Länsstyrelsen Norrbotten

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-7766-11

NVR ID
NR2014951

BILDANDE AV NATURRESERVATET NORRA LÅNGTRÄSKBERGET I ARVIDSJAUR KOMMUN

BESLUT

Med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808), MB, beslutar länsstyrelsen att det område som utmärkts på bifogad karta, bilaga 1, ska utgöra naturreservatet Norra långträskberget. Lantmäteriets slutliga inmätning av området kan innebära mindre justeringar av reservatets avgränsning och areal.

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) fastställer länsstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 4) med mål, riktlinjer och åtgärder för reservatets skötsel och förvaltning. I enlighet med 2 § ovannämnda förordning ska länsstyrelsen vara förvaltare av naturreservatet.

För att tillgodose syftet med reservatet beslutar länsstyrelsen med stöd av 7 kap 5, 6 och 30 §§ MB samt 22 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m. m. att nedan angivna föreskrifter ska gälla i reservatet.

SYFTE

Syftet med reservatet är att områdets höga naturskogsvärden och karaktär av orörd vildmark ska bevaras. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden i området och ge förutsättningar för skogar, våtmarker och andra ingående ekosystem att utvecklas naturligt. Syftet är även att de delar av reservatet som idag har lägre naturvärden ska utvecklas i riktning mot ett naturligt tillstånd.

Inom ramen för dessa mål ska reservatet även ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Området lämnas till fri utveckling med möjlighet till avveckling av främmande trädslag samt naturvårdsbränning och/eller stängsling efter särskild utredning. I arronderingsmarker och utvecklingsmarker kan även andra åtgärder genomföras.
- Trädfällning och påverkan på markskiktet undviks vid alla typer av åtgärder, med undantag för avveckling av främmande trädslag.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Naturreservatets namn:	Norra Långträskberget
Kommun:	Arvidsjaur
Lägesbeskrivning:	20 km NV om Arvidsjauar
Area:	ca 1061 ha
Fastigheter och ägare:	Långträskåsen 1:1 (del av), Sveaskog
Natura 2000:	Del av Byskeälven (SE0820432)
Sameby:	Västra Kikkejaure

RESERVATSFÖRESKRIFTER

A. Föreskrifter enligt 7 kap 5 § MB om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet.

<u>Utöver vad som annars gäller enligt lag är det förbjudet att:</u>

1. Bedriva skogsbruk.
2. Fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller tillvarata vindfällen.
3. På annat sätt än vad som anges under punkterna 1 och 2 skada eller förändra mark eller vegetation på land eller i vatten, t ex genom att borra, anordna upplag, gräva, schakta eller dumpa.
4. Uppföra byggnad eller annan fast anläggning.
5. Anlägga väg eller led.
6. Anlägga ledningar i luft, mark eller vatten.
7. Bedriva vattenverksamhet, t ex genom vattenreglering, muddring eller avledande av vatten.
8. Inplantera växt- eller djurart.

9. Släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsämnen på land eller i vatten.
10. Framföra motordrivna fordon.

Vidare är det utan länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

11. Utöka eller förändra befintlig byggnad eller anläggning.
12. Uppföra älgtorn.
13. Sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller liknande.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt A:

1. Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder för reservatets vård och skötsel som krävs för att tillgodose syftet med reservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § MB i detta beslut.
2. Ovanstående föreskrifter ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga byggnader, vägar eller andra anläggningar. Innan större underhållsåtgärder ska samråd ske med Länsstyrelsen. Exempel på sådana åtgärder är byte av vägtrummor, dikesrensning samt breddning/trädsäkring av kraftledningar.
3. Utan hinder av ovanstående föreskrifter får renskötsel utövas i enlighet med rennäringslagen (1971:437). Före anordnandet av fasta anläggningar ska samråd ske med länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § MB, enligt vad som framgår av förordningen (1998:904) om täkter och anmälan för samråd.
4. Vid uttransport av fälld älg eller björn får terrängskoter, t ex fyrhjuling, användas. Vid körning ska i första hand befintliga stigar och leder användas och särskild försiktighet ska iakttas för att undvika skador på mark och vegetation.
5. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga stigar och leder användas och särskild försiktighet ska iakttas för att undvika skador på mark och vegetation.
6. I de fall totalförsvaret har intressen (anläggningar och/eller planerade grupperingsplatser) inom reservatet får tillsyn och skyddsarbetsuppgifter utföras utan hinder av föreskrifterna.

B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § MB om skyldighet att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheterna förpliktas att tåla att följande anordningar utförs och att följande åtgärder vidtas som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

1. Utmärkning av reservatet
2. Uppsättning och underhåll av informationstavla
3. Naturvårdsbränning efter särskild utredning.
4. Utförande av restaureringsåtgärder av engångskaraktär, exempelvis stängsling av ungskog eller avveckling av främmande trädslag.
5. Genomförande av undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden, inklusive uppföljning av bevarandemål.
6. Tillgängliggörande av reservatet för besökare, t ex genom anläggande och underhåll av parkeringsplats, stigar, eldstäder och vindskydd.

C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap 30 § MB

Utöver vad som annars gäller är det för allmänheten förbjudet att:

1. Bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar.
2. Skada vegetationen i övrigt t ex genom att gräva upp växter såsom ris, örter, mossor eller lavar eller ta bort vedlevande svampar.
3. Fånga, skada, döda eller bortföra ryggradsdjur. Störa djurlivet genom att exempelvis klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig i närheten av fågelbo, lya eller gryt.
4. Insamla ryggradslösa djur.
5. Förstöra eller skada berg, jord eller sten på land eller i vatten genom att t ex borra, hacka, spränga, rista, gräva eller måla.
6. Skräpa ner.
7. Göra upp en eld som är större än ca 0,5 meter i diameter.
8. Framföra motordrivna fordon.

Undantag från reservatsföreskrifterna i punkt C:

1. Snöskoteråkning är tillåten i reservatet på väl snötäckt mark. Vid körning ska i första hand befintliga stigar och leder användas och särskild försiktighet ska iakttas för att undvika skador på mark och vegetation.
2. I reservatet är det utan hinder av föreskrifterna tillåtet att jaga och fiska i enlighet med gällande lagstiftning.
3. Bär- och matsvampplockning är tillåtet i området.

SKÄLEN FÖR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Beskrivning av området

Area:	ca 1061 ha
Naturtyper:	Vatten ca 16 ha Skogsmark ca 865 ha, varav produktiv skog ca 563 ha Substratmark ca 36 ha Myr ca 9 ha Övrig mark ca 135 ha

Norra Långträskberget är ett mer än 1 000 ha stort, intakt urskogsområde på en stor bergsrygg med flera mindre toppar. Den högsta toppen ligger ca 700 m ö h och når över trädgränsen med branta stup mot nordost. Området ligger ca 20 km nordväst om Arvidsjaur, söder om sjön Långträsket och reser sig som en massiv lång brant över sjön. Långträskberget utgör ett mäktigt och iögonfallande landmärke och dominerar landskapsbilden längs silvervägen vid Övre Långträsk. Norra Långträskberget är ett lättillgängligt vildmarksområde som dessutom ligger alldeles intill en turistanläggning i Långträsk.

Skogen i reservatet består till största delen av urskog eller urskogsartad skog, ofta med beståndsåldrar på 200-300 år. Förutom gammal granurskog och barrblandskog i sen succession förekommer även naturliga successionsskogar som uppkommit efter brand. I området finns rikligt med död ved och många skyddsvärda arter knutna till den gamla urskogen och dess strukturer. Berggrunden i området är näringsfattig och domineras av granit. Bitvis är området blockrikt.

Skogen väst-nordväst om Norra Långträskbergets topp är urskog eller urskogsartad höjdlägesgranskog. I granskogen förekommer enstaka månghundraåriga tallöverståndare och inslag av grova äldre sälgar. Tillgången på död ved är genomgående god till riklig och förekomsten av torrträd är påtaglig.

Uppe i sluttningarna överväger den gamla granurskogen som fortsätter ända upp till kalfjället. Någon egentlig fjällbjörkskog finns inte på de isolerade ostliga lågfjällen, utan barrurskogen utgör trädgränsen mot fjällheden. I granurskogen är tillgången på grov död ved riklig, såsom rötbrutna granlågor i alla stadier av nedbrytning, grova torrträd och naturliga högstubbar. Granarna är ofta draperad av garnlav och halvmeterlånga lavbålar är inte ovanliga.

En större orörd barrblandskogsbränna med stort inslag av björk finns i områdets västra del. Brännan är en orörd succession uppkommen efter en brand för ungefär 120-150 år sedan. Lövinslaget är måttligt till påtagligt och består av relativt grov enstammig björk. Överståndare återfinns i form av spridda 250-300 åriga granar med brandljud, insprängda i den lite yngre urskogen.

Skogen ner mot sjön Långträsk i naturreservatets norra del är också de urskogsartade äldre brännor med i huvudsak barrblandskog och ett måttligt inslag av björk, asp och sälg. Insprängt i de gamla brännorna finns ett betydande inslag av 250-350 åriga tallöverståndare. I anslutning till stranden finns även fornminnen i form av två härdar och en kokgrop.

Länsstyrelsens bedömning

Norra Långträskberget utgör ett landmärke och erbjuder milsvida vyer över omgivningarna. Det har med sina drygt 1000 ha urskog en obruten och tydlig vildmarkskaraktär, vilket är det allra främsta bevarandevärdet. Här finns många rödlistade arter. Reservatet ligger nära en turistanläggning vilket ger det goda förutsättningar som besöksområde. Skogsavverkning eller annan exploatering skulle innebära att områdets naturvärden förstörs. Med anledning av detta har frågan om bildande av ett naturreservat aktualiserats.

Beslutet följer gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljökvalitetsmål. Beslutet ger därmed ett värdefullt bidrag till uppfyllandet av flera miljökvalitetsmål, bland annat *Levande skogar* samt *Ett rikt växt- och djurliv.*

Länsstyrelsen bedömer att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan.

Vidare konstaterar länsstyrelsen att reservatet berör delar av ett område som i maj 2008 utsetts till riksintresse för vindbruk enligt 3 kap. miljöbalken av Statens Energimyndighet. En vindkraftsexploatering skulle genom bland annat avverkningar och vägdragningar medföra omfattande och irreversibla skador på områdets höga naturvärden, samtidigt som dess vildmarkskaraktär går förlorad. Arvidsjaurs kommun har i ett tillägg till sin översiktsplan gjort bedömningen att andra intressen, bland annat naturvård, väger tyngre än riksintresset vindbruk i det berörda området.

Enligt 3 kap 2§ MB ska stora mark- och vattenområden som är obetydligt påverkade av exploateringsföretag eller andra ingrepp i miljön så långt möjligt skyddas mot åtgärder som kan påverka områdena och dess karaktär. Vid en avvägning mellan de olika intressena gör länsstyrelsen den samlade bedömningen att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap MB.

Vid en vägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap 25 § MB, bedömer länsstyrelsen att den inskränkning i den enskildes rätt att använda mark och vatten som beslutet innebär, inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet ska tillgodoses.

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

ÄRENDETS BEREDNING

De höga naturvärdena inom naturreservatet Norra Långträskberget uppmärksammades i samband med en inventering av skyddsvärda statliga skogar som länsstyrelsen och Naturvårdsverket genomförde under åren 2003-2005. Inventeringen gjordes på uppdrag av regeringen och redovisades i Naturvårdsverkets rapporter 5339, 5344, 5345 och 5473. För Norrbottens län redovisades totalt 432 områden som skyddsvärda.

Under 2005 slöts en överenskommelse mellan Naturvårdsverket, Sveaskog och länsstyrelserna i Norrbotten respektive Västerbotten, om hur de skyddsvärda områdena från inventeringen skulle bevaras långsiktigt. Överenskommelsen redovisades i en rapport (Naturvårdsverket, rapport 5498) där 168 områden i Norrbottens län pekades ut som blivande naturreservat. Naturreservatet Norra långträskberget är ett av dessa områden.

Naturvårdsverket och Sveaskog AB träffade den 13 juni 2008 en överenskommelse om formellt skydd av 431 särskilt värdefulla naturskogsområden i hela landet. Denna innebär att områdena, på i överenskommelsen angivna villkor, kan avsättas som naturreservat utan krav på ekonomisk ersättning till Sveaskog. För länets del omfattas de områden som redovisats som naturreservat i Naturvårdsverkets rapport 5498.

Beslutet har föregåtts av samråd med Arvidsjaurs kommun som motsätter sig förslaget. I yttrandet anges bland annat att de föreslagna reservatsbildningarna kan komma i konflikt med framtida vindkraftsetableringar samt mineralprospekteringar i kommunen. Man anser också att kommunen är kraftigt överrepresenterad i planerna för framtida reservatsbildningar och önskar att framtida naturreservat bör fördelas jämnare över landets kommuner.

Länsstyrelsen vill tydliggöra att området har så höga naturvärden att det måste skyddas från exploatering. Angående framtida vindkraftsetablering inom reservatet har Arvidsjaurs kommun under 2011 gjort ett tillägg till sin översiktsplan där de har utrett områden som är lämpliga för vindkraftverk. Utredningen ansåg att Norra Långträskberget inte är lämpligt på grund av att andra intressen väger tyngre, som till exempel naturvården. I övrigt så sker Länsstyrelsens arbete med skydd av värdefulla skogar på uppdrag av regering och riksdag, inom ramen för miljömålet *Levande skogar*. Urvalet av skogar som ska ges skydd som naturreservat styrs av de nationella och regionala strategierna för skogsskydd. Grunden är en värdebaserad ansats där områdenas naturvärden är styrande för urvalet, allt för att de avsättningar som görs för att uppnå miljömålet ska utgöras av skogar med så höga naturvärden som möjligt. Andelen skyddad skog kommer därför att variera mellan kommunerna.

Förslaget till beslut har också remitterats till Försvarsmakten, SGU, Bergsstaten och Skogsstyrelsen. Av dessa har Skogsstyrelsen och Försvarsmakten angett att de inte har något att erinra mot förslaget. SGU och Bergsstaten har avstått från att svara.

Energimyndigheten har förelagts att yttra sig över förslaget. Inget svar har inkommit.

Markägaren Sveaskog har getts tillfälle att yttra sig över förslaget. Sveaskog anger i sitt yttrande att mer utrymme bör lämnas för naturvårdande skötsel av naturreservatet, framförallt gynnande av lövsuccessioner. Länsstyrelsen bedömer att beslutet redan ger tillräckliga möjligheter för naturvårdande skötsel och finner därför inte skäl att förändra beslutet med anledning av Sveaskogs synpunkter.

Östra Kikkejaure sameby har förelagts att yttra sig över förslaget. Inget svar har inkommit.

Naturskyddsföreningen i Norrbotten har i en skrivelse till Länsstyrelsen tillstyrkt reservatsbildningen.

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen (Miljödepartementet) enligt bilaga 3.

BESLUTETS IKRAFTTRÄDANDE

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft, utom vad gäller föreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, vilka gäller omedelbart.

DE SOM DELTAGIT I LÄNSSTYRELSENS BESLUT

I detta ärende har beslut tagits av landshövding Sven-Erik Österberg, efter föredragning av naturvårdshandläggare Mary Agrér. I den slutliga handläggningen av ärendet deltog även enhetschefen för naturvårdsenheten Ulf Bergelin samt jurist Maria Leijon.

Sven-Erik Österberg

Mary Agrér

Bilagor:

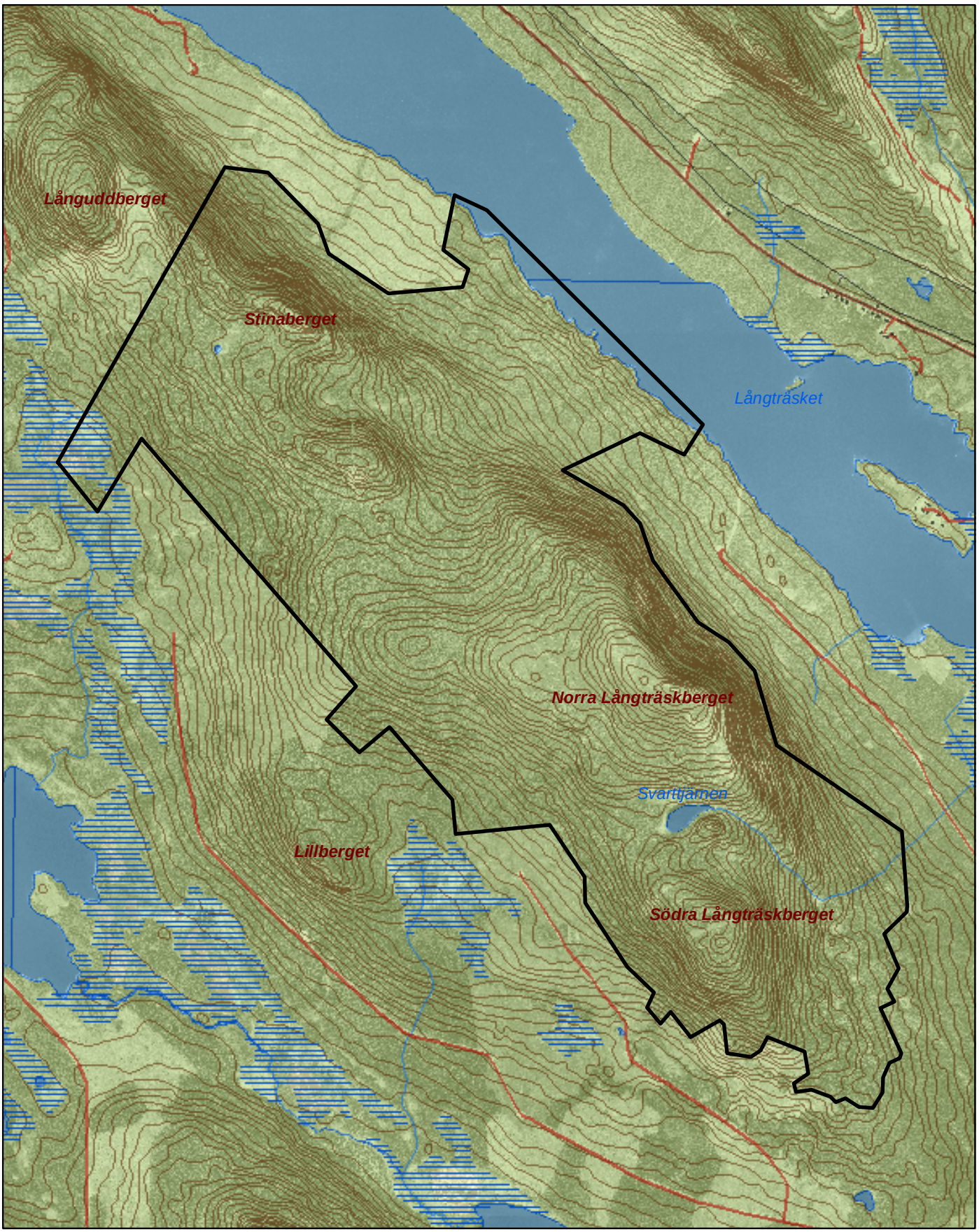
1. Karta över reservatet
2. Översiktskarta
3. Hur man överklagar
4. Skötselplan

Länsstyrelsen
Norrbotten

511-7766-11 NR2014951 Bilaga 1

Naturreservatet Norra Långträskberget

Area ca 1061 ha
Skala 1:30 000



© Copyright Lantmäteriet 2009. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

Gräns för naturreservatet

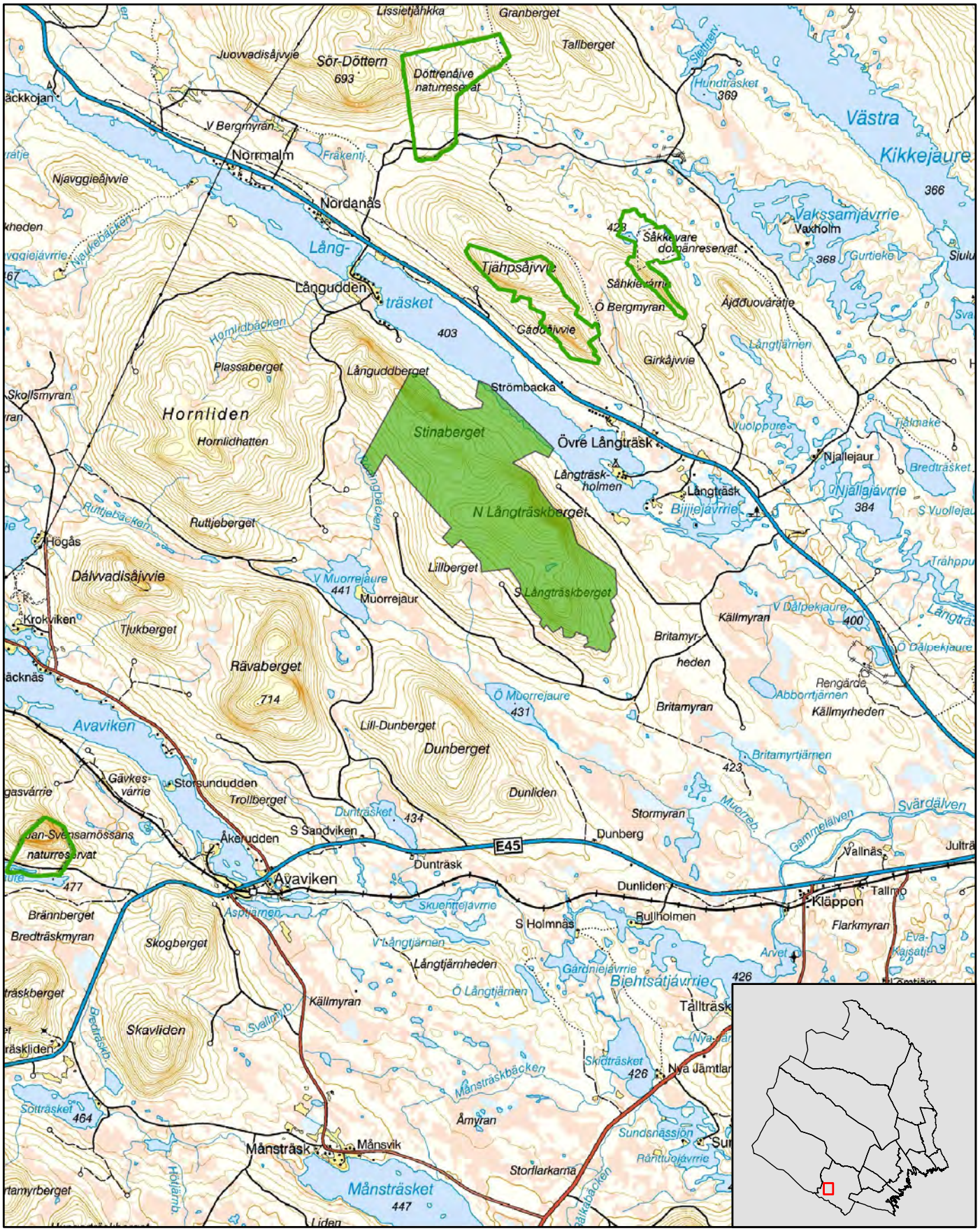
0 0,5 1 1,5 2 Kilometer

Länsstyrelsen
Norrbotten

Naturreservatet Norra Långträskberget

Översiktskarta

Skala 1:100 000



© Lantmäteriet

Norra Långträskberget

Andra naturreservat

0 1 2 3 4 5 Kilometer

N

Länsstyrelsen
Norrbotten

Bilaga 3

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga länsstyrelsens beslut ska Ni skriva till

Regeringen, Miljödepartementet. Ni ska skicka eller lämna in Ert överklagande till

Länsstyrelsen i Norrbottens län, 971 86 LULEÅ

För att Ert överklagande ska kunna prövas måste överklagandet ha kommit in till länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet. Länsstyrelsen skickar därefter överklagandet till Regeringen, Miljödepartementet.

Ni ska i Ert överklagande ange

* vilket beslut Ni överklagar (ärendets diarienummer och beslutsdag),
* hur Ni vill att beslutet ska ändras och varför,
* Ert namn, postadress och telefonnummer.

Ni ska underteckna Ert överklagande. Om Ni anlitar ombud kan istället ombudet underteckna överklagandet. I så fall ska fullmakt bifogas.

Om Ni behöver ytterligare upplysningar om hur man överklagar kan Ni vända Er till länsstyrelsen, telefon 0920 – 960 00.

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-7766-11

NVR ID
NR2014951

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET NORRA LÅNGTRÄSKBERGET I ARVIDSJAURS KOMMUN

ALLMÄNT OM PLANEN

Naturreservatets syfte ska vara styrande för reservatets långsiktiga vård och förvaltning.

Områdets avgränsning redovisas i bilaga A.

Beskrivning och uppgifter om naturreservatet finns i beslutet 511-7766-11.

Denna skötselplan ska ses över inom en tioårsperiod och vid behov revideras.

SYFTET MED NATURRESERVATET

Syftet med reservatet är att områdets höga naturskogsvärden och karaktär av orörd vildmark ska bevaras. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden i området och ge förutsättningar för skogar, våtmarker och andra ingående ekosystem att utvecklas naturligt. Syftet är även att de delar av reservatet som idag har lägre naturvärden ska utvecklas i riktning mot ett naturligt tillstånd.

Inom ramen för dessa mål ska reservatet även ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och annan verksamhet som kan skada naturmiljön i området förhindras.
- Området lämnas till fri utveckling med möjlighet till avveckling av främmande trädslag samt naturvårdsbränning och/eller stängsling efter särskild utredning. I arronderingsmarker och utvecklingsmarker kan även andra åtgärder genomföras.
- Trädfällning och påverkan på markskiktet undviks vid alla typer av åtgärder, med undantag för avveckling av främmande trädslag.

BEVARANDEMÅL

Skog

i) Värdekärna

Skogsbestånden ska genom intern dynamik och andra naturliga processer fortsätta att utvecklas fritt.

ii) Utvecklingsmarker och arronderingsmarker

Eventuella skötselåtgärder i områdets utvecklingsmarker och arronderingsmarker bör utredas och tas upp vid en revidering av skötselplanen. Tillsvidare ska dessa områden fortsätta att utvecklas fritt i riktning mot naturskog.

Avveckling av främmande trädslag

Målsättningen inom alla skyddade områden är att främmande trädslag (till exempel Pinus contorta) inte ska finnas. Avveckling av främmande trädslag är därför en prioriterad åtgärd inom reservatet.

Våtmarker

Våtmarkernas naturliga hydrologi och vegetation skall bevaras och endast förändras genom naturliga processer.

Sjöar och vattendrag

Den naturliga hydrologin och vegetationen skall bevaras och endast förändras genom naturliga processer.

Brand

På grund av områdets storlek bör spontant uppkommen brand få löpa fritt så långt det är möjligt. Brandbekämpning ska främst ske för att förhindra spridning utanför reservatet. Vid släckningsarbete ska så skonsamma metoder som möjligt användas och naturliga begränsningslinjer så som vägar, vattendrag och rågångar nyttjas i första hand. Fysiska ingrepp så som fällning av träd eller anläggande av mineralgator bör undvikas.

GRÄNSER

Naturreservatets gränser ska markeras enligt Naturvårdsverkets anvisningar och snarast efter Lantmäteriets inmätning.

Kontroll av gränsmarkeringar och rågångar ska göras minst vart tionde år.

FRILUFTSLIV OCH INFORMATION

Informationstavlor med föreskrifter sätts upp på lämplig plats vid reservatet. Förslagsvis på de platser som markerats på kartan i bilaga A.

Aktuell information om naturreservatet ska finnas på länsstyrelsens hemsida.

SAMMANFATTNING AV SKÖTSELÅTGÄRDER

Skötselåtgärd	**När**
Information på länsstyrelsens hemsida	Snarast
Utmärkning av reservatsgränsen	Snarast efter Lantmäteriets inmätning
Informationsskylt vid reservatet	Snarast efter att reservatet har beslutats
Översyn och eventuellt revidering av skötselplan	Senast 2023
Uppföljning av gränsmarkering	Minst vart tionde år
Underhåll av gränsmarkering	Vid behov

Bilaga:

A. Karta
B. Artlista

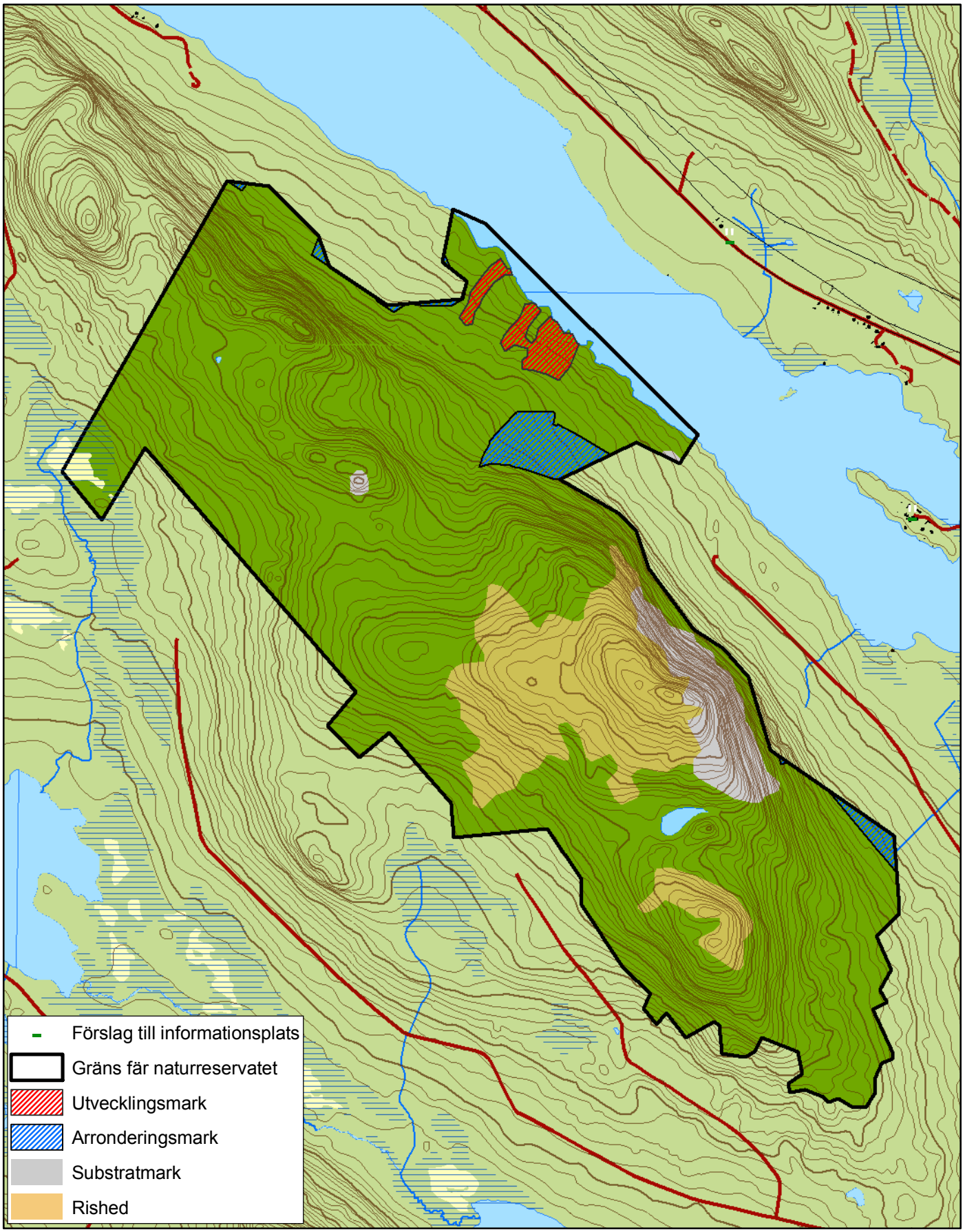
Länsstyrelsen
Norrbotten

511-7766-11 NR2014951 Bilaga A

Naturreservatet Norra Långträskberget

Information, utvecklings- och arronderingsmark

Skala 1:30 000



© Copyright Lantmäteriet 2009. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

0 0,5 1 1,5 2 kilometer

Datum
2013-02-11

Diarienummer
511-7766-11

NVR ID
NR2014951

Artlista naturreservatet Långträskberget

- signalarter och rödlistade arter

Svampar

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
1.	Rosenticka	*Fomitopsis rosea*	NT
2.	Gammelgransskål	*Pseudographis pinicola*	NT
3.	Rynkskinn	*Phlebia centrifuga*	NT
4.	Ullticka	*Phellinus ferrogineofuscus*	NT
5.	Harticka	*Inonotus leporinus*	NT
6.	Doftticka	*Haploporus odorus*	VU
7.	Trådticka	*Climacocystis borealis*	

Hotkategorier enligt artdatabankens rödlista 2010. VU=Sårbar, NT=Nära hotad.

Lavar

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
8.	Skrovellav	*Lobaria scrobiculata*	NT
9.	Brunpudrad nållav	*Chaenotheca gracillima*	
10.	Bårdlav	*Nephroma parile*	
11.	Liten sotlav	*Cyphelium karelicum*	VU
12.	Knottrig blåslav	*Hypogymnia bitteri*	NT
13.	Lunglav	*Lobaria pulmonaria*	NT
14.	Stuplav	*Nephroma bellum*	
15.	Luddlav	*Nephroma resupinatum*	

Hotkategorier enligt artdatabankens rödlista 2010. VU=Sårbar, NT=Nära hotad.

POSTADRESS 971 86 LULEÅ | BESÖKSADRESS Stationsgatan 5 | TELEFON 0920-960 00 | TELEFAX 0920-22 84 11 | E-POST norrbotten@lansstyrelsen.se | INTERNET www.lansstyrelsen.se/norrbotten

Fåglar och insekter

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
16.	Tretåig hackspett	*Picoides tridactylus*	NT
17.	Järpe	*Bonasa bonasia*	
18.	Lavskrika	*Perisoreus infaustus*	NT
19.	Tjäder	*Tetrao urogallus*	
20.	Bronsjon	*Callidium coriaceum*	

Hotkategorier enligt artdatabankens rödlista 2010. NT=Nära hotad.

Källa:
- Länsstyrelsens översiktliga inventering, 2003