

Bildande av naturreservatet Näsmarkerna i Nora kommun

BESKRIVNING AV RESERVATET

Reservatets benämning: Naturreservatet Näsmarkerna

Kommun: Nora kommun

Församling: Viker

Fastighet: Älvhyttan 7:41

Lägesbeskrivning: Näsmarkerna ligger i sydvästra delen av Nora kommun omedelbart öster om vattendelaren mellan Östersjön och Västerhavet. Avståndet till Nora är ca 20 km och till Örebro ca 30 km. Reservatet ligger inom topografiska kartbladet 1044 (Karlskoga NO) och ekonomiska kartbladen 10478 (Bredtjärnstorp) och 10488 (Älvhyttan), samt har tyngdpunktskoordinaterna  $x = 1441870$   $y = 6589910$ .

Naturvårdsförvaltare: Domänverket, västra regionen

Markägare: Staten genom naturvårdsfonden

Areal: 58 ha

Ärendets handläggning: Älvhytteområdet i Nora kommun varit bl a Näsmarkerna ingår har upptagits som ett område av riksintresse i den fysiska riksplaneringen. Som underlag för bedömningar och avgränsningar av reservatområden upprättas under 1974 en "Naturvårdsinventering av Älvhytteområdet". (Publ 1979). Med ledning av inventering och lokal botanisk expertis (Ingvar Andersson, Älvhyttan) upprättas under 1966 förslag till avgränsning av reservatområdet. I området ingår två domänreservat, Röjängen och Tullportaberget. Enligt underhandsöverenskommelse med markförvaltaren, domänverket begär länsstyrelsen att domänverket utför värdering av aktuellt område. Under juli 1977 behandlas skötselfrågorna i anslutning till föreslaget naturreservat i skötselrådet varvid riktlinjer ställs upp för skötselplanarbetet. I februari 1978 redovisar domänverket begärd mark-

och skogsvärdering inom området. Inom länsstyrelsen upprättas förslag till avgränsning, föreskrifter och skötselplan. Nora kommun, skogsvårdsstyrelsen, vissa ideella föreningar och domänverket tillstyrker upprättade förslag. Skötselrådet tillstyrker upprättat förslag till skötselplan. Statens naturvårdsverk slutför under 1981 förhandlingar med domänverket vilket resulterar i att reservatområdet förs över från domänfonden till naturvårdsfonden. Statens naturvårdsverk tillstyrker de upprättade förslagen.

#### GRUND FÖR BESLUTET

Näsmarkerna utgör den västra stranden av sjön Älvtälången. Berggrunden är företrädesvis uppbyggt av urkalksten vilket givit upphov till en förlandsdelen speciell och särpräglad vegetation och flora. I området växer ett stort antal örter, mossor och lavar vars speciella krav på ståndplats, ljus- och näringstillgång fordrar långtgående hänsyn i pågående skogsbruk för att inte skadas eller konkurreras ut av mer triviala arter. Området rymmer ett flertal vegetations typer varav den örtrika strandängen, ängstallslogen, kalkhällmarken och klippbranter samt rikkärret Røjängen är de mest karaktäristiska. Ett flertal arter orkidéer samt några ormbunkar och andra kryptogamer har i Näsmarkerna en av sina rikaste förekomster i denna del av landet.

Ändamålet med reservatbildningen är att genom en anpassad skogsskötsel bibehålla lämpliga livsbetingelser för ett stort antal skyddsvärda växtarter inom området.

---

Med stöd av 7 § naturvårdslagen förklarar länsstyrelsen det område som utmärkts på bifogade karta som naturreservat.

#### RESERVATFÖRESKRIFTER

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar länsstyrelsen med stöd av 8-10 §§ naturvårdslagen (1964:822) samt 9 § naturvårdsförordningen (1976:484) att nedan angivna föreskrifter samt bestämmelser om naturvårdsförvaltningen skall gälla beträffande området.

A. Föreskrifter med stöd av 8 § naturvårdslagen angående inskränkning i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet

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

- 1 - bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden, som att spränga, schakta, dika eller utfylla

- 2 - anordna upplag annat än tillfälligt i samband med områdets skötsel
- 3 - anlägga väg, stig eller parkeringsplats
- 4 - dra fram mark- eller luftledning
- 5 - uppföra byggnad eller annan anläggning
- 6 - utföra maskinell markberedning för sådd eller plantering
- 7 - inplantera för området främmande växt- eller djurarter
- 8 - avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd annat än i enlighet med fastställd skötselplan eller att vid avverkning använda annat än den för mark och vegetation skonsammaste av praktiskt tillämpbara drivningsmetoder
- 9 - tillföra konstgödsel
- 10 - använda kemiska bekämpningsmedel

Nämnda förbud skall inte utgöra hinder för anläggande av de serviceanordningar som redovisas i fastställd skötselplan eller för avverkning och utforsling av skogsprodukter enligt denna plan.

De skall inte heller utgöra hinder för genomforsling av skogsprodukter längs en i samråd med förvaltaren markerad traktorväg genom skötselområde 15 enligt skötselplanen fram till befintlig skogsbilväg, eller för uppläggning av skogsprodukter på befintliga upplagsplatser intill denna väg.

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 vidtages inom området som framgår av fastställd skötselplan.

Föreskrifterna nedan under punkt C gällande allmänheten gäller även markägare och innehavare av särskild rätt i den mån pågående markanvändning därigenom inte avsevärt försvåras.

C. Föreskrifter med stöd av 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iakttaga inom reservatet

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

- 1 - göra åverkan på mark eller ytformer, t ex mineraltäkt
- 2 - plocka blommor eller eljest genom plockning eller uppgrävning skada örter, mossor eller lavar
- 3 - framföra motordrivet fordon annat än på tillfartsvägar till parkeringsplatserna
- 4 - parkera bil på annat än anvisade p-platser
- 5 - uppställa hus- eller släpvagn

- 6 - tälta
- 7 - rida
- 8 - medföra ej kopplad hund
- 9 - göra upp öppen eld annat än på särskilt anvisade platser
- 10 - anbringa tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift eller därmed jämförlig anordning
- 11 - anordna orienteringskontroller eller snitslade spår

D. Bestämmelser med stöd av 9 § naturvårdsförordningen om naturvårdsförvaltningen

Syftet med reservatförvaltningen

Syftet med vården och förvaltningen är att bevara områdets unika förutsättningar för fortlevnaden av ett stort antal sällsynta och skyddsvärda växter samt att underlätta allmänhetens möjligheter att på ett för naturmiljön skonsamt sätt vistas inom området och uppleva dess särprägel. Skötseln av skogen skall anpassas till ovannämnda målsättning.

Skötselplan

Länsstyrelsen meddelar föreskrifter om vården av reservatet genom att fastställa bifogade skötselplan daterad 1981-12-24.

Utmärkning av reservatgräns

Utmärkning av naturreservatets gräns skall utföras enligt svensk standard (SIS 031522). Naturvårdsförvaltaren ansvarar för detta.

Tillsyn

Tillsynen av reservatet svarar naturvårdsförvaltaren för.

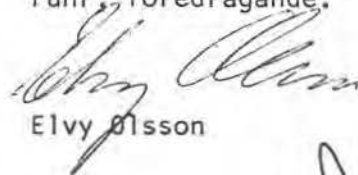
Naturvårdsförvaltare

Reservatet skall förvaltas av domänverket. Vid förvaltningen skall samråd ske med länsstyrelsen, länets skötselråd samt statens naturvårdsverk. Planering för avverkning och uttransport av skogsprodukter ur området skall ske i samråd med länsstyrelsen eller person som länsstyrelsen utser.

./.  
Detta beslut kan överklagas hos regeringen, jordbruksdepartementet, se bilaga.

Beslut i ärendet har fattats av styrelsen. I beslutet deltog landshövding Elvy Olsson jämte ledamöterna Sören Gunnarsson, Olle Aldén, David Jonasson, Erik Persson, Gustaf Persson, Sigrid Lekberg, Sven Jansson, Leif Hols, Lennart Engström, Thorsten Axelson, Siwert Andersson, Birgitta Lindahl, Elmer Borg och John Jansson.

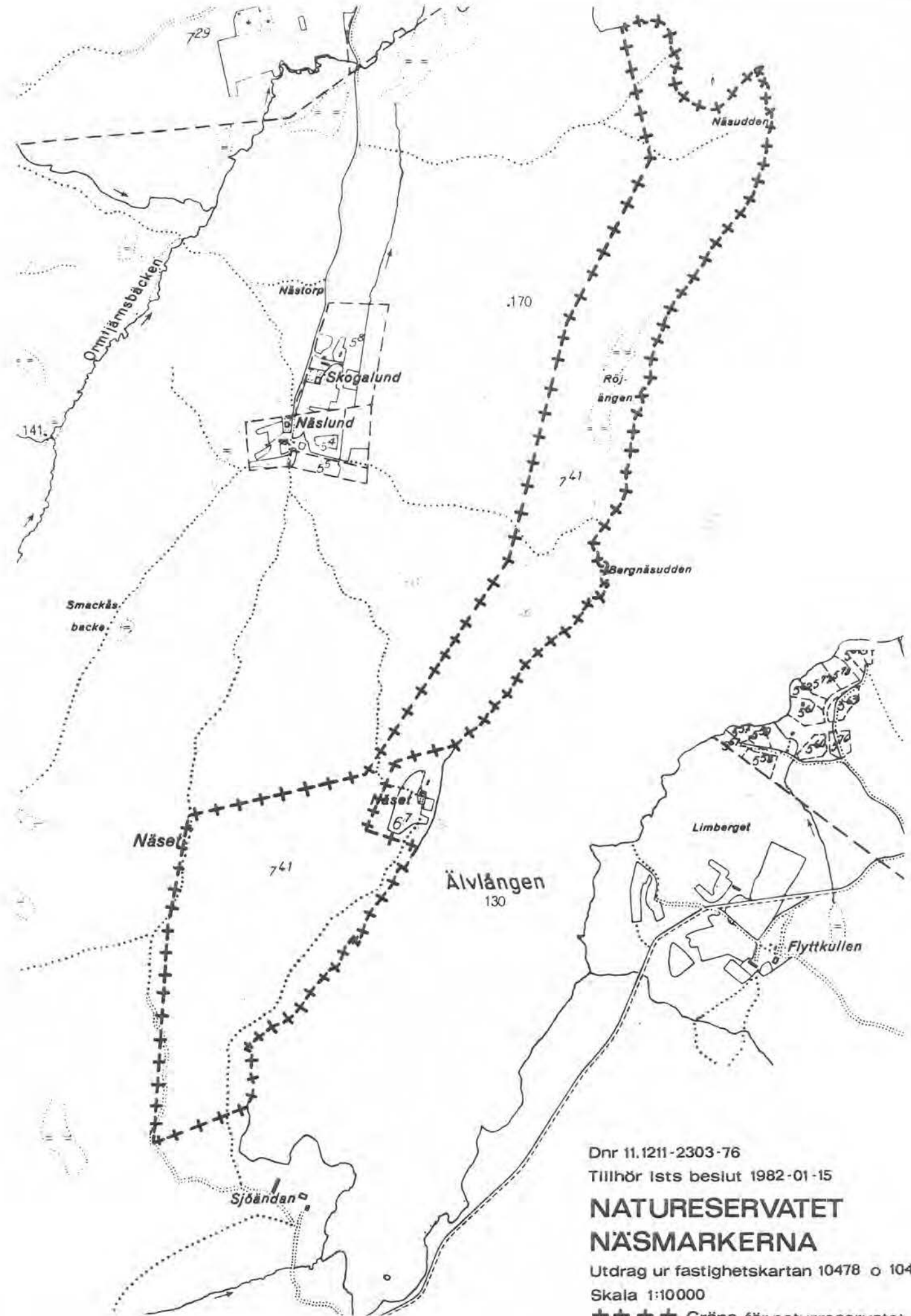
I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit länsråd Ove Sundelius, överlantmätare Håkan Zetterberg, 1:e länsassessor Nils Hakelier, bitr länsarkitekt Olle Karlsson, länsantikvarie Olle Lindqvist samt tf naturvårdsdirektör Per Olov Führt, föredragande.



Elvy Olsson



Per Olov Führt



Dnr 11.1211-2303-76  
 Tillhör lsts beslut 1982-01-15  
**NATURESERVATET**  
**NÄSMARKERNA**  
 Utdrag ur fastighetskartan 10478 o 10488  
 Skala 1:10000  
 ++++ Gräns för naturreservatet



## SKÖTSELPLANENS SYFTE

Skötselplanen avser främst att ge naturvårdsförvaltaren anvisningar om bevarande av naturreservatets vetenskapliga värden. Planens mål och riktlinjer är långsiktiga och åtgärdsförslagen är översiktliga. För större åtgärder inom området skall en särskild åtgärdsplan upprättas som ansluter till angivna mål och översiktliga åtgärdsanvisningar.

## SYFTET MED RESERVATBILDNINGEN

Syftet med reservatet enligt beslutet 1982 är att genom en anpassad skogsskötsel bibehålla lämpliga livsbetingelser för ett stort antal skyddsvärda växtarter inom området. Enligt samtidigt angivna skötselbestämmelser skall reservatet skötas med syftet att bevara områdets unika förutsättningar för fortlevnaden av ett stort antal sällsynta och skyddsvärda växtarter. Syftet är också att underlätta för allmänheten att på ett för naturmiljön skonsamt sätt vistas inom området och uppleva dess särprägel.

## FÖRESKRIFTER OCH ADMINISTRATIVA DATA

<i>Skyddsform:</i>	Naturreservat
<i>Beslutsdatum:</i>	1982-01-15
<i>Kommun:</i>	Nora
<i>Registerområde:</i>	Nora
<i>Fastighetsbeteckning:</i>	Älvhyttan 7:41
<i>Läge:</i>	20 km sydväst Nora
<i>Area:</i>	Ca 54 ha
<i>Markägare:</i>	Staten genom naturvårdsfonden
<i>Naturvårdsförvaltare:</i>	Länsstyrelsen

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

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

1. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden, som att spränga, schakta, dika eller utfylla
2. anordna upplag annat än tillfälligt i samband med områdets skötsel
3. anlägga väg, stig eller parkeringsplats
4. dra fram mark- eller luftledning
5. uppföra byggnad eller annan anläggning
6. utföra maskinell markberedning för sådd eller plantering
7. inplantera för området främmande växt- eller djurarter
8. avverka eller utföra annan skogsvårdande åtgärd annat än i enlighet med fastställd skötselplan, eller att vid avverkning använda annat än den för mark och vegetation skonsammaste av praktiskt tillämpbara drivningsmetoder
9. tillföra konstgödsel

## 10. använda kemiska bekämpningsmedel

Nämnda förbud skall inte utgöra hinder för anläggande av de serviceanordningar som redovisas i fastställd skötselplan, eller för avverkning och utforsling av skogsprodukter enligt denna plan.

De ska inte heller utgöra hinder för genomforsling av skogsprodukter längs en traktorväg genom skötselområde 15 enligt skötselplanen fram till befintlig skogsbilväg, eller för uppläggning av skogsprodukter på befintliga upplagsplatser intill denna väg.

### B. Föreskrifter enligt 9 § naturvårdslagen angående förvaltares rätt att vidta åtgärder för att tillgodose ändamålet med reservatet.

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

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

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

1. göra åverkan på mark eller ytformer, t ex mineraltäkt
2. plocka blommor, eller eljest genom plockning eller uppgrävning skada örter, mossor eller lavar
3. framföra motordrivet fordon annat än på tillfartsvägar till parkeringsplatserna
4. parkera bil på annat än anvisade p-platser
5. ställa upp hus- eller släpvagn
6. tälta
7. rida
8. medföra ej kopplad hund
9. göra upp öppen eld annat än på särskilt anvisade platser
10. anbringa tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift eller därmed jämförlig anordning
11. anordna orienteringskontroller eller snitslade spår

## NATURFÖRHÅLLANDEN

Berggrunden inom området utgörs huvudsakligen av urkalksten och hälleflinta orienterade i stråk NO-SV. Berget är blottat längs stranden i norra och mellersta delen av området och bildar dessutom inom huvuddelen av området markanta långa smala ryggar i NO-SV som ofta stupar brant mot öster. Övriga delar av området täcks av en kalkrik morän som på vissa ställen är blockrik. Även de stora blocken utgörs till stor del av kalksten.

Norra delen av området är bevuxen med en ängsgranskog med inslag av tall o björk. Busk- o fältskikt är starkt kalkpåverkat. Här förekommer bl a olvon, blåtry,



tibast, blåsippan, underviol, getrams, harmynta, vårärt, akleja, purpurknipprot och riddarsporre.

Mellan Røjängen och Älvtången löper en kalkstensrygg med både stora block och blottad hållmark. Här förekommer ett flertal arter kalkgynnade ormbunkar, samt rikligt med bl a blodnäva. Slutningen mot vattnet är bevuxen med ängstallskog med en särpräglad flora med stor rikedom av orkidéer.

Även skogen söder om Røjängen är av typen ängstallskog med inslag av björk, asp och gran och en rik flora i fältskiktet.

Røjängen är ett långsmalt extremrikkärr mellan två bergsryggar. I kärret förekommer bl a ett stort antal sällsynta starrarter, några anmärkningsvärda mossor samt svampar och flera arter orkidéer.

Tullportaberget beläget i områdets sydvästra del bildar branter delvis med rasbrant mot öster och sydöst. Berggrunden växlar mellan kalksten och hälleflinta. Blockbranten mot sydöst har en närmast urskogsartad vegetation med med främst gran. Nedanför branten förekommer en örtrik granskog med inslag av ask, asp, björk och lind. I buskskiktet förekommer hassel, try, olvon och tibast. Fältskiktet är rikt med ett flertal sällsynta eller krävande arter kärlväxter, kryptogamer och svampar.

Näsmarkerna har förr använts som betesmark med tidvis intensiv betning från tidigt på våren. I Näsmarkerna har bete och avverkningar enligt äldre uppgifter varit vanligt förekommande sen början på 1300-talet då hytta anlades i Älvhyttan. Den nu dominerande äldre skogen är därför troligen den första generationen slutet skog på flera hundra år. Obekräftade uppgifter anger att de talldominerade bestånden söder om Røjängen har anlagts genom frösådd.

Reservatet har under 1996 inventerats med avseende på signalarter för att bedöma reservatets naturskogsvärden. Den kunskapen ger förutsättningar för att avväga naturskogsvärdena i området mot den tidigare skötselplanens inriktning mot ett småskaligt skogsbruk inom större delen av området. Sen reservatbildningen 1982 har endast begränsade skogliga åtgärder vidtagits inom området. Främst har dessa omfattat viss gallring och mindre slutavverkningsytor med kvarlämnad äldre björk i norra delen där omfattande vindfällen och torrskog uppstod efter slutavverkning på grannfastigheten i slutet av 1970-talet. I övrigt har små förändringar skett inom de olika skogsbestånden sen 1982. Sålunda är invandring av gran i de glesa tallbestånden fortfarande inte särskilt påfallande. De äldre granskogsområdena är fortfarande intakta utan större inslag av torrträd och vindfällen. Resultatet av inventeringen ger stöd för en fortsatt fri utveckling av huvuddelen av skogen inom reservatet. Naturskogsvärdena kan därvid förväntas öka, samtidigt som merparten av den mer hävdgynnade kärlväxtfloran torde kunna överleva och i vissa fall även utvecklas inom den exponerade strandzonen mot Älvtången samt i anslutning till de glesbevuxna hållmarkspartierna som förekommer inom större delen av reservatet.

Se vidare: "Inventering av Älvhytteområdet", E. Ekholm 1979.

"Naturreservatet Näsmarkerna, Inventering av signalarter och förslag på områden för fri utveckling", Kjell Store 1996.

## SKÖTSELBESTÄMMELSER FÖR DELOMRÅDEN

### **Övergripande mål / kvalitetsmål**

Regeringen har, efter förslag från Länsstyrelsen och Naturvårdsverket, beslutat att till EU föreslå naturreservatet Näsmarkerna som ett område inom nätverket Natura 2000. Anmälda naturtyper innebär i princip att skogen inom reservatet skall lämnas för fri utveckling fränsett viss begränsad röjning/plockhuggning för att bibehålla ett välutvecklat fältskikt i områden med värdefull flora.

Minst 50% av naturreservatets areal skall lämnas för fri utveckling mot strikt naturskog kring kärnområdena Tullportaberget respektive Røjängsområdet. Idag öppna, talldominerade delar av reservatet skall bibehållas som öppen, glesvuxen skog med ett sammanhängande gräs- och örtrikt fältskikt där alla de för dessa kalkområden typiska växtarter skall finnas företrädade i sådan numerär att de inte hotas av att försvinna ur reservatet.

### **Beskrivning, skötsel mål och åtgärder för skötsel**

#### ***Skötselområde 1, Tullportaberget med omgivning, 12 ha***

*Beskrivning:* Ett område med bergryggar, bergbranter och ett rasbrantområde i söder. Berggrunden växlar mellan urkalksten och hälleflinta. Kalkbarrskog med varierande lövinslag. Beståndsålder ca 100 år. Enstaka träd förekommer som är betydligt äldre. Området innehåller ett stort antal signalarter och /eller rödlistade arter kärlväxter, mossor, svampar och lavar.

*Mål:* Naturskog utan framtida skötselåtgärder.

*Åtgärder:* Lämnas för fri utveckling.

#### ***Skötselområde 2, Røjängen med omgivning, 17 ha***

*Beskrivning:* Området består dels av hällmarkstallskog och tallskog på grund mark, dels granddominerad skog på fuktigare mark i sänkor mellan bergryggar. Centralt i området ligger rikkärret Røjängen. Røjängen har tidigare i åtminstone någon omfattning nyttjats för slåtter. Beståndsålder ca 100 år. Partier med betydligt äldre träd förekommer. Området innehåller ett stort antal signalarter och /eller rödlistade arter kärlväxter, mossor, svampar och lavar.

*Mål:* Naturskog utan framtida skötselåtgärder. Beträffande Røjängen i huvudsak öppet kärr.

*Åtgärder:* Lämnas för fri utveckling. För Røjängen gäller att igenväxningsvegetation får begränsas genom återkommande röjningsinsatser i glesa intervall.

### ***Skötselområde 3, områden med äldre talldominerad skog, 16 ha***

*Beskrivning:* Talldominerade bestånd på hållmarker och grund mark. I huvudsak gles öppen skog med glest eller inget buskskikt och ett väl utvecklat fältskikt med bredbladiga gräs och kalkgynnade örter bl a flera arter orkidéer. Fältskiktet är beroende av ett tillräckligt ljusinflöde som på sikt minskar om busk- och trädskikt blir mer slutet.

*Mål:* Gles talldominerad skog med välutvecklat fältskikt.

*Åtgärder:* I huvudsak fri utveckling, dock med möjlighet till återkommande punktvisa plockhuggnings- eller röjningsinsatser i delar av området för att gynna fältskiktets arter. Torrträd och vindfällen skall lämnas för att öka andelen död ved.

### ***Skötselområde 4, områden med grandominerad skog, ca 9 ha***

*Beskrivning:* Grandominerade bestånd i form av gammal slutna ängsgranskog och yngre granskog av sumpskogstyp eller yngre bestånd på torr mark. Granbestånden är i huvudsak väl slutna eller med välutbildat buskskikt. Lövinslaget är i de flesta bestånd stort. Bl a är inslag av ask betydande i delar av det norra området. Fältskiktet är vanligen dåligt utbildat där beskuggningen är stor. Viss avverkning av äldre gran har skett i norra delen av reservatet där ett överbestånd av äldre björk lämnats över en nu manshög självföryngring av gran och löv, bla björk, ask, lönn m m.

*Mål:* Blandbestånd som på sikt får utvecklas mot naturskog.

*Åtgärder:* I huvudsak inga åtgärder. Inom vissa delar behövs dock kompletterande avverkningar/röjningar för att styra utvecklingen i bestånden mot en mer artrik sammansättning i såväl träd- och buskskikt som fältskikt.

### **Vägar, järnväg, ledningar, diken**

Ingen större väg, järnväg, luftledning eller dike med återkommande underhåll berör reservatområdet. En skogsbilväg går söderifrån ca 500 m in i reservatet fram till det avstyckade torpstället Näset intill Älvlången. Skogsbilvägen får underhållas på normalt sätt och anordnade upplagsplatser intill denna får utnyttjas som virkesavlägg.

### **Faunavård, jakt**

Stödåtgärder i form av holkuppsättning eller liknande får vidtas inom området. Utfodring av jaktbart vilt får inte förekomma. Jakt är inte särskilt reglerat i reservatbeslutet.

## **FRILUFTSLIV OCH TURISM**

### **Övergripande mål**

Reservatområdet skall vara tillgängligt för allmänheten enligt allemansrättsliga principer med de begränsningar som framgår av föreskrifterna enligt punkt C i reservatbeslutet. I den mån det inte strider mot bevarandebestämmelserna är det tillåtet att med enkla anordningar t ex markerade stigar, vägvisningar och informations-tavlor, underlätta allmänhetens möjligheter till naturupplevelser inom reservatet.

### **Tillgänglighet**

Reservatet nås via länsväg 205 mellan Nora och Karlskoga. Via enskild bilväg väster om reservatet kan man via en skogsbilväg komma in i reservatet söderifrån. Reservatet kan även nå norrifrån via gården Enebergsäng. Vägvisning från allmän väg skall finnas uppsatt på väg 205 vid avfarten mot Enebergsäng och den norra delen av reservatet.

### **Information och anläggningar**

Information om det skyddade området skall lämnas på informationsskyltar. Länsstyrelsen svarar för produktion, uppsättning och underhåll av dessa skyltar. Skyltarna utformas enligt Naturvårdsverkets anvisningar. Övrig information, såsom informationsbroschyrer, tas fram av Länsstyrelsen. I lämplig omfattning läggs informationen även ut på Länsstyrelsens hemsida på internet.

Ett markerat stigsystem skall finnas utlagt inom området. Stigarna skall hållas uppröjda.

Gränsmarkeringen skall följa svensk standard, SIS 03 15 22. Utmärkning av gränser bör ses över var femte år. Länsstyrelsen ansvarar för detta.

### **Renhållning**

Med anledning av gällande central policy för toaletter och sophantering i reservatområden bedöms sådana anordningar inte nödvändiga i detta reservat.

### **Tillsyn**

Naturvårdsförvaltaren ansvarar för tillsynen av att föreskrifter och andra allmänt gällande regler iakttas inom reservatet. Tillsynen kan läggas ut på enskild eller annan lämplig uppdragstagare.

## **DOKUMENTATION OCH UPPFÖLJNING**

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera utförda skötselåtgärder, eventuellt slitage och andra förändringar i naturförhållanden m m inom reservatet. Dokumentationen skall helst ske med både anteckningar och foton.

## **FINANSIERING AV SKÖTSELINSATSER**

Finansiering av den löpande skötseln och återkommande restaureringsinsatser sker inom ramen för det statliga vårdanslaget.

## **SAMMANFATTNING OCH PRIORITERADE ÅTGÄRDER**

<b>Åtgärd</b>	<b>Område</b>	<b>Tidpunkt</b>	<b>Utförare</b>	<b>Prioritet</b>
Röjning	2 (Röjängen)	Var 10:de år	Uppdrag	3
Röjning	3	Vid behov	Uppdrag	2
Plockhuggning	3	Vid behov	Uppdrag	2
Röjn/plockh	4	Vid behov	Uppdrag	2
Gränsmark.		Var 5:te år	Uppdrag	2
Stigröjning	1,2,3,4	Årligen	Uppdrag	2



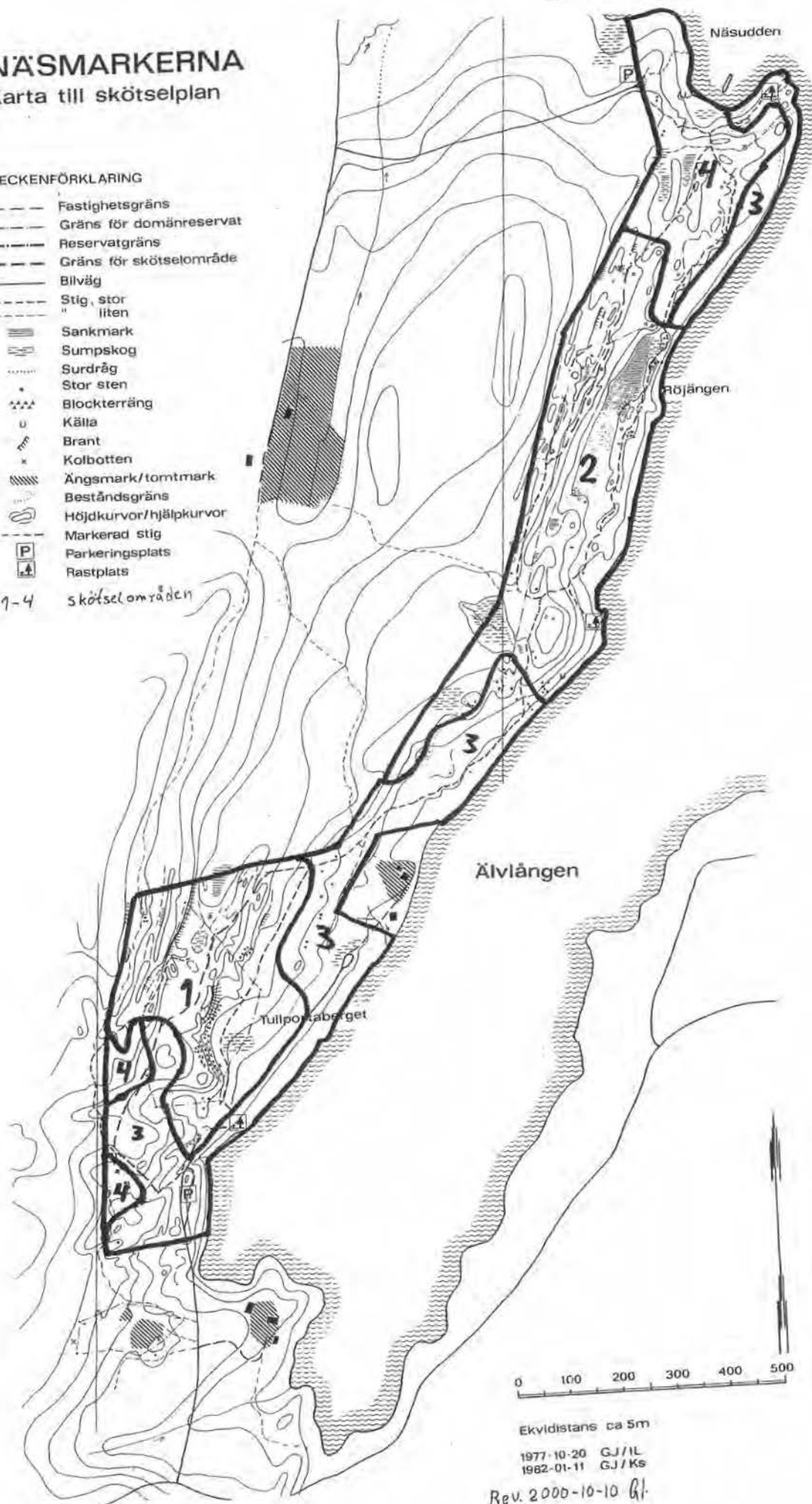


# NÄSMARKERNA

## Karta till skötselplan

### TECKENFÖRKLARING

- Fastighetsgräns
- - - Gräns för domänreservat
- Reservatgräns
- - - Gräns för skötselområde
- Bilväg
- - - Stig, stor
- - - " liten
- ▨ Sankmark
- ▩ Sumpskog
- ⋯ Surdråg
- Stor sten
- ⊕ Blockterräng
- u Källa
- ∩ Brant
- x Kolbotten
- ▨ Ängsmark/tomtmark
- Bestandsgräns
- Höjdkurvor/hjälpkurvor
- - - Markerad stig
- P Parkeringsplats
- ▲ Rastplats
- 1-4 Skötselområden



0 100 200 300 400 500

Ekvidistans ca 5m

1977-10-20 GJ/IL  
1982-01-11 GJ/Ks

Rev. 2000-10-10 GJ

