



Länsstyrelsen
Västerbotten

Beslut

Datum
2008-09-02

Ärendebeteckning
511-12873-2006
Arkivbeteckning

1(6)

Enligt sändlista

Beslut om bildande av Stor-Brännjärnmyrans naturreservat i Umeå och Vindelns kommuner.

Beslut

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

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

Administrativa uppgifter

Namn	Stor-Brännjärnmyran
Nummer	2402193
Reg-DOS-id:	2014091
Natura 2000, områdeskod:	-
Kommun	Umeå, Vindeln
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Stor-Brännjärnmyran ligger ca 15 km O Vindeln, ekokarta 21K 5-6b mittkoordinat: 7129100, 1706700 (RT90, 2,5 gonV)
Naturgeografisk region	30 a, Norrlands vågiga bergkullterräng med mellanboreala skogsområden
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1.
Markägare/Ägarkategori	Staten genom Naturvårdsfonden
Fastighet	Fastighetsbildning pågår
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	293 hektar
Skyddad areal produktiv skog	154 hektar

Syftet med reservatet

Syftet med Stor-Brännjärnmyrans naturreservat är att återställa och bevara de värdefulla naturmiljöerna i gynnsamt tillstånd. Naturmiljöerna utgörs av en mosaik av barnaturskogar som delvis är brandpräglade och boreala våtmarker som i vissa delar är hydrologiskt förändrade. Syftet nås genom att

naturliga processer tillåts fortgå ostört, genom naturvårdsbränning och genom återställning av hydrologin. Naturskogsstrukturer som skiktning, gamla grova träd och död ved ska förekomma i gynnsam omfattning. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet och besökare ska kunna uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna utnyttjas för naturstudier, undervisning och forskning.

Motiv för beslutet

Området ligger på gränsen mellan Umeå och Vindelns kommuner, c:a 15 km öster om Vindeln samhälle, i ett flackt och myrrikt landskap, 230-260 m ö h. Stor-Bränntjärnmyran är en skog-myrmosaik där ungefär hälften av arealen utgörs av skog. Skogen består huvudsakligen av gammal, fin gran-naturskog som bitvis är ovanligt rik på hänglavar och död ved. Myrarna består till största delen av opåverkade, fattiga kärr och mossar. Exempel på rödlistade arter som noterats i området: grenlav, trådbrosklav, liten sotlav, lunglav, violettgrå tagellav, doftskinn, gammelgransskål, gränsticka, harticka, koralltaggsvamp, rosenticka, rynkskinn och tretåig hackspett.

Reservatet utgör ett stort sammanhängande område med en mosaik av naturskog och våtmarker. Storleken, det stora inslaget av gamla träd och död ved samt den relativa orördheten och det östliga läget i länet gör området mycket skyddsvärt. Dessutom är Stor-Bränntjärnmyran beläget i en värde-trakt för granskogar. Genom beslutet säkerställs de höga naturvärdena och med hänsyn till områdets areal och läge bedöms förutsättningarna att långsiktigt bevara och utveckla de utpekade naturvärdena som mycket goda.

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att bevara dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara en ursprunglig flora och fauna. Inom den naturgeografiska regionen *Norrlands vågiga bergkullterräng med mellanboreala skogsområden* (30 a) där Stor-Bränntjärnmyran är belägen utgör arealen skyddad naturskog blott 0,4 % av den totala skogsmarksarealen.

För att uppnå miljömålet Levande skogar ska 34 000 ha skog skyddas i form av naturreservat i Västerbottens län under perioden 1999-2010. I och med detta beslut om naturreservat så skyddas 154 hektar produktiv skogsmark. Skyddet av detta område bidrar därför verksamt till att närma sig målet.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk och andra arbetsföretag eller anläggningar inte går att förena med bevarande av befintliga värden. Området är viktigt för bevarande av den biologiska mångfalden. Därför är detta, enligt länsstyrelsens uppfattning, ett område som i enlighet med miljöbalkens 1 kap 1 § bör skyddas i form av naturreservat enligt 7 kap 4 §.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna för bevarandet av den biologiska mångfalden och för allmänheten är stora och överväger de negativa

effekterna för markägare, sakägare och allmänhet. Vid avvägning enligt 7 kap 25 § har länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

Ärendets beredning

Stor-Bränntjärnmyrans höga naturvärden blev kända i samband med regeringsuppdraget om inventering av all statlig och urskogsartad skog (SNUS) 2004. Länsstyrelsen fick den ursprungliga informationen från största dåvarande markägaren Holmen skog som hade stora frivilliga avsättningar i området. Dessutom ingår en mindre nyckelbiotop som också bidragit till att området blivit intressant för skyddsåtgärder.

Naturvårdsverket tillstyrkte under våren 2006 att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare i syfte att bilda naturreservat av området. Länsstyrelsen har haft enskilda samtal och ett samlat informationsmöte med berörda markägare om reservatet. Efter förhandlingar med de f d markägaren har området förvärvat av staten. Den slutliga utformningen av reservat och skötselplan har tagits fram i dialog med den enskilt största f d markägaren, Holmen skog, som ägde ca 90% av arealen.

Länsstyrelsen har under beredningen av ärendet besökt området vid tre tillfällen för att samla in kunskap om områdets naturvärden och inför planeringen av skötselplanen.

Ett förslag till beslut har varit ute på remiss. De instanser som svarat är positiva eller har inget att erinra mot reservatet. SGU har dock anfört att prospekteringsverksamhet bör tillåtas enligt reservatsföreskrifterna eftersom det finns prospekteringsintresse i regionen. Länsstyrelsen väljer att inte skriva in vad som är tillåtet i föreskrifterna, istället kommer en eventuell framtida ansökan om prospektering att prövas i laga ordning. Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl. Vindelns kommun har i ett yttrande tillstyrkt reservatet i den samrådsprocess som föregick remissen.

Föreskrifter för naturreservatet

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar Länsstyrelsen att nedan angivna föreskrifter ska gälla.

Föreskrifter om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet (7 kap 5 § miljöbalken)

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att

1. uppföra byggnad eller annan anläggning,
2. anlägga väg, mark- eller luftledning,

3. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar marktopografi, yt- eller dräneringsförhållanden som att gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, dikesrensa, dämna, dränera, utfylla, tippa, dumpa eller anordna upplag,
4. fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upp- eller utfällning av vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsvårdsåtgärd, undantag medges för normalt underhåll av befintlig skoterled samt för befintlig skogsbilväg,
5. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,
6. framföra motordrivet fordon, undantag medges för befintliga skogsbilvägar, uttransport av fälld älg samt för snöskoter på snötäckt och väl tjälad mark,
7. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsmedel,

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för åtgärder som behövs för att nå syftet med reservatet och som anges i den till beslutet hörande skötselplanen.

Föreskrifter om förpliktelse för fastighetsägare och/eller annan sakägare att tåla visst intrång (7 kap 6 § miljöbalken)

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet.

1. utmärkning av reservatet,
2. uppsättning av informationstavlor,
3. skötselåtgärder enligt skötselplan.
4. undersökning av mark, vegetation och djurliv.

Föreskrifter om rätten att färdas och vistas i, samt om ordningen i övrigt, inom reservatet (7 kap 30 § miljöbalken)

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon, undantag medges för befintliga skogsbilvägar samt för snöskoter på snötäckt och väl tjälad mark,

2. störa djurlivet, t ex genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 m,
3. göra åverkan på mark- eller växtlighet, döda, stående och liggande träd inräknade,
4. plocka eller insamla växter eller växtdelar, lavar, mossor och svampar med undantag för bär och matsvamp,
5. fånga eller insamla insekter och andra djur,
6. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar anordning.

Upplysningar

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

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

Enligt 29 kap 8 och 9 §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats enligt 7 kap 5 och 30 §§ 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.

Efter bildandet av naturreservatet omfattas området inte av bestämmelserna i skogsvårdslagen.

Chris Heister
landshövding

Per Nihlén
reservatshandläggare

Bilagor:

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar.

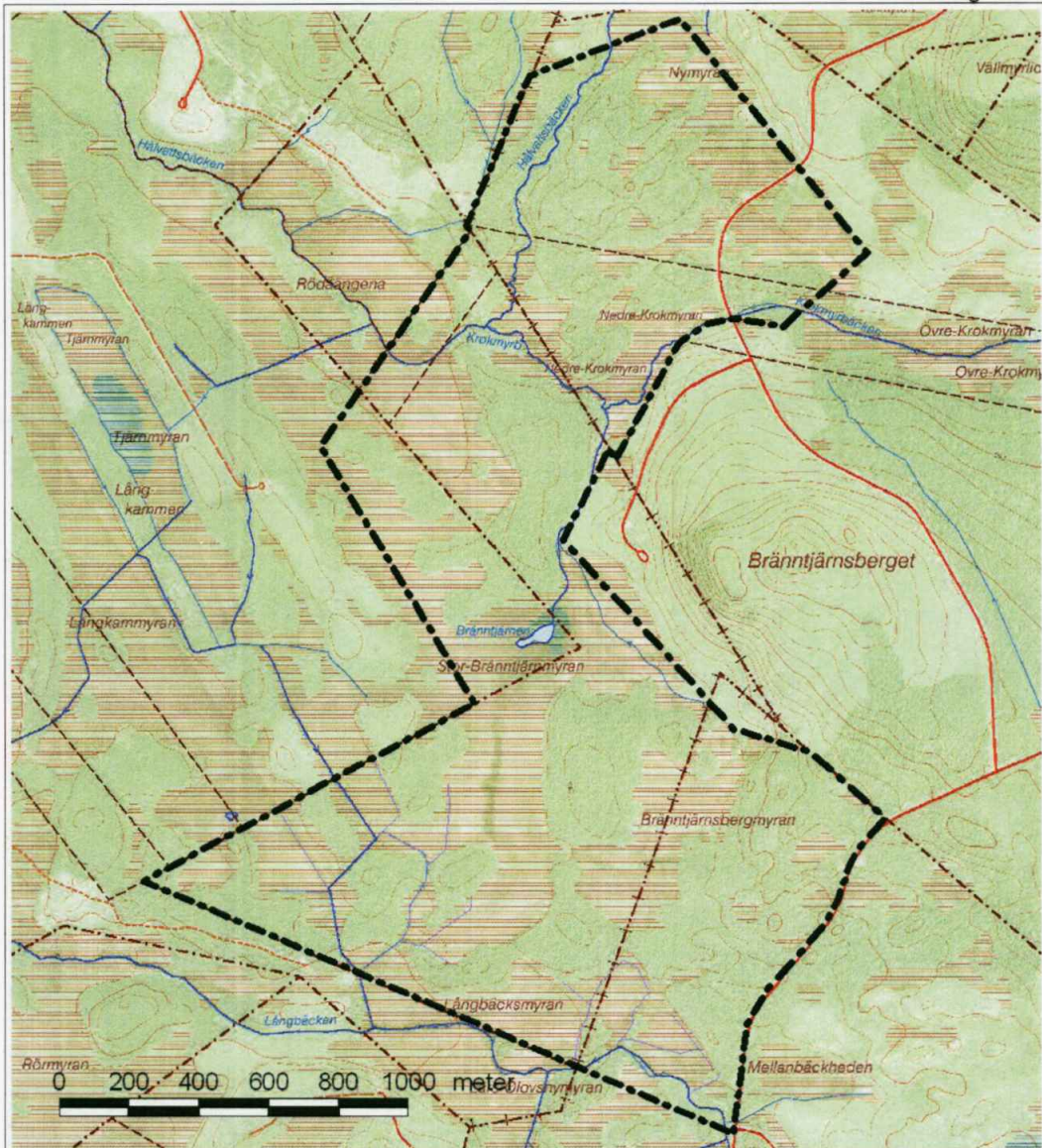
Sändlista

Umeå kommun, 901 84 UMEÅ
Vindelns kommun, 922 81 VINDELN

Kommunala lantmäterimyndigheten, Umeå kommun, 901 84 UMEÅ
Lantmäterimyndigheten i AC-län, Box 3044, 903 02 UMEÅ
Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Torgny Forsgren,
Linnévägen 10A, 1 tr, 921 34 Lycksele
Räddningstjänsten i Umeå kommun, 901 84 UMEÅ
Räddningstjänsten i Vindelns kommun, 922 81 VINDELN
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 STOCKHOLM
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 UPPSALA
Skogsstyrelsen, Box 284, 901 06 UMEÅ
Rans sameby, Olle Larsson, Bergnäs 127,922 91 VINDELN
David Rönnblom, Holmen Skog, Distrikt Umeå, Hus 2, 903 47 UMEÅ
Jan Rosendahl, Vindelånäsets snowdrivers, Rödånäs 37, 922 67 TAVELSJÖ
Lars Olofsson, Ånäset 218, 922 92 VINDELN
Vindel-Ånäsets jaktklubb, Karl J. Markström, Bryngelsv. 14, 903 60 Umeå

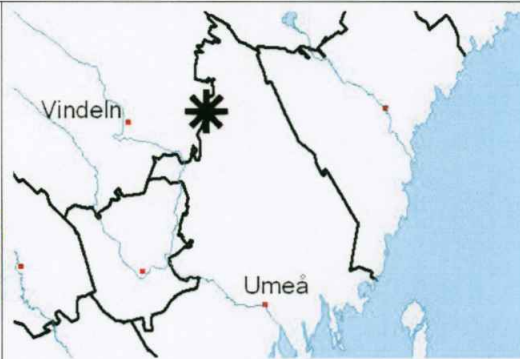
Kopia till (inklusive bilagor)

Naturskyddsfören. Patrik Nygren, V Hökmark 232, 930 10 LÖVÅNGER

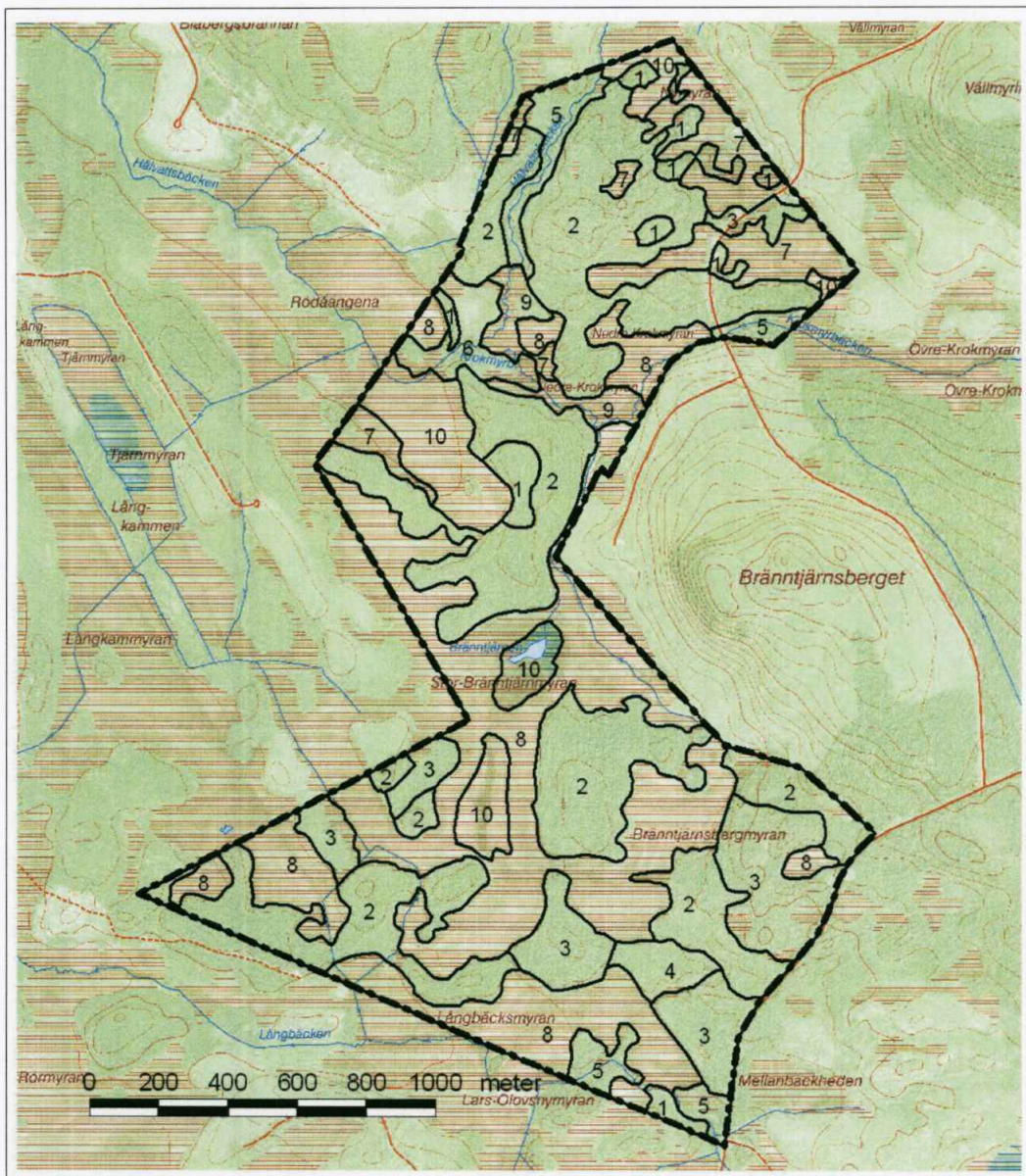


Naturresevat
Stor-Bränntjärnmyran
 Umeå och Vindelns kommuner
 Västerbottens län
 Tillhör Länsstyrelsens beslut 2008-09-02
 Dnr 511-12873-2006

 Reservatsgräns

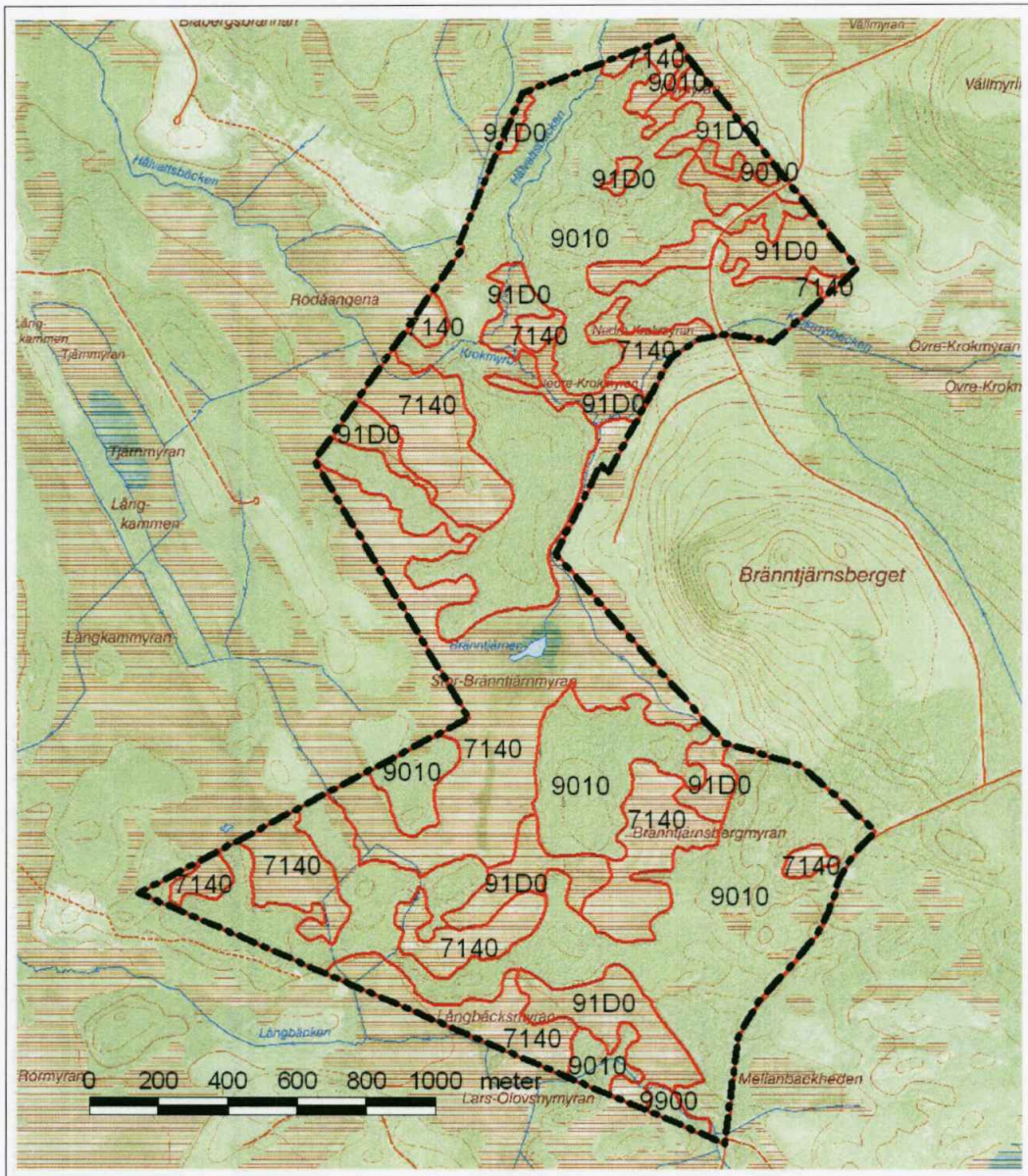


Ekonomisk karta: 21K 5-6b Ur allmänt kartmaterial från Lantmäteriet. Medgivande 94.0410



Bilaga 1. Karta över naturtyper, tillhörande Skötselplan för Stor-Brännjärnmyrans naturreservat. Dnr 511-12873-2006

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Tallskog av ristyp | 6. Sumpbjörkskog av ristyp |
| 2. Granskog av ristyp | 7. Tallmosse av ristyp |
| 3. Barrblandskog a ristyp | 8. Mosseav tuvull-vitmosstyp |
| 4. Björkskog av ristyp | 9. Gran-björkkärr av fattig-vitmosstyp |
| 5. Sumpgranskog av fräkentyp | 10. Fattigkärr av starr-vitmosstyp |



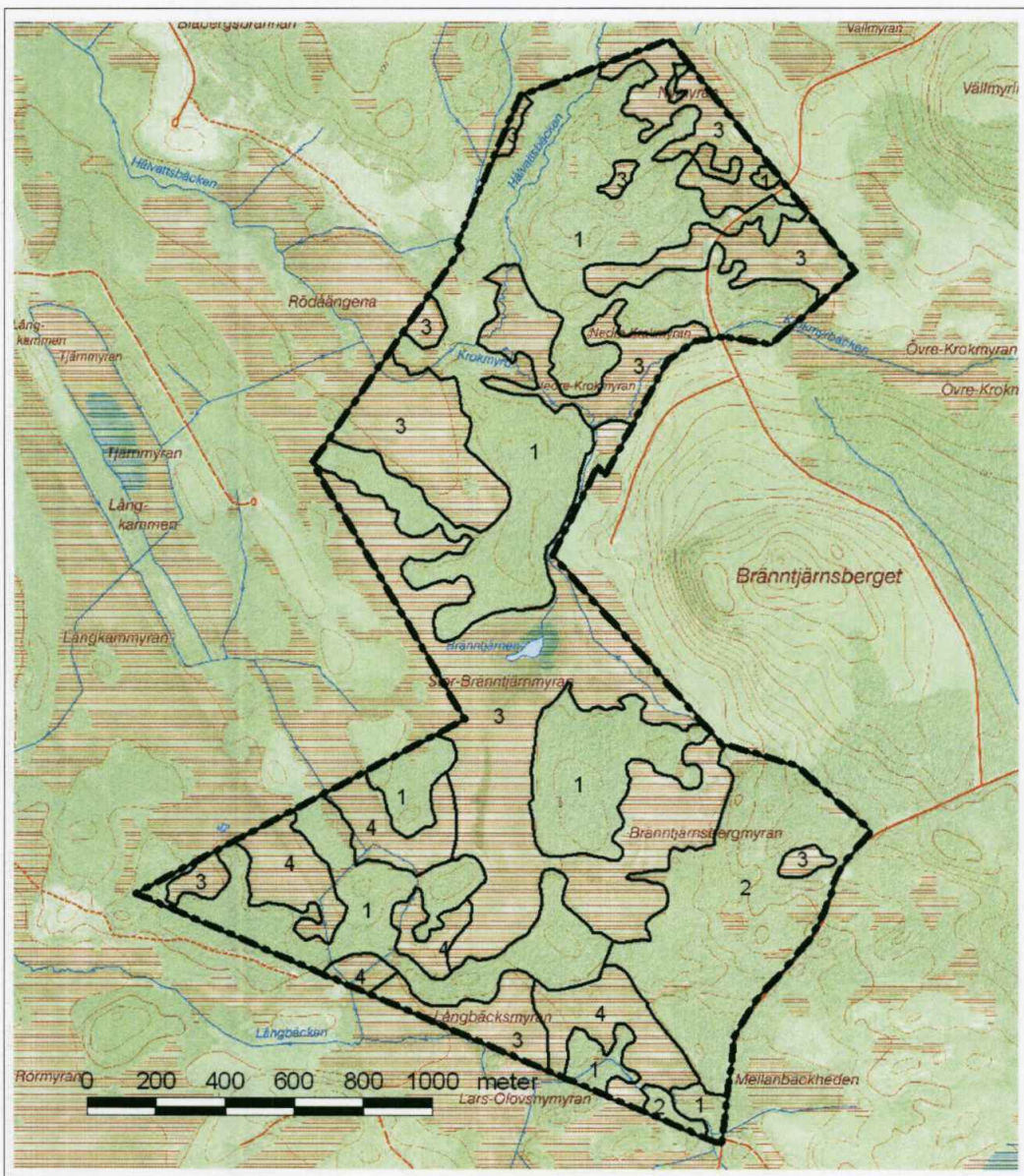
Bilaga 2. Karta över naturtypindelning enligt basininventering av skyddad natur (Natura 2000-typer), tillhörande Skötselplan för Stor-Brännjärnmyrans naturreservat. Dnr 511-12873-2006

9010 Västlig taiga

9900 Övrig skogsmark

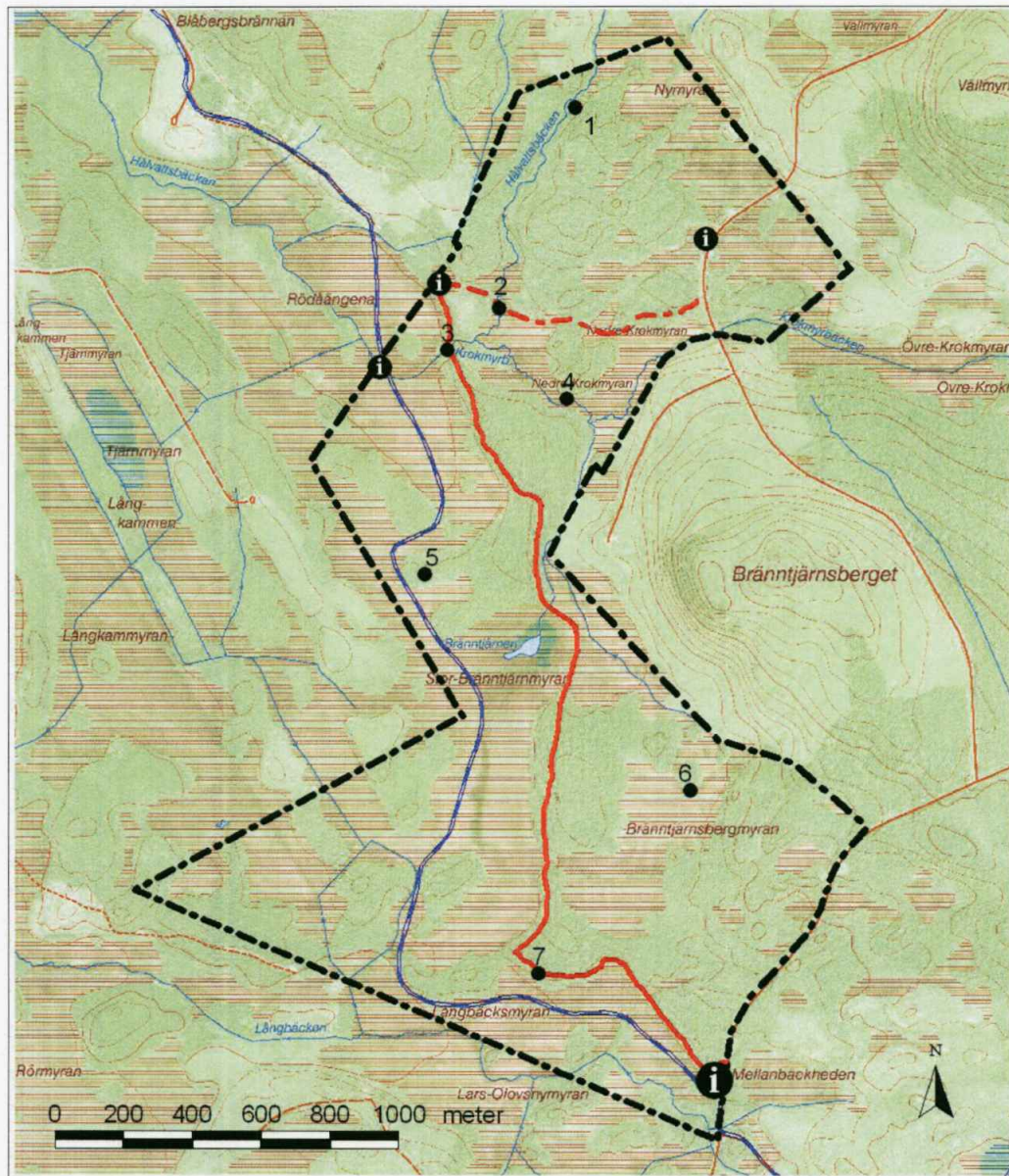
7140 Öppna mossar, fattiga till intermediära kärr och gungflyn

91D0 Trädbevuxen myr



Bilaga 3. Karta över skötselområden för naturvärden, tillhörande Skötselplan för Stor-Bränntjärnmyrans naturreservat. Dnr 511-12873-2006

- 1 Skog, fri utveckling
- 2 Skog naturvårdsbränning
- 3 Våtmarker, fri utveckling
- 4 Våtmarker, restaurering



Bilaga 1. Karta över infoskyltning samt friluftsliv och kulturhistoria, tillhörande Skötselplan för Stor-Bränntjärnmyrans naturreservat. Dnr 511-12873-2006

- | | | |
|--|--------------------------------|------------------------------|
| | Entré, parkering och infoskylt | 1. Kojruin, nära bäcken |
| | Mindre infoskyltar (3 st) | 2. Träbro |
| | Stigen som ska instandsättas | 3. Stålbalksbro (smal) |
| | Tvärgående stig | 4. Gammal damm |
| | Reservatgränsen | 5. Gammal förfallen jaktkoja |
| | Skoterled | 6. Slätterlada (ruin) |
| | | 7. Tjårdal |

Handläggare:
Anna Helmersson

Regdatum: 2009-01-13

Registrering av åtgärder:
Naturreservat Stor-Bjännjtjärnsmyran

Information:

Berörda fastigheter:
JÄMTLAND 1:4

HÄNDELSER I ÄRENDET

2009-01-13	TR	Tidigaste registreringsdatum
2008-09-02	BD	Beslutsdatum
2009-01-13	LS	Lst beteckning: 511-12873-2006
2009-01-13	PB	Inlagd i ACM