

Bevarandeplan för Natura 2000-område Allarps Bjär SE0430179



Allarps Bjär, Foto: Per Blomberg

Grunduppgifter om Allarps Bjär

Län: Skåne
 Kommun : Höör
 Läge : Ca 10,3 km NV om Höör
 Markägare : Staten
 Areal : 34,4 ha
 Skyddsform: Naturreservat
 Bakgrund: pSCI beslutat av Regeringen 2006-05.
 SCI fastställt av EU-kommissionen 2007-11
 Reviderad: Förslag till bevarandeplan; 2010-05, 2016-02
 Fastställd och kungjord av Länsstyrelsen; 2014-05-23 samt 2016-12-16
 respektive 2016-12-30



Länsstyrelsen
Skåne



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 (Rådets direktiv 79/409/EEG) och Habitatdirektivet (Rådets direktiv 92/43/EEG).

Vad är en bevarandeplan?

Till varje 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..

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.

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. 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. Vid tillståndsprövning är det viktigt att utnyttja den nya kunskapen som finns i reviderade bevarandeplaner även innan dessa planer har beslutats.

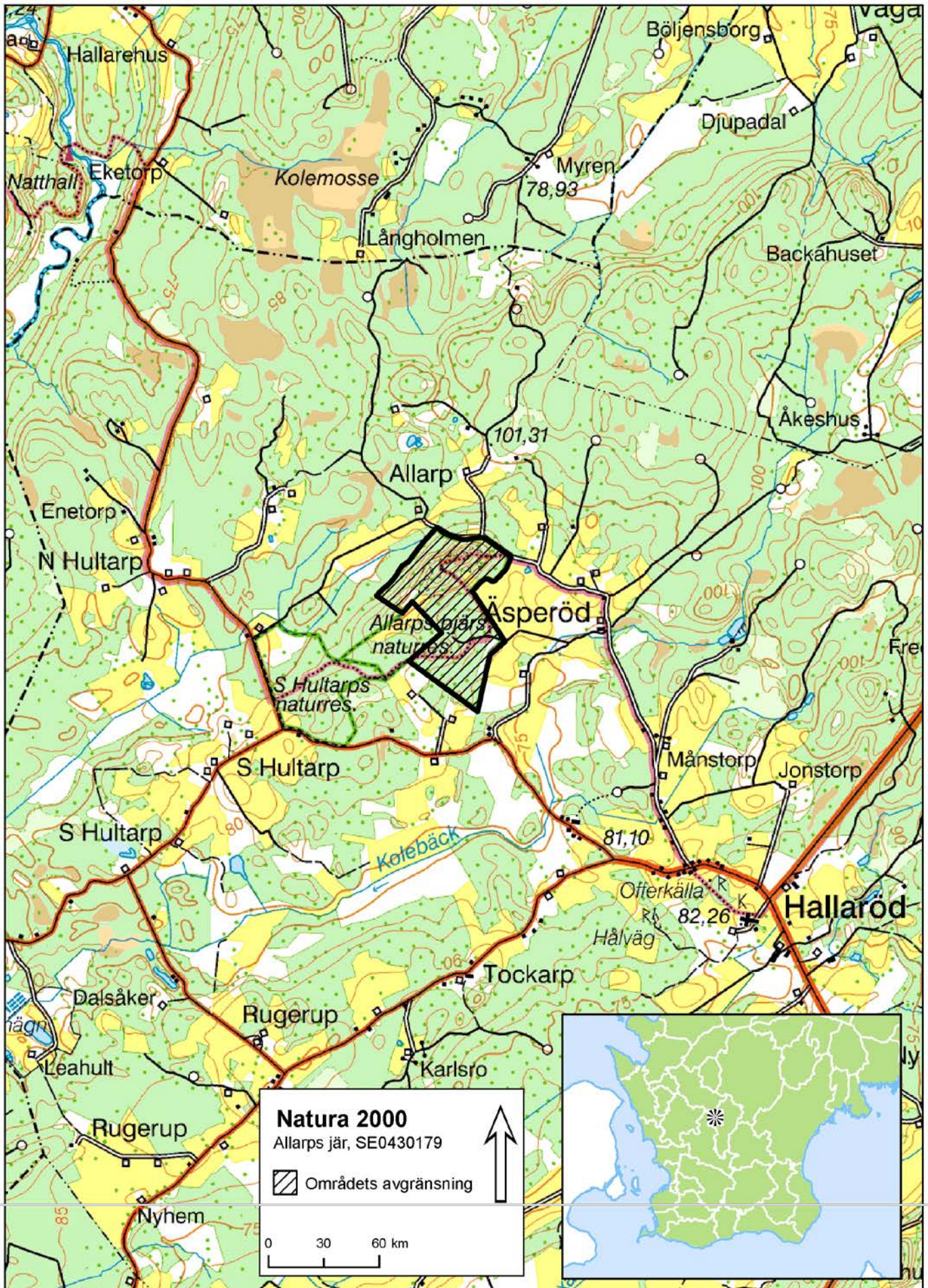
Mer information om Natura 2000

Länsstyrelsens hemsida: www.lansstyrelsen.se/skane/N2000 eller telefon 010-224 11 00
Naturvårdsverkets hemsida: www.naturvardsverket.se

Innehållsförteckning

Områdesbeskrivning	5
Ingående naturtyper enligt Natura 2000	6
Bevarandesyfte och prioriterade bevarandevärden	7
Målandikatorer	8
Areal naturtyper.....	8
Ekologiska strukturer och funktioner.....	8
Typiska arter för naturtyperna	9
Naturtyper	11
Förutsättningar för gynnsam bevarandestatus	13
Hotbild – vad kan påverka Natura 2000-området negativt?	13
Skydd och bevarandeåtgärder	15
Skydd och regleringar	15
Bevarandeåtgärder	15
Uppföljning	17
Referenser	17
Bilagor	17

Översiktskarta



Områdesbeskrivning

Natura 2000 – området Allarps Bjär som utgör huvuddelen av naturreservatet med samma namn ligger NV om Höörs tätort i Hallaröds socken och utgörs av vulkanrestberg (basalkupp).

I SV finns ett mindre parti med bokskog som inte ingår i Natura 2000-områden men i reservatet. Detta parti angränsar till ett annat naturreservat, Södra Hultarp. Allarps Bjär är ur geovetenskaplig synvinkel en mycket viktig lokal som besöks ofta, Skåneleden går dessutom genom området. Basalten är rik på basiska och näringsrika mineraler vilket också visar sig i en örtrik flora. Jordarterna domineras av grovmo, sand och grus.

Skogen utgörs huvudsakligen av ädellövskog med bok, ek, avenbok, ask och lind. Bokskogar utgör karaktärsbiotoper i fr.a. Skåne, Halland och Blekinge, och utgör därmed också ansvarsbiotoper för de berörda länen. Den örtrika bokskogstypen är vanligast i Skåne. Historiskt sett har den kontinentala regionen varit täckt av ädellövskog, men kvar finns bara en bråkdel. En närmare beskrivning av naturtyper och arter finns under rubriken Beskrivning av naturtyper och arter.

Allarps Bjär är belägen i skogsbygd och har därför präglats av ett från äldre tider härstammande omväxlande och mosaikartat odlingslandskap.

På den geometriska kartan för Äsperöd, Allarp och Norra Hultarp från 1719 beskrivs Allarps Bjär som ”bergig mark med gammalt böke på” alltså med gammal bokskog. Vid gränsen till Södra Hultarp fanns en ängsmark som utmynnar till en större äng där åkermarken finns idag.

På Skånska rekognosceringskartan från 1812-1820 ser man att skog pryddes hela området och på kartan syns tydligt den skogsbeklädda toppen av bergen.

På den gamla ekonomiska kartan från 1917 utgörs området mestadels av lövskog men det som idag är svämlövskog brukades då som sidvallsäng och i angränsningen till Södra Hultarps reservat (där det endast är naturreservat idag) fanns våtmarker i form av mosse, myr eller kärr. Åkrarna har nästan identisk form och läge som idag. Där hygget ligger idag fanns en liten hårdvallsäng. Dagens ängsmarksvegetation (6270) var däremot markerat som lövskog år 1917.

På flygfotot från 1940-talet såg området ut precis som idag med undantaget att åkern i sydost var lite större, denna del är skog idag.

Ingående naturtyper enligt Natura 2000

Områdets naturtyper (se tabell 1 och bilaga 1) konstaterades vid fältbesök under växtsäsongen år 2007.

Tabell 1. Allarps Bjärs naturtyper med arealer 2007 och Natura 2000-arter. Natura 2000-koder inom parentes. Naturtyperna indelas i fullgod 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.

Naturtyper	Areal (ha)	
	Fullgod	Icke-fullgod
*Artrika silikatgräsmarker nedanför trädgränsen (6270)	-	1,1
Näringsrik bokskog (9130)	12,9	3,4
Näringsrik ek eller ek-avenboksskog (9160)	7,4	-
*Ädellövskog i branter (9180)	-	3,8
*Svämlövskog (91E0 el. 9750)	2,3	-
<i>Total areal naturtyper</i>	<i>31,0</i>	
*prioriterad naturtyp enligt Natura 2000		
Icke-Naturtyper		
Utvecklingsmark mot näringsrik bokskog (9130)	0,64	
<i>Total areal utvecklingsmarker</i>	<i>0,64</i>	
Total områdesareal	34,4	
Arter		
Barbastell, <i>Barbastella barbastellus</i> , 1308	Icke fullgod	

Bevarandesyfte och prioriterade bevarandevärden

Det överordnade 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 fågeldirektiv eller Art- och habitatsdirektiv. För det enskilda Natura 2000-området är det överordnade syftet att bevara eller återställa ett gynnsamt tillstånd för de naturtyper eller arter som utgjort grund för utpekandet av området.

Det övergripande syftet med Natura 2000-området Allarps Bjär är att bevara en ädellövsskog med naturskogsliknande karaktär med mycket död ved och gamla grova träd. De i området ingående Natura 2000-naturtyperna och typiska arterna ska ha gynnsam bevarandestatus. De naturtyper som finns är Artrika silikatgräsmarker nedanför trädgränsen (6270), Näringsrik bokskog (9130), Näringsrik ek eller ek-avenboksskog (9160), Ädellövskog i branter (9180) samt Svämlövskog (91E0 el. 9750). Länsstyrelsen vill prioritera de gamla och grova träden samt död ved i området, vilka finns främst i naturtyperna Näringsrik bokskog 9130, Ädellövskog i branter 9180 samt Näringsrik ek-avenboksskog 9160. Barbastell ska finnas i livskraftiga populationer inom området.

Motivering; Allarps bjär hör till ett av Skånes mest värdefulla skyddade ädellövskogar. Områdets basrika jordmån och äldre ädellövskogar ger förutsättningar för en synnerligen artrik och skyddsvärd flora och fauna. Här finns fina ädellövblandbestånd i basaltkullens branter men även varierade bok- och avenbokskogar. Vegetationen är ovanligt artrik.

Bevarandemål

Natura 2000-området Allarps bjär består av ädellövskog och fuktigare skogar och skogen är präglad av att inga större ingrepp gjorts så att ett naturskogsliknande tillstånd bildats med mycket död ved och en del gamla grova träd. Skogen på Allarps Bjär har en lång kontinuitet som lövbärande mark vilket har skapat goda förutsättningar för en hög biologisk mångfald med höga naturvärden. Andelen död ved ska ökas liksom antalet grova träd. Skogen får utvecklas i huvudsak utan större ingrepp. Produktionsskogsbruk får ej förekomma. Naturvårdsåtgärder såsom borttagande av granföryngring, försiktigt friställande av äldre värdefulla träd samt åtgärder som gynnar föryngring kan dock ske. Äldre träd och grova träd bevaras. Flerskikthet eftersträvas. Typiska arter som bökkantlav, bokvårtlav, rosa lundlav, myskmadra, plattfjädermossa, guldlocksmossa, lunglav och buskstjärnblomma ska finnas i ädellövskogen.

I svämlövskogen (91E0) så måste hydrologin vara ostörd och översvämningar ska ske regelbundet. Socklar ska bevaras. Typiska arter som strutbräken och bäckbräsma ska finnas i de fuktigare skogarna. Betesmarken ska hållas öppen.

Naturtypernas arealer ska minst omfatta nedanstående arealer. Utvecklingsmarkerna kan på sikt ingå som naturtyp.

Målindikatorer

För Allarps Bjär innebär detta följande målindikatorer:

Areal naturtyper

- Naturtypen Artrika silikatgräsmarker nedanför trädgränsen (6270) ska omfatta minst 1,1 ha
- Naturtypen Näringsrik bokskog (9130) ska omfatta minst 19 ha men utvecklingsmarken på 0,64 ha ska på sikt utvecklas mot 9130
- Naturtypen Näringsrik ek eller ek-avenbokskog (9160) ska omfatta minst 7,7 ha
- Naturtypen Ädellövskog i branter (9180) ska omfatta minst 3,8 ha
- Naturtypen Svåmlövskog (91E0) ska omfatta minst 5,2 ha

Ekologiska strukturer och funktioner

Ädellövskogen

- Död ved i olika dimensioner och i olika nedbrytningsstadier sparas och forslas inte bort från området.
- Grov död ved (grövre än 50 cm i diameter) skall finnas kontinuerligt i form av lågor, torrakor, döda, stående träd, träd med döda grenar och högstubbar och volymen död ved ska i genomsnitt uppgå till minst 40 m³/hektar för att området ska kunna upprätthålla långsiktigt livskraftiga populationer av flera rödlistade arter.
- Antalet ädellövsträd med en minimiålder på 150 år uppgår till mer än 7 st/ha. De gamla träden ska omfatta både grova träd och tunna senvuxna träd.
- Gamla och grova träd får inte avverkas.
- Olikåldrighet i bestånden eftersträvas
- I ädellövskogen i branter (9180) och bokskogen ska nyckelarterna i trädskikten finnas i minst två skikt där den undre skikthöjden är högst ½ av den övre. I alla skikt skall nyckelarterna utgöra minst 50 % av skiktet. Nyckelarter i 9180 är bok, lind, lönn och ask. Bok utgör nyckelart i bokskogshabitaten (9110, 9130).
- Skogarnas betydelse för naturupplevelser och friluftsliv ska tas till vara.

Triviallövskogen

- I svåmlövskogar (91E0) ska hydrologin vara ostörd. Vattendraget ska ha god status vad gäller vattenståndsvariationer enligt vattendirektivets bedömningsgrunder.

Gräsmarken

- Krontäckningen av träd och buskar ska vara mellan 3-5 %. Vedartad igenväxningsvegetation ska inte förekomma.
- Alla grova träd och hålträd i betesmarken ska bevaras.

Typiska arter för naturtyperna

Näringsrik bokskog (9130)

- Det ska finnas minst 2 typiska arter i genomsnitt per provyta. De typiska kärlväxt-arterna lundstjärnblomma, gulplister, gulsippa, lundslok, myskmadra skogsbingel och storrams har påträffats
- De typiska lav-arterna bokkantlav, bokvårtlav, kornig nållav, rosa lundlav samt stiftklotterlav ska var och en finnas på minst 5 trädstammar inom området
- De typiska moss-arterna klippfryllania, piskbaronmossa, platt fjädermossa, västlig husmossa och porellor ska var och en finnas på minst 5 trädstammar inom området.

Näringsrik ek eller ek-avenboksskog (9160)

- Det ska finnas minst 2 typiska arter i genomsnitt per provyta. De typiska kärlväxt-arterna buskstjärnblomma, lundslok, myskmadra och skogsbingel finns inom området.
- De typiska moss-arterna baronmossa, grov baronmossa, fjädermossor, platt fjädermossa, guldlocksmossa, klippfrullania, och porellorna träd- och stenporella ska finnas på minst 5 trädstammar inom området.

Ädellövskog i branter (9180)

- Det ska finnas minst 2 typiska arter i genomsnitt per provyta. De typiska kärlväxt-arterna hålnunneört och skogsbingel finns i området.
- Den typiska lav-arten lunglav ska finnas spritt på minst 5 trädstammar i området.
- De typiska moss-arterna fjädermossa, porellor, skuggsprötmossa och klippfrullania ska finnas på minst 5 trädstammar i området.

Artrik silikatgräsmark (6270)

- Det ska finnas minst 2 typiska arter i genomsnitt per provyta. De typiska arterna prästkrage och grönvit nattviol finns i området.

Svämlövskog (91E0)

- Det ska finnas minst två typiska arter i genomsnitt per provyta. De typiska arterna majbräken och strutbräken finns i området.

Allmänt för alla naturtyperna

- Hotade arter har möjlighet att sprida sig till nya lokaler inom sina naturliga utbredningsområden så att livskraftiga populationer säkras.

Natura 2000-arter

Barbastell

- Minst 3 individer av barbastell ska finnas sommartid inom Natura 2000-området.
- Gamla träd sparas. Se ovan.

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

Beskrivning av naturtyper och arter

Naturtyper

Ädellövskog i branter, 9180

Området med toppen av vulkankägglan och rasbranterna utgörs av ädellövskog av ask, avenbok, alm, fågelbär, lönn, lind och alm med en medelålder på ca 75-125 års ålder. Det finns väldigt mycket död ved (ca 15-40 m³/ha). Det finns också många gamla träd som är senvuxna men det finns endast enstaka grova träd. Avsaknaden av grova träd gör att bevarandestatusen är icke-fullgod. Växter som lundslok, hålnunneört, ramslök, kransrams, skogsbingel, gulsippa, blåsippa, lundstjärnblomma, myskmadra, springkorn, strutbräken, lundelm, lungört, lundviol, gulplister och svalört finns på marken och på träden finns mossor och lavar som fjädermossa, klippfrullania, lunglav, porella och skuggsprötmossa.

En del fjärilar som har larver som lever på lind finns. Dessa heter vass-spetsad sickelvinge och lindmalmätare.

Näringsrik bokskog, 9130

I nordost består bokskogen av ca 76-125 år gamla träd av bok och avenbok. Här finns också ek och lönn. I söder är bokskogen dock äldre (ca 125-175 år). Bokskogen har måttligt med död ved (ca 5-15 m³/ha) och den döda veden finns både som hålträd och som grova döda delar på träd. Det finns också senvuxna träd. Det finns tämligen allmänt med grova och gamla träd (ca 2-10 träd/ha). Här uppfylls alla kriterier för fullgod bevarandestatus.

Bokskogen är örtrik med arter som lundstjärnblomma, blåsippa, gulplister, gulsippa, lundslok, myskmadra, springkorn, skogskovall, kransrams, skogsbingel och storrams. Även moss- och lavfloran är artrik med bokvårtlav, bokkantlav, kornig nållav, rosa lundlav, stiftklotterlav, klippfrullania, piskbaronmossa, platt fjädermossa, västlig husmossa, stor bandmossa samt porella sp.

I nordväst nere i svackan finns bok- och avenboksskog av yngre ålder där de grova träden saknas men en del träd är senvuxna. Detta medför att bevarandestatusen här är icke-fullgod. Här finns mycket vildkaprifol samt gulsippa, buskstjärnblomma, skogskovall, springkorn, myskmadra, aklejruta, hässleklocka och gulplister.

Ett fuktigare parti med yngre ask, avenbok, lönn och al finns insprängt i öster.

Näringsrik ek- eller ek/avenbokskog, 9160

Centralt i området finns en flerskiktad skog med dominans av ek och bok men även avenbok, alm, lönn, ask, lind och björk. Buskskiktet består av hassel och hagtorn m.m. Medelåldern uppskattas till 126-175 år.

Det finns mycket rikligt med död ved, delvis av grov dimension och det finns också gott om gamla och grova träd. En del grova träd är spärrgreniga. Alla kriterier för en fullgod bevarandestatus finns här.

Arter som buskstjärnblomma, lundslok, myskmadra, humleblomster, grönvit nattviol, aklejruta och skogsbingel finns i fältskiktet medan träden är bevuxna med lavar och mossor som grov baronmossa, platt fjädermossa, guldocksmossa, klippfrullania, stenporella och trädporella.

En rik svampflora förekommer med bl.a. dystersopp, stor stinkbrosking, luden skålsvamp, elfbensvaxing, avenboksriska och eksopp.

Svämlövskog, 91E0

Centralt i området finns en flerskiktad alsumpskog med inslag av ask och björk. Det finns bara lite död ved (<5m³/ha) i form av lågor och endast enstaka gamla och grova träd. En viss sockelbildning finns. Buskskiktet består av hassel, ask och brakved. Fältskiktet utgörs av humleblomster, älgört, kärrfibbla, myskmadra, majbräken, strutbräken, aklejruta och läkevänderot. Bevarandestatusen anses vara fullgod.

Inom området finns fjärlarna förgylld metallfly och pilteknad fältmätare som när de är larver har aklejruta som värd. Svampen cinnoberspindling finns också.

Artrika silikatgräsmarker, 6270

I nordväst finns ett torrt-friskt område som tidigare betats som har ängsvegetation. Området var tidigare skog. En svag påverkan från gödsling finns och spår från långvarig tidigare ohävd - igenväxning syns då bl.a. hundkåx och höga gräs har etablerat sig liksom sly. Detta gör att bevarandestatusen anses vara icke-fullgod.

Arter som vårbrodd, svartkämpar, ärenpris, kärringtand, prästkrage, gökärt samt grönvit nattviol förekommer.

Marken är inte stenbunden. Träd av ek, lönn och sälg förekommer rätt sparsamt men en del hålträd av ek och lönn finns.

Natura 2000- arter

Barbastell

Barbastell har påträffats i området under sommaren när den födosöker efter insekter. I Sydsverige har observationer gjorts i något annorlunda miljöer, t.ex. slottsparkar och grov lövdominerad gammelskog. Barbastell är aktiv under en mycket lång säsong. På sydsvenska lokaler har arten observerats ute på födosök från april till mitten av oktober.

Barbastellen lever annars vanligtvis i miljöer som kännetecknas av äldre genuin gårdsbebyggelse, ofta i byar med flera näraliggande gårdar och ladugårdar. I omgivningarna finns vanligen rikligt med äldre, grova f.d. hamlade träd och andra äldre lövträd, beteshagar och ängar, gärna med översilningsmark och kärr. Trädgårdar av

äldre typ, icke alltför intensivt skötta, utgör också en viktig jaktbiotop. Betesgång i hagmarker och i skogen är sannolikt viktig för barbastellens födosök.

Barbastellen jagar oftast nära kolonierna men radiopejling har visat att de regelbundet flyger längre sträckor för jakt i skogen eller i grannbyarnas naturbetesmarker etc. Vid dåligt väder använder de ofta vind- och regnskyddade "lövtunnlar" i form av markvägar ut mot utmarken/skogen, omgivna av tätt lövverk såsom hasselbuskage. Arten är speciellt inriktad på att ta fjärilar, inte minst småfjärilar, men tar även flera andra smådjursgrupper, t.ex. tvåvingar och spindlar. Födötillgängligheten beror därför säkert på rikedom och artsammansättningen av insekter som produceras i hagmarker, ängar, trädgårdar, lövridåer, längs markvägar etc. De hittills kända förekomsterna utgörs alltid av få individer. Hittills har endast enstaka platser med fler än 10 vuxna djur påträffats i Sverige.

Förutsättningar för gynnsam bevarandestatus

Ett nära samarbete mellan berörda myndigheter och den som äger eller brukar en mark är en av de viktigaste förutsättningarna för att ett områdes värdefulla livsmiljöer och arter ska finnas kvar.

Förutsättningarna för att områdets naturtyper och arter ska vara i gynnsam bevarandestatus är att:

- Frånvaro av produktionsinriktat skogsbruk råder.
- Kontinuitet av bok och andra lövträd av en varierande ålder, inklusive gamla träd finns. Objekt av denna naturtyp har ofta höga naturvärden kopplade till naturskogsartade förhållanden. Det örtrika fältskiktet av fr.a. högörstyp med arter som ramslök och myskmadra kräver viss slutenhet och trädkontinuitet.
- Ersättningsträd för de grova träden planeras in vid naturvårdsinriktade plockhuggningar
- Död ved; grenar, torrträd, hålträd, lågor m.m. av olika trädslag och i olika nedbrytningsstadier förekommer samt att gamla och grova träd sparas då de är viktiga i denna naturtyp för epifytiska lavar, mossor och svampar, samt för insekter och landmollusker.
- Naturtypens naturvärden utvecklas i huvudsak genom naturlig dynamik vilket omfattar störningar, som t.ex. stormfällningar och insektsangrepp.
- Hydrologin är opåverkad
- Alluviala avlagringar är väl dränerade vid lågvatten.
- För barbastellen är det viktigt att de gamla träden finns kvar.

Hotbild – vad kan påverka Natura 2000-området negativt?

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

- Produktionsinriktat skogsbruk i, och ofta även i anslutning till ett objekt. Skogsbruket leder till att värdefulla element och strukturer försvinner, samt även leda till uttorkning genom ändrade markförhållanden och hydrologi. Det innebär i sin tur att många arter knutna till naturtypen, har svårt att överleva. Slutavverkningar innebär också en fragmentering av naturtypen.
- Avverkning av träd och bortplockning av död ved
- Förändringar i skogens slutna karaktär som påverkar kryptogamer, både lavar och svampar
- Trädslagsbyte från löv till barrskog eller andra exoter (sykomorlönn)
- Brist på gamla men klena, senvuxna bokstammar med röthål, som är mest värdefulla för epifyter
- Brist på grov och död ved av alla åldrar.
- Igenväxning så att de gamla grova träden utskuggas och dör
- Transporter genom området
- Granplantering och produktionsinriktat skogsbruk
- Fortsatt utebliven hävd på betesmarkerna.
- Igenväxning av de öppna betesmarker.
- Gödsling eller annan tillförsel av näringsämnen på betesmarkerna., som t.ex. kväveläckage från omgivande marker eller kalkning
- Läckage av bekämpningsmedel och gödning från omkringliggande jordbruksmarker kan ha en negativ inverkan i brynzoner, samt i mindre objekt helt omgivna av åker.
- Användning av avmaskningsmedel (t.ex. Avermectiner) på betesdjuren som påverkar dynglevande insektsfaunan.
- Gödslings- och försurningseffekter från nedfall av luftburna föroreningar samt användning av bekämpningsmedel.
- Markexploatering eller annan markanvändningsförändring i objektet eller i angränsande områden, t.ex. skogsplantering, dikning och täktverksamhet.
- Förändringar i områdets hydrologi. Förändrad vattenkemi och utsläpp av föroreningar i vattendraget.
- Fragmentering som leder till brist på genflöde mellan populationer samt kanteffekter i små objekt.
- Sommarkolonier med barbastell kan drabbas när äldre byggnader renoveras eller hålträd faller.
- Fortsatt tillbakagång av jordbruket med betesdjur, hävd av hagar och ängar, skogsbete etc i skogsbygder och på högländet kan vara negativa för barbastellen. Att man i dessa miljöer också omför äldre typ av trädgårdar till moderna maskinklippta gräsmattor är negativt för arten.

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

Markägare har rätt till ersättning om tillstånd inte kan ges och Natura 2000 innebär avsevärda begränsningar i pågående markanvändning inom den berörda delen av fastigheten. Mer information finns i Naturvårdsverkets broschyr ”Natura 2000 Värdefull natur i Sverige” och på Naturvårdsverkets webbplats www.naturvardsverket.se.

Skydd och regleringar

Området är naturreservat i hela sin omfattning sedan 1984. Naturreservatet är lite större än Natura 2000-området då en bit i angränsningen till Södra Hultarps naturreservat ingår.

Området är tillräckligt reglerat men man får ta ut lövved från området. Naturvårdsverket äger dock området så området hotas ej av avverkning och dylikt.

Bevarandeåtgärder

Skötselplan finns för naturreservatet sedan 20 juni 1989. Skötselplanen behöver revideras snart eftersom dels tillåts uttag av lövved samt för att skötselplanen är gammalmodig i skötseln och motstridig med bevarandeplanen där man vill skapa mer död ved manuellt.

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. Om skötseln av ett Natura 2000-område orsakar merkostnader för en markägare eller arrendator kan ersättning fås, till exempel miljöersättning för betesmarker. Markägaren kan även skriva skötselavtal med Länsstyrelsen. Mer information om regler, ansvar och ersättningar i samband med Natura 2000 finns i Naturvårdsverkets broschyr ”Natura 2000 Värdefull natur i Sverige” och på Naturvårdsverkets webbplats www.naturvardsverket.se.

Prioriterade bevarandeåtgärder

De prioriterade bevarandeåtgärderna är att få kontinuitet på död ved samt få en mer varierad ålderstruktur genom att skapa luckor samt spara äldre och grova träd samt död ved.

Restaureringsåtgärder

- Vid brist på naturliga stormfällningar eller annan störning, kan kontinuiteten av död ved försäkras genom ringbarkning eller huggning av en högstam med sin låga i form av 1 stam/ha vart tredje år.
- Skapa små luckor, i de yngsta partierna, för att gynna en mer varierad ålderstruktur utan att ändra den slutna karaktären på området.
- I betesmarken ska betet återupptas och röjning av sly t.ex. björk ske.
- Restaurering är viktigt i området då utvecklingsmark med bok finns. I utvecklingsmark saknas det naturvärden och det är inte habitat i dagsläget men potential finns för att med tiden utvecklas till naturtyp och därmed kommer den sammanhängande arealen bokskog i Natura 2000 att öka.

Löpande skötsel

- Målsättningen ska vara att skogen sköts med naturvårdsanpassat skogsbruk eller med fri utveckling. I branterna och i svåmlövskogen bör fri utveckling tillämpas.
- Eventuella avverkningar ska vara naturvårdsinriktade med försiktig plockhuggning, där skogen hålls flerskiktad och alla träd över 100 år, samt död ved sparas.
- Där det finns ett örtrikt fältskikt t.ex. i 9130 krävs en viss slutenhet och trädkontinuitet för att örterna ska bevaras.

För bokskogens och ädellövskogens naturtyper (9130, 9160 och 9180) gäller:

- Fri utveckling i de bestånden som har fullgod status (Bilaga 1), speciellt gäller fri utveckling i branterna.
- I vissa slutna och jämnåriga bestånd, kan man skapa död ved och heterogenitet genom luckhuggning. Dessa små luckor kan gynna föryngring, och uppkomst av ett mer blandat bestånd. Veden från luckor skall lämnas kvar i området.
- Gamla, klena och skadade (ofta rötade) stammar är de som bäst gynnar de mest sällsynta lavarna. I ett område som Allarps Bjär där lavfloran innehåller flertalet rödlistade arter är det ytterst viktig att försäkra kontinuitet av gamla ädellövträd som substrat, speciellt bok, ek, lind och avenbok.
- Död ved ska finnas i form av grenar, torrträd, hålträd, lågor m.m. av olika träslag och i olika nedbrytningsstadier.
- I ekskogen ska ek gynnas och föryngring eftersträvas. För kraftiga röjningar kan dock ha negativ effekt på lundfloran, om det blir för öppet och ljus, och röjningar bör därför ske gradvis.
- Då naturvärdena i den sekundära ädellövskogen med alm, lönn och lind (9180) främst utvecklas genom naturlig dynamik lämnas stora delar till fri utveckling.

- *I lövsvämskogar gäller: fri utveckling.*
- *I gräsmarkens naturtyper (6270) gäller:*
- Att området börjar betas igen så att betesmarken hålls öppen och att röjningar av sly som uppkommit under perioden då marken varit utan hävd görs. Stängslet behöver ses över och repareras.
- Att gödsling, stödutfodring och annat som tillför näringsämnen till marken inte sker.

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

Artdatabankens Artfaktablad (1992-2001) för de rödlistade arterna inom området.
 Artdatabankens information till Länsstyrelsen i Skåne Län om rödlistade arter, GIS-skikt.
 Campbell, Å. (1928), Skånska bygder under förra hälften av 1700-talet. Uppsala.
 Löfroth M. (ed.) 1997. Svenska naturtyper i det europeiska nätverket Natura 2000. Naturvårdsverket. Naturvårdsverkets förlag.
 Olsson, K-A. m.fl. (red.). 2003. Floran i Skåne. Vegetation och utflyktsmål. Lund.
 Skogsstyrelsen, Signalarter - Indikatorer på skyddsvärd skog. Skogsstyrelsen. 2000.
 Skogsvårdsstyrelsen 1995-11-08. Nyckelbiotopsinventeringen.
 Översiktsplan för Höörs kommun. 1992. Höörs kommun

Bilagor

1. Karta med naturtyper enligt Natura 2000
2. Naturtypskoder till kartan
3. Rödlistade arter

Upprättad av Länsstyrelsen i Skåne län

Planförfattare: Marie Löfberg

Senast reviderad 2010-05-05, 2016-02-12 av Marie Björkander



Bilaga 1. Natura 2000-området Allarps bjär, SE0430179 med naturtyper.

Förteckning över naturtypskoder återfinns i bilaga 2.



Bilaga 2

Naturtypskoder för kartan

Naturtyper
6270 - Artrika silikatgräsmarker nedanför trädgränsen
9130 - Näringsrik bokskog
9130 - Näringsrik bokskog
9160 - Näringsrik ek- eller ek-avenbokskog - Obestämd undergrupp
9180 - Ädellövskog i branter
9750 - Svämlövskog
Icke-naturtyper
6930 - Åker
906 - triviallövskog (>70% triviallöv)
907 - ädellövskog (>70% löv och >50% ädellöv)
909 - lövsumpskog (lövskog på blöt mark)
910 - hygge (avverkat för högst 10-15 år sedan, högst 3-5 m höga träd)
9900 - Ickenatura-skog

Bilaga 3

Rödlistade arter i Natura 2000-naturtyperna 2010

Rödlistade arter 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).

Naturtyp/Organismgrupp	Hotkategori	Namn	Vetenskapligt namn
Örtrik bokskog, 9130			
- Mossor	NT	Västlig husmossa	<i>Loeskeobryum brevirostre</i>
	NT	Stor bandmossa	<i>Metzgeria conjugata</i>
-Fjärilar	NT	Gulryggad fältmätare	<i>Ecliptopera capitata</i>
	NT	Nätådrig parkmätare	<i>Eustroma reticulata</i>
	NT	Piltecknad fältmätare	<i>Perizoma sagittata</i>
-Skalbaggar	NT	-	<i>Plectophloes nubigena</i>
Näringsrik ek- eller ek/avenbokskog, 9160			
-Kärlväxter	VU	Strävlost	<i>Bromopsis benekenii</i>
-Lavar	NT	Liten lundlav	<i>Bacidina phacodes</i>
	NT	Bokvårtlav	<i>Pyrenula nitida</i>
	NT	Bokkantlav	<i>Lecanora glabrata</i>
	NT	Rosa lundlav	<i>Bacidia rosella</i>
	NT	Klosterlav	<i>Biatoridium monasteriense</i>

	NT	Blek kraterlav	<i>Gyalecta flotowii</i>
	NT	Stor knopplav	<i>Mycobilimbia pilularis</i>
	NT	Sydlig kvastmossa	<i>Dicranum fulvum</i>
	NT	Orangepudrad klotterlav	<i>Opegrapha ochrocheila</i>
	VU	Stiftklotterlav	<i>Opegrapha vermicellifera</i>
	VU	Violettgrå porlav	<i>Pertusaria multipuncta</i>
	EN	Askvårtlav	<i>Pyrenula nitidella</i>
- Svampar			
	NT	Fjällsopp	<i>Strobilomyces strobilaceus</i>
Ädellövskog i branter, 9180			
-Kärlväxter	VU	Strävlost	<i>Bromopsis benekenii</i>
-Fjärilar	NT	Nätådrig parkmätare	<i>Eustroma reticulata</i>
	NT	Springkornfältmätare	<i>Xanthorhoe biriviata</i>
-Lavar	NT	Lunglav	<i>Lobaria pulmonaria</i>
Svämlövskog, 91E0			
Svampar	NT	Cinnoberspindling	<i>Cortinarius cinnabarinus</i>



**Länsstyrelsen
Skåne**

Östra Boulevarden 62 A, 291 86 Kristianstad
Kungsgatan 13, 205 15 Malmö
Tel 044/040-25 20 00, Fax 044/040-25 21 10
Epost lansstyrelsen@lansstyrelsen.se
www.lansstyrelsen.se/skane