

OBSERVERA! Delar av äldre beslut gäller fortfarande. Detta framgår av texten i det senaste beslutet nedan!

INNEHÅLL:

BESLUT "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 2007-01-26

- utökning

SKÖTSELPLAN "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 2007-01-26

BESLUT "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 2000-05-22

- utökning

SKÖTSELPLAN "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN"

REGISTERUPPGIFTER "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 2002-05-22

BESLUT "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 1997-09-01

- utökning

SKÖTSELPLAN "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 1997-09-01

REGISTERUPPGIFTER "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 1998-01-30

BESLUT "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN": 1991-10-21

- bildandet

SKÖTSELPLAN "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN"

REGISTERUPPGIFTER "NATURRESERVAT NÄCKSJÖVARDEN"

LÄNSSTYRELSEN

BESLUT

DALARNAS LÄN

Miljöårsenheten

2007-01-26

511-6656-04

Lennart Bratt

UTÖKNING AV NÄCKSJÖVARDENS NATURRESERVAT I MORA KOMMUN

BESLUT

Länsstyrelsen i Dalarnas län beslutar med stöd av 7 kap 4 § i miljöbalken att utöka Näcksjövardens naturreservat med fastigheterna Bonäs 269:1 och Böjen 47:1. Därmed utökas reservatet med 244 ha till 2295 ha med den utsträckning som framgår av bifogad beslutskarta, bilaga 2, och de gränser som slutligen utmärks i fält. I reservatet skall även fastigheten Bonäs 412:1 ingå, vilket framgår av beslutskartan i beslutet om utökning av Näcksjövardens naturreservat 2000-05-22, men inte i beslutstexten. Vid befintlig jaktstuga på fastigheten Bonäs 269:1 skall ett område om ca 2000 m² avstyckas. Detta område skall ej ingå i reservatet.

På fastigheterna Bonäs 298:2, Oxberg 399:3 och Böjen 62:1 skall det tidigare beslutet om utökning av Näcksjövardens naturreservat

från 2000-05-22 fortsätta att gälla.

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen skötselplanen för den långsiktiga skötseln inom den nya, utökade delen av reservatet, bilaga 4. Naturvårdsförvaltare skall vara Länsstyrelsen i Dalarnas län.

SKÄL FÖR BESLUT

Områdets värden

Biologisk mångfald

Näcksjövardens naturreservat blir genom utökningen drygt 22 km² stort. Två områden med barnnaturskog av höjdlägeskaraktär kompletterar det gamla reservatet. Skogen är grandominerad, men inslaget av tall och björk är på många håll stort. En del gamla sälgar påträffas, ibland bevuxna med lung- och skrovellav. Naturskogsprägelns är i vissa områden utpräglad med stor mängd död ved i form av stående torrakor och liggande lågor. De senare ofta med rödlistade vedsvampar, t.ex. rynkskinn och lappticka. Utökningen innebär att ytterligare värdefull naturskog läggs till reservatet som härigenom får en större biotopvariation. Skyddet av den kompletterande skogen i Näcksjövardens naturreservat är därför ett led i bevarandet av biologisk mångfald.

Friluftslivet

Näcksjövarden har ett stort värde för det rörliga friluftslivet som ett större myr- och naturskogsområde som kringgärdar den vackra Näcksjön. De skiften som tillförs kompletterar detta värde genom att ytterligare öka den säkerställda vildmarksarealen.

Värdefulla naturmiljöer eller livsmiljöer för skyddsvärda arter

Den mark som tillförs reservatet är till övervägande del av karaktären "9010, västlig taiga" samt smärre våtmarker av typen "7140, öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn". Denna areal läggs lämpligen till det befintliga Natura 2000-området om formell möjlighet ges till detta.

Befintlig klassning av området värden

De skiften som utökningen omfattar uppmärksammades i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopinventering under 1990-talet. En stor del av skiftena har klassats som nyckelbiotoper.

Motiv för bildande av naturreservat

Skyddsform

Det främsta hotet mot bevarandevärdena är skogsbruk. Områdenas storlek och förhållandena i övrigt gör att bildande av natur-

reservat är den lämpligaste skyddsformen för att långsiktigt bevara värdena.

Avvägning mellan allmänna och enskilda intressen

Det är ett angeläget allmänt intresse att naturskogen vid Näcksjövarden bevaras. Utökningen av Näcksjövardens naturreservat bidrar till att uppfylla det av riksdagen beslutade miljökvalitetsmålet "Levande skogar".

Beslutet är förenligt med hushållningsbestämmelserna för mark och vattenområden enligt 3 kap. miljöbalken.

Vid avvägning enligt 7 kap. 25 § miljöbalken har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna motsvarar behovet av skydd för att syftet skall uppnås.

SYFTE MED NATURRESERVATET

Syftet är att

(gäller naturreservatet i sin helhet)

- bevara ett stort naturskogsområde i Näcksjödalsänkan med omgivande bergssluttningar upp över Näcksjövarden och dess frodiga sydsluttning inklusive områdets växt- och djurliv i naturlig utveckling där naturvårdsbränning ska kunna ingå.
- bevara biologisk mångfald i området och då i första hand mångfald knuten till barnnaturskog, sumpskog och myrar.
- ge möjligheter till friluftsliv och naturupplevelser i orörd natur.
- i den mån det inte strider mot bevarandet, ge möjligheter till vetenskaplig forskning.

Syftet ska nås genom

Föreskrifter för området

- Området undantas från rationellt skogsbruk och annan verksamhet som kan äventyra de livsmiljöer samt växt- och djursamhällen som är knutna till naturskogen.

Skötsel i enlighet med skötselplan

- Skötselåtgärder i brandpräglade bestånd inriktade på att gynna uppkomsten av naturliga successioner.
- Iordningställande och underhåll av leder och information om områdets värden.

RESERVATSFÖRESKRIFTER

Utöver vad som gäller enligt lag eller annan författning skall följande föreskrifter gälla inom utökningen av reservatet

**A. FÖLJANDE INSKRÄNKNINGAR GÄLLER I RÄTTEN ATT ANVÄNDA MARK-
OCH
VATTENOMRÅDEN INOM RESERVATET (7 KAP 5 § MILJÖBALKEN)**

Det är förbjudet att:

1. uppföra ny byggnad eller anläggning,
2. spränga, gräva, schakta, muddra, utfylla, tippa eller dämna,
3. avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd,
4. skada växande eller döda - stående eller omkullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, vedsvampar eller lavar,
5. anlägga mark-eller luftledning,
6. framföra motordrivet fordon,
7. inom Bonäs 269:1 jaga annat än björn, älg, rådjur, räv och hare,
8. skogsgödsla eller använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel på land eller i vatten.

Utan Länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att:

9. sprida kalk på land eller vatten.

Undantag

- transport av älg eller björn får ske om lättare dragfordon används, t.ex. järnhäst, fyrhjuling eller, på snötäckt mark, snöskoter,
- terrängmotorfordon får framföras på markerad skoterled enligt beslutskarta, bilaga 2 på snötäckt mark,
- jakträttshavaren får färdas på bilvägen fram till jaktstugorna,
- åtgärder får utföras för skötsel och förvaltning av reservatet för att tillgodose syftet med reservatet,
- normalt underhåll får ske av vägen längs sträckan fram till jaktstugorna.

Övrigt

Föreskrifterna under punkten C gäller även fastighetsägare och innehavare av särskild rätt.

**B. FASTIGHETSÄGARE OCH INNEHAVARE AV SÄRSKILD RÄTT SKA TÅLA FÖL-
JANDE INTRÅNG (7 KAP 6 § MILJÖBALKEN)**

1. utmärkning av reservatet och uppsättning av informations-
tavlor.
2. naturvårdsbränning och annan skötsel i enlighet med skötsel-
planen.
3. undersökningar i samband med dokumentation och uppföljning av
naturvärden.

C. INSKRÄNKNINGAR I RÄTTEN ATT FÄRDAS OCH VISTAS INOM RESERVATET

LIKSOM ORDNINGEN I ÖVRIGT (7 KAP 30 § MILJÖBALKEN)

Det är förbjudet att:

1. framföra motordrivna fordon med undantag för terrängmotorfordon på markerad skoterled på snötäckt mark,
2. fånga eller samla in djur, t.ex. skalbaggar,
3. klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo eller björnidägg än 100 meter,
4. skada växande eller döda - stående eller omkullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, vedsvampar eller lavar.

D. MOTIV TILL FÖRESKRIFTER, UNDANTAG M.M.

I punkt A3 förbjuds alla former av avverkningar och skogsskötselåtgärder, vilket är en förutsättning för att området värden ska bibehållas. Denna föreskrift innebär att bestämmelserna i skogsvårdslagen och Skogsstyrelsens föreskrifter om bekämpning av skadeinsekter och tillvaratagande av skadad skog ej ska gälla inom naturreservatet. Uppkommer insektsskador på skog i anslutning till naturreservatet som följd av att åtgärder för insektsbekämpning inte vidtagits inom reservatet ska frågan om ersättning bedömas enligt skadeståndsrättsliga regler. Skötselåtgärder där syftet är en förstärkning av naturvärdena föreskrivs i skötselplanen i tydligt brandpräglade bestånd. Här är brand en förutsättning för att uppnå målet med skyddet.

I punkt A1-2, 4-6 förbjuds sådan fysisk påverkan på mark- och naturmiljö som uppenbart skulle skada området värden. För uttransport av älg finns undantag för fordon som ger obetydliga mark- eller vegetationsskador. Detta är en avvägning mellan risken för påtaglig skada på vegetation och jaktintresset som bedömts godtagbar.

Punkt A7 reglerar vad som får jagas och hur jakten får ske. De vanligast jagade däggdjuren bedöms ha så goda stammar och vara så rörliga att ett skydd inom reservatet inte har någon praktisk betydelse. Övrig jakt bör däremot inte vara tillåten med hänsyn till det generella värdet i att minimera jakten inom naturreservatet. Inom Höjen 47:1 har det dock av praktiska skäl bedömts vara svårt att införa jaktrestriktioner. Observera att inom Bonäs 298:2 (tidigare Bonäs s:283) gäller förbud att jaga annat än älg, rådjur, räv och hare.

Punkt A8-9 förbjuder kemisk påverkan på mark- och vatten, påverkan som skulle kunna skada området värden.

I huvudsak kommer reservatet att lämnas för fri utveckling. Punkterna B1-B3 medger att vissa åtgärder ändå får vidtas i reser-

vatet. Länsstyrelsen bedömer att nyttan med dessa åtgärder är avsevärd. De delar som är brandpräglade kräver åtgärder för att höga naturvärden ska bibehållas. Forskning och uppföljning ingår som en naturlig del i reservat av denna karaktär.

Punkterna C1-C4 inskränker allmänhetens nyttjande av området. Fordonstrafik utanför markerad led på snötäckt mark skulle utgöra en allvarlig, oönskad störning och medföra slitageskador. Skogens träd är grunden för reservatets värde och får givetvis inte skadas. Hänsyn till boträd och iden är en viktig del i skyddet av denna vildmarksnatur. Förekomsten av ett flertal värdefulla, ofta rödlistade, organismer motiverar skydd mot sådan plockning och insamling som kan inverka menligt på berörda populationer. Matsvamp och bär får givetvis plockas.

ÖVrigt

Föreskrifter under A och C utgör inget hinder mot åtgärder för skötsel och förvaltning av reservatet eller för normalt underhåll av vägar och ledningarledningsgator.

ÄRENDETS HANDLÄGGNING

Reservatshistorien vid Näcksjövarden började redan i slutet på 30-talet då ett litet reservat bildades på markägarens initiativ. Det utvidgades till 12 ha 1961 och till 118 ha 1991 utan kostnadsanspråk från ägaren Mora Kyrkliga Samfällighet. På initiativ från Våmhus sockensamfällighet och utan ersättningsanspråk men med bibehållen jakträtt utvidgades reservatet med deras mark till 340 ha 1997. Därefter har staten, efter förslag från markägarna, förvärvat fastigheten Bonäs s:283 (idag Bonäs 298:2). Den nu aktuella utvidgningen har initierats av markägaren till Höjen 47:1, varvid även skyddet av den i sin helhet nyckelbiotopklassade fastigheten Bonäs 269: 1 aktualiserades. Båda fastigheterna förvärvades av staten under 2005.

Vid remissen vänder sig Våmhus Viltvårdsområde och Skogsstyrelsen mot att jaktrestriktioner på småvilt föreslås på skiftet Höjen 47:1. Man anför att, beroende på skiftets läge, restriktioner skulle ge upphov till praktiska problem att bedriva jakten inom viltvårdsområdet. Länsstyrelsen har vid prövning av detta funnit att restriktioner i småviltjakten inom Höjen 47:1 orsakar så stora problem i jaktens utövande, samtidigt som naturvårdsnyttan är begränsad, att en ändring är befogad.

Näcksjöns Viltvårdsområde framför att björnjakt bör tillåtas även inom Bonäs 298:2 för att jakten praktiskt ska kunna bedrivas. Den frågan berörs dock inte detta beslut, utan tas upp till särskild prövning.

Jägareförbundet Dalarna anser att inskränkningen i jakten på

Bonäs 269:1 strider mot syftet med reservatet, och menar att jakt enligt jaktförordningen bör tillåtas. Länsstyrelsen anser dock att ett reservat av Näcksjövardens storlek och med dess syfte där bevarandet av biologisk mångfald ska väga tyngst, motiverar att småviltjakten förbjuds.

Övriga remitterade tillstyrker naturreservatet.

KUNGÖRELSE

Beslutet ska kungöras enligt vad som anges i 27 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. Beslutet delges också berörda sakägare.

ÖVERKLAGAN

Beslutet kan överklagas till regeringen, Miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet, se bilaga 5 (formulär 6).

Beslut i detta ärende har fattats av tf. landshövding Inger Eriksson.

I den slutliga handläggningen deltog även jurist Gunilla Garbergs, planarkitekt Frida Rotberger, antikvarie Tommy Nyberg, miljöhandläggare Jemt Anna Eriksson och miljöhandläggare Lennart Bratt, den sistnämnde föredragande.

Inger Eriksson

Lennart Bratt

Bilagor:

1. Översiktskarta
2. Beslutskarta
3. Detaljkarta
4. Skötselplan
5. Överklagningsformulär (till de som delges)

LÄNSSTYRELSEN
DALARNAS LÄN
Miljövårdsenheten

2007-01-26

SKÖTSELPLAN

511-6656-04

Bilaga 4

SKÖTSELPLAN FÖR UTÖKNING AV NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN

BESKRIVNING AV OMRÅDET

Två områden med barrnaturskog av höjdlägeskaraktär kompletterar i föreliggande beslut det gamla reservatet. Skogen är grandominerad, men inslaget av tall och björk är på många håll stort. En del gamla sälgar påträffas, ibland be vuxna med lung- och skrovel-lav. Naturskogsprägeln är i vissa områden utpräglad med stor mängd död ved i form av stående torrakor och liggande lågor. De senare ofta med rödlistade, naturskogslevande vedsvampar, t.ex. rynkskinn och lappticka.

Markanvändningen inskränker sig till jakt. Skogsbruk har inte bedrivits sedan länge, och aldrig i modern form. Friluftsliv bedrivs i form av snöskoterkörning längs den led som berör Höjen 47:1.

SYFTE MED SÄKERSTÄLLANDE OCH SKÖTSEL AV NATURRESERVATET

Syftet är att (gäller naturreservatet i sin helhet)

- bevara ett stort naturskogsområde i Näcksjödalsänkan med omgivande bergsluttningar upp över Näcksjövar den och dess frodiga sydsluttning inklusive områdets växt- och djurliv i naturlig utveckling där naturvårdsbränning ska kunna ingå.
- bevara biologisk mångfald i området och då i första hand mångfald knuten till barrnaturskog, sumpskog och myrar.
- ge möjligheter till friluftsliv och naturupplevelser i orörd natur.
- i den mån det inte strider mot bevarandet, ge möjligheter till vetenskaplig forskning.

PRIORITERADE BEVARANDEVÄRDEN

Områdets biologiska mångfald och den särpräglade naturmiljön är det prioriterade bevarandevärdet. Enklare åtgärder kan dock vidtas utan konflikt med dessa för att främja friluftslivets nyttjande av området. Några kulturhistoriska eller geovetenskapliga värden är inte kända.

SKÖTSELOMRÅDEN

Naturreservatet är indelat i 2 skötselområden utgående från den skötsel som ska genomföras. Dessa är:

1. Skötselområde biologisk mångfald.
2. Skötselområde friluftsliv.

SKÖTSELOMRÅDE 1 - BIOLOGISK MÅNGFALD.

Grannaturskog, delområden 1 och 2 enligt karta på föregående sida

Delområdena är likartade varför de kan behandlas tillsammans.

Beskrivning

Barnaturskog, i huvudsak granskog, men i vissa torra partier större inslag av björk och tall.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

Trädskiktet ska vara varierat men grandominerat. Andelen gamla och grova träd ska öka i takt med stigande medelålder. Lövandelen kommer på sikt vara betydande när skogen utsätts för naturliga störningar i form av insekts- eller svampangrepp, stormskador eller brand. Andelen död ved ska öka för att stabiliseras kring ett för naturskogen karakteristiskt värde.

Skötsel mål och riktlinjer för skötseln

Skogen skall lämnas för fri utveckling. Skogens karaktär och naturvärden medger att naturvärdena i stort sett bibehålls eller utvecklas genom intern beståndsdynamik. Då brand är en naturlig störning även i friska granskogar, är naturligt uppkommen brand en positiv förnyingsfaktor som bör tillåtas att utvecklas fritt inom ramen för brandskyddets bedömning av spridningsrisk till omgivande fastigheter. Spontan brand skulle utveckla naturtypen, öka mängden död ved och höja lövandelen, visserligen åtminstone temporärt - på vissa kontinuitetskrävande arters bekostnad.

Gällande räddningslag ska alltså tills vidare i princip följas.

I syfte att förbereda släckningsinsatser och släckningsmetoder på ett från naturvårdssynpunkt önskvärt sätt, skall en släcknings- och bränningsplan upprättas för hela Näcksjöwardsreservatet av naturvårdsförvaltaren i samråd med det lokala brandförsvaret. Målet med planen ska vara att bestämma metoder för släckning allt efter brandens läge, intensitet och storlek samt tillgänglig utrustning. Planen ska även ge riktlinjer för framtida naturvårdsinriktad bränning och härvid ha sin grund i den generella policy för naturvårdsbränning i skyddade områden som är under utarbetande. Vid spontan brand ska så skonsamma metoder som möjligt användas vid släckning. Under säkra förhållanden, t.ex. där det kan förväntas att branden självdör mot naturliga brandgränser, ska viss avbränning och självsläckning tillåtas. Om brand uppstår ska givetvis det avbrända området lämnas för fri utveckling efter släckningen.

SKÖTSELOMRADE 2: FRILUFTSLIV

Allmänt

Med ökat intresse för gammal skog och växter har Näcksjöwarden

stora möjligheter att locka fler besökare i framtiden. Eftersom besökstrycket naturligt blir kanaliserat till markerade leder kommer slitage och störning vara begränsat till dessa. Anläggning och skötsel av stigar är därför en viktig åtgärd. Något behov av markerade leder inom Näcksjövardens utökning föreligger inte, utan hit får den som intresserar sig för orörd natur lämpligen söka sig på egen hand. Höjen 47:1 tangeras i söder av den stora skoterleden från Bösjön. Den störning detta innebär bör dock kunna tålas.

Beskrivning

Sluten, gammal skog, här och var med inslag av öppen myr.

Kvalitetsmål:

Områdets attraktiva vildmarksprägel bibehålls. Inga stigar eller andra anläggningar för friluftslivet ska iordningställas. Om behov ändå uppkommer av någon passerande led eller annan anläggning för friluftslivet, ska lokalisering och utformning av denna anpassas för att minimera störningen.

Skötsel mål och riktlinjer för skötseln:

Området skall lämnas för fri utveckling utan anläggningar.

KULTURMILJÖER

Område vid flottarkoja, delområde 3 (se foton på nästa sida)

Beskrivning

Längs Näckån, strax söder om fäboden Fjäsko finns en flottarkoja, ett båtskjul och en numera riven flottningsdamm. Kojan är troligen från 1920- eller 1930-talet och möjligen av typen "Hedlunds-koja". Området har tidigare varit avschaktat och är nu på väg att växa igen med tall och björk. Byggnaderna är i gott skick och har köpts in av staten. De är ett pedagogiskt inslag i reservatet som berättar om traktens forna nyttjande.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

Byggnaderna ska hållas i gott skick och vara tillgängliga för allmänheten genom förvaltarens försorg. Boningshuset lämpar sig utmärkt för smärre grupper som önskar besöka reservatet. Omgivande mark ska närmast byggnaderna hållas öppen så att den fina utsikten bibehålls. Resten av marken lämnas att beskogas.

Skötsel mål och riktlinjer för skötseln

Byggnaderna ska skötas med nödvändigt underhåll utan att de nämnvärt förändras exteriört eller interiört. Deras pedagogiska värde ska tillvaratas med enkla medel.

Såvitt känt finns i skogsmarken inga äldre lämningar eller kulturspår annat än stubbar efter virkesuttag.

ÖVRIGT

Information

Informationstavla och broschyr om reservatets naturvärden och hur man tar sig dit finns redan gällande det tidigare reservatet. Dessa ska revideras när skyltbyte respektive nytryck sker.

Tillgänglighet - vägar och parkering

Befintliga reservatsangöringsplatser kan nyttjas.

Utmärkning

Utvidgningen märks ut enligt standard.

Jakt

Naturreseptatet ingår i två viltvårdsområden, Våmhus VVO respektive Näcksjöns VVO. Inga fasta anläggningar får uppföras i reservatet. Älgdragare får användas under förutsättning att markskador inte uppkommer.

DOKUMENTATION OCH UPPFÖLJNING

Kvalitetsmål för biologisk mångfald

Dokumentation och uppföljning utförs av länsstyrelsen dels inom ramen för uppföljning av skyddad natur vilket omfattar ett urval reservat med olika naturtyper och dels som underlag för utvärdering av om syftet med varje enskilt reservat uppnås. I egenskap av Natura 2000-objekt kommer särskilda krav att ställas på uppföljning av arter och habitat enligt EU:s direktiv inom det äldre reservatet. Med tiden bör även den aktuella utvidgningen införlivas i Natura 2000 och omfattas av samma uppföljning.

Skötsel mål och utförd skötsel för biologisk mångfald

Dokumentation utförs av förvaltaren (länsstyrelsen) om inget annat är överenskommet. Vid restaurering ska utförda åtgärder dokumenteras tillsammans med eventuella överenskommelser om framtida underhåll etc.

Åtgärder/anläggningar för friluftslivet

Länsstyrelsen kommer som förvaltare av naturreseptatet fortlöpande att se till att informationstavlur, skyltar, leder m.m. är i gott skick. Besiktningar dokumenteras.

Övriga förvaltningsåtgärder

Skötselåtgärder med syfte att gynna biologisk mångfald dokumenteras och journalförs.

Skötselkostnader

Dokumenteras av länsstyrelsen.

SAMMANFATTNING AV PLANERADE SKÖTSELÅTGÄRDER

Skötselåtgärd: Skötselåtgärder
När: Löpande
Var: Hela reservatet
Vem: Lst
Finans: Vårdanslag

Skötselåtgärd: Tillsyn av skötsel
När: Löpande
Var: Hela reservatet
Vem: Lst
Finans: Vårdanslag

Skötselåtgärd: Tillsyn av föreskrifter
När: Löpande
Var: Hela reservatet
Vem: Lst
Finans: Vårdanslag

Skötselåtgärd: Uppföljning av kvalitetsmål
När: Enligt program för uppföljning av skyddad natur
Var: Skötselåtgärd: Skötselåtgärder
När: Löpande
Var: Hela reservatet
Vem: Lst
Finans: Vårdanslag

KÄLLUPPGIFTER:

Skogsstyrelsen: Skogens pärlor.

LÄNSSTYRELSEN
DALARNAS LÄN
Miljövårdsenheten
Torbjörn Rynéus

BESLUT

2000-05-22

231-2830-99

UTÖKNING AV NÄCKSJÖVARDENS NATURRESERVAT I MORA KOMMUN

LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Länsstyrelsen i Dalarnas län beslutar med stöd av 7 kap 4 § i miljöbalken att utöka Näcksjövardens naturreservat med fastigheten Bonäs s:283 och de samfällda öarna i Näcksjön, del av Bonäs s:277. Därmed utökas reservatet med 1685 ha till 2025 ha med den utsträckning som framgår av bifogad beslutscharta.

Länsstyrelsen beslutar vidare att det gamla beslutet om Näck-

sjövardens naturreservat på fastigheterna Oxberg 399:3 och Mora Höjen 62:1 skall upphöra att gälla och ersättas av det nya reservatsbeslutet vid samma tidpunkt som detta vinner laga kraft.

BESKRIVNING AV OMRÅDET OCH SKÅLEN FÖR BESLUTET

Näcksjövardens naturreservat blir genom utökningen nästan 20 km stort. Där ingår en av norra Dalarnas varder, dvs glest beskogade berg på hög höjd. Näcksjövardens höjd når 722 m.ö.h. Reservatet i sin helhet har en genuin vildmarkskaraktär. I dalgången blänker Näcksjön, på 583 meters höjd och Näckån omgivna av ohuggna dalsidor med stråk av myrar och enstaka källor i slutningarna. Näcksjövardens är det sydligaste av de stora tassemarksreservaten i Mora kommun.

Upp över nordslutningen mot Näcksjövardens glesnar skogen betydligt medan granskogen kan stå tät på andra ställen. Hela området är av stort biologiskt intresse trots den magra höjdnivån och trots att skogsbruket bedrivits ganska hårt under förrförra århundradet, då Näckån nyttjades som flottled. Området är utpekad som den största nyckelbiotopen i Dalarna. Här förekommer också en hel rad av barnaturskogens arter, t.ex. fläckporing, stjärntagging, rynkskinn, lappticka, doftskinn, taigaskinn och de nordliga barrskogsfåglarna tallbit och lavskrika. Stråken av sumpskog är ekologiskt viktiga för området. Ett parti med grov gran och grova lågor förekommer på Näcksjövardens rika sydslutning.

Myrarna domineras av sluttande tuvsävkärr men även flarksystem och mindre rikkärr förekommer. En skogsväg har under 1990-talet byggts in i området från sydost men några avverkningar kom inte till stånd längs vägen.

Hela området har tagits in i Natura 2000, dvs EU:s nätverk av skyddad natur och faller där in under naturtyperna västlig taiga och öppen myr.

SYFTET MED RESERVATET

Syftet med hela Näcksjövardens naturreservat är att bidra till att uppfylla det nationella målet om levande skogar genom att

- bevara ett stort naturskogsområde i Näcksjödalsänkan med omgivande bergslutningar upp över Näcksjövardens och dess frodiga sydslutning inklusive områdets växt- och djurliv i naturlig utveckling där naturvårdsbränning ska kunna ingå.
- bevara biologisk mångfald i området och då i första hand mångfald knuten till barnaturskog, sumpskogar och myrar.

- ge möjlighet till friluftsliv och naturupplevelser i orörd natur.

- i den mån det inte strider mot bevarandet, ge möjligheter till vetenskaplig forskning.

RESERVATSFÖRESKRIFTER

Utöver vad som gäller enligt lag eller annan författning skall följande föreskrifter gälla inom reservatet

A. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 7 KAP 5 § I MILJÖBALKEN OM INSKRÄNKNING I RÄTTEN ATT ANVÄNDA MARK- OCH VATTENOMRÅDEN

Det är förbjudet att

1. uppföra ny byggnad eller anläggning,
2. spränga, gräva, schakta, muddra, utfylla, tippa eller dämna,
3. avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd,
4. skada växande eller döda - stående eller omkullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, vedsvampar eller lavar,
5. anlägga mark- eller luftledning,
6. framföra motordrivet fordon med undantag för
 - transport av älg eller björn om lättare dragfordon används, t.ex. järnhäst, fyrhjuling eller, på snötäckt mark, snöskoter
 - terrängmotorfordon på markerad skoterled på snötäckt mark
 - jakträttshavarens färd på bilvägen fram till jaktstugorna
7. på fastigheten Bonäs s:283 jaga annat än älg, rådjur, räv och hare och på fastigheten Oxberg 399:3 jaga annat än björn, älg, rådjur, räv och hare,
8. skogsgödsla eller använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel på land eller i vatten.

Utan Länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att

9. sprida kalk på land eller vatten.

Föreskrifterna gäller inte för

- åtgärder för skötsel och förvaltning av reservatet eller för att tillgodose syftet med reservatet.
- normalt underhåll av vägen längs sträckan fram till jaktstugorna.

Punkt A3 och A8 innebär att bestämmelserna i 29 § skogsvårdslagen om bekämpning av skadeinsekter ej skall gälla inom naturreservatet. Uppkommer insektsskador på skog utanför

naturreservatet som följd av att - i enlighet med reservatsföreskrifterna - åtgärder för att förebygga eller bekämpa insekts-spridning inte vidtagits inom reservatet, bedöms frågan om ersättning enligt skadeståndsrättsliga regler.

B. FASTIGHETSÄGARE OCH INNEHAVARE AV SÄRSKILD RÄTT FÖRPLIKAS MED STÖD AV 7 KAP 6 § I MILJÖBALKEN ATT TÅLA FÖLJANDE INTRÅNG INOM RESERVATET

1. utmärkning av reservatet och uppsättning av informationstavlor.
2. naturvårdsbränning och annan skötsel i enlighet med skötselplanen.
3. undersökningar i samband med dokumentation och uppföljning av naturvärden.

C. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 7 KAP 30 § I MILJÖBALKEN OM INSKRÄNKNING I ALLMÄNHETENS RÄTT ATT FÄRDAS OCH VISTAS I RESERVATET

Det är förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon med undantag för terrängmotorfordon på markerad skoterled på snötäckt mark,
2. fånga eller samla in djur, t.ex. skalbaggar,
3. klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo eller björnide än 100 meter,
4. skada växande eller döda - stående eller omkullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, vedsvampar eller lavar.

D. SKÖTSEL OCH FÖRVALTNING

1. Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer länsstyrelsen de mål och riktlinjer som framgår av skötselplanen. Inom ramen för syftet med naturreservatet kan Länsstyrelsen fortlöpande meddela direktiv för skötsel och förvaltning. Förvaltare för reservatet ska vara Länsstyrelsen i Dalarna.

ÄRENDETS HANDLÄGGNING

Reservatshistorien vid Näcksjövarden började redan i slutet på 30-talet då ett litet reservat bildades på markägarens initiativ. Det utvidgades till 12 ha 1961 och till 118 ha 1991 utan kostnadsanspråk från ägaren Mora Kyrkliga Samfällighet. På initiativ från Våmhus sockensamfällighet och utan ersättningsanspråk men med bibehållen jakträtt utvidgades reservatet med deras mark till 340 ha 1997. Därefter har samhället, efter förslag från markägarna, förvärvat fastigheten Bonäs s:283.

Vid remissbehandlingen har ingen instans haft någon erinran mot reservatsplanerna men punkt B.3 har tillkommit efter förslag från Naturvårdsverket.

ÖVRIGT

Detta beslut kan överklagas till Regeringen, Miljödepartementet, formulär 6.

Beslut i detta ärende har fattats av styrelsen. I beslutet deltog landshövding Gunnar Björk och ledamöterna Bengt Andersson, Jonas Carlgren, Lars-Erik Jansson, Kenneth Johansson, Åke Johansson, Eva Kungsmark, Jons Ingemar Larsson, Elisabeth Lindén-Brandt, Ulla Lindvall, Ann-Gret Olsson, Lena Olsson, Ulla Pehrson, Anki Rooslien och Lennart Sacrédeus.

I den slutliga handläggningen deltog även Inger Eriksson, länsråd, Leif Wikström, planenheten, Sten Carlborg, rättsenheten, Tommy Nyberg, kulturmiljöenheten, Stig-Åke Svenson och Torbjörn Rynéus, miljövårdsenheten.

Gunnar Björk

Torbjörn Rynéus

Bilagor:
Översiktskarta
Beslutskarta
Skötselplan
Registeruppgifter
Överklagningsformulär (till de som delges)

LÄNSSTYRELSEN
DALARNAS LÄN

SKÖTSELPLAN

SKÖTSELPLAN NÄCKSJÖVARDENS NATURRESERVAT

Innehållsförteckning

ALLMÄN BESKRIVNING

ADMINISTRATIVA DATA

SYFTET MED NATURRESERVATET

ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV NULÄGET

Naturförhållanden

Markanvändning

Tillgänglighet

Känslighet för slitage och störningar

PLANDEL

DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN

Övergripande mål

Riktlinjer och åtgärder

Hävd av skogs- och myrområden

Vattenområden

Jakt

Skogsbrand

Gränsmarkering

Detaljerade riktlinjer

ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

Övergripande mål

Riktlinjer och åtgärder

Information

Parkeringsplatser

Utsiktstorn

Vandringsstig

Skoterled

Jaktstugor och skogsväg

TILLSYN

ALLMÄN BESKRIVNING

ADMINISTRATIVA DATA

Se registeruppgifter.

SYFTET MED NATURRESERVATET

Syftet med hela Näcksjövardens naturreservat är att bidra till att uppfylla det nationella målet om levande skogar genom att

- bevara ett stort naturskogsområde i Näcksjödalsänkan med omgivande bergsluttningar upp över Näcksjövardens och dess fröiga sydsluttning inklusive områdets växt- och djurliv i naturlig utveckling där naturvårdsbränning ska kunna ingå.

- bevara biologisk mångfald i området och då i första hand mångfald knuten till barnaturskog, sumpskogar och myrar.
- ge möjlighet till friluftsliv och naturupplevelser i orörd natur.
- i den mån det inte strider mot bevarandet, ge möjligheter till vetenskaplig forskning.

ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV NULÄGET

Naturförhållanden

Näcksjövardens naturreservat är drygt 20 km stort eller mer exakt 2025 ha. Där ingår en av norra Dalarnas varder, dvs glest beskogade berg på hög höjd. Näcksjövardens når 722 m.ö.h. Reservatet i sin helhet har en genuin vildmarkskaraktär. I dalgången blänker Näcksjön, på 583 meters höjd och Näckån omgivna av ohuggna dalsidor med stråk av myrar och enstaka källor i sluttningarna. Näcksjövardens är det sydligaste av de stora tassemarksreservaten i Mora kommun.

Upp över nordsluttningen mot Näcksjövardens glesnar skogen betydligt medan granskogen kan stå tät på andra ställen. Hela området är av stort biologiskt intresse trots den magra höjdnivån och trots att skogsbruket bedrivits ganska hårt under förrförra århundradet, då Näckån nyttjades som flottled. Området är utpekad som den största nyckelbiotopen i Dalarna. Här möter man naturskogens provkarta på nästan bisarra trädformer och en hel rad av barnaturskogens arter, t.ex. fläckporing, stjärntagging, rynkskinn, lappticka, doftskinn, taigaskinn och de nordliga barrskogsfåglarna tallbit och lavskrika. Stråken av sumpskog är ekologiskt viktiga för området. Ett parti med grov gran och grova lågor förekommer på Näcksjövardens rika sydsluttning.

Myrarna domineras av sluttande tuvsävkärr men även flarksystem och mindre rikkärr förekommer. Där kan man stöta på kung karls spira och björnbrödd. En skogsväg har under 1990-talet byggts in i området från sydost men några avverkningar kom inte till stånd längs vägen.

Hela området har tagits in i Natura 2000, dvs EU:s nätverk av skyddad natur och faller där in under naturtyperna västlig taiga och öppen myr.

Markanvändning

I och med naturreservatet blir naturvård, friluftsliv och jakt den enda formen av markanvändning.

Tillgänglighet

Lättast når man området söderifrån via Våmhus och Bösjön, där det från vägs slutet går en markerad stig in i reservatet. Där den slutar redan söder om vardtoppen får man sedan förlita sig på karta och kompass för vidare strövtåg i reservatet.

Känslighet för slitage och störningar

Näcksjövar den kan räknas in bland de stora vildmarksreservaten i norra Dalarna. Med nuvarande besöksstryck bedöms inga ytterligare restriktioner behövas utöver föreskrifterna för reservatet.

PLANDEL

DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN

Övergripande mål

Det övergripande målet för skötseln skall vara att bevara området i naturlig utveckling.

Riktlinjer och åtgärder

Hävd av skogs- och myrområden

Inga åtgärder planeras utan skogen och myrarna ska utvecklas fritt.

Vattenområden

Reservatsbeslutet innebär inga förändringar för fiskets del. Kalkning är inte tillåten utan Länsstyrelsens tillstånd.

Jakt

På fastigheten Mora Höjen 62:1 gäller inga särskilda regler för jakten, på Bonäs s:283 är det tillåtet att jaga älg, rådjur, räv och hare och på Oxberg 399:3 dessutom björn.

Skogsbrand

Alla bränder ska släckas enligt gällande brandlagstiftning. Om brand uppkommer och det inte innebär några släckningstekniska hinder eller extra kostnader är det ändå önskvärt att brandmyndigheten efter eget beslut tillåter elden att brinna igenom en del av reservatet - upp till maximalt 50 ha. Om brand uppstår ska brandfältet lämnas till fri utveckling efter släckningen.

Gränsmarkering

Utmärkning av reservatets gräns ska utföras enligt svensk standard SIS 031522 och enligt naturvårdsverkets anvisningar.

Detaljerade riktlinjer

Inga skötselåtgärder för skogen eller marken är aktuella inom den första 10-årsperioden.

ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

Övergripande mål

Ett av syftena med reservatet är att ge möjlighet till friluftsliv och naturupplevelser i orörd natur. För detta behövs mycket få anordningar.

Riktlinjer och åtgärder

Information

Informationstavlorna bör ändras så att utökningen av reservatet arbetas in.

Parkeringsplatser

Några särskilda parkeringsplatser bedöms i nuläget inte behöva anläggas.

Utsiktstorn

Det utsiktstorn som Våmhus sockensamfällighet nyligen uppfört på Näcksjövarden är ett bra utflyktsmål.

Vandringsstig

Den befintliga vandringsstigen bör förlängas genom att målas upp i en lämplig sträckning upp till toppen av Näcksjövarden.

Skoterled

Den befintliga skoterleden genom reservatet behålls. Den ska skötas och underhållas av Ovansiljans snöskoterklubb och vara tydligt markerad.

Jaktstugor och skogsväg

De befintliga jaktstugorna disponeras av ägarna. Skogsvägen ska vara avstängd för biltrafik annat än till jaktstugorna för jakträttshavarna.

TILLSYN

Förvaltarens tid för tillsyn av reservatet beräknas omfatta ett dagsverke per år.

LÄNSSTYRELSEN

REGISTERUPPGIFTER

DALARNA

Miljöförvaldsenheten

2002-05-22

UPPGIFTER OM NÄCKSJÖVARDENS NATURRESERVAT

Namn: Näcksjövardens naturreservat
 Kommun: Mora
 Läge: Drygt 3 mil NV om Orsa
 Kartblad: Ekonomisk karta 15E 0d, 0e, 1d, 1e
 Rubinkoordinater: Mittpunkten ligger på 15E 1d 32 98
 Gräns: Enligt markering på beslutskartan
 Fastigheter: Mora Höjen 62:1, Oxberg 399:3,
 Bonäs s:283
 Naturvårdsförvaltare: Länsstyrelsen
 Markägare: Mora kyrkliga samfällighet, Våmhus
 sockensamfällighet och staten genom
 Naturvårdsfonden
 Areal: 2025 ha
 Naturtyper: Barrskog 1500 ha
 Myr 450 ha
 Vatten 75 ha
 Naturgeografisk region: 32a Norra Norrlands och norra Finlands
 barrskogsområden och bergkullslätter
 Skyddsmotiv: Allmänekologiska samt botaniska och
 zoologiska
 Skyddsföreskrifter: Indispensabla A1 - A8
 Skyddsföreskrifter
 produktiv skog: A3 och A8
 Befintliga anlägg.: Utsiktstorn
 Planerade anlägg.: Informationstavlor
 Skötselplan: Föreskrifter under D

LÄNSSTYRELSEN BESLUT
 DALARNAS LÄN
 Miljövårdsenheten 1997-09-01 231-13176-96 (2062)
 Jan Larspers

UTÖKNING AV NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN, MORA KOMMUN.
 (6 bilagor)

BESLUT

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7-10 §§ naturvårdslagen
 (1964:822; omtryckt 1991:641) och 9-10 §§ naturvårdsförord-
 ningen (1976:484; omtryckt 1987: 939, 9 § därefter ändrad
 1991:1165) att utöka naturreservatet Näcksjövarden så att det
 totalt omfattar ett område, som avgränsas med en kraftigt
 punktstreckad linje på bifogad beslutskarta, bilaga 2. När
 detta beslut vunnit lagakraft upphävs länsstyrelsens tidigare
 beslut av den 21 oktober 1991, dnr 2311-6974-89, rörande na-
 turresevatet Näcksjövarden.

Naturresevatets namn skall vara naturresevatet Näcksjövarde.

Ändamålet med resevatet skall vara att bevara ett naturskogs-
område med inslag av grova träd, torrakor och lågor. Skogen
skall få utvecklas fritt mot urskog.

För området skall gälla de föreskrifter enligt 8-10 §§ natur-
vårdslagen samt 9 § naturvårdsförordningen vilka anges nedan.

A. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 8 § NATURVÅRDSLAGEN OM INSKRÄNK- NINGAR I RÄTTEN ATT FÖRFOGA ÖVER FASTIGHETEN INOM RESEVATET

Utöver vad som gäller enligt lag eller annan författning är
det förbjudet att

1. Uppföra ny byggnad eller anläggning
2. spränga, gräva, schakta, muddra, utfylla, tippa eller dämna
3. avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd
4. skada växande eller döda - stående eller kullfallna träd och
buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor vedsvampar och
lavar
5. anlägga mark- eller luftledning
6. framföra motordrivet fordon med undantag av
- transport av fälld älg eller björn om lättare dragfordon
med lågt marktryck användes, t.ex. järnhäst, fyrhjuling
eller snöskoter
- terrängmotorfordon på markerad skoterled på snötäckt mark
7. inom Oxberg 399:3 jaga annan än älg, björn, rådjur, räv och
hare
8. skogsgödsla eller använda kemiska eller biologiska bekämp-
ningsmedel på land eller i vatten.

Utän länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att

9. sprida kalk på land eller vatten.

Föreskrifterna utgör inte hinder mot de åtgärder som behövs
för tillsyn och förvaltning av resevatet, för åtgärder som
framgår av bifogad skötselplan samt för att anlägga eller
underhålla skoterled genom resevatet.

Punkt A3 och A8 innebär att bestämmelserna i 29 § skogsvårds-
lagen om bekämpning av skadeinsekter ej skall gälla inom na-
turresevatet. Uppkommer insektsskador på skog utanför natur-
resevatet som följd av att - i enlighet med resevatetsföre-
skrifterna - åtgärder för att förebygga eller bekämpa insekts-
spridning inte vidtagits inom resevatet, bedöms frågan om er-
sättning härför enligt skadeståndsrättsliga regler.

B. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 9 § NATURVÅRDSLAGEN ANGÅENDE MARKÄGARES OCH ANNAN SAKÄGARES SKYLDIGHET ATT TÅLA VISST INTRÅNG

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att de åtgärder vidtas inom området som framgår av bifogad skötselplan.

C. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 10 § NATURVÅRDSLAGEN OM VAD ALLMÄNHETEN HAR ATT IAKTTA INOM RESERVATET

Utöver vad som gäller enligt lag eller annan författning är det förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon med undantag av terrängmotorfordon på markerad skoterled på snötäckt mark
2. skada växande eller döda - stående eller ikullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, vedsvampar och lavar.

D. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 9 § NATURVÅRDSFÖRORDNINGEN RÖRANDE NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN AV RESERVATET

1. Länsstyrelsen fastställer de anvisningar om naturvårdsförvaltning m.m. som framgår av skötselplanen, bilaga 3.
2. Naturvårdsförvaltare skall vara Länsstyrelsen i Dalarnas län.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Ett mindre område i södra delen av reservatet avsattes redan i slutet av 30-talet som reservat på markägarens initiativ. 1961 utvidgades dåvarande naturreservatet Bösjön till ca 12 ha genom beslut av länsstyrelsen. 1976 utförde Sven Jansson en naturinventering av den södra delen. Syftet var dels att dokumentera området dels att utreda behovet av en ändrad avgränsning. En utvidgning av reservatet till att omfatta totalt 118 ha föreslogs.

Som ett resultat av ett fastighetsregleringsavtal avstyckades det södra området genom markbyten och tillföll 1991 Mora Kyrkliga Samhällighet. Kyrkonämnden i Mora församling beslöt 1991 såsom markägare av fastigheten Oxberg 399:3 att avstå från ekonomisk ersättning för de inskränkningar i markanvändningar som en reservatsbildning skulle innebära. I samband med länsstyrelsen beslut om utvidgning den 21 oktober 1991 ändrades reservatets namn från Bösjön till Näcksjövar den.

I december 1966 erhöll länsstyrelsen en begäran från Våmhus sockensamfällighet om att samfällighetens fastighet, Mora Höjen 62:1, borde skyddas som naturreservat. Våmhus sockensam-

fällighet hade tidigare förvärvat fastigheten från jordfonden för reservatsändamål. Fastigheten, som huvudsakligen består av gammal höghöjdsskog, gränsar till Näcksjövardens naturreservat. Sockensamfälligheten hade inga ekonomiska ersättningsanspråk vid ett eventuellt skydd av området.

Under april 1997 skickade länsstyrelsen ett förslag om utökning av reservatet på remiss. I remissvaret till länsstyrelsen anger Våmhus sockens samfällighetsförening att reservatsförslaget bifalls under förutsättning att jakt får bedrivas utan inskränkningar inom fastigheten Höjen 62:1.

MOTIVERING TILL BESLUTET

En utvidgning av det befintliga reservatet medför större förutsättningar för att områdets urskogskaraktär kan bibehållas. Djurlivet drar också nytta av att ett större område fredas.

Länsstyrelsen bedömer att Våmhus socken samfällighetsförenings önskemål om att jakt får bedrivas oinskränkt inom fastigheten Höjen 62:1 kan accepteras.

Det utökade området är i den kommunala övertäckande översiktsplanen redovisat som skogsbruksområde. Detta förhållande synes inte innebära hinder för reservatsbildning då kommunen tillstyrkt reservatsförslaget. Översiktsplanen bör i detta avseende ändras vid nästa översyn.

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen, Miljödepartementet, blankett 2:1.

Beslut i detta ärende har fattats i styrelsen. I beslutet deltog Gunnar Björk jämte ledamöterna Arne Bogghed, Ann-Christine Dåderman, Lars-Ove Hagberg, Peter Hultqvist, Kenneth Johansson, Margareta Jonback, Eva Kungsmark, Lena Ludvigsson-Olafsen, Nils Nilsson, Bengt Nylund, Lennart Sacrédeus, Sally Skog, Nicke Welin-Berger och Birgitta Örjas.

I den slutliga handläggningen deltog även tf länsråd Stig-Åke Svenson, rättsenhetschef Inger Eriksson och förste byråsekreterare Jan Larspers, föredragande.

Gunnar Björk

Jan Larspers

Bilagor:

1. Översiktskarta
2. Beslutskarta
3. Skötselplan
4. Registeruppgifter
5. Reservatsområde före utökning
6. Hur man överklagar, blankett 2:1

LÄNSSTYRELSEN DALARNAS LÄNSKÖTSELPLAN
Miljövårdsenheten

Bilaga 3

1997-09-01

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

I ALLMÄN BESKRIVNING

- 1 Administrativa data
- 2 Motivering till beslutet
- 3 Översiktlig beskrivning av befintliga förhållanden
 - 3.1 Naturförhållanden
 - 3.2 Tidigare markanvändning
 - 3.3 Tillgänglighet
 - 3.4 Slitage och störningskänslighet
 - 3.5 Källuppgifter

II PLANDEL

- 1 Disposition och skötsel av mark och vatten
 - 1.1 Övergripande mål
 - 1.2 Behandling av skötselområde
- 2 Anordningar för rekreation och friluftsliv
 - 2.1 Övergripande mål
 - 2.2 Riktlinjer och åtgärder
 - 2.3 Information
 - 2.4 Utmärkning av naturreservatets gräns

3 TILLSYN

4 FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Skötselplankarta.

I ALLMÄN BESKRIVNING

1 ADMINISTRATIVA DATA (Se registeruppgifter)

2 MOTIVERING TILL BESLUTET SAMT FÖRESKRIFTER (Se reservatsbeslutet)

3 ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

3.1 Naturförhållanden

Geologi, hydrologi

Naturreservatet är beläget inom höjdintervallet 600 till 722 m ö h. Näcksjövardens, i centrala delen, når 722 m ö h.

Berggrunden uppbyggs av porfyr och diabas. Vittringsprodukter av diabasen ger ett högt pH och god näringsstatus åt markvattnet vilket avspeglar sig i vegetation på Näcksjövardens sydsluttning. Jordarten utgörs av morän.

Inom reservatet ligger en liten tjärn, Kojtjärnen, med omgivande myr. Dessutom finns större myrpartier väster och nordväst om Näcksjövardens samt längs södra reservatsgränsen.

Vegetationen

Träd och buskskikt: Friskare områden domineras helt av gran med inslag av mycket gamla träd. De äldsta granarna är över 300 år, upp till 27 meter höga och har en brösthöjdsdiameter på ca 85 cm. Här finner man också en för trakten ovanligt hög bonitet. Inom torrare områden ökar inslaget av tall som är av något lägre ålder. De norra delarna domineras av tall. Torrakor, vindfällan, toppbrutna träd samt lågor påträffas inom hela reservatet. Ofta sker så kallad lågeföryngring där fallna multnande stammar bildar växtplats för nya grangenerationer.

Fältskikt: Grandominerade områden har friska ristyper med framför allt blåbär. Ibland ingår ekbräken och ganska mycket örter. På de torrare tallområdena växer lavdominerade torra ristyper.

På gamla granlångor har några sällsynta vedsvampar påträffats, nämligen lappticka, doftskinn och gränsticka. Dessa svampar kräver orörd skog med tillgång på död ved. Varglav, lunglav, violettgrå tagellav förekommer tack vare skogens orördhet. Myrarna har en intressant vegetation med rikkärrinslag och några ovanligare arter; björnbrodd och Kung Karls Spira.

Djurliv

Inom och kring reservatet finns ett rikt och för trakten representativt djurliv. Några nordliga barrskogsarter påträffas varav till exempel tallbit kan nämnas.

3.2 Tidigare markanvändning

Området i anslutning till Koltjärnen avsattes som reservat redan i slutet av 30-talet på markägarens initiativ. Sedermera kom 1961 en första fridlysning av Länsstyrelsen. Detta område hade tidigare utsatts för en gles trädgallring och eventuellt en torrskogshuggning någon gång i seklets början.

3.3 Tillgänglighet

Området nås med bil från den så kallade "Kanonvägen" mellan Våmhus och Rot via en skogsbilväg norrut längs Böån. Efter att ha passerat Bleckets fåbodar och Prästvallen når man en mindre parkeringsplats cirka 1 500 m norr och Bösjön och 50 m från reservatet. Härifrån leder en markerad stig till reservatet.

3.4 Slitage- och störningskänslighet

Någon störningskänslig fauna torde inte förekomma inom reservatet. Vegetationen däremot skulle kunna ta skada om besöksstrycket ökade och slitaget tilltog på de känsliga lav- och mossmattorna.

3.5 Källuppgifter

Sven Jansson: Inventering av naturreservatet Bösjön i Mora kommun. Meddelande från Länsstyrelsen i Kopparbergs län, N 1978:8.

II PLANDEL

1 DISPOSITION AV MARK OCH VATTEN

1.1 Övergripande mål

Målsättningen för naturreservatets skötsel skall vara att i största möjliga utsträckning bevara områdets karaktär av naturskog.

1.2 Behandling av skötselområdet

Hela området utgör ett skötselområde.

Beskrivning: I Näcksjövardens sydsluttning påträffas gammal, grov, örtrik granskog. Mot kanterna ökar inslaget av tall och myrmark. Området norr om Näcksjövardens hyser företrädesvis höghöjdsgranskog eller tallskog.

Mål: Fri utveckling.

Åtgärder: Inga åtgärder.

2 ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

2.1 Övergripande mål

Ändamålet med reservatet är huvudsakligen att bevara dess karaktär av orördhet. Dock kan byggande av ett utsiktstorn på Näcksjövardens samt markering av en stig till tornet ses som positivt ur friluftslivssynpunkt.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

Friluftsanordningar

Beskrivning: En markerad stig leder från parkeringsplatsen till reservatet och mot tjärnen. Vid parkeringsplatsen finns en informationstavla. En markerad skoterled går genom reservatet i nordsydlig riktning väster om Näcksjövardens.

Riktlinjer: Ett utsiktstorn och slobod bör byggas på Näcksjövardens topp. En vandringsstig bör markeras från parkeringsplatsen till toppatån. Sträckningen på stigen bör till att börja med sammanfalla med den befintliga skoterleden.

Stigen bör därefter vika av österut mot Näcksjövardens topp.

Åtgärd: Utsiktstorn, slobod och anslutningsstig bör anordnas om finansiering kan ordnas utöver skötselanslaget.

2.3 Information

Informationen vid parkeringsplatsen bör omarbetas med hänsyn till det utökade reservatet.

2.4 Utmärkning av naturreservatets gräns

Utmärkning skall utföras enligt svensk standard (SIS 031522). Märkningen skall utföras för den utökade delen. Gammal störande märkning bör avlägsnas.

3 TILLSYN

Tillsyn utförs av naturvårdsförvaltaren.

4 FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Allmänt

Kostnader som redovisas bygger på uppskattningar och på 1997 års prisnivå. Dagsverkskostnaden 1 500 kronor avser lönekostnader, kostnad för arbetsledning m.m. Därtill kommer materialkostnader inklusive utrustning, hyror m.m.

Engångsåtgärder, byggande av utsiktstorn samt anslutningsstig bör kunna genomföras på sikt med statliga beredskapsmedel eller andra yttre medel. De årliga tillsyns- och underhållskostnaderna belastar anslaget "Vård av naturreservat" m.m.

Engångsåtgärder:

Utmärkning av reservatets utökade gräns och uppsättning av ny informationstavla

10 dagsverken à 1 500 kr	15 000 kr	
Materialkostnader		15 000 kr
	Summa engångsåtgärder:	30 000 kr

Tillsyn och underhåll:

Tillsyns- och underhållskostnader

1 dagsverken à 1 500 kr		1 500 kr
Materialkostnader		1 500 kr
	Summa kostnader per år:	3 000 kr

Kostnadsfördelning

Statens svarar för kostnaderna för åtgärder som rör underhåll, uppmärkning av gränser samt renhållning och tillsyn.

Ansvar för skötsel och underhåll av skoterleden samt därav medförande kostnader skall ligga på Ovansiljans Snöskoterklubb.

4.1 Kostnadsfördelning

Mora kommun bekostar skötsel och förvaltning av reservatet.

Bilaga:

Skötselområdeskarta, bilaga 1

LÄNSSTYRELSEN

REGISTERUPPGIFTER Bilaga 4

DALARNAS LÄN

Miljövårdsenheten

1998-01-30

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN

Namn:	Naturreseptatet Näcksjövarden
Kommun:	Mora
Läge:	Ca 30 km nordväst om Våmhus
Kartblad:	Ekonomiska kartan: 15E 1d, 15E 0d
Gräns:	Innerkanten på den kraftigt punktstreckade linjen på bifogad beslutskarta, bilaga 2
Fastigheter:	Oxberg 399:3 och Mora Höjen 62:1
Naturvårdsförvaltare:	Länsstyrelsen
Markägare:	Mora Kyrkliga Samfällighet och Våmhus sockens samfällighet
Areal:	340 ha
Naturtyper:	Vatten 1 ha, myr 40 ha, barrskog 299 ha
Landskapstyp:	Skogslandskap
Naturgeografisk region:	Norrlands vågiga bergkullterräng med

Skyddsmotiv: mellanboreala skogsområden
Botaniska, zoologiska, friluftsliv
Skyddsföreskrifter: Indispensabla: A1-8
Dispensabla: A9
Skyddsföreskrifter
produktiv skogsmark: A3, A8
Befintliga anläggning: Skoterled
Planerade anläggning: Utsiktstorn, slobod
Skötselplan: Föreskrifter under D
Inventeringar: Se källuppgifter i skötselplanen.

LÄNSSTYRELSEN BESLUT
KOPPARBERGS LÄN
Miljövårdsenheten 1991-10-21 2311-6974-89

BILDANDEN AV NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN, MORA KOMMUN (5 bilagor)

BESLUT

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 § naturvårdslagen (1964:822, omtryckt 1991:641) ett område, som avgränsas med innerkanten av en kraftigt punktstreckad linje på bifogad beslutskarta, bilaga 2, som naturreservat. När detta beslut vunnit laga kraft upphävs länsstyrelsens tidigare beslut 1961-06-10 rörande naturreservatet Bösjön.

Naturreservatets namn skall vara naturreservatet Näcksjö-
varden.

Ändamålet med reservatet skall vara att bevara ett naturskogs-
område med inslag av grova träd, torrakor och lågor. Skogen
skall få utvecklas fritt mot urskog.

För området skall gälla de föreskrifter enligt 8-10 §§ natur-
vårdslagen samt 9 § naturvårdsförordningen (1976:484 omtryckt
1987:939, 9 § därefter ändrad 1991:1165) vilka anges nedan.

A. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 8 § NATURVÅRDSLAGEN OM INSKRÄNK- NING I RÄTTEN ATT FÖRFOGA ÖVER FASTIGHETEN INOM RESERVATET

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att

1. uppföra ny byggnad eller anläggning,
2. spränga, gräva, schakta, muddra, utfylla, tippa eller dämna,
3. avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd,

4. skada växande eller döda - stående eller ikullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, svampar och lavar,
5. anlägga mark- eller luftledning,
6. framföra motordrivet fordon med undantag av naturvårdsförvaltare vid tillsyn och förvaltning, transport av fälld älg samt snöskoter på markerad skoterled när marken är snötäckt,
7. jaga annat än älg, rådjur, räv och hare.

Punkt A3 innebär att bestämmelserna i 20 § skogsvårdslagen om bekämpning av skadeinsekter ej skall gälla inom naturreservatet. Uppkommer insektsskador på skog utanför naturreservatet som följd av att i enlighet med reservatsföreskrifterna åtgärder för att förebygga eller bekämpa insektspridning inte vidtagits inom reservatet, bedöms frågan om ersättning härför enligt skadeståndsrättsliga regler.

Punkt A6 innebär att vid transport av fälld älg får älgdragare användas under förutsättning att markskador undviks och att älgdragaren är av sådan typ att den drivs med band och manövreras av person som går vid sidan om älgdragaren (s k "järnhäst").

B. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 9 § NATURVÅRDSLAGEN ANGÅENDE MARKÄGARES OCH ANNAN SAKÄGARES SKYLDIGHET ATT TÅLA VISS INTRÅNG

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktats tåla att de åtgärder vidtas inom området som framgår av bifogad skötselplan.

C. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 10 § NATURVÅRDSLAGEN OM VAD ALLMÄNHETEN HAR ATT IAKTTA INOM RESERVATET

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon i annat fall än när fordonet är en snöskoter och den förs på markerad skoterled när marken är snötäckt,
2. skada växande eller döda - stående eller ikullfallna - träd och buskar, gräva upp eller plocka örter, mossor, svampar och lavar.

D. FÖRESKRIFTER MED STÖD AV 9 § NATURVÅRDSFÖRORDNINGEN RÖRANDE NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN AV RESERVATET

1. Länsstyrelsen fastställer de föreskrifter om naturvårdsförvaltning m.m. som framgår av skötselplanen, bilaga 3.
2. Naturvårdsförvaltare skall vara länsstyrelsen i Kopparbergs län.

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Områdets centrala delar avsattes redan i slutet av 30-talet som reservat på markägarens initiativ. 1961 utvidgades naturreservatet Bösjön till ca 12 ha genom beslut av länsstyrelsen. 1976 utförde Sven Jansson en naturinventering av området. Syftet var dels att dokumentera området dels att utreda behovet av en ändrad avgränsning. En utvidgning av reservatet till att omfatta totalt 118 ha föreslogs. 1985 skickade länsstyrelsen ett förslag om utvidgat reservat på remiss till markägaren och myndigheter. Som ett resultat av ett fastighetsregleringsavtal avstyckades det avsedda området och tillföll 1991 Mora kyrkliga samfällighet genom markbyten. Under våren 1991 remitterades ett nytt förslag till beslut samt skötselplan för området. Reservatets namn föreslogs ändras till naturreservatet Näcksjövarden. Remissinstanserna tillstyrkte förslagen i sin helhet. Kyrkonämnden i Mora församling beslöt 1991-05-21 såsom markägare att avstå från ekonomisk ersättning för de inskränkningar i markanvändningar som en reservatsbildning skulle innebära.

MOTIVERING TILL BESLUTET

En utvidgning av det befintliga urskogsreservatet medför större förutsättningar för att kärnområdets särprägel kan bibehållas. Genom en mera naturliga avgränsning där terrängformerna utnyttjas, kan bland annat dränerings- och fuktighetsförhållandena i området bevaras. Djurlivet drar också nytta av att ett större område fredas.

En närmare beskrivning av området ges i bifogad skötselplan.

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen, blankett 2:1.

Beslut i detta ärende har fattats av styrelsen. I beslutet deltog landshövding Lilly Hansson jämte delamöterna Per Erik Aarnseth, Bertil Andersson, Börje Andersson, Gunnar Barke, Karl Boo, Ann-Christine Dåderman, Lars-Ove Hagberg, Karl-Gustaf Holmen, Eva Kungsmark, Bengt Nylund, Olle Olsson, Lillemor Rudholm, Lennart Thorslund och Nicke Welin-Berger.

I den slutliga handläggningen deltog även länsråd Leif Svenson, förste länsassessor Stig Holback, avdelningsdirektör Björn Risinger, miljövårdsdirektör Stig-Åke Svenson och förste byråsekreterare Jan Larspers föredragande.

Lilly Hansson

Jan Larspers

Bilagor:

1. Översiktskarta
2. Beslutskarta
3. Skötselplan
4. Registeruppgifter
5. Hur man överklagar, blankett 2:1

LÄNSSTYRELSEN
KOPPARBERGS LÄN
Miljövårdsenheten

SKÖTSELPLAN

Bilaga 3

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN I MORA KOMMUN

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖRORD

- I ALLMÄN BESKRIVNING
 - 1 ADMINISTRATIVA DATA
 - 2 MOTIVERING TILL BESLUTET
 - 3 ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN
 - 3.1 Naturförhållanden
 - 3.2 Tidigare markanvändning
 - 3.3 Tillgänglighet
 - 3.4 Slitage och störningskänslighet
 - 3.5 Källuppgifter
- II PLANDEL
 - 1 DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN
 - 1.1 Övergripande mål
 - 1.2 Behandling av skötselområde
 - 2 ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV
 - 2.1 Övergripande mål
 - 2.2 Riktlinjer och åtgärder
 - 2.3 Information
 - 2.4 Utmärkning av naturreservatets gräns
 - 3 TILLSYN

4 FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNING
4.1 Kostnadsfördelning

FÖRORD

Föreliggande skötselplan bygger till stor del på den beskrivning och de åtgärder som föreslagits i den inventering som gjordes 1976 av Sven Jansson (N 1978:8, Länsstyrelsen i Kopparbergs län). Skötselplaneförslaget har utarbetats av Lennart Bratt på Skogsvårdsstyrelsen i Falun.

Skötselplanen är av detaljerad typ.

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN, MORA KOMMUN

I ALLMÄN BESKRIVNING

1 ADMINISTRATIVA DATA
(Se registeruppgifter)

2 MOTIVERING TILL BESLUTET SAMT FÖRESKRIFTER
(Se förslag till reservatsbeslut)

3 ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

3.1 Naturförhållanden

Geologi, terrängformer, hydrologi

Naturreservatet är beläget mellan 630 och 685 m.ö.h på sydslutningen av Näcksjövardens vars topp når 722 m.ö.h.

Berggrunden uppbyggs av porfyr och diabas. Vittringsprodukter av diabasen ger ett högt pH och god näringsstatus åt markvattnet vilket avspeglar sig på vegetationen.

Jordarten utgörs av morän, blockfattig i södra delen av reservatet men stor- och rikblockig i norr.

Inom reservatet ligger en liten tjärn, Kojtjärnen, med omgivande myr. Dessutom finns smärre myrpartier i öst, bland annat ett kärr av rikkärrstyp.

Vegetation

Träd och buskskikt: Friskare områden domineras helt av gran med inslag av mycket gamla träd. De äldsta granarna är över 300 år, upp till 27 m höga och har en brösthöjdsdiameter på

cirka 85 cm. Här finner man också en för trakten ovanligt hög bonitet. Inom torrare områden ökar inslaget av tall som är av något lägre ålder.

Torrakor, vindfällan, toppbrutna träd samt lågor påträffas inom hela reservatet. Ofta sker så kallad lågeföryngring där fallna multnande stammar bildar växtplats för nya grangenerationer.

Fältskick: Grandominerade områden har friska ristyper med framför allt blåbär. Ibland ingår ekbräken och ganska mycket örter. På de torrare tallområdena växer lavdominerade torra ristyper.

På gamla granlångor har några sällsynta vedsvampar påträffats, nämligen lappticka och gränsticka. Dessa svampar kräver orörd skog med tillgång på död ved.

Myrarna har en intressant vegetation med rikkärrinslag och några ovanligare arter; björnbrodd och Kung Karls spira.

Djurliv

Inom och kring reservatet finns ett rikt och för trakten representativt djurliv. Några nordliga barrskogsarter påträffas varav till exempel tallbit kan nämnas.

3.2 Tidigare markanvändning

De centrala delarna avsattes redan i slutet av 30-talet på markägarens initiativ som reservat. Länsstyrelsen utökade därefter vid fridlysningen 1961 och vid nuvarande reservatsbeslut reservatet med en skyddszon till nuvarande gräns. Innan dessa åtgärder vidtogs hade en gles trädgallring och eventuellt en torrskogshuggning berört området någon gång i seklets början.

3.3 Tillgänglighet

Området nås med bil från den så kallade "Kanonvägen" mellan Våmhus och Rot via en skogsbilväg norrut längs Böån. Efter att ha passerat Bleckets fäbodan och Prästvallen når man en mindre parkeringsplats cirka 1.500 m norr om Bösjön och 50 m från reservatet. Härifrån leder en markerad stig till reservatet. Området är lättillgängligt under barmarksperioden.

3.4 Slitage- och störningskänslighet

Någon störningskänslig fauna torde inte förekomma inom reservatet. Vegetationen däremot skulle kunna ta skada om besökstrycket ökade och slitaget tilltog på de känsliga lav- och mossmattorna.

3.5 Källuppgifter

Sven Jansson: Inventering av naturreservatet Bösjön i Mora kommun. Meddelande från länsstyrelsen i Kopparbergs län N 1978:8.

II PLANDEL

1 DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VATTEN

1.1 Övergripande mål

Målsättningen för naturreservatets skötsel skall vara att i största möjliga utsträckning bevara området karaktär av naturskog.

1.2 Behandling av skötselområdet

Hela området utgör ett skötselområde.

Beskrivning: Reservatets centrala del utgörs av gammal, grov, örtrik granskog. Mot kanterna ökar inslaget av tall och myrmark.

Mål: Fri utveckling.

Åtgärder: Inga åtgärder.

2 ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

2.1 Övergripande mål

Ändamålet med reservatet är att bevara dess karaktär av orördhet varför anordningar för friluftslivet inte är lämpliga inom reservatet. Målsättningen är att bibehålla dess lättillgänglighet samt att informera om områdets naturkvaliteter.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Tillgänglighet

Ändring av nuvarande förhållanden är inte aktuella, se punkt 3.3 sidan 4.

2.2.2 Friluftsanordningar

Vandringsspår och leder

Beskrivning: En markerad stig leder från parkeringsplatsen till reservatet och längs gränsen mot tjärnen. En markerad skoterled passerar reservatets nordvästligaste del.

Riktlinjer: Vandringsspår inom reservatet bör anordnas endast om så erfordras till skydd för fauna och flora. Vid dagens låga besöksstryck föreligger inget sådant behov.

Åtgärd: Stigens utmärkning fram till reservatsgränsen skall

underhållas och förbättras. En vägvisare skall sättas upp vid stigens början.

2.3 Information

En informationstavla skall sättas upp vid parkeringsplatsen.

2.4 Utmärkning av naturreservatets gräns

Utmärkning skall utföras enligt svensk standard (SIS 031522).

Märkningen skall underhållas. Gammal störande märkning bör avlägsnas.

3 TILLSYN

Tillsyn utföres av naturvårdsförvaltaren.

4 FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Underhållsåtgärder samt uppsättning av information 1 dv/år.

Uppmärkning av områdets gränser ca 3,5 km 2 dv.

4.1 Kostnadsfördelning

Staten svarar för kostnaderna för samtliga åtgärder som rör underhåll, uppmärkning av gränser samt renhållning och tillsyn.

REGISTERUPPGIFTER Bilaga 4

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET NÄCKSJÖVARDEN

Namn:	Naturreservatet Näcksjövarden
Kommun:	Mora
Läge:	Ca 30 km nordväst om Våmhus
Kartblad:	Ekonomiska kartan 15E 1d, 15E 0d
Gräns:	Innerkanten på den kraftigt punktstreckade linjen på bifogad beslutskarta, bilaga 2.
Fastigheter:	Fastighetsbeteckning ej fastställd
Naturvårdsförvaltare:	Länsstyrelsen
Markägare:	Svenska kyrkan genom Mora kyrkliga samfällighet
Areal:	118,3 ha
Naturtyper:	Barrskog
Landskapstyp:	Skogslandskap
Naturgeografisk region:	Norrlands vågiga bergkullterräng med mellanboreala skogsområden
Skyddsmotiv:	Botaniska. Zoologiska. Friluftsliv

Skyddsföreskrifter:	Indispensabla: A1 - A7
Skyddsföreskrifter produktiv skogsmark:	A3, A4
Befintliga anlägg.: Planerade anlägg.:	- -
Skötselplan:	Föreskrifter under D
Inventeringar:	Se källuppgifter i skötselplan