



Bevarandeplan för Natura 2000-området Herrevadskloster SE0420287



Herrevadskloster. Foto: Mona Persson

Grunduppgifter om Natura 2000-området Herrevadskloster

Län:	Skåne
Kommun:	Klippan
Läge:	1 km norr om Ljungbyhed
Markägare:	Staten, Enskilda.
Areal:	213,1 hektar
Skyddsform:	Herrevadskloster (Naturreservat), 2011-06
Bakgrund:	pSCI beslutat av Regeringen 2002-01. SCI fastställt av EU-kommissionen 2004-12. SAC fastställt av Regeringen 2011-03. Bevarandeplan fastställd & kungjord av Länsstyrelsen Skåne 2018-12-20 respektive 2018-12-21.
Reviderad:	2018-08

Vad betyder Natura 2000?

EU bygger ett nätverk av områden med skyddsvärd natur som kallas Natura 2000. Syftet är att EU:s medlemsländer ska ta ett gemensamt ansvar för att bevara arter och naturtyper som förekommer i Europa. Natura 2000 har tillkommit med stöd av två EG-direktiv; Fågeldirektivet (EU-rådets direktiv 2009/147/EG av den 30 november 2009) om bevarande av vilda fåglar och Habitatdirektivet (EU-rådets direktiv 92/43/EEG av den 21 maj 1992) om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter senast ändrat genom direktiv 2006/105/EG. Nätverket byggs upp av områden som föreslås av regeringen och som antas av kommissionen. Direktiven har sin grund i Bernkonventionen som var först med att rättsligt skydda arter och deras livsmiljöer i Europa. EU-direktiven bygger på nya kunskaper och inför principen att bevara naturtyper för deras egen skull och inte enbart för att de utgör hemvist för vissa arter. Habitat- och fågeldirektivet är EU:s bidrag till bevarandet av den biologiska mångfalden så som det lades fast i Konventionen om biologisk mångfald i Rio 1992.

Sverige har ett särskilt ansvar för att skydda och vårda de områden som är föreslagna att ingå eller som ingår i Natura 2000 och detta regleras i den svenska lagstiftningen i Miljöbalken med tillhörande Förordning om områdesskydd m m. Det innebär att åtgärder som kan inverka negativt på bevarandestatus för preciserade habitat eller arter inom Natura 2000-området kräver tillstånd enligt miljöbalken med tillhörande förordningar.

Vad är en bevarandeplan?

Till varje Natura 2000-område ska det finnas en bevarandeplan. Den ger en beskrivning av området och dess naturvärden och vilken skötsel som behövs för att dessa naturvärden ska finnas kvar långsiktigt. Bevarandeplanen innehåller också en beskrivning av vilka verksamheter och åtgärder som kan hota de arter och livsmiljöer som ska skyddas i Natura 2000-området. Bevarandeplanen innehåller viktig information som används som underlag vid samråd och tillståndsprövningar av verksamheter och åtgärder inom Natura 2000-området.

I bevarandeplanen redovisas gränser, naturtyper och arter enligt bästa tillgängliga kunskap. I de fall där ny kunskap har tillkommit, har Länsstyrelsen för avsikt att föreslå dessa ändringar till regeringen när nästa tillfälle ges. Vid tillståndsprövning utgår man ifrån i verkligheten förekommande naturtyper, varför det är nödvändigt att bevarandeplanerna redovisar dessa, även om de inte har hunnit beslutas av regeringen.

Om ett Natura 2000-område också ingår i ett annat områdesskydd, t.ex. naturreservat, finns det gällande föreskrifter för området, dessa finns att läsa i beslutet till naturreservatet samt i skötselplanen. Bevarandeplanen för Natura 2000-området hänvisar i mycket till skötselplanen och utgör därför en enklare form av bevarandeplan. Bäst läses de tre dokumenten tillsammans.

Vad är en Natura 2000-art eller en typisk art?

När det gäller arter finns det flera kategorier av arter som vi använder oss av inom Natura 2000. *Natura 2000-arter* är utpekade skyddade arter som finns med i Artskyddsförordningens bilagor och som ska ha bevarandemål i bevarandeplanen och för vilka det krävs tillstånd för åtgärder som kan riskera att påverka arten. De *typiska arterna* är arter som är typiska för varje specifik naturtyp. *Karaktäristiska arter* ska stödja tolkningen av en viss naturtyp.

Rödlistan publiceras vart femte år av ArtDatabanken och finns för närvarande förtecknad i boken *Rödlistade arter* i Sverige 2015. *Fridlysta arter* innebär att det är förbjudet att plocka, fånga, döda, eller på annat sätt samla in eller skada vissa växter och djur. *Ågp-arter* syftar till de hotade arter som har åtgärdsprogram för att rädda dem och deras livsmiljöer.

Vad är bevarandestatus?

Natura 2000 innebär att alla EU-länder ska vidta åtgärder för att naturtyper och arter som utpekats ska ha *gynnsam bevarandestatus*. Det innebär att man ska försäkra sig om att de utpekade naturtyperna och arterna finns kvar långsiktigt i Europa. För en naturtyp kan *gynnsam bevarandestatus* innebära att man bevarar de strukturer och funktioner som finns i naturtypen och att de arter som är typiska för naturtypen finns kvar i livskraftiga populationer. För en art innebär *gynnsam bevarandestatus* att arten finns i livskraftiga populationer och att förekomsten av dess livsmiljö är tillräcklig. I bevarandeplanen anses fullgod bevarandestatus vara densamma som gynnsam.

Viktigt att tänka på

För att inte skada Natura 2000 områdets naturvärden krävs tillstånd för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000 område. Detta gäller oavsett om ingreppet sker inom eller utanför ett Natura 2000-område. Alla som planerar att utföra en åtgärd som man tror kan påverka ett områdes naturvärden ska på ett tidigt stadium kontakta Länsstyrelsen. Det underlättar eventuell tillståndsprövning som Länsstyrelsen ska göra. När det gäller åtgärder på skogsmark ska istället Skogsstyrelsen kontaktas. Bevarandeplanen för ett Natura 2000-område kan revideras när ny kunskap tillkommer eller när förutsättningarna förändras. När bevarandeplanen förändras medför det att den måste fastställas på nytt. Då ges markägare och andra berörda möjlighet att lämna synpunkter.

Mer information om Natura 2000

Länsstyrelsens webbplats: www.lansstyrelsen.se/skane/N2000 eller

telefon 010-224 10 00

Naturvårdsverkets webbplats: www.naturvardsverket.se

Mer information om naturreservat

Länsstyrelsens webbplats: www.lansstyrelsen.se/skane/bildanaturreservat eller

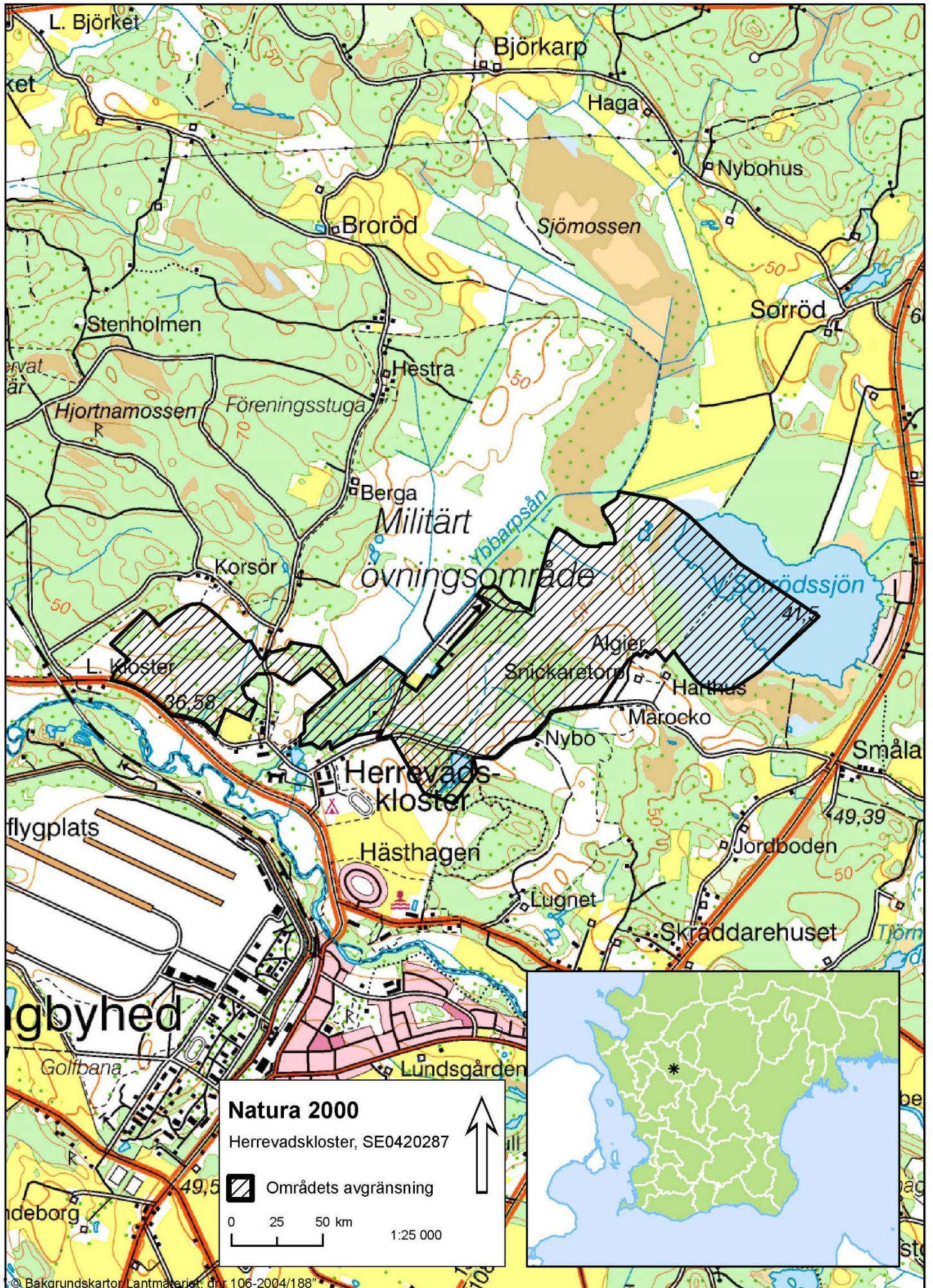
telefon 010-224 10 00

Karttjänsten Skyddad natur webbplats: <http://skyddadnatur.naturvardsverket.se>

Innehållsförteckning

ÖVERSIKTSKARTA.....	5
OMRÅDESBESKRIVNING.....	6
INGÅENDE NATURTYPER OCH ARTER ENLIGT NATURA 2000.....	7
Bevarandesyfte och prioriterade bevarandevärden.....	8
Bevarandemål.....	8
Beskrivning av naturtyper och arter och deras bevarandestatus.....	10
Naturtyper.....	10
Icke naturtyper.....	13
Natura 2000 – arter.....	13
HOTBILD – VAD KAN PÅVERKA NATURA 2000-OMRÅDET NEGATIVT?.....	14
SKYDD OCH BEVARANDEÅTGÄRDER.....	16
Skydd och reglering.....	16
Prioriterade bevarandeåtgärder.....	17
Restaureringsåtgärder.....	17
Löpande skötsel.....	17
Uppföljning.....	17
REFERENSER.....	18
BILAGOR.....	18
Bilaga 1, Karta med naturtyper enligt Natura 2000.....	19
Bilaga 2, Naturtypskoder för kartan.....	21
Bilaga 3, Mått för ålder och grovlek per trädslag samt mängdbedömningar.....	22
Bilaga 4, Rödlistade och hotade arter i Natura 2000-naturtyperna.....	23

Översiktskarta



Områdesbeskrivning

I det vidsträckta hedlandskapet vid nordöstra foten av Söderåsen ligger Herrevadskloster, som grundades av cisterciensermunkar under 1100-talet. Den internationella orden var mäktig med stort innehav av mark och gårdar, vilket präglade hela bygden fram tills reformationen 1536 (i Danmark).

Herrevadskloster bildade då ”Herrevadskloster län” och blev en dansk kungsgård, som sedermera övergick i en svensk kungsgård efter freden i Roskilde 1658. Från 1600-talet fick området även en militär betydelse eftersom de flacka hedarna gav goda möjligheter för militära övningar. Anläggning av en remontdepå på 1900-talet, medförde att man fortsatte att hålla landskapet öppet.

Idag är landskapet varierat med stora naturbetesmarker (mer eller mindre trädklädda), åkrar, skogar och sjöar. Söder om Herrevadskloster flyter Rönne å med flera tillflöden i form av bäckar som rinner genom betesmarkerna. Det variationsrika landskapet omfattar flera olika biotoper, såsom skog, gräshed, frisk och fuktig gräsmark, kärr och sjö. I de trädklädda betesmarkerna förekommer en del grövre träd samt både spridda solitärträd, trädjungar och ett rikt buskskikt. Längs bäckarna växer ridåer med klibbal, vilka har en vidare utbredning över översvämmade områden.

Uppe i nordöst ingår delar av den eutrofa Västra Sorrödssjön i området, med stora bälten av vass och viden. Sjön sänktes under 1800-talet och de delar som blev torrlagda kom senare att utvecklas till omfattande vassområden fram till och med 1940-talet. Sedan dess har höjningar av marknivån medfört att förbuskning och skog har etablerats runt sjön. Det biotoprika landskapet gör även området mycket fågelrikt. Förr har utsläpp från industrier bidragit till stora övergödningsproblem i området men dessa är idag under kontroll.

I övrigt gällande områdesbeskrivning hänvisas till skötselplanen för naturreservatet Herrevadskloster.

En närmare beskrivning av naturtyper och arter finns under rubriken Beskrivning av naturtyper och arter.

Ingående naturtyper och arter enligt Natura 2000

Områdets naturtyper (se tabell 1 och bilaga 1) konstaterades vid fältbesök.

Tabell 1. Herrevadsklosters naturtyper med arealer och Natura 2000-arter inom området. Natura 2000-koder inom parentes. Naturtyperna indelas i fullgod bevarandestatus (gynnsam bevarandestatus) där alla kriterierna för areal, ekologisk struktur och funktion samt för typiska arter är uppfyllda. I en icke fullgod naturtyp uppfylls definitionen för naturtyp men det kan saknas delar av ekologisk struktur och funktion eller typiska arter. Utvecklingsmarker kan inte definieras som en naturtyp idag men kan omföras till någon naturtyp med aktiva åtgärder eller med naturlig förändring efter lång tid.

Naturtyp	Areal (ha) med bedömd bevarandestatus		
	Fullgod	Icke fullgod	Totalt
Naturligt eutrofa sjöar med nate- eller dybladsvegetation (3150)		23,3	
Torra hedar (4030)		0,21	
*Artrika torra-friska låglandsgräsmarker av fennoskandisk typ (6270)		14,6	
Fuktängar med blåttåtel och starr (6410)		4,5	
Trädklädd betesmark (9070)	10	19,6	29,6
Bokskog av <i>Asperulo-Fagentum</i> -typ (9130)		5,7	
Ek-avenbokskog av buskstjärnblomma-typ (9160)		4,5	
*Alluviala lövskogar med <i>Alnus glutinosa</i> eller <i>Fraxinus excelsior</i> (91E0, 9750)		6,1	
Total areal naturtyper		88,5	
Icke naturtyper			
<i>Utvecklingsmark</i>			
907 och 908 som utvecklas mot 9160		14,4	
907 och 911 som utvecklas mot 9070		3	
Total areal utvecklingsmarker		17,4	
Total områdesareal		213,1	
Natura 2000-arter		Bevarandestatus	
◆ Citronfläckad kärrtrollslända <i>Leucorrhinia pectoralis</i> (1042)		Fullgod	
*prioriterad naturtyp enligt Natura 2000			
◆ ny art/naturtyp som inte är beslutad av Regeringen			

Bevarandesyfte och prioriterade bevarandevärden

Det övergripande bevarandesyftet för Natura 2000-nätverket är att bidra till bevarandet av biologisk mångfald genom att bibehålla eller återskapa gynnsam bevarandestatus för de naturtyper och arter som omfattas av EU:s Art- och habitatdirektiv.

För det enskilda Natura 2000-området är det överordnade syftet att bevara eller återställa ett gynnsamt tillstånd för de fåglar, naturtyper, Natura 2000-arter och typiska arter som utgjort grund för utpekandet av området. Genom att ha gynnsamt tillstånd bidrar Natura 2000-området till att skapa eller upprätthålla en gynnsam bevarandestatus på biogeografisk nivå.

De prioriterade bevarandevärdena i Herrevadskloster är ekhagmarkerna med sina gamla och grova solitära ekar och dessa förekommer huvudsakligen i naturtypen trädklädd betesmark (9070). Den trädklädda betesmarken hyser ett rikt insekts- och fågelliv. Bokskogen (9130) med sina högresta bokar, spärrgreniga ekar och förekomst av död ved är också prioriterad.

Motivering:

Natura 2000-området Herrevadskloster omfattar ett varierat landskap som präglats av både långvarig hävd och militär verksamhet. Området har stora ornitologiska värden och en rik insektsfauna med flertalet rödlistade fjärilar och skalbaggar som är knutna till ved. Ekhagarna är särskilt värdefulla för många arter och hela området utgör även ett betydelsefullt kulturhistoriskt område.

Bevarandemål

Arealen av naturligt näringsrika sjöar (3150) ska vara minst 23,3 hektar. Arealen av torra hedar (4030) ska vara minst 0,21 hektar. Arealen av silikatgräsmarker (6270) ska vara minst 14,6 hektar. Arealen av fuktängar (6410) ska vara minst 4,5 hektar. Arealen av trädklädd betesmark (9070) ska vara minst 29,6 hektar och kan ökas till 32,6 hektar när utvecklingsmarken mot 9070 utvecklats tillräckliga kvaliteter. Den trädklädda betesmarkens areal kan även tillåtas att öka på bekostnad av andra skogsnaturtyper. Arealen av näringsrik bokskog (9130) ska vara minst 5,7 hektar men kan tillåtas minska på bekostnad av trädklädd betesmark (9070). Arealen av näringsrik ekskog (9160) ska vara minst 4,5 hektar men kan tillåtas minska på bekostnad av trädklädd betesmark (9070). När utvecklingsmarken mot 9160 har uppnått tillräckligt höga biologiska värden kan den minsta arealen av naturtypen 9160 uppgå till 18,9 hektar. Med fördel kan utvecklingsmarken mot 9160 istället utvecklas mot 9070. Arealen av svämlövskog (91E0, 9750) ska vara minst 6,1 hektar.

Akvatiska miljöer

Den naturligt näringsrika sjön (3150) Västra Sorrödssjöns naturliga hydrologi och nuvarande vattenkvalitet skall bevaras eller förbättras, så att sjön fortsättningsvis kommer att förbli ett näringsrikt men välbuffrat vatten. Vattenståndsfluktuationerna ska vara naturliga och hydrologin opåverkad (negativ påverkan efter en sjösänkning ska minimeras). Naturtypen är

extra känslig för förändringar i grundvattnets nivåer, temperatur och kemiska egenskaper. Vattnet ska ha ett siktdjup och ljusklimat som är förknippat med naturtypen. Vattenkvaliteten, försurningssituationen och syrgashalten ska vara god. Halten av näringsämnen ska vara naturligt hög (eutrof). Omgivningarna kan vara både naturliga med lövskogar eller kulturbetingade med hävdade strandängar. Vass och/eller annan högre vattenvegetation, slingor och flytbladsvegetation ska förekomma sparsamt förutom i skyddade vikar där bestånd kan vara tätare. Främmande arter eller fiskstammar ska ej inverka negativt på artsammansättningen eller variation av arter genom ändrade konkurrensförhållanden, genetik och/eller smittspridning.

Terrestra miljöer

Regelbundet bete ska påverka området, huvudsakligen i naturtyperna torra hedar (4030), silikatgräsmarker (6270), fuktängar (6410) och trädklädd betesmark (9070). Hydrologin ska vara naturlig med naturliga grundvattennivåer som skapar maktfuktighet. Ingen antropogen näringstillförsel, inklusive tillskottsutfodring av betesdjur, ska förekomma. Betesdjuren ska inte ges medel mot parasiter eftersom det kan finnas kvar rests substanser i spillningen som kan påverka dynglevande organismer negativt. Det ska finnas gamla träd och föryngring av nya träd som efterträdare av följande trädarter: ek och bok. Värdefulla träd, t.ex. hagmarksträd, spärrgreniga ekar, grova träd och hålträd ska förekomma tämligen allmänt. Det ska finnas död och döende ved av olika trädslag och i olika nedbrytningsstadier. Värdefulla buskar, t.ex. bärande och blommande buskar, ska förekomma för att gynna insekter och fåglar men dock endast i sparsam utsträckning och förbuskning får ej konkurrera ut den värdefulla floran. Buskskiktet bör bestå framförallt av hassel, slån, hagtorn, en och björnbär. Området ska ha en mosaik mellan tätare respektive öppna och glesat beskogade delar. Gran och andra främmande trädslag får ej förekomma inom området. Främmande/invasiva arter ska inte förekomma.

Arter

De för naturtyperna förekommande typiska arterna i området samt Natura 2000-arten citronfläckad kärrtrollslända ska förekomma i livskraftiga populationer.

Framtida uppföljning av planen kan medföra att nuvarande bevarandemål ändras och att nya mål läggs till.

Beskrivning av naturtyper och arter och deras bevarandestatus

Naturtyper

Naturligt eutrofa sjöar med nate- eller dybladsvegetation (3150)

I östra delen av Natura 2000-området ligger Västra Sorrödssjön som är en naturligt näringsrik sjö (3150). Endast en del av sjön ingår i Natura 2000-området. Sjön ligger i ett område som präglas av sandiga isälavlagringar som på vissa platser täcks av ett tunt lager torv. Sorrödssjön sänktes under andra halvan av 1800-talet för att öka arealen åkermark. Sjöns nuvarande yta utgör därför bara en fjärdedel av den ursprungliga ytan. Under 1600-talet försåg sjön Herrevadskloster med mycket fisk, bl.a. abborre, gädda, braxen och ål. I modern tid har sjön fungerat som recipient för Perstorps industrier och därmed blivit starkt påverkad av föroreningar. Förr fanns en riklig förekomst av de sällsynta arterna styvnate och sjönajas i sjön. Kring sjön finns omfattande partier med vass och viden samt täta mattor av näckros. Stora delar av den gamla sjöbottnen har vuxit igen och består idag av sumpskogsområden med olikåldrig al och björk. Sorrödssjön och dess omgivning har ett rikt fågelliv med arter som brun kärnhök, skäggdopping, vattenrall, rördrom och mindre hackspett. Den del av sjöstranden som omfattas av Natura 2000-området översvämmas ofta under våren och lockar då till sig gäss, änder och vadarfåglar. Vid inventeringar under 1970-talet konstaterades att bottnen var steril och helt saknade undervattensvegetation till följd av fenolutsläpp från Perstorps industrier. Vid inventeringar under senare tid tycks sjön ha tillfrisknat och växtligheten ha återhämtat sig. I sjön och dess strandzon finns arter som rödlånke, spikblad, smalkaveldun, knappsäv, missne, sjöfräken och dyblad samt flera olika arter av nate och igelknoppar. I sjön förekommer även de främmande arterna vattenpest och smal vattenpest. Naturtypen har i området icke fullgod status eftersom bottensedimenten ännu innehåller föroreningar från industriutsläpp.

Torra hedar (4030)

De torra hedarna (4030) förekommer som små fragment i västra delen av Natura 2000-området och består av fårsvingel- eller rödvenshed med arter såsom gökärt, knägräs, liten blålocka, pillerstarr och vårstarr. I det ena hedpartiet finns ett måttligt inslag av träd- och buskar medan det andra är helt öppet. Naturtypen har i området icke fullgod bevarandestatus eftersom dess två områden är mycket små och isolerade.

Artrika torra-friska låglandsgräsmarker av fennoskandisk typ (6270)

I de västra och östra delarna av Natura 2000-området finner man naturtypen silikatgräsmarker (6270) som utgörs av relativt artfattiga rödvensängar med bl.a. blåsuga, fårsvingel, gråfibbla, grässtjärnblomma, grönvit nattviol, hönsarv, knippfryle, knölsmörbomma och vårbrodd. På låglandsgräsmarkerna förekommer mycket ohävdvegetation med björnbär och mjölkört. De västra partierna med silikatgräsmarker har både välhävdade och svagt hävdade partier och är till större delen opåverkad av produktionshöjande åtgärder. I dessa delar har naturtypen en tämligen allmän förekomst av träd och buskar, bl.a. ek, vildapel, björk, hagtorn och björnbär. Silikatgräsmarkerna är gödslingspåverkade både i de västra och östra delarna av området, men

mer tydligt påverkade i den östra delen. Naturtypen har i området icke fullgod bevarandestatus eftersom den är gödslingspåverkad samt för att vissa delar har ett för tätt träd- och buskskikt.

Fuktängar med blååtel eller starr (6410)

På fuktigare partier i området har starrdominerade fuktängar (6410) bildats med både hög- och lågstarräng. Ingående arter är bl.a. gåsört, hirs-, hundstarr, kråklöver, ryltåg och spikblad. Fläckvis förekommer mycket älgört på fuktängarna. Naturtypen förekommer både i den västligaste delen av Herrevadskloster samt i de östra delarna, intill sjön. Naturtypen är mestadels öppen med ett måttligt buskskikt och i den västra delen av Natura 2000-området rymmer naturtypen flera värdefulla träd. Här finns bl.a. en handfull grova ekar och ett par hålträd av al. Fuktängarna i området har icke fullgod bevarandestatus eftersom de är gödslingspåverkade.

Trädklädd betesmark (9070)

De trädklädda betesmarkerna (9070) förekommer framförallt på låglandsgräsmarker med en mera näringspåverkad flora. Krontäcket är varierande från mycket glest (25%) till fullkomligt slutna partier i form av dungar, som i vissa fall kräver en del restaureringsåtgärder. Ek dominerar trädskiktet men flera andra trädarter förekommer. Det är i denna naturtyp som merparten av områdets värdefulla träd växer. I vissa partier med naturtypen är merparten av träden unga med en ålder på 55–80 år men i de centrala delarna, nordost om klostret, finns trädklädd betesmark med träd som har en ålder på 130–180 år. Denna del brukades under 1700-talets början hårdvallsäng med tuvor och buskar, men brukades under 1800-talet och tidigt 1900-talet som åker. Delar av den trädklädda betesmarken i centrala Herrevadskloster klassades som trädklädd äng under 1800-talet. Generellt betas naturtypen idag svagt till måttligt, men en mindre andel är hårt betad. I naturtypen finner man måttliga inslag av död ved och grova träd. I området med äldre träd förekommer både gamla och grova träd tämligen allmänt. I naturtypen finner man företeelser som vidkroniga och spärrgreniga träd, ädellövträd med grova döda delar, hålträd med mulm samt torrakor. Hålträden med mulm utgörs i Herrevadskloster huvudsakligen av träd med mulmbildning vid stambasen. Överlag är naturtypen i området enskiktad men vissa dungar är tvåskiktade. De flesta partier med trädklädda betesmarker visar svag till måttlig påverkan av äldre skogsbruk och inga spår av sentida skogsbruk. I naturtypen finner man flera värdefulla träd, bl.a. ekar med omkrets på kring 3 meter och hålträd av ek och vildapel. De trädklädda betesmarkerna hyser en rik insektsfauna som bl.a. utgör en viktig födokälla för många fåglar. De grövre träden utgör även lämpliga biotoper för den hålhäckande spillkråkan. I området finns 3 hektar utvecklingsmark mot 9070 som ännu inte har hunnit utveckla de kvalitéer som krävs för att uppnå status som naturtyp. 10 hektar av de trädklädda betesmarkerna har fullgod bevarandestatus. 19,6 hektar har icke fullgod bevarandestatus på grund av brist på gamla träd, grova träd och död ved, igenväxning samt brist på yngre träd som ska ta över efter de gamla.

Bokskog av Asperulo-Fagentum-typ (9130)

Natura 2000-områdets skogar utgörs av mindre, planterade dungar av bok eller ek. Två av dungarna med bok i området har av Skogsvårdsstyrelsen utsetts till nyckelbiotoper och utgörs

av en fattig variant av örtrik bokskog (9130) med sparsamt fältskikt. Idag är de obetade, har riklig föryngring med bok och avenbok, viss varierad åldersstruktur och måttlig förekomst av död ved. I naturtypen finns spärrgreniga ekar som en rest från ett öppnare landskap. Bokskogen är tvåskiktad med äldre träd med en ålder på 125–175 år. Grova träd förekommer tämligen allmänt och det finns inslag av enstaka gamla träd. Bokskogen är svagt till måttligt påverkad av sentida skogsbruk och kraftigt påverkad av äldre skogsbruk. Diken och körspår saknas. Fältskiktet i naturtypen består bl.a. av harsyra, kaprifol, liljekonvalj, lövbinda och lundgröe. Naturtypen har i området icke fullgod bevarandestatus på grund av bristande hävd och brist på arvtagare till de äldre träden. Det finns även ett bokskogsparti, med fina skogligen värden, som har icke fullgod bevarandestatus eftersom marken har förorenats av tidigare skjutbaneverksamhet alldeles intill naturtypen.

Ek-avenbokskog av buskstjärnblomma-typ (9160)

Ekskogarna (9160) är delvis unga, artfattiga och med sparsamt fältskikt. Ekpartiet längst i väster är fuktigt och fältskiktet utgörs av arter som tuvtåtel, vitsippa och harsyra. Trädskiktet i detta område består utöver ek även av bl.a. bok, lönn, rönn, hassel, vitsippa och harsyra. Vissa ekdungar har ett variationsrikt träd- och buskskikt med al, alm, asp, björk, bok, fläder, hassel, lönn, rönn och sälg. Flera av dungarna ingår i nyckelbiotopsinventeringen. Naturtypen är i området tvåskiktad och obetad. I den östra delen av området finns en ekdunge i vilken träden har en ålder på 125–175 år, i övrigt dominerar träd inom åldersspannet 75–125 år. Påverkan av tidigare skogsbruk är svagt till måttligt. Inslaget av död ved är överlag måttlig i naturtypen men i västra delen av Natura 2000-området finns två partier med en riklig förekomst av död ved. Ett par av ekskogarna har även en tämligen allmän förekomst av gamla och grova träd. Både hålträd, mulm, torrakor och träd med döda grenar finns i naturtypen men nyckelträd finns ej i tillräcklig utsträckning i underskiktet. Naturtypen har i området icke fullgod bevarandestatus på grund av viss igenväxning och avsaknad av lämpliga arvtagare till de gamla ekarna.

Alluviala lövskogar med *Alnus glutinosa* eller *Fraxinus excelsior* (91E0, 9750)

Naturtypen svämlövskog förekommer i området längs med två mindre vattendrag som flyter genom den västra och den centrala delen samt på gammal sjöbotten i närheten av Västra Sorrhöddsjön. Marken som svämlövskogen intill sjön växer på nyttjades fram tills 1900-talets första hälft som äng. Området längs med bäckarna har tidigare varit öppna sidvallsängar som under 1900-talet började att växa igen med främst al. Svämlövskogarna är unga och de flesta träd är mellan 50 och 75 år gamla. Svämlövskogen i östra delen av området är ännu yngre med träd inom åldersspannet 25–50 år. Trots naturtypens unga ålder finns ett måttligt till rikligt inslag av död ved. I områdets centrala delar finns en svämlövskog i vilken alarna har utvecklat socklar. Hålträd och träd med mulm förekommer i naturtypen. Till florán hör bl.a. bäckbräsma, skärmstarr och ekorrhör. Naturtypen i området har icke fullgod bevarandestatus eftersom den ännu inte uppnått den ålder och kontinuitet som krävs för att utveckla högre naturvärden. Vattendraget i västra delen är rätat vilket har en negativ inverkan på naturtypen.

Icke naturtyper

907 och 908 som utvecklas mot 9160

På Herrevadskloster finner man både ädellövskog (907) och triviallövskog med ädellövinslag (908) som utvecklas i riktning mot näringsrik ekskog (9160). Dessa utvecklingsmarker består huvudsakligen av yngre skog som har vuxit upp på det som förut var trädklädda ängs- och betesmarker. En del av denna skog är planterad i sen tid, t.ex. en dunge med ekskog som planterades 1968. Utvecklingsmarken mot 9160 omfattar sammanlagt 14,4 hektar.

907 och 911 som utvecklas mot 9070

I Natura 2000-området finns även två partier med ädellövskog (907) och icke produktiv skogsmark (911) som utvecklas i riktning mot trädklädd betesmark (9070). Sammanlagt omfattar utvecklingsmarken mot trädklädd betesmark 3 hektar.

Natura 2000 – arter

Citronfläckad kärrtrollslända (1042)

Natura 2000-arten citronfläckad trollslända förekommer i skogs- eller buskomgärdade grunda, relativt näringsrika, både stillastående och svagt strömmande småvatten. Lokaler utgörs av dammar och myrgölar, men också av vegetationsrika vikar av större sjöar. Vattenvegetationen är ofta dominerande på dessa platser som har små, öppna vattenytor. Vattnen har en hög artrikedom av vatteninsekter. Citronfläckad trollslända är okänslig för försurning. Frånvaro av fisk gynnar arten. Larvutvecklingen tar 1–3 år. Larven förekommer i strandmiljön där den lever som rovdjur på vatteninsekter. Öppna vattenspeglar med vindskyddande strandvegetation är viktigt för sländans parningsflykt. Hannarna är territoriella, medan honorna för en mycket tillbakadragen tillvaro fram till tidpunkten för parningen. De fullbildade trollsländorna sitter ofta stilla i vegetationen – gärna på ett vertikalt underlag – varifrån de gör utfall mot förbiflygande byten. Arten kan förflytta sig mer än 10 km mellan olika vattensystem. Det vanliga beteendet är dock att hålla sig i närheten av uppväxtplatsen. Citronfläckad kärrtrollslända anses av den nationella rödlistan vara livskraftig i Sverige. Arten minskade dock starkt i Västeuropa under 1900-talets senare hälft och försvann då helt från flera länder. Den svenska populationen av arten är sannolikt en av de mest stabila inom EU. I Sverige är den citronfläckade kärrtrollsländan utbredd i både Svealand och Götaland.

I Natura 2000-området Herrevadskloster har citronfläckad kärrtrollslända påträffats i Nybodammen. Dammen är belägen i områdets sydligaste spets. Dammen är knappt 2 hektar stor och har ett utseende som är typiskt för citronfläckad kärrtrollslända med mycket flytbladsvegetation. Arten förekommer även i andra dammar i området, bl.a. i Berga dammar ca 1 km norr om Nybodammen. Ingen hotbild finns idag för lokalen i Natura 2000-området. Arten har i området fullgod bevarandestatus.

Hotbild – vad kan påverka Natura 2000-området negativt?

Nedan redovisas exempel på åtgärder som riskerar att påverka utpekade naturvärden negativt. För att inte skada Natura 2000 områdets naturvärden krävs tillstånd för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000 område. Alla som planerar att utföra en åtgärd som man tror kan påverka ett områdes naturvärden ska på ett tidigt stadium kontakta Länsstyrelsen. Det underlättar eventuell tillståndsprövning som Länsstyrelsen ska göra. När det gäller skogsbruksåtgärder ska istället Skogsstyrelsen kontaktas. Observera att dessa hot ej är föreskrifter som t.ex. för naturreservat utan är tänkt att användas som ett verktyg vid tillståndsprövning samt för att påvisa vad som påverkar Natura 2000-området. OBS hoten är oftast reglerade i föreskrifterna för beslutet om naturreservat.

De största hoten för områdets naturtyper och Natura 2000-arter är:

Akvatiska miljöer

- Förändringar i områdets hydrologi från både inom och utanför området genom t.ex. markavvattning. Förändrad vattenkemi och försämring av vattenkvalitén genom t.ex. utsläpp av föroreningar och gifter i vattendrag, försurning eller eutrofiering. Rensning, dikning, muddring eller breddning av vattendragen i området.
- Införande av signalkräftor eller främmande fisk som inte förekommer naturligt i de akvatiska miljöerna.
- Utfiskning av fiskebeståndet.
- Tillförsel av främmande giftiga eller reproduktionsstörande ämnen såsom tungmetaller och hormoner.
- Exploatering av vattendragens stränder. Bebyggelse, vägar, anläggningar och annan markexploatering och markanvändningsförändring, exempelvis skogsplantering och täktverksamhet, i objektet eller i angränsande områden som kan påverka naturvärdena i området negativt. Exploatering/konstruktion i vattendraget har en stor negativ effekt på öringen.
- Användning av bekämpningsmedel och kemikalier i de omkringliggande skogarna och åkrarna.
- Nedfall av luftföroreningar. Närheten till Ljungheds flygfält bidrar till en ökad mängd luftföroreningar i området.

Terrestra miljöer

- Gödsling eller annan tillförsel av näringsämnen (t.ex. gödsling, kalkning, kväveläckage från omgivande marker, spridning av rötslam, stöutfodring m.m.) från annan källa än från betande djur som skadar mark och vegetation. Tillskottsutfodring av betesdjur ger indirekt näringstillförsel till marken och missgynnar den konkurrenssvaga floran. Betesmarkerna får inte sambetas med gödslade marker och tillskottsutfodring av

betesdjur får endast ske i samband med övergångsutfodring vid betessläpp och installning.

- För svag eller utebliven hävd som leder till att naturtyperna växer igen.
- För intensiv hävd som skadar vegetationen.
- Bebyggelse, vägar, anläggningar och annan markexploatering och markanvändningsförändring, exempelvis skogsplantering och täktverksamhet, i objektet eller i angränsande områden som kan påverka naturvärdena i området negativt.
- Användning av avmaskningsmedel med samma miljöpåverkan som avermectin är negativt för den dynglevande insektsfaunan och bör undvikas i så stor utsträckning som möjligt. Avmaskningsmedel bör inte användas utom när det sker på veterinärens inrådan.
- Användning av bekämpningsmedel och kemikalier i de omkringliggande skogarna och åkrarna.
- Utdikning, dränering och andra ingrepp som ändrar de hydrologiska förhållandena och leder till uttorkning av naturtyper. Naturtyperna kan påverkas negativt även av perifera dikningsföretag, ledningsgrävningar och vägdragningar om de leder till sänkt grundvattennivå eller ändrad hydrologi på lokalerna
- Avverkning av värdefulla träd inom området eller i omkringliggande områden.
- Brist på förnygring av nya träd som ska ta över efter de gamla träden i skogen.
- Igenväxning som skuggar ut värdefulla träd och minskar hålträdens och de grova trädens livslängd, vilket leder till kontinuitetsbrott.
- Användning av bekämpningsmedel och kemikalier i de omkringliggande skogarna och åkrarna.
- Avverkning av grova träd, senvuxna träd, socklar, hålträd, döda eller döende träd inom området eller i omkringliggande områden. Borttagning och bortforsling av markliggande död ved.
- Nedfall av luftföroreningar. Luftföroreningar kan bl.a. skada områdets lavflora.
- Plockning eller annan exploatering av den rödlistade floran i området.
- Spridning av invasiva arter.

Arter

- För den citronfläckade kärrtrollsländan är beskuggning av småvatten genom tillväxt av skog är en sannolik hotfaktor mot enskilda populationer. Arten är starkt gynnad av solexponering.
- Eutrofiering där vegetationen blir så tät att inga vattenspeglar återstår är negativ för den citronfläckade kärrtrollsländan.

Skydd och bevarandeåtgärder

Ingrepp som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område kräver tillstånd av länsstyrelsen enligt 7 kapitlet 27–29 § miljöbalken. Detta gäller oavsett om ingreppet sker inom eller utanför ett Natura 2000-område. Bevarandeplanen ska också fungera som underlag för bedömningen av om tillstånd behövs och om tillstånd kan ges.

Vid genomförandet av art-och habitatdirektivet utgår man från att alla verksamheter som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område kräver tillstånd. Enligt övergångsbestämmelserna krävs inte ett sådant tillstånd för verksamheter som påbörjats före 1 juli 2001 under förutsättning att de vid denna tidpunkt hade tillstånd enligt 9 eller 11 kap miljöbalken (eller motsvarande äldre bestämmelser). De tillståndsgivna verksamheterna skyddas av rättskraften i tillståndet. Syftet med övergångsbestämmelserna var inte att undanta tillståndskravet för framtida förändringar av befintliga verksamheter utan man ville undvika en obligatorisk omprövning av samtliga verksamheter som bedrevs 1 juli 2001. Vid ändringar av verksamheter och vid nyanläggning aktualiseras dock tillståndsplikten.

På grund av att fornlämningar finns i området måste alla åtgärder som skulle kunna ha en inverkan på dessa först samrådats med kulturmiljöenheten på Länsstyrelsen Skåne. Det är också kulturmiljöenheten på Länsstyrelsen Skåne som avgör om en åtgärd bedöms påverka eller inte påverka en fornlämning. Exempel är åtgärder så som slyuppdragning eller markberedning.

Staten har det övergripande ansvaret för skötseln av Natura 2000-områden och för att bevarandemålen uppnås. En förutsättning för att nå målen är ett gott samarbete mellan staten och den eller dem som äger eller brukar marken.

Skydd och reglering

Nästan hela Natura 2000-området Herrevadskloster ingår i det mer omfattande naturreservatet med samma namn. Natura 2000-området omfattar en större del av Västra Sorrödssjön än vad naturreservatet gör. Kring denna del av sjön finns även mindre partier med ickenatura-naturtyper som inte omfattas av naturreservatet. Sjön och dess strandzon omfattas av strandskydd. Enligt reservatsföreskrifterna är det i området bl.a. förbjudet att omföra betesmark till kultiverad betesmark eller åker, att använda kemiska bekämpningsmedel eller att sprida konstgödsel samt att avverka träd eller bortföra döda träd. Länsstyrelsen anser att de nödvändiga bevarandeåtgärderna är reglerade.

Prioriterade bevarandeåtgärder

Herrevadsklosterns höga naturvärden är främst knutna till de öppna betesmarkerna och de trädklädda betesmarkerna som bl.a. hyser flertalet värdefulla träd. För att förhindra igenväxning ska bete bedrivas på betesmarkerna, dock ej mellan 1 december och 31 mars. För att öka arealen med trädklädd betesmark (9070) ska en del träd avverkas. Gran och andra främmande trädslag ska avverkas och kan saluföras. Stockar och stammar ska generellt ligga kvar då det råder akut brist på grov död ved. Stockar bör främst placeras så de ligger solbelysta. Stammar, grenar och ris ska läggas i högar för att inte gynna ohävsflora. I den trädklädda betesmarken bör cirka 75% av grenarna understigande cirka 12 cm flisas. Detta i syfte att öka framkomligheten för betesdjuren och gynna betesfloran inom skötselområde. Vidare behövs plantering av framförallt ek och bok, men även björk och andra träd- och buskslag för att åstadkomma föryngring av de trädklädda betesmarkerna och återplantering av nu öppna betesmarker. Allt plantmaterial ska ha lokal härkomst. I delar av området finns behov av röjning av ohävsvegetation, såsom björnbär och mjölkört, vilka endast får förekomma i enstaka, spridda begränsade fläckar.

Restaureringsåtgärder

- Se skötselplan

Löpande skötsel

- Se skötselplan

Uppföljning

Uppföljning av naturtyper och arter inom Natura 2000-områdena kommer att ske med omdrev vart 6:e eller 12:e år beroende på naturtyp och art. Vissa delar av uppföljningen, som t.ex. areal är obligatoriska medan andra delar kan väljas av länsstyrelserna själva. Mer information om enskild naturtyp/art finns på Naturvårdsverkets hemsida.

Referenser

- ArtDatabanken 2015. *Rödlistade arter i Sverige 2015*. ArtDatabanken SLU, Uppsala.
- Artdatabankens Artfaktablad (1992–2001) för de rödlistade arterna inom området.
- Artdatabankens information till Länsstyrelsen i Skåne Län om rödlistade arter, GIS-skikt.
- Billqvist, M. & Birkedal, L. 2016. *Skånes trollsländor – en atlasinventering 2009–2014*. Naturskyddsföreningen i Skåne, Lund.
- Klippans kommun 2007. *Naturvårdsprogram för Klippans kommun*. Miljö- och byggnämnden.
- Länsstyrelsen Skåne, Strand, L. och Franzén, M. *Basinventering av trollsländor i Skåne 2006*.
- Löfroth M. (ed.) 1997. *Svenska naturtyper i det europeiska nätverket Natura 2000*. Naturvårdsverket. Naturvårdsverkets förlag.
- SGU:s vägledning: <http://www.sgu.se/samhallsplanering/planering-och-markanvandning/grundvatten-i-planeringen/grundvattenberoende-ekosystem/>
- Skogsvårdsstyrelsen 1995-11-08. Nyckelbiotopsinventeringen.
- Sveriges geologiska undersökning. 2016. Bilaga. Vägledningsmaterial över vilka Natura 2000-naturtyper som är känsliga för grundvattenpåverkan. SGU.

Bilagor

1. Karta med naturtyper enligt Natura 2000
2. Naturtypskoder för kartan
3. Mått för ålder och grovlek per trädslag samt mängdbedömningar.
4. Rödlistade och hotade arter

Upprättad av Länsstyrelsen Skåne

Planförfattare: Gabrielle Rosquist

Senast reviderad 2018-08-14 av Alexander Regnér

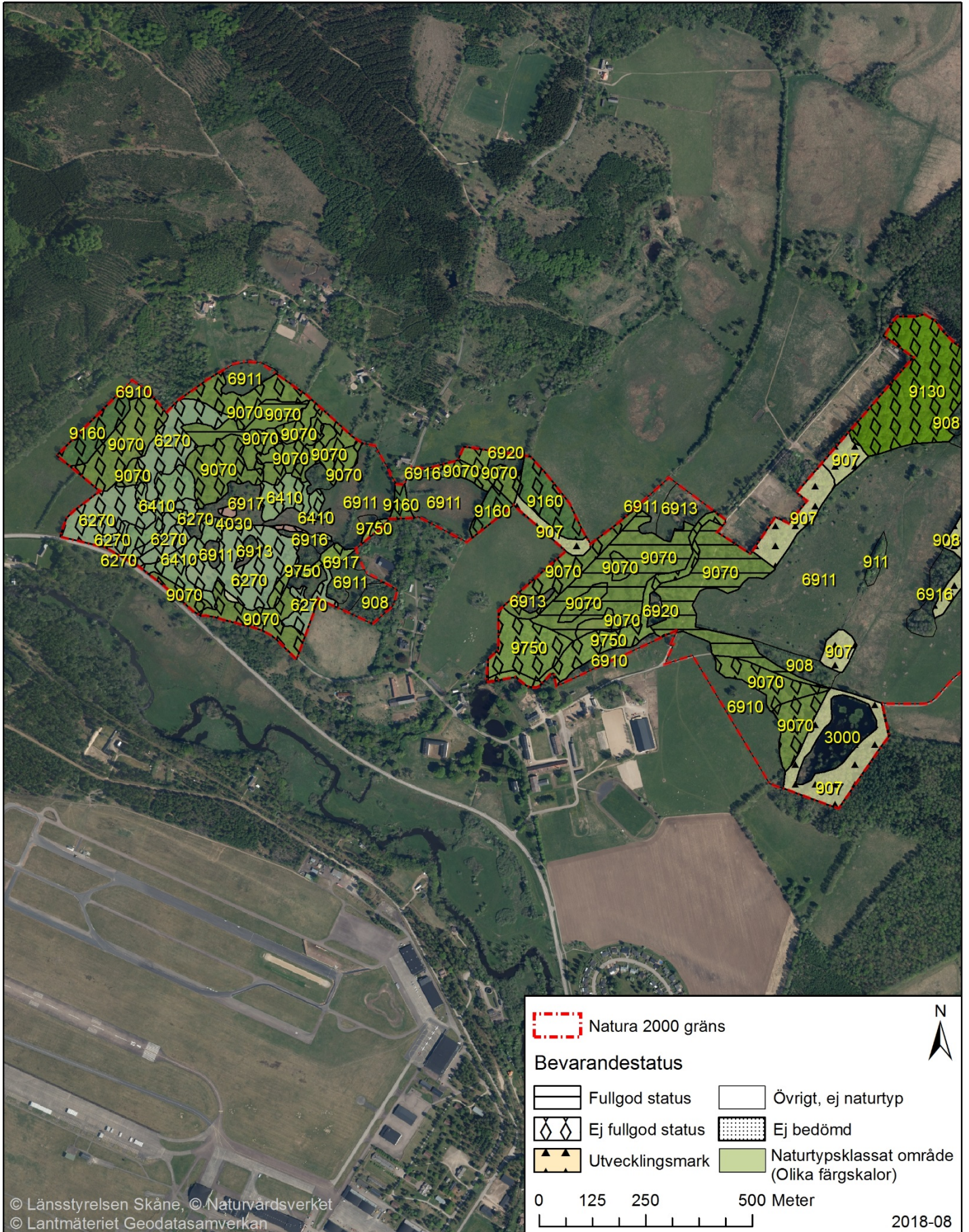
Bilaga 1, Karta med naturtyper enligt Natura 2000



Natura 2000-området Herrevadskloster, SE0420287 med naturtyper

Förteckning över naturtyper återfinns i bilaga 2

Karta 1 av 2

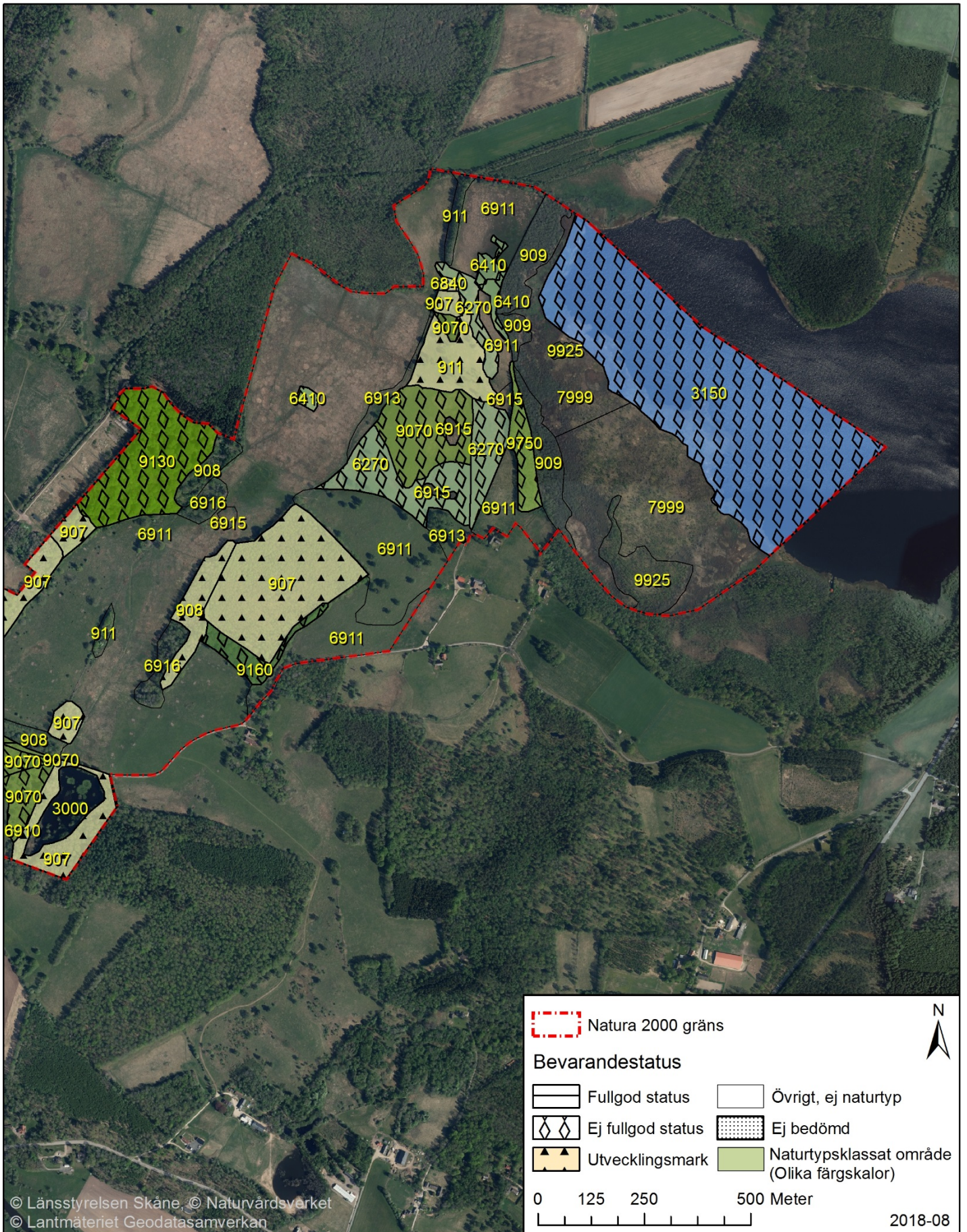




Natura 2000-området Herrevadskloster, SE0420287 med naturtyper

Förteckning över naturtyper återfinns i bilaga 2

Karta 2 av 2



Bilaga 2, Naturtypskoder för kartan

Natura 2000-naturtyper

- 3150 – Naturligt eutrofa sjöar med nate- eller dybladsvegetation
- 4030 – Torra hedar
- 6270 – Artrika torra-friska låglandsgräsmarker av fennoskandisk typ
- 6410 – Fuktängar med blåttåtel och starr
- 9070 – Trädklädd betesmark
- 9130 – Bokskog av *Asperulo-Fagentum*-typ
- 9160 – Ek-avenbokskog av buskstjärnblomma-typ
- 91E0, 9750 – Alluviala lövskogar med *Alnus glutinosa* eller *Fraxinus excelsior*

Icke-naturtyper

- 907 – Ädellövskog (>70% löv och >50% ädellöv)
- 908 – Triviallövskog med ädellövinslag (>70% löv och 20–50% ädellöv)
- 909 – Lövsumpskog (lövskog på blöt mark)
- 911 – Impediment (ej produktiv skogsmark, men krontäckning >50%)
- 3000 – Vatten
- 3920 – Småvatten i odlingslandskapet
- 6840 – Obestämd natura-gräsmark/ickenatura-gräsmark
- 6910 – Öppen kultiverad gräsmark
- 6911 – Öppen kultiverad betesmark
- 6913 – Trädbärande kultiverad betesmark
- 6915 – Fuktäng
- 6916 – Buskrik utmark
- 6917 – Betad skog
- 6920 – Bebyggd mark
- 7999 – Våtmark, ickenatura-naturtyp
- 9925 – Ickenaturaskog på fuktig – blöt mark

Bilaga 3, Mått för ålder och grovlek per trädslag samt mängdbedömningar.

Diametergräns för grova träd per trädslag. Trädens diameter mäts vid brösthöjd.

Ek och bok	80 cm
Alm och ask	60 cm
Övriga ädellövträd	50 cm
Sälg	40 cm
Rönn	30 cm
Övriga triviala lövträd	50 cm
Tall och gran	70 cm

Ungefärlig nedre **åldersgräns för gamla träd per trädslag.** Med "gamla träd" avses biologiskt gamla träd med en annan epifytflora, insektsfauna, barkstruktur och/eller stamform som avviker från yngre vuxna träd. Trädens grovlek är inte alltid en säker indikator på ett trädets ålder, då träd i vissa miljöer kan vara senvuxna.

Triviallövträd	100 år
Gran	120 år
Tall	150 år
Ek	200 år
Bok	150 år
Övriga ädellövträd	150 år

Bedömning av den **totala mängden död ved** (stående + liggande).

Lite	< 5 m ³ /ha
Måttligt	5 – 15 m ³ /ha
Rikligt	15 – 40 m ³ /ha
Mycket rikligt	> 40 m ³ /ha

Bedömning av den **totala mängden gamla träd** och **totala mängden grova träd.**

Saknas	Inga grova/gamla träd upptäckta
Enstaka	< 2/ha
Tämligen allmän	2 – 10/ha
Allmänt - rikligt	> 10/ha

Bilaga 4, Rödlistade och hotade arter i Natura 2000-naturtyperna

Rödlistade arter enligt artdatabankens rödlista 2015 placeras i olika hotkategorier beroende på risk för utdöende i vilt tillstånd inom olika tidsperspektiv. Arter med extremt/mycket stor risk att dö ut i vilt tillstånd inom en mycket nära/nära framtid placeras i kategorin CR (Critically endangered; akut hotad) resp. EN (Endangered; starkt hotad). Arter som löper stor risk för utdöende i ett medellångt tidsperspektiv placeras i kategorin VU (Vulnerable; sårbar). Arter som bedöms ligga nära kategorin VU men inte uppfyller alla kriterier placeras i kategorin NT (Near Threatened; missgynnad). Arter som numera är livskraftiga men som tidigare varit hotade placeras i LC. F= fridlyst art, Ågp= art som har eller ska få ett nationellt åtgärdsprogram för hotade arter, B1, B2, B4 & B5 hänvisar till resp. bilaga i art- och habitatdirektivet.

Organismgrupp	Artnamn	Vetenskapligt namn	Hotkategori/ Annan fakta
Kärlväxter	Loppstarr	<i>Carex pulicaris</i>	VU
	Revig blodrot	<i>Potentilla anglica</i>	VU
	Skogsalm	<i>Ulmus glabra</i>	CR
	Rödlånke	<i>Lythrum portula</i>	NT
	Ask	<i>Fraxinus excelsior</i>	EN
	Backtimjan	<i>Thymus serpyllum</i>	NT
	Granspira	<i>Pedicularis sylvatica</i>	NT
	Nattviol	<i>Platanthera bifolia</i>	LC, F
	Grönvit nattviol	<i>Platanthera chlorantha</i>	LC, F
Lavar	Orangepudrad klotterlav	<i>Alyxoria ochrocheila</i>	NT
	Liten sönderfallslav	<i>Bactrospora corticola</i>	NT
	Sydlig blekspik	<i>Sclerophora amabilis</i>	EN
	Blyertslav	<i>Buellia violaceofusca</i>	NT
	Dvärgbägarlav	<i>Cladonia parasitica</i>	NT
Svampar	Oxtungssvamp	<i>Fistulina hepatica</i>	NT
	Scharlakansvaxskivling	<i>Hygrocybe punicea</i>	NT
	Lutvaxskivling	<i>Neohygrocybe nitrata</i>	NT
	Ekticka	<i>Phellinus robustus</i>	NT
	Korallticka	<i>Grifola frondosa</i>	NT
	Gul lilariska	<i>Lactarius flavidus</i>	NT
	Grå taggsvamp	<i>Phellodon confluens</i>	NT
	Svartvit taggsvamp	<i>Phellodon connatus</i>	NT
	Svart taggsvamp	<i>Phellodon niger</i>	NT
	Mjöltaggsvamp	<i>Sarcodon lepidus</i>	VU
Skalbaggar		<i>Anitys rubens</i>	NT
	Taggbock	<i>Prionus coriarius</i>	NT
	Större vedvivel	<i>Cossonus parallelepipedus</i>	VU
		<i>Phloeophagus thomsoni</i>	NT

	Kardinalfärgad rödrock	<i>Ampedus cardinalis</i>	NT, ÅGP
	Svartspetsad rödrock	<i>Ampedus praeustus</i>	NT
	Skeppsvarvsfluga	<i>Lymexylon navale</i>	NT
Fjärilar	Violettkantad guldvinge	<i>Lycaena hippothoe</i>	NT
Trollsländor	Citronfläckad kärrtrollslända	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	LC, B2, B4, F
Fåglar	Svarthalsad dopping	<i>Podiceps nigricollis</i>	EN
	Rördrom	<i>Botaurus stellaris</i>	NT, B1
	Vit stork	<i>Ciconia ciconia</i>	CR, B1
	Röd glada	<i>Milvus milvus</i>	LC, B1
	Havsörn	<i>Haliaeetus albicilla</i>	NT, B1, ÅGP
	Blå kärrhök	<i>Circus cyaneus</i>	NT, B1
	Fjällvråk	<i>Buteo lagopus</i>	NT, B1
	Kungsörn	<i>Aquila chrysaetos</i>	NT, B1, ÅGP
	Storspov	<i>Numenius arquata</i>	NT
	Gråtrut	<i>Larus argentatus</i>	VU
	Tornseglare	<i>Apus apus</i>	VU
	Kungsfiskare	<i>Alcedo atthis</i>	VU, B1
	Gröngöling	<i>Picus viridis</i>	NT
	Spillkråka	<i>Dryocopus martius</i>	NT, B1
	Mindre hackspett	<i>Dendrocopos minor</i>	NT
	Sånglärka	<i>Alauda arvensis</i>	NT
	Hussvala	<i>Delichon urbicum</i>	VU
	Ängspiplärka	<i>Anthus pratensis</i>	NT
	Buskskvätta	<i>Saxicola rubetra</i>	NT
	Stare	<i>Sturnus vulgaris</i>	VU
	Gulsparv	<i>Emberiza citrinella</i>	VU
	Sävsparv	<i>Emberiza schoeniclus</i>	VU
	Sångsvan	<i>Cygnus cygnus</i>	LC, B1
	Fiskgjuse	<i>Pandion haliaetus</i>	LC, B1
	Trana	<i>Grus grus</i>	LC, B1
	Törnskata	<i>Lanius collurio</i>	LC, B1
Grod- och kräldjur	Vanlig padda	<i>Bufo bufo</i>	LC, F
	Åkergroda	<i>Rana arvalis</i>	LC, F, B4
	Vanlig groda	<i>Rana temporaria</i>	LC, B5, F

Bevarandeplanen för Herrevadskloster

Syftet med Natura 2000-området Herrevadskloster i Klippans kommun är att bevara ett varierat och kulturpräglad landskap med höga biologiska värden. De vidsträckta ekhagmarkerna med sina grova och solitära ekar utgör ett särskilt värdefullt inslag och de trädklädda betesmarkerna hyser flertalet rödlistade fåglar, insekter, lavar och svampar.

En del i länsstyrelsens verksamhet är att skydda värdefull natur genom att bilda Natura 2000-områden och upprätta bevarandeplaner. Syftet är att EU:s medlemsländer ska ta ett gemensamt ansvar för att bevara arter och naturtyper som förekommer i Europa och att upprätthålla Natura 2000-områdenas naturtyper och arter i gynnsam bevarandestatus inom den biogeografiska regionen.

Bevarandeplanen innehåller bevarandesyftena och bevarandemålen med Natura 2000-området via de fyra kriterierna areal, ekologiska strukturer & funktioner, typiska arter samt Natura 2000-arter (Arter i habitatdirektivets bilaga 2), beskrivning av området samt beskrivning av varje naturtyp och/eller art, förutsättningar för gynnsam bevarandestatus samt vad som kan påverka Natura 2000-området negativt. Den innehåller även information om vilka skötselåtgärder som behövs göras i Natura 2000-området.



Länsstyrelsen
Skåne

www.lansstyrelsen.se/skane