



Beslut

Datum

2019-09-23

Dnr (anges vid skriftväxling)

511-6168-2017

Dossiérnr

NVR2047945

Beslut för bildande av naturreservatet Höbergsfjället

Uppgifter om naturreservatet

Naturreservatets namn: Höbergsfjället
NVR-id: 2047945
Natura 2000: Grubbdalen SE0720186
Kommun: Krokoms kommun
Län: Jämtland
Fastighetskarta: 71E0eS Arvattsån, 70E9eN
Klockansexklumpen
Lägesbeskrivning: Ca 9 kilometer nordväst om Rörvattnet,
öster om Grubbdalens naturreservat
Centrumkoordinater: N: 7098723 E: 446172 (SWEREF99 TM)
Fastighet: Del av Juthatten 1:1 och Juthatten 2:1 (ny
fastighetsbeteckning efter kommande
fastighetsbildning)
Ägare: Statens Fastighetsverk
Förvaltare: Länsstyrelsen Jämtlands län
Totalareal: 522 hektar, varav 322 hektar produktiv
skogsmark





Innehållsförteckning

Länsstyrelsens beslut	3
Syftet med naturreservatet	3
Skälen för beslutet	3
Beskrivning av området	4
Föreskrifter	4
Undantag från föreskrifterna	6
Skötselplan.....	6
Redogörelse för ärendet	7
Ärendets beredning	7
Synpunkter på förslaget till beslut	7
Länsstyrelsens bedömning	7
Naturvärdesinventeringar.....	8
Förenlighet med riksintressen, planer och områdesbestämmelser	8
Konsekvensutredning.....	9
Upplysningar	9
Bilagor.....	11



Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken det område som utmärks på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat.

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.

Naturreservatets namn ska vara **Höbergsfjället**

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer. Områdets naturskogar, som delvis är lövträdsrika, och andra ingående naturmiljöer samt områdets orörda karaktär med dess ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras.

Vidare är syftet att bidra till att uppfylla de åtaganden som följer av att området är utpekad att ingå i det europeiska nätverket av skyddade områden, Natura 2000, enligt Art- och habitatdirektivet.

Syftet ska uppnås genom att skogsmark, myr och övriga naturmiljöer med dess flora och fauna utvecklas fritt. Syftet kan även nås genom avveckling av granar för att gynna naturvärden knutna till lövträd.

Skälen för beslutet

Naturreservatets prioriterade bevarandevärden och därmed skälen för beslutet är:

- Urskogsartad granskog präglad av intern beståndsdynamik, med kontinuitet av gamla träd och död ved i olika nedbrytningsstadier, samt de bark- och vedlevande mossor, svampar, lavar och insekter som är knutna till denna livsmiljö.
- Lövträdsrik naturskog av lövbrännekaraktär samt de träd- och vedlevande lavar, mossor, svampar och insekter som är knutna till denna livsmiljö.
- Natura 2000-naturtyper: taiga (9010), fjällbjörkskog (9040).
- Natura 2000-arter som omfattas av befintlig bevarandeplan (Grubbdalen SE0720186) och som finns i naturreservatet.



Beskrivning av området

Höbergsfjället är beläget mellan Grubbdalsån och gränsen till Norge, cirka 9 kilometer nordväst om Rörvattnet, och angränsar i väster till naturreservatet Grubbdalen. Altituden varierar mellan 440 och 760 meter över havet. Berggrunden utgörs av granit och föllingegråvacka och jordarten av morän.

Naturreservatet är 522 hektar stort varav 322 hektar utgörs av produktiv skogsmark. Resterande areal utgörs av mindre myrar, bergimpediment, rasbranter, glest träd- buskbevuxen fjällhed och vattendrag. Gran är dominerande trädslag i väster och öster. Lövinslaget varierar mellan ett par procent upp till 30% i de grandominerade delarna. Mittendelen är till stor del lövdominerad och av lövbrännekaraktär. Tall förekommer sparsamt. Flera bränder har förekommit i området under 1800-talet och trädåldern varierar därför beroende på när den senaste branden inträffade. Mängden död ved varierar mellan en sparsam till riklig förekomst. Skogen är till stora delar urskogsartad men gamla stubbar förekommer sparsamt.

En mer omfattande beskrivning finns i skötselplanen, bilaga 3.

Föreskrifter

För att uppnå och tillgodose syftet med naturreservatet beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § första stycket förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet.

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § andra stycket miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden

Utöver föreskrifter och förbud enligt andra lagar är det förbjudet att inom naturreservatet:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning, till exempel vindkraftverk, mast, antenn, luft- eller markledning, bro eller spång,
2. sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller liknande,



3. anordna upplag, utföra fyllning eller tippning, spränga, schakta, borra, gräva, markbereda, utföra någon annan typ av markbearbetning eller bedriva täkt av något slag,
4. anlägga väg, skoterled, uppställningsplats för fordon, eller liknande anläggningar,
5. dika, kulvertera dike, dämma, eller utföra annan åtgärd som påverkar områdets naturgivna hydrologiska förhållande,
6. utföra skogsvårds- eller skogsskötselåtgärder, eller på annat sätt fälla eller skada träd och buskar, samt flytta eller upparbeta stående och liggande döda träd eller delar av träd,
7. införa för området främmande växt- eller djurart,
8. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, tillföra kalk eller andra växtnäringssämnen,
9. placera ut saltstenar i anslutning till källor och fuktig-blöt mark.

Utan Länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att:

10. uppföra jakttorn.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om vad ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktas tåla

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med naturreservatet:

1. utmärkning av naturreservatets yttergränser enligt gällande anvisning,
2. uppsättning och underhåll av informationstavla vid plats som markeras på karta, bilaga 1,
3. utglesning av trädsiktet genom avveckling av granar inom hela naturreservatet,
4. underhåll av stig som markeras på karta, bilaga 1,
5. borttagning av främmande arter genom mekaniska metoder,
6. undersökning och dokumentation av mark, vegetation samt växt- och djurliv i uppföljningssyfte.

C. Föreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt i naturreservatet

Utöver vad som annars gäller i lagar och författningar är det förbjudet att inom naturreservatet:



1. klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 meter,
2. göra åverkan på mark eller växtlighet, torrträd och vindfällan inräknade,
3. framföra motordrivet fordon.

Undantag från föreskrifterna

A och C-föreskrifterna ovan skall inte utgöra hinder för:

- a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som framgår av föreskrifterna under B ovan,
- b) att bedriva renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) eller framföra motordrivet fordon vid renskötsel enligt undantag i terrängkörningsförfordningen (1978:594),
- c) att framföra motordrivet fordon i räddningstjänst och vid sjukfall,
- d) att framföra motordrivet fordon vid efterbevakning efter brand,
- e) att framföra motordrivet fordon i statligt tjänsteärende,
- f) att framföra motordrivet fordon i terräng enligt av Länsstyrelsen utfärdad dispens för terrängkörning enligt 2 § terrängkörningslagen (1975:1313) samt 12 § terrängkörningsförfordningen (1978:594), som medgetts före detta besluts ikraftträdande,
- g) att transportera fälld björn, älg, hjort eller vildsvin med lättare terränggående motorfordon (<450kg),
- h) jakt enligt jaktlag (1987:259),
- i) fiske enligt fiskeförvaltande organisations regler,
- j) underhåll av befintlig stig som markeras på karta, bilaga 1. Fallna träd över stig får flyttas eller kapas. Träd som flyttas eller kapas ska lämnas kvar i naturreservatet.
- k) röjning av igenväxningsvegetation på inägor som markeras på karta, bilaga 1.

Skötselplan

Länsstyrelsen fastställer i enlighet med 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. bifogad skötselplan, bilaga 3, för naturreservatets långsiktiga vård.



Redogörelse för ärendet

Ärendets beredning

Genom ett regeringsbeslut i juni 2002 fick Länsstyrelsen i uppdrag att utföra naturvärdesbedömningar av statligt ägda skogar. Under 2003 utfördes inventeringar i Jämtlands län, vilket bland annat resulterade i utpekandet av det aktuella objektet (ID 2725).

2003 föreslog Länsstyrelsen att Grubbdalen, där Höbergsfjället ingår, skulle ingå i EU:s Natura 2000-nätverk. 2003 godkände EU-kommissionen Grubbdalen som en del av unionens Natura 2000-nätverk enligt Art- och habitatdirektivet.

I mars 2011 överfördes förvaltaransvaret för objektet Höbergsfjället och flera andra områden från Statens Fastighetsverk till Naturvårdsverket. Samtidigt ansökte Naturvårdsverket till Lantmäteriet om lantmåteriförrättningar för de överförda objekten. I februari 2017 avslutade Lantmäteriet inmätning av Höbergsfjället.

Under 2019 tog Länsstyrelsen fram ett förslag till beslut om naturreservat. Markägare, ägare av särskild rätt inom området, berörda samebyar samt ett flertal berörda myndigheter och intresseorganisationer fick möjlighet att yttra sig över förslaget.

Synpunkter på förslaget till beslut

Fem yttranden, samtliga utan erinran, inkom till Länsstyrelsen.

Länsstyrelsens bedömning

Höbergsfjället utgörs av ett fjällnära naturskogsområde, delvis med urskogskvaliteter, i väglöst land. Området bedöms ha höga naturvärden vilka främst är knutna till fjällnära, delvis lövträdsrik, barmnaturskog i varierande successionsstadier och till den sydvända bergbranten. Större urskogsartade skogar i boreal region och medelålders till sena lövsuccessioner på frisk mark i boreal zon är underrepresenterade skogstyper både nationellt och i länet och prioriterade skogstyper enligt *Nationell strategi för formellt skydd av skog* från 2017.

Området är utpekad att ingå i Natura 2000, EU:s ekologiska nätverk av skyddsvärda naturområden. Dessa områden ska enligt 16 § områdesskyddsförordningen vara generellt prioriterade för formellt skydd.



För att områdets värden ska bestå, behöver området undantas från skogsproduktion och annan exploatering som innebär att områdets naturvärden påtagligt skadas. Mot bakgrund av områdets storlek, mångformighet och behov av naturvårdande skötsel bedömer Länsstyrelsen att bildande av naturreservat är det bästa alternativet för att på lång sikt bevara och utveckla områdets höga naturvärden.

Beslutet om naturreservat följer gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljö kvalitetsmål. Länsstyrelsen bedömer att beslutet bidrar till att uppfylla miljö kvalitetsmålen *Levande skogar*, *Storlagen fjällmiljö* samt *Ett rikt växt- och djurliv*.

Naturvärdesinventeringar

Hela området med undantag för Höbergsfjällets skogfattigare delar ingick i storobjektet Grubbdalen (fjällurskogsinventeringen obj. 20) vid Urskogsinventeringen 1981. Länsstyrelsen inventerade även området 2003.

Statens Fastighetsverk pekade 2008 ut två nyckelbiotoper i området.

Förenlighet med riksintressen, planer och områdesbestämmelser

Naturreservatet ligger inom områden av riksintresse för friluftsliv (enligt 3 kap. 6 § miljöbalken), riksintresse för rörligt friluftsliv (enligt 4 kap. 1 och 2 § miljöbalken), riksintresse för obrutet fjäll Burvattnet (enligt 4 kap. 5 § miljöbalken) samt riksintresse för vattendraget Hårkan (enligt 4 kap. 6 § miljöbalken). Länsstyrelsen bedömer att bildandet av naturreservatet har en positiv inverkan på riksintressena.

Gällande översiktsplan för Krokoms kommun antogs 2015. I kommunens översiktsplan är Grubbdalen, där Höbergsfjället ingår, utpekade som ett Natura 2000-område. *Enligt Vindkraft i Krokoms kommun. Tillägg till översiktsplan* från 2010-2011 ligger Höbergsfjället i ett område där vindkraftsutbyggnad med stor sannolikhet är olämplig med hänsyn till andra intressen.

Länsstyrelsen bedömer därmed att detta beslut är förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna samt med den för området gällande kommunala översiktsplanen. Vidare bedömer Länsstyrelsen att



inskränkningarna i enskilds rätt att använda mark eller vatten inte går längre än som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Konsekvensutredning

I enlighet med vad som sägs i 4 och 5 §§ förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning, bedömer Länsstyrelsen att föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken innebär så begränsade kostnadsmässiga och andra konsekvenser att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivningen.

Upplysningar

Föreskrifterna under C ovan, enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas, vistas och om ordningen i övrigt inom naturreservatet, gäller omedelbart, även om de överklagas.

Den som vill göra anspråk på ersättning eller kräva inlösen av fastighet ska väcka talan hos mark- och miljödomstolen mot staten inom ett år från det att beslutet på vilket anspråket grundas har vunnit laga kraft vid påföljd att rätten till ersättning eller inlösen annars går förlorad.

Detta beslut ska enligt 27 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. kungöras i länets författningssamling och i ortstidningarna Östersundsposten och Länstidningen. Sakägare anses därmed ha fått ta del av beslutet.

Länsstyrelsen i Jämtlands län är förvaltare av naturreservatet.

Länsstyrelsen ska enligt 2 kap. 8 § miljötillsynsförordningen (2011:13) utöva operativ tillsyn över att naturreservatets föreskrifter följs. Enligt 29 kap. 2 och 2a §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats med stöd av 7 kap. miljöbalken kan medföra straffansvar. Har någon vidtagit åtgärd i strid mot meddelad föreskrift, kan Länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Enligt 4 § skogsvårdslagen (1979:429) ska bestämmelser i denna lag eller med stöd av lagen meddelade föreskrifter inte tillämpas i den mån vad där sägs strider mot föreskrifter för naturreservatet. Det innebär till exempel att eventuella vindfällan och stormskadad skog lämnas orörda.



Spontana bränder inom naturreservatets gränser bör släckas omedelbart.

Länsstyrelsen kan meddela dispens från föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudets eller föreskriftens syfte.

Utöver föreskrifterna för naturreservatet gäller också generella bestämmelser till skydd för naturmiljön och djurlivet, till exempel:

- hänsynsregler enligt 2 kap. 3 § miljöbalken,
- fridlysning av alla vilda fåglar och däggdjur samt deras ägg, ungar och bon enligt jaktlagen (1987:259). Vissa andra växt- och djurarter är fridlysta enligt 8 kap. miljöbalken och artskyddsförordningen (2007:845),
- strandskydd enligt 7 kap. 13-18 §§ miljöbalken,
- hundhållning enligt 16 § i lagen (2007:1150) om tillsyn av hundar och katter,
- för verksamheter eller åtgärder som på ett betydande sätt kan påverka miljön i särskilda skyddade områden, såsom Natura 2000, krävs tillstånd enligt 7 kap. 28 a-29 b §§ miljöbalken.

Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Jöran Hägglund. Vid den slutliga handläggningen av ärendet deltog även länsråd Susanna Löfgren, chefsjurist Jon Paulsson, naturvårdschef Bitti Jonasson samt handläggare Lisa Linck, den sistnämnde föredragande.

Detta beslut har signerats elektroniskt och saknar därför underskrifter.

Jöran Hägglund
(beslutande)

Lisa Linck
(föredragande)



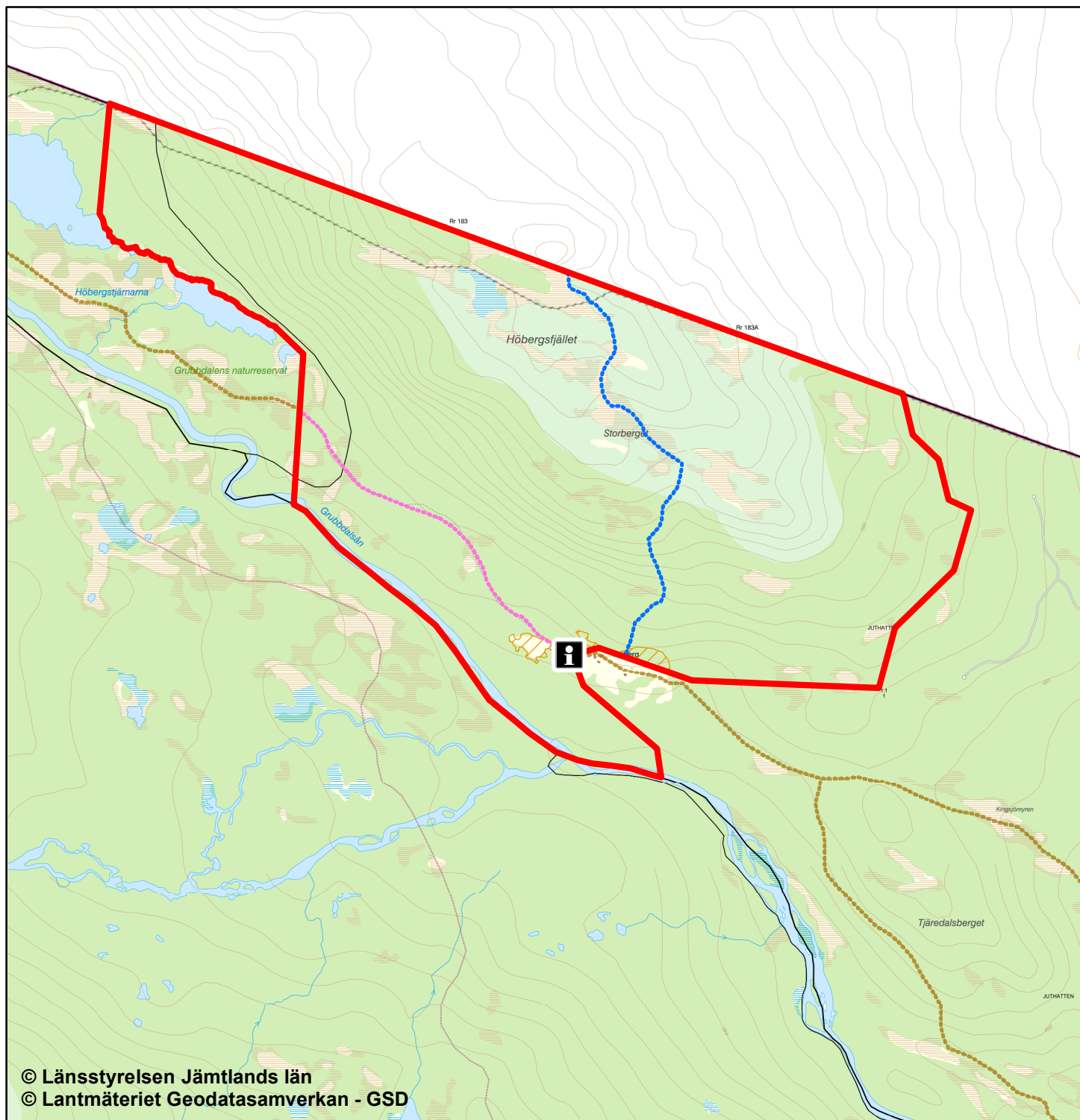
Bilagor

1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Skötselplan
- 3a. Skötselplankarta



Naturreservatet Höbergsfjället

Beslutskarta



- Gräns för naturreservatet
- Informationstavla som omfattas av föreskrift B2
- Stig som omfattas av föreskrift B4
- Stig som omfattas av undantag j) från föreskrifterna
- Inägor som omfattas av undantag k) från föreskrifterna
- Stigar utanför naturreservatet

0 500 m

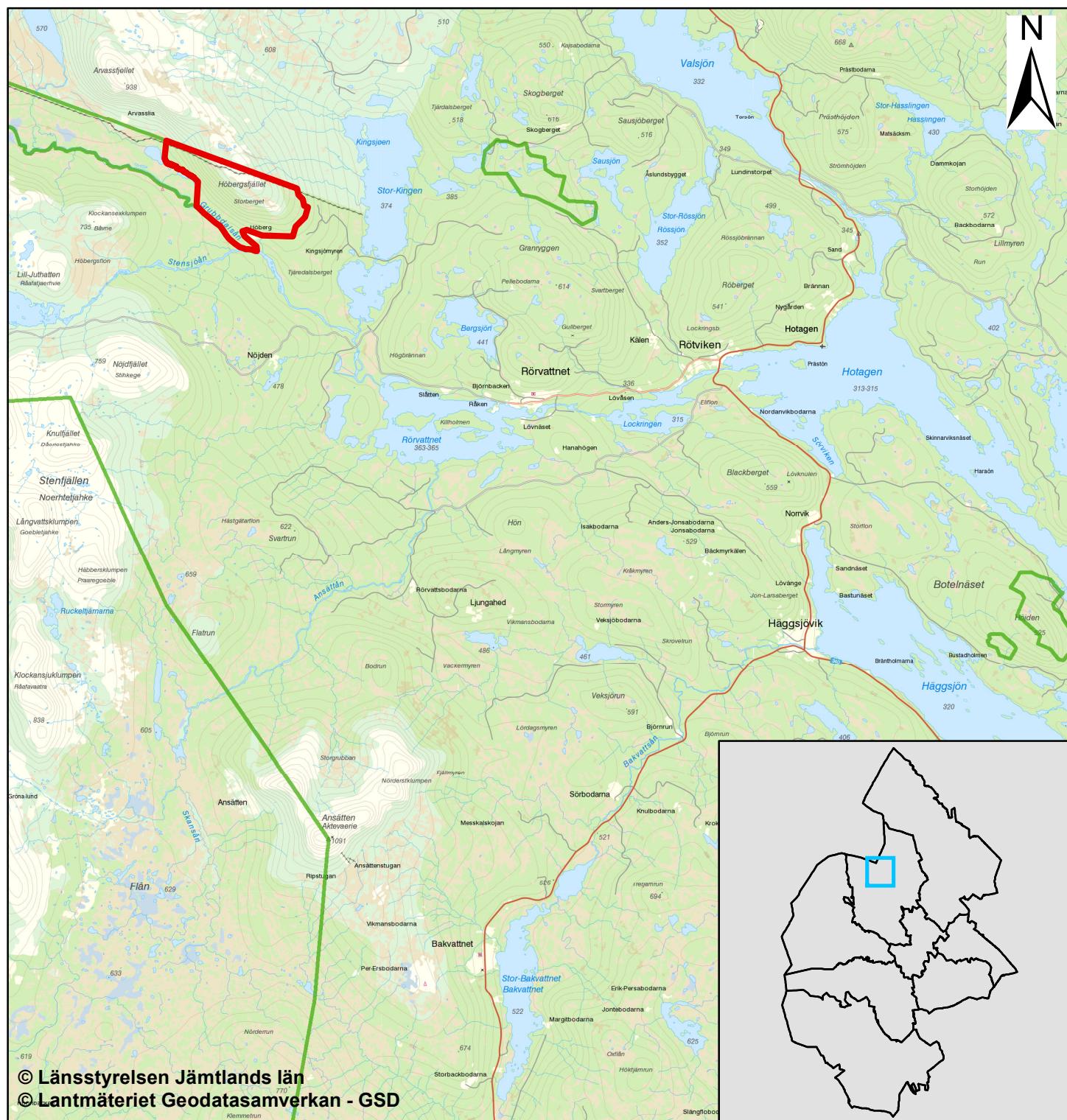
Skala 1:25 000





Naturreservatet Höbergsfjället

Översiktskarta



Naturreseptatet Höbergsfjället

Övriga naturreseptat

0

10 Km

Skala 1:150 000



Skötselplan för naturreservatet Höbergsfjället

Innehållsförteckning

BESKRIVNINGSDDEL.....	2
Syfte	2
Beskrivning av naturreservatet.....	2
Administrativa data	2
Områdesbeskrivning.....	2
Prioriterade bevarandevärden	4
Natura 2000.....	4
Åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer (ÅGP).....	5
PLANDEL.....	6
Skötsel och förvaltning av naturreservatets naturvärden	6
Skötselområde A – Urskogsartad granskog och lövträdsrik naturskog (522 hektar).....	6
Skötsel och förvaltning av naturreservatets friluftslivsvärden.....	7
Utmärkning av naturreservatets gräns.....	7
Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder	7
Övriga uppgifter.....	7
Uppföljning	7
Tillsyn.....	8
Finansiering av naturvårdsförvaltningen	8
Källförteckning	8



BESKRIVNINGSDDEL

Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer. Områdets naturskogar, som delvis är lövträdsrika, och andra ingående naturmiljöer samt områdets orörda karaktär med dess ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras.

Vidare är syftet att bidra till att uppfylla de åtaganden som följer av att området är utpekad att ingå i det europeiska nätverket av skyddade områden, Natura 2000, enligt Art- och habitatdirektivet.

Syftet ska uppnås genom att skogsmark, myr och övriga naturmiljöer med dess flora och fauna utvecklas fritt. Syftet kan även nås genom avveckling av granar för att gynna naturvärden knutna till lövträd.

Beskrivning av naturreservatet

Administrativa data

Naturreservatets namn	Höbergsfjället
Län	Jämtland
Kommun	Krokoms kommun
Fastigheter	Del av Juthatten 1:1 och Juthatten 2:1 (ny fastighetsbeteckning efter kommande fastighetsbildning)
Markägare	Statens Fastighetsverk (lantmäteriförrättning pågår)
Areal	521,7 hektar
Förvaltare	Länsstyrelsen i Jämtlands län
Natura 2000	Grubbdalen SE0720186

Områdesbeskrivning

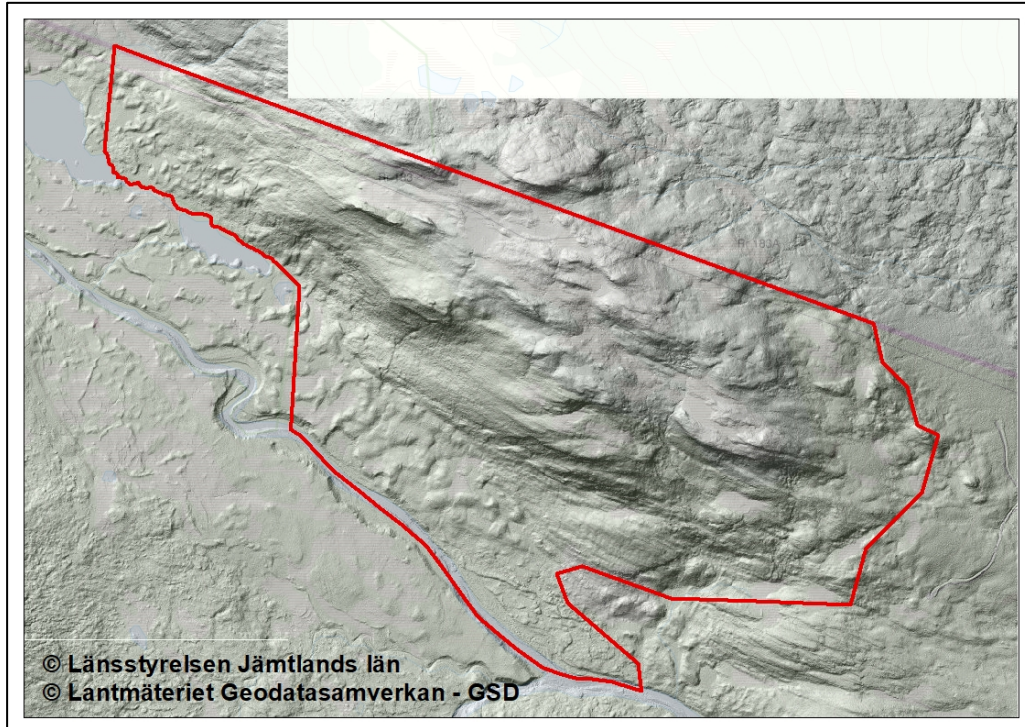
Landskap och läge

Naturreservatet Höbergsfjället är beläget mellan Grubbdalsån och gränsen till Norge, cirka 9 kilometer nordväst om Rörvattnet, och angränsar i väster till naturreservatet Grubbdalen. Västra delen av naturreservatet ligger i den naturgeografiska region som kallas "Barr- och fjällövskog i Norra Jämtland" och östra delen ligger i den naturgeografiska region som kallas "Fjällen Norra Åre och Västra Krom". Altituden varierar mellan 440 och 760 meter över havet.



Geologiska förhållanden

Berggrunden utgörs av granit och föllingegråvacka och jordarten av morän.



Höjdsbudsmodell som tydliggör landskapets terrängformer.

Skogen

Naturreseptatet är cirka 522 hektar stort varav cirka 322 hektar utgörs av produktiv skogsmark. Resterande 200 hektar består av mindre myrar, bergimpediment, rasbranter, glest träd- buskbevuxen fjällhed och vattendrag. Gran är dominerande trädslag i väster och öster. Mittendelen är till stor del lövträdsdominerad och av lövbrännekaraktär. Lövträdsinslaget varierar vanligtvis mellan några få och 30 % i de grandominerade delarna och består främst av björk och sälg. Tall förekommer sparsamt. Vegetationen är till stor del bärristyper varvat med ofta smala rikare stråk med örttyper. Höbergsfjällets sydbrant hyser en rik flora med bland annat alm. Så gott som all sälg i området är klädd med *Lobaria*- och *Nephroma*-arter, bland annat den rödlistade skrovellaven *Lobaria scrobiculata* (NT, S). En annan rödlistad art knuten till sälg som hittats i området är doftticka *Haploporus odoratus* (VU, S).

Flera bränder har förekommit i området under 1800-talet och trädåldern varierar därför beroende på när den senaste branden inträffade. Störst inslag av gamla träd finns lokalt i östra delen med många granar i 150 - 200-årsåldern, enstaka troligen ännu äldre. Där finns gamla granar med 60 - 80 cm stamdiameter ända upp till cirka 700-metersnivå. Även i sydvästra och västra delarna finns partier med gran, och ibland även tall, äldre än 150 år. I de lövträdsdominerade delarna runt gården Höberg finns endast enstaka granar som nått hundraårsåldern. Mängden död ved varierar kraftigt mellan en sparsam till riklig förekomst. Mest död ved återfinns i de näringsrikare partierna. Skogen är till stora delar urskogartad, men



gamla avverkningssstubbar av varierande ålder förekommer sparsamt. Stubbarna hittas främst i små grupper i områdets rikare partier samt längs med Grubbdalsån och de gamla stigar som passerar genom området. Minst död ved finns oftast i helt stubbfria partier på magrare mark.

Kulturhistoria och tidigare markanvändning

Naturreservatet angränsar till Höberg där det tidigare funnits tre gårdar. Idag finns två boningshus kvar. Den västra gården etablerades som nybygge under första halvan av 1800-talet och jordbruk bedrevs där fram till 1960-talet. Närheten till gårdarna har bidragit till att naturreservatet har påverkats av plockhuggningar, skogsbete och starrslåtter. I södra delen av naturreservatet finns ett par gamla inägor som har börjat växa igen. Grubbdalsån, som delvis ligger inom naturreservatet, användes för flottning fram till 1964.

Rennäring

Området där naturreservatet är beläget nyttjas för renskötsel av Jovnevaerie sameby.

Friluftsliv

Området används huvudsakligen som jaktmark. Det finns två stigar i området. Den ena stigen utgår från sjön Lill-Kingen och leder förbi Höberg och in i sydvästra delen av området. Den andra stigen utgår från Höberg och leder genom centrala delen av området. Hela naturreservatet ligger inom statligt skoterregleringsområde.

Prioriterade bevarandevärden

Naturreservatets prioriterade bevarandevärden och därmed skälen för beslutet är:

- Urskogsartad granskog präglad av intern beståndsdynamik, med kontinuitet av gamla träd och död ved i olika nedbrytningsstadier, samt de bark- och vedlevande mossor, svampar, lavar och insekter som är knutna till denna livsmiljö.
- Lövträdsrik naturskog av lövbrännekaraktär samt de träd- och vedlevande lavar, mossor, svampar och insekter som är knutna till denna livsmiljö.
- Natura 2000-naturtyper: taiga (9010), fjällbjörkskog (9040).
- Natura 2000-arter som omfattas av befintlig bevarandeplan (Grubbdalen SE0720186) och som finns i naturreservatet.

Natura 2000

Hela naturreservatet är utpekad att ingå i det europeiska nätverket av skyddade områden, Natura 2000, enligt Art- och habitatdirektivet. För ytterligare information om Natura 2000-området, se befintlig bevarandeplan för Grubbdalen SE0720186.



Länsstyrelsen
Jämtlands län

Åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer (ÅGP)

Vid förvaltningen av naturreservatet ska särskild hänsyn tas till av Naturvårdsverket fastställda åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer. Inga sådana arter eller livsmiljöer är kända inom naturreservatet, men om Länsstyrelsen får ny kunskap om arter eller naturtyper berörda av ÅGP inom naturreservatet ska prioriterade åtgärder för dessa kunna utföras, under förutsättning att de inte bryter mot naturreservatets syfte och föreskrifter.



PLANDEL

Skötsel och förvaltning av naturreservatets naturvärden

Samma förvaltningsinriktning gäller för hela naturreservatet som i skötselplanen benämns som skötselområde A.

Skötselområde A – Urskogsartad granskog och lövträdsrik naturskog (522 hektar)

Beskrivning

Skötselområdet utgörs huvudsakligen naturskog i varierande successionsstadier. Gran är dominerande trädslag i väster och öster. Mittendelen är till stor del lövträdsdominerad och av lövbrännekaraktär. I de grandominerade delarna varierar lövandelen mellan några få och 30 %. Förekomsten av död ved är sparsam till riklig. Flera bränder har förekommit i området under 1800-talet och trädåldern varierar därför beroende på när den senaste branden inträffade. Skogen är till stora delar urskogsartad men gamla avverkningstubbar förekommer i varierande omfattning. Till skötselområdet hör även minde myrar, bergimpediment, rasbranter, glest träd- och buskbevuxen fjällhed samt vattendrag.

Bevarandemål

Skötselområdet ska bestå av urskogsartad granskog och lövträdsrik naturskog. Skötselområdets struktur och sammansättning ska vara tydligt präglad av intern beståndsdynamik med stor andel gamla träd, samt rikligt med torrträd och lågor av olika förmultningsgrad. Tillkomsten av olika typer av död ved ska ske kontinuerligt och inga brott i kontinuiteten av äldre levande träd ska ske. Det ska finnas rikliga och ej minskande förekomster av för naturtypen typiska arter, främst inom artgrupperna bark- och vedlevande mossor, svampar, lavar och insekter samt fåglar. Gynnsamt tillstånd ska råda för arter, och deras livsmiljöer, utpekade i Natura 2000-nätverket. Arealen urskogsartad granskog med inslag av lövträdsrik naturskog och mindre myrar, bergimpediment, rasbranter, glest träd- och buskbevuxen fjällhed samt vattendrag ska vara 522 hektar.

Förvaltningsinriktning

Fri utveckling.

Skötselåtgärder

- Inga, bevarandemålen nås huvudsakligen genom fri utveckling.

Följande lägre prioriterad skötselåtgärd ska vara möjlig att utföra i skötselområdet:

- Utglesning av trädsiktet genom avveckling av granar för att gynna naturvärden knutna till lövträd. Detta kan till exempel innebära ringbarkning eller fällning av granar.



Skötsel och förvaltning av naturreservatets friluftslivsvärden

Höbergsfjället är ett förhållandevis okänt utflyktsmål. Området nyttjas så vitt Länsstyrelsen känner till endast i begränsad omfattning för jakt, utflykter och bärplockning. Genom att området nu ges naturreservatsstatus kommer områdets höga naturvärden bli mer kända, vilket kan innebära ett förändrat besöksstryck.

Bevarandemål

I anslutning till naturreservatet ska det finnas god information om naturreservatets naturvärden, samt om de bestämmelser som gäller för naturreservatet.

Skötselåtgärder

- Informationstavla för naturreservatet sätts upp vid naturreservatets entré samt vid ledterminalen vid Lill-Kingen.
- Underhåll av stig.

Utmärkning av naturreservatets gräns

Naturreservatet skall utmärkas i fält enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Skötselområde	Skötselåtgärder	Prio	När	Frekvens
Hela naturreservatet	Markering av naturreservatets gränser.	1	Inom 1 år	Återkommande vid behov
A	Utglesning av trädskikt genom avveckling av granar	3	Inom 10 år	Återkommande vid behov
Friluftsliv	Uppsättning av två informationstavlor.	1	Inom 1 år	Underhåll vid behov
Friluftsliv	Underhåll av stig	2	Vid behov	Återkommande vid behov

Övriga uppgifter

Uppföljning

En uppföljning av beskrivna bevarandemål ska ske för varje skötselområde för bedömning av områdets bevarandetillstånd. Uppföljningsarbetet anges och utförs av Länsstyrelsen eller av denne enligt skrivna avtal utsedd uppdragstagare. Resultat från kommande uppföljning av bevarandestatusen kan eventuellt påkalla en revidering av skötselplan och målbildindikatorer.



Målandikatorer för uppföljning av bevarandemålen för naturreservatets skötselområden anges i ett särskilt dokument kallat uppföljningsplan som fastställs separat.

Tillsyn

Länsstyrelsen ansvarar för fortlöpande tillsyn av att naturreservatets föreskrifter efterlevs.

Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Naturvårdsförvaltningen bekostas av Naturvårdsverket genom skötselanslag för biotopvårdande åtgärder, utmärkning av reservatets gränser, områdestillsyn samt löpande underhåll.

Källförteckning

Tryckta källor

Krokoms kommun 2010-2011. Vindkraft i Krokoms kommun. Tillägg till översiktsplan.

Krokoms kommun 2015. Framtidsplan. Översiktsplan för Krokoms kommun.

Lundqvist, J, 1969: Jordartskarta över Jämtlands län, skala 1:200 000. Sveriges geologiska undersökning, serie nr: Ca 45

Lundqvist J, 1984: Karta över berggrunden i Jämtlands län utom förevarande Fjällsjö k:n, skala 1:200 000. Sveriges geologiska undersökning, serie nr Ba 31

Naturvårdsverket 2008. Planering av naturreservat – vägledning för beskrivning, indelning och avgränsning. Naturvårdsverkets Rapport 5788.

Naturvårdsverket 2010. Uppföljning av skyddade områden i Sverige. Riktlinjer för uppföljning av friluftsliv, naturtyper och arter på områdesnivå. Naturvårdsverkets Rapport 6379.

Naturvårdsverket 2013. Förvaltning av skogar och andra trädbärande marker i skyddade områden. Naturvårdsverket Rapport 6561.

Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen 2017. Nationell strategi för formellt skydd skog.

Skogsstyrelsen 2014. Handbok för inventering av nyckelbiotoper. Skogsstyrelsen, Jönköping.

Källor på internet

Artdatabanken och Naturvårdsverket. Artportalen. www.artportalen.se.

Lantmäteriet. Historiska kartor. <http://historiskakartor.lantmateriet.se>.

Länsstyrelsen i Jämtlands län. Bevarandeplan för Natura 2000-området Grubbdalen SE0720186.

www.lansstyrelsen.se/download/18.4e0415ee166afb5932429209/1543417029040/Grubbdalen%20SE0720186.pdf

Naturvårdsverket. Natura 2000 i Sverige. <https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Skyddad-natur/Natura-2000/>

Naturvårdsverket. Process att bilda naturreservat. <https://www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledningar/Skyddad-natur/Naturreservat/Process-att-bilda-naturreservat/>.

Sametinget. Underlag för planer. www.sametinget.se/8382 Kartor över Riksintresse, strategiska platser och årstidsland

Skogsstyrelsen. Nyckelbiotoper. Objektid Fa706, Fa708. Skogsdataportalen



Länsstyrelsen
Jämtlands län

<http://skogsdataportalen.skogsstyrelsen.se/Skogsdataportalen/>

Sveriges lantbruksuniversitet (SLU). Rödlistade arter i Sverige. www.artfakta.se.

Naturvårdsverket, Åtgärdsprogram för hotade arter, <http://www.naturvardsverket.se/Global-meny/Sok/?query=%C3%85tg%C3%A4rdsprogram+f%C3%B6r+bevarande+av+hotade+arter>

Ej tryckta källor

Berggrundsdata över Jämtlands län, hämtad från SGUs berggrundsdatabas 2019-04-01. ©

Sveriges geologiska undersökning (SGU)

Jordartsdata över Jämtlands län, hämtad från SGUs jorddatabas 2019-04-01. © Sveriges

geologiska undersökning (SGU)

Länsstyrelsen i Jämtlands län. Länsstyrelsens artdatabas.

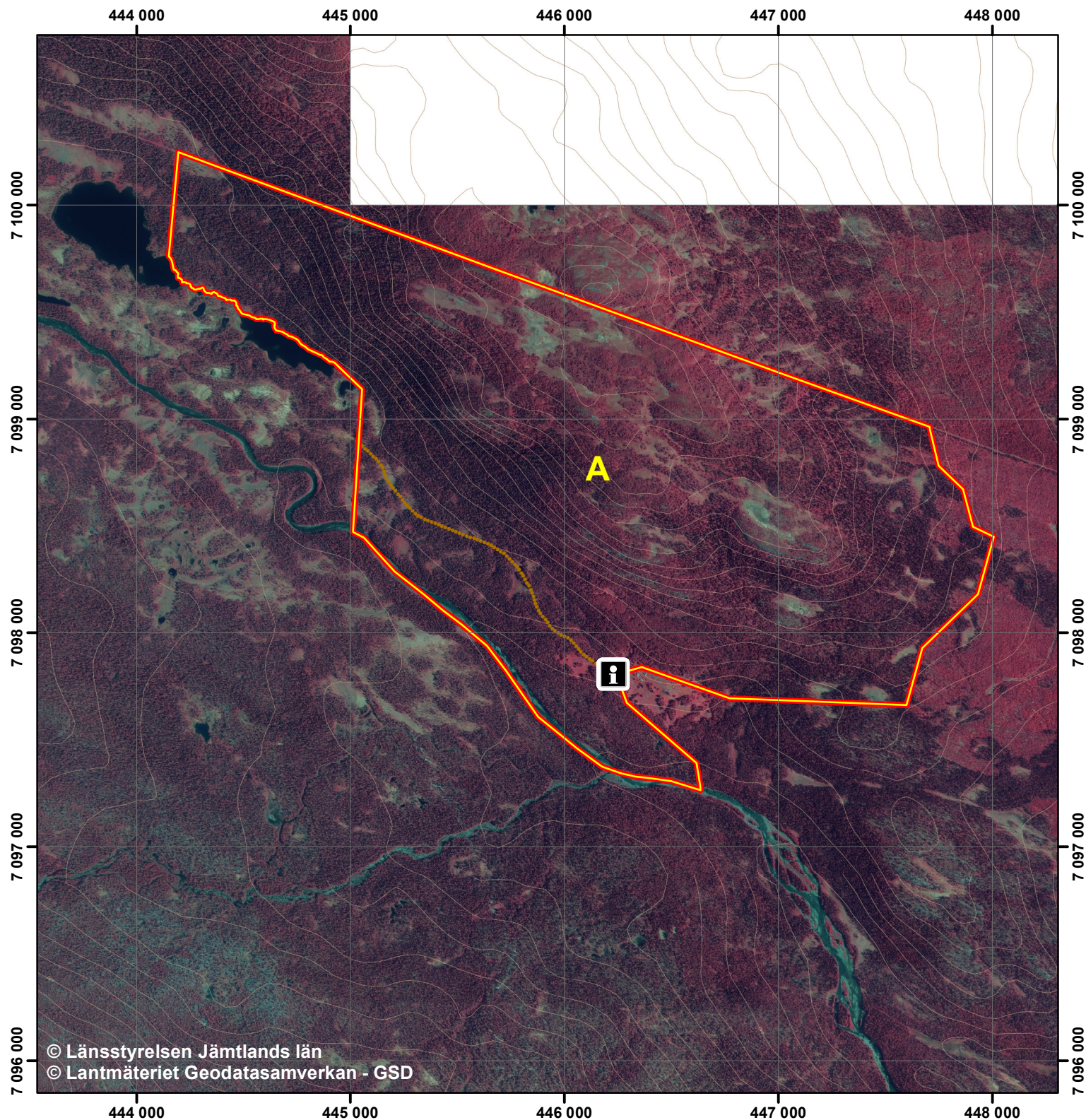
Länsstyrelsen i Jämtlands län. Länsstyrelsens naturvärdesinventeringar.

Foto: Länsstyrelsen Jämtlands län



Naturreservatet Höbergsfjället

Skötselplankarta



- Gräns för naturreservatet
- Gräns för skötselområde A
- Informationstavla
- Stig

SWEREF 99 TM, Höjdkurvor 5 m intervall

0 500 m

Skala 1:25 000

