



**BILDANDE AV NATURRESERVATET SINGELSTORPS FLY I
LENHOVDA SOCKEN, UPPVIDINGE KOMMUN**

BESLUT

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) området Singelstorps fly som naturreservat med föreskrifter och skötselplan enligt nedan. Gränsen för naturreservatet ska vara den gräns som utmärks i fält med bifogad karta som underlag, med de eventuella mindre justeringar som förrättningsmannen finner nödvändiga vid utmärkningen.

Syftet med reservatet är att bevara ett representativt och opåverkat myrområde med stort värde för kännedomen om landets natur. Syftet är också att skydda gammal barrskog som får utvecklas i huvudsak fritt till naturskog. Den biologiska mångfalden i området ska bibehållas och på sikt öka i takt med att skogen blir äldre och förekomsten av död ved ökar. Syftet är också att området med sina naturvärden skall vara en tillgång för det rörliga friluftslivet.

För att tillgodose syftet med reservatet beslutar Länsstyrelsen att nedan angivna **föreskrifter** skall gälla för reservatet, se nedan under RESERVATSFÖRESKRIFTER.

Länsstyrelsen fastställer den till beslutet bifogade **skötselplanen**, se bilaga 2, för naturreservatets långsiktiga vård. Den i skötselplanen åberopade ekonomiska planen för naturvårdsförvaltningen omfattas inte av Länsstyrelsens fastställelse.

Länsstyrelsen utser Skogsvårdsstyrelsen Jönköping-Kronoberg till **förvaltare** av naturreservatet.

*C:\DOKUMENT\WORD\RESERVAT\SINGELSTORP.DOC

Postadress	Gatuadress	Telefon	Telefax	E-post
351 86 VÄXJÖ	Kungsgatan 8	0470-860 00	0470-862 20	lansstyrelsen@g.lst.se

Kontakt i detta ärende:

Helene Pettersson	0470-864 56	0470-862 55
-------------------	-------------	-------------

RESERVATSFÖRESKRIFTER

A. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom naturreservatet

Utöver förbud och föreskrifter i annan lagstiftning är det förbjudet att

1. borra, spränga, gräva, dika, dikesrensa, dämna, utfylla, tippa, lägga upplag eller utföra annan åtgärd som förändrar områdets landformer eller avrinningsförhållanden,
2. bedriva täkt av berg, grus, morän, torv eller annan jordart,
3. ta bort eller skada stengärdesgård eller odlingsröse,
4. uppföra byggnad eller anläggning,
Anmärkning: jakttorn får uppföras efter tillstånd från naturvårdsförvaltaren
5. anlägga väg, parkeringsplats eller vändplats,
6. anlägga luft- eller markledning,
7. avverka döda eller levande träd eller buskar,
8. stödutfodra vilt,
9. plantera in för trakten främmande djur- eller växtarter,
10. använda bekämpningsmedel, gödselmedel, kalk eller kemiska preparat,
11. upplåta mark för militär övning, motortävling, skyttetävling eller träning härför.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken om skyldighet att tåla visst intrång

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas:

- 1.utmärkning, information om reservatet och anläggningar för det rörliga friluftslivet,
- 2.att de åtgärder vidtas inom reservatet som framgår av skötselplanen, bilaga 2,
- 3.åtgärder för vetenskaplig undersökning, som i förväg godkänts av Länsstyrelsen,

C. föreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas inom reservatet och om ordningen i övrigt inom området (gäller för såväl allmänheten som ägare av mark och innehavare av särskild rätt till marken)

Utöver förbud och föreskrifter i annan lagstiftning är det förbjudet att

- 1.förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning exempelvis genom att gräva, borra, hugga, måla, mejsla eller på annat sätt skada t.ex. berghällar, block eller levande och döda träd,
- 2.framföra eller parkera motordrivet fordon eller släpvagn annat än inom anvisad parkeringsplats,
Anmärkning: vid hämtning av fälld älg, hjort eller vildsvin får motorfordon användas på fastmark
- 3.tälta eller övernatta i husbil eller husvagn,
- 4.elda,
- 5.plocka eller gräva upp ris, örter, svampar, mossor och lavar annat än bär och matsvamp för husbehov,
- 6.samla insekter, snäckor, maskar eller andra ryggradslösa djur,
- 7.störa djurlivet t.ex. genom närgånget uppträdande vid fågelbo eller gryt,
- 8.sätta upp tavla, skylt, affisch eller därmed jämförlig anordning.

Från föreskrifterna nummer 5, 6 och 7 undantas åtgärder som ingår i av Länsstyrelsen i förväg godkänd vetenskaplig undersökning.

Föreskrifterna utgör inte hinder för de åtgärder som behövs för att tillgodose ändamålet med reservatet enligt skötselplanen, bilaga 2.

Föreskrifterna under C träder i kraft gentemot allmänheten i kraft den dag som framgår av kungörandet i länets författningssamling. Föreskrifterna gäller även om de överklagas.

BESKRIVNING AV OMRÅDET

Uppgifter om naturreservatet

Namn	Singelstorps fly
Kommun	Uppvidinge
Registerområde	Lenhovda socken
Läge	Drygt 1 km SÖ Lenhovda kyrka, topografisk karta 5F Åseda SV, ekonomiska kartblad 5533 (5F3d Lenhovda) och 5534 (5F3e Ålatorp)
Gränser	Gränsen framgår av kartan i bilaga 1.
Areal	Totalt 196 ha varav 115,5 ha myrmark, 77,5 ha skog på fastmark och 3 ha vattenområde.
Fastigheter	Singelstorp 1:8, 2:2, 2:4, 2:7; Lenhovda 1:71 och 6:10.
Sakägare	Enligt förteckning, bilaga 3.
Naturvårdsförvaltare	Skogsvårdsstyrelsen Jönköping-Kronoberg

Natur

Det planerade reservatet är beläget drygt 1 km sydöst om Lenhovda samhälle i Uppvidinge kommun i östra delen av Kronobergs län. Arealen är 196 ha. Höjden över havsytan är ca 260 meter. Berggrunden i området är porfyr och jordarterna består av mager morän och torv med några små inslag av isälvsavlagringar. Berg i dagen finns utmed vägen i

den sydöstra delen. Gripagårdsflyet och Singelstorps fly är två högmossar omgivna av laggar, dråg och andra kärr. Mellan mossarna finns en vattendelare vilket gör att Gripagårdsflyet avvattnas mot Mörrumsån vattensystem och Singelstorps fly rinner till Alsterån. Hela myrområdet är i stora delar opåverkade av dikning och andra ingrepp.

Gripagårdsflyet är bevuxet med tallskog som i de centrala delarna är halvöppen, låg och senvuxen. Ris- och fältskiktet består bl.a. av tuvdun, ljung, kråkris, renlavar, vitmossor, rosling och tranbär.

Singelstorps fly har ett öppet mosseplan med låga tuvor och blöta sänkor, s.k. höljor. Vegetationen domineras av vitmossor, ljung, tuvdun, renlavar med inslag av kråkris, tuvsäv och gles tall. I kantskogarna förekommer dvärgbjörk, pors, skvattram, hjortron, odon, lingon och blåbär. I den södra delen ligger Singelstorps göl som är ca 3 ha. I kanten av den södra laggen sträcker sig även en låg men markerad rullstensås i väst-östlig riktning. Från åsen får man utsikt över gölen och de öppna kärren. I laggarna och kärren växer många olika typer av vitmossor och starr-gräs, rosling, tranbär, kallgräs, m.m. I kärret öster om gölen växer bl.a. vitag och rundsileshår och i kärret söder om rullstensåsen ("Södra kärret") även Jungfru Marie nycklar. Detta kärr är tyvärr dikat men det finns förutsättningar att återställa vattennivån.

I nordvästra delen av Singelstorps fly finns en större fastmarksö med barrblandskog, Bobbö. I södra delen av ön finns mycket gammal tall och gran och gott om död ved. Även på fastmarksuddar som sticker ut i myren finns gamla och grova tallar.

Västra mark är namnet på den östra delen av reservatet som i sin helhet består av torr relativt mager fastmark. Terrängen är svagt kuperad. Det östligaste och största beståndet består av ca 170-årig tall som är självföryngrad efter en brand på 1830-talet. Det är ett av de få områden i länet som med säkerhet är uppkomna genom självsådd efter en skogsbrand. Vegetationen består av hus- vägg- och kvastmossor, renlavar, ljung, blåbär, lingon, m.m. Skogen är luckig och har ganska stort inslag av torrakor och lågor. Tyvärr finns få spår efter branden kvar. Mellan Singelstorps fly och den gamla tallskogen finns yngre talldominerad skog. Dessa

delar är fattiga på gamla träd, död ved och lövinslag och har inga stora naturvärden idag.

Trana och tjäder finns i området.

Kulturhistoria

Av kartor från storskifte (1803) och laga skifte (1828) framgår att alla kärr i området har utnyttjats för slätter. I närheten av den nordvästra reservatsgränsen finns några tydliga röjningsrösen. De är del av ett större röjningsröseområde mellan den gamla järnvägen och myren. Rösena är troligen förhistoriska. I den norra reservatsgränsen, i ungskogen i bestånd 11 i skogsbruksplanen, finns rester av en kolarkoja och, runt om den, flera kolbottnar.

Friluftsliv

Området har stor potential för det rörliga friluftslivet eftersom det hyser flera olika naturtyper, vackra platser och utblickar samt på grund av dess närhet till Lenhovda samhälle. Här finns lokaler som kan användas för exkursioner för skola och föreningar.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Vid bolagiseringen av Domänverket lämnades vissa områden med särskilt stora naturvärden kvar i statens ägo. Genom en överenskommelse mellan Statens fastighetsverk och Naturvårdsverket har sedan områden överförts till naturvårdsfonden. Större delen av det nu aktuella naturreservatet ingick i denna överföring (fastigheten Singelstorp 1:8).

Utöver denna fastighet berörs ytterligare fem fastigheter av det planerade reservatet varav en är Uppvidinge kommun. Svensk fastighetsvärdering AB, SVEFA AB, har på Länsstyrelsens uppdrag värderat det intrång som föreskrifter och skötselplan medför för de fyra enskilda fastigheterna. Länsstyrelsen har också uppdragit åt SVEFA AB att träffa överenskommelse om i första hand förvärv och i andra hand intrångsersättning med dessa fyra fastigheter. Hittills har överenskommelse träffats om förvärv med en av dessa. Ett förslag till beslut om bildande av reservat har skickats till samtliga markägare och de har förelagts att framställa eventuell erinran inom viss tid. Ingen av markägarna har inkommit med erinran.

Förslaget till beslut har skickats på remiss till berörda myndigheter och föreningar. Följande yttranden har kommit in.

Naturvårdsverket välkomnar och tillstyrker förslaget under förutsättningar att vissa förtydligande av motivering och skötselplan görs.

Kommunstyrelsen i Uppvidinge kommun konstaterar att remissförslaget i västra kanten berör två detaljplaner. I den södra av dessa (daterad 2000-09-26) har den nordöstligaste delen avsatts för naturändamål för att underlätta bildandet av naturreservatet. Kommunen tillstyrker därför denna del. Den nordligaste detaljplanen (daterad 1976-04-14) berör markområde som är planlagt för industriändamål för att tillgodose Elit Fönster ABs behov av mark för framtida expansion. Elit Fönster AB har i skrivelse till kommunen framfört att det är av avgörande betydelse att det även i framtiden finns möjlighet till expansion. Kommunstyrelsen meddelar mot denna bakgrund i sitt yttrande att någon förändring av gällande detaljplan inte är aktuell och hemställer om att gränsen för naturreservatet förläggs utanför detaljplanen. Vidare framför kommunen att den gamla järnvägsvallen inte bör ingå i reservatet eftersom den är viktig för infrastruktur för IT- och telekommunikation. Med hänvisning till dessa erinringar tillstyrker kommunstyrelsen övriga delar av förslaget.

Skogsvårdsstyrelsen tillstyrker att naturreservatet bildas. De har vidare framfört förslag på förtydligande och smärre ändringar i skötselplanen.

Smålands museum har ingen erinran i ärendet. Sveriges geologiska undersökning tillstyrker förslaget. Naturskyddsföreningen i Kronobergs län har inte inkommit med något yttrande.

MOTIVERING

Miljöbalkens regler om naturreservat

Bestämmelser om skydd för naturen finns i 7 kap. miljöbalken (MB) (1998:808) och förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (FO).

Enligt 7 kap 4 § MB får ett mark- eller vattenområde av Länsstyrelsen förklaras som naturreservat i syfte

att bevara biologisk mångfald, vårda och bevara värdefulla naturmiljöer eller tillgodose behov av områden för friluftslivet. Ett område som behövs för att skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer eller livsmiljöer för skyddsvärda arter får också förklaras som naturreservat.

Enligt 7 kap 5 § MB skall i ett beslut om att bilda naturreservat anges de inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden som behövs för att uppnå syftet med reservatet (inskränkning i pågående markanvändning). Om det behövs för att tillgodose syftet med ett naturreservat får Länsstyrelsen enligt 7 kap 6 § MB förplikta ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla att vissa för skyddet nödvändiga åtgärder utförs inom reservatet. Föreskrifter om rätten att färdas och vistas inom ett naturreservat och om ordningen i övrigt inom området får meddelas av Länsstyrelsen enligt 7 kap 30 § MB och 22 § FO, om det behövs för att tillgodose syftet med skyddet. Länsstyrelsen skall enligt 3 § FO fastställa en skötselplan för reservatet. Planen anger de långsiktiga målen för skötseln av området och föreskriver vilka åtgärder som skall vidtas för att nå dessa mål. Skyddade områden förvaltas av den länsstyrelse som beslutat om skyddet. Länsstyrelsen får dock enligt 21 § FO besluta att en annan myndighet, juridisk person eller markägare som har förutsättningar för att ha ett sådant ansvar skall förvalta ett naturreservat.

Vid prövning av frågor om skydd av områden enligt 7 kap MB skall enligt 25 § hänsyn tas även till enskilda intressen. En inskränkning i enskilds rätt att använda mark eller vatten som grundas på skyddsbestämmelse i detta kapitel får därför inte gå längre än vad som krävs för att syftet med skyddet skall tillgodoses.

Skäl för beslutet

Singelstorps fly och Gripagårdsflyet utgör tillsammans ett myrkomplex som är näst intill opåverkat av ingrepp såsom dikning och torvtäkt. Naturen i området är mycket variationsrik och inrymmer många olika naturtyper, t.ex högmosse, kärr, sumpskog, fastmarksöar med gammal skog, en rullstensås och en göl. Naturtyperna utgör livsmiljö för många olika växter och djur.

Myrar är en karaktäristisk del av den nordiska naturen och Sverige har ett internationellt ansvar att skydda opåverkade myrar. Naturvårdsverket har 1994-04-25 beslutat om "Myrskyddsplan för Sverige" där de myrar som är mest värdefulla och som ska prioriteras vid skydd pekats ut. Gripagårdsflyet och Singelstorps fly ingår i denna plan. Dessa myrar är vidare klassade som riksintresse för naturvården (objektnummer NGO07027) enligt Naturvårdsverkets beslut 1988-09-19. Sådana områden skall enligt 2 kap 6 § miljöbalken skyddas mot åtgärder som påtagligt kan skada natur- och kulturmiljön. Myrarna är uppmärksammade i länets naturvårdsprogram (1989) och har i länets våtmarksinventering (1987) åsatts den högsta klassen, klass 1, i en fyrgradig skala.

Utöver värdefull myrmark finns i den östra delen, Västra mark, även gammal talldominerad skog som har kommit upp genom självföryngring efter skogsbrand. Större delen av detta skogsområde finns redovisad i länets inventering av urskogsartade områden (1980) där bevarandevärdet bedöms som stort. Området är även uppmärksammat i Naturvårdsverkets landsomfattande inventering av urskogsartade områden (1982) där endast de värdefullaste områdena från de länsvisa inventeringarna togs med. Att skydda gammal barrskog förbättrar förutsättningarna för att hotade arter som lever i denna naturtyp ska kunna fortleva och utveckla livskraftiga bestånd. Förekomst av bl.a. mycket gamla och grova träd samt död grov ved är en förutsättning för detta växt- och djurliv främst lavar, svampar, mossor, insekter och fåglar.

Eftersom syftet med reservatet inte motverkas av att jakt utövas finner inte Länsstyrelsen något skäl att begränsa jakten utöver gällande lagstiftning. Det är däremot inte önskvärt att styra viltet från intilliggande områden in i reservatet eller till vissa platser i reservatet. Stödutfordring av vilt och utsättning av salt- eller mineralsten bör därför ej ske. Jakttorn bör av säkerhetsskäl kunna tillåtas i begränsad omfattning efter prövning av naturvårdsförvaltaren.

Området bedöms ha stora värden för det rörliga friluftslivet. En ökad besöksfrekvens bedöms inte hota naturvärdena. Strövstig m.m. kan därför med fördel anläggas. Det övergripande målet för friluftslivet är dock att området ska nyttjas på dess naturgivna förutsättningar. Tältning och övernattning i husbil bedöms ge för stor negativ

påverkan eftersom andelen fastmark är relativt liten.

Länsstyrelsen har mot bakgrund av kommunens yttrande undantagit den del av remissförslaget som berör detaljplan för industriändamål eftersom miljöbalken föreskriver att bildande av naturreservat inte får strida mot detaljplan. Resterande del av reservatet har däremot stöd i berörd detaljplan och i översiktsplanen. Den gamla järnvägsvallen ingår inte i reservatet.

Bevarandet av naturvärden i området går inte att förena med ekonomiskt skogsbruk och långsiktigt skydd kan endast garanteras genom att naturreservat inrättas. Länsstyrelsen anser att reservatsföreskrifternas utformning innebär en rimlig balans mellan de värden som skall skyddas och det intrång detta innebär för enskild. Reservatsbildningen är förenlig med miljöbalkens mål i 1 kapitlet och de grundläggande bestämmelserna för hushållning med mark- och vattenområden i 3 och 4 kapitlet miljöbalken.

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen bilaga formulär 3.

Beslut i detta ärende har fattats av Länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövdingen samt ledamöterna Barbro Svensson, Carl-Olof Bengtsson, Monica Widnemark, Lars Wegendal, Marie-Louise Hilmersson, Eskil Erlandsson, Anders G. Högmark, Bo Frank, Harald Bergström, Carin Högstedt, Jan Andersson och Sten Moberg, samt suppleanterna Bengt Wäreborn och Sixten Lindow.

I handläggningen av ärendet, i vilket byrådirektören Helene Pettersson varit föredragande, har även länsrådet Claes Sjöblom, miljövardsdirektören Carl-Philip Jönsson, förste länsassessorn Olof Bernstone och biträdande länsarkitekten Järda Blix deltagit.


Wiggo Komstedt


Helene Pettersson

Bilagor

- 1 Karta
- 2 Skötselplan
- 3 Karta till Skogsbruksplan nr 47/95
- 4 Sakägarförteckning

Beslutet skall kungöras i länets författningssamling

Karta till beslut och skötselplan för naturreservatet Singelstorps fly, Uppvidinge kommun

2000-12-18 Dnr 231-2238-00

-  reservatsgräns
-  skötselområdesgräns och områdesnummer
- myrmark m.m. - 1, 2
fastmark - 3, 4, 5
- P parkering

100 0 100 200 Meter

