



UTÖKNING AV NATURRESERVATET HÄSTINGSFLOTTEN I VANSBRO KOMMUN

LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) förklarar Länsstyrelsen det område som markerats på bifogad beslutscharta, bilaga 2, som naturreservat.

För att tillgodose syftet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap 5, 6 och 30 §§ miljöbalken att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet.

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer Länsstyrelsen skötselplanen för reservatets långsiktiga skötsel, bilaga 5. Naturvårdsförvaltare ska vara Länsstyrelsen i Dalarnas län.

När detta beslut vinner laga kraft upphör tidigare fattat reservatsbeslut, 1992-04-27, dnr 231-6947-98, att gälla.

SYFTE

Syftet med naturreservatet är att

➤ **bevara biologisk mångfald**

Våtmarkernas roll för den biologiska mångfalden är betydande i hela det svenska landskapet. En lång rad växter och djur är helt knutna till olika typer av våtmarker som livsmiljö. Det mångformiga myrkomplexet Hästingsflotten har höga botaniska och zoologiska värden, bl.a. är området regionens mest värdefulla fågelmyr.

➤ **vårda och bevara värdefull naturmiljö**

Hästingsflotten har stort geologiskt värde såsom regionens största intakta mosse med länets största oskadade mosseplan.

➤ **skydda återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer för skyddsvärda arter**

De livsmiljöer och arter, enligt direktiv 92/43/EEG om bevarande av livsmiljöer samt vilda växter och djur, som förekommer i

Hästingsflotten ska bevaras. Dessa livsmiljöer är dystrofa sjöar (3160), högmossar (7110), öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn (7140) och västlig taiga (9010).

Syftet ska nås genom att:

- våtmarkens orörda karaktär med dess varierande biotoper och landskapsformer skyddas mot dränering, torvtäkt, vägbyggen och annan exploatering
- våtmarkens och myrholmarnas känsliga vegetation skyddas mot slitage
- våtmarkens fågelfauna skyddas dels genom att biotoperna skyddas dels genom att fågeljakt förbjuds
- skogsbevuxna myrholmar och anslutande randskogar skyddas mot skogsbruk

RESERVATSFÖRESKRIFTER

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

Utöver vad som för övrigt gäller är det förbjudet att

- 1 anordna upplag, gräva, schakta, dika, dämna eller på något sätt skada mark eller vatten
- 2 avverka och utföra skogsvårdande åtgärd samt att upparbeta och ta bort dött träd eller vindfälle
- 3 anlägga mark- eller luftledning, uppföra ny byggnad, radiomast eller annan anläggning
- 4 framföra motordrivet fordon i terrängen. Undantag gäller för uttransport av fälld älg med fordon som inte ger mark eller vegetationsskador.
- 5 jaga annat än älg, rådjur eller hare
- 6 gödsla, kalka eller använda bekämpningsmedel

Punkten A2 innebär att bestämmelserna i 29 § skogsvårdslagen samt 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 reseervatet ska frågan om ersättning bedömas enligt skadeståndsrättsliga regler.

B Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt förpliktigas med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken att tåla visst intrång inom reseervatet såsom

- 1 Utmärkning av reseervatet, underhåll av vandringsleder och uppsättning av informationstavlor och annan skötsel enligt till beslutet hörande skötselplan.
- 2 Undersökningar av markslag, landskapselement, växt och djursamhällen samt arter.

C Föreskrifter med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt inom reseervatet

Utöver vad som för övrigt gäller är det förbjudet att

- 1 framföra motordrivet fordon eller cykla i terrängen
- 2 skada växande eller döda träd och buskar, gräva upp växter, plocka mossor, lavar och vedlevande svampar
- 3 göra upp eld annat än på iordningställd plats
- 4 cykla eller rida
- 5 tälta mer än två dygn på samma plats
- 6 anordna orienteringskontroll

Föreskrifter under A och C ovan utgör inget hinder mot de åtgärder som behövs vid skötsel och förvaltning av reseervatet samt för att tillgodose ändamålet med reseervatet. Föreskrifterna utgör heller inget hinder mot åtgärder som krävs för normalt vägunderhåll eller normalt underhåll av ledningar/ledningsgator.

Föreskrifterna under punkten C gäller även fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet när de inte utnyttjar sin rätt att bruka fastigheten

SKÄL FÖR BESLUTET

Värden för biologisk mångfald

Våtmarkerna utgör viktiga biotoper, värdefulla för såväl arter knutna till dessa miljöer som arter knutna till kringliggande ekosystem och för rastande flyttfåglar. Våtmarkerna har också stor betydelse för den

ekologiska variationen i landskapet och för dess vattenhållande funktioner.

Det mångformiga myrkomplexet har höga botaniska och zoologiska värden, bl.a. är Hästingsflotten regionens mest värdefulla fågelmyr.

Geologiska värden

Hästingsflotten är regionens största intakta mosse med länets största oskadade mosseplan.

Värden för friluftslivet

Den stora myrvidden med de många gölarna bildar en säregen och naturskön landskapsbild som berikar friluftslivet.

Internationell klassning

Hästingsflotten ingår i en förteckning över områden som bör beredas skydd som särskilda bevarandeområden enligt 7 Kap 27 § miljöbalken.

Området hyser naturtyperna dystrofa sjöar (3160), högmossar (7110), öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn (7140) och västlig taiga (9010) som omfattas av EG:s art- och habitatdirektiv. Ett område som tagits upp i förteckningen skall prioriteras i det fortsatta skyddsarbetet enligt 7 Kap 27 § miljöbalken.

Nationell klassning

Hästingsflotten är klassat som riksintresse för naturvård enligt 3 kapitlet och 4 kapitlet miljöbalken och utpekad i Myrskyddsplan för Sverige.

Regional klassning

Myren har värderats mycket högt i ett regionalt perspektiv. Området har givits högsta naturvärde såväl i länets myrfågelinventering som naturvårdsprogram.

Skyddsform

En förutsättning för att mångformigheten skall behållas är bl. a. att skogsbruk inte bedrivs på myrholmar eller i anslutande skogsmark. En annan är att de hydrologiska förutsättningarna förblir opåverkade. Det rika fågellivet ute på myrplanet är känsligt för störningar. Området måste därför skyddas som naturreservat. Hästingsflottens västra delar skyddades som reservat 1992. Detta beslut fullföljer skyddet av

mossekomplexet så att hela området tryggas mot ingrepp som kan inverka negativt på naturvärdena.

Avvägning mellan allmänna och enskilda intressen

Det är ett angeläget allmänt intresse att våtmarken bevaras. Vid avvägning enligt 7 kap 25§ miljöbalken har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna motsvarar behovet av skydd för att syftet skall uppnås.

Beslutet är förenligt med hushållningsbestämmelserna för mark och vattenområden enligt 3 och 4 kap. miljöbalken.

Skyddet av Hästingsflotten bidrar till att uppfylla det av riksdagen beslutade miljö kvalitetsmålet myllrande våtmarker.

ÄRENDETS HANDLÄGGNING

Frågan om reservatsbildning väcktes av Länsstyrelsen 1986. I samband med omarronderingen i Uppsälje inlöste lantbruksnämnden på initiativ av Länsstyrelsen den del av Hästingsflotten som ligger inom Järna socken. Denna del skyddades som reservat 1992.

Länsstyrelsen fullföljer med detta beslut skyddet av våtmarken. Förbudet mot avverkning m.fl föreskrifter medför att pågående markanvändning avsevärt försvåras på de berörda fastigheterna. Överenskommelse om ersättning enligt 34 kap MB har därför träffats med berörda sakägare.

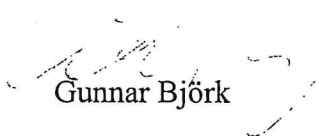
ÖVRIGT

Beslutet ska kungöras i länets författningssamling och i enlighet med 27 § förordningen om områdesskydd mm enligt miljöbalken.

Detta beslut kan överklagas till regeringen, Miljödepartementet, se bilaga 6, blankett 6.

Beslut i detta ärende har fattats av Länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövding Gunnar Björk jämte ledamöterna Hans Andersson, Anki Roslien, Peter Hultqvist, Åke Johansson, Eva Kungsmark, Elisabeth Lindén Brandt, Lennart Sacrédeus, Roger Stål, Nicke Welin-Berger, Birgitta Örjas. Tjänstgörande suppleanter var Bengt Andersson, Ove Hagberg, Calle Morgården och Ann-Britt Åsebol

I den slutliga handläggningen deltog även länsråd Inger Eriksson, rättsenhetschef Sten Carlborg, miljövårdsdirektör Stig-Åke Svensson och miljöhandläggare Susanne Peterson, den sistnämnde föredragande.


Gunnar Björk


Susanne Peterson

Bilagor

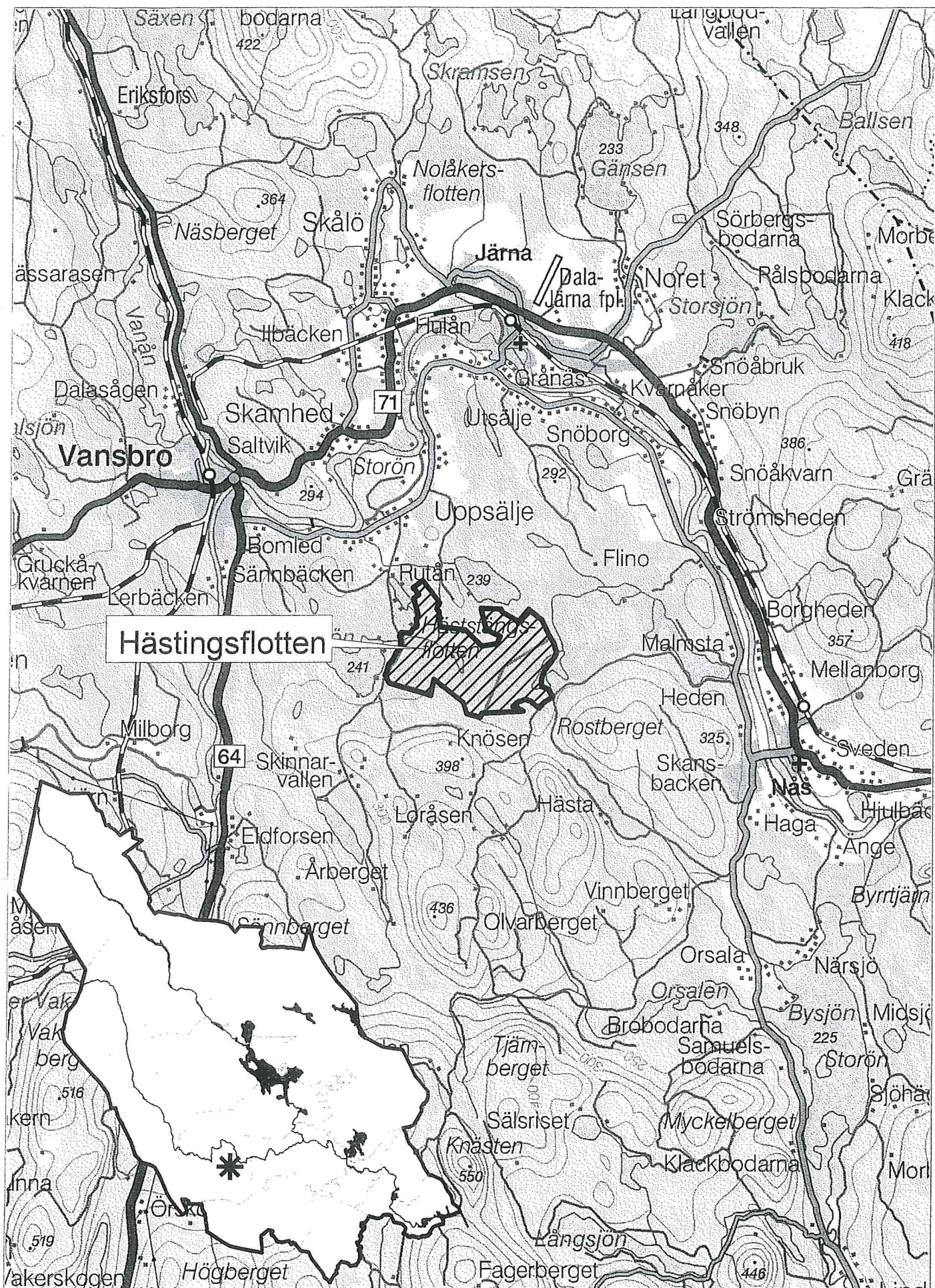
1. Översikskarta
2. Beslutskarta
3. Registeruppgifter
4. Karta som visar utökningen av reservatet
5. Skötselplan
6. Hur man överklagar, blankett 6

Naturreseptatet Hästingsflotten

Översiktstakta

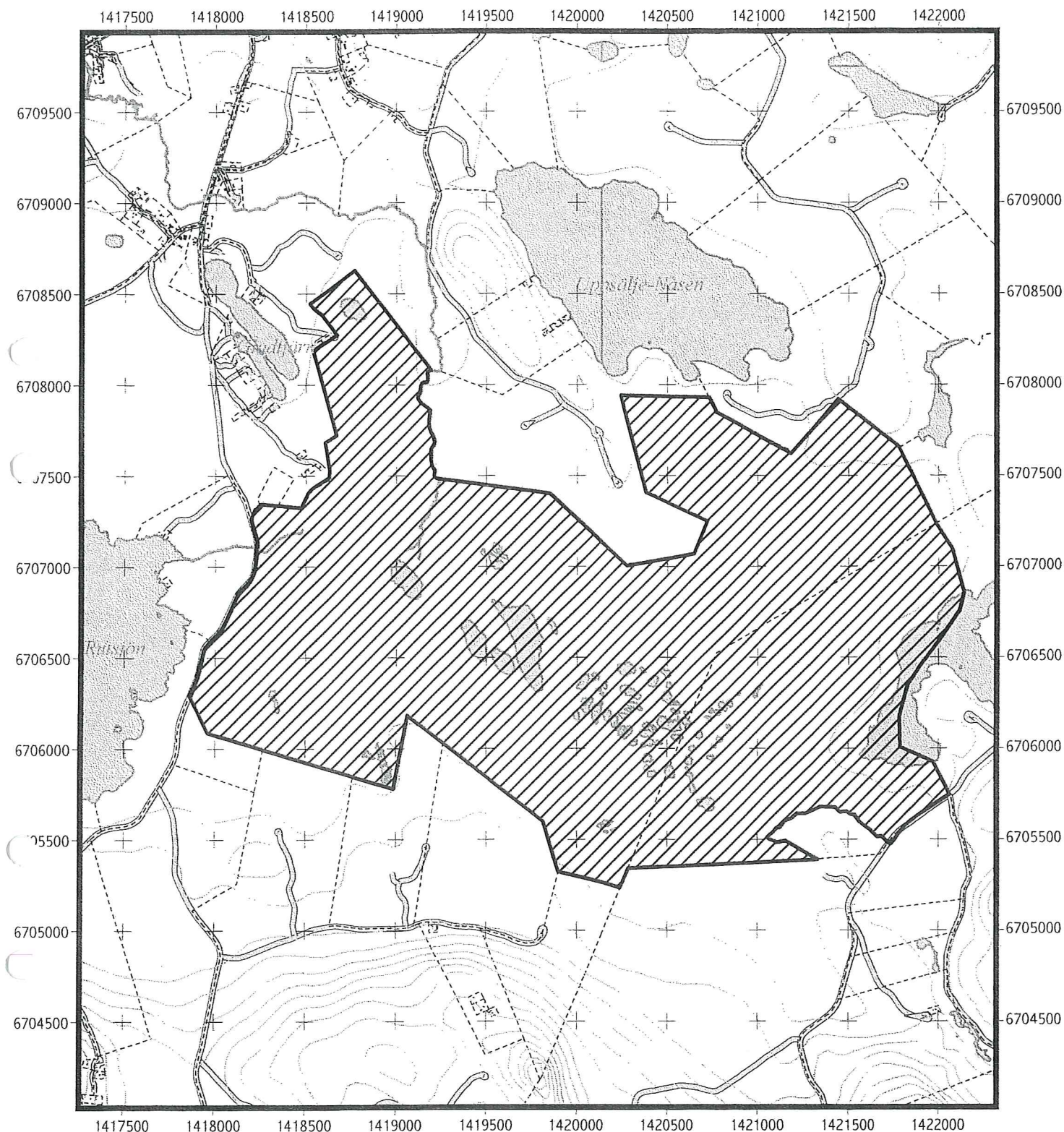
Bilaga 1

Röda kartan 1:125 000



Naturreseptat Hästingsflotten

Beslutskarta



Koordinater angivna i rikets nät

Skala 1:30000

0 500 1000 meter

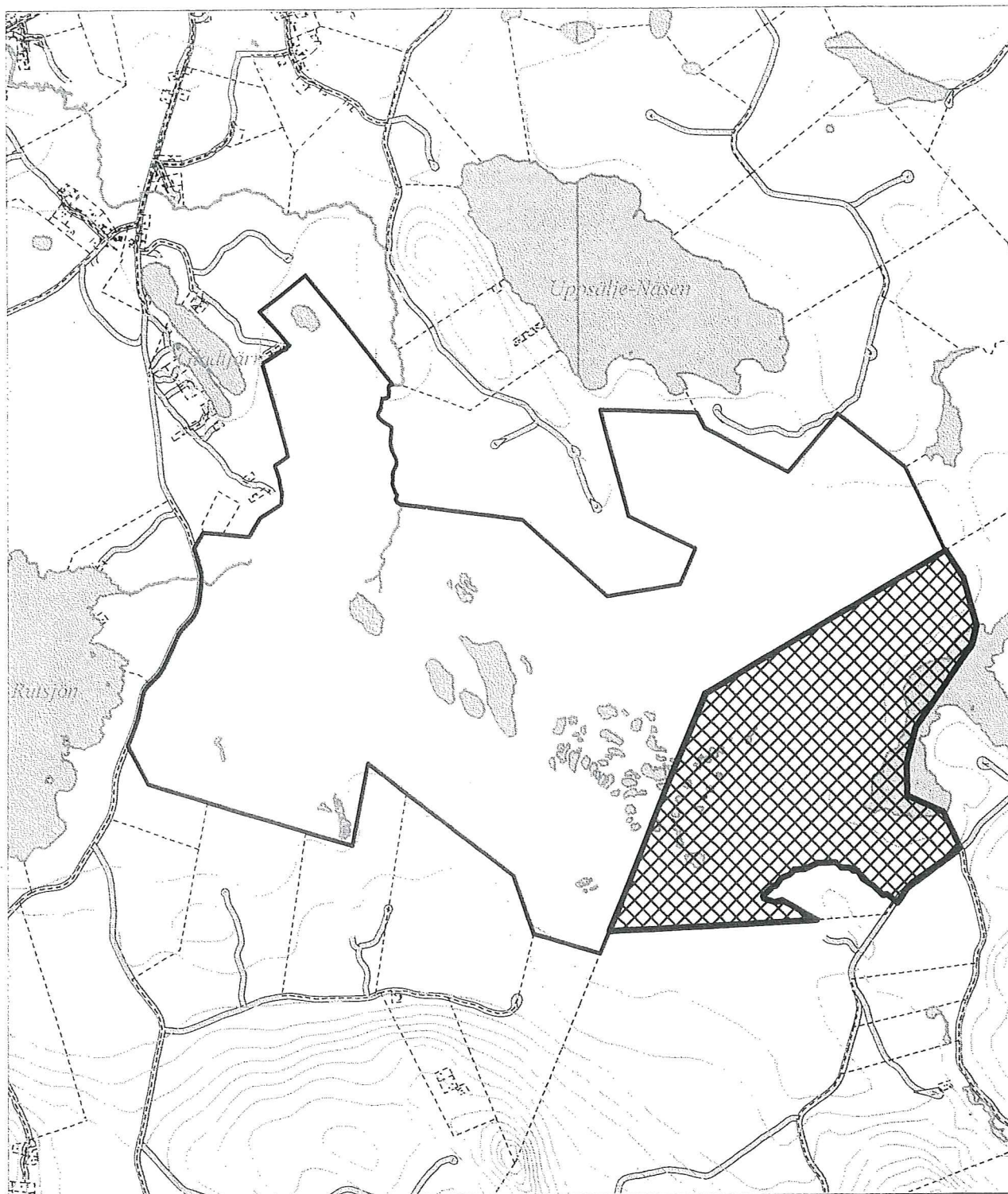


-  Reservartets avgränsning
-  Sjöar
-  Höjdkurvor
-  Fastigheter
-  Bilvägar
-  Byggnader

Namn:	Hästingsflotten	Skyddsmotiv:	Skoglig Ornitol Hydrol
Kommun:	Vansbro		
Läge:	5 km SV om Vansbro	Skyddsföreskrifter:	Indispensabla: A i-6
Kartblad:	Ekonomiska kartorna: 13E 1d, 13E 1e	Skyddsföreskrifter produktiv skogsmark:	Totalt
Rubinkoordinater:	13E 1d 16 48	Befintliga anläggningar:	Markerat spår, rastplats
Fastigheter:	Heden 5:11	Planerade anläggningar:	-
Naturvårdsförvaltare:	Länsstyrelsen	Skötselplan:	Fastställd
Markägare:	Staten genom naturvårdsfonden	Inventeringar:	Forslund, M., Kolmodin, U. & Svensson, S-Å. 1982: <i>Skyddsvärda fågelmyrar i Kopparbergs län.</i> Länsstyrelsen i Kopparbergs län N 1982:4
Areal:	785 ha (varav utökning 186 ha)		Sjörs, H. (o medarb) 1973: <i>Skyddsvärda myrar i Kopparbergs län. Växteknologiska studier, 3</i> Rafstedt, T. & Bratt, L. 1990: <i>Våtmarker i Kopparbergs län.</i> Länsstyrelsen i Kopparbergs län N 1990:2
Naturtyper:	Barrskog 124,5 ha Myr 634 ha Sjöar 26,5 ha		
Natura 2000 habitat	9010 113,5 ha 9060 11 ha 7110 50 ha 7140 584 3160 26,5 ha		
Natura 2000 kod	SE0620104		
Landskapstyp:	Myrlandskap		
Natureografisk region:	Vägig bergskullterräng		

Naturreservatet Hästingsflotten

Karta som visar utökningen av reservatet



Koordinater angivna i rikets nät

Skala 1:30000

0 0.5 1 kilometer

-  Reservatets tidigare avgränsning
-  Utökning
-  Sjöar
-  Höjdkurvor
-  Fastigheter
-  Bilvägar
-  Byggnader



SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET HÄSTINGSFLOTTEN

SYFTE MED SÄKERSTÄLLANDE OCH SKÖTSEL AV NATURRESERVATET

Syftet med naturreservatet är att

➤ **bevara biologisk mångfald**

Våtmarkernas roll för den biologiska mångfalden är betydande i hela det svenska landskapet. En lång rad växter och djur är helt knutna till olika typer av våtmarker som livsmiljö. Det mångformiga myrkomplexet har höga botaniska och zoologiska värden, bl.a. är Hästingsflotten regionens mest värdefulla fågelmyr.

➤ **vårda och bevara värdefull naturmiljö**

Hästingsflotten har stort geologiskt värde såsom regionens största intakta mosse med länets största oskadade mosseplan.

➤ **skydda återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer för skyddsvärda arter**

De livsmiljöer och arter, enligt direktiv 92/43/EEG om bevarande av livsmiljöer samt vilda växter och djur, som förekommer i Hästingsflotten ska bevaras. Dessa livsmiljöer är dystrofa sjöar (3160), högmossar (7110), öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn (7140) och västlig taiga (9010).

Syftet ska nås genom att:

- våtmarkens orörda karaktär med dess varierande biotoper och landskapsformer skyddas mot dränering, torvtäkt, vägbyggen och annan exploatering
- våtmarkens och myrholmarnas känsliga vegetation skyddas mot slitage
- våtmarkens fågelfauna skyddas dels genom att biotoperna bevaras dels genom att fågeljakt förbjuds
- skogsbevuxna myrholmar och anslutande randskogar skyddas mot skogsbruk

BESKRIVNING AV SKYDDSOBJEKTET

Administrativa data

(Se registeruppgifter)

Historisk och nuvarande markanvändning

Jakt och fiske och friluftsliv är de enda former av markanvändning som förekommer i området idag.

I gamla tider nyttjades de stora myrarna för slåtter. Markerna var högt värderade eftersom höet från myrslåttern ofta utgjorde en väsentlig del av foderförsörjningen för kreaturen. Höet lades på hässjor och transporterades hem på släde under vintertiden.

Före järnvägens tillkomst forslades varor och förnödenheter med häst upp till övre Västerdalarna. Mellan Nås och äppelbo gick vintertid en genväg över sjöar och myrar på det näs som älven bildar mellan dessa socknar. Vägen gick under benämningen Nesvägen och passerade Ljustjärn, centralt i Hästingsflotten. Strax norr om Ljustjärn, där vägen gör en knick mot sydväst, fanns under första hälften av 1800-talet en färdkoja. I kojans bodde en kvinna som sålde brännvin åt forkarlarna som körde förbi. Platsen kom att kallas brännvinskroken. Grundstenarna efter kojans finns fortfarande kvar. Nesvägen och den omnämnda kroken syns också väl i terrängen.

Biologiska och kulturhistoriska bevarandevärden

Våtmarkerna har stor betydelse för den ekologiska variationen i landskapet och för dess vattenhållande funktioner. I detta ligger bl.a. våtmarkernas funktion som närsaltfällor. Våtmarkerna bidrar till att reducera tillförsel av näringsämnen till sjöar och vattendrag.

Det stora intakta myrkomplexet Hästingsflotten har stor betydelse för den biologiska mångfalden. Mångformigheten i myrkomplexet skapar en intressant flora och fauna. Speciellt fågellivet är mycket rikt och består av arter som ljungpipare, småspov och brushane, storspov, trana, en skrattnåskoloni samt förhållandevis mycket änder.

I söder finns svagt lutande fastmarkkarr i fastmarksgränsen med rikkärrsvegetation i vilken bl. a björnbrodd och småsileshår märks.

Geologiska bevarandevärden

Hästingsflotten är regionens största oskadade mosse. Myren domineras av stora, orörda mossar. Det centrala mosseplanet har ett mycket välutbildat system av gölar och höljor. Mellan mossarna drar ett antal lösbotenkärdråg. I söder finns svagt lutande fastmattekärr i fastmarksgränsen.

Genom myren går en rullstensås med vidhängande åsgropssjöar, Hästängstjärnen. Landskapet i norr byggs till delar upp av flygsand. Myren domineras av stora, orörda mossar vilka centralt har ett välutbildat gölsystem.

Myrens västra del, mot Rutsjön, upptas främst av olika typer av mossar. Tallmossar, hjortronmossar och normala rismossar med ljung. Här går också ett brett lösbotendrag med anslutande sumpskogspartier.

Intressen för allmänheten

Den stora myrvidden med de många gölarna bildar en säregen och naturskön landskapsbild som gör området till ett attraktivt utflyktsmål. Den vandringsled som finns i den nordvästra delen av Hästingsflotten ger möjlighet till naturupplevelser för en bred allmänhet.

Referenser:

Länsstyrelsen i Kopparbergs län, 1988. *Naturvårdsprogram för Kopparbergs län*

Forslund, M., Kolmodin, U. & Svensson, S-Å. 1982: *Skyddsvärda fågelmyrar i Kopparbergs län*. Länsstyrelsen i Kopparbergs län N 1982:4

Forslund, K-E *Med Dalälven från källan till havet*

Sjörs, H. (o medarb) 1973: *Skyddsvärda myrar i Kopparbergs län. Växtekologiska studier, 3*

Rafstedt, T. & Bratt, L. 1990: *Våtmarker i Kopparbergs län*. Länsstyrelsen i Kopparbergs län N 1990:2

SKÖTSELOMRÅDEN; MÅL OCH ÅTGÄRDER

Skötselområde 1: Skog med fri utveckling (SF)

Beskrivning av området

Området utgörs av barrskog inslag av torrakor och lågor i olika nedbrytningsstadier.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

Naturskogsartad barrskog med stort inslag av död ved.

Skötselmål och föreskrifter för skötseln:

Skogen skall lämnas för fri utveckling. Då den naturliga störningsregimen är brand kan bränning eller bränningsefterliknande åtgärder bli aktuella för att bibehålla naturtypen, öka mängden död ved och förhindra inväxning av gran i talldominerade bestånd.

Skötselområde 2: Våtmark med fri utveckling, (VF)*Beskrivning av området*

Myren domineras av stora, orörda mossar. Det centrala mosseplanet har ett mycket välutbildat system av gölar och höljor. Mellan mossarna drar ett antal lösbotenkärdråg. I söder finns svagt lutande fastmattekärr i fastmarksgränsen.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

Myrområdet är opåverkat i sin helhet.

Skötselmål och föreskrifter för skötseln:

Området lämnas för fri utveckling. Fågellivet ute på myrplanet är känslig för störningar. Inga åtgärder får vidtas som kan störa fågellivet.

FRILUFTSLIV OCH TURISM**Övergripande mål**

Turismen får inte medföra slitage på de naturvärden som finns i området. Fågellivet ute på myrplanet är känslig för störningar. Eftersom framkomligheten är begränsad i större delen av området kommer slitaget naturligt vara begränsat till vandringsleder och övriga anläggningar. Ytterligare vandringsleder bör inte anläggas i området.

Information

Informationstavlor sätts upp på lämpliga platser och efter samråd med markägaren.

Informationsbroschyr finns över den västra delen av del Hästingsflotten som skyddades 1992. Broschyren bör aktualiseras med karta som omfattar hela det skyddade området.

Information om området ska även finnas på Länsstyrelsens hemsida.

Området gränsmarkeras enligt naturvårdsverkets anvisningar.

Anläggningar

Tillgänglighet - Parkering

Norra delen av Hästingsflotten är den som är lättast tillgänglig för friluftslivet. Denna del nås via landsvägen Uppsälje-Vansbro. Från denna väg går en mindre väg mot Rutån och kommunens badplats vid Glad tjärn. Från badplatsen vid Glad tjärn leder en vandringsled in i reservatet. Denna vandringsled kan också nås från ett sommarstugeområde söder om Glad tjärn, dit man kan ta sig via en skogsbilväg.

Hästingsflottens östra del är tillgänglig via mindre bilvägar. Söder om sjön Stor-Nåsen, nordväst om Nås leder en mindre bilväg förbi sjön Skramsens och vidare söderut. Ca 6 kilometer från korsningen vid Stor-Nåsen finns på höger sida en stickväg som leder fram till området.

Parkeringsplatser

Parkering kan ske vid den kommunala badplatsen vid Glad tjärn, varifrån vandringsleden utgår. I övrigt finns inget behov av nya parkeringsplatser.

Vandringsleder

Från badplatsen vid Glad tjärn utgår en vandringsled in i reservatet. Leden är spångad över de blötaste partierna. I övrigt följer leden Hästingsåsen. Vandringsleden, som är ca 6 km kan också nås från sommarstugeområdet söder om Glad tjärn.

Vandringsleden ska upprätthållas och vara uppmärkt och skyltad enligt naturvårdsverkets anvisningar.

Några ytterligare anordningar för friluftslivet behövs ej.

Eldplatser och övriga anordningar

Läns vandringsleden finns två eldplatser. På åsen vid Hästingstjärn finns en slobod med en iordningställd eldplats. Vid Ljustjärn finns i anslutning till vandringsleden en rastplats med brygga och grillplats.

TILLSYN DOKUMENTATION OCH UPPFÖLJNING

Årlig dokumentation av förvaltnings- och skötselåtgärder

Alla skötselåtgärder ska dokumenteras. Vid restaurering ska anteckningar göras om utförda åtgärder och eventuella överenskommelser.

Uppföljning av skötselmål

Uppföljning av skötselmål utförs årligen av förvaltaren om inget annat är överenskommet. Lämplig metod utarbetas av förvaltaren.

Uppföljning av kvalitetsmål

Uppföljning utförs av länsstyrelsen inom ramen för uppföljning av skyddad natur*.

Uppföljning av kostnader

Görs årligen av den som ansvarar för skötseln. Avrapportering sker årligen till Länsstyrelsen.

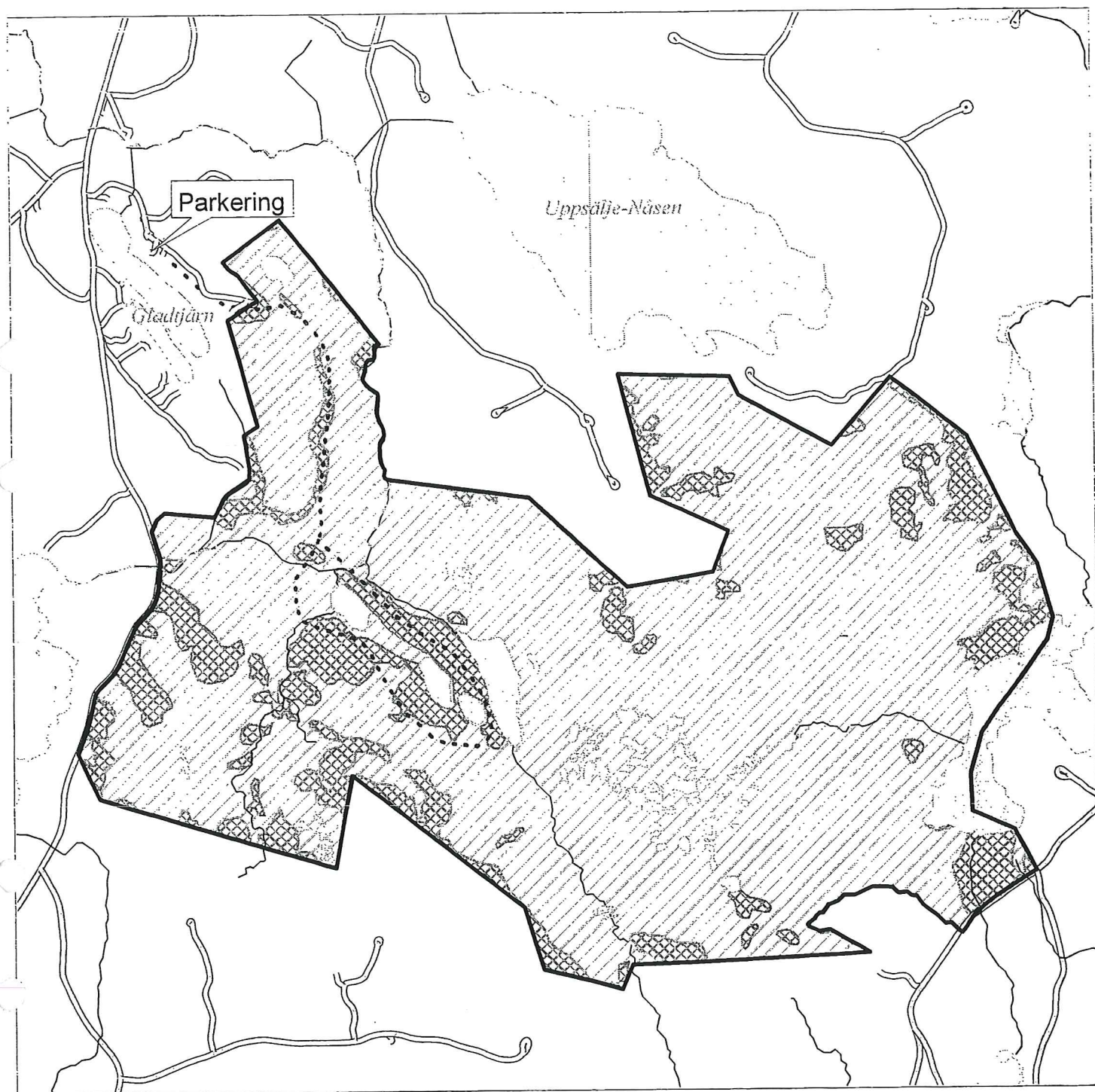
SAMMANFATTNING AV PLANERADE ÅTGÄRDER

Skötselåtgärd	När	Beskrivning	Var	Vem	Finans
Tillsyn av skötsel	Årlig		Hela reservatet	Lst	Vårdanslag
Tillsyn av föreskrifter	Årlig		Hela reservatet	Lst	Vårdanslag
Uppföljning av kvalitetsmål	Enligt program för uppföljning av skyddad natur*			Lst	

* Nationellt utvecklingsprojekt pågår för uppföljning av värdefull natur. Projektets syfte är att fastställa strategi och metoder som gör det möjligt att bedriva operativ uppföljning av tillståndet i särskilt värdefull natur. Vid den regionala dimensioneringen av denna verksamhet kommer centrala rekommendationer att beaktas.

Naturreseptatet Hästingsflotten

Skötselkarta



Skala 1:25000

0 500 1000 meter

-  Reservatets avgränsning
-  Sjöar
-  Vattendrag

Skötselområden

-  1 Skog
-  2 Våtmark
-  Vandringsled

Hur man överklagar hos Regeringen

Om Ni vill överklaga beslutet skall Ni skriva till Regeringen. ***Dock skickas eller lämnas skrivelsen till Länsstyrelsen, 791 84 FALUN,*** som måste ha fått Ert överklagande ***inom tre veckor*** räknat från den dag Ni fick del av beslutet. Annars kan överklagandet inte tas upp till prövning.

I skrivelsen skall Ni tala om

- * vilket beslut som Ni överklagar, till exempel genom att ange ärendets diarienummer (dnr),
- * varför Ni anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt,
- * hur Ni vill att beslutet skall ändras.

Ni skall även ange

- * Ert namn samt postadress och telefonnummer.

Skrivelsen skall vara undertecknad av Er. Om Ni anlitar ombud kan i stället ombudet underteckna skrivelsen. I så fall skall fullmakt för ombudet sändas med.

Handlingar eller annat som Ni anser stöder Er ståndpunkt bör skickas med skrivelsen.

Överklagandet prövas av Regeringen. Om Länsstyrelsen inte ändrar sitt beslut som Ni begär och om Er skrivelse kommit in i rätt tid kommer den att sändas över till departementet..

Om Ni behöver fler upplysningar om hur man överklagar kan Ni vända Er till Länsstyrelsen, telefon 023 – 810 00.

Formulär 6