



Länsstyrelsen i Kronobergs län

Bevarandeplan för Natura 2000-området SE0320152 Stojby

Kommun: Växjö

Områdets totala areal: 8,2 ha

Bevarandeplanen uppdaterad av Länsstyrelsen:

Bevarandeplanen fastställd av Länsstyrelsen: 2017-12-20

Markägarförhållanden:

Privat

Regeringsbeslut, historik:

SPA: Nej, pSCI: 2000-07-01, 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:

9010 - Taiga

9080 - Lövsumpskog

Bevarandesyfte

I Natura 2000-området Stojby är de prioriterade bevarandevärdena bevarandet av skogsområde med blandskog och fuktig lövsumpskog. Det främsta syftet med området är att bibehålla den gamla skogen och att de för området typiska arterna ska finnas kvar eller öka i antal.

Beskrivning av området

Området består av en lövdominerad sumpskog med glasbjörk och al blandat med en del gran och tall utmed Helgasjön. På strandvallen står vackra gamla grovgreniga tallar där fiskgjusen har sitt bo. Området har en stor variation av grova, klenta, krokiga, senvuxna och grovbarkiga träd. Det finns gott om död ved av olika trädslag, ålder och grovlek. Den döda veden är fina substrat för många olika vedsvampar. Den fuktiga och blöta miljön ger bra förutsättningar för mängder av mossor, lavar och svampar samt djur som grodor och snäckor. I området växer bl.a. blåmossa i mäktiga kuddar, björnmossa, olika vitmossor, kvastmossor och stjärnmossor. Det växer också blåbärsris, starrarter, missne m.m. Trots att området tidigare har gallrats finns höga naturvärden, speciellt i den södra delen. Där är skogen relativt gammal och varierad med stora lövträdsocklar, gamla tallar och fina arter av mossor och lavar. Längre norrut blir lövskogen yngre men här tillkommer gammal barrskog som är intressant. I området står ganska många torrgranar, de flesta är sannolikt döda på grund av högt vattenstånd. Dessa träd är till nytta för

bl.a. vedlevande insekter och hackspettar.

Bevarandemål

Arealen taiga (9010) ska vara minst 3 hektar och lövsumpskog (9080) ska vara minst 3,5 ha. Typiska arter som förekommer inom området ska existera och gärna öka i mängd.

Skogens hydrologi skall vara naturlig. Småskaliga naturliga processer som exempelvis trädens föryngring, åldrande och avdöende samt omkullfallna träd och luckbildning, liksom periodvisa omvälvande störningar, t.ex. insektsangrepp, översvämning, stormfällning eller brand ska påverka dynamik och struktur.

Trädskiktet ska vara olikåldrigt och flerskiktat. Det ska finnas rikigt med gamla träd, liggande död ved och stubbar, stående döda eller döende träd och död ved i olika former inklusive levande träd med döda träddeklar. Mängden död ved ska bibehållas eller öka i mängd. Andelen lövträd skall bibehållas eller öka i mängd. Arter som är knutna till gamla träd och död ved ska finnas i livskraftiga bestånd.

Vad kan påverka negativt

Verksamheter eller åtgärder som kan hota områdets naturmiljö är förbjudna enligt beslut om biotopskyddsområde från 1999. Skogsvårdstyrelsen har i besluten angivit exempel på vad som bedöms kunna skada områdets naturmiljö. I besluten nämns följande åtgärder.

Föryngringsavverkning, gallring, röjning, plockhuggning, uttag av död ved, byggande av skogsbilväg, grävning, dikning, schaktning, utfyllning med eller tippning av avfall eller överskottsmassor, anordnande av upplag, gödning, kalkning, körning med maskiner som orsakar djupa spår och andra åtgärder som kan medföra att naturmiljövärdena förändras.

Ovan nämnda verksamheter och åtgärder kan påverka området negativt även om de utförs i angränsande områden.

Övriga hot:

Invandring av gran och andra främmande trädslag som utgör konkurrens.

Gödslings- och försurningseffekter från nedfall av luftburna föroreningar t.ex. kväve som kan förändra förutsättningarna för många arter.

Förändringar av Helgasjöns hydrologi så att översvämningar hindras.

Bevarandeåtgärder

Skydd:

Området är skyddat som biotopskyddsområde sedan 1999.

Skötsel:

Områdets naturvärden bevaras sannolikt bäst om lövskogen undantas från skogsbruk och får möjlighet att bli gammal med olika trädslag och rikligt med död ved. Lövskogen ska därför huvudsakligen lämnas för fri utveckling. Eventuellt kan gran behöva tas bort. Naturhänsyn ska tas vid avverkningar och föryngringar i angränsande bestånd.

All död ved och vindfällna lämnas kvar.

Gränserna för Natura 2000-området beöver justeras så de följer biotopskyddsområdet.

Bevarandetillstånd

Nationellt:

Naturtypen förekommer i hela landet, det dominerande trädslaget al, men ask förekommer också relativt ofta. Ca 20 000 ha finns totalt i landet. Även om naturtypen finns spridd över landet, så är arealerna ganska små. Bestånd utefter sjöar och vattendrag med naturlig och opåverkad vattenregim, är särskilt värdefulla.

Stojby:

Området består av en variationsrik översvämmad lövskog med höga naturvärden. Det finns rikligt med död ved och stort inslag av senvuxna träd. Luftfuktigheten är hög.

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. Syftet med uppföljningen är att undersöka om de bevarandemål som formulerats i bevarandeplaner och skötselplaner är uppfyllda. Uppföljningen visar om skötseln fungerar och att Natura 2000 - naturtyperna och arterna har gynnsamt tillstånd.

Naturtyper och arter enligt art- och habitatdirektivet samt fågeldirektivet:**9010 - Taiga**

Areal: 3 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Bevarandemål

Negativ påverkan

Bevarandeåtgärder

Bevarandetillstånd

9080 - Lövsumpskog

Areal: 3,5 ha. Arealen fastställd i regeringsbeslut

Beskrivning

Bevarandemål

Negativ påverkan

Bevarandeåtgärder

Bevarandetillstånd

Dokumentation

Naturvårdsverket: Vägledning för myndigheter
(<http://www.naturvardsverket.se>)

Nyckelbiotopsinventeringen, Skogsvårdsstyrelsen 1993-1998.

Beslut om biotopskydd, Skogsvårdsstyrelsen 1999-12-13, dnr 346/99 4.40 och 1999-12-06, dnr 336/99 4.40

Handläggare: Peter Mattiasson

Bilagor

Bilaga 1. Information om Natura 2000

Bilaga 2. Naturtypskarta

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, t ex 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 kontaktar Länsstyrelsen. Bevarandeplanen är inte ett juridiskt bindande dokument. För formell reglering av skydd eller skötsel kan andra beslut behövas, t ex 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.

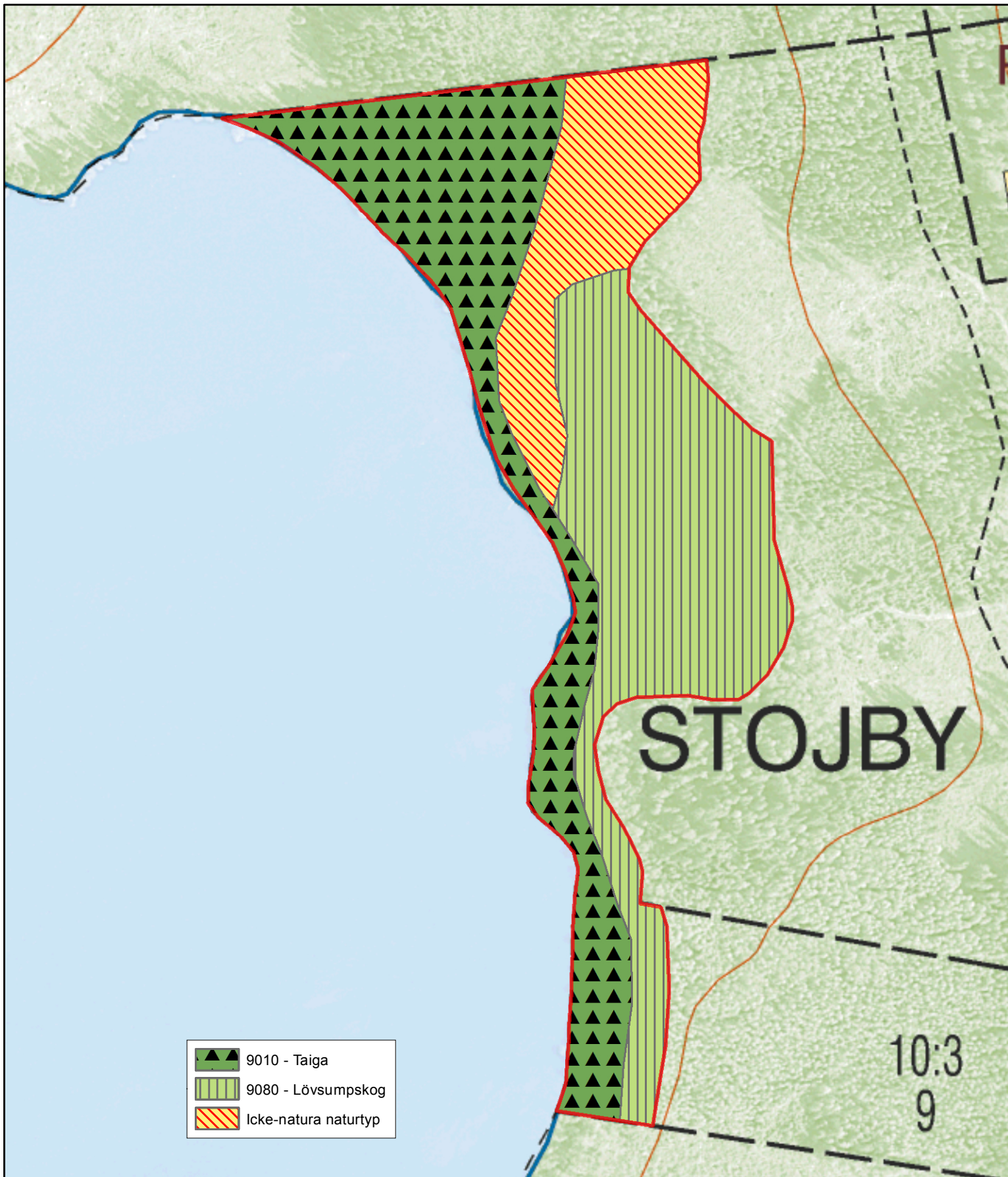
Kartor

Information om naturtyperns 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”. I kartverktyget söker du upp aktuellt område och klickar på namnet för mer information.

Karta över naturtyper hittas efter sökning av område, gå till fliken Kartskikt, avmarkera allt och under Naturtypskarteringar lägg till Natura naturtypskartan (NNK) och välj Naturtyper (ytor, linje, punkter.)

Det finns även möjlighet att ladda ner naturtypskartan som shp-fil. För mer information se Länsstyrelsens hemsida.

Natura 2000-området Stojby - SE0320152



Bilaga 2

0 37,5 75 150 meter

1:3 200



LÄNSSTYRELSEN
I KRONOBERGS LÄN