

Enligt sändlista

Förordnande om naturreservat för Bjurselliden, Norsjö kommun

(3 bilagor)

Uppgifter om reservatet

Namn	Bjurselliden	
Skyddsform	Naturreservat nr 2402162, Natura2000 id-nr: SE 0810495	
Kommun	Norsjö	
Läge	Ca 10 km O Norsjö, ekonomisk karta 23J 1h	
Gräns	Reservatets avgränsning framgår av bifogad karta	
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter.	
Fastighet	Bjursele 4:24,	
Markägare	Staten/naturvårdsfonden	
Areal	42 ha	
Därav landareal	42 ha	
Naturtyper	granskog av blåbärsristyp (2.1.2.1)*	37 ha
* avser	gransumpskog (2.1.2.3.a)*	5 ha
klassificering enligt "Vegetationstyper i Norden", 1994.		
Förvaltare	Länsstyrelsen	

Beskrivning av reservatet

Naturresevatet ligger ca 10 km öster om Norsjö. Det är beläget på berget Bjursellidens norra och västra sluttning och höjden över havet klättrar från cirka 300 till 400 m. Den naturgeografiska regionen är 32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter. Det geologiska underlaget utgörs av skundre svekofennisk berggrund, gråvacka, skiffer, kvartsit och arkos delvis omvandlad till gnejs. De lösa avlagringarna inom reservatet består av morän.

Skogen är naturskogsartad och helt dominerad av flerskiktad gran. Beståndet är gammalt och trädåldrar på 200 år är inte ovanliga. Inslaget av lövträd varierar men är mest påtagligt i den södra delen med riklig förekomst av grova aspar. Därutöver finns spridda gamla grova sälgar. Skogstypen utgörs till största delen av mossrik, tät grandominerad skog av blåbärsristyp. Längst i norr, i den nedre delen av sluttningen, blir det dock tydligt fuktigare. Där övergår den friska skogstypen till sumpskog med stort inslag av fräken. Det finns två mindre tallkärr, ett i nordväst och ett i sydväst, i övrigt saknas våtmarker inom reservatet. Döda träd, huvudsakligen gran, förekommer i måttliga till rikliga mängder i olika nedbrytningsgrader.

På verkansgraden är liten i modern tid men området har tidigare plockhuggits. Det är mycket ovanligt med så pass opåverkade skogar i regionen. För att nå en acceptabel avgränsning har cirka 1 ha arronderingsmark inkluderats, ett hygge planterat med tall.

Bjursellidens ostörda karaktär gör området gynnsamt för många växter och djur som är beroende av ostörda miljöer. Följande noteringar av skogslevande rödlistade arter och nyckelarter har gjorts i området (hotkategori anges inom parentes); ullticka, rosenticka (NT), lappticka (NT), doftticka(NT), rynkskinn(NT), gränsticka(NT), harticka(NT), lunglav, tjäder, trädkrypare, järpe, tretåig hackspett (VU).

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) 38 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*).

Ärendets beredning

Bjursellidens höga naturvärden uppmärksammades först i samband med skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopinventering. Länsstyrelsen har besökt

området vid flera tillfällen för att samla in underlag om områdets naturvärden.

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

Markägarna informerades om länsstyrelsens planer vid ett informationsmöte i Bjursele den 3 april 2001. Efter förhandlingar med markägarna 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.

Ändamålet med reservatet

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.

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 (32 c) där Bjurselliden är beläget utgör arealen skyddad naturskog endast 0,5 % av den totala arealen skogsmark. Området är 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 Bjurselliden 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 motordrivet 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 växtnäringssmedel.

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 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. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Sändlista

Lantmäterimyndigheten i AC-län, 903 02 Umeå

Malå sameby, Släppträsk 11, 930 70 Malå

Naturvårdsregistret

Naturvårdsverket, Områdesskyddsenheten, 106 48 Stockholm

Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Sthlm

Räddningstjänsten i Norsjö, 935 81 Norsjö

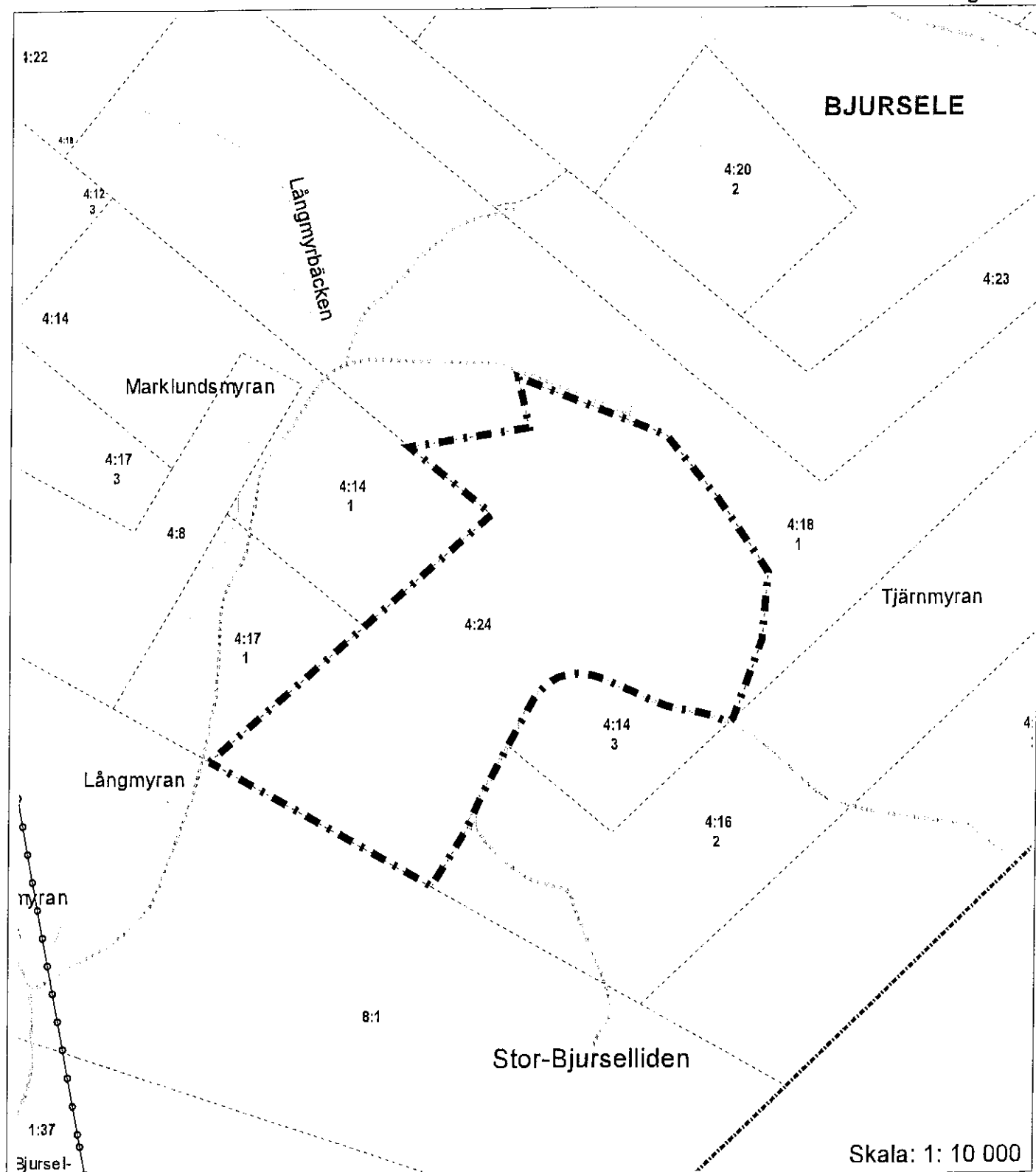
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 Uppsala

Skogsvårdsstyrelsen, Box 294, 901 06 Umeå

Norsjö kommun, 935 81 Norsjö

Vägverket region Nord, Box 809, 971 25 Luleå

Örjan Clausén, Storg 29, 921 31 Lycksele



Naturresept

Bjurselliden

Norsjö kommun, Västerbottens län

Tillhör Länsstyrelsens beslut 2004-11-19

Dnr 511-2566-2001

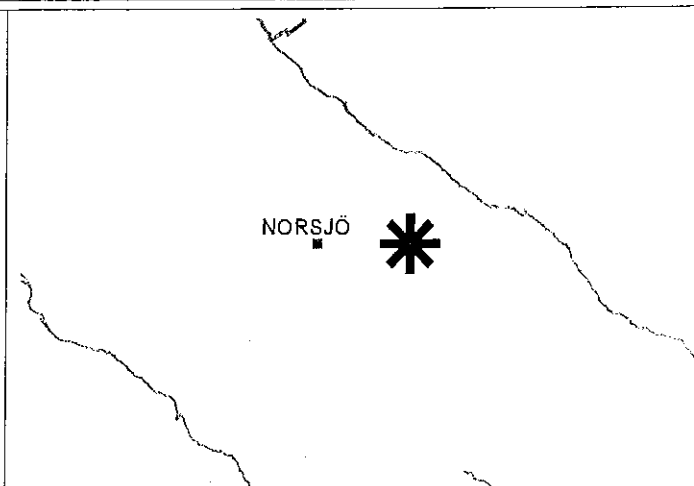


Reservatsgräns



Ekonomisk karta: 23J 1h

Ur allmänt kartmaterial från Lantmäteriet.
Medgivande 04.0410



Enligt sändlista

Förordnande om naturreservat för Bjurselliden, Norsjö kommun

(3 bilagor)

Uppgifter om reservatet

Namn	Bjurselliden	
Skyddsform	Naturreservat nr 2402162, Natura2000 id-nr: SE 0810495	
Kommun	Norsjö	
Läge	Ca 10 km O Norsjö, ekonomisk karta 23J 1h	
Gräns	Reservatets avgränsning framgår av bifogad karta	
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter.	
Fastighet	Bjursele 4:24,	
Markägare	Staten/naturvårdsfonden	
Areal	42 ha	
Därav landareal	42 ha	
Naturtyper	granskog av blåbärsristyp (2.1.2.1)*	37 ha
* avser	gransumpskog (2.1.2.3.a)*	5 ha
klassificering enligt "Vegetationstyper i Norden", 1994.		
Förvaltare	Länsstyrelsen	

Beskrivning av reservatet

Naturreseptatet ligger ca 10 km öster om Norsjö. Det är beläget på berget Bjursellidens norra och västra sluttning och höjden över havet klättrar från cirka 300 till 400 m. Den naturgeografiska regionen är 32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter. Det geologiska underlaget utgörs av skundre svekofennisk berggrund, gråvacka, skiffer, kvartsit och arkos delvis omvandlad till gnejs. De lösa avlagringarna inom reservatet består av morän.

Skogen är naturskogsartad och helt dominerad av flerskiktad gran. Beståndet är gammalt och trädåldrar på 200 år är inte ovanliga. Inslaget av lövträd varierar men är mest påtagligt i den södra delen med riklig förekomst av grova aspar. Därutöver finns spridda gamla grova sälgar. Skogstypen utgörs till största delen av mossrik, tät grandominerad skog av blåbärsristyp. Längst i norr, i den nedre delen av sluttningen, blir det dock tydligt fuktigare. Där övergår den friska skogstypen till sumpskog med stort inslag av fräken. Det finns två mindre tallkärr, ett i nordväst och ett i sydväst, i övrigt saknas våtmarker inom reservatet. Döda träd, huvudsakligen gran, förekommer i måttliga till rikliga mängder i olika nedbrytningsgrader.

På verkansgraden är liten i modern tid men området har tidigare plockhuggits. Det är mycket ovanligt med så pass opåverkade skogar i regionen. För att nå en acceptabel avgränsning har cirka 1 ha arronderingsmark inkluderats, ett hygge planterat med tall.

Bjursellidens ostörda karaktär gör området gynnsamt för många växter och djur som är beroende av ostörda miljöer. Följande noteringar av skogslevande rödlistade arter och nyckelarter har gjorts i området (hotkategori anges inom parentes); ullticka, rosenticka (NT), lappticka (NT), doftticka(NT), rynkskinn(NT), gränsticka(NT), harticka(NT), lunglav, tjäder, trädkrypare, järpe, tretåig hackspett (VU).

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) 38 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*).

Ärendets beredning

Bjursellidens höga naturvärden uppmärksammades först i samband med skogsvårdsstyrelsens nyckelbiotopinventering. Länsstyrelsen har besökt

området vid flera tillfällen för att samla in underlag om områdets naturvärden.

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

Markägarna informerades om länsstyrelsens planer vid ett informationsmöte i Bjursele den 3 april 2001. Efter förhandlingar med markägarna 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.

Ändamålet med reservatet

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.

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 (32 c) där Bjurselliden är beläget utgör arealen skyddad naturskog endast 0,5 % av den totala arealen skogsmark. Området är 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 Bjurselliden 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 motordrivet 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 växtnäringssmedel.

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 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 AC-län, 903 02 Umeå

Malå sameby, Släppträsk 11, 930 70 Malå

Naturvårdsregistret

Naturvårdsverket, Områdesskyddsenheten, 106 48 Stockholm

Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Sthlm

Räddningstjänsten i Norsjö, 935 81 Norsjö

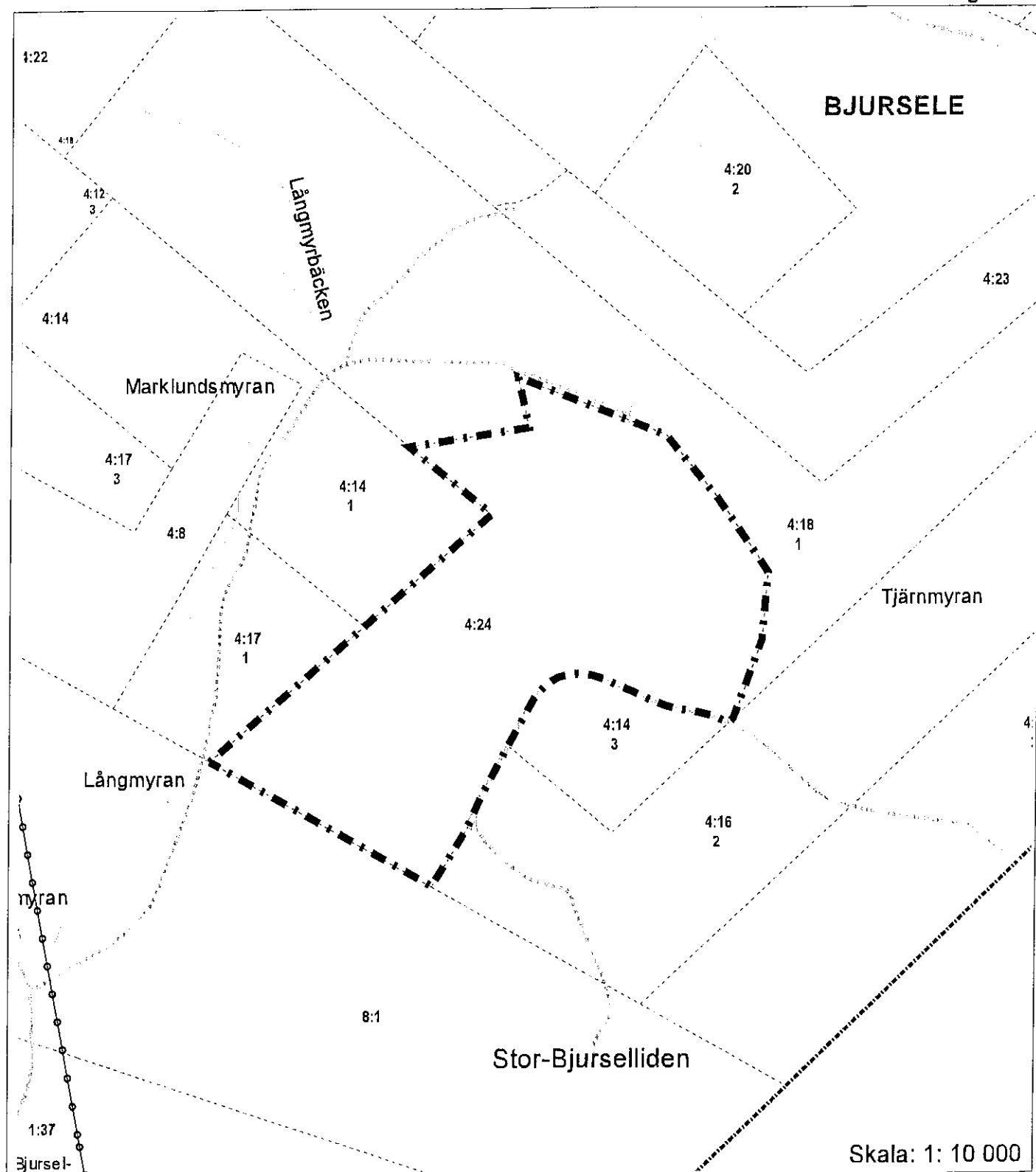
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 Uppsala

Skogsvårdsstyrelsen, Box 294, 901 06 Umeå

Norsjö kommun, 935 81 Norsjö

Vägverket region Nord, Box 809, 971 25 Luleå

Örjan Clausén, Storg 29, 921 31 Lycksele



Naturresept

Bjurselliden

Norsjö kommun, Västerbottens län

Tillhör Länsstyrelsens beslut 2004-11-19

Dnr 511-2566-2001

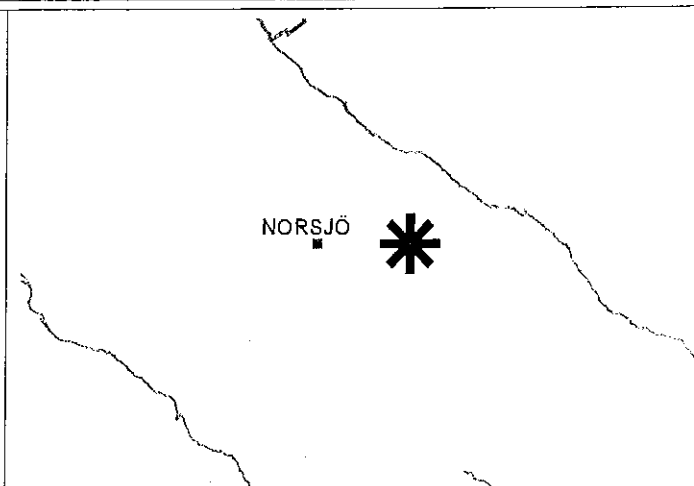


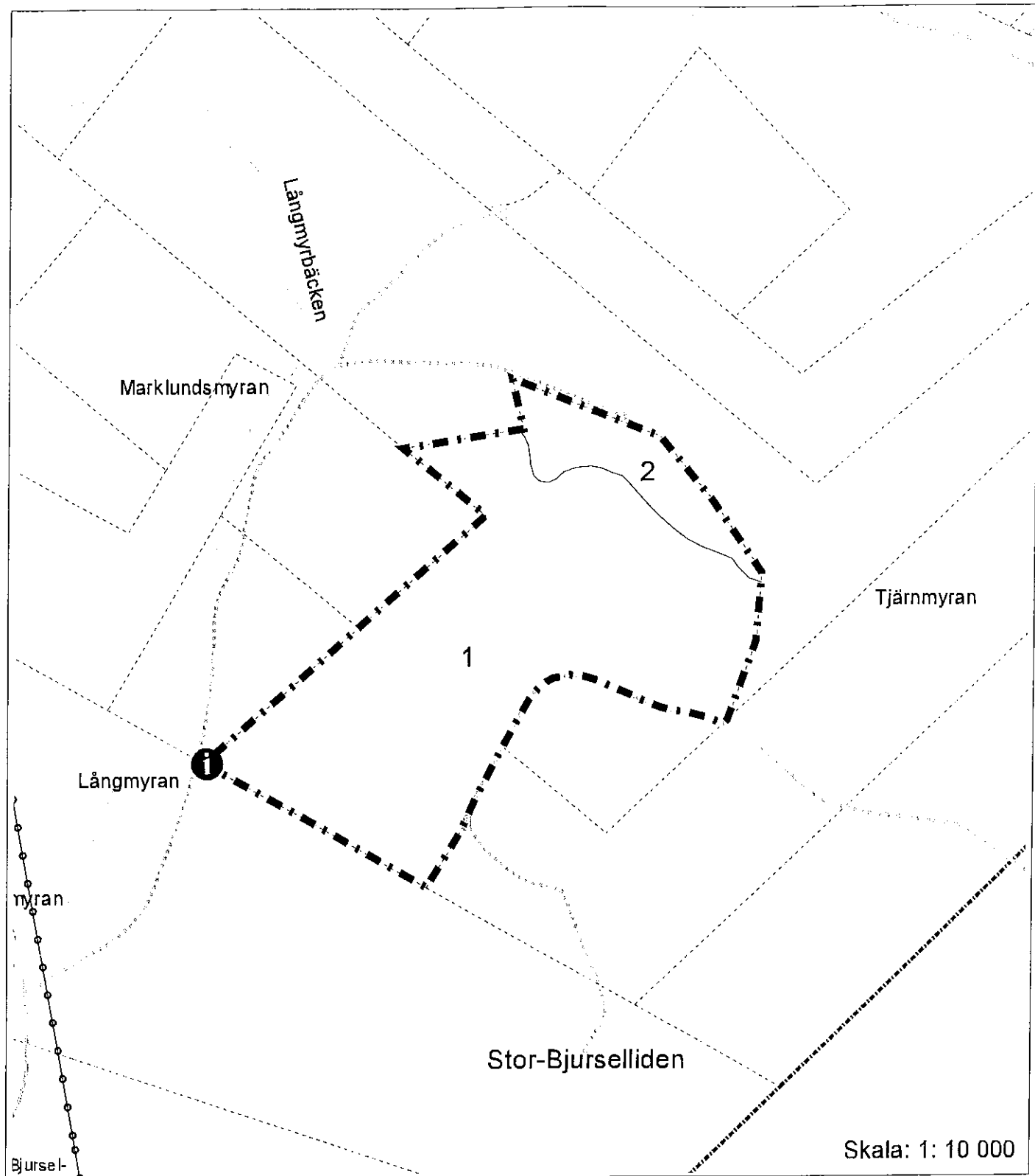
Reservatsgräns



Ekonomisk karta: 23J 1h

Ur allmänt kartmaterial från Lantmäteriet.
Medgivande 04.0410





Bilaga 1. Karta över naturtyper och placering av informationsskylt, tillhörande Skötselplan för Bjursellidens naturreservat. Dnr 511-2566-2001

1. granskog av blåbärsristyp
2. gransumpskog av ristyp

i Plats för informationsskylt

Förslag till Skötselplan för Bjursellidens naturreservat

(1 bilaga)

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	3
3.1 Skog med fri utveckling	3
4. Riktlinjer och åtgärder för skötselområden	4
4.1 Skog med fri utveckling	4
4.1.1 Kvalitetsmål	4
4.1.2 Skötselmål	4
5 Friluftsliv	4
6 Anläggningar	4
7 Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder	5
8 Brand	5
9 Jakt	5
10 Tillsyn, uppföljning, och dokumentation	5
10.1 Dokumentation av tillsyn	5
10.2 Uppföljning av skötselmål	5
10.3 Uppföljning av kvalitetsmål	6
11. Utmärkning	6

Bilagor

1. Karta över naturtyper och placering av informationsskylt.

1. Syfte med säkerställande och skötsel

Syftet med säkerställande och skötsel av reservatet är att bevara den biologiska mångfalden i ett naturskogsområde. Naturliga processer ska tillåtas fortgå ostört. Reservatets skötsel ska syfta till att bevara och utveckla områdets karaktär av ostörd naturskog och dess typiska dynamik och artuppsättning. Syftet nås genom att lämna området till fri utveckling. Inom ramen för det primära syftet kan reservatet dessutom i möjlig utsträckning utnyttjas för friluftsliv, naturstudier, undervisning samt forskning.

2. Beskrivning av reservatet

2.1 Administrativa data

Namn	Bjurselliden	
Skyddsform	Naturreservat nr 2402162, Natura2000 id-nr: SE 0810495	
Kommun	Norsjö	
Läge	Ca 10 km O Norsjö, ekonomisk karta 23J 1h	
Gräns	Reservatets avgränsning framgår av bifogad karta	
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter.	
Fastighet	Bjursele 4:24	
Markägare	Staten/naturvårdsfonden	
Areal	42 ha	
Därav landareal	42 ha	
Naturtyper	granskog av blåbärsristyp (2.1.2.1)	37 ha
* avser klassificering enligt "Vegetationstyper i Norden", 1994.	gransumpskog (2.1.2.3.a)	5 ha
Förvaltare	Länsstyrelsen	

2.2 Allmän beskrivning av området

Naturreservatet ligger ca 10 km öster om Norsjö. Det är beläget på berget Bjursellidens norra och västra sluttning och höjden över havet klättrar från cirka 300 till 400 m. Den naturgeografiska regionen är 32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter. Det geologiska underlaget utgörs av skundre svekofennisk berggrund, gråvacka, skiffer, kvartsit och arkos delvis omvandlad till gnejs. De lösa avlagringarna inom reservatet består av morän.

Skogen är naturskogsartad och helt dominerad av flerskiktad gran. Beståndet är gammalt och trädåldrar på 200 år är inte ovanliga. Inslaget av lövträd varierar men är mest påtagligt i den södra delen med riklig förekomst av grova aspar. Därutöver finns spridda gamla grova sälgar. Skogstypen utgörs till största delen av mossrik, tät grandominerad skog av blåbärsristyp. Längst i norr, i den nedre delen av sluttningen, blir det dock tydligt fuktigare. Där övergår ristypen till sumpskog med stort inslag av fräken. Det finns två mindre tallkärr, ett i nordväst och ett i sydväst, i övrigt saknas våtmarker inom reservatet. Döda träd, huvudsakligen gran, förekommer i måttliga till rikliga mängder i olika nedbrytningsgrader.

På verkansgraden är liten i modern tid men området har tidigare plockhuggits. Det är mycket ovanligt med så pass opåverkade skogar i regionen. För att nå en acceptabel avgränsning har cirka 1 ha arronderingsmark inkluderats, ett hygge planterat med tall.

Bjursellidens ostörda karaktär gör området gynnsamt för många växter och djur som är beroende av ostörda miljöer. Följande noteringar av skogslevande rödlistade arter och nyckelarter har gjorts i området (hotkategori anges inom parentes); ullticka, rosenticka (NT), lappticka (NT), doftticka (NT), rynkskinn (NT), gränsticka (NT), harticka (NT), lunglav, tjäder, trädkrypare, järpe, tretåig hackspett (VU).

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) 38 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*).

3. Indelning i skötselområden

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

3.1 Skog med fri utveckling

Skötselområdet omfattar all skog i reservatet.

4. Riktlinjer och åtgärder för skötselområden

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

4.1 Skog med fri utveckling

Skogen ska lämnas att utvecklas fritt vilket innebär att inga aktiva skötselåtgärder ska vidtas. Vid spontan skogsbrand kan dock skogarna tillåtas att brinna inom ramen för vad räddningstjänsten/brandförsvaret medger/bedömer är acceptabelt ur säkerhetssynpunkt, se kapitel 8 om brand nedan.

4.1.1 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.

4.1.2 Skötselområden

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 vägvisningsskylt samt en informationsskylt med karta. Området är lite känt och besöks i mycket liten omfattning av allmänheten. Förväntad ökning i besöksfrekvens till följd av reservatsbildningen bedöms bli liten och inte komma att äventyra områdets naturvärden.

Reservatet tangeras på tre sidor av skogsbilvägar. Det lättaste sättet att nå reservatet är via en avtagsväg från den större skogsbilvägen mellan Bjurträsk och Bjursele. Avtagsvägen når reservatets sydvästra hörn efter drygt 500 meter, där bör en informationsskylt placeras. Inga särskilda parkeringsmöjligheter anläggs, främst till följd av den förväntat låga besöksfrekvensen men även eftersom det finns möjligheter att parkera längs vägen.

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	Vid skogsbilvägen i reservatets sydvästra hörn	1	20 000:-

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. Älg- och småviltjakt är upplåten till de tidigare markägarna.

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 skötselmål

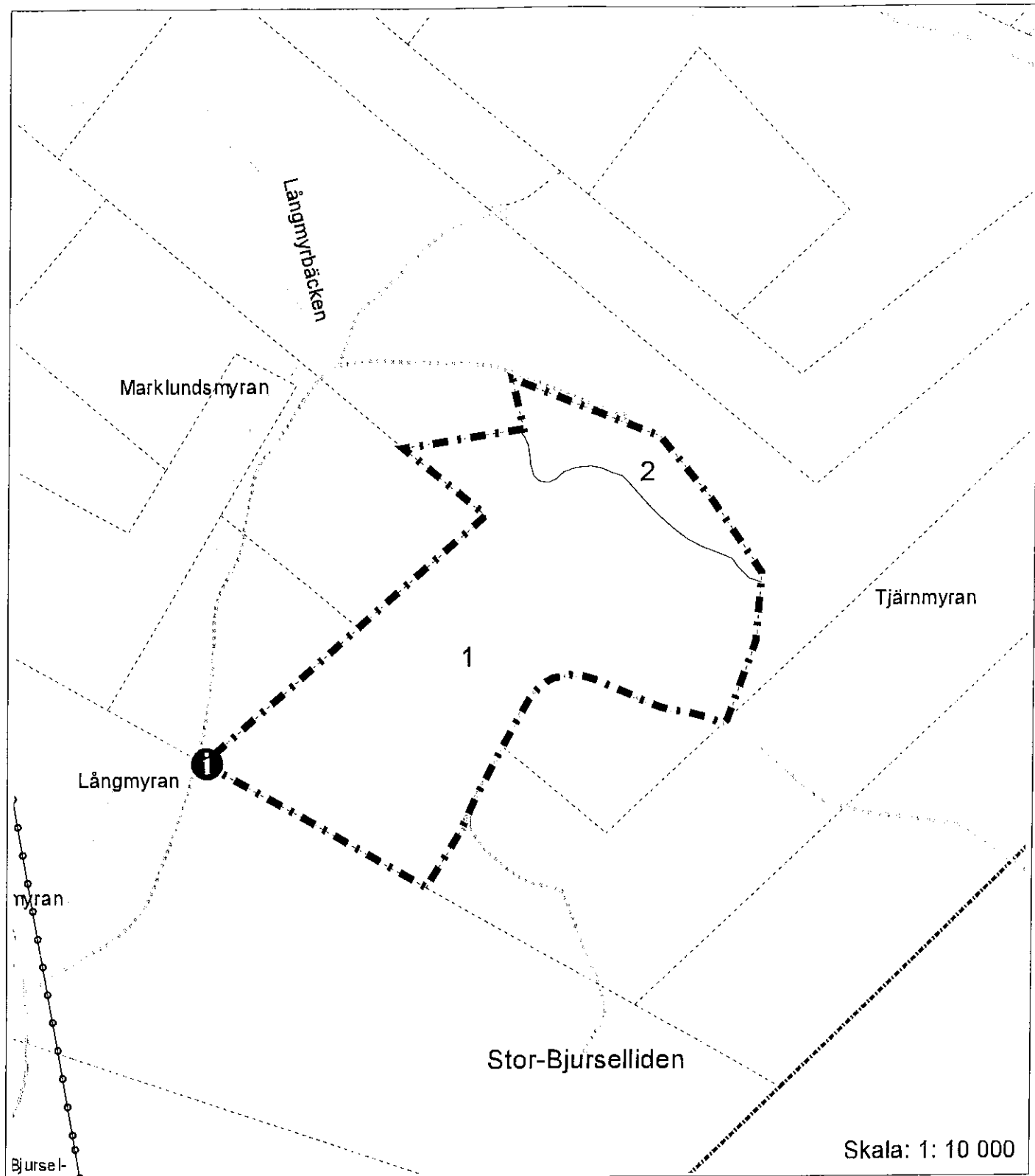
Fri utveckling kan t ex innebära stormfällning, omfattande insektsangrepp eller skogsbrand. Den utvecklingen följs och påtagliga förändringar i den naturliga dynamiken dokumenteras.

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.

11. Utmärkning

Reservatet ska märkas ut enligt svensk standard och naturvårdsverkets anvisningar.



Bilaga 1. Karta över naturtyper och placering av informationsskylt, tillhörande Skötselplan för Bjursellidens naturreservat. Dnr 511-2566-2001

1. granskog av blåbärsristyp
2. gransumpskog av ristyp

i Plats för informationsskylt