



Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Beslut

Datum

2018-02-15

Ärendebeteckning

511-1601-2017

1(9)

Enligt sändlista

### **Beslut för naturreservatet Rönnberget i Storumans kommun**

(4 bilagor)

#### **Beslut**

Länsstyrelsen i Västerbotten förklarar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) att det område som redovisas på bifogad karta, bilaga 1, ska vara naturreservat.

I och med att detta beslut vinner laga kraft upphör Länsstyrelsens beslut 1999-06-21 om naturreservat för Rönnberget (dnr 231-2875-97) att gälla enligt 7 kap. 7 § miljöbalken.

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan, bilaga 3.

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet. Beslutet riktar sig även till allmänheten. Ett generellt undantag från beslutets föreskrifter ska gälla ströängar inom reservatets gränser.

#### **Administrativa uppgifter för Rönnbergets naturreservat**

|                        |                                                                               |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Dossiernummer          | 2402139                                                                       |
| NVR-id                 | 2001840                                                                       |
| Natura 2000            | Natura 2000-området Rönnberget (SE0810354)<br>ingår i sin helhet i reservatet |
| Kommun                 | Storuman                                                                      |
| Län                    | Västerbotten                                                                  |
| Lägesbeskrivning       | 23 km VNV Storuman                                                            |
| Ekokarta               | 23G 5h-i, 23G 6h-i                                                            |
| Mittkoordinat          | 577514, 7226838 (SWEREF99 TM)                                                 |
| Naturgeografisk region | 33h, förfjällsregionen med huvudsakligen nordligt<br>boreal vegetation        |
| Markägare              | Staten genom Naturvårdsverket och Statens<br>Fastighetsverk                   |
| Fastighet              | Rönnliden 1:3                                                                 |
| Förvaltare             | Länsstyrelsen i Västerbotten                                                  |
| Totalareal             | 658 hektar varav 432 hektar i utökningen                                      |
| Landareal              | 633 hektar varav 400 hektar i utökningen                                      |
| Areal produktiv skog   | 486 hektar varav 279 hektar i utökningen                                      |

### **Syftet med beslutet**

Syftet med naturreservatet är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av en mosaik av grandominerade naturskogar, myrar, sjöar och andra ingående naturtyper samt naturreservatets helhetsvärden i form av ett sammanhängande område med i huvudsak orörd karaktär. Syftet är också att vårda och bevara den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Områdets Natura 2000-habitat med sina naturligt förekommande arter ska bidra till gynnsam bevarandestatus för Natura 2000-naturtyperna på biogeografisk nivå.

Syftet ska framförallt uppnås genom att naturmiljöerna utvecklas fritt genom intern dynamik. Syftet ska också uppnås genom att möjliggöra lövgynnande skötsel på hygget mellan Volvosjön och Långhalsen, samt sanering av contortatall och andra främmande arter. Reservatsbeslutet utgör inget hinder för restaureringsåtgärder av dämnet vid Volvosjöns utlopp som syftar till att gynna ett naturligt vattenflöde med fria vandringsvägar. Information om naturreservatet ska finnas tillgänglig för att underlätta för allmänhetens friluftsliv.

### **Skälen för beslutet**

Rönnerberget är ett område med höga naturvärden kopplade till de grandominerade naturskogarna. Myrmosaikområdet mellan Volvosjön och Långhalsen är ett stort och i hög grad ostört skog-myrmosaikområde med urskogsartade granskogar och orörda myrar, delvis med rik karaktär. Området som helhet har mycket höga naturvärden i form av orördhet, stort lövinslag, allmänt med död ved och stor förekomst av gamla granar. Stora delar av området är i princip opåverkade av skogsbruk. Inom Natura 2000-området utgör de utpekade Natura 2000-naturtyperna prioriterade bevarandevärden.

I området finns viktiga livsmiljöer för många rödlistade arter som är beroende av naturskogsmiljöer och som har mycket små möjligheter att fortleva i ett brukat skogslandskap. De höga naturvärden som dokumenterats i reservatsområdet kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att de ska kunna bevaras och utvecklas.

### **Reservatsföreskrifter**

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 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.

Det är förbjudet att:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk,
2. bygga om eller ändra befintlig byggnads eller anläggnings konstruktion, funktion eller användningssätt,
3. anlägga väg, parkeringsplats, stängsel, stig, spång, ledning eller rör,
4. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar marktopografi eller dräneringsförhållanden som till exempel att gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, rensa eller utfylla,
5. tippa, dumpa eller anordna upplag,
6. bedriva verksamhet som förändrar vattenflöde eller bottentopografi som till exempel att muddra, dämma eller reglera,
7. utföra skogsbruksåtgärder som till exempel att avverka samt att flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
8. inplantera för området främmande arter,
9. framföra motordrivet fordon med följande undantag: på befintlig skogsbilväg, vid uttransport av fäلت högvilt, samt i ett område som framgår av bilaga 2 där snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is är tillåten,
10. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, jordförbättringsmedel, kalk eller växtnärsämnen.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om vad fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktigas att tåla.

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande anordningar uppförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet, där inget annat anges avses hela reservatet:

1. utmärkning av reservatets gränser enligt Naturvårdsverkets riktlinjer,
2. uppsättning och underhåll av informationstavlor,
3. lövgynnande skötsel såsom stängsling,

4. borttagning av contortatall och andra främmande arter,
5. effekter på vattenstånd och flödesregim som ev restaurering av Volvosjöns utlopp kan orsaka, inklusive borttagning av dämnet,
6. undersökning och dokumentation av områdets djur- och växtarter samt mark- och vattenförhållanden.

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

---

Det är förbjudet att:

1. göra åverkan på berg eller mark, till exempel genom att måla, borra, rista, hacka, gräva eller omlagra,
2. fälla, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
3. störa djurlivet, till exempel genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt,
4. framföra motordrivet fordon med följande undantag: på befintlig skogsbilväg, vid uttransport av fäلت högvilt, samt i ett område som framgår av bilaga 2 där snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is är tillåten.

---

#### *Undantag från föreskrifterna*

Fastighet Kaskeluokt 1:2 omfattas inte av föreskrifterna. Föreskrifterna ska heller inte utgöra hinder för fastighetsägaren att med terrängfordon färdas till och från sin fastighet i samband med jord- och skogsbruk.

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för

- a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som anges i B-föreskrifterna med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut,
- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437),
- c) normalt underhåll av befintliga vägar, vägområden och skoterleder.

#### **Ärendets beredning**

Rönnberget skyddades som domänreservat av Domänverket redan 1957. Senare upphävdes stora delar av det ursprungliga domänreservatet och avverkades. I samband med Domänverkets bolagisering 1992 blev all mark väster om odlingsgränsen kvar i statens ägor. Samma år gjorde Länsstyrelsen och Naturvårdsverket en bedömning av vilka fjällnära domänreservat i länet som hyste sådana särskilda naturvärden att de skulle skyddas som naturreservat. Rönnberget bedömdes höra till dem och 1999 bildades Rönnbergets naturreservat med dåvarande avgränsning och med Statens Fastig-



hetsverk som markägare. År 1998 pekades området ut som Natura 2000-område.

År 2003 inventerades området söder om Rönnbergets naturreservat (kallat Rönnberget syd) av Länsstyrelsen i samband med regeringsuppdraget Statliga naturskogar och urskogsartade skogar (SNUS). Då konstaterades att även Rönnberget syd hyste höga naturvärden. Området ingick tidigare i Statens Fastighetsverks markinnehav som, i enlighet med regeringsbeslut (M2010/1679/Na), ska skyddas som naturreservat. Delar av utökningen ingick i det ursprungliga domänreservatet som upphävdes men inte avverkades. Dessa områden med höga naturvärden överfördes från Statens Fastighetsverk till Naturvårdsverket för reservatsbildning.<sup>1</sup>

Det nya reservatsbeslutet innebär en utökning av Rönnbergets naturreservat och en ökning av arealen från 233 till 658 hektar.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter.

- Skogsstyrelsen föreslår ett förtydligande av föreskrifterna A9 och C4 som behandlar terrängkörning. I övrigt har Skogsstyrelsen inget att erinra.

*Länsstyrelsen har förtydligat föreskrifterna enligt Skogsstyrelsens förslag.*

- Havs- och vattenmyndigheten tillstyrker reservatsförslaget.
- Statens Fastighetsverk har inget att invända angående avgränsning eller föreskrifter. De har önskemål om att beskrivningen av marköverlåtelseprocessen mellan SFV och Naturvårdsverket ska förtydligas, samt tillägg i beskrivningen av områdets skogar.

*Länsstyrelsen har följt SFVs önskemål.*

- SGU meddelar att de avstår från att yttra sig i ärendet.
- Storumans kommun tillstyrker reservatsförslaget. De önskar att skoterleden som löper genom området, samt Sollidenkojan, ska uppmärksammas och utmärkas på kartan. De bidrog också med information om Gulmålevägen.

*Länsstyrelsen har justerat enligt dessa önskemål.*

Storumans kommun poängterar att dammen vid Volvosjöns utlopp revs ut under 1970-talet och idag inte bör utgöra vandringshinder.

*Länsstyrelsens damminventerare besökte platsen 2014 och bilder därifrån visar att dammresterna fortfarande kan utgöra ett vandrings-*

---

<sup>1</sup> Naturvårdsverket. 2006. *Skyddsvärda statliga skogar. Samråd om områden på Statens fastighetsverks markinnehav i Norrbottens, Västerbottens och Jämtlands län*. Rapport 5573.

hinder. Dammen ligger just utanför reservatsgränsen och hanteras inte särskilt i det här beslutet, mer än att beslutet i sig inte ska utgöra ett hinder för eventuella restaureringsåtgärder.

- Innehavare av ströängsfastighet Kaskeluokt 1:2 har yttrat sig angående sina rättigheter. Denne undrar hur rätten att bruka skogen påverkas av reservatsbeslutet.

*Länsstyrelsen* meddelar att fastigheten är undantagen de föreskrifter som inskränker skogsbruk, och hur skogen inom fastigheten får brukas regleras precis som tidigare av Skogsvårdslagen.

Denne vill också försäkra sig om att rättigheten att färdas till och från fastigheten inte inskränks.

*Länsstyrelsen* menar att reservatsbeslutet, med de undantag från föreskrifter som finns, inte innebär någon inskränkning av dessa rättigheter utan motsvarar de allmänna terrängkörningsregler som regleras i 1 § terrängkörningslagen.

Markägaren vill att Länsstyrelsen ska underhålla den skogsbilväg som leder till grustaget centralt i reservatet för att denne lättare ska kunna ta sig till sin fastighet. Markägaren har även uttryckt ett önskemål om att få anlägga en väg från grustaget till sin fastighet,

*Länsstyrelsen* påpekar att Naturvårdsverket, som är markägare i övriga delar av utökningen, inte har någon skyldighet att underhålla skogsbilvägar för detta ändamål. Anläggning av väg är inte i enlighet med reservatets syfte och därför inte kan medges.

Slutligen vill markägaren ha möjlighet att dikesrensa, även in på Naturvårdsverkets mark.

*Länsstyrelsen* påpekar att rättigheten att dikesrensa utanför sin egen fastighet saknas, samt att det skulle stå i strid med reservatets syfte.

Övriga remissinstanser har avstått från att yttra sig.

### **Beskrivning av reservatet**

Rönnberget ligger ca 25 km västnordväst om Storuman, ca 5 km norr om sjön Långvattnet. Området innefattar Rönnbergets övre flacka delar, dess sydost- och sydvästsluttningar samt det flacka myrrika landskapet i söder. Den största myren, Långhalsen, ligger centralt i områdets södra del och i sydväst ligger den relativt stora Volvosjön. En skogsbilväg löper genom områdets lägre delar. Höjden över havet varierar från 470 till 600 meter.

De övre delarna av Rönnberget är klädda med urskogsartad, låg- till medelproduktiv granskog med inslag av björk. Gammelskogselement som lågor och torrträd är vanliga. Skogen kring Volvosjön samt större delen av Rönnbergets sydvästsluttningar utgörs av en nästintill orörd björkrik, grandominerad blandskog. En omfattande skogsbrand under 1800-talet har till stor del format hur skogen ser ut i dessa delar. Skogen är olikåldrig och har inslag av drygt 200-åriga granar, särskilt i myrkanter och längs bäckar. Marken är mestadels frisk med blåbär och spridda högorter. Längs bäckar, dråg och svackor är marken fuktigare, mer högproduktiv och fältskiktet domineras av högorter. Granlågor förekommer spritt och mer allmänt i sluttningen och klen död björk finns allmänt i hela området. Stora delar av området är urskogsartade och nästintill utan avverkningsspår. I mindre delar av sluttningen växer mer påverkad granskog och ett hygge ligger mellan Volvosjön och Långhalsen.

Myrmosaikområdena kring Långhalsen domineras av 100- till 120-årig granskog med ett stort inslag av björk samt enstaka tallar, sälgar och aspar. Gamla granöverståndare på 150 – 200 år förekommer allmänt, särskilt i myrkanterna. Död barrved och klen lövved i alla nedbrytningsstadier förekommer allmänt. Här är skogen så gott som helt orörd av skogsbruk.

Myrarna kring Långhalsen är orörda sträng-flarkkärr, topogena kärr och blandmyrar med mosseinslag. De ingår i ett större myrkomplex som fått klass 3 i länets våtmarksinventering. En större och en mindre skogsbäck rinner genom området och ute på myrarna finns flera myrtjärnar. Kring Volvosjön finns flera fina rikkärr.

### **Länsstyrelsens motivering**

Motiv för skyddet är att bevara områdets helhetsvärden. Områdets värdefulla strukturer har utvecklats genom att naturliga processer fått verka relativt ostört under lång tid. För att områdets naturvärden ska bevaras och utvecklas behöver det därför undantas från skogsproduktion och annan exploatering som innebär att naturvärdena påtagligt skulle skadas.

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att skydda dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara den biologiska mångfalden. Inom den naturgeografiska region (33h) där Rönnberget är beläget utgör arealen formellt skyddad skog cirka 15 procent av den totala skogsmarksarealen.

### *Överensstämmelse med planer och strategier för skydd och förvaltning*

Bevarandet av området ligger i linje med antagna nationella och regionala strategier för skydd av skog.

### *Förenlighet med riksintressen, miljömål, friluftsmål och EU-direktiv*

Utökningen av Rönnbergets naturreservat bidrar till möjligheterna att uppnå miljömålet *Levande skogar* genom att ytterligare ca 279 hektar produktiv skogsmark ges ett långsiktigt skydd. Reservatet stärker även möjligheterna att uppnå miljömålen *Myllrande våtmarker* genom att ytterligare 111 ha

våtmark ges ett långsiktigt skydd och *Ett rikt växt- och djurliv* genom att förekommande typiska arter ges ett långsiktigt skydd. Skyddet bidrar också till att stärka det nationella friluftsmålet *Tillgänglig natur för friluftsliv* genom att naturmiljöernas upplevelsevärden bevaras.

Vidare bidrar skyddet till gynnsam bevarandestatus för utpekade Natura 2000-naturtyper och arter på biogeografisk nivå. De krav som ställs på bevarande av områdets naturvärden utifrån dess status som Natura 2000-område utgör också ett motiv för ett starkt naturskydd av området.

### **Länsstyrelsens bedömning**

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk inte går att förena med ett bevarande av områdets höga naturvärden. Länsstyrelsen bedömer också att andra arbetsföretag eller anläggningar inte är förenliga med ett bevarande av områdets naturvärden.

Naturreservat är en lämplig skyddsform för områden som är stora och sammansatta av flera olika värdefulla naturmiljöer och där det krävs starka restriktioner under lång tid för att värdena ska kunna bibehållas och utvecklas. Länsstyrelsen har bedömt att Rönnerberget därför, i enlighet med miljöbalkens mål om skydd av värdefulla natur- och kulturmiljöer och bevarande av biologisk mångfald (1 kap. 1 § miljöbalken), bör förklaras som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

Länsstyrelsen bedömer att det finns stöd för att upphäva det tidigare reservatsbeslutet som fattades enligt 7 § naturvårdslagen (1964:82) och 6 § lagen (1998:811) om införande av miljöbalken. Det gamla beslutet ersätts av ett nytt beslut som innebär ett likvärdigt områdesskydd. Därför kan synnerliga skäl anses föreligga för att upphäva det gamla reservatet. Det nya beslutet omfattar delområdet Rönnerberget syd som inte ingick i det tidigare beslutet.

Naturreservatet berör ett område som är av riksintresse för rennäringen (3 kap. 5 § miljöbalken).

Vid en avvägning enligt 3 kap. 10 § miljöbalken ska företräde ges åt det intresse som på lämpligaste sätt främjar en långsiktigt god hushållning. Länsstyrelsen bedömer att ovan nämnda riksintressen inte är oförenliga med ett skydd av området.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna av att bevara området överväger de negativa effekterna som orsakas av inskränkningarna i markanvändning. Vid avvägning enligt 7 kap. 25 § miljöbalken har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

### **Konsekvensutredning**

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

### Upplysningar

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

Länsstyrelsen vill erinra om att utöver reservatsföreskrifterna gäller även andra lagar, förordningar, och föreskrifter för området. Av särskild betydelse är att delar av området är utpekade som ett Natura 2000-område enligt EUs Art- och habitatdirektiv (92/43/EEC). Beträffande Natura 2000-området gäller tillståndsplikt enligt 7 kap. 28a-29b §§ miljöbalken för åtgärder och verksamheter som direkt eller indirekt på ett betydande sätt kan påverka naturmiljön. Det gäller även åtgärder som vidtas utanför Natura 2000-området.

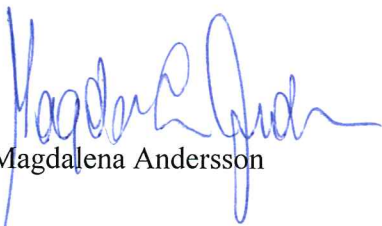
Före anordnandet av fasta renskötselanläggningar ska samråd ske med Länsstyrelsen enligt 12 kap 6 § miljöbalken, enligt vad som framgår av 7c § förordningen (1998:904) om anmälan för samråd.

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudet/föreskriftens syfte.

Enligt 29 kap. 2 och 2a §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats enligt 7 kap. miljöbalken kan medföra straffansvar. Har någon vidtagit åtgärd i strid med meddelad föreskrift, kan länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Enligt 4 § skogsvårdslagen (1979:429) ska lagens bestämmelser eller föreskrifter inte tillämpas i den mån de strider mot föreskrifter som har meddelats med stöd av 7 kap. miljöbalken.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljö- och energidepartementet, se bilaga 4.



Magdalena Andersson

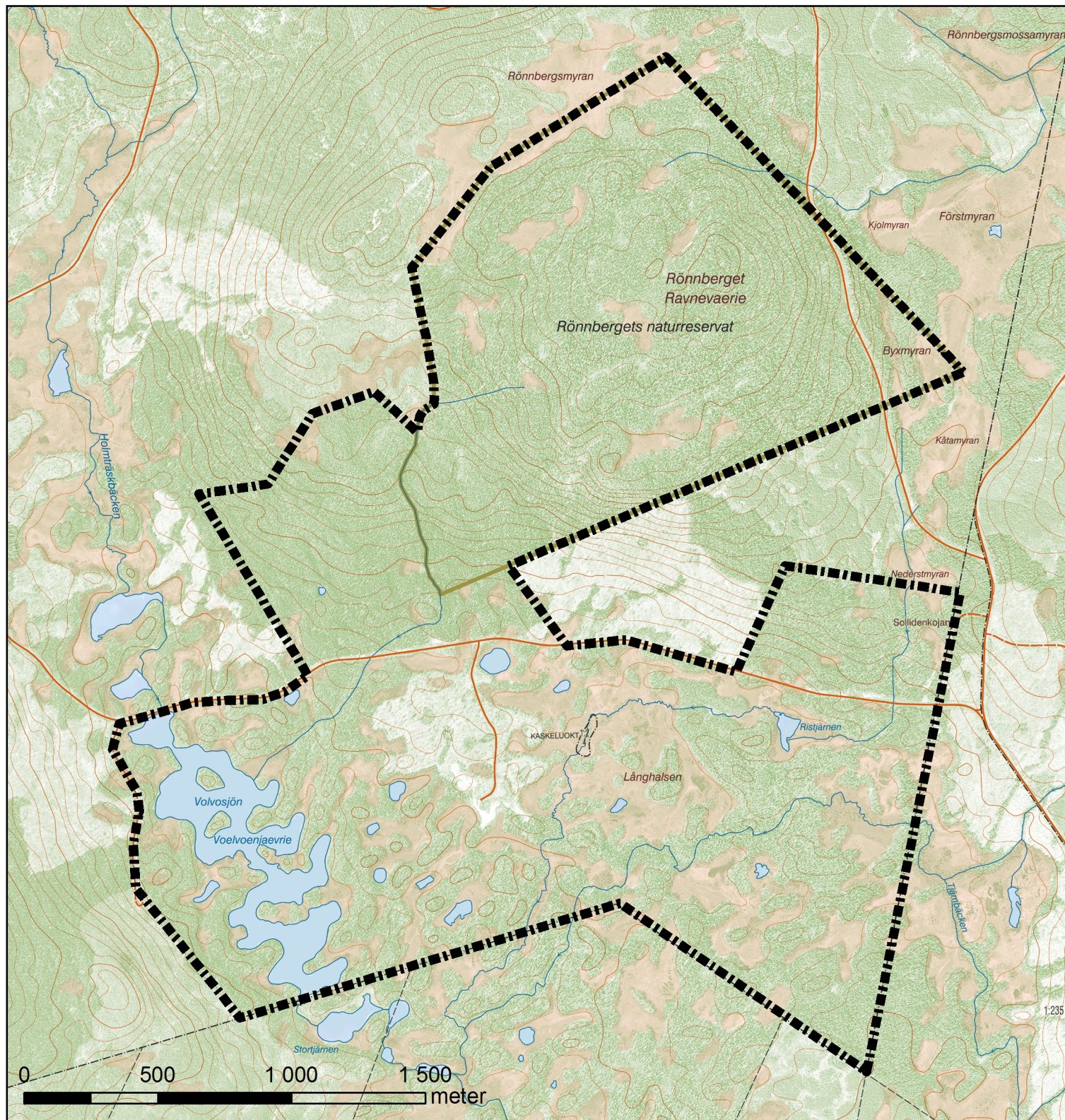


Emil Larsson

### Bilagor

1. Beslutskarta
2. Beslutskarta där området undantaget från föreskrifterna A9 och C4 (snöskoterkörning) är utmärkt
3. Skötselplan
4. Hur man överklagar





# Naturreservat Rönnerberget

Storuman kommun  
Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut  
med dnr 511-1601-2017



Reservatsgräns



Länsstyrelsen  
Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet











Länsstyrelsen  
Västerbotten

Bilaga 3 till beslut om bildande  
av Rönnbergets naturreservat i  
Storumans kommun.

## Skötselplan

Datum  
2018-02-15

Ärendebeteckning  
511-1601-2017

1(9)

---

# FÖRSLAG TILL SKÖTSELPLAN FÖR RÖNNBERGETS NATURRESERVAT I STORUMANS KOMMUN

---



Foto: Länsstyrelsen

---

Länsstyrelsen i Västerbottens län

Storgatan 71B

901 86 Umeå



## 1. Syfte med säkerställande och skötsel

Syftet med naturreservatet är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av en mosaik av grandominerade naturskogar, myrar och andra ingående naturtyper samt naturreservatets helhetsvärden i form av ett sammanhängande område med i huvudsak orörd karaktär. Syftet är också att vårda och bevara den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Områdets Natura 2000-habitat med sina naturligt förekommande arter ska bidra till gynnsam bevarandestatus för Natura 2000-naturtyperna på biogeografisk nivå.

Syftet ska framförallt uppnås genom att naturmiljöerna utvecklas fritt genom intern dynamik. Syftet ska också uppnås genom att möjliggöra lövgynnande skötsel på hygget mellan Volvosjön och Långhalsen, samt sanering av contorta och andra främmande arter. Reservatsbeslutet utgör inget hinder för restaureringsåtgärder av dämnet vid Volvosjöns utlopp som syftar till att gynna ett naturligt vattenflöde med fria vandringsvägar. Information om naturreservatet ska finnas tillgänglig för att underlätta för allmänhetens friluftsliv.

## 2. Prioriterade bevarandevärden

- Grandominerad urskogsartad skog
- Opåverkade våtmarker
- Stor artrikedom kopplad till orörda skogar och våtmarker

## 3. Beskrivning av naturreservatet

### 3.1 Administrativa uppgifter för Rönnbergets naturreservat

|                        |                                                                            |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Dossiernummer          | 2402139                                                                    |
| NVR-id                 | 2001840                                                                    |
| Natura 2000            | Natura 2000-området Rönnberget (SE0810354) ingår i sin helhet i reservatet |
| Kommun                 | Storumans kommun                                                           |
| Län                    | Västerbotten                                                               |
| Lägesbeskrivning       | 23 km VNV Storumans kommun                                                 |
| Ekokarta               | 23G 5h-i, 23G 6h-i,                                                        |
| Mittkoordinat          | 577514, 7226838 (SWEREF99 TM)                                              |
| Naturgeografisk region | 33h, förfjällsregionen med huvudsakligen nordligt boreal vegetation        |
| Markägare              | Staten genom Naturvårdsverket och Statens Fastighetsverk                   |
| Fastighet              | Rönnliden 1:3                                                              |
| Förvaltare             | Länsstyrelsen i Västerbotten                                               |
| Totalareal             | 658 hektar varav 432 hektar i utökningen                                   |
| Landareal              | 633 hektar varav 400 hektar i utökningen                                   |
| Areal produktiv skog   | 486 hektar varav 279 hektar i utökningen                                   |

### 3.2 Naturtypsindelning

| Naturtyp enligt NNK <sup>1</sup>       | Natura 2000-kod  | Areal (ha) |
|----------------------------------------|------------------|------------|
| Icke-naturtypsklassade sjöar           | 3100             | 25         |
| Myrsjöar                               | 3160             | 4          |
| Mindre vattendrag                      | 3260             | 1          |
| Svämängar                              | 6450             | 3          |
| Annan öppen mark                       | 6000, 6960, 6999 | 9          |
| Öppna mossar och kärr                  | 7140             | 55         |
| Rikkärr                                | 7230             | 13         |
| Aapamyrar                              | 7310             | 38         |
| Obestämd öppet rikkärr/annan öppen myr | 7820             | 9          |
| Taiga                                  | 9010             | 455        |
| Skogsbevuxen myr                       | 91D0             | 21         |
| Icke-naturtypsklassad skogsmark        | 9900             | 25         |

<sup>1</sup> Natura-naturtypskartans naturtyper, kartering enligt Naturvårdsverket.

| Utpekade arter enligt Natura 2000 | Natura 2000-kod |
|-----------------------------------|-----------------|
| Lappranunkel                      | 1972            |

### 3.3 Beskrivning av reservatet

#### *Läge och landskap*

Rönnberget ligger ca 23 km västnordväst om Storuman, ca 5 km norr om sjön Långvattnet. Området innefattar Rönnbergets övre flacka delar, dess sydost- och sydvästsluttningar samt det flacka myrrika landskapet i söder. Den största myren, Långhalsen, ligger centralt i områdets södra del och i sydväst ligger den relativt stora Volvosjön. En skogsbilväg löper genom områdets lägre delar. Höjden över havet varierar från 470 till 600 meter.

#### *Geologi*

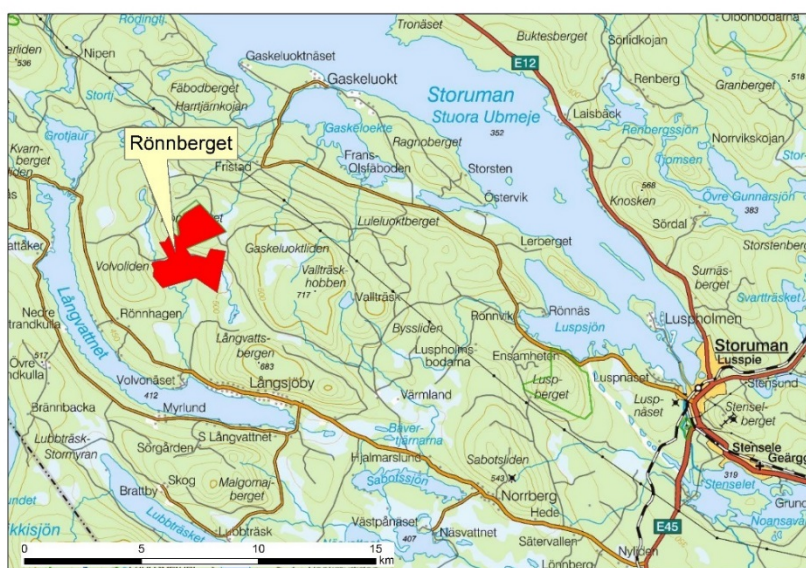
Berggrunden består i första hand av sedimentära bergarter som gråvacka och i norra delen finns inslag av lerskiffer. Hela området täcks av ett lager morän som i de flackare och myrrika delarna skapar en mosaik av fint utbildade moränryggar och myrsträngar. Moränryggarna har också gett Volvosjön sitt flikiga utseende.

#### *Skogsmark*

De övre delarna av Rönnberget är klädda med urskogsartad, låg- till medelproduktiv granskog med inslag av björk. Gammelskogselement som lågor och torrträäd är vanliga. Skogen kring Volvosjön samt den på större delen av Rönnbergets sydvästsluttningar utgörs av en nästintill orörd björkrik, grandominerad blandskog. En omfattande skogsbrand under 1800-talet har till stor del format hur skogen ser ut i dessa delar. Skogen är olikåldrig och har inslag av drygt 200-åriga granar, särskilt i myrkanter och längs bäckar.



Marken är mestadels frisk med blåbär och spridda högorter. Längs bäckar, drag och svackor är marken fuktigare, mer högproduktiv och fältskiktet domineras av högorter. Granlångor förekommer spritt och mer allmänt i sluttningen och klen död björk finns allmänt i hela området. Stora delar av området är urskogsartade och nästintill utan avverkningsspår. I mindre delar av sluttningen växer mer påverkad granskog och ett hygge ligger mellan Volvosjön och Långhalsen.



Rönnbergets naturreservat (i rött) ligger 23 km västnordväst om Storuman.

### *Våtmarker, sjöar och vattendrag*

Myrarna kring Långhalsen är orörda sträng-flarkkärr, topogena kärr och blandmyrar med mosseinslag. De ingår i ett större myrkomplex som fått klass 3 i länets våtmarksinventering. En större och en mindre skogsbäck rinner genom området och ute på myrarna finns flera myrtjärnar. Kring Volvosjön finns flera fina rikkärr.

Volvosjön är området största sjö, med långsmala skogsbevuxna moränryggar som sträcker sig ut i sjön och ger den en flikig form. Vid sjöns utlopp i dess södra ände finns en damm som utgör ett vandringshinder och påverkar sjöns vattenståndsvariationer. Dammen ligger just utanför områdets gräns.

### *Friluftsliv*

Reservatet saknar utmärkta stigar och rastskydd. Området är dock vackert att vandra eller skida i för den som lockas av vildmarkskänslan i orörda skogar och våtmarker. Skoterkörning är populärt i den utökade delen av området, där skoterkörning är tillåtet. Ett flertal skogsbilvägar leder in till området. Alla är dock försedda med bommar som kan vara låsta, särskilt under tjällossningen på våren, samt oplogade på vintern.



*Volvosjön. Foto: Andreas Garpebring*

#### **4. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder**

Reservatet är indelat i 5 skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området samt de åtgärder som ska genomföras inom respektive skötselområde (bilaga 1). För varje skötselområde redovisas bevarandemål och skötselåtgärder. För samtliga skötselområden gäller att främmande arter ska kunna tas bort vid behov.

##### **4.1 Skötselområde 1, grandminerad barrskog med fri utveckling (465 ha)**

Innefattar all skogsmark i reservatet utom det stora hugget och contortaplanteringarna.

##### *Bevarandemål*

Skötselområdet ska innehålla allmänt till rikligt med naturskogsstrukturer såsom döda och döende träd, skiktning samt spridning i ålder och diameter. Skogen ska huvudsakligen präglas av intern dynamik med naturliga processer såsom översvämningar, brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Som en del i skogens naturliga utveckling kan dessa processer medföra att området periodvis kan komma att få en förändrad karaktär. Typiska arter av mossor/kärlväxter/vedsvampar/lavar ska förekomma. Främmande arter som utgör ett hot mot den naturliga biologiska mångfalden ska inte förekomma. Arealen barrskog ska vara minst 481 ha.

### *Skötselåtgärder*

Fri utveckling.

#### **4.2 Skötselområde 2, hygget centralt i området med möjlighet till lövgynnande skötsel (23 ha)**

Innefattar det stora hygget som ligger centralt i området. Fröträd och en del skogsdungar finns sparade.

#### *Bevarandemål*

Hygget ska på sikt utvecklas mot en lövrik barrblandskog. Skötselområdet ska på sikt präglas av naturliga processer såsom trädens åldrande och döende, stormfällningar, brand, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen.

### *Skötselåtgärder*

Lövgynnande skötsel ska kunna genomföras.

#### **4.3 Skötselområde 3, våtmarker med fri utveckling (140 ha)**

Skötselområdet består av myrar som framförallt ingår i en mosaik tillsammans med moränryggarna av Rogentyp. Myrarna är opåverkade av dikning. Kring Volvosjön finns ett flertal rikkärr.

#### *Bevarandemål*

Hydrologin ska vara ostörd och det ska inte finnas några avvattning eller tillrinnande diken eller körspår som medför negativ påverkan. Skötselområdet ska präglas av naturliga processer såsom nederbörd, grundvattenflöden och översvämningar. Dessa processer ska fortgå opåverkat av mänskliga ingrepp. Grundvattenytan ska variera naturligt. Det ska finnas typiska arter av kärlväxter och mossor. Främmande arter som utgör ett hot mot den naturliga biologiska mångfalden ska inte förekomma.

### *Skötselåtgärder*

Fri utveckling.

#### **4.4 Skötselområde 4, sjöar och vattendrag med möjlighet till återställning av naturlig flödesregim och fria vattenvägar (29 ha)**

Skötselområdet består av den större Volvosjön och ett par mindre sjöar som är spridda i områdets södra flacka del. Volvosjöns utlopp regleras av en damm som ligger just utanför områdets gräns.

#### *Bevarandemål*

Skötselområdet ska huvudsakligen präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör till naturtypen. Vattendragen och sjöarna ska ha en intakt, naturlig hydrologi och hydrokemi, med försumbar



påverkan från övergödande, försurande och grumlande ämnen. Främmande arter som utgör ett hot mot den naturliga biologiska mångfalden ska inte förekomma.

#### *Skötselåtgärder*

Fri utveckling. En eventuell restaurering som syftar till att gynna ett naturligt vattenflöde med fria vandringsvägar ska inte hindras av naturreservatets beslut och skötselplan.

#### **4.5 Skötselområde 5, contorta-planteringar (0,6 ha)**

Contorta-planteringar finns utanför området och planteringarna går på ett ställe innanför reservatets gräns, i nordvästra delen av utökningen. Contorta finns också planterat längs områdets gräns på två ställen: väster och sydost om Rönnbergets ursprungliga reservatsgräns.

#### *Bevarandemål*

Contorta ska inte förekomma inom reservatet. Istället ska skogarna utvecklas mot naturskogar med dominans av antingen gran eller tall, samt gärna ett stort lövinslag.

#### *Skötselåtgärder*

Befintliga contortaplanteringar inom reservatet ska saneras. Gränser mot contortaplanteringar bör bevakas för att upptäcka eventuell föryngring inom reservatet.

### **5. Mål och åtgärder för friluftslivet**

#### *Mål för friluftslivet*

Det övergripande målet för friluftslivet är att reservatet ska vara tillgängligt för naturupplevelser, rekreation och naturstudier utifrån sina befintliga förutsättningar.

Det ska vara möjligt att på olika sätt få information om naturreservatet inför och under besök i området. Information om reservatet ska också i lämplig omfattning finnas tillgängligt via internet eller andra tekniska lösningar.

Informationen i området ska förhöja upplevelsen av besöket genom att den är lättläst och fokuserar på upplevelser i området samt har informativa kartor. Informationen ska bidra till att syftet med områdesskyddet uppnås. Områdets skyltar ska vara i gott skick och underlätta för besökare att uppleva området.

#### *Åtgärder för friluftslivet*

En informationsskylt, utformad i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar, ska sättas upp och underhållas i anslutning till reservatet. Förslag på lämpliga platser för informationsskylt redovisas i bilaga 1. Det

ska på skylten finnas en karta över reservatet, en lägesbeskrivning av skyltens plats i förhållande till reservatet samt en kort beskrivning av naturmiljöerna och föreskrifter för allmänheten. Information om Rönnbergets naturreservat på länsstyrelsens webb, via appar och andra tekniska lösningar publiceras utifrån tillgängliga resurser och prioriteringar tillsammans med information om andra naturreservat i länet.

## 6. Övriga anläggningar

I öster vid reservatsgränsen ligger Sollidenkojan. Den används som huvudbyggnad för skoterklubbens verksamhet i området. I nord-sydlig riktning, parallellt med gränsen i öster, går skoterleden mellan Kaskeluokt och Långsjöby. Både kojan och skoterleden finns utmärkta på kartan i bilaga 2. Genom reservatet löper också den så kallade Gulmålevägen, en stig som går mellan Sollidenkojan och Holmträsket. Förr användes den av timmerhuggare men nyttjas numera främst av jägare. Gulmålevägen finns inte markerad på kartan i bilaga 2.

## 7. Nyttjanderätter

Jakt och fiske får bedrivas av jakt- och fiskerättsinnehavare enligt gällande lagstiftning och i enlighet med gällande reservatsföreskrifter.

## 8. Utmärkning av gränser

Reservatet ska hållas väl utmärkt enligt svensk standard och Naturvårdsverkets anvisningar. Gränserna bör ses över vart 10:e år och målas om vid behov.

## 9. Sammanställning av skötselåtgärder

| Skötselåtgärd                              | Var             | Prioritet <sup>1</sup> |
|--------------------------------------------|-----------------|------------------------|
| Montering av informationsskylt             | Se bilaga 1     | 1                      |
| Gränsmarkering                             | Se bilaga 1     | 1                      |
| Lövgynnande skötsel av det stora<br>hygget | Skötselområde 2 | 3                      |
| Contorta- sanering                         | Skötselområde 5 | 2                      |

<sup>1</sup>Siffran anger prioriteringsordning om genomförandet av skötselåtgärderna begränsas av tillgängliga resurser, där 1 är högsta prioritet och 3 lägsta.

## 11. Uppföljning och tillsyn

Tillsynen av området utförs av naturvårdsförvaltaren och ska dokumenteras skriftligt. Tillsynen innefattar besiktning av att reservatsföreskrifterna efterlevs. Dessutom ska naturvårdsförvaltaren följa upp utmärkningar och skyltar inom reservatet samt naturtyper och arter. Brister och fel ska dokumenteras och åtgärdas.

Tillsynen och uppföljningen av reservatet kommer tillsammans att utgöra ett underlag för en eventuell revidering av skötselplanen.

### **11.1 Uppföljning av skötselåtgärder**

I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning.

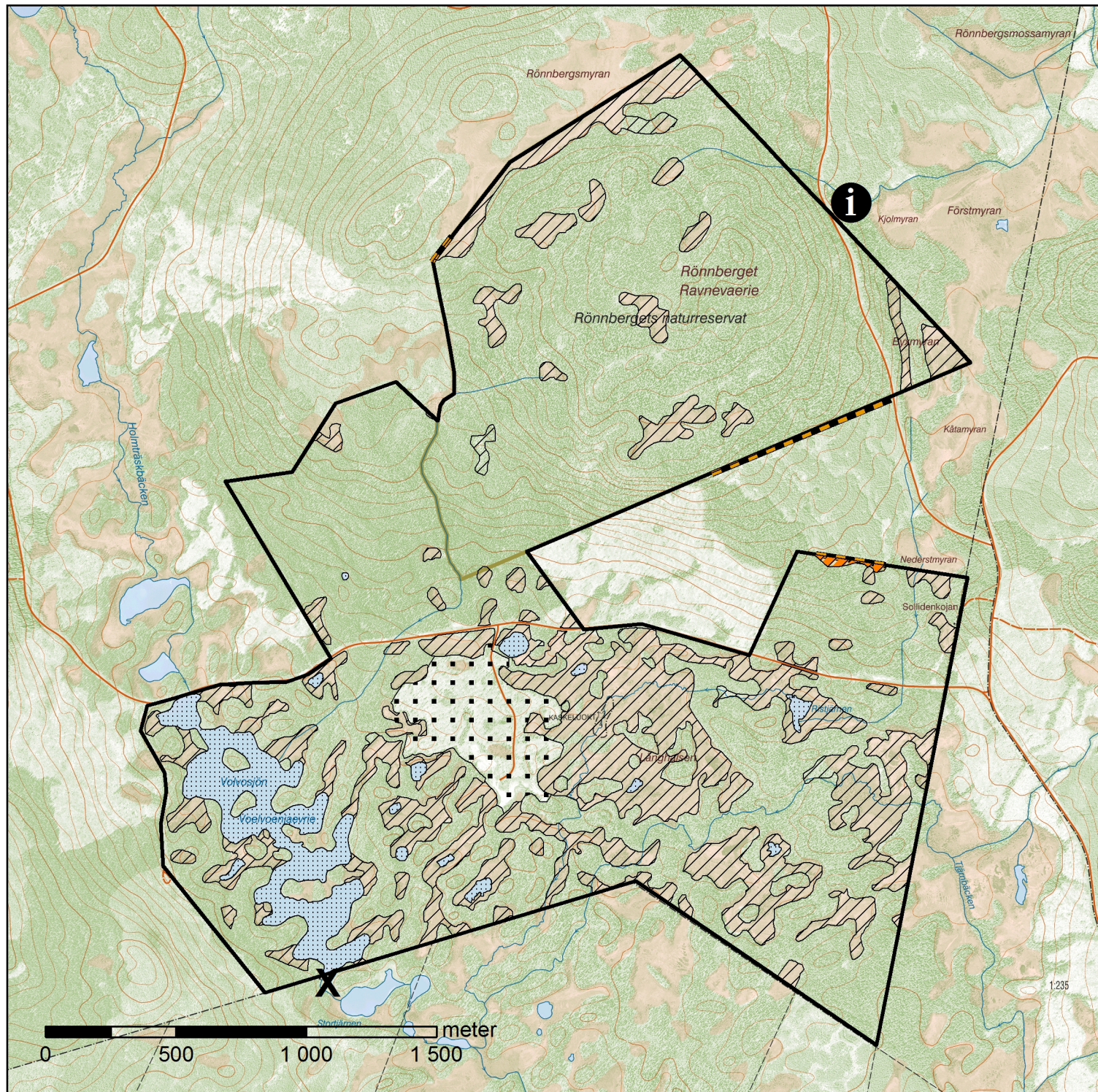
### **11.2 Uppföljning av bevarandemål**

Områdets bevarandemål ska följas upp enligt fastställda metoder för uppföljning av skyddad natur. Uppföljningen kommer att ske utifrån reservatets skötselområden (bilaga 1) och enligt indelningen i naturtyper för basinventering av skyddad natur.

### **Bilagor**

1. Karta över skötselområden och informationsskylt
2. Karta över anläggningar
3. Artlista





Bilaga 1 till skötselplan för Rönnerbergets naturreservat i Storuman kommun,  
dnr: 511-1601-2017.

## Rönnerberget

### Skötselområden

-  1. Grandominerad skog med fri utveckling
-  2. Hygge med möjlighet till lövgynnande skötsel
-  3. Våtmarker med fri utveckling
-  4. Sjöar och vattendrag med möjlighet till återställning av naturlig flödesregim och fria vattenvägar
-  5. Contorta-planteringar

 Damm vid Volvosjöns utlopp (just utanför reservatsgränsen)

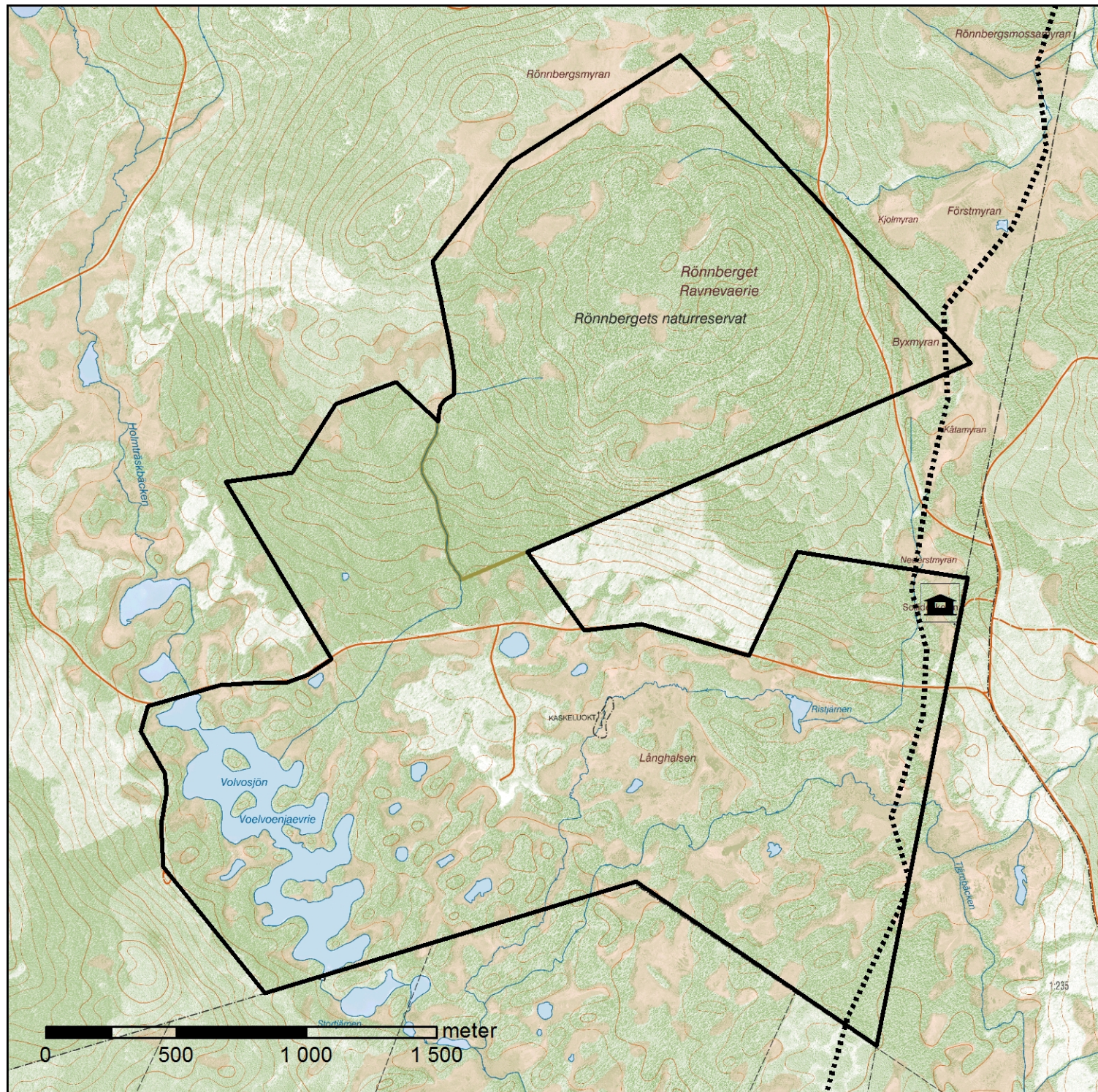
 Lämplig plats för informationsskylt



Länsstyrelsen  
Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Bilaga 2 till skötselplan för Rönnerbergets naturreservat i Storuman kommun,  
dnr: 511-1601-2017.

## Anläggningar



Sollidenkojan (nyttjas av skoterklubben)

■■■ Skoterleden mellan Kaskeluokt och Långsjöby



Länsstyrelsen  
Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Bilaga

Datum

2018-02-15

Ärendebeteckning

511-1601-2017

### Hur man överklagar till regeringen

Är du inte nöjd med Länsstyrelsens beslut kan du skriftligen överklaga beslutet hos Regeringen, men klagan ska lämnas eller skickas till Länsstyrelsen. Överklagan ska vara skriftlig och undertecknad.

#### Ditt överklagande ska innehålla

vilket beslut som överklagan gäller. Det gör du enklast genom att ange ärendebeteckningen (511-1601-2017),

- varför du anser att Länsstyrelsens beslut är felaktigt,
- hur du vill att beslutet ska ändras.

Skriv också följande uppgifter:

- adress till bostaden,
- telefonnummer där du kan nås,
- eventuellt övriga uppgifter som behövs för att man ska kunna skicka handlingar till dig.

Om du har handlingar eller annat som du anser stöder din ståndpunkt, bör du skicka med kopior på dessa.

Du har rätt att anlita ett ombud som kan sköta överklagandet åt dig. I så fall ska ombudet underteckna skrivelsen, bifoga en fullmakt i original från dig samt uppge sitt namn, adress och telefonnummer.

#### Överklagandet lämnas in eller skickas till:

Länsstyrelsen i Västerbottens län  
901 86 UMEÅ

eller via e-post till [vasterbotten@lansstyrelsen.se](mailto:vasterbotten@lansstyrelsen.se)

Länsstyrelsen måste ha fått brevet eller mailet senast 9 mars 2018. Om det kommer in senare kan överklagandet inte tas upp.