetet utgör en del av boken "Artfakta LAVAR" som kommer att utges under 1999. Arbetet har utförts av Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Arvidsson, L & Thor, G. (red) 1999: Artfakta – Lavar. Rödlistade lavar i Sverige. ArtDatabanken. 522 pp.(under tryckning 1999).

Handledning för inventering av jätteträd (JÄTTE)

Framtagande och tryckning av inventeringsmanual för inventering av grova lövträd i södra Sverige (Skogsstyrelsen). Arbetet syftar till att inspirera till inventering av naturvärden knutna till stora lövträd och har utförts på uppdrag av Skogsstyrelsen. Arbetet har pågått under året och avslutas under 1999.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. & Nitare, J. 1999: Inventering av jätteträd. Instruktion för inventering av grova lövträd i södra Sverige. Skogsstyrelsen & Naturcentrum AB. 48 pp.

Livet på kyrkogården (KYRK)

Arbete med framtagande av skrift, som behandlar naturvärden knutna till kyrkogårdar, har påbörjats (Svenska Kyrkans Miljövärn). Sådana naturvärden kan utgöras av olika småmiljöer t.ex. stenmurar, träd, avfallshögar, slåtterängar m.m., som innehåller ovanliga eller rödlistade

arter. Projektet genomförs av Svante Hultengren i samarbete med Åke Carlsson. Arbetet kommer att slutföras under 1999.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Carlsson, Å. & Hultengren, S. (x): Livet på kyrkogården – om hotade växter och djur på kyrkogården. Xx förlag. Ca 64 pp.

Stäppängar i Västergötland (STÄPP)

Framtagande av skrift (5.000x) som behandlar förekomst, krav och skötselaspekter på drakblomma, vingvial, fjädergräs och smalbladig lungört i västra Götalands län (länsstyrelsen i Västra Götaland). Arbetet har utförts av Svante Hultengren Hultengren (layout och projektledning), Håkan Pleijel (texter) och Nils Forshed (teckningar).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Pleijel, H. & Hultengren, S. 1998: Stäppartade torrängar i Västergötland. Länsstyrelsen i västra Götalands län. 8 pp.

Naturstig runt Gårdsjön (GÅRD)

Framtagande av fyra stora skyltar vid entrén till naturstig runt Gårdsjön i den östra delen av Stenungsunds kommun samt två mindre skyltar till "takprojektet". Naturstigens skyltar skall beskriva Gårdsjönaturen i allmänhet och den forskning som bedrivs här i synnerhet (Gårdsjöstiftelsen och IVL). Arbetet har utförts av Svante Hultengren i samarbete med Hans Hultberg/IVL Arbetet kommer att slutföras under 1999. Då skall hela naturstigen vara färdigställd och en liten rundvanringsguide skall vara framtagen.
Ansvarig: Svante Hultengren

- 4 stycken skyltar i formatet A1 samt två A2 levererade i september 1998.

Flenstorp, skylt, broschyr och skötselplan (FLEN)

Framtagande av skötselplan, skyltar och broschyr till naturområdet Flenstorp i södra delen av Borås kommun (Älvsborgs Naturfond och AssiDomän). Arbetet kommer att slutföras under 1999 då beslut om naturreservatsbildande kommer at tas. Arbetet utförs i samarbete med Ronny Fallberg. Skylt och broschyr kommer att tryckas under 1999.
Ansvarig: Svante Hultengren

Bildbyrå

Flygfotografering (FLYGB)

Flygfotografering av naturreservat, ängs- och hagmarker och andra värdefulla naturmiljöer i det gamla Göteborgs och Bohus län. Uppdraget utfördes under försommaren 1998. Totalt genomfördes tre olika flygningar varpå ca 200 diabilder levererades till länsstyrelsen i västra Götaland. Arbetet utfördes av Svante Hultengren (länsstyrelsen i Västra Götalands län).
Ansvarig: Svante Hultengren

Bilder till boken ”Artfakta – Lavar” (LAVB)

Fotografering av ett hundratal olika lavar till boken "Artfakta - rödlistade lavar i Sverige" (ArtDatabanken/SverigesLantbruksuniversitet). Dessutom scannades ca 250 bilder till boken. Detta arbete utfördes av Erika Blom och Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Arvidsson, L & Thor, G. (red) 1999: *Artfakta – Lavar. Rödlistade lavar i Sverige*. ArtDatabanken. 522 pp.(under tryckning 1999).

Genomförda projekt 1997

Naturinventering & miljökonsekvensbeskrivningar

Naturvårdsplan Borås kommun

Fortsatt arbetet med en naturvårdsplan för Borås kommun. Arbetet med naturvårdsplanen kommer att pågå under en treårsperiod och beräknas vara klart under 1998. I arbetet ingår såväl sammanställning som inventering. (Borås kommun). Jonas Stenström & Helena Gralén.
Ansvarig: Jonas Stenström

Riksväg 50 Motala - Ödeshög

Avslutat arbetet med naturinventering och naturvärdesbedömning inför vägutredning angående riksväg 50 och 32 i Östergötland. (Vägverket region sydöst). Jonas Stenström, Håkan Pleijel & Svante Hultengren.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 1997: Naturinventering riksväg 50. Delen Ödeshög - Motala. Naturcentrum.

Göta Älvs dalgång i Ale kommun

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför väg- och järnvägsutredning i Götaälvdalen i Ale kommun. Rapporten blev färdig under början av 1998. (Vägverket region Väst).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Gralén, H., Hansson, E., & Stenström, J. 1998: Naturinventering Göta älvs dalgång Ale kommun. Naturcentrum AB.

Naturinventering Göta älv

Slutredigeringar i manus till rapport för en naturinventering och skötselförslag för områdena kring Göta älv i Trollhättan. (Trollhättans kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 1997: Naturinventering Trollhättan. Göta älv, Ryrbäcken, Brandsbo - Öresjö. Länsstyrelsen i Älvsborgs län 1997:7.

Lavar och mollusker som miljöindikatorer i Stockholms stad

Inventering av lavar och mollusker i sex olika lövskogsbestånd i Stockholm. Dessutom transplanterades lunglav på de sex lokalerna. Syftet med detta är att se om den föroreningskänsliga lunglaven kan etablera sig i Stockholm. Arbetet utfördes under våren och försommaren och en slutrapport framställdes i oktober.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & von Proschwitz, T. 1997: Lavar och mollusker som biondikatorer i Stockholms stad. Naturcentum AB.

Lavar och luft

Återinventering av lavfloran på tidigare undersökta lokaler i Dalsland, Trestadsområdet, Ulricehamn, Stenungsund, Lysekil och Mark. Syftet är att undersöka om förändringar av lavflorans sammansättning, orsakade av ökande eller minskande luftföroreningshalter, skett mellan 1992 och 1997. (Flertal kommuner, länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län, Trestadsre-

gionens luftvårdsförbund, Borealis i Stenungsund). Helena Gralén och Svante Hultengren. Projektet ej slutredovisat.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luft i Borås kommun

Inventering av lavar för att avläsa luftkvaliteten i Borås kommun (Borås kommun) Helena Gralén. Pågående projekt, avslutas under 1998.
Asvarig: Helena Gralén

Integrated monitoring

Utfört inventering av barrutglesning i provytor i Gårdsjön samt etablerat lavövervakningsytor i Aneboda i Småland. (Sveriges lantbruksuniversitet). Svante Hultengren & Helena Gralén.
Ansvarig: Svante Hultengren

Inventering av lavar i Upplandsdelen av Mälarlandskapet

Utfört inventering av lavfloran på Biskops Arnö med särskilt syfte att studera lavflorans sammansättning i olika typer av lövbestånd med olika typer av skötsel. Dessutom utfört en kortare inventering vid Viiks slott. (Upplandsstiftelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Lavfloran på Biskops Arnö. Lavar som indikatorer på hävd och skötsel. Upplandsstiftelsen, Länsstyrelsen i Upplands län. Naturcentum AB.

Inventering av lavar i Enköpings kommun

Utfört inventering av lavfloran på Ekbacken, Enköping med särskilt syfte att studera lavflorans sammansättning i olika typer av lövbestånd med olika typer av skötsel. Dessutom utfört en kortare inventering i två närbelägna hagmarker. (Enköpings kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Lavfloran på Ekbacken. Lavar som indikatorer på hävd och skötsel. Enköpings kommun. Naturcentum AB.

Inventering av lavar på Lindön i Strängnäs kommun

Utfört inventering av lavfloran på Lindön, Strängnäs med särskilt syfte att studera lavflorans sammansättning i olika typer av lövbestånd med olika typer av skötsel. (Länstyrelsen i Södermanlands län).
Ansvarig: Svante Hultengren

- Lavfloran på Lindön. Lavar som indikatorer på hävd och skötsel. Länsstyrelsen i Södermanlands län. Naturcentum AB.

Projektet ”Skogsbrukseffekter på kryptogamflora”

Arbetat med att ta fram metodik för att följa och studera effekter av skogsbruk på förmodat känsliga kryptogamer. (Södra Skogsägarna).
Ansvarig: Svante Hultengren

Inventering av lav- och mossfloran vid Stuck´s kalkbrott på norra Gotland

Genomfört en inventerng av lavar och mossor kring Stucks kalkbrott vid Fårösund med syftet att undersöka huruvida planerad utvidgning av kalkbrytningsverksamheten kommer påverka naturmiljön. Särskilt inriktning på hotade arter. (SSAB Oxelösund). Svante Hultengren & Helena Gralén.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Gralén, H. 1997: Lav- och mossfloran kring Stucks kalkbrott, Fårösund. Intern Rapport SSAB.

• Hultengren, S. 1997: Fördjupad inventering av lavfloran vid Stucks kalkbrott. Intern Rapport SSAB.

Nolhagavikens naturreservat

Genomfört en vegetationsanalys längs en bandprofil med fasta provrutor samt en revirkartering av fåglar. Undersökningarna startade 1996 och beräknas återkomma nästa år. Rapport finns på Alingsås kommun. (Alingsås kommun).
Ansvarig: Per Schillander

• Schillander, P. 1997: Häckfåglar och vegetation vid Nolhagaviken, Undersökningar och slutsatser. Alingsås kommun.

Mossor i Törnskogen

Mossinventering i Törnskogen, Sollentuna (Sollentuna Naturskyddsförening).
Ansvarig: Helena Gralén

RV 40 Borås - Rångedala

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Underlag till arbetsplan. (Flygfältsbyrån). Helena Gralén och Mats-Ola Larsson.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Bergtäkt vid Wallhamn, Tjörn

Kompletterande beräkningar av luftutsläpp. Deltagande vid allmänt möte arrangerat av Länsstyrelsen. (Ballast Väst)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Avfallsanläggning i Borås

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön inför anläggande av anläggning för lakvattenbehandling vid Sobacken, Borås kommun. (Scandiaconsult Bygg och Mark).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Riksväg 45 Grums - Malung

Kompletterande naturinventering och naturvärdesbedömning i väglinjer längs riksväg 45, Grums - Malung. (Scandiakonsult, Göteborg).
Ansvarig: Per Schillander

Naturinventering längs vägsträckor vid Skövde mm

Enklare naturvärdesbedömning längs vägsträckor vid Skövde mm. (Arkitektringen, Mariestad).
Ansvarig: Per Schillander

Naturinventering längs vägsträcka vid Anneberg, Lindome

Naturvärdesbedömning vid Anneberg. (Scandiakonsult, Göteborg) .
Ansvarig: Per Schillander

Väg 940 i Kungsbacka kommun

Naturinventering och naturvärdesbedömning i vägutredning för utbyggnad av väg 940 Rösan - Forsbäck, Kungsbacka kommun. (Vägverket Region Väst). Helena Gralén, Mats-Ola Larsson & Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

• Gralén, H. & Hultengren, S. Naturinventering för väg 940 Rösan - Forsbäck. Kungsbacka kommun. Naturcentrum AB.

Lerån

Inventering och naturvärdesbedömning av en lövskogsbevuxen ravin vid Lerån i Lerums kommun. Inom området planerar man göra stabilitetshöjande åtgärder och inventeringen skall utgöra ett underlag för exploateringen. (KM anläggningsteknik).
Ansvarig: Jonas Stenström

• Stenström, J. Lerån, Hallegården 1:9. Inventering och naturvärdesbedömning. Naturcentrum AB.

Åby säteri

Sammanställning av befintligt material om naturen i anslutning till Åby säteri, Sotenäs kommun. Underlag för fördjupad detaljplan. (Rossing Arkitekter AB). Helena Gralén & Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

Bro över Ätran vid Blidsberg

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför byggandet av bro över Ätran vid Blidsberg (Scandiaconsult) Helena Gralén & Mats-Ola Larsson.
Ansvarig: Helena Gralén

• Gralén, H. & Larsson, M-O. Ny bro över Ätran vid Blidsberg. Konsekvenser för naturmiljön. Naturcentrum AB.

Vägbygge vid Örn

Inventering och bedömning av ingrepp inför vägbygge förbi Örn i Sotenäs kommun (Scandiaconsult) Mats-Ola Larsson & Helena Gralén.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Forskning

Trädlevande lavar i västra Sverige

Under året har inventeringsarbetet avslutats och sammanställningsarbetet påbörjats. Dessutom har ca 350 olika lavar fotograferats. Ansökningar om medel till tryckning och repro har ansökts från flera fonder. (WWF, Älvsborgs naturfond WWF, länsstyrelserna).
Ansvarig: Svante Hultengren

Ny nationell rödlista för lavar år 2000 - Underlag för nya hotbedömningar för svenska lavar

Under året har Helena Gralén utfört dataläggning och genomgång av insamlade lavar i universitetsherbarierna i Uppsala, Göteborg, Lund och Stockholm. Totalt har mellan 50- 100.000 kollekt räknats. Under hösten framställdes därefter en katalog över syd- och mellansvenska lavar. Arbetet har presenterats för floravårdskommittén för lavar. (Naturvårdsverket). Svante Hultengren och Helena Gralén NATURCENTRUM AB samt Ulf Arup och Stefan Ekman (Arek biokonsult HB).
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar på grangrenar

Ett samprojekt med Bengt Gunnarsson Zoologiska Institutionen, Göteborgs Universitet. Syftet är att studera artdiversitet och kvantitet av lavar, spindlar och fåglar i barrskogar av olika ålder. Under året insamlades grangrenar för lavstudier av Bengt Gunnarsson.(Göteborgs universitet).
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och trafik

Ett samprojekt med IVL/Håkan Pleijel. Under året inventerades 90 trädlokaler utmed olika vägsträckningar i Dalsland och Trestadsområdet. Helena Gralén utförde inventering och analys. Uppgifterna redovisades för Håkan Pleijel, IVL i november 1997. (IVL). Svante Hultengren & Helena Gralén.
Ansvarig: Svante Hultengren

Mistra - Biologisk mångfald och uthålling skogsbruk

Utfört inventeringar åt projektet SUFOR/Lunds universitet, Ekologiska Inst. i södra Kronobergs län samt i norra Skåne län. Syftet är att jämföra biologiska parametrar som lavflora och hålträdslevande skalbaggsfauna med beståndsålder och skogliga strukturer. (Lunds Universitet).
Ansvarig: Svante Hultengren

Utredningar och sammanställningar

Landskapsförändringar i Älvsborgs län

Avslutat arbetet med en jämförande studie av flygbilder från 1985 och 1995. Studien har syftat till att avgöra vilka landskapsförändringar som skett i ett antal värdefulla skogs- och odlingslandskap. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län). Erika Blom & Jonas Stenström
Ansvarig: Jonas Stenström

- Blom, E. & Stenström, J. 1997: Landskapsförändringar i Älvsborgs län 1986 - 1995. Länsstyrelsen i Älvsborgs län. 1997:5.

Trafik i västsverige

Sammanställning av trafik och miljömål i Västsverige. Del av rapport. (Scandiaconsult Bygg och Mark).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Miljösituation och miljömål relaterade till trafiksektorn i Västsverige. Vägverket m.fl. 1997

Hastighetsanpassning

Sammanställning av Miljöeffekter av hastighetsanpassning. (Vägverket ARENA).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Handlingsprogram

Sammanställning av Naturskyddsföreningens handlingsprogram Trafik (Naturskyddsföreningen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Remissvar

Remissvar Transportinformatikutredningen (Naturskyddsföreningen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöstyrning

Utvärdering av Miljöstyrt vägunderhåll Kungälv-Tjörn. (Vägverket region väst)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Bra miljöval Persontransporter

Underlag för ansökan om Bra miljöval persontransporter på bussar i Gbg. (Trafikkontoret Göteborgs stad)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Våtmarksplan Laholm

Framtagande av Våtmarksplan för Laholms kommun. Del av projekt. (Scandiaconsult Bygg och Mark).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

• Våtmarksplan för Laholms kommun. Scandiaconsult Bygg och mark 1997.

Miljöanpassat kontor

Stöd för företag som miljöanpassar upphandlingen inom ramen för projektet "Det miljöanpassade kontoret". Underlag om upphandling av fordon och transporttjänster. (NUTEK, Naturskyddsföreningen och TCO).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Värdera intrång

Förslag till ekonomisk värdering av intrånget av Axzo Nobels industrianläggning i Stenungsund. Underlagsmaterial. (Axzo NObel surface chemistry)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Faktablad

Faktablad om alternativa drivmedel. (Trafikkontoret Göteborgs stad) Mats-Ola Larsson och Per Schillander.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

• Nya bränslen och mindre utsläpp. Trafikkontoret Göteborgs stad 1997 (Faktablad 4 s)

Hotade lavmiljöer i Sverige
Arbetat med att ta fram metoder och ansökt om medel till en bok om hotade svenska lavlokaler och lavmiljöer. Arbtet kommer att fortsätta under flera år framåt. (ArtDatabanken).
Ansvarig: Svante Hultengren

Övriga konsulttjänster

Lavbestämmningsservice

Artbestämt lavar åt skogsstyrelsens nyckelbiotpsinventerare på timbasis. Totalt har ca 500 lavkollekt artbestämts. (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Flygfotografering av naturområden i Älvsborgs län

Genomfört tre flygningar över hela Älvsborgs län med syftet att dokumentera värdefulla naturområden med snedbilder. Framförallt har naturreservat och s.k. natura 2000-områden dokumenterats. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län).
Ansvarig: Svante Hultengren

Populärvetenskap, presentations- och utbildningsmaterial

Rya skog

Informationsskrift om ett naturreservat på Hisingen. Skriften har tidigare tryckts i 5000 exemplar. Under året har ett nytryck med 3000 ex tryckts. (Göteborgs hamn, Göteborgs miljöförvaltning & Göteborgs stadsmuseum). Jonas Stenström & Martin Holmer.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. & Holmer, M. 1996: Rya skog. Forntidsskog i framtidsstad. Naturcentrum.

Skriften Ekjättar

Arbetet med skriften "Ekjättar - historia, naturvärden och vård" påbörjades under 1996 och slutfördes under vintern 1997. Skriften framtälldes med hjälp av Martin Holmer och Håkan Pleijel. Totalt trycktes 12.000 exemplar och ca 10.000 skickades ut till medfinansiärerna. (WWF, Älvborgs naturfond WWF, AssiDomän, Södra Skogsägarna, Jordbruksverket, Skogsstyrelsen och Naturvårdsverket). Svante Hultengren & Håkan Pleijel.
Ansvarig: Svante Hultengren

Faktabroschyrer om växter och djur på Öland och i östra Småland

Arbetet påbörjades 1996 och slutfördes under 1997 då tre olika broschyrer framställdes, trycktes och levererades till länsstyrelsen i Kalmar län. Upplagan var 3 x 5.000 exemplar. Svante Hultengren skrev två av broschyrtexterna och Per Schillander skrev texter till en. Martin Holmer framställde illustrationerna.
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Holmer, M. 1997: Växter och djur i östra Smålands odlingslandskap. Länsstyrelsen i Kalmar län.
- Hultengren, S. & Holmer, M. 1997: Växter och djur i det öländska odlingslandskapet. Länsstyrelsen i Kalmar län.
- Schillander, P., Hultengren, S. & Holmer, M. 1997: Växter och djur i öländska alvarmarker. Länsstyrelsen i Kalmar län.

Skyltar till naturreservatet Björkesbacka

Skrivit text. tecknat och layoutat två olika skyltar till naturreservetet Björkesbacka i Marks kommun. (Marks kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

Informationsfolder till föreningen ”Rädda Svartedalens Vildmark”

Tagit fram och layoutat en informationsfolder till den ideella föreningan Rädda Svartedalen Vildmark. (Ovan nämnda förening).
Ansvarig: Svante Hultengren

Bok om hotade arter i Älvsborgs län

Produktion av bok om hotade arter i Älvsborgs län i samarbete med Håkan Pleijel och en rad experter. Boken utgör en del av länets del i kampanjen Markernas Mångfald. Boken trycktes i 8 000 exemplar och distribuerades till länets markägare. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län).
Ansvarig: Per Schillander

- Pleijel, H. 1997: Det gröna arvet. Hotade växter och djur i Älvsborgs län. Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Gårdsbeskrivningar i Ale kommun

Informationsarbete till jordbrukare i Ale kommun, som en del i kampanjen Markernas Mångfald. 25 gårdsbesök genomfördes under sommaren och hösten, arbetet redovisades i december. Gårdsbeskrivningarna, med beskrivna natur- och kulturvärden samt skötselråd, finns i arkivexemplar på Ale kommun. (Ale kommun).
Ansvarig: Per Schillander

Skylt till Håjums ekbacke

A2-skylt till Håjums ekbacke. (Trollhättans kommun).
Ansvarig: Per Schillander

Skyltar och folder till Slättbergens naturvårdsområde

A1-skylt, A3-skyltar och folder till Slättbergens naturvårdsområde. Teckningar av Martin Holmer och kartor av Erling Svensson. Invigning med Mats Olvmo och kungen. (Trollhättans kommun)
Ansvarig: Svante Hultengren

• Välkommen till Slättbergen. Trollhättans kommun.

Utställningsmaterial till Elmia

Utställningsmaterial till Jordbruksverkets deltagande på Elmiamässan. Dels grästuvor, ekstock och bandspelare som SJV övertog, dels insekter som hyrdes från Naturhistoriska museet. (Jordbruksverket).
Ansvarig: Per Schillander

Utbildning, kurser, och seminarier

Naturvårdskurs för jordbrukare

Naturvårdskurs för jordbrukare i LRF-regi. Tre kurstillfällen med tre olika grupper i Hajom, Hökerum och Tunhem. Avslutas med heldagsexkursion 1998. (LRF Älvsborg). Per Schillander & Mats-Ola Larsson.
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Universitetskurser

Föreläsningar om miljö, trafik och miljökonsekvensbeskrivningar på institutionen för tillämpad miljövetenskap. (Göteborgs universitet).
Ansvarig: Mats Ola Larsson

Miljöutbildning Neste Oxo

Halvdags ekologi- och miljöutbildning för anställda i Stenungsund och Nol. (Neste Oxo).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning Vägverket

Föreläsningar vid grundläggande miljöutbildning för Vägverkets personal. (Vägverket).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning Göteborgshälsan

Halvdags ekologi- och miljöutbildning för anställda. (Göteborgshälsan).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning Komvux Orust

Entermins 160 komvux-poängskurs om miljökunskap för studerande på komvux Orust. Halvdags ekologi- och miljöutbildning för personalen. (Komvux Orust).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Kurs Miljöjuridik Scandiaconsult

Deltagande i endags internutbildning om miljöjuridik för handläggare. (Scandiaconsult Bygg och mark)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Kurs Trafik och miljö

Deltagande i helgkurs om trafik och miljö för medlemmar. (Naturskyddsföreningen)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Föredrag

Diverse föredrag om miljö och trafik (Con Mel AB, Munkedals AB).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Lavkurser

Under 1997 hölls ett tiotal lavkurser och föredrag. • Föredrag om lavar på hamlade träd i Stenbrohult i Småland; • kurs om lavar i odlingslandskapet för länsstyrelsetjänstemän i västra Götalands län (2 dagar). • Kurs om lavar och luftföroreningar vid Sveriges lantbruksuniversitet. • Fem-Ess-kurs på Biskops Arnö (3 dagar), • Fem-Ess-kurs på Omberg (2 dagar). • Föredrag om ekjättar på Naturhistoriska museet i Göteborg. (Naturskyddsföreningen, länsstyrelsen i v:a Götalands län, Sveriges Lanbruksuniversitet, Göteborgs naturhistoriska museum).
Ansvarig: Svante Hultengren

Seminarium om biologisk mångfald på kyrkogårdar

Deltagit som föredragshållare om lavar och ängsskötsel. (Göteborgs stadsmuseum). Jonas Stenström och Svante Hultengren.
Ansvarig: Svante Hultengren

Bildspel

Bildspel för Agenda 21 - kontaktpersoner.(Trollhättans kommun).
Ansvarig: Jonas Stenström

Mosskurs i Småland

Kurs om rödlistade mossor och signalarter för ideella floravårdare i Småland (ArtDatabanken, SLU)
Ansvarig: Helena Gralén

Genomförda projekt 1996

Naturinventering, skötselplaner, och miljökontroll

Nolhagavikens naturreservat

Utformat och genomfört ett kontrollprogram för dokumentation förändringar av fågelfauna och vegetation i Nolhagavikens naturreservat, Alingsås kommun. Programmet innehåller vegetationsanalyser med bandprofiler och fasta provrutor samt revirkartering av fåglar. Undersökningarna beräknas återkomma kommande år. Rapport finns på Alingsås kommun och publicerades även i Lässtyrelsens meddelandeserie. (Alingsås kommun). Per Schillander & Jonas Stenström.
Ansvarig: Jonas Stenström

• Schillander, P. 1996: Vegetationsanalyser vid Nolhagaviken, Alingsås kommun.

Lavar och luft i Åre

Slutfört arbetet med återinventeringen av lavfloran i och kring Åre samhälle (Åre kommun).
Ansvarig: Svante Hultengren

Sparreholms ekhagar

Slutfört inventeringsrapport om Sparreholms eklevande lavar (Naturvårdsverket).
Ansvarig: Svante Hultengren

Bispbergs klack

Utfört och avrapporterat inventering av kryptogamer, framförallt lavar, på bergsklippan Bispbergs klack i Dalarna. Inventeringen har syftat till att beskriva konsekvenserna av bergsklättring i området. (Länsstyrelsen i Dalarena). Svante Hultengren & Arek Biokonsult.
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan Borås kommun

Fortsatt arbetet med en naturvårdsplan för Borås kommun. Arbetet med naturvårdsplanen kommer att pågå under en treårsperiod och beräknas vara klart senast 1998. I arbetet ingår såväl sammanställning som inventering. (Borås kommun). Jonas Stenström & Lena Johansson.
Ansvarig: Jonas Stenström

Naturvärdesbedömning och miljökonsekvensbeskrivningar

Riksväg 50 Motala - Ödeshög

Naturinventering och naturvärdesbedömning inför vägutredning angående riksväg 50 och 32 i Östergötland. Rapport beräknas bli färdig under 1997. (Vägverket region sydöst). Jonas Stenström, Håkan Pleijel & Svante Hultengren.
Ansvarig: Jonas Stenström

Äskekärr och Stora Viken

Naturinventering och naturvärdesbedömning väg- och banutredning i Götaälvdalen. (VVB - samhällsbyggnad).
Ansvarig: Jonas Stenström

Riksväg 45 Grums - Malung

Naturinventering och naturvärdesbedömning i väglinjer längs riksväg 45, Grums - Malung. (Scandiaconsult Bygg och mark).
Ansvarig: Per Schillander

Naturinventering längs E18 väster om Enköping (PS)

Enklare naturvärdesbedömning i väglinjer längs E18 Sagån - Enköping.
(Arkitektringen, Mariestad).
Ansvarig: Per Schillander

Slumpån (PS)

Naturinventering och naturvärdesbedömning vid en ny järnvägsbro över Slumpån, Trollhättans kommun. (KM Anläggningsteknik AB, Göteborg). Per Schillander, Svante Hultengren & Ted von Proschwitz.
Ansvarig: Per Schillander

- Schillander, P. 1996: Naturvärden vid järnvägsbron över Slumpån.

RV 40 Borås - Bottnaryd

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Smärre kompletteringar. Arbetet påbörjat 1994, huvuddelen gjort 1995. (Vägverket region väst).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

RV 41 Berghem - Derome

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Arbetet påbörjat 1995, avslutat 1996. (Arkitektringen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Väg 41 Varberg - Borås. Vägutredning Oktober 1996. Utställningskoncept. (Vägverket). Mats-Ola Larsson.

Vägdragning Lackarebäck-Delsjön

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Flygfältsbyrån).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Tunnelpåslag Ekekullen vid Lackarebäcksmotet i Mölndal, Trafikplats vid Stora Delsjön i Göteborgs kommun. Konsekvenser för naturmiljön. Del av miljökonsekvensbeskrivning 1996-04-03.

Vägdragning RV 27 förbi Borås

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Lumbricus AB).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Konsekvenser för naturmiljön vid utbyggnad av riksväg 27 mellan Viared och Kråkered. Del av miljökonsekvensbeskrivning för Vägutredning Riksväg 27 Viared–Kråkered 1996-11-10. Lumbricus AB.

Väg 928 vid Munkedalsälven

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Scandiaconsult Bygg och mark).
Ansvariga: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Väg 928 Göteborgs och Bohus län, delen bro över Munkedalsälven. Miljökonsekvensbeskrivning till arbetsplan. Vägverket och Scandiaconsult Väst.

Väg 161 vid Bokenäs

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Scandiaconsult Bygg och mark).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Väg 161 Skår-Torp, delen vid Bokenäs kyrka. Naturmiljöinventering. Internrapport 1996-05-23. Naturcentrum AB.

Väg 869 vid Stenstorp

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Arkitektringen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Väg 869 vid Stenstorp. Beskrivning av naturmiljön. Internrapport. Arkitektringen.

Bebyggelse vid Södra Floda

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Kjessler och Mannerstråle).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Ny bostadsbebyggelse vid Södra Floda. Konsekvenser för naturmiljön. Internrapport 1996-04-26. Kjessler och Mannerstråle

Ö och åslinga i Floda centrum

Kompletteringar inför ansökan enligt Vattenlagen vid omgrävning av åslinga i centrala Floda. (VEGAB).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Åslinga Floda Centrum. Kompletterande miljökonsekvensbeskrivning. Internrapport 1996-04-09. Lerums kommun.

Områdesbestämmelser för planerad bebyggelse vid Hindens rev

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Arkitektringen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Områdesbestämmelser Hindens rev. Ny fritidsbebyggelse- konsekvenser för naturmiljön. Delrapport 1996-04-26.

Bergtäkt vid Wallhamn, Tjörn

Inventering och bedömning av konsekvenser för luftföroreningar och naturmiljö. Del av företagets egen ansökan om tillstånd enligt miljöskyddslagen. (Ballast Väst)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Forskning

Trädlevande lavar i Sydvästra Sverige

Projektet som skall avslutas 1997 har fortsatt under året. Resultatet skall bli en ekologiskt inriktad lavflora med utbredningskartor och färgbilder på lavar. (WWF, Älvsborgsfonden, Länsstyrelsen i Älvsborgs län och Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län). Svante Hultengren & Erika Blom.
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och ozon

Insamling av sex olika lavarter i västra Norge. Lavarna har sedan genomgått ett odlingsförsök i ozonkammare. Naturcentrum AB och Institutet för vatten och luftvårdsforskning (IVL). Svante Hultengren & Håkan Pleijel (IVL).
Ansvarig: Svante Hultengren

Eklevande växter och djur på Öijared

Inventering av ekjättebeståndet på Öijared i Skallsjö sn, Lerums kommun. Älvsborgs naturfond WWF. Svante Hultengren & Lena Johansson.
Ansvarig: Svante Hultengren

Rödlistan 2000

Arbetat med ett nytt underlag till den revision av den nationella ”rödlistan” över hotade arter som skall komma vid sekelskiftet (Naturvårdsverket). Svante Hultengren, Arek biokonsult och Helena Gralén.
Ansvarig: Svante Hultengren

Utredningar och sammanställningar

Landskapsförändringar i Älvsborgs län

Genomfört en jämförande studie av flygbilder från 1985 och 1995. Studien har syftat till att avgöra vilka landskapsförändringar som skett i ett antal värdefulla skogs- och odlingslandskap. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län). Erika Blom & Jonas Stenström
Ansvarig: Jonas Stenström

- Blom, E. & Stenström, J. 1997: Landskapsförändringar i Älvsborgs län 1986 - 1995. Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Olympiastadion i Stockholm 2004

Framtagande av underlag om biologisk mångfald vid olympiabyn för ett av tävlingskonsortierna inför anbudstävlan för Stockholms stad. (”SOFIA”).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Naturskyddsföreningens handlingsprogram i trafikfrågor

Framtagande av ett handlingsprogram för föreningens långsiktiga trafikarbete. Arbetet påbörjat 1995. (SNF).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Redigering av faktablad

Redigering av faktablad om enskilda avloppsanläggningar. Arbetet påbörjat 1995. (Göteborgs kommun).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Faktablad

Faktablad om alternativa bränslen samt infrastruktursatsningar och trafikpolitik. (SNF)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1996: Alternativa Bränslen. I: Naturkontakt nr 14 dec. 1996 (Faktablad 8 s)
- Larsson, M.-O. 1996: Ifrågasatt infrastruktur. I: Naturkontakt nr 1 jan. 1996 (Faktablad 4 s).

Miljöanpassat kontor

Stöd för företag som miljöanpassar upphandlingen inom ramen för projektet "Det miljöanpassade kontoret". Underlag om upphandling av fordon och transporttjänster. (NUTEK, Naturskyddsföreningen och TCO).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

SOU Miljöbalksutredningen

Representera Naturskyddsföreningen i del av Miljöbalksutredning som rör anpassning av trafiklagarna till MB. (Naturskyddsföreningen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Lavarna och de areella näringarna

Medverkat med expertsynpunkter om lavar som skall ingå som underlag för en utvärdering om hotade arters krav och hot från skogsbruk och jordbruk (ArtDatabanken).
Ansvarig: Svante Hultengren

Natura 2000 i Skaraborgs län

Påbörjat arbetet med att registrera uppgifter kring s.k. Natura 2000-områden i Skaraborgs län. Arbetet skall ligga till grund för vilka områden som Sveriges regering förbinder sig att skydda för framtiden. För dessa områden kan Sverige få visst bidrag från EU. (Länsstyrelsen i Skaraborgs län). Jonas Stenström & Eva-Lena Larsson
Ansvarig: Jonas Stennström

- Stenström, J. & Larsson, E. - L. Natura 2000. 1996: Förslag på områden i Skaraborgs län, november 1995. Länsstyrelsen i Skaraborgs län.

Databasen Ängar och hagar i Sverige

Arbetat med och slutfört översättning av databas från MacIntosh-miljö till PC-miljö (Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län).
Ansvariga: Svante Hultengren & Jonas Stenström

Övriga konsulttjänster

Lavbestämningservice

Tjänstgjort med artbestämmningsservice för lavar åt skogsstyrelsens nyckel- och sumpskogsinventeringsprojekt (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

NOLA

Tecknat NOLA-avtal med jordbrukare i Älvsborgs län. Brukarna får viss ersättning till stängsel och skötsel av värdefulla fodermarker. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län). Helena Gralén & Jonas Stenström.
Ansvarig: Svante Hultengren

Populärvetenskap, presentations- och utbildningsmaterial

Rya skog

Framställt en informationsskrift om ett naturreservat på Hisingen. Skriften har tryckts i 5000 exemplar. (Göteborgs hamn, Göteborgs miljöförvaltning & Göteborgs stadsmuseum).
Ansvariga: Jonas Stenström & Martin Holmer

• Stenström, J. & Holmer, M. 1996: Rya skog. Forntidsskog i framtidsstad. Naturcentrum.

Bok om värdefulla miljöer i odlingslandskapet

Produktion av bok om naturtyper och gårdar i Älvsborgs län i samarbete med Tore Hagman och Åke Carlsson. Boken utgör en del av länets del i kampanjen Markernas Mångfald. Boken trycktes i 8 000 exemplar och distribuerades till länets samtliga lantbrukare. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län).
Ansvarig: Per Schillander

• Carlsson, Å., Hagman, T. & Schillander, P. 1996: Mångfaldens marker – bönder, gårdar och fodermarker i Älvsborgs län.

Skogsstyrelsens signalartsflora

Levererat ca 100 färgbilder av lavar och lavmiljöer till skogsstyrelsens signalartsflora. Dessutom tagit fram ca 200 utbredningskartor samt medverkat med textförfattande, textbearbetning m.m. till samma bok (Skogsstyrelsen). Svante Hultengren & Erika Blom.
Ansvarig: Svante Hultengren

Ekjättar

Arbetat med en mindre bok om ekjättar, deras fauna och flora samt den vård de kräver. (Jordbruksverket, Skogsstyrelsen, WWF, Älvsborgsfonden WWF, Naturvårdsverket, AssiDomän, Södra Skogsägarna). Svante Hultengren & Håkan Pleijel.
Ansvarig: Svante Hultengren

Biotopfaktablad ek och bok

Tagit fram underlagsmaterial och texter till informationsfolder om ek och bok samt de växter och djur som är beroende av dessa miljöer (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturreservatet Västra Tunhem

Tagit fram skyltar och informationsfolder till naturreservatet ”Tunhems ekhagar” (Länsstyrelsen i Älvsborgs län). Svante Hultengren, Martin Holmer och Erling Svensson.
Ansvarig: Jonas Stenström

Naturreservatet Assbergs raviner

Tagit fram skyltar och informationsfolder till naturreservatet Assbergs raviner i Marks kommun, Älvsborgs län (Marks kommun). Svante Hultengren & Erling Svensson.
Ansvarig: Svant Hultengren

Naturområdet Bönhult

Tagit fram skylt till naturområdet Bönhult i Marks kommun, Älvsborgs län (Marks kommun). Svante Hultengren & Erling Svensson.
Ansvarig: Svante Hultengren

Gotländska ängar - bildserie

Tagit fram en bildserie och texter om historia, naturvärden och skötsel av gotländska ängar (Länsstyrelsen i Gotlands län). Svante Hultengren & Åke Carlsson.
Ansvarig: Svante Hultengren

Gotländska ängar - skyltar

Tagit fram en skylt med texter om historia, naturvärden och skötsel av gotländska ängar (Länsstyrelsen i Gotlands län). Svante Hultengren & Martin Holmer.
Ansvarig: Svante Hultengren

Fegen - skyltar

Uppgraderat en äldre skylt för naturvårdsområdet Fegen i södra Älvsborgs län (Länsstyrelsen i Älvsborgs län). Svante Hultengren & Martin Holmer.
Ansvarig: Svante Hultengren

Växter och djur i Ölands och i östra Smålands odlingslandskap

Tagit fram illustrerade informationsskrifter (2 st) om växter och djur i östra Småland och på Öland. Skriften vänder sig till jordbrukare och intresserad allmänhet (Länsstyrelsen i Kalmar län och Jordbruksverket). Svante Hultengren och Martin Holmer.
Ansvariga: Svante Hultengren

Utbildning, kurser, och seminarier

Gårdsbeskrivningar i Marks kommun

Informationsarbete till jordbrukare i Marks kommun, som en del i kampanjen Markernas Mångfald. 38 gårdsbesök genomfördes under sensommaren och hösten, arbetet slutfördes under 1997. Gårdsbeskrivningarna, med beskrivna natur- och kulturvärden samt skötselråd, finns i arkivexemplar på Marks kommun. (Marks kommun).
Ansvarig: Per Schillander

Miljöutbildning för Akzo Nobel.

Ett antal halvdagars ekologi- och miljöutbildning för anställda i Stenungsund. Avslutning av större utbildning som påbörjades 1994. (Akzo Nobel).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Universitetskurser

Föreläsningar om miljö, trafik och miljökonsekvensbeskrivningar på institutionen för tillämpad miljövetenskap. (Göteborgs universitet).
Ansvarig: Mats Ola Larsson

Golf och naturvård

Miljöutbildning. (Svenska Golfförbundet). Mats-Ola Larsson.
Deltagit som föreläsare i seminarium om golf och naturvård arrangerat av Göteborgs stadsmuseum (Göteborgs stadsmuseum).
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturvård vid vägprojektering

Miljöutbildning. (Vägverket och Arkitektringen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Miljöutbildning Vägverket

Preparandutbildning för Vägverkets interna miljöutbildare inför utbildning av Vägverkets personal. (Vägverket Borlänge). Föreläsningar vid grundläggande miljöutbildning för Vägverkets personal. (Vägverket region Väst och region Sydost).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Föredrag och paneldebatt

Diverse föredrag och paneldebatt om miljö och trafik (Miljö i Majorna, Munkedals AB, Trafiktekniska föreningen).
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

Lavkurser

Arrangerat två olika utbildningsdagar om lavar och naturvård för Skogsstyrelsen (Skogsstyrelsen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Fem Ess-kurs

Kurs på Biskops Arnö i Uppland och i Västra Tunhem i Västergötland om lavar, skalbaggar och värdefulla lövskogar i södra Sverige (Naturskyddsföreningen).
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavar och luft

Utbildningsdag om lavar och luftföroreningar på Sveriges lantbruksuniversitet (Inst. för ekologi och miljövård).
Ansvarig: Svante Hultengren

Lavföredrag

Föredrag på Naturhistoriska museet i Göteborg och för naturskyddsföreningen om projektet ”Trädlevande lavar i västra Sverige”.
Ansvarig: Svante Hultengren

Genomförda rojekt 1995

Naturinventering, skötselplaner och miljökontroll

Rikkärr i Lilla Edets kommun

Genomfört en inventering av rikkärr i Lilla Edets kommun. Inventeringen skall ligga till grund för utarbetande av naturvårdsplan för kommunen. Inventeringen finns tillgänglig i en konceptupplaga på kommunen. (Lilla Edets kommun)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J., Bergstedt, L. & Pleijel, H. 1995: Inventering av rikkärr i Hjärtums socken. Miljökontoret i Lilla Edets kommun. Konceptupplaga.

Inventering av Rådanefors

Gjort smärre justeringar samt deltagit i möten angående naturinventering av Rådaneforsområdet. Inventeringen skall ligga till grund för förslag till åtgärder för att bevara områdets naturvärden. Internrapport. (Färgelanda kommun, Länsstyrelsen i Älvsborgs län och Västkuststiftelsen)
Ansvarig: Jonas Stenström

Naturinventering - Göta älv

Genomfört en inventering av naturen kring Göta älv vid Trollhättan. Inventeringen skall bl. a. ligga till grund för eventuellt beslut om skydd enligt naturvårdslagen samt bildande av nationalstadspark. (Trollhättans kommun, Länsstyrelsen i Älvsborgs län och Västkuststiftelsen). Inventeringen finns tillgänglig i en konceptupplaga på kommunen.
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 1995: Naturinventering Trollhättan - Göta älv, Ryrbäcken, Brandsbo/Öresjö. Miljökontoret i Trollhättans kommun. Konceptupplaga.

Lavar i Sörmland

Inventeringens syfte har varit att kartera lavfloran på olika substrat inom Herröknanäs, Långö och Ängsbackens naturreservat. Inventeringen har redovisats på datamedia och förvaras på länsstyrelsen. (Länsstyrelsen i Sörmland)
Ansvarig: Svante Hultengren

IM - inventering

Genomfört inventering av fasta vegetationsytor i Gårdsjön i Svartedalen. Området är ett undersökningsområde inom Statens naturvårdsverks program för "Integrated Monitoring - IM". (Statens naturvårdsverk)
Ansvarig: Svante Hultengren

Naturvårdsplan Borås kommun

Påbörjat arbetet med en naturvårdsplan för Borås kommun. Arbetet med naturvårdsplanen kommer att pågå under en treårsperiod och beräknas vara klart senast 1998. I arbetet ingår såväl sammanställning som inventering. (Borås kommun)
Ansvarig: Jonas Stenström

Lavinventering i Västmanland

Genomfört en inventering med syftet att ge en bild av dagsläget för de epifytiska lavarna i länet. Lavfloran i såväl skogsmiljöer som i öppet landskap inventerades. (Länsstyrelsen i Västmanlands län)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. & Danielsson, I. 1995: Tillståndet för den epifytiska lavfloran i Västmanland 1995. Program- och metodikförslag för övervakning av epifytiska lavar i Västmanland. Länsstyrelsen i Västmanlands län 1996:1.

Hotade och föroreningskänsliga organismer i Göteborgs kommun

Under 1994-1995 genomfördes projekt ett vars syfte var att ta fram ett övervakningsprogram för sådana arter som både är hotade och känsliga för olika föroreningar, och som förekommer i Göteborgs kommun. En programöversikt presenterades under 1995. (Miljö- och hälsoskyddsförvaltningen, Göteborgs kommun)
Ansvarig: Svante Hultengren

- Hultengren, S. 1995: Lavar - växter med näsa för luftföroreningar.
- Larsson, M.-O. 1995: Föroreningskänsliga arter i Göteborgs kommun. Del II. Inventering, status och åtgärdsprogram. Miljö Göteborg 1995:11.

Biotopfaktablad och signalartflora för Skogsstyrelsen

Under året påbörjades arbetet med två biotopfaktablad (bok- och ekskog) samt med en signalartsflora. Arbetet beräknas vara slutfört under första halvåret 1996. (Skogsstyrelsen)
Ansvarig: Svante Hultengren

Miljökonsekvensbeskrivningar

Riksväg 45 Alvhem-Trollhättan och Göteborg - Alvhem

Mindre kompletteringar av bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Huvuddelen av arbetet utfördes under 1994. (Scandiaconsult Väst AB maj 1995.)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Lokaliseringsplan väg 45 Alvhem – S Trollhättan. Miljökonsekvensbeskrivning.

RV 27 förbi Gislaved

Mindre kompletteringar av bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Huvuddelen av arbetet utfördes under 1994. (Scandiaconsult Väst.)
Ansvarig: Jonas Stenström

Förbifart Gråbovägen i Stenkullen

Fältinventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Gråbovägen och Stenkullen. (Scandiaconsult Väst)

- Översiktlig miljökonsekvensbeskrivning samt Vägutredning. (Scandiaconsult Väst och Lerums kommun 1995-03-01)

Väg 156 vid Skene

Fältinventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Redovisas som en separat bilaga i Vägverkets vägutredning. (Scandiaconsult Väst)

- Länsväg 156 vid Skene. Vägutredning för alternativa sträckningar. (Scandiaconsult Väst och Vägverket 1995-08-01.)

LV 604 Anderstorp - Gnosjö

Mindre kompletteringar av bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Huvuddelen av arbetet utfördes under 1994. (Scandiaconsult Väst)

- Väg 604, Anderstorp - Gnosjö. Vägutredning. (Scandiaconsult Väst och Vägverket 1995-04-03)

RV 40 Borås - Bottnaryd

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Arbetet påbörjat under 1994, avslutat 1995. (Vägverket region väst)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M.-O. 1995: Vägutredning 1995. Riksväg 40 Borås–Bottnaryd. Naturinventering.

RV 41 Berghem - Derome

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Arbetet påbörjat under 1995. (Arkitektringen)

Väg 161 Bokenäs gamla kyrka

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Scandiaconsult)

Bro vid Munkedal

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Scandiaconsult)

Gång- och cykelbana vid Floda

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. (Scandiaconsult)

Vattentäkt vid Nolån

Utredning av konsekvenser för vattenlivet. Samarbete med HB Aquaekologerna. (Scandiaconsult Väst)

Ö och åslinga i Floda centrum

Mindre kompletteringar av bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Huvuddelen av arbetet utfördes under 1994. (Scandiaconsult Väst)

- Ö och åslinga i Floda centrum. Miljökonsekvensbeskrivning för alternativa framtidsplaner. (Scandiaconsult Väst och Lerums kommun juni 1994)

Bebyggelse vid Jeriko-området

Inventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön. Del av fördjupad översiktsplan. (Lerums och Partille kommuner)

• Danielsson, I. & Larsson M.- O. 1995: Konsekvenser för naturmiljön vid utbyggnad av Jeriko-området. Översiktsplan för del av Lerums och Partille kommuner – Jeriko-området. Fördjupad översiktsplan. Komplettering Sept. 1995.

Forskning

Trädlevande lavar i Sydvästra Sverige

Projektet som skall avslutas 1997 har fortsatt under året. Resultatet skall bli en ekologiskt inriktad lavflora med utbredningskartor och färgbilder på lavar. (WWF, Älvsborgsfonden, Länsstyrelsen i Älvsborgs län och Länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län)
Ansvarig: Svante Hultengren

• Hultengren, S. 1995: Trädlevande lavar i Göteborgs och Bohus samt Älvsborgs län. Delrapport 2 1994/95. Länsstyrelsen i Älvsborgs län - meddelande 1995:1.
• Hultengren, S. 1995: Något om lavfloran på en västsvensk ek. *Svensk Bot.Tidskr. 89:* 165-170.
• Hultengren, S. 1995: Nya eller intressanta epifytiska lavar från sydvästra Sverige. *Graphis Scripta 7:* 43-47.
• Hultengren, S. 1995: Sigerud - om lavfloran på några hamlade träd. *Natur på Dal 1995 (1):* 4-9.
• Hultengren, S. 1995: En lichenologisk höstexkursion i Tranemo kommun. *Naturen i Tranemo 1995*.

Rödlistan 2000

Under 1995 påbörjades ett projekt med syftet att kartlägga allt dokumenterat material om sydsvenska lavar (söder om Dalälven). Resultatet skall ligga till grund för en ny uppdatering av de svenska s.k. rödlistorna år 2000. Under året ansöktes om medel för arbetet. Projektet drivs i samarbetet med lundaforskarna Ulf Arup och Stefan Ekman.
(Statens Naturvårdsverk)
Ansvarig: Svnate Hultengren

Landlevande mollsuker

Under året har vi hjälpt till med kartläggning av insamlat molluskmaterial på uppdrag av Henrik Waldén. Materialet ingår i ”Markfaunainventering i södra Sverige”.
Ansvarig: Svante Hultengren

Utredningar och sammanställningar

Dataöverföring - ängar och hagar

Påbörjat arbete med överföring av inventeringsdata från ängs- och hagmarksinventering i Älvsborgs län. Data skall överföras från programmet 4 D för Macintosh till programmet Access för PC. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Natura 2000 i Skaraborgs län

Påbörjat arbetet med att registrera uppgifter kring s.k. Natura 2000-områden i Skaraborgs län. Arbetet skall ligga till grund för vilka områden som Sveriges regering förbinder sig att skydda för framtiden. För dessa områden kan Sverige få visst bidrag från EU. (Länsstyrelsen i Skaraborgs län)

Vägar och järnvägars påverkan på värdefull natur

Framtagande av en handledning i konsten att kartlägga konsekvenser för värdefull natur vid väg- och järnvägsbyggen. "Vägars och järnvägars påverkan på värdefull natur". (Länsstyrelsen i O län, Vägverket Region väst, Banverket Västra regionen)

Naturskyddsföreningens handlingsprogram i trafikfrågor

Framtagande av ett handlingsprogram för föreningens långsiktiga trafikarbete. (SNF)

Granskning av miljökonsekvensbeskrivningar

Deltagit som resursperson vid Riksrevisionsverkets granskning av hur miljökonsekvensbeskrivningar genomförs i samband med väg- och järnvägsdragningar. (RRV)

Kontrollprogram för övervakning av biologisk mångfald i Älvsborgs län

Slutfört arbete med sammanställning av undersökningar inom länet som kan vara av betydelse vid övervakning av biologisk mångfald. Utredningen används som underlag för att utarbeta ett miljökontrollprogram och för ansökningar om ekonomiska medel från Statens naturvårdsverk. Utredningen har publicerats som en rapport i Länsstyrelsens rapportserie. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 1995: Biologisk mångfald i Älvsborgs län - viktiga undersökningar och inventeringar. Meddelande 1995:4. Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Hotade evertebrater i Älvsborgs län

En genomgång av känd kunskap angående hotade evertebrater i Älvsborgs län. Arbetet har även innefattat utarbetande av förslag till metodik för framtida övervakning av populationsförändringar. Arbetet har publicerats i länsstyrelsens rapportserie. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

- Gunnarsson, B. 1995: Hotade landlevande evertebrater i Älvsborgs län. Rapport 1995:2. Länsstyrelsen i Älvsborgs län.

Artbestämning av lavar

Under året har lavar som insamlats under arbetet med den rikstäckande ”nyckelbiotopsinventeringen” artbestämts. (Skogsstyrelsen)

Odlingslandskap i Älvsborg län

Vissa kompletterande arbeten har gjorts inom ramen för ängs- och hagmarksinventeringen och Program för bevarande av odlingslandskapets natur och kulturmiljövärden. Två rapporter har publicerats under året. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län).
Ansvarig: Jonas Stenström

- Stenström, J. 1994: Värdefulla odlingslandskap i Älvsborgs län. Rapport 1994:5.
- Stenström, J. & Larsson, M. - O. 1994: Ängar och hagar i Älvsborgs län. Rapport 1994:7.

Populärvetenskap, presentations- och utbildningsmaterial

En värld av skog

Utarbetat 8 st informationsblad för undervisning på högstadiet. (NTF)

Utflyktsguide Rya skog

Påbörjat arbetet med en informationsskrift om naturreservatet Rya skog. Arbetet kommer att slutföras under 1996. (Göteborgs hamn)

Bildband om lavar

En bildserie om skogslavar har tagits fram till Skogsstyrelsens nyckelbiotopinventering. (Skogsstyrelsen i Jönköping)

Har hävden lyckats

Flera riktade forskningsinsatser har gjorts jämte smärre författarinsatser till boken ”har hävden lyckats”. (Statens Naturvårdsverk)

Lagstiftning om vägprojektering

Broschyr och PM om vägplanering. (Naturskyddsföreningen)
Ansvarig: Mats-Ola Larsson

- Larsson, M..-O. 1995: Planering av vägar och järnvägar. I: Naturkontakt nr 5 augusti 1995
- Larsson, M.-O. 1995: PM prövning av vägprojekt.

Sparreholm

Broschyr om naturvårdsområdet Sparreholm. Arbetet slutförs under 1996. (Länsstyrelsen i Södermanlands län)

Fegen - skyltar

Skyltar för naturvårdsområdet Fegen i södra Älvsborgs län. Arbetet slutförs under 1996. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Assberg - skyltar

Informationsskyltar till naturreservatet Assberg i Marks kommun. Arbetet slutförs under 1996. (Marks kommun)

Assberg - broschyr

Informationsfolder till naturreservatet Assbergs raviner i Marks kommun. Arbetet slutförs under 1996. (Marks kommun)

Bönhult

Informationsfolder till naturområdet Bönhult i Marks kommun. Arbetet slutförs under 1996. (Marks kommun)

Utbildning, kurser, och seminarier

Miljöutbildning för Akzo Nobel.
Framtagande och genomförande av 2-3 halvdagars ekologi- och miljöutbildning för c:a 600 anställda i Stenungsund och Nacka. Fortlöpande utbildning. (Akzo Nobel)

Föreläsningar om trafik och miljökonsekvensbeskrivningar
på institutionen för tillämpad miljövetenskap. (Göteborgs universitet samt Studiefrämjandet, Göteborg)

Universitetsutbildning om ”lavar som indikatorer på luftföroreningar”.

(Sveriges lantbruksuniversitet)

Diverse kurser och experthjälp angående lavar och naturvård.
(Skogsstyrelsen och olika Skogsvårdsstyrelser)

Seminarium Vägverket

Deltagit som kursledare på ett seminarium angående varför man bör ta hänsyn till biologisk mångfald vid planering av vägar och järnvägar. Seminariet hade ett 40-tal deltagare från Vägverket, Banverket och större konsultföretag. (VBB/VIAK)

Lägerskola Orust

Genomfört en lägerskola för gymnasie-elever från Orust på Ängön. Lägerskolan genomfördes i samarbete med läraren Thomas Liebig. (Orust gymnasieskola)

Expertgrupp Vägverket

Deltagit i expertgrupp inom Vägverkets miljöreform nr 7, "Bättre utformad vägmiljö". (Vägverket)

Kurs Naturvård

Genomfört en 5-dagars kurs i kvantitativ naturvård. Kursen som genomfördes i samarbete med Göteborgs universitet riktade sig mot tjänstemän på länsstyrelsernas miljöenheter och kommunernas miljökontor. Kursen hade 9 deltagare.

Föredrag Älvsborgsfonden

Föredrag om kulturlandskapets natur- och kulturmiljövärden på Älvsborgsfondens årsmöte. (Älvsborgsfonden)

Genomförda projekt 1994

Naturinventering, skötselplaner och miljökontroll

Inventering av Rådanefors

Gjort smärre justeringar samt deltagit i möten angående naturinventering av Rådaneforsområdet. Inventeringen skall ligga till grund för förslag till åtgärder för att bevara områdets naturvärden. Internrapport. (Färgelanda kommun, länsstyrelsen i Älvsborgs län och Västkuststiftelsen)

Inventering av Bokullen

Slutfört en mindre inventering av ett skogsområde i Dals Eds kommun. Inventeringen skall ligga till grund för förslag till åtgärder för att bevara områdets naturvärden. Resultatet av inventeringen har publicerats i Natur på Dal 1994:2.
(Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Inventering av värdefulla skogsobjekt i Lilla Edets kommun

Projektet har syftat till att ta fram naturvårdsunderlag för Lilla Edets naturvårdsplan. Huvudinriktningen har varit hotade och sällsynta skogskryptogamer. Resultatet har presenterats i en internrapport till Lilla Edets kommun och för miljö- och hälsoskyddsnämnden i Lilla Edet.

Naturvårdskonsult i Marks kommun

Ett flertal mindre uppdrag har genomförts i kommunen. Syftet har varit att skaffa kunskapsunderlag för att kunna bevara värdefulla naturområden. Resultatet har presenterats i internrapporter. (Marks kommun)

Hävdens inverkan på den epifytiska lavfloran i Sparreholms ekhagar

Arbetets syfte har varit att studera lavfloran på hagmarksekar i marker med olika grad av igenväxning. Arbetet kommer att publiceras som ett kapitel i boken "Har hävden lyckats" av Urban Ekstam. Boken är under bearbetning. (Statens naturvårdsverk)

Lavar och luft i Lilla Edet

Arbetet har inneburit bedömning av luftföroreningars storlek och spridning genom att studera lavar på trädstammar. Arbetet har presenterats för miljö- och hälsoskyddsnämnden i Lilla Edet. Inventeringen publiceras i en internrapport "Lavar och luft i Lilla Edets kommun". (Lilla Edets kommun)

Inventering av lavar på avvikande underlag i Sparreholms ekhagar

Syftet har varit att kartera lavfloran på olika substrat inom Sparreholms naturreservat samt att testa metodik. Inventeringen publiceras i intern rapport på länsstyrelsen. (Länsstyrelsen i Sörmland)

PMK - inventering

Inventering av fasta vegetationsytor i Trestickla området i Dalsland och Härsevattnet i Svartedalen. Områdena är undersökningsområden inom Statens naturvårdsverks "Program för övervakning av miljökvalitet". (Statens naturvårdsverk)

Inplantering av lunglav på träd i Göteborgs kommun

Syftet har varit att studera om den för luftföroreningar mycket känsliga arten lunglav kan etablera sig på trädstammar inom Göteborgs kommun nu när svaveldioxidhalterna minskat. En internrapport samt en artikel till en särskild rapport om övervakning av biologisk mångfald inom Göteborgs kommun är under bearbetning. (Göteborgs kommun)

Återbesök på lokaler med hotade arter

Gamla kända lokaler för hotade lavar har återbesökts. Syftet har varit att se om arterna finns kvar. (Floravårdskommitén för lavar)

Naturvårdsplan för Borås kommun

Diskussioner med kommunen har påbörjats angående framtagande av en naturvårdsplan. Kommunen vill att Naturcentrum skall göra en sådan men alla frågor kring finansieringen har ännu inte lösts. (Borås kommun)

Miljökonsekvensbeskrivningar

Fältinventering och bedömning av konsekvenser för naturmiljön vid väg- och järnvägsprojekteringar. Naturcentrum har deltagit i följande projekt (Scandiaconsult Väst, VBB VIAK och KM)

-Riksväg 45 Alvhem-Trollhättan och Göteborg - Alvhem
-RV 27 förbi Gislaved
-LV 604 förbifart Gnosjö
-LV 156 förbi Örby
-"Bosgårdsleden" förbi Örby
-LV 168 vid Ytterby
-RV 40 Bottnaryd-Jönköping
-E6 Gläborg
-Förbifart Gråbovägen i Stenkullen
-E4 Markaryd
-Häcksjöbäcken - Lerum

Övriga miljökonsekvensbeskrivningar (Scandiaconsult Väst)

Vattentäkt vid Nolån.

Utredning av konsekvenser för vattenlivet. Samarbete med HB Aquaekologerna.

Ö och åslinga i Floda centrum

Alternativa användningar av ett område i Säveån utreddes.

Rapport för Boverket

MKB-försök. Scandiaconsult Väst gjorde sammanställning av sina erfarenheter av avfallsupplag. Naturcentrum deltog i utredningen.

Forskning

Trädlevande lavar i Sydvästra Sverige

Projektet som skall avslutas 1997 har fortsatt under året. Resultatet skall bli en ekologiskt inriktad lavflora med utbredningskartor och färgbilder på lavar. (WWF, Älvsborgsfonden, länsstyrelsen i Älvsborgs län och länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län)
Publicerade arbeten och redovisningar under året:

- Hultengren, S. 1994: Preliminär lista över trädlevande lavar i sydvästra Sverige. Länsstyrelsen i Älvsborgs län.
- Hultengren, S. 1995: Trädlevande lavar i sydvästra Sverige - årsrapport 1995. Länsstyrelsen i Älvsborgs län.
- Hultengren, S. 1994: Upprop om lavar på Dal. Natur på Dal 1994:2.
- Hultengren, S. 1994: Något om lavfloran på den gamla asken vid Ornunga gamla kyrka. Svältornas hembygdsförenings årsskrift.

Utredningar och sammanställningar

Vägar och järnvägars påverkan på värdefull natur

Framtagande av en handledning i konsten att kartlägga konsekvenser för värdefull natur vid väg- och järnvägsbyggen. Rapporten heter "Vägars och järnvägars påverkan på värdefull natur" (Länsstyrelsen i O län, Vägverket Region väst, Banverket Västra regionen)

Transporttider för gods mellan Skandinavien och kontinenten

En beräkning av hur framtida investeringar i vägar, broar, järnvägar och godsterminaler kan påverka transporttiderna för gods mellan några orter i Sverige och Norge till några orter i norra Tyskland. Samarbete med konsult Erik Larsson. (Naturskyddsföreningen)

Kontrollprogram för övervakning av biologisk mångfald i Älvsborgs län

Sammanställning av undersökningar inom länet som kan vara av betydelse vid övervakning av biologisk mångfald. Utredningen har använts som underlag för att utarbeta ett miljökontrollprogram och för ansökningar om ekonomiska medel från Statens naturvårdsverk. Utredningen kommer att publiceras som en rapport i Länsstyrelsens rapportserie. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Hotade evertebrater i Älvsborgs län

En genomgång av känd kunskap angående hotade evertebrater i Älvsborgs län. Arbetet har även innefattat utarbetande av förslag till metodik för framtida övervakning av populationsförändringar. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Odlingslandskap i Älvsborg län

Vissa kompletterande arbeten har gjorts inom ramen för ängs och hagmarksinventeringen och Program för bevarande av odlingslandskapets natur och kulturmiljövärden. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län). Två rapporter har publicerats under året.

- Stenström, J. 1994: Värdefulla odlingslandskap i Älvsborgs län. Rapport 1994:5.
- Stenström, J. & Larsson, M. - O. 1994: Ängar och hagar i Älvsborgs län. Rapport 1994:7.

Populärvetenskap

Odlingslandskapets träd

Författande av text samt medverkan med bilder i en broschyr om odlingslandskapets träd. (Jordbruksverket)

Naturliga fodermarker - levande fornminnen och historiska arkiv

Bidrag med ett kapitel i boken "Mylla mule och människa". Västergötlands fornminnesförenings tidskrift 1993 - 1994.

Värt att se i Trollhättans kommun

I samarbete med Trollhättans kommun har Naturcentrum givit ut en utflyktguide för kommunen. Boken som är på 124 sidor har givits ut på eget förlag och har sålt ca 3000 exemplar under 1994.

Utbildning, kurser, och seminarier

Miljöutbildning för Akzo Nobel

Framtagande och genomförande av 2-3 halvdagars ekologi- och miljöutbildning för c:a 600 anställda i Stenungsund och Nacka. (Del i längre utbildning)

Miljöutbildning för Casco Nobel

Två tillfällen med ekologi- och miljöföreläsning för totalt. c:a 60 anställda i Nacka. (Del i längre utbildning)

Miljöutbildning för Bilspedition AB.

Miljöföreläsning för c:a 20 chefer från 5-7 länder i Europa. (Del i längre utbildning)

Miljöutbildning för Naturskyddsföreningen

bl. a. med bedömning av naturvärden i miljökonsekvensbeskrivningar, fältövning, argumentations-teknik. (Del i längre utbildning)

Föreläsningar om trafik

miljökonsekvensbeskrivningar på institutionen för tillämpad miljövetenskap, Göteborgs universitet.

Deltagande i seminarium angående miljövervakningsutbyte med Litauen

I en grupp med representanter från miljömyndigheten i Litauen dryftades olika metoder för miljöövervakning. (Nordiska ministerrådet).

Deltagande i seminarium angående metoder för övervakning lavar.

Seminariet hölls i Visby och deltagarna var lavexperter från olika delar av landet. (Länsstyrelsen på Gotland).

Kurs om bokskogslavar

(Skogsstyrelsen)

Undervisning om lavar

i kurs om naturvårdsbiologi samt handledning av studenter (Göteborgs universitet)

Diverse kurser

och experthjälp angående lavar och naturvård för Skogsvårdsstyrelsen i Älvsborgs län.

Internationell kurs om lavar i Stockholm. (SNF)

Lavkurs för kommunbiologer i västra Sverige.

Kurs om odlingslandskapets träd. (Jordbruksverket)

Deltagit som kursledare på en ALU-utbildning om miljö i Färgelanda.

Lägerskola Orust

Genomfört en lägerskola för gymnasieelever från Orust på Ängön. Lägerskolan genomfördes i samarbete med läraren Thomas Liebig.

Deltagit i expertgrupp inom Vägverkets miljöreform nr 7, "Bättre utformad väg-miljö".

NATURCENTRUM AB

Genomförda projekt 1993

Odlingslandskap

Bevarandeprogram för odlingslandskapets natur- och kulturvärden

Fortsatt arbeten med "Bevarandeprogram för odlingslandskapets natur- och kulturvärden" i Älvsborgs län. Arbetet kommer bl.a att ligga till grund för stödåtgärder till jordbruket. Materialet kommer att publiceras i länsstyrelsens rapportserie. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län.)

Ängar och hagar i Älvsborgs län

Slutfört arbetet med att göra en länsrapport om ängar och hagar i Älvsborgs län. Rapporten kommer att publiceras i länsstyrelsens serie. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Lavar och luftföroreningar

Lavinventering Stenungsund

Slutfört arbetet med en större lavinventering av områden kring Stenungsund, Lysekil/Scanraff och nya och gamla E6. Inventeringen syftar till att visa på luftföroreningarnas påverkan på vegetation i form av lavar. Materialet kommer att publiceras i länsstyrelsens rapportserie. (Länsstyrelsen i Göteborg och Bohus län)

Lavinventering Marks kommun

Genomfört och slutfört arbete med en lavinventering i Marks kommun. Inventeringen syftar till att visa på luftföroreningarnas påverkan på vegetation i form av lavar. Materialet kommer att publiceras i kommunens rapportserie "Miljö i Mark". (Marks kommun)

Lavar och luft Göteborg

Gjort kompletterande inventeringar till tidigarte undersökningar av lavar och luft i Göteborgs kommun. Inventeringen syftar till att visa på luftföroreningarnas påverkan på vegetation i form av lavar. Materialet har publicerats i miljö- och hälsoskyddförvaltningens rapportserie. (Miljö och hälsoskyddsförvaltningen - Göteborgs kommun).

Återinventering lavar Mönsterås

Genomfört en mindre återinventering av lavar i vid Mönsterås bruk med omnejd. Undersökningen utgör ett led i ett långsiktigt miljökontrollprogram. (Mönsterås bruk).

Lavinventering Göteborg

Genomfört en mindre lavinventering i anslutning till Göteborgs fritidsförvaltning marköver-vaknings-ytor. (Göteborgs fritidsförvaltning)

Lavinventering naturvårdsverket

Gjort en sammanställning av resultaten från lavinventeringar inom naturvårdsverkets PMK-projekt. (Statens naturvårdsverk)

Skötselplaner

Skötselplan Rya åsar

Slutfört arbete med skötselplan för blivande naturreservat vid Rya åsar i Borås kommun. (Borås kommun)

Skötselplaner Trollhättan

Slutfört arbete med skötselplaner för blivande naturvårdsområden i Trollhättans kommun. (Trollhättans kommun)

Skötselplaner Mark

Arbetat med upprättande av skötselplaner och diverse naturvårdsuppdrag i Marks kommun. (Marks kommun)

Naturinventeringar

Inventering Rådanefors

Genomfört en mindre inventering av naturen kring Rådanefors i Färgelanda kommun. Inventeringen skall ligga till grund för förslag till åtgärder för att bevara områdets naturvärden. (Färgelanda kommun, länsstyrelsen i Älvsborgs län och Västkustsstiftelsen)

Inventering Bokullen

Genomfört en mindre inventering av ett skogsområde vid Bokullen i Dals Eds kommun. Inventeringen skall ligga till grund för förslag till åtgärder för att bevara områdets naturvärden. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Inventering Balltorp

Genomfört en mindre inventering av våtmarker vid Balltorp i Mölndals kommun. Inventeringen utgör ett underlag för planering av tätortsutbyggnad. (Mölndals kommun)

Miljökonsekvensbeskrivningar

Utredning Vägverket

Avslutat utredning om Vägverkets miljökonsekvensbeskrivningar vad beträffar lokalisering av nya vägar. Materialet har tryckts som en rapport i Naturskyddsföreningens serie. (Svenska Naturskyddsföreningen)

Underkonsult Scandiakonsult

Påbörjat ett samarbete med Scandiaconsult Väst i Göteborg. Samarbetet innebär att Naturcentrum arbetar motsvarande en halvtidtjänst som underkonsult åt Scandiaconsult. Under hösten har detta inneburit arbete med miljökonsekvensbeskrivningar för:
-E6 vid Håby.
-Länsväg 604 mellan Gnosjö och Anderstorp.
-Riksväg 27, förbifart Gislaved.

-E4 Markaryd - Strömsnäsbruk
-Reservvattentäkt för Borås stad vid Nolån.
-Utbyggnad av tätorten vid Säveån.
-Dessutom har en skötselplan utarbetats för lövskogarna vid Nolhaga invid Alingsås stad. (Scandiaconsult Väst AB)

Mkb länstrafikanläggningar

Gjort sammanställning av underlag till miljökonsekvensbeskrivning för plan till länstrafikanläggningar i Älvsborgs län. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Inventering Fästeredssund

Genomfört inventering och bedömt konsekvenserna för naturmiljön, som en del av MKB vid ombyggnad av väg 700 över Fästeredssund i Borås kommun.(Kjessler och Mannerstråle)

Inventering Målsryd

Genomfört inventering och bedömt konsekvenserna för värdefull lavflora vid ny sträckning av väg förbi Målsryd i Borås kommun. (Kjessler och Mannerstråle)

Forskningsanslag WWF

Trädlevande lavar sydvästra Sverige

Påbörjat ett större forskningsprojekt med syfte att kartlägga trädlevande lavar i sydvästra Sverige. Projektet beräknas ta 5 år och skall resultera i en flora som beskriver samtliga trädlevande lavar och deras förekomst i Älvsborgs samt Göteborgs och Bohus län. (WWF, Älvsborgsfonden, länstyrelsen i Älvsborgs län och länsstyrelsen i Göteborgs och Bohus län)

Biologisk mångfald

Agenda 21 Göteborg

Sammanställt en rapport om organismer som är känsliga för föroreningar i Göteborgs kommun. Rapporten skall ingå som ett underlag för kommunens arbete med biologisk mångfald - "Agenda 21". Rapporten kommer att tryckas som internrapport. (Miljö och hälsoskyddsförvaltningen - Göteborgs kommun)

Kontrollprogram biologisk mångfald

Påbörjat arbete med att upprätta ett kontrollprogram för biologisk mångfald i Älvsborgs län. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Utbildning och information

Deltagit som föreläsare och kursledare på ett tjugotaltal kurser och utbildningar.

Miljöutbildning Göteborg Energi

Deltagit i planering och genomförande av en miljöutbildning för anställda på Göteborg Energi. (Melica Miljökonsulter)

Miljöutbildning Berol Nobel

Deltagit i planering och av en miljöutbildning för anställda på Berol Nobel i Stenungsund. (Berol Nobel)

Deltagit i planering av s.k "forskarförhör" angående Öresundsbron.(Chalmers tekniska högskola)

Övrigt

Flygfotografering

Utfört flygfotografering av landskap i Älvsborgs län. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län samt Institutet för vatten- och luftvårdsforskning)

Rapport Grosjön

Gjort redigering och lay-out för en rapport om fågelsjön Grosjön i Ale kommun. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Värt att se i Trollhättan

Påbörjat arbete med en bok om Trollhättans natur- kultur- och friluftsvärden. Boken planeras att ges ut på eget förlag (Trollhättans kommun)

NOLA-avtal jordbrukare

Arbetat med att teckna s.k NOLA-avtal med jordbrukare i Södra delen av Älvsborgs län. (Länsstyrelsen i Älvsborgs län)

Försäljning

Haft viss försäljning av material med anknytning till verksamheten.