



Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Beslut

2016-09-12

Diarienummer

511-8766-2011

1(7)

# Beslut om bildande av Rammelbergets naturreservat i Vindelns kommun

(3 bilagor)

## Beslut

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

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.

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd fastställer länsstyrelsen bifogad skötselplan, bilaga 2.

## Administrativa uppgifter

|                                                |                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Namn                                           | Rammelberget                                                                                        |
| Dossiernummer                                  | 2402300                                                                                             |
| NVR-id                                         | 2041251                                                                                             |
| Kommun                                         | Vindeln                                                                                             |
| Län                                            | Västerbotten                                                                                        |
| Lägesbeskrivning                               | Rammelberget ligger ca 10 km N Åmsele, Ekokarta 22J 4d, mittkoordinat: 705660, 7173000 (SWEREF99TM) |
| Naturgeografisk region                         | 32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter                                           |
| Värdetrakt (enligt Skogsskyddsstrategin, 2005) | Mårdsele (nr 6, tallskogstrakt)                                                                     |
| Bränningstrakt                                 | Siksele (prioritet 1)                                                                               |
| Gräns för reservatet                           | Se bifogad beslutskarta, bilaga 1                                                                   |
| Markägare/Ägarkategori                         | Staten/enskild                                                                                      |
| Fastighet                                      | Mårdsele 1:53, 1:78, 1:80, Vindeln                                                                  |
| Förvaltare                                     | Länsstyrelsen                                                                                       |
| Totalareal                                     | 45,6 hektar                                                                                         |
| Landareal                                      | 45,6 ha                                                                                             |
| Skyddad areal produktiv skog                   | 41,2 ha (varav 4,8 ha befintligt biotopskydd)                                                       |

### **Syftet med naturreservatet**

Syftet med naturreservatet är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av brandpräglade barnaturskogar, sumpskogar och myrar. Syftet är också att vårda och bevara den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer. Även områdets helhetsvärden i form av ett sammanhängande naturlandskap med i huvudsak orörd karaktär ska vårdas och bevaras. Inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och naturmiljöer ska området också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås dels genom naturvårdsbränning och dels genom att naturmiljöerna utvecklas fritt genom intern dynamik. Naturliga processer såsom stormfällning, brand, nyetablering av träd samt svampars och insekters nedbrytning av ved med mera tillåts fortgå ostört. Åtgärder vidtas för att underlätta för friluftslivet.

### **Skälen för beslutet**

Rammelbergets naturreservat utgör ett litet men representativt utsnitt av det boreala och brandpräglade landskap med naturskogar som tidigare täckte Norrlands inland. Området utgörs främst av gammal, hänglavsrik tall- och barrblandad naturskog. Det finns gott om strukturer som hör naturskogen till, såsom gamla träd, död ved och lövträd. Det finns ett stort inslag av brandspår och reservatet ligger centralt i en trakt högt prioriterad för naturvårdsbränning. I området har hittats flertalet rödlistade arter.

De höga naturvärden som dokumenterats i reservatsområdet kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att de ska kunna bevaras och utvecklas. Eftersom området ligger i en värdestrakt för tallskog är förutsättningarna goda för att långsiktigt bevara och utveckla de befintliga värdena.

### **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, mast, stängsel, led eller annan anläggning, göra om- eller tillbyggnad av befintlig byggnad, ändra nyttjandet av byggnad eller annan anläggning för att tillgodose annat ändamål än vartill den tidigare varit använd, undantag medges för uppförande av älgjakttorn efter samråd med länsstyrelsen,
2. anlägga väg, parkeringsplats eller landutfyllnad,
3. dra fram mark- eller luftledning,

2016-09-12

Diarienummer

511-8766-2011

4. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar marktopografi, yt- eller dräneringsförhållanden som till exempel att gräva, spränga, borra, schakta, dika, dikesrensa, dränera, utfylla, tippa, dumpa eller anordna upplag,
5. avverka eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, flytta eller ta bort levande eller döda träd, upparbeta vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd,
6. införa för området främmande djur- eller växtart,
7. framföra motordrivet fordon, undantag medges för uttransport av fälld älg eller björn samt för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark,
8. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, jordförbättringsmedel, kalk, växtnäringssämnen eller organiskt avfall.

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. skötselåtgärder enligt skötselplanen såsom naturvårdsbränning, avdödning av barrträd, kvarlämning av virke i reservatet, samt uthägn av klövvilt,
4. undersökningar och övervakning av områdets arter och naturmiljöer.

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 och 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 undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark,
5. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar anordning.

---

#### *Undantag från föreskrifterna*

Föreskrifterna ska 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 anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut,
- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437) och terrängkörningsförordningen (1978:594),
- c) normalt underhåll av befintliga skogsbilvägar.

#### **Ärendets beredning**

Rammelbergets höga naturvärden blev först kända 1995 i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering. Då klassades stora delar av området som nyckelbiotop. Därefter har länsstyrelsen besökt området och inventerat det vid flera tillfällen. Då upptäcktes höga naturvärden på den angränsande marken och området kom att utökas något. Arbetet med att skydda området inleddes i december 2007 genom att Naturvårdsverket tillstyrkte att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare med syfte att bilda naturreservat av området. Efter förhandlingar har staten träffat överenskommelser om förvärv eller intrångsersättning med samtliga markägare och betalat ut ersättningen.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter. Skogsstyrelsen och Vindelns kommun tillstyrker reservatsförslaget, medan SGU inte har något att erinra. Övriga remissinstanser har avstått från att yttra sig.

#### **Länsstyrelsens motivering och bedömning**

##### *Beskrivning*

Rammelberget ligger ca 4 km söder om Mårdsele by på ostsidan om Vindelälven. Området ligger i en ganska brant västvänd sluttning som längre upp planar ut för att i övre delen slutta svagt mot nordost. Större delen utgörs av talldominerad naturskog på mager moränmark som bryts upp av några mindre våtmarker. Höjden över havet är mellan 220 och 280 meter. En traktörväg går genom nedre delen av området.

### *Motiv för beslutet*

Motiv för skyddet är att bevara områdets helhetsvärden och att motverka exploatering. Området har egenskaper och strukturer som utvecklats under förutsättning att naturliga processer fått verka relativt ostört under lång tid. För att områdets värden ska bestå 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 (32c) där Rammelberget är beläget utgör arealen formellt skyddad naturskog endast cirka en procent av den totala skogsmarksarealen. Genom beslutet säkerställs de höga naturvärdena och med hänsyn till områdets läge i en värdestrakt är förutsättningarna goda att långsiktigt bevara och utveckla de utpekade värdena. Tack vare placeringen i en värdestrakt bidrar skyddet även till bättre grön infrastruktur och ökad biologisk mångfald på landskapsnivå.

### *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 helhetsvärden. Rammelberget, i form av ett sammanhängande naturskogsområde, är därför mycket högt prioriterat för skydd enligt både den nationella och regionala strategin för skydd av skog.

Naturresevat är en lämplig skyddsform för områden som är stora och sammansatta med flera olika värdefulla naturmiljöer samt där det krävs starka restriktioner under lång tid för att värdena ska kunna bevaras och utvecklas. Länsstyrelsen har bedömt att Rammelberget 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 naturresevat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

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 § har Länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

### **Förenlighet med planer, riksintressen och miljömål**

Arbetet med att bevara biologisk mångfald och att uppnå de av riksdagen antagna miljömålen är hörnstenar i det nationella miljöarbetet. Naturresevat utgör basen i det formella skyddet av värdefulla naturområden och biologisk mångfald. Rammelbergets naturresevat stärker möjligheterna att nå miljömålet *Levande skogar* genom att ca 41 ha produktiv skog undantas från skogsproduktion och ges ett långsiktigt skydd. Resevatet bidrar dessutom till att stärka möjligheterna att nå miljömålet *Ett rikt växt- och djurliv* genom att förekommande typiska arter ges ett långsiktigt skydd. Resevatet

2016-09-12

Diarienummer  
511-8766-2011

bidrar även till att stärka möjligheterna att nå det nationella friluftsmålet *Tillgänglig natur för friluftsliv* genom att områdets upplevelsevärden bevaras.

Bevarandet av området ligger i linje med antagna nationella och regionala strategier för skydd av värdefulla naturmiljöer genom att det ligger i en utpekad skogsbiologisk värdestrakt (Mårdsele) samt tangerar ett riksintressant område för naturvård, friluftsliv, kulturmiljövård och vattendrag (Vindelälven).

### 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 regelgivning.

### Upplysningar

Länsstyrelsen vill erinra om att utöver reservatsföreskrifterna gäller även andra lagar, förordningar, och föreskrifter för området.

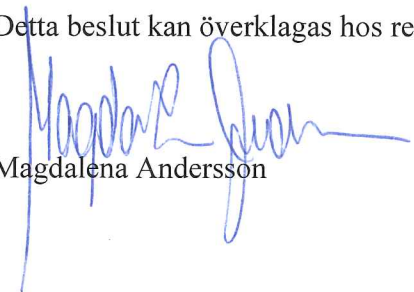
Föreskrifterna under C ovan, enligt 7 kap. 30§ miljöbalken om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt inom naturreservatet, gäller omedelbart vid beslut även om beslutet överklagas.

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl.

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 skogsvårdslagens 4 § 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, Miljödepartementet, se bilaga 3.

  
Magdalena Andersson

  
Anna Hallmén

### Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

**Sändlista**

Barbro Gunilla Lundberg, Långträsk 7, 922 92 VINDELN

Grans sameby, ordf@granbyn.se

Lennart Forsmans dödsbo, c/o Kjell Forsman, Skrittvägen 14,  
921 41 LYCKSELE

Lantbrukarnas Riksförbund, Mats Granath, mats.granath@lrf.se

Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Sture Gustafsson,  
aquila7k@gmail.com

Naturvårdsverket, registrator@naturvardsverket.se

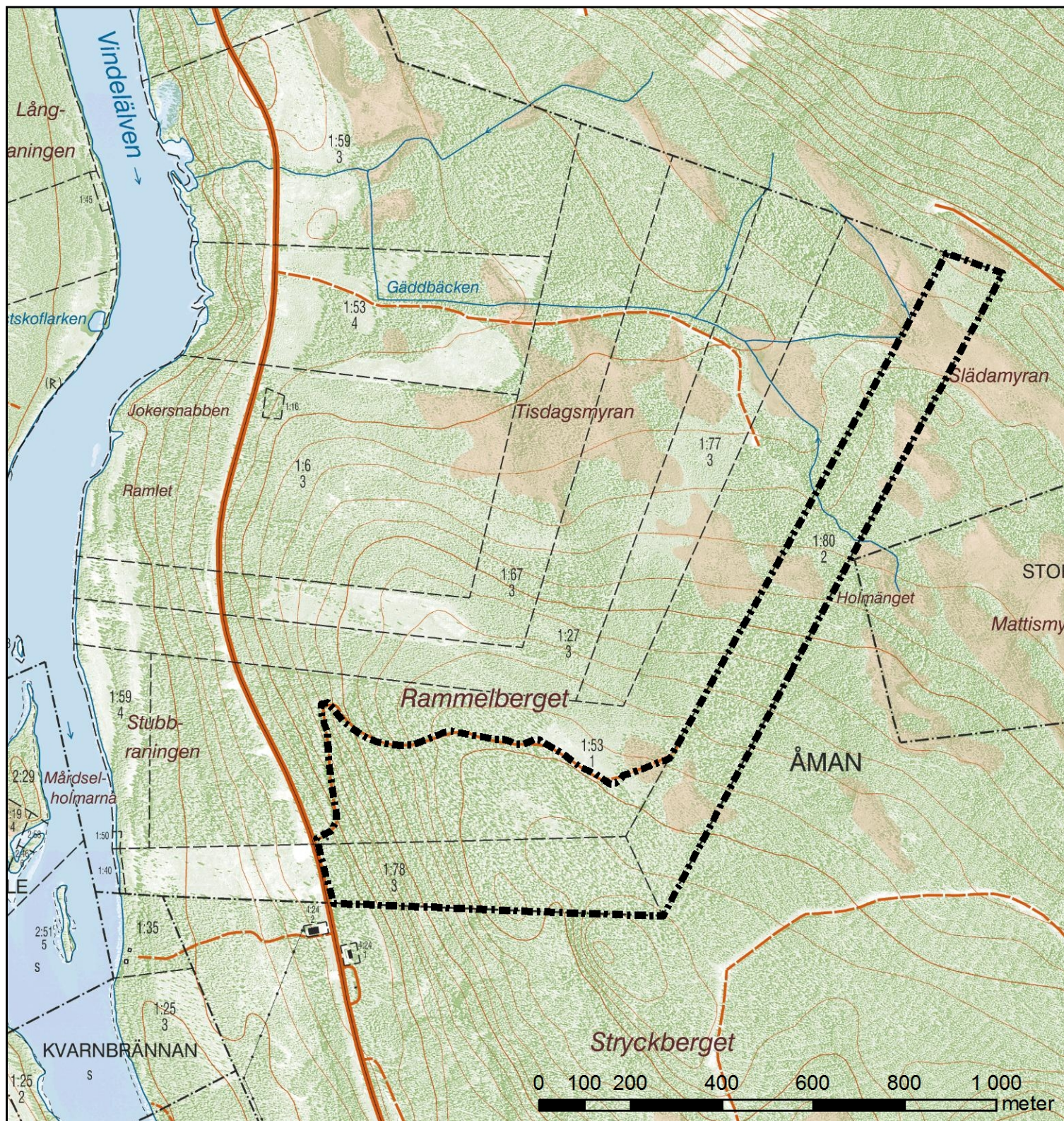
Riksantikvarieämbetet, registrator@raa.se

SGU, sgu@sgu.se

Skogsstyrelsen, skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se

Vindelns kommun, vindelns.kommun@vindeln.se

Vindelns kommun, Räddningstjänsten, vindelns.kommun@vindeln.se



# **Naturresevat** **Rammelberget**

Vindelns kommun  
 Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut  
 med dnr 511-8766-2011



Reservatsgräns



Länsstyrelsen  
 Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Länsstyrelsen  
Västerbotten

Bilaga 2 till beslut om bildande  
av Rammelbergets naturreservat i  
Vindelns kommun.

**Skötselplan**

2016-09-12

Diarienummer

511-8766-2011

1(8)

---

## SKÖTSELPLAN FÖR RAMMELBERGETS NATURRESERVAT I VINDELNS KOMMUN

---



Foto: Länsstyrelsen

---

Länsstyrelsen i Västerbottens län  
Storgatan 71B  
901 86 Umeå

## 1. Syfte med säkerställande och skötsel

Syftet med naturreservatet är att bevara biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer. Områdets brandpräglade naturskogar och andra ingående naturmiljöer, liksom områdets helhetsvärden i form av ett sammanhängande naturlandskap med orörd karaktär, ska vårdas och bevaras. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås dels genom naturvårdsbränning och dels genom att skogar, myrar och övriga naturmiljöer utvecklas fritt genom intern dynamik. Naturliga processer såsom stormfällning, brand, nyetablering av träd, översvämning samt svampars och insekters nedbrytning av ved med mera tillåts fortgå ostört.

## 2. Beskrivning av naturreservatet

### 2.1 Administrativa uppgifter

|                                                |                                                                                                     |
|------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Namn                                           | Rammelberget                                                                                        |
| Dossiernummer                                  | 2402300                                                                                             |
| NVR-id                                         | 2041251                                                                                             |
| Kommun                                         | Vindeln                                                                                             |
| Län                                            | Västerbotten                                                                                        |
| Lägesbeskrivning                               | Rammelberget ligger ca 10 km N Åmsele, Ekokarta 22J 4d, mittkoordinat: 705660, 7173000 (SWEREF99TM) |
| Naturgeografisk region                         | 32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergskullslätter                                          |
| Värdetrakt (enligt Skogsskyddsstrategin, 2005) | Nr 6, tallskogstrakt                                                                                |
| Bränningstrakt                                 | Siksele (prioritet 1)                                                                               |
| Gräns för reservatet                           | Se beslutskarta, bilaga 1 till beslutet                                                             |
| Markägare/Ägarkategori                         | Staten/enskild                                                                                      |
| Fastighet                                      | Mårdsele 1:53, 1:78, 1:80, Vindeln                                                                  |
| Förvaltare                                     | Länsstyrelsen                                                                                       |
| Totalareal                                     | 45,6 hektar                                                                                         |
| Landareal                                      | 45,6 ha                                                                                             |
| Skyddad areal produktiv skog                   | 41,2 ha (varav 4,8 ha befintligt biotopskydd)                                                       |

### 2.2 Naturtypsindelning

| Naturtyp enligt NNK <sup>1</sup> | Natura 2000-kod | Areal (ha) |
|----------------------------------|-----------------|------------|
| Taiga                            | 9010            | 35         |
| Icke natura-skog                 | 9900            | 7          |
| Skogbevuxen myr                  | 9740            | 3          |
| Öppna mossar och kärr            | 7140            | 2          |

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

### 2.3 Beskrivning av reservatet

Rammelberget ligger ca 4 km söder om Mårdsele by på östsidan om Vindelälven. Området ligger i en ganska brant västvänd sluttning som längre upp planar ut för att i den övre delen slutta svagt mot nordost. Större delen är talldominerad och ligger på mager moränmark som bryts upp av några mindre våtmarker. Höjden över havet ligger mellan 220 och 280 meter. Områdets västra delgränisar mot väg 363 i väst och mot en körväg i norr.



Berggrunden i reservatet består av granit till monzonit, grå till röd, grovkornig- till grovt medelkornig massformig s.k. Revsundsgranit med fältspatfenokryster på över 20 mm. Revsundsgranit ger vanligen upphov till näringsfattiga moräner och är karakteristisk för länets inland. Området från väg 363 och ett litet stycke österut ligger under högsta kustlinjen. Här består jordarterna av svallsediment. Resten av reservatet mot öster och nordost ligger ovanför högsta kustlinjen. Här utgörs jordarterna av morän. På några ställen i de högre delarna finns kalt berg eller bara ett tunt moräntäcke ovanpå berggrundsytan. Området innehåller inga speciellt utpräglade terrängformer.

Det som först möter besökaren när man kommer från väg 363 är en sluttning med mycket gammal talldominerad barrblandskog där huvuddelen av skogen är mellan 150-300 år. Längst ner i sydvästra hörnet mot väg 363 finns en urskogsartad liten sumpskog som brunnit i flera omgångar, den ingår som en del av ett biotopskydd. Där finns mycket gamla tallar med spår av flera bränder i den vildvuxna skogen.

Norr om biotopskyddet, omedelbart öster om väg 363 finns i sluttningen äldre barrblandskog som har ett stort inslag av upp till 300 år gamla tallar. Många av tallarna har stora, tydliga brandljud. Skogen är genomgående gammal men tämligen väl städad på död ved. I området finns också ett varierande lövinslag som domineras av björk, men det finns även asp och

sälg. Skogen uppe på platån av själva Rammelberget är nästan helt talldominerad. Den talldominerade skogen där och i sydbranten är genomhuggen i varierande utsträckning. Avverkningarna har till största delen utförts för relativt länge sedan.

Den del av området som sträcker sig mot nordost utgörs av ett smalt skifte, ca 150 m brett, men 1500 meter långt. Skogen är en genuin talldominerad naturskog på torr till fuktig moränmark. Beståndet är på vissa håll barrblandat och skiktat med ett bitvis stort inslag av gran, särskilt i fuktigare stråk. Dessutom finns ett genomgående inslag av löv, främst björk. Beståndsåldern varierar från 150 till 300 år. Påverkansgraden är mycket liten i modern tid. Det finns i denna del rester av en gammal koja och en kolmila. Några mindre våtmarker bryter av området. Hela denna norra del är hänglavsrik och mycket vildvuxen med stora mängder stående och liggande död ved i olika dimensioner. Hela skiftet är klassat som nyckelbiotop.

De naturskogsliknande miljöerna med lång skoglig kontinuitet är lämpliga för flera hotade och skyddsvärda arter. Vid inventering har bland annat följande arter påträffats (hotkategori enligt Rödlista 2015 inom parentes där NT = missgynnad och VU = sårbar): doftskinn (NT), doftticka (VU), granticka (NT), gränsticka (NT), kötticka (NT), rosenticka (NT), tallticka (NT), ullticka (NT), violmussling (NT), dvärgbägarlav (NT), garnlav (NT), kortskaftad ärgspik (NT), lunglav (NT), stiftgelélav (NT), stuplav, violettgrå tagellav (NT), vedtrappmossa (NT), lavskrika, tretåig hackspett (NT), sidensvans, tofsmes, tjäder, reliktbock (NT).

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

Reservatet är indelat i 2 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. Skötselområdets bevarandetillstånd anses gynnsamt när bevarandemålen är uppnådda.

#### **3.1 Skötselområde 1, brandpräglad skog**

Skötselområdet är tydligt brandpräglat. Det domineras till allra största delen av tallskog med ett bitvis allmänt inslag av lövträd, björk och asp. I den västra delen som sluttar ner mot väg 363 är det allmänt med gamla brandskadade tallöverståndare samt ett växlande underskikt med omkring 100 år gamla tallar och granar. Ovanför sluttningen ligger en platå som är helt talldominerad. Här finns också ett visst inslag av gran och löv. Marken är till övervägande del torr till frisk och i fältskiktet dominerar en blandning av lingon och blåbär. Särskilt i anslutning till block och hällar förekommer renlavar. Närmare den öppna myren blir marken frisk till fuktig med inslag av dvärgbjörk.

### *Bevarandemål*

Skötselområdet ska huvudsakligen präglas av naturliga processer så som brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Lövrika successioner i olika faser kan finnas inom området. Skogens struktur och sammansättning är tydligt påverkad av brand och branden har en roll i områdets utveckling. Många träd bär spår av brand i form av brandljud. I perioder efter brand kan områden vara öppna och luckiga med nya spirande trädgenerationer. Normalt hyser beståndet betydande mängder död ved. Typiska arter som är beroende av eller gynnas av brand etablerar sig efter utförda bränningar. I senare stadier kan skogen vara mer slutet. Vissa mindre delar av skogen är naturligt fuktiga eller blöta och kommer därför att brinna väldigt ytligt eller inte alls, vilket är en del av dynamiken i ett brandpräglat landskap.

### *Skötselåtgärder*

#### Bränning

Fram till en bränning ska området formas av naturliga processer. Det innefattar även att spontana bränder kan tillåtas. Skötseln ska vara naturvårdsbränning för hela arealen skog där det är tekniskt möjligt. Det bör eftersträvas att det brinner med ett ungefärligt intervall på 100 år. Skötselområdet kan delas upp och brännas i mindre delar om det bedöms lämpligt. Det är bitvis brant terräng och det kan vara svårt med begränsningslinjer vilket kräver noggrann planering. Exakt avgränsning för de enskilda naturvårdsbränningarna tas fram i samband med den brandplan som görs inför varje enskild bränning. Bränningarna kommer att infogas i en övergripande planering för naturvårdsbränning i länets samtliga naturreservat. Det innebär att en prioritering kommer att ske inom tillgängliga resurser, där föreslagna skötselåtgärder kommer att vägas mot liknande åtgärder i andra naturreservat. Rammelberget ligger i ett bränningslandskap i en bränningstrakt med prioritet 1 för bränning i länet.

#### Om bränning inte är möjligt

Det ska finnas möjlighet att vidta åtgärder som ersätter en naturvårdsbränning om det inte går att bränna. Exempel på sådana åtgärder är olika typer av ringbarkning eller katning för att skapa döda, döende och försvagade tallar, samt åtgärder som motverkar igenväxning av botten- och fältskikt. Dessutom kan frihuggning/utglesning av skogen vara aktuell vid stark igenväxning och beskuggning. Allt virke lämnas i skogen. Åtgärderna utförs först efter noggrann analys av behovet, var, vad och hur.

#### Stängsling

Om den föryngring som kommer efter en bränning utgörs av ett stort lövuppslag eller en tallföryngring som bedöms ha dåliga förutsättningar att utvecklas på grund av intensivt älgbete, ska möjligheten att bygga hägn övervägas och kunna utnyttjas.

### **3.2 Skötselområde 2, våtmarker med fri utveckling**

Skötselområdet består av trädbevuxna och öppna myrar med en ostörd hydrologi som tillsammans utgör ungefär 10 % av reservatets areal. Det är lika delar trädbevuxen myr med tall och öppna myrtyper. Vitmossor dominerar i botten och i fält/buskskiktet överväger vanliga arter som fattigris, starr och blååtäl. De öppna myrpartierna är relativt blöta och utgörs av strängblandmyrar.

#### *Bevarandemål*

Skötselområdet ska präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör dessa naturtyper till. Våtmarkerna ska ha en intakt, naturlig hydrologi. I historisk tid har branden många gånger berört även våtmarkerna i naturlandskapet i varierande utsträckning. Ibland har myrarna brunnit, ibland har de fungerat som en naturlig brandgräns. Av det skälet kan myrarna vid en naturvårdsbränning tillåtas brinna som en del av en naturlig process.

#### *Skötselåtgärder*

Inga åtgärder.

## **4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder**

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar, bilaga 1.

### **4.1 Skötselområde för friluftsliv och anläggningar**

Tillgängligheten till reservatet är god, då det är beläget i direkt anslutning till väg 363. Besöksfrekvensen till Rammelberget bedöms trots det bli begränsad.

#### *Mål för friluftslivet*

Det övergripande målet för friluftslivet är att reservatet ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar i form av ett naturskogsområde. Då den förväntade tillströmningen till reservatet bedöms bli liten finns inget behov av att anlägga parkeringsplats eller andra anläggningar för friluftslivet. Det finns möjligheter att parkera strax söder om reservatet vid de gamla försvarsanläggningarna.

Det ska vara möjligt att på olika sätt få information om naturreservatet inför, under och efter besök i området. Det ska därför vid reservatet finnas en väl underhållen informationsskylt. Information om reservatet ska också i lämplig omfattning finnas via internet, appar eller andra tekniska lösningar.

#### *Åtgärder för friluftslivet*

En informationsskylt, utformad i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar, ska sättas upp och underhållas i anslutning till reservatet.

Förslag på lämplig plats 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 Rammelbergets naturreservat på länsstyrelsens webb, via appar och andra tekniska lösningar publiceras utifrån tillgängliga resurser och prioriteringar tillsammans med information om andra naturreservat i länet.

## 5. Övriga anläggningar

En skogsbilväg ligger i anslutning till reservatets norra gräns. I övrigt finns inga kända anläggningar inom reservatet.

## 6. Nyttjanderätter

Jakt får bedrivas av jakträttsinnehavare enligt gällande jaktlagstiftning och i enlighet med gällande reservatsföreskrifter.

## 7. 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.

## 8. Sammanställning av skötselåtgärder

| Skötselåtgärd                  | Var                              | Prio <sup>1</sup> |
|--------------------------------|----------------------------------|-------------------|
| Montering av informationsskylt | Se bilaga 1                      | 1                 |
| Naturvårdsbränning             | Skötselområde 1                  | 2                 |
| Hägn för att motverka älgbete  | Ev. behov bedöms efter fältbesök | 2                 |
| Brandefterliknande åtgärder    | Ev. behov bedöms efter fältbesök | 3                 |

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

## 9. Uppföljning och tillsyn

Tillsynen av området utförs av naturvårdsförvaltaren och ska dokumenteras skriftligt. Tillsynen innefattar, utöver en besiktning av att reservatsföreskrifterna efterlevs, även alla anläggningar, utmärkningar och skyltar inom reservatet. Brister och fel ska dokumenteras och åtgärdas.

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

### **9.1 Uppföljning av skötselåtgärder**

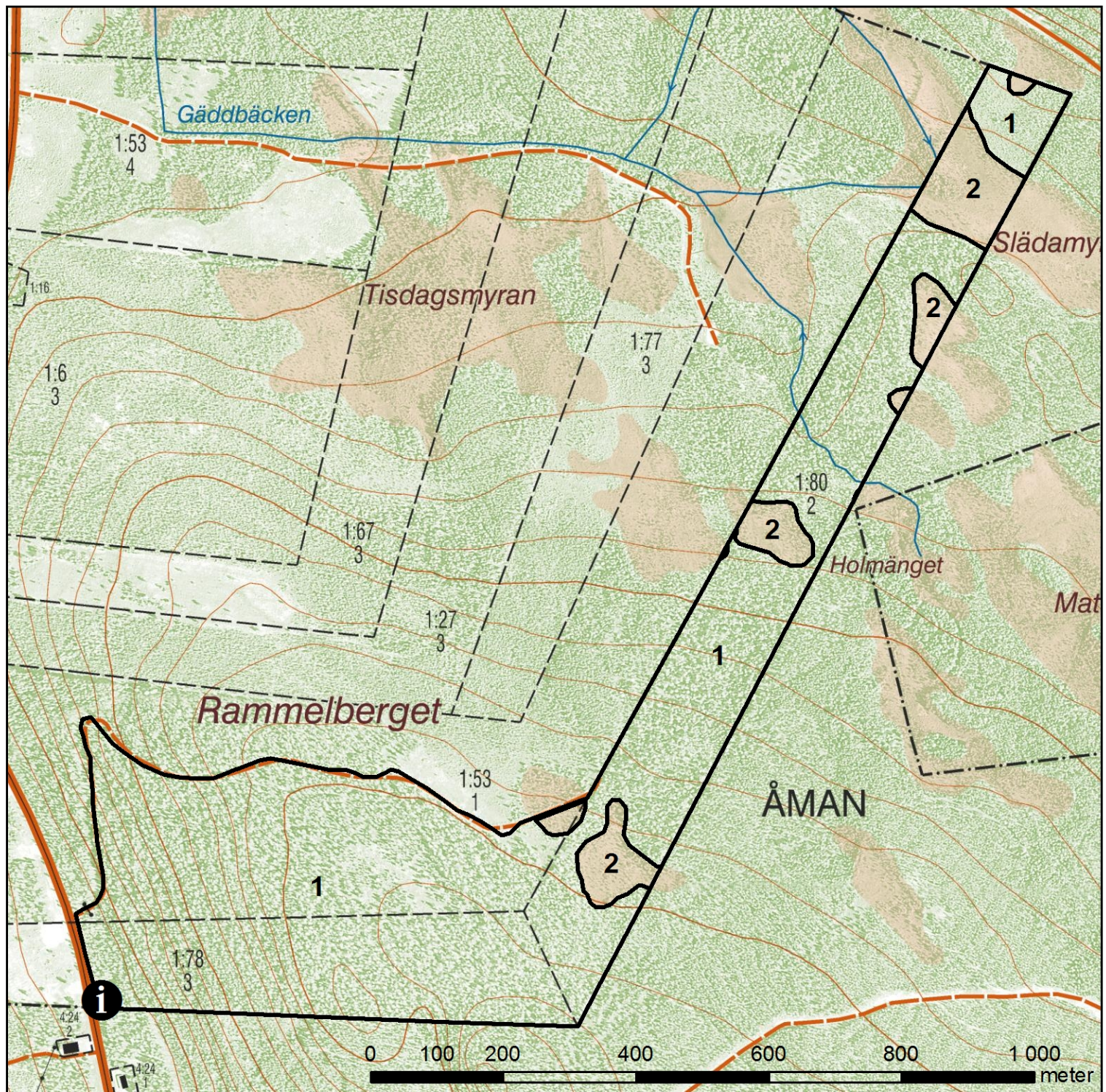
I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning.

### **9.2 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 med förslag på infoskyltens läge



Bilaga 1 till Skötselplan för Rammelbergets naturreservat i Vindelns kommun, dnr: 511-8766-2011.



Lämplig plats för informationsskylt



Skötselområden

1. Brandpräglad skog

2. Våtmarker med fri utveckling



Länsstyrelsen  
Västerbotten

## Hur man överklagar till Regeringen

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

### Var tydlig med att

- skriva vilket beslut som överklagan gäller. Det gör du enklast genom att ange ärendebeteckningen (exempelvis 511-8766-2011),
- redogöra för varför du menar att Länsstyrelsens beslut är fel och hur du anser att beslutet ska ändras,
- underteckna brevet, förtydliga namnteckningen, uppge adress och telefonnummer.

Om du anlitar ombud kan istället ombudet underteckna brevet. I så fall bör en fullmakt sändas med.

Om du har handlingar eller annat som du anser stöder din ståndpunkt så bör du bifoga dem.

### Brevet ska lämnas in eller skickas till:

Länsstyrelsen i Västerbottens län  
901 86 UMEÅ

Länsstyrelsen måste ha fått brevet senast **den 17 oktober 2016**, annars kan överklagandet inte tas upp.