



Enligt sändlista

Förordnande om naturreservat för Degerliden, Skellefteå kommun

(3 bilagor)

Uppgifter om reservatet

Namn	Degerliden
Skyddsform	Naturreservatnr: 2402163, Natura2000-id: SE0810451
Kommun	Skellefteå
Läge	Ca 15 km V Burträsk, ekonomisk karta 22K 2d
Gräns	Reservatets avgränsning framgår av bifogad karta
Naturgeografisk region	30a, Norrlands vågiga bergkullterräng
Fastighet	Södra Degerliden 1:5
Markägare	Staten/naturvårdsfonden
Areal	30 ha
Därav landareal	30 ha
Naturtyper	granskog av blåbärsristyp (2.1.2.1)* 25 ha
<i>* avser klassificering enligt "Vegetationstyper i Norden", 1994.</i>	gransumpskog av fräkentyp (2.1.2.3.a)* 4 ha
	tallskog av lingonristyp (2.1.1.4)* 1 ha
Förvaltare	Länstyrelsen

Beskrivning av reservatet

Objektet är beläget i en flack nordostvänd sluttning, som faller från 240 till 180 m ö h. Hela området är skogtäckt men på några ställen går berget i dagen i form av små hållmarkspartier. Den naturgeografiska regionen är 30 a, Norrlands vågiga bergkullterräng. Det geologiska underlaget utgörs av s k övre svekofennisk berggrund med urgraniter. De lösa avlagringarna utgör en profil från Högsta Kustlinjen, 245 m ö h, med allt mindre svallad morän ner till drygt 180 m ö h där Sikådalens älv sediment börjar.

Skogen utgörs i huvudsak av grandominerad naturskog. I de övre delarna av sluttningen finns dock ett betydande inslag av asp och tall. Asparna är i många fall väldigt grova med en diameter på upp till 60 cm. Skogen är skiktad och har en varierande beståndsålder. Det är gott om gamla träd med åldrar kring 200 år. På några håll finns mindre partier av lövrik skog med bland annat yngre aspsuccessioner som klarat sig upp över älgbeteshöjd. Det är rikligt med hänglav. Vanligast är garnlav, som även uppvisar fertila exemplar på flera ställen. Fältskiktet domineras av blåbärsris med ett visst örtinslag, såsom harsyra, ögonpyrola, knärot och tolt. Längst i norr är skogen mer påverkad. Där finns bl a dikade sumpskogspartier med rikt fältskikt bestående av fräken och höga ormbunkar. Den helt grandominerade skogen är genomhuggen men hyser ett stort inslag av senvuxna träd,. Dessa träd har trots relativt klena dimensioner en ålder på 150 -200 år.

Brandspår förekommer här och var, dels i form av brandstubbar och dels i form av kol i marken, men spåren är inte särskilt frekventa. Förekomsten av döda träd varierar. Fläckvis finns det gott om både lågor, högstubbar och torrträd, men majoriteten av lågorna är relativt nybildade. När det gäller trädslag är döda träd av gran vanligast men det finns även ett antal grova torrträd och lågor av asp. Som helhet är tillgången på död ved att betrakta som god.

Påverkansgraden är liten i modern tid men det finns spår av tidigare plockhuggning i form av mossbelupna stubbar. Vidare kan man urskilja några små blädningsluckor av äldre snitt. Sannolikt har dessa gynnat asprikedomen i området. Ingreppen är troligen från 1920- och -30-talet, då tydliga tillväxtreaktioner i borrhovver kunnat dateras till 1925 respektive 1934. Ett större dike med sidoarmar, alltihop av äldre datum, återfinns i den norra delen. I den nordligaste delen genomkorsas reservatet också av en mindre skogsbilväg.

Det är ovanligt med så pass opåverkade skogsmiljöer i regionen. Den i stora delar ostörda karaktären gör området gynnsamt för många växter och djur som är beroende av naturskogsmiljöer. Degerliden måste sägas vara exceptionellt rikt på sällsynta arter. Följande noteringar av skogslevande rödlistade arter och signalarter har gjorts i området (hotkategori anges inom parentes); stjärntagging (NT), rosenticka (NT), ostticka (VU),

kandelabersvamp (NT), koralltaggsvamp (NT), blackticka (VU), gräddporing (VU), gränsticka (NT), stor aspticka (NT), gammelgranskål (NT), ullticka, blodticka, vedticka, violettgrå tagellav (NT), stiftgelélav (NT), liten sotlav (VU), brunpudrad nållav (NT), nordlig nållav (VU), vitskaftad svartspik (NT), trädbasdynlav (NT), småflikig brosklav (NT), kornig nållav, kortskaftad ärgspik, kvistspik, vedtrappmossa (NT), bronshjon (NT), Thomsons trägnagare (NT), tretåig hackspett (VU), tjäder, spillkråka, trädkrypare, pärluggla, spurvuggla, spädstarr och ögonpyrola.

Området har av regeringen föreslagits ingå i Natura 2000, den europeiska unionens nätverk av skyddade områden. De habitat (livsmiljöer) som enligt EU:s habitatdirektiv (Rådets direktiv 92/43 EEG) förekommer inom reservatet är *västlig taiga* (9010) 30 ha. Följande arter som finns upptagna i habitatdirektivet samt i Fågeldirektivets (Rådets direktiv 79/409/EEG) annex 1 har noterats inom reservatet: järpe (*Bonasa bonasia*), tjäder (*Tetrao urogallus*), tretåig hackspett (*Picoides tridactylus*), spillkråka (*Dryocopus martius*), pärluggla (*Aegolius funereus*) och spurvuggla (*Glaucidium passerinum*).

Ärendets beredning

Degerlidens höga naturvärden har uppmärksamats både i samband med skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopinventering och i Skellefteå kommuns inventering av skogar med höga naturvärden. Länsstyrelsen har besökt området vid flera tillfällen för att samla in underlag om områdets naturvärden.

Området har också förts fram av ideell naturvård i Naturskyddsföreningens rikstäckande skogskampanj för skydd av värdefulla skogar under 1999. Frågan har drivits av Umeå fältbiologer som varit aktiva, dels genom omfattande inventeringsarbete och dels genom skrivelser till länsstyrelsen som inkommit i maj och september -99.

Eftersom området getts hög prioritet i länsstyrelsens arbete med att bevara hotade naturtyper begärde länsstyrelsen besked från Naturvårdsverket om verket var berett att skjuta till medel för att skydda området som naturreservat. Naturvårdsverket tillstyrkte under våren 2000 att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörd markägare i syfte att bilda naturreservat av området.

Markägaren informerades om länsstyrelsens planer vid ett informationsmöte i Degerliden den 13 juni 2000. Efter förhandlingar med markägaren har staten förvärvat marken.

Länsstyrelsen har tagit fram förslag till förordnande om naturreservat 2004-06-22 som varit ute på remiss. Samtliga instanser som svarat har tillstyrkt bildandet av reservatet.

Syftet med reservatet

Det primära syftet med säkerställande och skötsel av reservatet är att bevara den biologiska mångfalden i ett naturskogsområde. Naturliga processer ska tillåtas fortgå ostört. Inom ramen för det primära målet kan reservatet dessutom i möjlig utsträckning utnyttjas för friluftsliv, naturstudier, undervisning samt forskning.

Reservatets skötsel ska syfta till att bevara och utveckla områdets karaktär av ostörd naturskog och dess typiska dynamik och artuppsättning. Syftet nås genom att större delen lämnas till fri utveckling, medan vissa delar sköts för kontinuitet av lövträd, främst asp.

Länsstyrelsens beslut

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

Motiv för beslutet

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och värdet av dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet ökar i takt med detta. Inom den naturgeografiska region (30 a) där Degerliden är beläget utgör arealen skyddad naturskog endast 0,3 % av den totala arealen skogsmark. Området är ovanligt artrikt och av stort värde för den biologiska mångfalden. Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk och en del andra arbetsföretag eller anläggningar ej går att förena med bevarande av områdets värden. Av dessa skäl är Degerliden enligt Länsstyrelsens uppfattning ett område som i enlighet med 1 kap 1 § miljöbalken bör skyddas i form av naturreservat enligt 7 kap 4 § miljöbalken.

Reservatsföreskrifter

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar Länsstyrelsen att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser 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. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsvårdsåtgärd,
5. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,
6. framföra motordrivna fordon, undantag medges för älgdragare som behövs vid älgjakt för uttransport av fälld älg och för snöskoter på snötäckt och väl tjälad mark,
7. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växnäringsmedel.

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för de åtgärder som behövs för att nå syftet med reservatet och som anges i den till detta beslut 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 annat än på väg som är upplåten för allmänhetens motortrafik, undantag medges 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. medföra hund som inte är kopplad eller annat okopplat husdjur, undantag medges för den jakt som får bedrivas i reservatet,
7. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar anordning.

Föreskrifter rörande förvaltningen av reservatet (3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken 1998:1252)

1. Länsstyrelsen i AC-län ska vara naturvårdsförvaltare,
2. Förvaltaren ansvarar för att reservatet märks ut enligt svensk standard och Naturvårdsverkets anvisningar,
3. Länsstyrelsen fastställer de föreskrifter om naturvårdsförvaltning som framgår av bifogad skötselplan, bilaga 2.

Upplysningar

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.

Hur man överklagar

Beslut om kungörelsedelgivning och hur man överklagar till Regeringen, se bilaga 3.



Lorentz Andersson



Per Nihlén

Bilagor

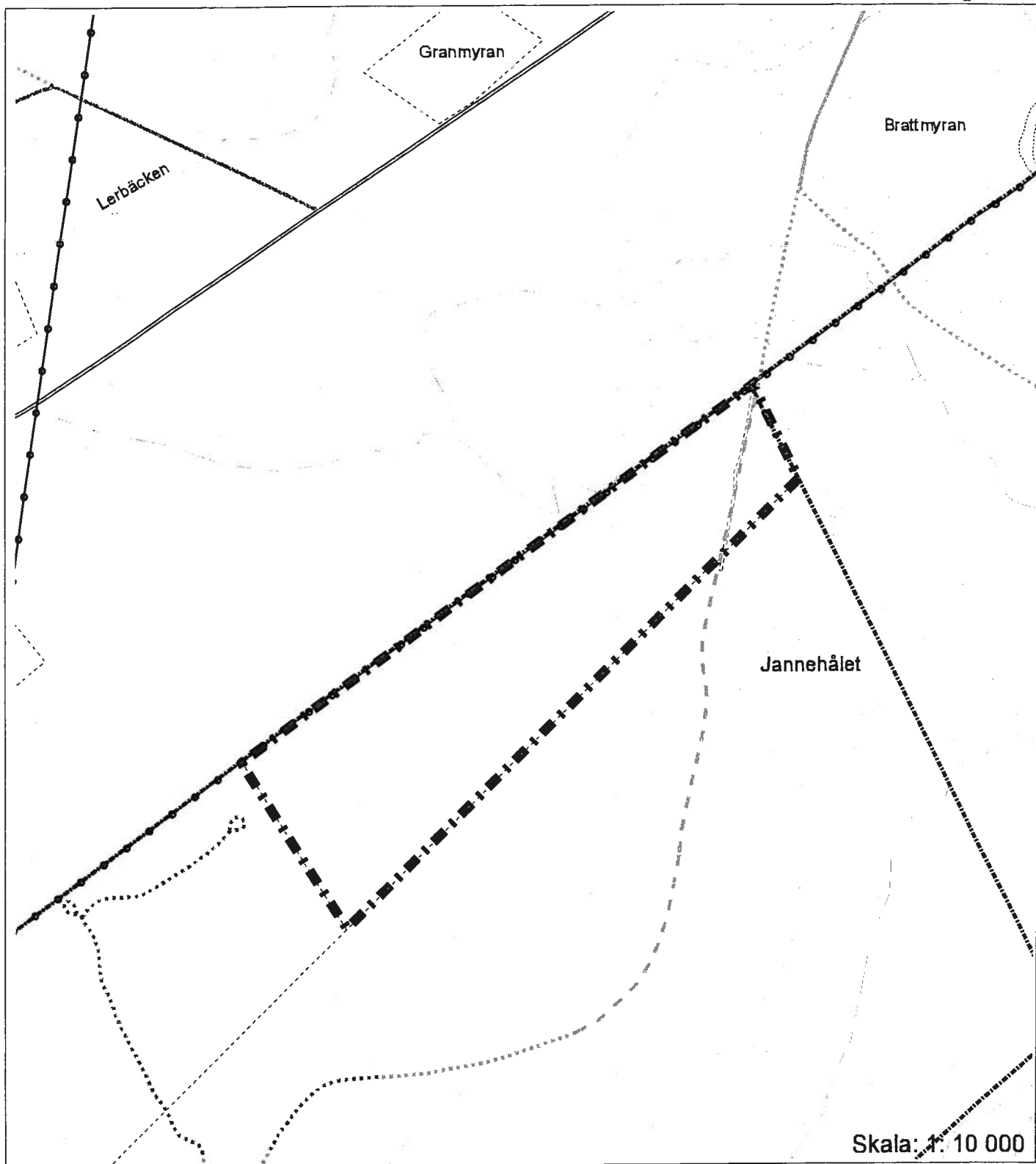
1. Beslutslista
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Sändlista

Lantmäterimyndigheten i Skellefteå kommun, 931 85 Skellefteå
Malå sameby, Släppträsk 11, 930 70 Malå

Naturvårdsregistret

Naturvårdsverket, Olle Höjer, 106 48 Stockholm
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Sthlm
Räddningstjänsten i Skellefteå, 931 85 Skellefteå
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 Uppsala
Skogsvårdsstyrelsen, Box 294, 901 06 Umeå
Skellefteå kommun, 931 85 Skellefteå
~~Skogsvårdsstyrelsen, Box 294, 901 06 Umeå~~
Vägverket region Nord, Box 809, 971 25 Luleå
Örjan Clausén, Storg 29, 921 31 Lycksele



Skala: 1: 10 000

Naturreservat

Degerliden

Skellefteå kommun, Västerbottens län

Tillhör Länsstyrelsens beslut 2004-11-19
Dnr 511-4177-2000

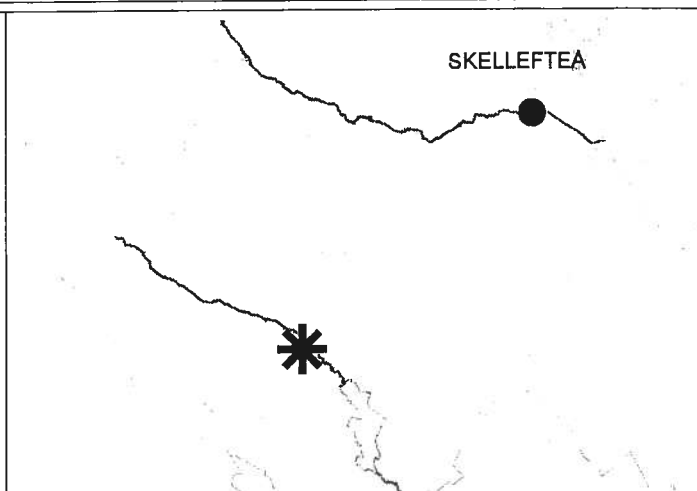


Reservatsgräns



Ekonomisk karta: 22K 2d

Ur allmänt kartmaterial från Lantmäteriet.
Medgivande 94.0410





Skötselplan för Degerlidens naturreservat

(2 bilagor)

Innehållsförteckning

1. Syfte med säkerställande och skötsel.....	2
2. Beskrivning av reservatet.....	2
2.1 Administrativa data.....	2
2.2 Allmän beskrivning av området.....	3
3. Indelning i skötselområden.....	4
3.1 Skog med branddynamik.....	4
3.2 Skog med fri utveckling.....	4
4. Riktlinjer och åtgärder för skötselområden.....	4
4.1 Skog med branddynamik.....	4
4.1.1 Kvalitetsmål.....	5
4.1.2 Skötselmål.....	5
4.2 Skog med fri utveckling.....	5
4.2.1 Kvalitetsmål.....	6
4.2.2 Skötselmål.....	6
5 Friluftsliv.....	6
6 Anläggningar.....	6
7 Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder.....	6
8 Brand.....	7
9 Jakt.....	7
10 Tillsyn, uppföljning, och dokumentation.....	7
10.1 Dokumentation av tillsyn.....	7
10.2 Uppföljning av skötselmål.....	7
10.3 Uppföljning av kvalitetsmål.....	7
11. Utmärkning.....	8

Bilagor:

1. Karta över naturtyper
2. Karta över skötselområden och placering av informationsskylt.

Bilaga 2. till "Förordnande om
naturreservat för Degerliden".

1. Syfte med säkerställande och skötsel

Det primära syftet med säkerställande och skötsel av reservatet är att bevara den biologiska mångfalden i ett naturskogsområde. Naturliga processer ska tillåtas fortgå ostört. Inom ramen för det primära målet kan reservatet dessutom i möjlig utsträckning utnyttjas för friluftsliv, naturstudier, undervisning samt forskning.

Reservatets skötsel ska syfta till att bevara och utveckla områdets karaktär av ostörd naturskog och dess typiska dynamik och artuppsättning. Syftet nås genom att större delen lämnas till fri utveckling, medan vissa delar sköts för kontinuitet av lövträd, främst asp.

2. Beskrivning av reservatet

2.1 Administrativa data

Namn	Degerliden	
Skyddsform	Naturreservat nr: 2402163, Natura2000 idnr: SE0810451	
Kommun	Skellefteå	
Läge	Ca 15 km V Burträsk, ekonomisk karta 22K 2d	
Gräns	Reservatets avgränsning framgår av bifogad karta	
Naturgeografisk region	30a, Norrlands vågiga bergkullterräng	
Fastighet	Södra Degerliden 1:5	
Markägare	Staten/naturvårdsfonden	
Areal	30 ha	
Därav landareal	30 ha	
Naturtyper	granskog av blåbärsristyp (2.1.2.1)*	25 ha
* avser klassificering enligt "Vegetationstyper i Norden", 1994.	gransumpskog av fräkentyp (2.1.2.3.a)*	4 ha
	tallskog av lingonristyp (2.1.1.4)*	1 ha
Förvaltare	Länsstyrelsen	

2.2 Allmän beskrivning av området

Objektet är beläget i en flack nordostvänd sluttning, som faller från 240 till 180 m ö h. Hela området är skogtäckt men på några ställen går berget i dagen i form av små hållmarkspartier. Den naturgeografiska regionen är 30 a, Norrlands vågiga bergkullterräng. Det geologiska underlaget utgörs av s k övre svekofennisk berggrund med urgraniter. De lösa avlagringarna utgör en profil från Högsta Kustlinjen, 245 m ö h, med allt mindre svallad morän ner till drygt 180 m ö h där Sikådalen älv sediment börjar.

Skogen utgörs i huvudsak av grandominerad naturskog. I de övre delarna av sluttningen finns dock ett betydande inslag av asp och tall. Asparna är i många fall väldigt grova med en diameter på upp till 60 cm. Skogen är skiktad och har en varierande beståndsålder. Det är gott om gamla träd med åldrar kring 200 år. På några håll finns mindre partier av lövrik skog med bland annat yngre aspsuccessioner som klarat sig upp över älgbeteshöjd. Det är rikligt med hänglavar. Vanligast är garnlav, som även uppvisar fertila exemplar på flera ställen. Fältskiktet domineras av blåbärsris med ett visst örtinslag, såsom harsyra, ögonpyrola, knärot och tolt. Längst i norr är skogen mer påverkad. Där finns bl a dikade sumpskogspartier med rikt fältskikt bestående av fräken och höga ormbunkar. Den helt grandominerade skogen är genomhuggen men hyser ett stort inslag av senvuxna träd,. Dessa träd har trots relativt klena dimensioner en ålder på 150 -200 år.

Brandspår förekommer här och var, dels i form av brandstubbar och dels i form av kol i marken, men spåren är inte särskilt frekventa. Förekomsten av döda träd varierar. Fläckvis finns det gott om både lågor, högstubbar och torrträd, men majoriteten av lågorna är relativt nybildade. När det gäller trädslag är döda träd av gran vanligast men det finns även ett antal grova torrträd och lågor av asp. Som helhet är tillgången på död ved att betrakta som god.

Påverkansgraden är liten i modern tid men det finns spår av tidigare plockhuggning i form av mossbelupna stubbar. Vidare kan man urskilja några små blädningsluckor av äldre snitt. Sannolikt har dessa gynnat asprikedomen i området. Ingreppen är troligen från 1920- och -30-talet, då tydliga tillväxtreaktioner i borrhoprover kunnat dateras till 1925 respektive 1934. Ett större dike med sidoarmar, alltihop av äldre datum, återfinns i den norra delen. I den nordligaste delen genomkorsas reservatet också av en mindre skogsbilväg.

Det är ovanligt med så pass opåverkade skogsmiljöer i regionen. Den i stora delar ostörda karaktären gör området gynnsamt för många växter och djur som är beroende av naturskogsmiljöer. Degerliden måste sägas vara exceptionellt rikt på sällsynta arter. Följande noteringar av skogslevande rödlistade arter och signalarter har gjorts i området (hotkategori anges inom parentes); stjärntagging (NT), rosenticka (NT), ostticka (VU), kandelabersvamp (NT), blackticka (VU), gräddporing (VU), gränsticka (NT), stor aspticka (NT), gammelgranskål (NT), ullticka, blodticka, vedticka, violettgrå tagellav (NT), stiftgelélav (NT), liten sotlav (VU), brunpudrad nållav (NT), nordlig nållav (VU), vitskaftad svartspik (NT), trädbasdynlav (NT),

Bilaga 2. till "Förordnande om
naturreservat för Degerliden".

småflikig brosklav (NT), kornig nållav, kortskaftad ärgspik, kvistspik, vedtrappmossa (NT), bronshjon (NT), Thomsons trägnagare (NT), tretåig hackspett (VU), tjäder, spillkråka, trädkrypare, pärluggla, sparvuggla, spädstarr och ögonpyrola.

Området har av regeringen föreslagits ingå i Natura 2000, den europeiska unionens nätverk av skyddade områden. De habitat (livsmiljöer) som enligt EU:s habitatdirektiv (Rådets direktiv 92/43 EEG) förekommer inom reservatet är *västlig taiga* (9010) 30 ha. Följande arter som finns upptagna i habitatdirektivet samt i Fågeldirektivets (Rådets direktiv 79/409/EEG) annex 1 har noterats inom reservatet: järpe (*Bonasa bonasia*), tjäder (*Tetrao urogallus*), tretåig hackspett (*Picoides tridactylus*), spillkråka (*Dryocopus martius*), pärluggla (*Aegolius funereus*) och sparvuggla (*Glaucidium passerinum*).

3. Indelning i skötselområden

Nedan indelas reservatet i skötselområden utifrån gemensamma drag i naturtyp se bilaga 1, utvecklingshistorik, dynamik och skötselbehov, se bilaga 2.

3.1 Skog med branddynamik

Fram till mitten av 1800-talet har återkommande bränder varit den ekologiska process som tydligast präglat reservatets skogar. Skötselområdet omfattar den södra, övre, delen av sluttningen, som hyser ett påtagligt inslag av grov asp samt tall. Området är markerat med A i bilaga 2.

3.2 Skog med fri utveckling

Dagens skogstillstånd med stort inslag av gran eller grandominans har sannolikt påskyndats genom selektiva huggningar i första hand riktade mot tall av grova dimensioner kombinerat med frånvaro av skogsbrand. Därför har närmast refugiala värden och strukturer utvecklats. Det gör att skötselområdet ska lämnas till fri utveckling trots tidigare brandhistorik. Området är markerat med B i bilaga 2.

4. Riktlinjer och åtgärder för skötselområden

Här beskrivs generell inriktning av skötseln, kvalitetsmål, skötselområde samt skötsel- och restaureringsåtgärder med avseende på skötselområden.

4.1 Skog med branddynamik

Ekologiskt sett kan med fördel hela området brinna och en spontan skogsbrand bör inte hejdas om räddningstjänsten bedömer att det är acceptabelt ur säkerhetssynpunkt, se kapitel 8 om brand nedan. Åtgärder som efterliknar brand ska sättas in eftersom det finns behov av att tillgodose en succession av asp. Behovet är inte akut eftersom det finns två tydliga generationer av asp i dag. Dels är det en äldre, ca 150-årig generation och dels ett par partier med yngre, ca 30-40-åriga aspar som nått utom beteshöjd. För att säkra tillgången på nya asp-generationer i området bör

Bilaga 2. till "Förordnande om
naturreservat för Degerliden".

man hugga upp mindre luckor med en radie av 10-15 meter i den grandominerade skogen. Luckorna ska vara cirka 15 till antalet det vill säga 1 lucka/hektar och fördelas över hela skötselområdet. Det motsvarar en avverkning på som mest 7 % av arealen. Detta bör sedan upprepas med ett intervall som motsvarar en naturlig brandregim för att få kontinuerlig tillgång på aspar. I dessa luckor huggs all gran ut. De fällda träden lämnas sedan kvar på ett plockepinnliknande sätt så att de kan fungera som ett hinder för älg att komma åt att beta uppkommande lövträd. Vid behov kan eventuellt ett viltstängsel övervägas. I luckorna kan man möjligen avverka enstaka aspar för att generera rotskotts bildning. Detta kan även kompletteras med försiktig, manuellt utförd markberedning. Det senare främst för att gynna fröföryngring av lövträd. Luckorna ska sedan skötas för att främja utvecklingen av asp och övrigt löv till dess de är utom beteshöjd. Eftersom metoden är oprövad bör man inledningsvis endast ta upp tre "testluckor". Dessa ska utvärderas med avseende på lövträdsföryngring. "Testluckorna" bör tas upp senast 2006. Om metoden visar sig framgångsrik kan den sedan appliceras i full skala, enligt beskrivning ovan. Man kan även vidta andra åtgärder som efterliknar brand. Ett sådant exempel är tillskapande av brandljud på mekanisk väg. Dessutom kan man genom katning av enstaka tallar påskynda ett naturligt förlopp mot torrträd. Dessa åtgärder ska vidtas på de tallar som finns i de upptagna luckorna.

4.1.1 Kvalitetsmål

I valda delar ska en brandpräglad skogsstruktur med inslag av pionjärträds lag, främst lövträd, genereras med hjälp brandefterliknande åtgärder. Utöver att man får en lövrik succession, skapas naturliga strukturer i form av död ved, till gagn för vedlevande organismer. Mekaniska brandljud görs för att få fram långlivade tallar – 1000-års perspektiv. Katning av tallar utförs för att snabbare generera gråmenade torrakor, vilket är en bristvara framförallt i ett kort perspektiv. Andelen död ved av det totala vedförrådet döda och levande träd ska öka för att på sikt uppgå till minst 25% som ett genomsnitt i tid och rum.

4.1.2 Skötselmål

Skötsel ska i valda delar, genom återkommande åtgärder efterlikna naturlig branddynamik.

4.2 Skog med fri utveckling

De delar som primärt ska lämnas till fri utveckling är granskog av ristyp och gransumpskogen i slutningens nedre delar. Vid spontan skogsbrand bör dock även dessa delar tillåtas brinna inom ramen för vad räddningstjänsten/brandförsvaret medger/bedömer är acceptabelt ur säkerhetssynpunkt, se kapitel 8 om brand nedan.

Bilaga 2. till "Förordnande om
naturresevat för Degerliden".

4.2.1 Kvalitetsmål

Fri utveckling innebär att naturliga processer, så som trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen, ska tillåtas fortgå utan mänsklig påverkan. Andelen död ved av det totala vedförrådet döda och levande träd ska öka för att på sikt uppgå till minst 25% som ett genomsnitt i tid och rum.

4.2.2 Skötsel mål

Skötseln innebär frånvaro av mänskliga ingrepp.

5 Friluftsliv

Det övergripande målet för friluftslivet är att området ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar. De anordningar som kommer att iordningställas för reservatet är en informationsskylt med karta. Området är lite känt och besöks i liten omfattning av allmänheten. Förväntad ökning i besöksfrekvens till följd av reservatsbildningen bedöms bli liten och inte komma att äventyra områdets naturvärden.

En skogsbilväg leder in mot reservatet från den allmänna vägen mellan Rotsjön och Storbrännan, strax söder om Sikån. Skogsbilvägen skär genom den norra delen av reservatet och fortsätter vidare söderut. Vägen är av relativt låg standard. Sträckan från allmän väg till reservatet är cirka 1 kilometer. En informationsskylt placeras i reservatets nordvästra kant där skogsbilvägen går in i reservatet, se bilaga 2. Inga särskilda parkeringsmöjligheter anläggs främst till följd av den förväntat låga besöksfrekvensen men även eftersom möjligheterna att parkera längs vägen finns.

6 Anläggningar

Anläggningar saknas inom reservatet.

7 Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Omfattningen av skötselåtgärderna fastställs i samband med den årliga prioriteringen av tilldelade skötselmedel.

Skötselåtgärder	När	Var	Prioritet	Kostnad
Informationstavla	2005	I reservatets NV kant vid skogsbilvägen.	1	20 000:-
Huggning av "testluckor" för gynnande av lövföryngring.	2006	Reservatets södra del, se bilaga 2	1	5 000:-
Huggning av luckor för gynnande av lövföryngring	Efter uppföljning av "testluckor"	Reservatets södra del, se bilaga 2	1	10 000:-

8 Brand

Under denna rubrik behandlas generella riktlinjer för bekämpning av spontant uppkommen brand, alltså inte någon planerad bränning utan t ex en blyxtantändning. Inom reservatet ska gälla att om skogsbrand uppkommer oplanerat ska den bekämpas om det finns risk att elden sprids utanför reservatets gränser. Eventuell brandbekämpning inom reservatet ska ske med så skonsamma metoder som möjligt. Om brandens spridning inom reservatet begränsas av naturliga hinder så som myrar, sumpskogar eller hyggen och risken för ohejdad spridning bedöms som liten bör inte brandbekämpning sättas in. Denna bedömning måste naturligtvis göras av Brandförsvaret i det enskilda fallet. Naturvårdsförvaltaren bör tillsammans med Brandförsvaret utarbeta riktlinjer och rutiner för hantering av sådana situationer. Detta är mycket viktigt för att ge förutsättningar för snabba beslut.

9 Jakt

Jakt får bedrivas enligt gällande jaktlagstiftning samt i enlighet med gällande reservatsföreskrifter.

10 Tillsyn, uppföljning, och dokumentation

Uppföljning och tillsyn ska dokumenteras. Detta ska sedan utgöra underlag för eventuell revidering av skötselplanen. All dokumentation görs av naturvårdsförvaltaren.

10.1 Dokumentation av tillsyn

Tillsyn utövas av naturvårdsförvaltaren, som ska besöka reservatet minst en gång vartannat år för att se till att reservatsföreskrifterna efterlevs. Tillsynsbesöken ska dokumenteras i skrift.

10.2 Uppföljning av skötsel mål

Fri utveckling kan t ex innebära stormfällning, omfattande insektsangrepp eller skogsbrand. Den utvecklingen följs och påtagliga förändringar i den naturliga dynamiken dokumenteras. När det gäller skötselåtgärder i skog med branddynamik ska återväxten av lövträd följas upp och dokumenteras under en tjugoförårsperiod (till dess träden klarat sig upp ovan beteshöjd).

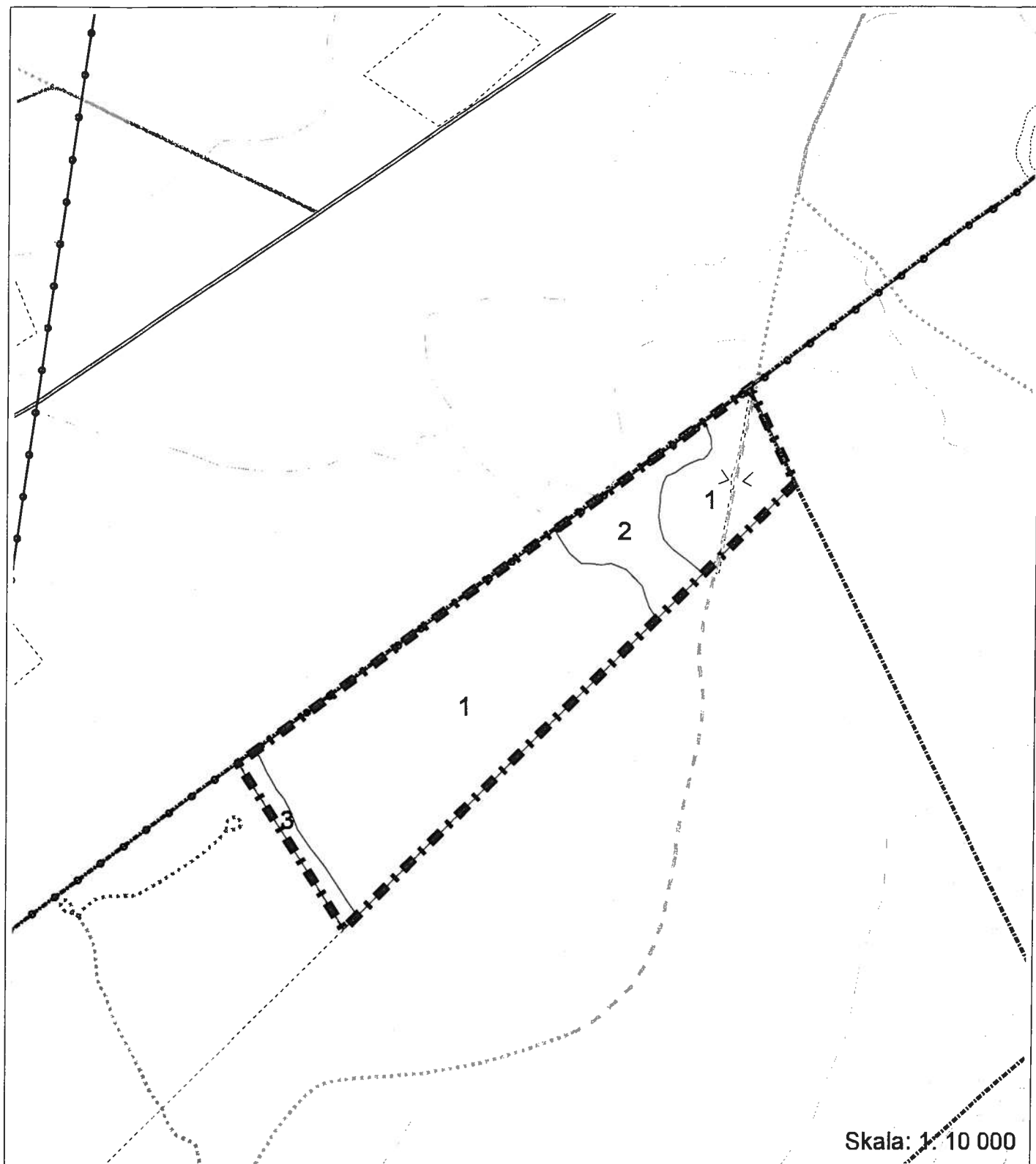
10.3 Uppföljning av kvalitetsmål

Kvalitetsmålen är långsiktigt satta men kan följas upp kontinuerligt. Exempel på ett tydligt och lätt mätbart mål är andelen död ved av totalt vedförråd döda och levande träd.

Bilaga 2. till "Förordnande om
naturreservat för Degerliden".

11. Utmärkning

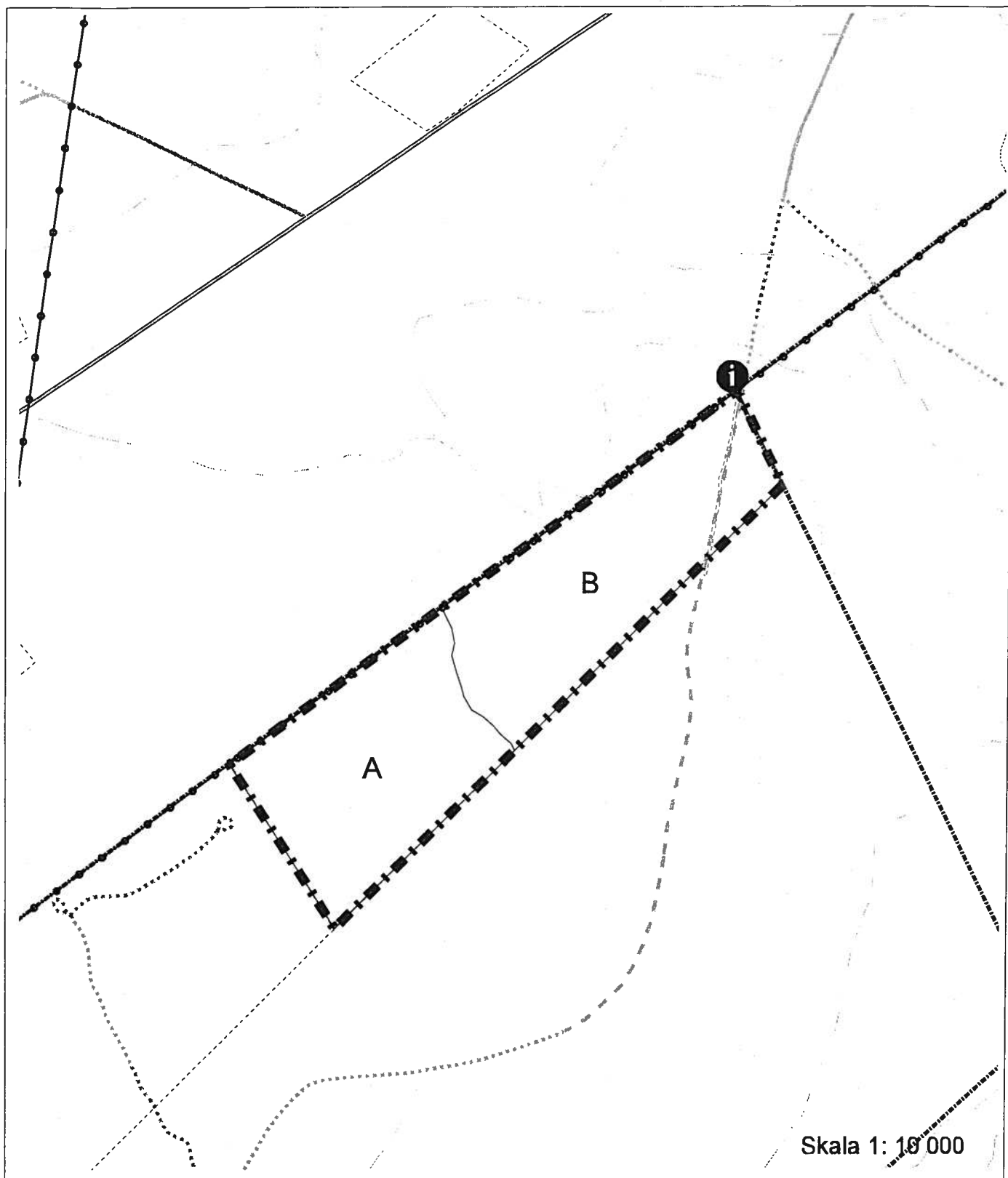
Reservatet ska märkas ut enligt svensk standard och naturvårdsverkets anvisningar.



Bilaga 1. Karta över naturtyper, tillhörande Skötselplan för Degerlidens naturreservat. Dnr 511-4177-2000

Naturtyper

1. granskog av blåbärsristyp
2. gransumpskog av fräkentyp
3. tallskog av lingonristyp



Bilaga 2. Karta över skötselområden och placering av info-skylt, tillhörande Skötselplan för Degerlidens naturreservat. Dnr 511-4177-2000

- A. skötselområde där aspförnygring ska gynnas
- B. skötselområde där fri utveckling ska råda

i Plats för informationsskylt