

11.1211-152-79

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar länsstyrelsen ined stöd av 8-10 §§ naturvårdslagen samt 9 § naturvårdsförordningen att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla beträffande

området.

A. Föreskrifter jämlikt 8 § naturvårdslagen angående inskränkning i markägares och andra sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet.

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar skall förbud gälla att

1. avverka skog eller vidtaga annan skogsbruksåtgärd,
2. uppföra byggnad,
3. bedriva täkt i någon form,
4. anordna upplag,
5. framdraga ledning,
6. dika eller på annat sätt förändra vattenförhållandena,
7. anlägga väg.
8. utöva jakt på annat vilt än älg, hare och räv.

B. Föreskrifter jämlikt 9 § naturvårdslagen angående markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång.

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas tåla att de åtgärder vidtages inom området som framgår av till detta beslut fogad skötselplan.

C. Föreskrifter jämlikt 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iakttaga inom reservatet.

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar skall förbud gälla att

1. bryta grenar, fälla eller på annat sätt skada träd och buskar,
2. gräva upp eller plocka växter. Förbudet gäller såväl blomväxter som mossor, lavar och svampar,
3. störa djurlivet t ex genom närgången fotografering,
4. elda,
5. medföra ej kopplad hund (undantag dock för jakt enligt allmänt gällande regler),
6. framföra motordrivet fordon,
7. kommersiellt utnyttja området för turistiska visningar eller dylikt utan tillstånd av länsstyrelsen.

Vetenskapliga eller andra undersökningar skall utföras i samråd med länsstyrelsen och förvaltaren.

D. Bestämmelser jämlikt 8§ naturvårdsförordningen om vård och förvaltning.

1. Syftet med förvaltningen är att bevara naturmiljön och öka kännedomen om områdets naturförhållanden.
2. Skötselplan. Länsstyrelsen meddelar föreskrifter om vården av reservatet genom att fastställa bifogade plan.

Efter fördjupade studier av områdets biologiska förhållanden skall skötselplanen revideras.

3. Reservatet skall utmärkas i enlighet med statens naturvårdsverks utfärdade anvisningar.

4. Reservatsförvaltare skall vara skogsvårdsstyrelsen.

5. Samråd. För samråd om områdets skötsel och utnyttjande inbjuder länsstyrelsen vid behov lokala och regionala intressenter och sakkunniga.

Inom en skyddszon på ca 200 m utanför reservatet enligt bifogad karta i skala 1:10000 medverkar reservatsförvaltaren till åtgärder mot skadeinsekter efter särskilt avtal med berörda markägare.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, jordbruksdepartementet. Se bilaga (formulär 3).

Beslut i detta ärende har fattats av länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövding Norling, ordförande, jämte ledamöterna Carl E Carldén, Sten Fogde, Stig Fogde, Stig Gustafsson, Arne Hult, Bertil Jonasson, Sven Junzell, Helmer Karlsson, Sven Nilsson, Eric Persson, Henry Stjernborg och Nils Wallander samt suppleanterna Ove Eriksson, Elsa Norbäck och Gunnar Wiktorsson.

I den slutgiltiga handläggningen deltog även länsråd Beckman, naturvårdsdirektör Wirén, företrädare för juridiska enheten, planenheten och lantmäterienheten, länsantikvarie Varenius och byrådirektör Åhgren, föredragande.

Kopia till:

Statens naturvårdsverk
Statens planverk
FBM
Kommunalfullmäktige
Lantbruksnämnden
Skogsvårdsstyrelsen
Vägförvaltningen
Lantmäterienheten
Planenheten
Naturvårdsenheten
Naturvårdsregistret
Byggnadsnämnden
Lantmätare Jan Heimersson (ltm spec enh)
Jägmästare Bengt Lundin, SVS
Bertil Jonasson

Bilagor:

Besvärshänvisning
Karta, skala 1:10000, 1:50000

SKÖTSELPLAN Naturreservatet Fänstjärn

Skötselplanen är i detta fall förenklad på grund av områdets karaktär och reservatsbildningens syfte.

1. Allmän beskrivning samt målsättning för reservatets skötsel

1.1 Allmän beskrivning

1.1.1 Data

Avsatt: 1980 (i samband med fastställelse av denna plan).

Areal: Ca 92 hektar.

Kommun: Torsby.

Läge: 7 km NO om Stöllet. Västligaste delen ligger ca 500 meter nordost Fänstjärnet.

Ändamålet med reservatet är att bevara en naturskog och låta den utvecklas utan väsentliga ingrepp av människan. Vidare är ändamålet att dokumentera de biologiska förhållandena och förändringarna

1.1.2 Naturförhållanden

Området innefattar olika naturtyper från myr till tallhed. Blåbärsgranskog är dominerande. Den äldsta skogen är omkring 200 -250 år men vissa tallar är ca 300 år. Lågor och torrakor av olika dimensioner förekommer i hög frekvens.

I områdets västligaste del finns en bäck och i anslutning till denna en del sankarpartier med sumpskogar av gran. Därefter sluttar terrängen på en sträcka av cirka 500 meter 50 m upp till cirka 375 meter över havet. Sluttningen är bitvis storblockig. Bestånden varierar. Området karaktäriseras av ett mycket stort antal kullfallna trädstammar i olika stadier av nedbrytning. I de övre, östra delarna av reservatsområdet är inslaget av torvmark ganska stort.

En hel del intressanta lavararter har konstaterats förekomma inte minst på de grova lågorna och på skyddade lodytor av stora stenblock.

Området har ingått i den länsomfattande studie av naturskogar som 1976-77 genomfördes av T Hallingbäck på uppdrag av länsstyrelsen. Området är där beskrivet som nr 56.

1.1.3 Kommunikationer

Området ligger ca 1 km från enskild bilväg och 2 km från allmän väg. Från Stöllet i Klarälvdalen går en markerad vandringsled förbi reservatet och Värnäs - Tväråssåtern, ca 1 km sydost om reservatet. Vandringsleden går delvis genom reservatsområdet.

2. Dispositions- och skötselplan för mark- och vegetationsvård.

2.1 Allmän målsättning för mark- och vegetationsvård

Den allmänna målsättningen för reservatets skötsel är att bevara naturmiljön intakt och låta skogsbestånden utvecklas fritt. Störningar på växt- och djurliv skall undvikas.

2.2 Principer för disposition av mark och vatten samt åtgärder av allmän karaktär.

2.2.1 Hävd av skogsområden

Skogsbestånden skall lämnas orörda och utvecklas som naturskog. För att åtgärda och förebygga angrepp av skadeinsekter skall avtal träffas med berörda markägare inom en cirka 200 m bred zon utanför reservatsgränsen. Avtalet skall följa de anvisningar som lämnats i skrivelse den 11 april 1980 gemensam för skogsstyrelsen och naturvårdsverket.

2.2.2 Jakt och viltvård

Jakträtt har enligt köpeavtal upplåtits för de tidigare ägarna av de i reservatet ingående fastigheterna. Jakträtten omfattar dock endast älg, hare och räv. Reservatsområdet förutsättes utgöra del av en större jaktmark. Viltvårdande åtgärder eller utfodring skall inte ske inom reservatet.

2.2.3 Tillsyn

Tillsyn sker genom reservatsförvaltaren i samverkan med lämplig Ortsbo. Rapportering av iakttagelser beträffande flora och fauna sker årligen.

2.2.5 Renhållning

Behovet av renhållning provas av reservatsförvaltaren.

2.2.6 Dokumentation av flora och fauna skall ske. Detaljerade studier av olika organismgrupper bör ske i samarbete med vetenskapliga institutioner. Studier av vedsvampar, vedinsekter och landmollusker bör ske utöver fördjupade studier av mossor, lavar och fågelliv.

Eventuella förändringar beträffande flora och fauna bör dokumenteras genom återkommande studier inom fasta provytor.

Den återkommande dokumentationen bör omfatta även en jämförelseyta i kulturskog i trakten.

2.3 Detaljbeskrivning och detaljåtgärder

Med hänsyn till reservatets karaktär har indelning i skötselområden inte bedömts vara nödvändig. Detaljerad beskrivning av området erhålles efter hand som dokumentation enligt punkt 2.2.6 kan utföras. Allmän beskrivning återfinnes i avsnittet 1.1.2. En beskrivning av skogliga data sammanfattas i nedanstående tablå.

Skogsuppskattningar för angivet område NO om Fänstjärn i Norra Ny socken, efter skogskartläggning och okulär beståndsuppskattning i maj 1979 (skogsmästare Leon Andersson, skogsvårdsstyrelsen).

Skiftesdel	Areal (ha) totalt	Areal (ha) produktiv skogsm.	Areal (ha) imp.	Virkesförråd levande (m3)				Barkborre- skadat anv.bart	Bonitet
				S:a	tall	gran	löv		
Av Nedre Värnäs 1:12	8,6	6,1	2,5	993	273	664	27	29	3,25
Av Nedre Värnäs 1:51	13,5	10,6	2,9	2094	1100	728		266	3,54
Av Nedre Värnäs 1:50	13,4	9,6	3,8	2211	1171	788	14	238	3,73
Av Nedre Värnäs 1:54	17,8	12,4	5,4	2414	1465	713	15	221	3,9
Av Nedre Värnäs 1:52-53	38,5	24,1	14,4	4565	1418	2462	50	635	4,05
S:a	91,8	62,8	29	12277	5427	5355	106	1389	

3. Anläggningar, disposition och skötsel av anordningar för friluftsliv

3.1 Allmänt

Reservatsbildningen har främst naturvetenskapliga motiv. Området bör i princip lämnas ostört. Om området framgent ändå tilldrar sig större intresse från naturintresserad allmänhet skall länsstyrelsen efter samråd med statens naturvårdsverk och lokalt skötselråd pröva frågan om åtgärder för att kanalisera besök.

Vad som därvid kan komma i fråga torde vara följande:

- vandringsled i lämplig slinga
- information i anslutning till leden
- guidade vandringar med naturtolkning enligt särskilt program som godkänts av länsstyrelsen.

3.2 Information

Vid reservatsgräns och i anslutning till befintlig vandringsled uppsättes informationstavla med bl a uppgifter om skogshistoriken och naturmiljöns speciella flora och fauna.

