

* NATURRESERVAT

Välkommen till Fågelsångsdalen

Dramatisk ravindal, strömmande vatten, betesmarker, lövskogar, fågelsång och en spännande flora. Intrycken är många i Fågelsångsdalen. Här finns också en geologisk sevärdhet av internationella mått, ett skifferlager som utgör referens för inledningen av den geologiska perioden ordovicium.

RIK VÄXTLIGHET

Myllan i dalgången är rik på näring och kalk och om våren står markerna i full blom. Över 340 olika växter har påträffats och vitsippa, gulsippa, skogsbingel, svalört, hålnunneört och vätteros är några exempel. En av områdets sällsyntheter är vitskråp – en storväxt art med vita blomställningar. Några hundra meter väster om Röglebäcken breder den ut sig i stora bestånd från april till maj. Så var också fallet när Carl von Linnés besökte Fågelsångsdalen 1728!

FÅGELLIVET

Om våren stämmer småfåglar upp i en öronbedövande kör under det spirande lövverket. Solister som svarthätta, gårdsmyg, svartvit flugsnappare och många andra bidrar till vårkonserten, ackompanjerade av hackspettars trummande.

I maj 2002 firades ett jubileum i Fågelsångsdalen. Då hade områdets fågelliv inventerats under 50 år. På senare år har det

rört sig om cirka 165 revirhävdade fåglar av 25 olika arter. Bofink, näktergal, lövsångare och trädgårdssångare är de vanligaste.

UNIK GEOLOGISK SEVÄRDHET

Fågelsångsdalens smala ravin har mejslats ut av vatten, först från de stora issjöar som fanns i landskapet efter senaste istiden och därefter av den blygsammare Sularpsbäcken. Bäckens skurit sig djupt ner i moränlagret och blottlagt ett skifferlager, som bildades under den geologiska perioden ordovicium.

Skärningarna i skifferlagren, som går att se på flera ställen utmed Sularpsbäcken, är av stort geologiskt intresse. En av skärningarna har blivit utsedd till internationell referensprofil för inledningen av ordovicium, som inleddes för 490 miljoner år sedan. Skärningen hittar du genom att följa G-markeringarna från parkeringsplattan ner mot Sularpsbäcken. Vid platsen finns en informationsskylt där du kan läsa mer om bland annat referensprofilen.

I kalksten från Fågelsångsdalen har geologer hittat fossil av bland annat trilobiter. Fossil är förstenade lämningar av organismer. Döda organismer som hamnar på havsbotten täcks med tiden av sedimentär material. Materialet pressas samman under tryck och så småningom bildas en bergart i vilken urtidsdjurens former bevaras. Djurgruppen trilobiter levde i haven för cirka 560-250 miljoner år sedan.



trilobit



svartvit flugsnappare
Ficedula hypoleuca



hålnunneört
Corydalis cava



blåsippa
Hepatica nobilis



hägg
Prunus padus



vitskråp
Petasites albus


Vitskråp är sällsynt i Sverige och förekommer nästan bara i Skåne. Den växer där det är fuktigt i lövskog, raviner och vid källor och bäckar. Första fynduppgift i Sverige är just från byn Fågelsång i Skåne och publicerades år 1737.



svarthätta
Sylvia atricapilla



- **Här är du!**
You are here
- **naturreservat**
reserve boundary
- - - **stig**
trail
- - - **Hardebergaspåret (cykelväg)**
Hardebergaspåret (bicycle path)
- P** **parkering**
parking
- T** **busshållplats**
bus stop
- G** **geologisk sevärdhet**
geological attraction

 Fågelsångsdalen Nature Reserve is a narrow ravine-like valley with streaming water, pastures and herb-rich deciduous forests. The area has a rich birdlife and an exciting flora. To find the geological site of interest, follow the G-markings from the parking area down towards the brook Sularpsbäcken. You will reach the location where a section through the bedrock has been chosen as a reference point (GSSP) for the lower boundary of the Ordovician Period.

§ VISA HÄNSYN I NATUREN

Till skydd för områdets naturvärden har Länsstyrelsen utfärdat särskilda bestämmelser. Inom reservatet gäller bland annat förbud att:

- tälta och campa.
- elda.
- samla eller skada växter eller djur.
- störa djurlivet.
- framföra fordon.
- cykla.

SHOW RESPECT FOR NATURE

To protect the natural values in the area, the County Administrative Board has issued special regulations. Within the reserve it is not permitted e.g. to:

- put up tents or camp.
- light fires.
- collect or damage plants or animals.
- disturb wildlife.
- drive vehicles.
- cycle.

Naturreservatet Fågelsångsdalen bildades 1963 och är cirka 13 hektar stort. Syftet med naturreservatet är att bevara dalgångens säregna kombination av beteslandskap och frodig, buskrik ädellövskog. Förvaltare: Lunds kommun i samråd med markägare och länsstyrelsen.

Naturreservatet ingår i EU:s ekologiska nätverk av skyddade områden, Natura 2000.

