



Länsstyrelsen
Västerbottens län

Bilaga 2 till "Beslut om naturreservat
för Grovsjöbrännan".

SKÖTSELPLAN

Datum
2009-11-25

Ärendebeteckning

511-7955-2009

Arkivbeteckning
2402220

1(10)

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET GROVSJÖBRÄNNAN I ÅSELE KOMMUN



Foto: Pontus Wallén/Länsstyrelsen

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

1. Syftet med säkerställande och skötsel

Syftet med säkerställandet av Grovsjöbrännans naturreservat är att bevara de värdefulla naturmiljöerna med urskogsartad granskog. Syftet nås genom fri utveckling och genom 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 uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna utnyttjas för naturstudier, undervisning och forskning.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Grovsjöbrännan
Nummer	2402220
Reg-DOS id	2014989
Natura 2000	-
Kommun	Åsele
Län	AC
Lägesbeskrivning	Ca 30 km ONO Åsele, ekokarta 21I 6a Mittkoordinat (RT90 2,5 gon V): 1601152, 7132646
Naturgeografisk region	32 c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter
Värdetrakt	17. Grovsjöbrännan - Rötjärnberget
Bränningstrakt	-
Gräns	Se beslutskarta
Markägare	Sveaskog
Fastigheter	Del av Trehörningen 2:1
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	128 ha
Skyddad areal produktiv skog	118 ha

2.2 Naturtyper

Naturtypsindelning ¹		Areal (ha)
Granskog	Granskog av blåbärsristyp (2.1.2.1)	124,6
Våtmarker	Fattig kärrvegetation (3.2)	0,6
	Skogs- och krattkärrvegetation (3.3)	2,8

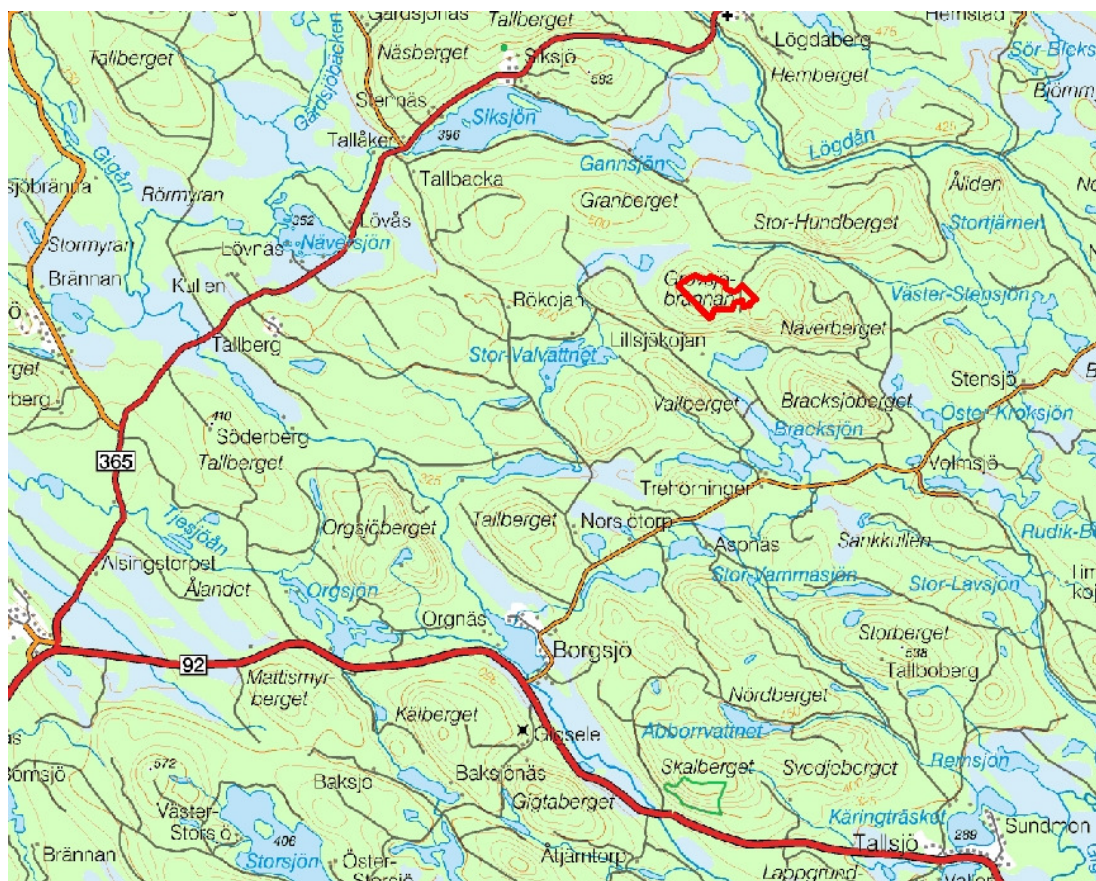
¹ Naturtypsindelning enligt *Vegetationstyper i Norden, 1994*. (se bilaga 1)

Naturtypsindelning ²		Areal (ha)
Skog	Västlig taiga (9010)	120,9
Annan naturtyp	Klippvegetation på silikatrika bergssluttningar (8220)	2,2
	Klapperstensfält, blocksänkor, blockhav	1,1
Våtmarker	Öppna svagt välvda mossar, fattiga och intermediära kärr och gungflyn (7140)	1,0
	Skogsbevuxen myr (9740)	2,9

² Naturtypsindelning 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

Grovsjöbrännans naturreservat ligger drygt 30 km ostnordost om Åsele på 470 – 570 meter över havet. Det utgörs av de högsta delarna av Grovsjöbrännan med sluttningar främst åt öster och de västligaste delarna av berget Ormsjöökullen. Strax söder om toppen finns en långsträckt bergbrant som sträcker sig längst österut mot reservatsgränsen. Flera mindre myrområden finns längst i sydöst. En skogsbilväg löper in i reservatet från öster och förgrenar sig i tre små vägar mot olika väderstreck.



Översiktskarta naturreservat Grovsjöbrännan, Åsele Kommun

Berggrunden går berg i dagen på Grovsjöbrännans östsluttning. Berggrunden består av röd till grå, grovkornig, porfyrisk granit, s.k. Revsundsgranit, en näringsfattig bergart som är karaktäristisk för länets inland. Moräntäcket varierar i mäktighet men kan antas vara mäktigare i de nedre delarna mot nordost. Isälvsrännor, nedskurna i moränen visar dränering av smältvatten från inlandsisen, huvudsakligen mot söder.

Skogarna i reservatet utgörs av de starkt urskogsartade delarna av Grovsjöbrännan som i sin helhet består av en nästan helt orörd granbränna med mestadels 130-årig gran och enstaka 200 till 250-åriga granar, varav vissa med brandljud. Skogen har inslag av 200-årig, frodvuxen tall och är ofta rikt garnlavsbehängd.

Delar av skogen har höjdlägeskaraktär med lågvuxna träd, mycket löv och gott om toppbrott. Huvuddelen är ganska produktiv och utgörs bland annat kring de små myrarna, av sen successionsgranskog med 200- till 300-åriga granar och rikligt med grov död ved. I mindre partier som i östbranten, finns allmänt med 300- till 500-åriga tallöverståndare, ibland mycket grova och med brandljud. En stor del av den döda veden utgörs av klena torrträd och lågor av björk. Lövinslaget är allmänt med mest glasbjörk men även asp och sälg som har påträffats med fertil lunglav. Kring vägarna i östra delen av reservatet är det mesta av skogen gallrad för några år sedan, men har ändå till största delen behållit sin naturskogskaraktär. Skogen är skiktad och olikåldrig med 110- till 130-

årig gran, inslag av drygt 150-årig gran samt grov, lika gammal tall. Här är förekomsten av död ved liten, speciellt lågor, och gamla avverkningssstubbar är allmänt spridda.



Urskogsartad granskog Foto: Pontus Wallén/ Länsstyrelsen

Grovsjöbrännan har under lång tid utvecklat naturvärden som gör att flera rödlistade och andra intressanta arter knutna till gamla barrnaturskogar påträffats inom området (arter sorterade i alfabetisk ordning och hotkategori enligt rödlista 2005 anges inom parentes): brunpudrad nållav (NT), bårdlav, dvärgbägarlav (NT), gammelgranskål (NT), harticka (NT), jungfru Marie nycklar, knottrig blåslav (NT), korallrot, lappticka (NT), lavskrika (NT), liten sotlav (VU), luddlav, lunglav (NT), skrovellav (NT), spindelblomster, stuplav, skinnlav, skrovellav (NT), tjäder, torta, violettgråtagellav (NT), vitmosslav, ögonpyrola.

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i två skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området. För varje skötselområde redovisas mätbara bevarandemål. Skötselområdets bevarandetillstånd anses gynnsamt när dessa bevarandemål är uppnådda.

3.1 Skötselområde 1, skog med fri utveckling, areal 125 ha

Skötselområdet består av all skogsmark inom reservatet. Skogarna består idag i sin helhet av olikåldriga bestånd med gott om gamla träd och död ved (bilaga 3, delområde 1). Skötselområdet ska lämnas för fri utveckling, vilket innebär att utvecklingen ska präglas av naturliga processer så som trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Det innefattar även att en spontan brand bör tillåtas brinna så långt möjligt är inom reservatet utifrån säkerhetsmässiga aspekter.

Bevarandemål

Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:

- arealen natur-och urskogsartad skog uppgår till 125 ha.

Skötselåtgärder

Inga åtgärder.

3.2 Skötselområde 2, våtmarker med fri utveckling, areal 3 ha

Skötselområdet består av några mindre våtmarker som delvis är glest trädbeklädda. Skötselområdet ska utvecklas fritt utifrån naturliga hydrologiska processer med de strukturer och artsamhällen som hör dessa naturtyper till.

Bevarandemål

Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:

- arealen våtmarker uppgår till 3 ha.
- minst 90 procent av våtmarkerna har en ostörd hydrologi.

Skötselåtgärder

Inga åtgärder.

4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar (bilaga 4). Grovsjöbrännan utgör främst ett lokalt friluftsområde som utnyttjas för jakt, svamp och bärplockning. Besöksfrekvensen till Grovsjöbrännan bedöms få liten omfattning. Den eventuella ökningen av besök 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 reservatsskyltar iordningställs där vägarna skär reservatsgränsen i nordlig riktning. Lämplig placering av skyltarna presenteras på kartan i bilaga 4.

Mål

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

Skötselåtgärder

- Montering av informationsskylt

5. Övriga anläggningar

Inga övriga anläggningar finns inom reservatet.

6. Nyttjanderätter

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

7. Utmärkning av gränser

Reservatet ska hållas väl utmärkt enligt svensk standard och Naturvårdsverkets anvisningar. Gränserna bör ses över vart 10:e år och målas om vid behov.

8. Sammanställning av skötselåtgärder

Skötselåtgärd	Var	Prioritet ¹
Montering av informationsskylt	Se bilaga 4	1

¹Siffran anger prioriteringsordning ifall genomförandet av skötselåtgärderna begränsas av tillgängliga resurser, där 1 är högsta prioritet och 3 lägsta.

9. Uppföljning och tillsyn

Tillsynen av området utförs av naturvårdsförvaltaren och ska dokumenteras skriftligt. Tillsynen innefattar, utöver en besiktning av att reservatsföreskrifterna efterlevs, även alla anläggningar, utmärkningar och skyltar inom reservatet. 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
3. Skötselområden för naturvärden
4. Anläggningar för friluftsliv