



CURRICULUM VITAE 2022-02-23

Per Nilsson Saarinen

Ekolog och naturvårdsbiolog med fokus på sötvattensmiljöer. Arbetar främst med planering och utförande av åtgärder rinnande vatten och våtmarker samt rådgivning, men också med miljöövervakning i olika vattenmiljöer såsom provfisken och musselinventeringar. Har mycket god erfarenhet av biotopkartering och har varit involverad i framtagandet av en den nya karteringsmetodiken, utkommen 2017, för rinnande vatten. God kompetens inom hydromorfologi och fluviala processer. Har även god erfarenhet av inventering av fåglar och fjärilar.

Arbetslivserfarenhet

2016 –	Naturcentrum AB
2016	Länsstyrelsen i Kronobergs län: Biotopkartering av vattendrag, statusklassning av vattendrag mm
2014 – 2016	Ekologi.nu: Projektanställd naturvårdskonsult med fokus på sötvatten. Åtgärdsplanering, biotopkartering, restaurering, miljöövervakning mm.
2015 – 2016	Länsstyrelsen i Östergötland/Kronoberg; Standardruttsinventering fåglar
2015	Länsstyrelsen i Västerbottens län: Fältassistent miljöövervakning och restaurering i vattendrag
2015	Linköpings kommun: Naturvärdesinventare, fåglar i våtmark
2014	SLU: Fältassistent, fjärilsinventering.
2014 – 2015	Länsstyrelsen i Östergötland: Dagfjärilsinventering
2013	SLU: Fältassistent: Inventering av strandängsfåglar
2012	Linköpings universitet: Fältassistent, Inventering av läderbagge och mulmknäppare

Utbildning och kurser

2017	”Greppa näringen”
2012 – 2014	Linköpings Universitet, Masterexamen, Ecology and the environment
2009 – 2012	Linköpings Universitet, Kandidatexamen, Biologi
2002 – 2005	Gullmarsgymnasiet, Lysekil, Naturvetenskaplig linje med inriktning på marinbiologi, 3 år

Ideella engagemang

2013 –	Tåkerns fältstation: Ringmärkning och inventering av fåglar
2013 –	Häradsskårsprojektet: Ringmärkning och sträckräkning av fåglar
2020-	Medlem i Regionala rapportkommittén för fåglar i Bohusläns rapportområde.

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.
- Ratcovich, J. & Saarinen Claesson, P. 2022 Förstudie, Återställning av Mölnebo damm, Rapport Tjörns kommun, 15 sidor.
- Saarinen Claesson, P., Offerlind, M., Karlborg, H., 2022 Åtgärdsplan Bräkneån-Sträckan Lillån-Tiken. Rapport Länsstyrelsen i Kronobergs län, 53 sidor

- Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för åtgärd vid Gringelstads kvarn i Vramsån. Länsstyrelsen Skåne.
- Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för åtgärd vid Ugerups säter i Vramsån i Länsstyrelsen Skåne.
- Offerlind, M., Karlborg, H., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2021. Framtagande av samrådsunderlag inom Life connects för åtgärder vid Sägmöllan i Vramsån. Länsstyrelsen Skåne.
- Saarinen Claesson, P. & Karlborg, H., 2021 PM Bedömning om potentiell dämning av mosse på Motala GK
- Saarinen Claesson, P. 2021 Projektbeskrivning, Restaurering av Näs mosse Stenungsunds kommun. Rapport 8 sidor
- Saarinen Claesson, P. 2021 Projektbeskrivning, Våtmark och Återmeandring Muserödstegegen Orust kommun, Rapport 4 sidor
- Saarinen Claesson, P. & Karlborg, H. 2021 Projektbeskrivning, Vattennivåhöjande åtgärd i Ballingslövssjön genom tröskling av vattendragsfåra i Lilla å. Rapport Hässleholms kommun, 12 sidor
- Saarinen Claesson, P., Morin, J., Offerlind, M. 2021 Utredning av vattenvårdsåtgärder i Hulterstad-Triberga avrinningsområde. Rapport Mörbylånga kommun, 28 sidor
- Lundkvist, H. & Saarinen Claesson, P. 2021 Uppföljande inventering av insekter vid anlagd våtmark i Strågeryd, Rapport Länsstyrelsen Blekinge, 13 sidor
- Saarinen Claesson, P. & Offerlind, M., 2021 Åtgärdsprogram för Marielundsbacken och Årstadbacken i Suseåns avrinningsområde, Rapport Falkenbergs kommun 53 sidor
- Saarinen Claesson, P., 2021 Projektbeskrivning, Vattenvårdsåtgärder Käderöd, Rapport Orust kommun, 8 sidor
- Saarinen Claesson, P., 2021 Projektbeskrivning, Restaurering av Hålda vatten, Rapport Orust kommun 8 sidor.
- Saarinen Claesson, P., 2021 Projektbeskrivning, Vattenvårdsåtgärder Hällsberg, Orust. Rapport Orust kommun 9 sidor.
- Saarinen Claesson, P. 2021 Projektbeskrivning, Åtgärder längs Torsåsån, Rapport Torsås kommun 11 sidor.
- Morin, J. & Saarinen Claesson, P. 2021. Våtmarksmöjligheter vid Löt, Solberga. Åtgärdsförslag efter fältbesök, markägareförankring och inmätning. Rapport 15 sid. Länsstyrelsen i Kalmar
- Morin, J. Saarinen Claesson, P., Offerlind, M. 2021. Detaljplanering av 12 utvalda våtmarkslägen inklusive markägareförankring och inmätning i fält. Objektvis redovisning med åtgärdsförslag och illustrationer. Falkenbergs kommun.
- Morin, J., Saarinen Claesson, 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
- Morin, J., Saarinen Claesson, P., Ratcovich, J. 2021. 2 Webbinarium och presentationer med information om våtmarksrestaurering samt presentation och expertstöd under fältdag. Länsstyrelsen i Kalmar
- Saarinen Claesson, P. 2020. Projektbeskrivning, våtmark Rålandsberg, Rapport 3 sidor
- Saarinen Claesson, P. 2020. Projektbeskrivning återmeandring av Strane å, Orust, Rapport 7 sidor
- Karlberg, 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.
- Karlberg, H., Saarinen Claesson, P. 2021 Hydromorfologisk åtgärdsplan för vätterbäckar i Motala kommun. Rapport till Motala kommun, 68 sidor.
- 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.
- 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.
- Nordblom, O., Saarinen Claesson, P., 2020 PM Vägtrumma Strömsån, PM till Rabbalshede kraft

- 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.
- Saarinen Claesson P., 2020 PM Generella riktlinjer för naturvårdsanpassning av dagvattendammar, Älvängen
- 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.
- Petzén, M., Randsalu, L., Neumann, L., Holmberg, F., Saarinen Claesson, P., Strid, T. (2020) Förstudie och kunskapsammansättning för Svartån. DHI rapport.
- Hultengren, S., Ahlén, J. & Saarinen, P. 2019. Naturinventering. Högens grustäkt, Hasteröd. Naturcentrum AB på uppdrag av Ucklums Grus AB.
- Johansson, K., Saarinen Claesson, P. 2020 Biotopkartering i Kilaåns avrinningsområde 2019 - Statusklassning och åtgärdsförslag för elva vattenförekomster.
- Saarinen-Claesson, P. 2020. Våtmarksrådgivning inom Greppa Näringen genomförd och dokumenterad på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län.
- Saarinen, Claesson P., (2019) 1978 PM Två våtmarker Orust
- 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.
- 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).
- 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.
- Saarinen Claesson, P. 2019. Biotopkartering Bugärde, Härryda, Skanska Industrial solutions.
- Morin, J. & Saarinen-Claesson, P. 2019-2020. 14 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län.
- Morin, J., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2018-2019. Petgårde & 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.
- 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.
- 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.
- 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
- 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
- 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.
- 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.
- Saarinen Claesson, P., Morin, J., Fidler, J., 2019 Förslag på åtgärder och avgränsning av naturreservat runt Lilla Helgeå, Rapport åt Länsstyrelsen i Kronobergs län.

- Saarinen Claesson, P., Fidler, J., (2019) Hydromorfologiskt åtgärdsprogram för Lillåns avrinningsområde. Länsstyrelsen i Blekinge län, Rapport 72 sidor.
- Saarinen Claesson, P., Fidler, J., Nilsson, C., 2019. Åtgärdsprogram för Lyckebyåns avrinningsområde. Länsstyrelsen i Blekinge län och Länsstyrelsen i Kalmar län, Rapport pdf 125 sidor.
- Morin, J. & Saarinen-Claesson, P. 2018. 7 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län.
- Saarinen Claesson, P., Fidler, J., 2018 Passerbarhet vid Örsleds kvarn, Länsstyrelsen i Kronobergs län, Rapport 34 sidor.
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2017-2018 Miljökonsekvensbeskrivning anläggande av passerbarhetslösning vid Västra Vrams kvarndamm, Vramsån, Länsstyrelsen i Skåne, Arbetsmaterial
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2017-2018 Miljökonsekvensbeskrivning för åtgärder vid Lyngsjö möllas kvarndamm, Vramsån, Länsstyrelsen i Skåne län, Arbetsmaterial
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2019, Konnektivitet i Tommarpsån, Saxån och Almaån, Länsstyrelsen i Skåne län, Arbetsmaterial
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2018, Planering och utförande av åtgärder med dämmen för översilning på Vombs ängar, Länsstyrelsen i Skåne
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2019, Anläggande av omlöp i Häckeberga naturreservat, Länsstyrelsen i Skåne
- Saarinen Claesson, P. 2018. PM Skyddsåtgärder för arbeten vid vattendrag. Väg E20 Alingsås-Vårgårda, delen Bälinge-Vårgårda. Peab, PM 19 sidor.
- Saarinen Claesson, P. 2018. PM Skyddsåtgärder för biotoper i våtmark. Väg E20 Alingsås-Vårgårda, delen Bälinge-Vårgårda. Peab, PM 16 sidor.
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2018, Restaurering av våtmarker och förbättrad konnektivitet i Änggårdsbergens naturreservat, Göteborgs Botaniska trädgård, Västra Götalandsregionen.
- Morin, J., Fidler, J., Saarinen Claesson, P. 2018, Anläggning av utökad våtmark i Munkagårdsfloen, Falkenberg
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2018 Anläggningsarbeten för optimering av våtmark och konnektivitet vid Klingavälsåns mynning, Länsstyrelsen i Skåne
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2018 Byggledning vid avsänkning av Skättilljunga kvarn och vid återställande av ursprunglig vattendragsfåra, Vramsån, Länsstyrelsen i Skåne
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J., 2018 Projektering och anläggning av småvatten i naturreservat, Länsstyrelsen i Skåne
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J. 2018, Återskapande av längsgående konnektivitet i Fylleåns avrinningsområde, Halmstad kommun
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J. 2018, Förstudie för passerbarhetslösning vid Högsmölla, Kävlingsån, Länsstyrelsen i Skåne
- Fidler, J., Saarinen Claesson, P., Morin, J. 2018-2019, Projektering och anläggning av omlöp i Skärån, Söderåsens Nationalpark, Länsstyrelsens Skåne.
- Saarinen Claesson, P., Svedholm, J., 2018 NVI och påverkansbedömning, Henån. Orust kommun, Rapport 18 sidor
- Saarinen Claesson, P., Weibull, H., 2018 NVI och strandskyddsutlåtande Vårby Udde, Magnolia Bostad AB, Rapport 35 sidor.
- Saarinen Claesson, P., 2018 Biotopkartering Portillaån, Grums bangård, Atkins Sverige AB, Rapport 15 sidor.
- Saarinen Claesson, P., 2018 Delen "Bedömning av hydromorfologisk påvekan" i rapport Ovakos påvekan på Svartälven, delen (Synlab AB).
- Saarinen Claesson, P., 2018 Utlåtande påvekan på Kyrkbäcken, Ytterby, PM till Rådhuset arkitekter AB.
- Malmqvist, A., Saarinen Claesson, P., 2018 Flytt av stormusslor i Vramsån och Tjörningabäcken, E22- Sträckan Sätaröd-Vä, Rapport Trafikverket
- Petzén, M., Hjalmarsson, S., Saarinen Claesson, P., 2018 Underlag för god näringsämnesstatus i Vitsåns avrinningsområde, Haninge kommun.
- Petzén, M., Roldin, M., Kling, J., Svelander, M., Olofsson, H., Saarinen Claesson, P., 2018 Underlag till lokalt åtgärdsprogram för Flaten, Miljöförvaltningen Stockholms Stad

- Kullingsjö, O., Saarinen Claesson, P., 2018 NVI Bugärde, Härryda, Skanska AB, Rapport 49 sidor.
- Svedholm, J., Saarinen Claesson, P., 2017 NVI Göteryd-Delary, Ramböll Sverige AB, Rapport 44 sidor.
- Morin, J., Karlsson, L., Saarinen Claesson, P. 2016–2017. 5 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Västra Götalands län 2016–2017.
- Morin, J., Karlsson, L., Saarinen Claesson, P. 2017. 13 våtmarksrådgivningar avseende skötsel (14B) och nyanläggning (14A) inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län 2017.
- 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.
- Saarinen Claesson P., Fidler J. & Morin J. 2017 Åtgärder i Evjeån, PM till Viskans vattenråd, 4 sidor.
- Saarinen Claesson, P., Morin J. & Fidler J. 2017. Våtmarksinventering Valleområdet, Länsstyrelsen i Västra Götalands län, Rapport 25 sidor.
- Saarinen Claesson P 2017 Naturvårdsutlåtande inför åtgärder i Tågerödsbäcken, Naturcentrum AB, Naturvårdsutlåtande, 8 sidor.
- Saarinen Claesson, P., Morin, J. & Malmqvist A. 2017 Förslag till skyddsåtgärder för större vattensalamander i Hovshaga, Växjö kommun, Rapport 7 sidor
- Saarinen Claesson, P., Morin, J., Sandström J. & Malmqvist A. 2017. Inventering av större vattensalamander och fåglar i Hovshaga, Växjö kommun, Rapport 10 sidor.
- Saarinen Claesson, P., Fidler, J. & Bohman, P. 2017 Våtmarker för dagvattenhantering och naturvård vid Skaraborgs sjukhus Skövde, PM 6 sidor.
- Saarinen Claesson, P & Fidler, J. 2017. Slutrapport kontrolldokument Strå hamn, Naturcentrum AB, kontrolldokument skyddsåtgärder vid anläggning av erosionskydd, 20 sidor
- Svelander M, Saarinen Claesson P, Fidler J, Holmberg F & Olofsson H. 2017. Hydromorfologisk åtgärdsplan för Lyckebyån, Karlskrona kommun. ALcontrol AB & Naturcentrum AB Rapport 46 sidor.
- 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.
- Bohman, P. & Saarinen Claesson, P. 2017. Naturvärdesinventering inför för detaljplan Entré Ytterby. Naturcentrum AB. Rapport 14 sidor.
- Saarinen Claesson, P. 2017. Biotopkartering och åtgärdsförslag i ett delområde av Lodingebäcken. Naturcentrum AB i pdf-rapport till Ale kommun 2017-03-21
- Morin, J., Karlsson, L., Larsson, M. 2016. 12 våtmarksrådgivningar inom Greppa Näringen genomförda och dokumenterade på uppdrag av Länsstyrelsen i Hallands län 2016.
- 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.
- Saarinen Claesson, P. 2016. Förslag på skötselplan för biotopskyddsområdet "Valla vatten- och skogspark".Limnologi.se PG Water Conservation & Engineering, Rapport 12 sidor
- Saarinen Claesson, P. 2016. Förslag på naturvårdsåtgärder i bäck i nordöstra Rydskogen. Limnologi.se PG Water Conservation & Engineering, Rapport 11 sidor
- Saarinen Claesson, P. & Gustafsson, P. 2015. Förslag på biotopförbättrande åtgärder i Kallån och Skrivaremoån i Ydre kommun. Ekologi.Nu PG Water Conservation & Engineering, Rapport 38 sidor
- Saarinen Claesson, P. 2015. Inventering av Häradskärrets fågelliv, Linköpings kommun, Rapport 17 sidor
- Saarinen Claesson, P. 2015. Resultat från kamerainventering (kamerafälla) utmed Tinnerbäcken dec 2012-nov 2015. Ekologi.Nu PG Water Conservation & Engineering, Påbyggnadsrapport 5 sidor.
- Saarinen Claesson, P. 2015. Uppföljning av anpassningar av vägpassager för att minska trafikskaderisk hos utter, Linköpings kommun. Ekologi.Nu PG Water Conservation & Engineering, Påbyggnadsrapport 4 sidor.
- Saarinen Claesson, P. 2014. Survival of brown trout fry in nature: effects of activity, body size and starvation. Examensarbete på masternivå 60 hp.