



Bilaga 2

11.1211-1675-81

till beslut

Obj nr 10 02 056

1987-12-17

SKÖTSELPLAN

för

Naturreservatet

LILLAGÄRDE

i

Ronneby kommun

Upprättad inom
länsstyrelsens
naturvårdsenhet
(inventerare:
Ulf Lundgren)



1. ANVÄNDNING AV MARK OCH VATTEN

1.1 Övergripande mål

Syftet med skötselplan skall främst vara att bevara områdets lövskogsprägel och rika flora samt framhäva den tidigare karaktären av betespåverkat kulturlandskap. Delar av området skall lämnas till fri utveckling.

1.2 Allmänna riktlinjer

1.2.1 Skogsbruk

Den del av skogen som inte skall lämnas till fri utveckling skall skötas med särskild hänsyn till flora och fauna. Hela området, med undantag av de tallbevuxna hållmarkerna, skall vara lövdominerat. Kulturgranbeståndet i norra delen skall därför avverkas och lövbestånd anläggas. Enstaka granar bör dock kvarlämnas i hagmarkerna och i vissa branter samt i de områden närmast ån som inte skall röras.

Hasseln skall gynnas och föryngring av den skall ske genom att hela hasselbuketter kåpas strax ovan marken. Gamla, tidigare fristående ekar kvarlämnas i hagmarkerna.

Röjning och gallring av hagmarken bör göras först efter det att stängsling av området skett och djur betat under ett par säsonger. Stängsel skall ha överliggande slana och en slät tråd underst för att minska olycksrisken för vilda och tama djur.

1.2.2. Åkerbruk

Befintlig åkermark får brukas som hittills eller hållas öppen på annat sätt, t ex genom bete och slåtter. Stor försiktighet skall dock iakttas vid användning av kemiska bekämpningsmedel. Sådana medel får sålunda inte användas så att omgivande markvegetation märkbart påverkas. Även handelsgödsel skall användas med återhållsamhet för att inte bäcken och de örtrika sluttningarna skall påverkas negativt.

1.2.3 Vatten

Sedan 1982 finns ett vattenvårdsförbund för Bräkneån. Medlemmar i förbundet är bl a berörda kommuner, industrier, kraftföretag, bevattningsföretag och fiskerättsinnehavare. Ett särskilt undersökningsprogram har fastställts av vattenvårdsförbundet.



1.2.4 Fiske

Fisket regleras av lagen om rätt till fiske.

1.2.5 Jakt

Föreskrifterna inskränker inte jakträtten.

1.2.6 Fornminnen

Inga registrerade fornminnen finns i området

1.3 Behandling av skötselområden

Naturreservatet har indelats i 10 skötselområden. I den norra delen, skötselområdena 4-10, skall beteske med nötkreatur.

Skötselområde 1

Beskrivning: Lövskog i brant sluttning mot Bräkneån. Skogen är dels av hedkaraktär, dels av rik ängstyp. Inom området finns höjdparter med bok och två bäckraviner med frodig vegetation, samt utmed ån klibbal och hägg. Tibast, olvon, skogsbingel, lungört m fl förekommer i de rikare delarna (gulsippa växer omedelbart söder om området). På de högre liggande delarna växer bl a liljekonvalje.

Målsättning: Lövskog med fri utveckling.

Istandsättningsåtgärder: Inga

Underhållsåtgärder: Inga

Skötselområde 2

Beskrivning: Åker

Målsättning: Åker eller öppen mark.

Istandsättningsåtgärder: Inga

Underhållsåtgärder: Åkerbruk eller slåtter och bete.

Skötselområde 3

Beskrivning: Lövridå av främst vide och björk i övre delen av en ravin.

Målsättning: Lövskog, som eventuellt kan lämnas till fri utveckling.

Istandsättningsåtgärder: Inga



Underhållsåtgärder: Eventuell gallring och röjning för att underlätta åkerbruk på intilliggande åkrar.

Skötselområde 4

Beskrivning: Blandskog på f d hagmark. Bok, ek, björk och gran är de vanligaste trädslagen. Hassel förekommer rikligt i södra delen. I öster finns ett hållmarksområde med tall och enbuskar. Floran är rik med bl a blåsippa, liljekonvalje, skogsbingel och liten häxört.

Målsättning: Lövdominerad hagmark med hässle i söder.

Istandsättningsåtgärder: Uppsättning av stängsel. Röjning och gallring varvid flertalet granar avverkas. Hasseln skall gynnas och föryngras genom att hela buketter kapas strax ovan marken. Äldre och tidigare fristående ekar gynnas.

Underhållsåtgärder: Bete med nötboskap. Underhåll av stängsel.

Skötselområde 5

Beskrivning: Blandskog med bok och enstaka ekar, granar, björkar, och hassel i sluttning mot ån. Delvis blockrik teräng.

Målsättning: Skog med fri utveckling. Betesdjur kan dock tillåtas i området.

Istandsättningsåtgärder: Inga

Underhållsåtgärder: Inga utöver bete med nötboskap.

Skötselområde 6

Beskrivning: Trädlöst område vid ån på tidigare slättermark. Högörtvegetation med bl a älgört. Från södra delen av området kan den stig skönjas som sannolikt användes när slätterängen brukades.

Målsättning: Öppen äng.

Istandsättningsåtgärder: Inga (eventuellt slätter)

Underhållsåtgärder: Bete med nötboskap med övriga områden. Eventuellt slätter. Efter slätter skall det avslagna höet avlägsnas.



Skötselområde 7

Beskrivning: Delvis brant sluttning med stora block. Trädsikt av ek, hassel, björk, och enstaka granar. I fältsikt finns myskmadra, blåsippa, underviol, bingel och ekbräken. Även olvon förekommer.

Målsättning: Skog med fri utveckling. Betesdjur får dock gå i området.

Istandsättningsåtgärder: Inga.

Underhållsåtgärder: Inga utöver bete med nötboskap.

Skötselområde 8

Beskrivning: Sankt område vid ån bevuxet med al, björk och gran. Kärr med ormbunkar. Vid stranden finns hampflockel, fackelblomster, älgört, kärrsilja m fl.

Målsättning: Lövskog, alternativt öppen äng.

Istandsättningsåtgärder: Avverkning av all gran. Alternativt, i mån av tillgängliga resurser, avverkas de flesta lövträden och området sköts med årlig slätter.

Underhållsåtgärder: Bete med nötboskap, alternativt årlig slätter.

Skötselområde 9

Beskrivning: Granskog med inslag av bl a bok, asp och björk. Myskmadra, gökärt och blåsippa förekommer.

Målsättning: Lövdominerad skog (ekskog).

Istandsättningsåtgärder: Avverkning av all gran. Flertalet lövträd skall sparas. Föryngring kan ske genom självföryngring eller plantering av björk och ek. Betning skall undvikas under lövskogens föryngringsfas. Uppsättning av stängsel.

Underhållsåtgärder: Bete med nötboskap när lövföryngringen är säkerställd.

Skötselområde 10

Beskrivning: Lövskog av främst asp och björk på gammal åkermark. Även gran förekommer.

Målsättning: Blandlövskog.



Istandsättningsåtgärder: Røjning och gallring i syfte att få fram ett blandlövbestånd. All gran avverkas. Uppsättning av stängsel.

Underhållsåtgärder: Bete med nötboskap. Gallring.

2 ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIVET

En parkeringsplats med plats för runt 5 bilar bör anordnas i anslutning till reservatets västra del.

Spången över Bräkneån vid Lindefors såg bör istandsättas och underhållas.

Vid uppsättning av stängsel skall genomgångar anordnas i tillräcklig omfattning.

I övrigt ^{*}erfordras för närvarande inga särskilda anordningar.

Information

Vägvisning bör finnas vid väg 643. Informations-skylt med karta över området skall finnas vid p-platsen och vid spången över ån.

3 TILLSYN

Tillsyn skall utövas av naturvårdsförvaltaren.

4 DOKUMENTATION AV UTFÖRDA ÅTGÄRDER

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera utförda åtgärder genom att ange

- * skötselområde
- * utförd åtgärd
- * tidpunkt för åtgärdens utförande
- * kostnader
- * finansiering
- * intäkter
- * ev. notering om åtgärdens effekt eller om annat av intresse för områdets framtida skötsel.

Bifogad blankett (bilaga 3) skall användas för denna dokumentation.

Uppföljningen av att den i beslut angivna målsättningen för reservatet fullföljs görs av länsstyrelsen.



5 Finansiering av naturvårdsförvaltningen.

5.1 Ekonomisk utredning Bifogas

5.2 Finansiering

Bekostas av staten: Utmärkning av områdets gräns, anläggning och underhåll av p-plats och spång, informationsskylt, del av stängselkostnader samt, i mån av tilldelade resurser, övriga sådana rena landskapsvårdande åtgärder, som inte hänger samman med normalt jord- och skogsbruk och som markägaren inte kan finansiera.

Bekostas av markägaren: Åtgärder som kan hänföras som normalt jord- eller skogsbruk.

Bilagor:

1. Skötselplanekartor 1A och 1B
2. Vegetationskarta. Utdrag ur "Underlag till naturvårdsplan för Bräkneåns dalgång", Roland Gustavsson 1975.
3. Blankett för dokumentation av åtgärder.
- 4 Ekonomisk utredning av naturvårdsförvaltningen.

/EB/MOH

Kopierat till ett med original
bestyrkes.

På länstens vägnar:

Helmer Johansson