

## BILDANDE AV NATURRESERVATET JUURAKKOMAA I ÖVERKALIX OCH ÖVERTORNEÅ KOMMUNER

### BESLUT

Med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808), MB, beslutar länsstyrelsen att det område som utmärkts på bifogad karta, bilaga 1, skall utgöra naturreservatet Juurakkomaa.

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. (1998:1252) att nedan angivna föreskrifter ska gälla i reservatet.

### SYFTE

Syftet med reservatet är att bevara områdets höga naturskogsvärden och opåverkade karaktär. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden samt den värdefulla naturmiljön i området och ge förutsättningar för de ingående ekosystemen 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 ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och arbetsföretag i området förhindras.
- Området sköts enligt fastställd skötselplan. Inriktningen ska vara fri utveckling med möjlighet till naturvårdsbränning efter särskild utredning.

- I utvecklingsmarker och arronderingsmarker kan även andra skötselåtgärder än naturvårdsbränning genomföras. Till exempel stängsling av ungskog eller avveckling av planterade trädslag för att gynna uppkomst av lövskog.

## UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Naturreservatets namn:	Juurakkomaa
Kommun:	Överkalix och Övertorneå
Lägesbeskrivning:	ca 8 km NV om Jänkisjärvi
Area:	174 ha
Fastigheter och ägare:	Rönsjärv 4:1 (del av), Sveaskog Övertorneå 1:1 (del av), Sveaskog
Sameby:	Pirttijärvi

## RESERVATSFÖRESKRIFTER

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

Utöver vad som annars gäller enligt lag är det förbjudet att:

1. Bedriva skogsbruk.
2. Fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller tillvarata vindfällan.
3. På annat sätt än vad som anges under punkterna 1 och 2 skada eller förändra mark eller vegetation, 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 älgtoorn.
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 som krävs för reservatets vård och skötsel.
2. Ovanstående föreskrifter ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga byggnader, vägar eller andra anläggningar. Före underhållsåtgärder utförs ska samråd ske med Länsstyrelsen.
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 sådana intrång i området som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet, exempelvis åtgärder för områdets vård och skötsel.

**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. 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.

## FÖRESKRIFTERNAS IKRAFTTRÄDANDE

Föreskrifterna träder i kraft tre veckor efter den dag de publicerades i länets författningssamling. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap. 30 § MB gäller omedelbart.

## SKÄLEN FÖR LÄNSTYRELSENS BESLUT

### Beskrivning av området

Area: 174 ha  
Naturtyper: Skogsmark ca 164 ha, varav produktiv skog ca 105 ha  
Myr ca 10 ha

Naturreseptatet ligger på gränsen mellan Övertorneå och Överkalix kommuner, ca 8 km nordväst om Jänkisjärvi och består av brandpräglad och urskogsartad barrskog. Området öster om höjden Juurakkomaa i naturreseptatets mitt ligger under den högsta kustlinjen och har där exponerats för havets vågerosion.

Vidare domineras den östra delen av urskogsartad, lövrik och brandpräglad tallskog med stort inslag av gran. Skogen är väldigt stamtät och har mycket låg påverkansgrad. Det finns mycket gott om stamskador efter brand, s.k. brandljud, i tall, gran och vårtbjörk. Död ved utgörs främst av björk och gran. Närmiljön runt bäcken Ahmaoja som rinner längs den östra fliken har karaktären av gransumpskog med refugiala egenskaper och bitvis riklig förekomst av död ved. I kantonerna mot de delar där tall dominerar finns flertalet brandljud i gran.

Stora inslag av gran finns även i naturreseptatets mellersta och västra delar. De västra partierna domineras dock av glesare tallskog i till största delen mycket steniga och blockiga miljöer med enstaka inslag av hållmark. Själva höjden Juurakkomaa är präglad av brand och har varierad påverkansgrad. Här finns gott om överståndare, ett allmänt inslag av vårtbjörk och en del asp. Höjdens sluttning har större inslag av gran och lövträd och tar formen av en senvuxen lövbränna i stenig terräng med täta, grandominerande och hänglavsrika partier av urskogskaraktär.

Bergrunden inom naturreseptatet består av Haparandagranit med inslag av mer näringsrika vulkaniter och Linagranit. I väster tangerar området en höjdrygg med kraftigt uppsprucken berggrund. Inlandsisen smältvatten har dränerats över höjdryggen mot öster och därigenom kalspolat berggrunden och även avsatt isälvs sediment. I övriga delar utgörs jordarten till största delen av morän.

Generellt för hela området är att påverkansgraden är mycket låg, endast ett fåtal spår efter äldre plockhuggning återfinns i Juurakkomaa. Detta innebär att områdets biotoper

Datum  
2009-10-29

Diarienummer  
511-3658-09

NVR ID  
NR2014592

och struktur enbart är formade efter naturliga processer och störningar. Naturreservatet omfattar i öster delar av ett objekt i Länsstyrelsens våtmarksinventering, Karivuoma, som tilldelats högsta naturvärdesklassen.

### **Länsstyrelsens bedömning**

Området har med sina brandpräglade och urskogsartade skogstyper höga naturvärden och utgör en från naturvårdssynpunkt mycket värdefull naturskog. De biotyper som finns inom området är sällsynta i det omgivande landskapet som är hårt präglad av skogsbruk. 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 miljö kvalitetsmål.

Länsstyrelsen bedömer att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan och 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 Juurakkomaa 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 (Naturvårdsverkets, rapport 5498) där 168 områden i Norrbottens län pekades ut som blivande naturreservat. Naturreservatet Juurakkomaa 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

Datum  
2009-10-29

Diarienummer  
511-3658-09

NVR ID  
NR2014592

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. Överenskommelsen ger därmed ett värdefullt bidrag till uppfyllandet av delmål 1 *Långsiktigt skydd av skogsmark* i miljö kvalitetsmålet *Levande skogar*.

Förslaget har remitterats till Överkalix och Övertorneå kommuner. Överkalix kommun har inte yttrat sig i ärendet. Övertorneå kommun avstyrker förslaget. Kommunen anser att de restriktioner som reservaten medför i form av förbud mot skogsbruk, exploatering och arbetsföretag förhindrar möjligheterna att utnyttja den för kommunen betydelsefulla skogliga resursen. De befärdar vidare att områdena kommer att bli mindre tillgängliga för allmänheten till följd av avsaknad av drivkraft och ekonomiska resurser att sköta vägar kring reservaten. Kommunen anser även, till skillnad från Länsstyrelsens bedömning, att reservatsavsättningarna strider mot kommunens allmänna intressen.

Länsstyrelsen vill tydliggöra att området har så höga naturvärden att det måste skyddas från exploatering. Myndighetens arbete med skydd av värdefulla skogar sker 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.

Förslaget har också remitterats till Bergstaten, Försvarmakten, SGU och Skogsstyrelsen. Skogsstyrelsen är positiv till att reservatet bildas och varken Bergstaten, Försvarmakten eller SGU har något att erinra mot förslaget. SGU har även i sitt yttrande givit värdefull information om berggrunden i området.

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. Länsstyrelsen bedömer att beslutet redan ger tillräckliga möjligheter för naturvårdande skötsel och finner därför inte skäl att förändra beslutet med anledning av Sveaskogs synpunkter.

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

Övertorneå Naturskyddsförening har inkommit med ett yttrande över förslaget och är mycket positiva till bildandet av naturreservatet Juurakkomaa.

## **HUR MAN ÖVERKLAGAR**

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



Länsstyrelsen  
Norrbotten

## BESLUT

7 (7)

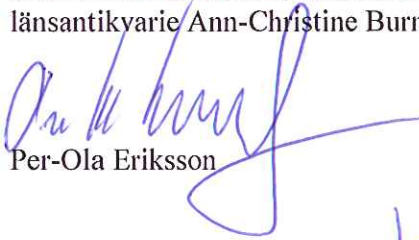
Datum  
2009-10-29

Diarienummer  
511-3658-09

NVR ID  
NR2014592

### DE SOM DELTAGIT I LÄNSSTYRELSENS BESLUT

I detta ärende har beslut tagits av landshövding Per-Ola Eriksson, efter föredragning av naturvårdshandläggare Lars Dahlberg. I den slutliga handläggningen av ärendet har även chefen för naturvårdsenheten Ronny Edin, länsassessor Fredrik Hannu och länsantikvarie Ann-Christine Burman deltagit.

  
Per-Ola Eriksson

  
Lars Dahlberg

#### Bilagor:

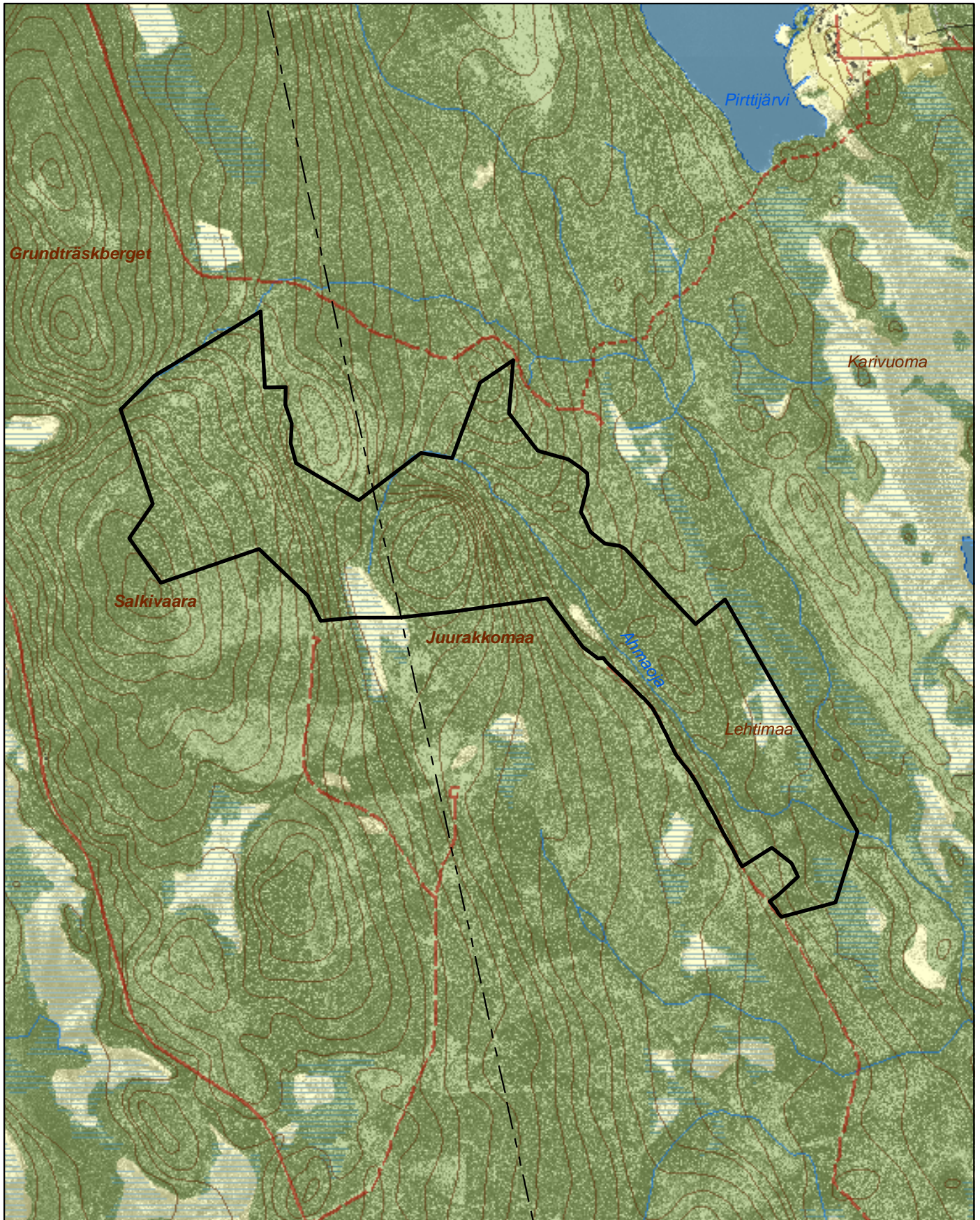
1. Karta över reservatet
2. Översiktskarta
3. Hur man överklagar
4. Skötselplan




# Naturreseptatet Juurakkomaa

Area 174 ha

Skala 1:20 000

Länsstyrelsen  
Norrbotten

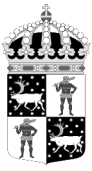
© Copyright Lantmäteriet 2009. Ur GSD - Produkter, ärende 106-2004/188

 Gräns för naturreseptatet

0 250 500 750 1 000 1 250 1 500 Meter





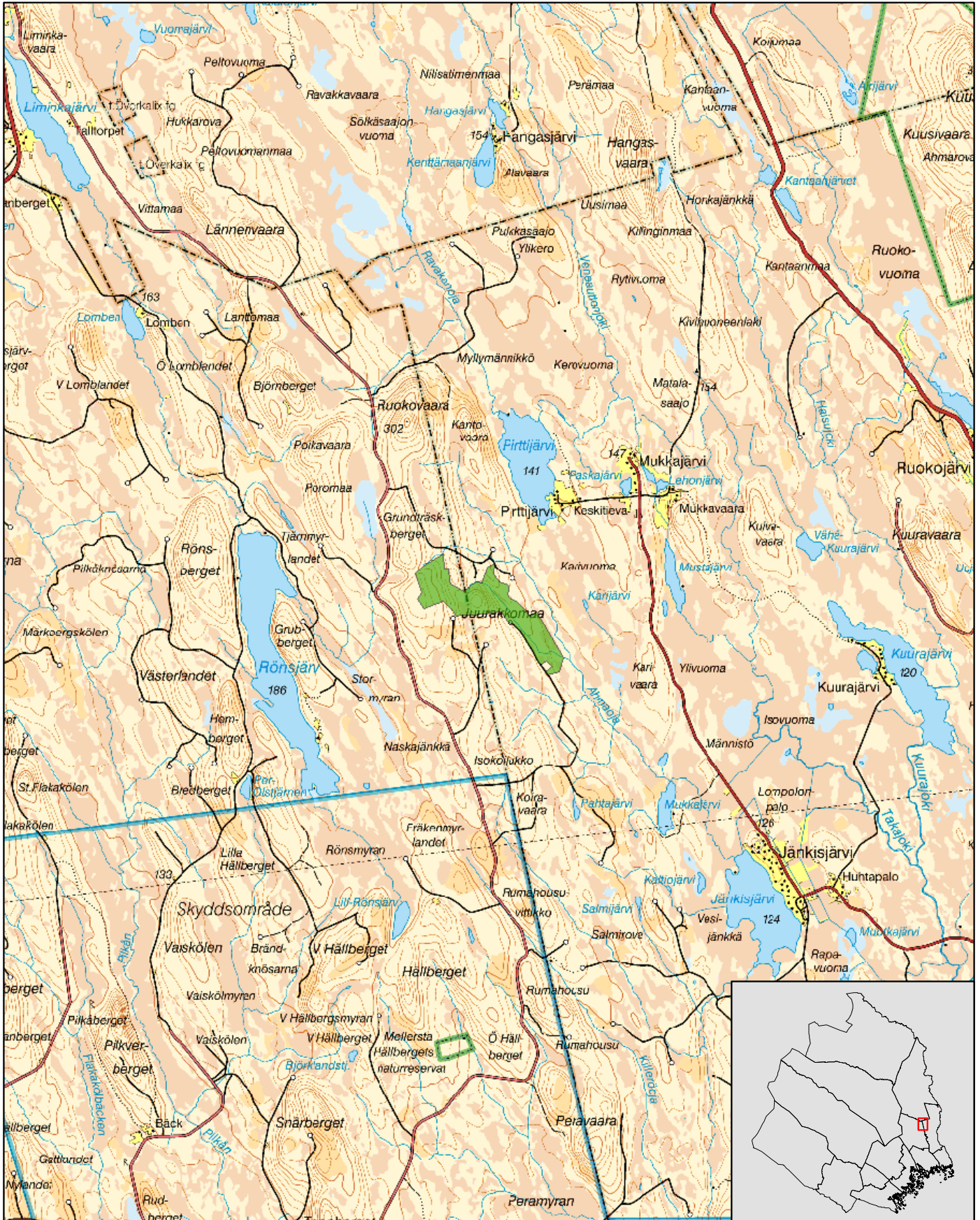


# Naturreservatet Juurakkomaa

Överkalix och Övertorneå kommuner

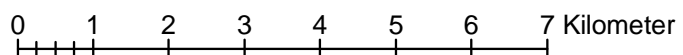
Skala 1:100 000

Länsstyrelsen  
Norrbotten



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

- Naturreservatet Juurakkomaa
- Befintliga naturreservat





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.

## SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET JUURAKKOMAA I ÖVERKALIX OCH ÖVERTORNEÅ KOMMUNER

### 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 511-3658-09.

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

### SYFTET MED NATURRESERVATET

Syftet med reservatet är att bevara områdets höga naturskogsvärden och opåverkade karaktär. Reservatet ska bevara den biologiska mångfalden samt den värdefulla naturmiljön i området och ge förutsättningar för de ingående ekosystemen 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 ge möjlighet till naturupplevelser, friluftsliv och vetenskaplig forskning i orörd natur.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området.
- Exploateringar och arbetsföretag i området förhindras.
- Området sköts enligt fastställd skötselplan. Inriktningen ska vara fri utveckling med möjlighet till naturvårdsbränning efter särskild utredning.
- I utvecklingsmarker och arronderingsmarker kan även andra skötselåtgärder än naturvårdsbränning genomföras. Till exempel stängsling av ungskog eller avveckling av planterade trädslag för att gynna uppkomst av lövskog.

### NATUR

Skogsbestånden ska genom intern dynamik och andra naturliga processer fortsätta att utvecklas fritt. Våtmarkernas naturliga hydrologi och vegetation skall bevaras och endast förändras genom naturliga processer.

### Utvecklingsmark och arronderingsmark skog

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.

### Brand

På grund av områdets storlek och brandpräglade struktur 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

Naturreseptatets gränser ska markeras enligt Naturvårdsverkets anvisningar och snarast efter att naturreseptatet har beslutats.

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

### FRILUFTSLIV OCH INFORMATION

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

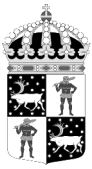
Aktuell information om naturreseptatet ska finnas på länsstyrelsens hemsida.

### SAMMANFATTNING AV PRIORITERADE ÅTGÄRDER

Skötselåtgärd	När
Information på länsstyrelsens hemsida	Snarast efter att reservatet har beslutats
Utmärkning av reservatsgränsen	Snarast efter att reservatet har beslutats
Informationstavla vid reservatet	Snarast efter att reservatet har beslutats
Revidering av skötselplan	Senast 2019/2020
Uppföljning av gränsmarkering	Minst vart tionde år
Underhåll av gränsmarkering	Vid behov

### Bilagor:

- A. Karta
- B. Artlista

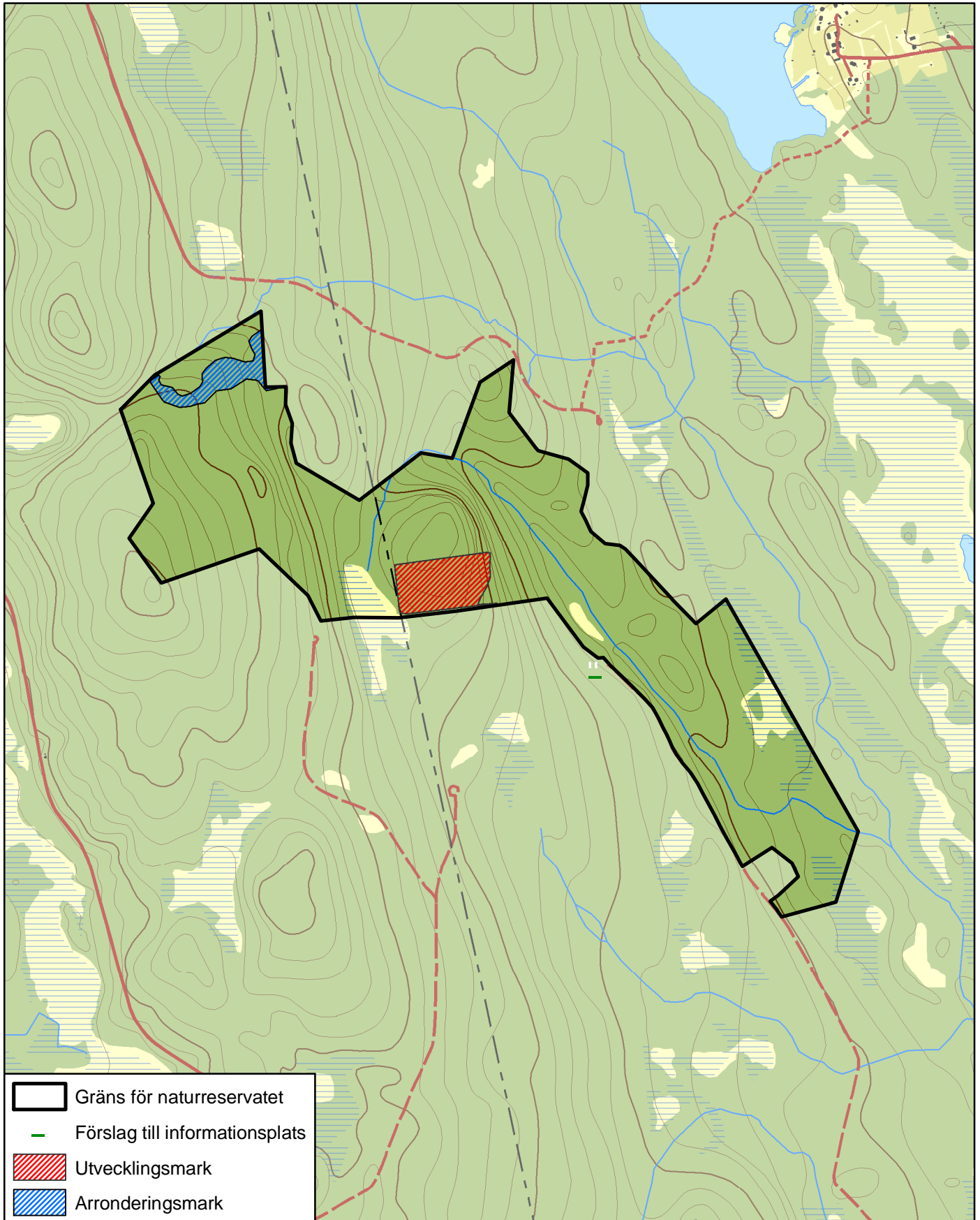


# Naturreseptatet Juurakkomaa

Information, utvecklings- och arronderingsmark

Skala 1:20 000

Länsstyrelsen  
Norrbotten



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

0 500 1 000 1 500 2 000 Meter





Länstyrelsen  
Norrbotten

Datum  
2009-10-29

Bilaga B

Diarienummer  
511-3658-09

NVR ID  
NR2014592

## Artlista naturreservatet Juurakkomaa

	Svenskt namn	Latinskt namn	Hotkategori
1.	Granticka	<i>Phellinus chrysolama</i>	
2.	Myskmåra	<i>Galium triflorum</i>	VU
3.	Lappticka	<i>Amylocystis lapponica</i>	NT
4.	Lunglav	<i>Lobaria pulmonaria</i>	NT
5.	Rynkskinn	<i>Phlebia centrifuga</i>	NT
6.	Rosenticka	<i>Fomitopsis rosea</i>	NT
7.	Skinnlav	<i>Leptogium saturnium</i>	
8.	Ullticka	<i>Phellinus ferrogineofuscus</i>	
9.	Violmussling	<i>Trichaptum laricinum</i>	NT

Hotkategorier enligt Artdatabankens rödlista 2005. NT=Missgynnad.

Källa:

- Länstyrelsens översiktliga inventering 2003
- Artdatabanken