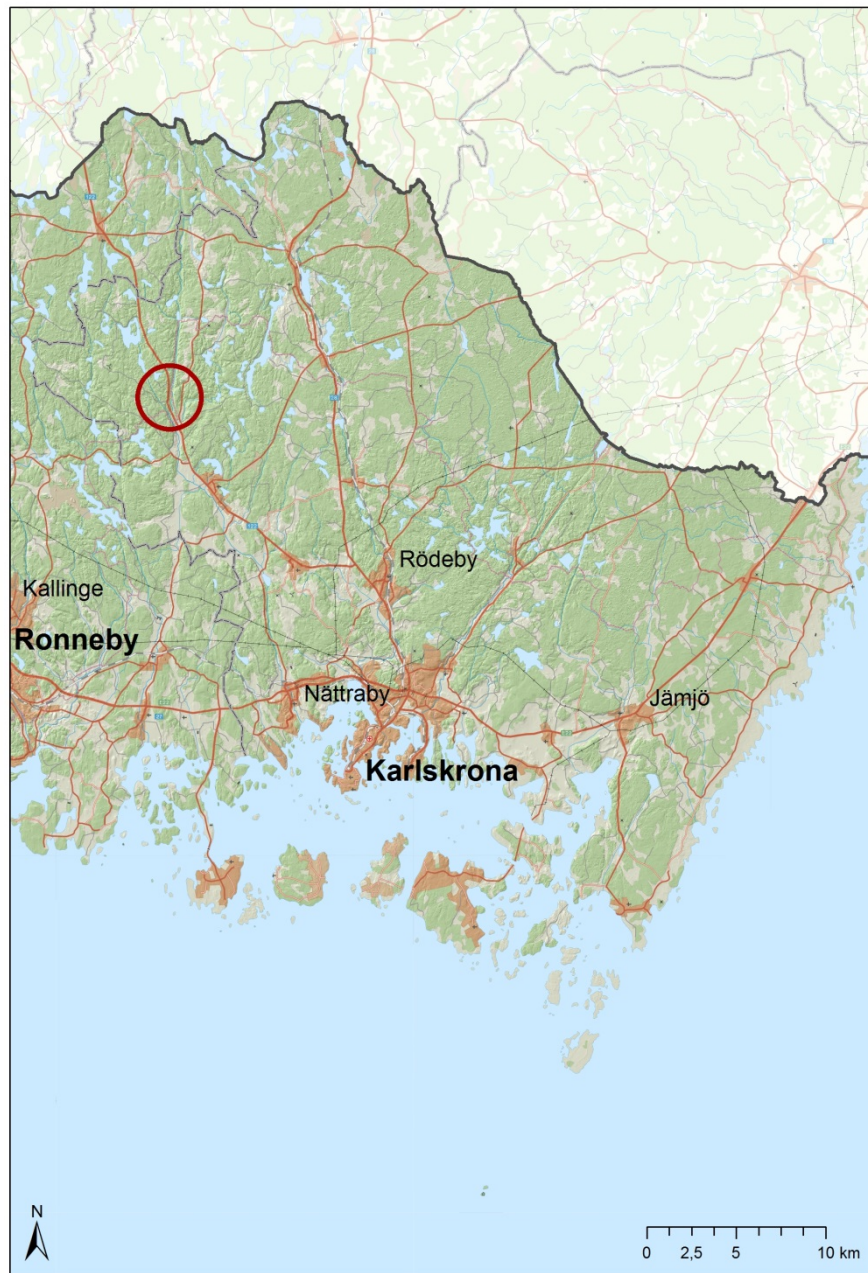




LÄNSSTYRELSEN
BLEKINGE LÄN

Bevarandeplan för Natura 2000-område

SE0410235 Alnaryd västra



Natura 2000

Natura 2000 är ett ekologiskt nätverk av värdefulla naturområden inom EU. Utpekande av Natura 2000-områden bygger på krav som finns i EUs fågeldirektiv och art- och habitatdirektiv. Syftet är att hejda utrotning av vilda djur och växter och att hindra att deras livsmiljöer förstörs. Alla medlemsländer ska peka ut områden dels för fåglar som anges i EUs fågeldirektiv, dels för naturtyper och arter som anges i art- och habitatdirektivet. Genom utpekandet åtar sig länderna att de utpekade värdena i områdena ska bevaras långsiktigt. Natura 2000-nätverket är en av hörnstenarna i EUs arbete för att bevara biologisk mångfald. I fågeldirektivet och habitatdirektivet listas 170 naturtyper och sammanlagt cirka 900 växt- och djurarter som särskilt värdefulla. 90 av naturtyperna och drygt 100 av djur- och växtarterna i habitatdirektivets bilaga 1 och 2 finns i Sverige. Därtill häckar regelbundet cirka 60 av fågeldirektivets fåglar i vårt land.

Bevarandeplaner

För varje Natura 2000-område ska Länsstyrelsen ta fram en beskrivning. Detta ska göras i särskilda bevarandeplaner eller i en skötselplan om området även är naturreservat. I planen ska det finnas en beskrivning av området med bevarandesyfte, bevarandemål och beskrivningar av de naturtyper och arter som ska bevaras och bidra till gynnsam bevarandestatus. Hot mot Natura 2000-områdets arter och naturtyper, och behov av bevarandeåtgärder, till exempel skydd eller skötsel, ska beskrivas. Informationen ska underlätta förvaltningen av området och tillståndsprövningar enligt miljöbalken.

Bevarandeplanen ska fastställas av Länsstyrelsen, som även är ytterst ansvarig för att målsättningen med området uppfylls. Bevarandeplanen ska revideras när ny kunskap tillkommer eller när förutsättningar för området ändras. Den ska tas fram och hållas aktuell i dialog med berörda intressenter, och det är värdefullt om den som har ny information kontakter Länsstyrelsen. Bevarandeplanen är inte ett juridiskt bindande dokument. För formell reglering av skydd eller skötsel kan andra beslut behövas, till exempel skyddsbeslut för naturreservat. Föreskrifter enligt eventuella skyddsbeslut gäller parallellt med den tillståndsplikt som gäller inom Natura 2000.

Tillståndsplikt och samråd

För att inte skada naturvärden krävs tillstånd för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område. Det kan även gälla åtgärder utanför Natura 2000-området, om de kan påverka miljön i området. Detta regleras i miljöbalken (7 kap. 27-29§§). Då det kan vara svårt att avgöra vilka åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka naturvärden behöver man samråda med Länsstyrelsen före genomförandet. Vid skogsbruksåtgärder hålls samråd med Skogsstyrelsen. Mer information finns hos Länsstyrelsen, läs på webben eller kontakta en handläggare.

Kartor

Information om naturtypers utbredning och arter i ett enskilt område går att hitta med hjälp av kartverktyget Skyddad natur. Det kan nås på Naturvårdsverkets hemsida genom att söka på ”kartverktyget skyddad natur”. Det finns även möjlighet att ladda ner naturtypskartan som shape-fil. För mer information se Länsstyrelsens hemsida.

**LÄNSSTYRELSEN
BLEKINGE LÄN**

Ulrika O Widgren

Bevarandeplan för Natura 2000-området**SE0410235 Alnaryd västra**

Kommun: Karlskrona

Områdets totala areal: 23,8 ha

Bevarandeplanen uppdaterad av Länsstyrelsen: 2016-09-04

Bevarandeplanen fastställd av Länsstyrelsen: 2016-12-21

Markägarförhållanden:

Statligt

Regeringsbeslut, historik:

SPA: Nej, pSCI: 2004-04-01, SCI: 2005-01-01, SAC: 2011-03-01, regeringsbeslut
M2010/4648/Nm**Naturtyper och arter som ska bevaras i området:**Naturtyper och arter enligt art- och habitatdirektivet samt fågeldirektivet:

9110 - Näringsfattig bokskog

9160 - Näringsrik ekskog

9190 - Näringsfattig ekskog

Bevarandesyfte

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 EUs fågeldirektiv eller art- och habitatdirektiv. För det enskilda Natura 2000-området är syftet att bevara eller återställa ett gynnsamt tillstånd för de naturtyper eller arter som utgjort grund för utpekandet av området. Alnaryd Västra bidrar till att uppfylla miljömålen Levande skogar och Ett rikt växt- och djurliv.

I Alnaryd Västra är det prioriterade bevarandevärdet ädellövskogen i sluttning mot Nättrabyån, särskilt ek-avenbokskogen med inslag av gamla, senvuxna träd. Skogen präglas av naturlig dynamik. Ädellövskogen i området bidrar till bevarande av biologisk mångfald i ett område med flera naturreservat och nyckelbiotoper.

Beskrivning av området

Alnaryd Västra är beläget i Nättrabyåns dalgång, i övergångszonen mellan dalbygd och skogsbygd. Ådalen karaktäriseras av ett antal höga och getryggsformade åsar där bland annat Alnarydsåsen har ett mycket högt geologiskt värde. Åsen når en nivå av 60 meter över havet,

vilket är strax under högsta kustlinjen. Nättrabyån har ett slingrande lopp med intressant geologisk formation och dalgång med branta, blockrika sluttningar.

Natura 2000-området Alnaryd Västra utgörs av en ek- avenbokdominerad ädellövskog i en rikblockig, kraftig östlig sluttning. Trädskiktet innehåller avenbok i olika ålder samt enstaka spridda gamla bokar och ekar. I områdets södra del är naturvärdena i första hand knutna till det stora flertalet äldre, senvuxna ekar som växer i ett höjdparti. Förekomsten av döda träd och högstubbar, samt senvuxna träd är mycket stor. Vid nyckelbiotopsinventeringen 1997 noterades flera rödlistade arter såsom bokvårtlav (nära hotad), bokkantlav (nära hotad), stiftklotterlav (nära hotad), Lunglav (sårbar), rosa lundlav (sårbar) och skillerticka (sårbar). Sannolikt förekommer grönsten i berggrunden, vilket gör marken näringsrik och gynnar arter som myskmadra. I sydväst gränsar området mot Långasjöbäcken som är en vacker, okanaliserad, naturlig bäck med många mindre forssträckor.

Vad kan påverka negativt

- Skogsbruksåtgärder i anslutning till området som leder till ökad fragmentering av biotoper, vilket försvårar arters spridning och kan ge ändrat mikroklimat för känsliga arter.
- Markberedning, täktverksamhet, dikning och andra åtgärder i anslutning till området, vilket riskerar att förändra hydrologin.
- Inväxande gran i ädellövskogen.

Bevarandeåtgärder

För att inte skada naturvärden krävs tillstånd för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i ett Natura 2000-område. Det kan även gälla åtgärder utanför Natura 2000-området, om de kan påverka miljön i området. Detta regleras i miljöbalken (7 kap. 27-29§§).

Skydd för området

- Alnaryd Västra saknar, förutom strandskydd 100 meter, specifikt områdesskydd. Strandskyddet innebär bland annat att verksamheter eller åtgärder som kan påverka förutsättningarna för växter och djur väsentligt, inte får genomföras utan dispens.
- För området pågår arbete med skydd genom naturreservat, tillsammans med Natura 2000-område Alnaryd Östra. Gräns och utbredning för Natura 2000-området bör ses över i samband med detta. Naturvårdsverket äger marken.

Uppföljning av naturtyper och arter

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs. Uppföljningen ska ske enligt de manualer för skyddade områden som har tagits fram av Naturvårdsverket. Mätbara mål, så kallade målindikatorer, ska registreras i databasen SkötselDOS. Dessa målindikatorer följs sedan upp. Målsättningen är att kunna se om de bevarandemål som satts upp i bevarandeplaner och skötselplaner uppfylls, att skötseln fungerar och att Natura 2000 - naturtyperna och arterna har gynnsamt tillstånd.

Naturtyper och arter enligt art- och habitatdirektivet samt fågeldirektivet:**9110 - Näringsfattig bokskog**

Areal: 2,5 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Ett mindre område i nordväst som domineras av bok. Områdets värden kommer troligen öka med trädens åldrande och mer död ved och närheten till slutningen med höga kryptogamvärden. Inslag av tall och gran finns. Tallarna bör sparas.

Bevarandemål

Arealen näringsfattig bokskog ska vara minst 2,5 hektar. Åldrande, avdöende och omkullfallna träd och luckbildning ska påverka skogens dynamik och struktur. Ädellövträd av bok, med inslag av ek och avenbok ska dominera. Det ska finnas gamla träd av bok och förynging av ädellövträd, framförallt bok. Trädsiktet ska vara olikåldrigt och flerskiktat. Det ska finnas gamla träd och död ved i olika form. Gran ska inte tillåtas i sådan omfattning att de skadar biologiskt gamla och värdefulla träd i området.

Bevarandetillstånd

Bokskogens bevarandetillstånd bedöms som ordinärt, men ökande. Det saknas äldre träd och förekomsten av död ved är liten.

9160 - Näringsrik ekskog

Areal: 10,9 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Näringsrik ekskog är en skogstyp som förekommer på fuktig till frisk jord. I Alnaryd västra förekommer skogstypen i en ostlig, kraftig och rikblockig sluttning. Skogen är avenboksdominerad med förekomst av ek och enstaka bok. Åldersfördelningen är varierad och förekomsten av död ved i olika former är stor. I fältskiktet återfinns ängskovall, vispstarr, lundslök, myskmadra och blåsippra. Mugeröna växer på ekarna. Området hyser även ett flertal rödlistade och i övrigt skyddsvärda arter av kryptogamer, svampar och kärlväxter bland annat bokkantlav, bokvårtlav och rosa lundlav. Av mossor förekommer signalarter som västlig hakmossa, klippfrullania, fällmossa och guldlockmossa.

Bevarandemål

Arealen Näringsrik ekskog ska vara minst 11 hektar. Åldrande, avdöende och omkullfallna träd och luckbildning ska påverka skogens dynamik och struktur. Ädellövträd av ek och avenbok ska utgöra ett dominerande inslag. Det ska finnas gamla träd av ek, avenbok och bok. Det ska finnas förynging av ädellövträd, framförallt ek. Trädskiktet ska vara olikåldrigt och flerskiktat. Det ska finnas gamla träd och åtminstone måttligt till rikligt med död ved i olika form. Gran ska inte tillåtas i sådan omfattning att de skadar biologiskt gamla och värdefulla träd i området. De typiska arterna rosa lundlav, klippfrullanina, bokvårtlav och bokkantlav ska förekomma allmänt i området.

Bevarandetillstånd

Den näringsrika ekskogen i Alnaryd västra har mycket gott bevarandetillstånd.

9190 - Näringsfattig ekskog

Areal: 3 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

I södra delen av Alnaryd västra är innehållet av ek mycket större än i övriga delar och naturvärden är knutna främst till de senvuxna träden. Området utgörs av en brant, blockrik kulle, med inslag av gran. Vissa partier är mer näringsrika med fältskikt av myskmadra, gökärt och blåsippra. I övrigt är fältskiktet sparsamt med förekomst av smalbladigt gräs och blåbärsris. Flera signal- och rödlistade arter växer på ekarna, såsom murgröna, rostfläck, stiftklotterlav, fällmossa och fjädermossa. På de ekar som är på väg att åldras återfinns gammelgranslav och på stenblocken växer rikligt med västlig hakmossa. Bök av vildsvin är mycket vanligt förekommande.

Bevarandemål

Arealen Näringsfattig ekskog ska vara minst 3 hektar. Småskaliga naturliga processer, som åldrande, avdöende och omkullfallna träd och luckbildning ska påverka skogens dynamik och struktur. Ädellövträd ska utgöra ett dominerande inslag. Det ska finnas gamla träd av ädellöv och förnygring av nya träd som efterträdare till framförallt ek, men även bok. Trädskiktet ska vara olikåldrigt och flerskiktat. Det ska finnas gamla träd och tämligen allmänt med död ved i olika form. Gran ska inte tillåtas ta överhanden eller skada de biologiskt gamla och värdefulla träden i området. De typiska arterna fällmossa och västlig hakmossa förekommer allmänt i området. Enstaka exemplar av rostfläck och stiftklotterlav växer på ek.

Bevarandetillstånd

Bevarandetillståndet i den näringsfattiga ekskogen är gott.

Dokumentation

- ArtDatabanken 2015. Rödlistade arter i Sverige 2015. ArtDatabanken SLU, Uppsala.
- Artportalen, www.artportalen.se (uttag 2016-09-04).
- Länsstyrelsen i Blekinge län. 2003. Baskartering av skog i skyddade områden, typiska och egna indikatorarter. Skog PC. Opublicerat material.
- Naturvårdsverket 2012. Vägledning för de svenska naturtyperna i habitatdirektivets bilaga 1. Dnr NV-04493-11.
- Skogsstyrelsen. 1997. Nyckelbiotop. Ärendebeteckning: N 1417-1997.
- Skogsstyrelsen. 2000. Naturvärdesobjekt. Ärendebeteckning: N40-2000.
- Skogsstyrelsen. 2004. Nyckelbiotop. Ärendebeteckning: N 1851-2004.

Bilagor

Bilaga 1. Områdeskarta.

