



Länsstyrelsen
Västerbottens län

BESLUT
Datum
2010-03-15

Ärendebeteckning
511-2378-2007
Arkivbeteckning
2402247

1(6)

Enligt sändlista

Beslut om naturreservat för Håpliden i Lycksele 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.

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

Administrativa uppgifter

Namn	Håpliden
Nummer	2402247
Reg-DOS id	2014937
Natura 2000	-
Kommun	Lycksele
Län	AC
Lägesbeskrivning	Ca 21 km ONO Lycksele, ekokarta 22J4b Mittkoordinat (RT90 2,5 gon V): 1659090, 7173500
Naturgeografisk region	32 c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter
Värdestrakt	6. Mårdsele, tall
Bränningstrakt	Siksele
Gräns	Se beslutscharta
Markägare	Staten genom Naturvårdsverket
Fastighet	Fastighetsbildning pågår
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	98 ha
Skyddad areal produktiv skog	86 ha

Syftet med reservatet

Syftet med Håplidens naturreservat är att bevara miljöer och strukturer som kännetecknar brandpräglade boreala barrnaturskogar. Genom bevarandet säkerställs livsmiljöer för de organismer som är beroende av dessa ekosystem. Syftet nås genom naturvårdsbränning med naturliga intervaller och däremellan fri utveckling vilket innebär att naturliga processer tillåts fortgå ostört. 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 se och uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv,

ska reservatet även kunna nyttjas för naturstudier, undervisning samt forskning.

Motiv för beslutet

Håplidens naturreservat utgörs av berget Håplidens nord- och östsluttning. Reservatets skogar utgörs till största delen av gammal, fullskiktad och naturskogsliknande tallskog på friska till torra marker. Tillgången på, ofta grov, död ved och gamla träd är allmän till riklig. Flera sällsynta och rödlistade arter har hittats eller hittas spår av inom området, exempelvis rynkskinn, dvärgbägarlav, gammelgransskål, rosenticka och gränsticka.

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att bevara dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara dess ursprungliga flora och fauna. Inom den naturgeografiska region (32 c) där Håpliden är beläget utgör arealen skyddad naturskog endast 0,8 % av den totala skogsmarksarealen. Håpliden ligger dessutom i en trakt med flera andra värdefulla naturskogar vilket ytterligare förstärker områdets bevarandevärde. Området har vidare stor betydelse för flera sällsynta och hotade arter som är beroende av gamla naturskogar.

Länsstyrelsen bedömer att området är prioriterat enligt de nationella och regionala strategierna för skydd av skog. I och med detta beslut om naturreservat så skyddas 86 hektar produktiv skogsmark med höga naturvärden. Skyddet av detta område bidrar därigenom till att nå miljömålet Levande skogar.

Håpliden är viktigt för bevarande av den biologiska mångfalden. Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk och andra arbetsföretag eller anläggningar ej går att förena med ett bevarande av områdets värden. 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 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.

Ärendets beredning

Naturvårdsverket fick 2002 i uppdrag av regeringen att genomföra en naturvärdesbedömning av all statlig skogsmark, det s.k. SNUS-uppdraget. Syftet var att värdera den befintliga kunskapen och att bedöma vilka områden som behövde ges ett formellt skydd som naturreservat. Ett mycket omfattande inventeringsarbete genomfördes av länsstyrelsen i Västerbotten under 2003 och 2004. Resultatet redovisas i rapporterna Skyddsvärda statliga skogar, med rapportnummer 5343 (2004) och 5474 (2005). I den kategoriseringsrapport av skyddsvärda statliga skogar på Sveaskogs markinhav som färdigställdes under 2005 klassades Maltberget som ett område som borde ges formellt skydd i form av naturreservat.

Under våren 2007 tillstyrkte Naturvårdsverket att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar om reservatsbildning med Sveaskog. Därefter tog länsstyrelsen kontakt med markägaren och meddelade att vi tänkt påbörja arbetet med reservatsskydd för Maltberget. Efter en del smärre gränsjusteringar beställdes en värdering av området. Värderingen levererades till Naturvårdsverket i juni månad som då påbörjade förhandlingen om ersättning med Sveaskog. Förhandlingarna avslutades i januari 2008 med att köpeavtal skrevs mellan Naturvårdsverket och Sveaskog.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter. Yttranden har inkommit från SGU, Skogsstyrelsen, Lycksele kommun samt Vindelns Fiskeråd ingen av dessa har någon erinran mot förslaget. Vindelns Fiskeråd har framfört att föreskrifterna inte bör förhindra fortsatta återställningsarbeten i Skivsjöbäcken. SGU har gett förslag på ändringar i berggrunds- och jordartsbeskrivningen. Remissinstansernas synpunkter har beaktats i skälig utsträckning i beslutet.

Reservatsföreskrifter

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar Länsstyrelsen att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser ska gälla.

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för de åtgärder som behövs för att nå syftet med reservatet enligt B-föreskrifterna och som anges i den till detta beslut hörande skötselplanen.

Föreskrifterna under C gäller även fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet när de inte nyttjar sin rätt att bruka fastigheten.

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

Det är förbjudet att

1. uppföra byggnad eller annan anläggning, tex. vindkraftverk, torn, bro, spång, mast, mark- eller luftledning

2. anlägga parkeringsplats, väg, led eller stig,
3. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar marktopografi, yt- eller dräneringsförhållanden som att gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, dikesrensa, dämma, dränera, utfylla, tippa, dumpa eller anordna upplag,
4. bortforsla, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd,
5. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,
6. framföra motordrivet fordon, med undantag för uttransport av fälld älg, björn eller i förekommande fall kronhjort vid jakt och för snöskoterkörning på snötäckt, väl tjälad mark,
7. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringssmedel,

B. 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. naturvårdsbränning och därmed nödvändiga åtgärder (t.ex. grävning av mineraljordssträng, användande av skum, gel eller liknande medel),
4. undersökningar och övervakning av mark, vegetation och djurliv.

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

Det är förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon, med undantag för snöskoterkörning på snötäckt, 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.

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.

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

Chris Heister

Marlene Olsson Cipi

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

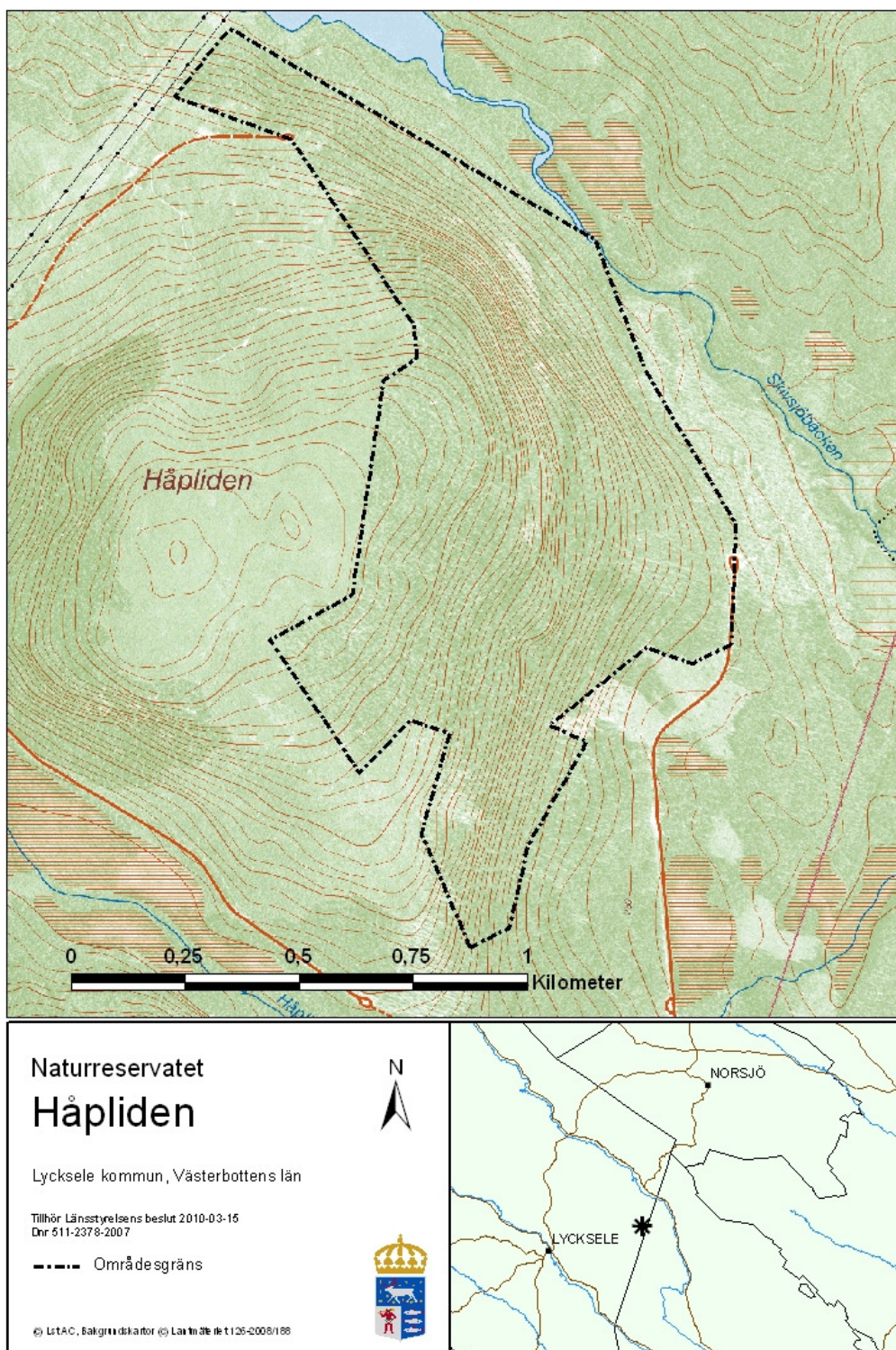
Sändlista

Lycksele kommun, 921 81 Lycksele
Lantmäterimyndigheten i AC-län, Box 3044, 903 02 Umeå
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Sthlm
Räddningstjänsten Lycksele, Lycksele kommun, 921 81 Lycksele
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 Uppsala
Skogsstyrelsen, Box 50123, 973 24 Luleå
Rans Sameby, Per-Mikael Jonsson, Box 27, 920 75 Ammarnäs
Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Torgny Forsgren,
Linnévägen 10A, 1 tr, 921 34 Lycksele
Sveaskog, Helena Dehlin, Mikaelsvägen 3, 922 31 Vindeln
Örjan Clausén, Lantmäteriet, Storgatan 28, 921 31 Lycksele
Västerbottens Ornitologiska förening, att. Per-Olov Nilsson,
c/o Erik Owusu-Ansha, Nymfens Väg 33, 907 52 Umeå

Sändlista, enbart beslutskopia

Naturvårdsregistret

Beslutskarta till Håplidens naturreservat





Länsstyrelsen
Västerbottens län

Bilaga 2 till "Beslut om
naturreservat för Håpliden".

SKÖTSELPLAN

Datum
2010-03-15

Ärendebeteckning

511-2378-2007

Arkivbeteckning

2402247

1(8)

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET HÅPLIDEN I LYCKSELE KOMMUN



Foto: Per-Anders Blomqvist /Länsstyrelsen

Länsstyrelsen i Västerbottens län
Storgatan 71B
901 86 Umeå
Växel: 090-10 70 00



1. Syftet med säkerställande och skötsel

Syftet med Håplidens naturreservat är att bevara miljöer och strukturer som kännetecknar brandpräglade boreala barnaturskogar. Genom bevarandet säkerställs livsmiljöer för de organismer som är beroende av dessa ekosystem. Syftet nås genom naturvårdsbränning med naturliga intervaller och däremellan fri utveckling vilket innebär att naturliga processer tillåts fortgå ostört. 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 se och uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna nyttjas för naturstudier, undervisning samt forskning.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Håpliden
Nummer	2402247
Reg-DOS id	2014937
Natura 2000	-
Kommun	Lycksele
Län	AC
Lägesbeskrivning	Ca 21 km ONO Lycksele, ekokarta 22J4b Mittkoordinat (RT90 2,5 gon V): 1659090, 7173500
Naturgeografisk region	32 c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter
Värdetrakt	6. Mårdsele, tall
Bränningstrakt	Siksele
Gräns	Se beslutscharta
Markägare	Staten genom Naturvårdsverket
Fastighet	Fastighetsbildning pågår
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	98 ha
Skyddad areal produktiv skog	86 ha



2.2 Naturtyper inom området

Naturtypsindelning¹

Areal (ha)

Skog	Barrskog (2.1)	25,4
	Tallskog (2.1.1)	53,3
	Tallskog av lavtyp (2.1.1.1)	18,7
Övrigt	Klippvegetation på fattiga bergarter (7.1.1)	1,0

¹Naturtypsindelning enligt *Vegetationstyper i Norden, 1994* (se bilaga 1).

Naturtypsindelning²

Areal (ha)

Skog	Västlig taiga, barrblandskog (9016)	23,7
	Västlig taiga, tallskog (9012)	33,6
	Västlig taiga, hållmarkstallskog (9014)	14,1
	Gles hållmarkstallskog (8920)	18,7
	Övrig skogsmark (9900)	7,3
Övrigt	Klippvegetation på silikatrika bergssluttningar (8220)	1,0

²Naturtypsindelning enligt basinventering av skyddad natur, rådets direktiv 92/43 EEG av den 21 maj 1992 om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter (se bilaga 2).

2.3 Beskrivning av reservatet

Håplidens naturreservat ligger ca 21 km ostnordost om Lycksele och utgörs av berget Håplidens nord- och östsluttning. Reservatet är tillgängligt från öster via en skogsbilväg som slutar med en vändplan precis vid reservatsgränsen. Även på reservatets norra sida finns en mindre väg av något sämre skick som leder fram till reservatet. Hela reservatet är skogsklätt, men bitvis, framförallt i de högsta delarna, är skogen gles. Reservatet ligger i en vördetrakt (Mårdsele) som pekats ut av länsstyrelsen för sina höga naturvärden knutna till tall. I den omedelbara närheten omges området dock i huvudsak av hyggen och ungskogar men inom de närmsta tio kilometrarna ligger flertalet andra ur- och naturskogar med höga naturvärden, varav flera är skyddade som naturreservat. Området är beläget på 240 - 430 meter över havet, strax över högsta kustlinjen. Berget Håpliden får sin form av den underliggande bergrunden och utgör en drumlinoid storform som präglas av den dominerande isrörelseriktningen från nordväst. Där berget inte går i dagen är jordtäcket av morän ganska tunt. I de lägre delarna är moräntäcket mäktigare. Berggrunden utgörs i huvudsak av näringsfattig röd till grå, grovkornig till grovt medelkornig granit -monzonit, av s.k. Revsundstyp. Denna typ av bergart är karakteristisk för länets inland. Inslag av monzonit, hög halt av kalifältspat och även basisk plagioklas, torde innebära något näringsrikare morän än vid en grovporfyrisk Revsundsgranit.

Reservatets skogar utgörs till största delen av gammal, fullskiktad och urskogslignande tallskog på friska till torra marker. I sydöstra delen av reservatet blir dock granen vanligare och här finns även några mindre områden där beståndsåldern är yngre och skogen mer påverkad av skogsbruk.

Spår av skogsbruk förekommer sparsamt i den urskogslika skog som täcker största delen av reservatet och höga, grova tallar på över 300 år är vanliga. I de norra och västra delarna är tallen helt dominerande medan grovvuxen gran ökar i den sydöstra



delen. Uppe på den toppen av berget är skogen tydligt klimatpåverkad, gles och senvuxen och här finns flera tjäderbetade tallar. I branterna är skogen betydligt grövre och mer högvuxen. I hela reservatet är skogen tydligt brandpräglad och träd med stora brandljud är vanligt, varav många har övervallningar efter minst 2 bränder. Tillgången på stående död ved är påtaglig och karaktäriseras av grånade, grova torrakor. Förekomsten av lågor är i branterna bitvis riklig och utgörs av träd i alla stadier av nedbrytning, medan den högre upp i sluttningen endast är måttlig. Även längs den västra gränsen mot hygget är förekomsten av lågor hög, men här är majoriteten av lågorna nyfallna efter att hygget togs upp. I den nedre delen av branten finns allmänt med asp, i övrigt domineras lövinslaget av spridda björkar. I norr gränsar objektet delvis mot Skivsjöbäcken där det finns rikligt med spår efter bäver, bl.a. i form av en damm och här är flera av de grova asparna kapade av bävrarna. I de södra delarna av reservatet ökar spåren av mänskligt skogsbruk i form av gamla, ofta grova avverkningsstubbar. Även kring vändplanen i den nordvästra delen av reservatet finns ett mindre område med äldre (ca 180 årig) gallrad skog.



Översiktskarta Håplidens naturreservat. Röd gräns = Håplidens naturreservat, grön gräns = andra naturreservat



Håplidens karaktär av tallnurskog med gott om gamla grova tallar och grov död ved gör området extra gynnsamt för svampar, växter och djur som är beroende av denna typ av ekosystem. Följande noteringar av ovanliga och intressanta arter har gjorts i området (hotkategori enligt rödlistan 2005 anges inom parentes): *Svampar*: Rynkskinn (NT), gammelgransskål (NT), rosenticka (NT), violmussling (NT), doftskinn (NT), gränstikka (NT). *Lavar*: Dvärgbägarlav (NT), violettgrå tagellav (NT), lunglav (NT), stiftgelelav (NT), skinnlav, stuplav, kortskaftad ärgspik. *Insekter*: Spår av reliktböck (NT) och mindre mörghorre.



Bäverfälld asp. Foto: Per-Anders Blomqvist /Länsstyrelsen

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde eftersom liknande skötselåtgärder planeras i hela reservatet (bilaga 3). För skötselområdet redovisas mätbara bevarandemål och dess bevarandetilstånd anses gynnsamt när dessa bevarandemål är uppnådda. Reservatet ligger i ett område (Siksele bränningstrakt) som prioriteras i länets aktuella bränningsstrategi.



3.1 Skötselområde 1, brandpräglad tall och barrblandskog, areal 98 ha

Skogen är talldominerad i hela reservatet, men inslaget av gran ökar i de södra delarna. Här finns även ett mindre område med gallrad tallskog. Skogen i hela reservatet är dock tydligt brandpräglad med spår av flera bränder i många tallar och hög frekvens av flerhundraåriga, grova tallar med välutvecklad pansarbark. Utifrån åldern på de olika tallgenerationerna och fältskiktets artsammansättning bedöms brandfrekvensen i området till att vara mellan 50-100 år. Idag tyder dock bl.a. mängden underväxande gran och åldern på de yngsta tallarna på att den senaste branden inträffade för uppskattningsvis ca 150 år sedan. För att upprätthålla prägeln av brand och gynna de arter som är knutna dessa miljöer bör ca 1/3-del av skötselområdet därför brännas en gång inom de närmaste tio åren och resterande delar inom de närmsta 20 åren. Därefter ska området brännas med ett för området naturligt intervall och däremellan ska skogen lämnas för fri utveckling. Syftet med att bränna delar av området med ett antal års mellanrum är för att i största möjliga mån förlänga tidsperioden för de olika stadierna av brandsuccession i landskapet. Området delas upp i tre delområden (1a-c) utifrån de skillnader i skogens struktur som kan utgöra praktiska prioriteringsgrunder vid val av till exempel bränningstidpunkt.

Innan planering och utförande av bränning ska dock Västerbottens

Ornitologiska förening kontaktas för att säkerställa att inga känsliga rovfåglar häckar inom skötselområdet vid tidpunkten för bränningen.

Bevarandemål

Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:

- arealen brandpräglad barrnaturskog uppgår till 98 ha.
- naturvårdsbränning eller naturlig brand berör hela området minst vart 100:e år

Skötselåtgärder

Bränning i delområde 1a en gång inom de närmsta tio åren, i delområdena 1b och 1c inom de närmsta 20 åren. Delområde 1c är inte högprioriterat för bränning men kan brännas om det är tekniskt och säkerhetsmässigt möjligt. Områdena bränns därefter med ett för området naturligt intervall, om inte området brunnit naturligt innan dess. En exakt avgränsning för enskilda naturvårdsbränningar tas fram i samband med den detaljplan som görs strax innan bränningen (brandplanen). Om graninväxning i delar av området utgör ett hinder kan avverkning för att underlätta kontrollerad bränning genomföras. Ovan beskrivna åtgärder 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 ovan beskrivna skötselåtgärder kommer att vägas mot liknande åtgärder i andra naturreservat. **Kom dock ihåg att kontakta Västerbottens Ornitologiska förening innan bränning!**

4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar (bilaga 4). Reservatet är relativt lättillgängligt, åtminstone under



barmarkssäsongen, men det ligger jämförelsevis långt från större vägar och samhällen. Det finns heller inga tydliga stigar eller andra spår som tyder på att markerna i reservatet hittills varit särskilt välbesökta. Besöksfrekvensen bedöms därför även fortsättningsvis bli liten. Den eventuella ökningen av besök som sker till följd av reservatsbildningen bedöms inte komma att äventyra områdets naturvärden.

4.1 Skötselområde för Friluftsliv och anläggningar

Det övergripande målet för friluftslivet är att området ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar. Nyttjandet av området som utflyktsmål ska främjas genom att två informationsskyltar (A3) med karta över reservatet sätts upp vid respektive vändplan. Se bilaga 4 för placering av skyltarna.

Mål

- Det ska finnas två väl underhållna informationsskyltar med beskrivning av naturmiljöer i reservatet, föreskrifter för allmänheten samt en karta.

Skötselåtgärder

- Montering av informationsskyltar

5. Övriga anläggningar

Inga övriga anläggningar finns inom reservatet.

6. Nyttjanderätter

Jakt och fiske får bedrivas av jakt- resp. fiskerättsinnehavare 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	Prioritet
Naturvårdsbränning	Skötselområde 1a, se bilaga 3	1
Naturvårdsbränning	Skötselområde 1b, se bilaga 3	2
Naturvårdsbränning	Skötselområde 1c, se bilaga 3	3
Montering av informationsskylt	Se bilaga 4	1

9. Uppföljning och tillsyn

Tillsynen av området utförs av naturvårdsförvaltaren och ska dokumenteras skriftligt. Tillsynen innefattar, utöver en besiktning av att reservatsföreskrifterna efterlevs, även utmärkningar och skyltar inom reservatet. Uppföljningen ska ske minst vart annat år. 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. Vidare ska även kostnaderna för åtgärderna noteras.

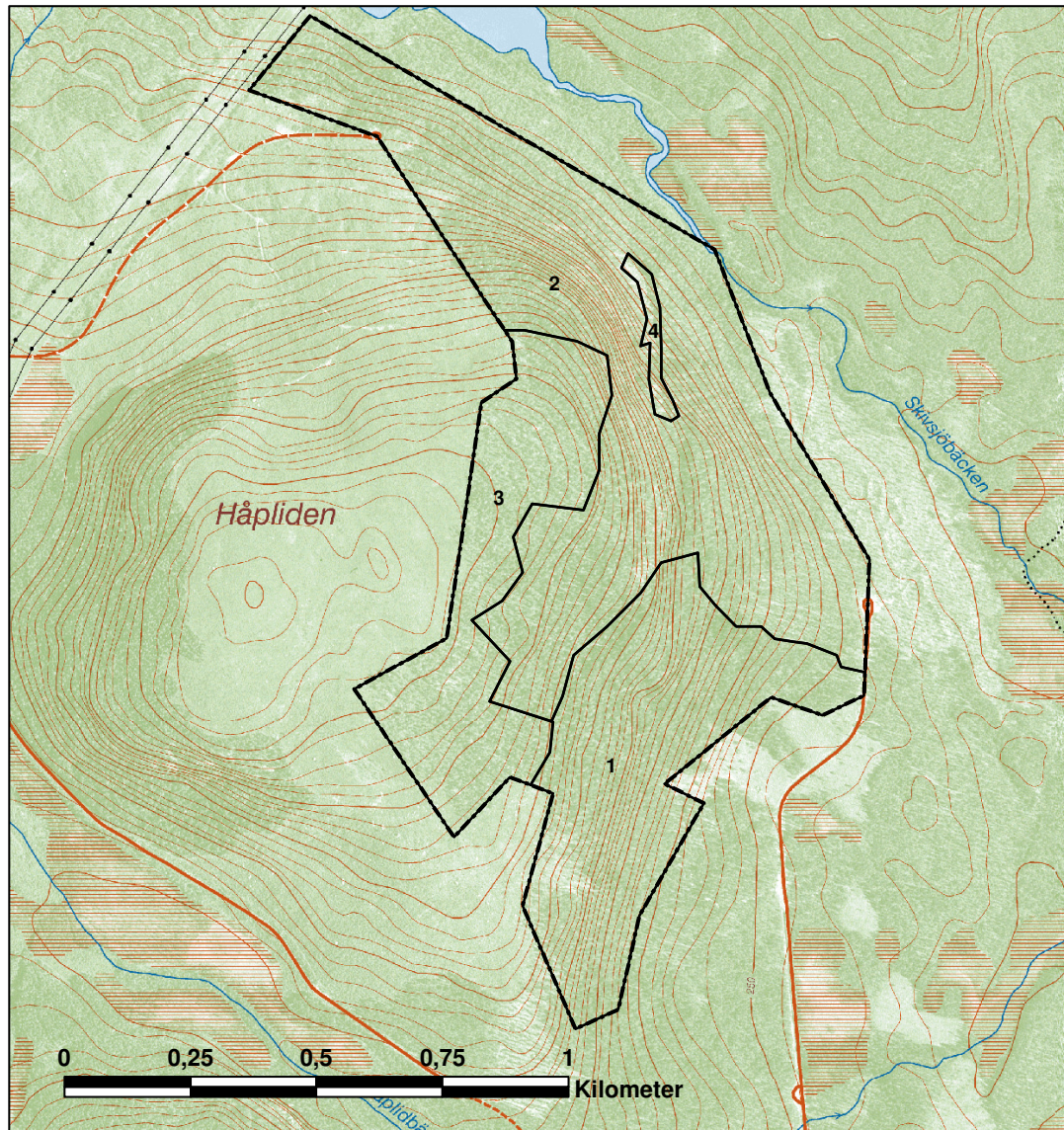
9.2 Uppföljning av bevarandemål

Områdets bevarandemål ska följas upp enligt fastställda metoder för uppföljning av skyddad natur. Uppföljningen kommer att ske utifrån reservatets skötselområden och enligt den indelning i naturtyper för basinventering av skyddad natur som presenteras på kartan i bilaga 2. Indelningen kan komma att ändras efter ytterligare fältbesök i reservatet eller efter att området har flygbildstolkats.

Kartbilagor:

1. Naturtypsindelning enligt Vegetationstyper i Norden
2. Naturtypsindelning enligt basinventering av skyddad natur (N2000)
3. Skötselområden för naturvärden
4. Anläggningar för friluftsliv

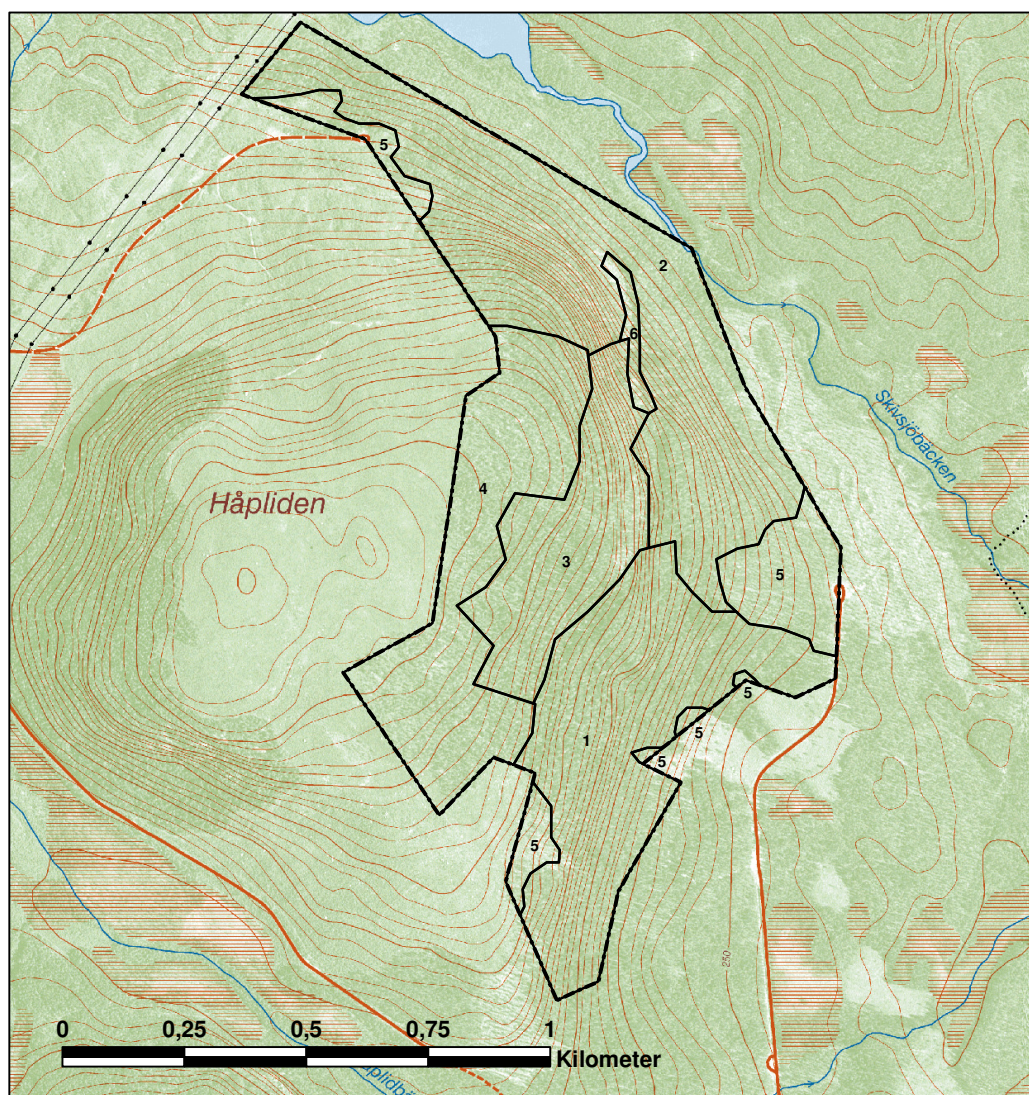
Naturtypsindelning enligt Vegetationstyper i Norden



Karta över naturtyper enligt vegetationstyper i Norden, tillhörande skötselplan för Håplidens naturreservat. Dnr 511-2378-2007

1. Barrskog (2.1)
2. Tallskog (2.1.1)
3. Tallskog av lavtyp (2.1.1.1)
4. Klippvegetation på fattiga bergarter (7.1.1)

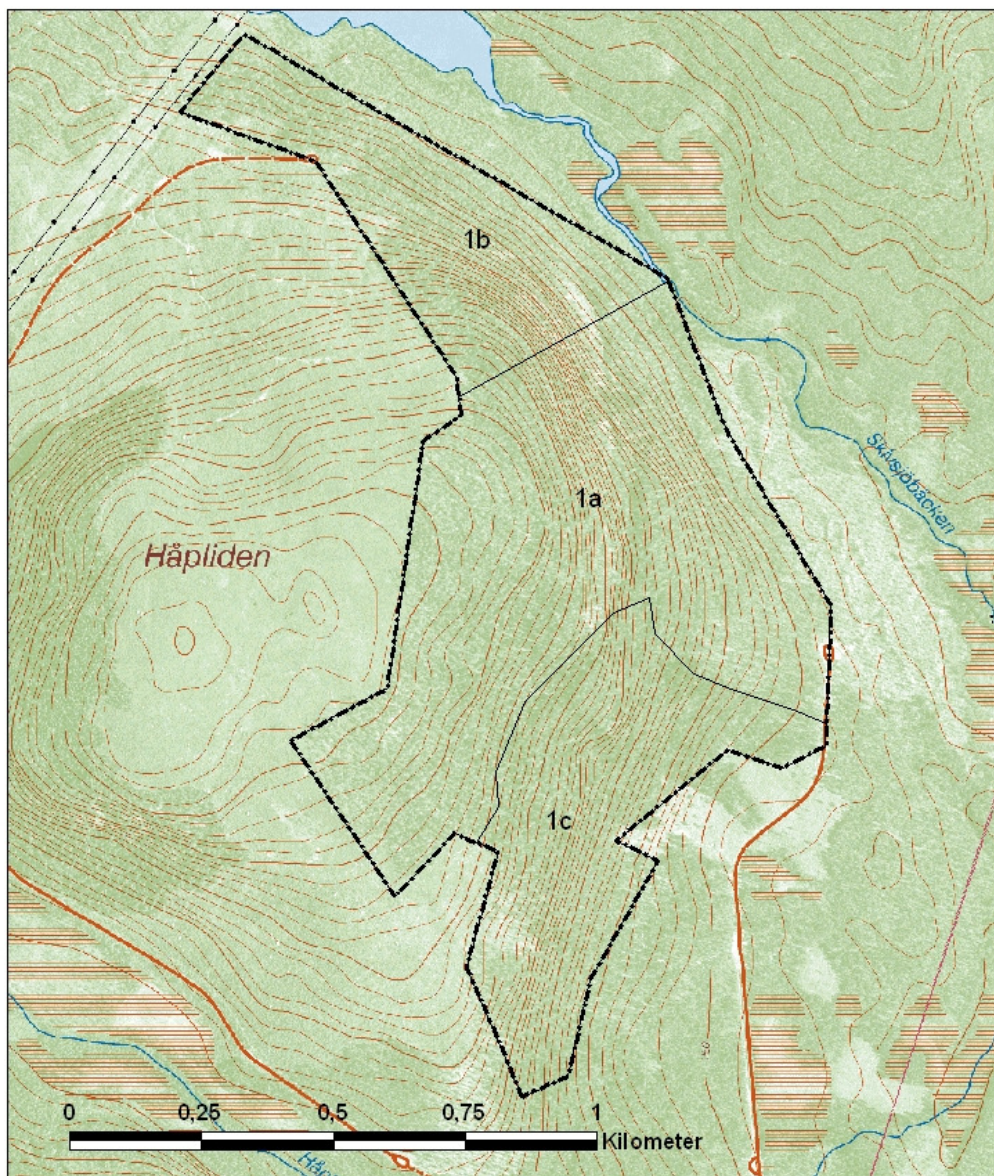
Naturtypsindelning enligt Basinventering av skyddad natur (N2000)



Karta över naturtyper enligt basinventeringen av skyddad natur, tillhörande skötselplan för Håplidens naturreservat. Dnr 511-2378-2007

1. Västlig taiga, barrblandskog (9016)
2. Västlig taiga, tallskog (9012)
3. Västlig taiga, hållmarkstallskog (9014)
4. Gles hållmarkstallskog (8920)
5. Övrig skog (9900)
6. Klippvegetation på silikatrika bergssluttningar (8220)

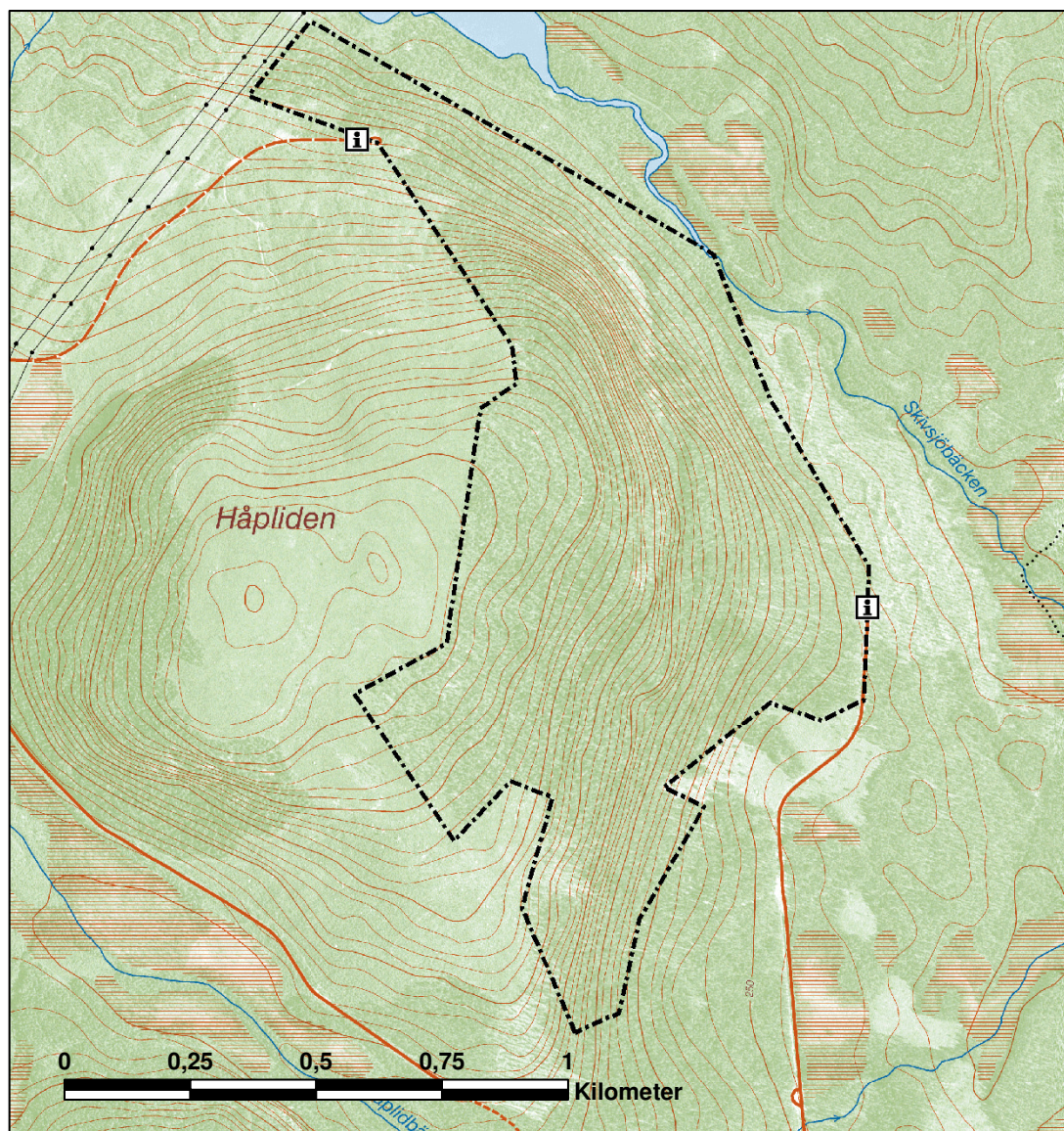
Skötselområden för naturvärden



Karta över skötselområden för naturvärden, tillhörande skötselplan för Håplidens naturreservat.
Dnr 511-2378-2007

1. Brandpräglad tallskog med naturvårdsbränning, a= prio 1, b= 2, c= 3

Anläggningar för friluftsliv



Karta över placeringen av informationsskyltar mm, tillhörande skötselplan för Håplidens naturreservat, Dnr 511-2378-2007

i Informationsskylt (A3)



Bilaga 3 till "Beslut om
naturreservat för Håpliden".

Ärendebeteckning
511-2378-2007

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 555-2222-2009),
- 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 **inom tre veckor**, räknat från den dag när du fick beslutet, annars kan överklagandet inte tas upp.