



BESLUT

Datum

1(5)

Bertil Höije
0155- 26 40 61

2000-11-24

231-4789-2000

Enligt sändlista

Bildande av naturreservatet Storhultet i Nyköpings kommun.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Reservatets benämning:	Storhultet
Objektnummer:	04 02 078
Kommun:	Nyköping
Registerområde:	Svärta och Runtuna församlingar
Lägesbeskrivning:	Området är beläget ca 14 km norr om Nyköping och 3 km nordväst om Svärta kyrka
Gräns:	Reservatets gräns är markerad med heldragen linje på bifogad karta, bilaga 1
Fastigheter:	Del av Husby 1:1 samt del av Runtuna – Sörby 2:3 och 2:4
Markägare:	Staffan Sjödén och Birgitta Sjödén samt Strängnäs stift
Area:	Ca 28 ha
Därav landarea:	Enbart land
Naturtyper:	Barrblandskog (västlig taiga)
Naturvårdsförvaltare:	Länsstyrelsen
Nuvarande status:	Området har av regeringen föreslagits att ingå i Natura 2000

BESKRIVNING AV RESERVATET

Området ligger i en skogrik mellanbygd en dryg mil norr om Nyköpings centrum. Trakten karakteriseras av barrskogar och slättområden med jordbruksmark. Inom de skogsklädda områdena är terrängen relativt kuperad. Mindre våtmarker och sumpskogar uppträder i svackor och lågpartier.

Berggrunden i området utgörs av skiffrig granit. Jordarten består huvudsakligen av sandig-moig morän förutom i de lägre partierna, där jordarten huvudsakligen utgörs av finlera.

Inom reservatsområdet varierar höjden över havet från ca 45 m till 60 m på de högst belägna partierna. En markant bergsrygg präglar naturtypen i den nordöstra delen av reservatet.

Genomsnittsåldern på skogen inom reservatet kan bedömas till mellan 100 till 150 år. Inslaget av riktigt gamla träd är tämligen stort. De äldsta träden är oftast senvuxna granar som håller en ålder på mellan 150 till 200 år. På bergsryggen i nordost och i anslutning till några andra bergpartier förekommer även en del gammeltallar. Skogen är naturligt uppkommen genom självföryngring, troligen i en något glesare extensivt utnyttjad utmarksskog, möjligen med undantag för några mindre områden i nordväst som har kommit upp genom plantering eller sådd. Skogen betades extensivt av nötkreatur/kvigor fram till och med 1960-talet. Skogen har sedan betesepoken upphörde slutit sig och utvecklats mot naturskog.

Utmärkande för skogen inom reservatet är den stora mängden död ved. Det rör sig i första hand om lågor av barrträd i olika stadier av nedbrytning. Mängder av vedsvampar påträffas på dessa lågor och annan död ved. Nyckelarter som klibbticka, knölticka, rotticka, violticka m.fl. primära nedbrytare med stora fruktkroppar finns i stor mängd. Den goda förekomsten av signalarter av vedsvampar såsom ullticka och vedticka som påträffats inom området är ovanligt i Sörmland. Den för dessa trakter ovanliga grantickan har också påträffats i området. Den stora mängden vedsvampar i kombination med lång kontinuitet, visar att de naturliga processerna här kan fungera ostört. Lavar som påträffats i området är bl.a. gammelgranlav, kattfotslav samt den av Artdatabanken rödlistade kortskaftad ängsspik. Den ekologi som råder i området är kopplat till gran med intern beståndsdynamik där storskaliga störningsregimer är sällsynta. Mosaikkaraktern är bitvis tydlig och stora delar av marken är fuktig med vitmossor i bottenskiktet. Det interna mikroklimatet är därmed gynnsamt för många känsliga arter ur den lägre floran och faunan. På grund av ovan konstaterade höga naturvärden har området av regeringen föreslagits att ingå i det europeiska nätverket av skyddade naturområden Natura 2000. Den naturtyp som enligt habitatdirektivet skall skyddas är västlig taiga (Natura 2000-kod: 9010). Denna naturtyp täcker hela området. Enligt direktivet skall gynnsam bevarandestatus av naturtypen bibehållas. Detta tillgodoses genom att skogen i reservatet får utvecklas fritt.

ÄRENDETS BEREDNING

Området upptäcktes i samband med skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopinventering. Både länsstyrelsen och skogsvårdsstyrelsen var överens om att området hade så höga naturvärden att ett permanent skydd av området borde övervägas, antingen som biotopskyddsområde eller naturreservat. Eftersom det skyddsvärda området till ytan var betydligt större än 5

BESLUT

3(5)

Datum

Dnr

2000-11-24

231-4789-2000

ha, vilket brukar anges som riktmärke för att avsätta ett område som biotopskyddsområde, föreslog skogsvårdsstyrelsen att länsstyrelsen skulle undersöka möjligheten att avsätta området som naturreservat. Länsstyrelsen tog därför kontakt med berörda markägare och kom också överens med dem att en opartisk värderingsfirma skulle utföra en värdering av intrångsersättningen för ett naturreservat med i huvudsak fri utveckling av skogen. Värderingen utfördes i januari 2000. Därefter påbörjades förhandlingarna med markägarna. Förhandlingarna slutfördes under sommaren och Naturvårdsverket har betalat ut den överenskomna intrångsersättningen till markägarna. Under våren och försommaren utarbetades ett förslag till naturreservat som den 10 juli 2000 sändes på remiss till Naturvårdsverket, Nyköpings kommun, Skogsvårdsstyrelsen, berörda markägare samt vissa ideella organisationer. Yttranden över förslaget har kommit från Naturvårdsverket, Nyköpings kommun, Skogsvårdsstyrelsen och Södra Sörmlands naturskyddsförening. Samtliga yttranden tillstyrker förslaget. Några har lämnat en del synpunkter på förslaget som länsstyrelsen i huvudsak har beaktat.

LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken förklarar länsstyrelsen det område som markerats på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat.

GRUNDEN FÖR BESLUTET

Anledningen till att området avsätts som naturreservat är att skydda ett värdefullt naturområde av gammal skog med stort inslag av död ved och stor mångfald av växter och djur knutna till naturskogsmiljöer, bl.a. många känsliga arter ur den lägre faunan och floran. Genom att området har föreslagits av regeringen att ingå i det europeiska nätverket Natura 2000 har Sverige påtagit sig ansvaret för att områdets naturvärden skyddas.

SYFTET MED RESERVATET

Syftet med reservatet är att bevara den biologiska mångfalden genom att ge förutsättningar för skogen att få utveckla sig fritt mot ett natur/urskogsliknande tillstånd. Syftet med detta är att bevara och förbättra de livsmiljöer i gammelskogen som många växter och djur är beroende av, t.ex. stort inslag av död ved i olika nedbrytningsstadier. Därigenom bibehålls gynnsam bevarandestatus av naturtypen västlig taiga (9010).

För att trygga syftet med naturreservatet förordnar länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken, att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla beträffande naturreservatet.

RESERVATSFÖRESKRIFTER**A Föreskrifter om inskränkningar enligt 7 kap. 5 § miljöbalken om rätten att använda markområden inom reservatet.**

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att

1. uppföra byggnad eller anläggning
2. anlägga väg, parkeringsplats, led eller spång
3. anlägga luft- eller markledning, stängsel eller hägnad
4. anordna upplag
5. borra, gräva, schakta, utfylla, tippa, dika eller dämna
6. avverka eller utföra annan skogsvårdsåtgärd
7. ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle
8. framföra motordrivet fordon annat än på de av hävd nyttjade basvägarna i reservatets nordöstra resp. sydöstra delar samt i samband med uttransport av fälld älg, men då endast med hjälp av en sk. älgdragare eller motsvarande.
9. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel
10. upplåta mark för orientering eller annan idrottstävling
11. kalka mark eller vatten

B Föreskrifter om förpliktelser enligt 7 kap. 6 § miljöbalken för ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheterna att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet.

1. utmärkning av reservatet
2. uppsättning av informationstavlor på några platser i anslutning till reservatet
3. anläggande av mindre parkeringsplats för besökande till reservatet på plats som framgår beslutskartan, bilaga 1
4. markering i terrängen av en enkel stig från parkeringsplatsen till reservatet
5. undersökning och dokumentation av förändringar inom reservatet

C Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas, inom reservatet samt om ordningen i övrigt inom reservatet

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att

1. tälta
2. elda
3. störa djurlivet t ex genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 meter
4. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda stående och omkullfallna träd och buskar

BESLUT

5(5)

Datum

Dnr

2000-11-24

231-4789-2000

5. plocka växter eller växtdelar med undantag för bär och matsvamp
6. fånga och insamla ryggradslösa djur på sådant sätt att deras biotoper eller reproduktionsmiljöer skadas eller förstörs
7. medföra okopplad hund eller annat husdjur med undantag för jakt med drivande/stötande hund eller för eftersök
8. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift

Med stöd av 3 § förordningen (SFS 1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer länsstyrelsen de mål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen.

Förvaltare av reservatet skall vara länsstyrelsen.

Länsstyrelsen anser att beslutet går att förena med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurser samt med den kommunala översiktsplanen.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljödepartementet, se bilaga 4.

Beslut i detta ärende har fattats av länsstyrelsens styrelse. Därvid har närvarit landshövding Bo Holmberg, ordförande samt ledamöterna Alf Egnerfors, Benita Vikström, Maria Hed, Nina Jarlbäck, Viking Jonsson, Marita Bengtsson, Göran Forssberg, Elina Linna, Sten E Karlsson, Marianne Normell, Christina Andersson, Ingemar Virsén, Iha Frykman och Gustaf Wachtmeister.

Bo Holmberg

Bertil Höje

Bilagor

Beslutskarta	bilaga 1
Översiktskarta	bilaga 2
Skötselplan	bilaga 3
Besvärshänvisning	bilaga 4
Sändlista	bilaga 5