Enligt sändlista

Beslut om Slåttertjärns naturreservat i Lycksele kommun

(2 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	Slåttertjärn
Nummer	2402272
NVR-id:	2040399
Kommun	Lycksele
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Slåttertjärn ligger 25 km NV Lycksele, Ekokarta 22I 7d, mittkoordinat: 656500, 7185800 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och berg-kullslätter
Värdetrakt (enligt Skogs-skyddsstrategin, 2005)	Nr: 7, barrblandskogstrakt.
Bränningstrakt	Umgransele. Prioritet 3.
Gräns för reservatet	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1.
Markägare/Ägarkategori	Staten
Fastighet	Nordanås 2:24, Lycksele
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	171 hektar
Landareal	165
Skyddad areal produktiv skog	105 ha

Syftet med reservatet

Vårda och bevara värdefulla naturmiljöer

Landskapets helhetsvärden med den boreala, brandpåverkade barrnaturskogen samt tjärnar och myrar med dess ekosystem av naturliga processer, livsmiljöer och skyddsvärda arter ska vårdas och bevaras.

Skydda, återställa eller nyskapa livsmiljöer för skyddsvärda arter

Skadade livsmiljöer ska återställas och därefter vårdas och bevaras.

Syftet är också att, inom ramen för ovan angivna mål, tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Naturvårdsförvaltningens huvudsakliga inriktning ska vara att vidmakthålla ett brandpräglat ekosystem med därtill hörande successioner.

Motiv för beslutet

Slåttertjärns naturreservat utgör ett representativt utsnitt av det boreala och brandpräglade landskap med naturskogar som tidigare täckte Norrlands inland. Skogarna utgörs i ungefär lika delar av tall- respektive av grandominerade barrblandskogar, med ett betydande inslag av fuktiga till blöta skogsmiljöer. Ett obrutet naturskogsområde med våtmarker och tjärnar. Motiv för skyddet är att bevara områdets helhetsvärden och att motverka exploatering. Många av områdets kvalitéer är knutna till den gamla naturskogen som erbjuder livsmiljöer för sällsynta och hotade arter beroende av naturliga processer som brand och naturskogsstrukturer som exempelvis död ved och gamla träd.

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att skydda dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara dess ursprungliga flora och fauna. Inom den naturgeografiska region (32c) där Slåttertjärns naturreservat är beläget utgör arealen formellt skyddad naturskog endast cirka en procent av den totala skogsmarksarealen. Länsstyrelsen bedömer att Slåttertjärn i form av ett större sammanhängande naturskogsområde är mycket högt prioriterat för skydd enligt både den nationella och regionala strategin för skydd av skog. Reservatet ligger i en utpekad värdetrakt där det finns en koncentration av områden med höga naturvärden. Inom Slåttertjärn förekommer naturliga successioner efter brand och reservatet ligger centralt i en trakt prioriterad för naturvårdsbränning. Genom beslutet säkerställs de höga naturvärdena och med hänsyn till områdets läge inom olika typer av värdetrakter är förutsättningarna goda för att långsiktigt bevara och utveckla de befintliga värdena.

I och med detta beslut om naturreservat så skyddas ytterligare drygt 100 hektar produktiv skogsmark. Det bidrar därför till att stärka möjligheterna att nå miljömålet *levande skogar*. Ett arbete som syftar till att säkra den biologiska mångfalden i Västerbottens skogslandskap.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk eller annan exploatering inte går att förena med ett bevarande av områdets värden. Länsstyrelsen bedömer också att andra arbetsföretag eller anläggningar inte är förenliga med ett bevarande av områdets helhetsvärden. 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 också att naturreservat är den lämpligaste skyddsformen.

Länsstyrelsen bedömer vidare att de positiva effekterna av bevarandet för de värdefulla naturmiljöerna och för de skyddsvärda arterna samt 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.

I enlighet med vad som sägs i 4 och 5 §§ förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning, bedömer länsstyrelsen att föreskrifterna enligt 7 kap. 30§ miljöbalken innebär så begränsade kostnadsmässiga och andra konsekvenser att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivning.

Reservatsföreskrifter

För att uppnå och tillgodose syftet med naturreservatet beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6, 30 §§ miljöbalken samt 22 § första stycket förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet.

A. Föreskrifter enligt 7 kap. 5 § andra stycket miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden.

Det är förbjudet att:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning,

2. anlägga väg, landutfyllnad eller bro,

3. dra fram mark- eller luftledning, samt rör och ledningar i vattnet eller på botten,

4. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar mark- eller bottentopografi, yt- eller dräneringsförhållanden som att gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, dikesrensa, muddra, dämma, dränera, utfylla, tippa dumpa eller anordna upplag,

5. fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta vindfällen, ta frö eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd,

6. flytta eller ta bort levande eller döda träd,

7. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,

8. framföra motordrivet fordon annat än på befintliga skogsbilvägar,

9. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsmedel,

B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § miljöbalken om vad fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktigas att tåla.

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet, angivna åtgärder avser hela reservatet:

1. utmärkning av reservatet yttergränser enligt Naturvårdsverkets anvisningar,

2. uppsättning och underhåll av informationstavlor,

3. skötselåtgärder såsom naturvårdsbränning av skogsmark och uthägn av klövvilt,

4. undersökningar och övervakning av områdets växt- och djurarter.

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

Det är förbjudet att:

1. framföra motordrivet fordon annat än på befintlig skogsbilväg,

2. störa djurlivet, t ex genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo 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,

5. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar anordning.

Undantag från föreskrifterna
Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för

a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut,
b) snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
c) uttransport av fälld älg eller björn,
d) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437),
e) bär- och matsvampsplockning,
f) blomplockning för eget behov,
g) normalt underhåll av befintlig skogsbilväg.

Ärendets beredning
Slåttertjärns höga naturvärden blev först kända 2002 i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering. Då klassades delar av området som nyckelbiotop. Därefter har länsstyrelsen besökt området och inventerat det vid flera tillfällen. Då upptäcktes höga naturvärden på den angränsande marken och området kom att utökas. Arbetet med att skydda området inleddes i augusti 2006 genom att Naturvårdsverket tillstyrkte att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare med syfte att bilda naturreservat av området. Efter förhandlingar med markägarna har staten förvärvat marken.

Ärendet har varit ute på remiss där tre instanser har yttrat sig. Skogsstyrelsen och Lycksele kommun är positiva till att reservatet bildas medan SGU inte har några synpunkter.

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

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

Enligt 29 kap 2 och 2a §§ Miljöbalken gäller bland annat att brott mot föreskrift som meddelats enligt 7 kap 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.

Enligt skogsvårdslagens 4 § ska lagens bestämmelser eller föreskrifter inte tillämpas i den mån de strider mot föreskrifter som har meddelats med stöd av 7 kap. Miljöbalken.

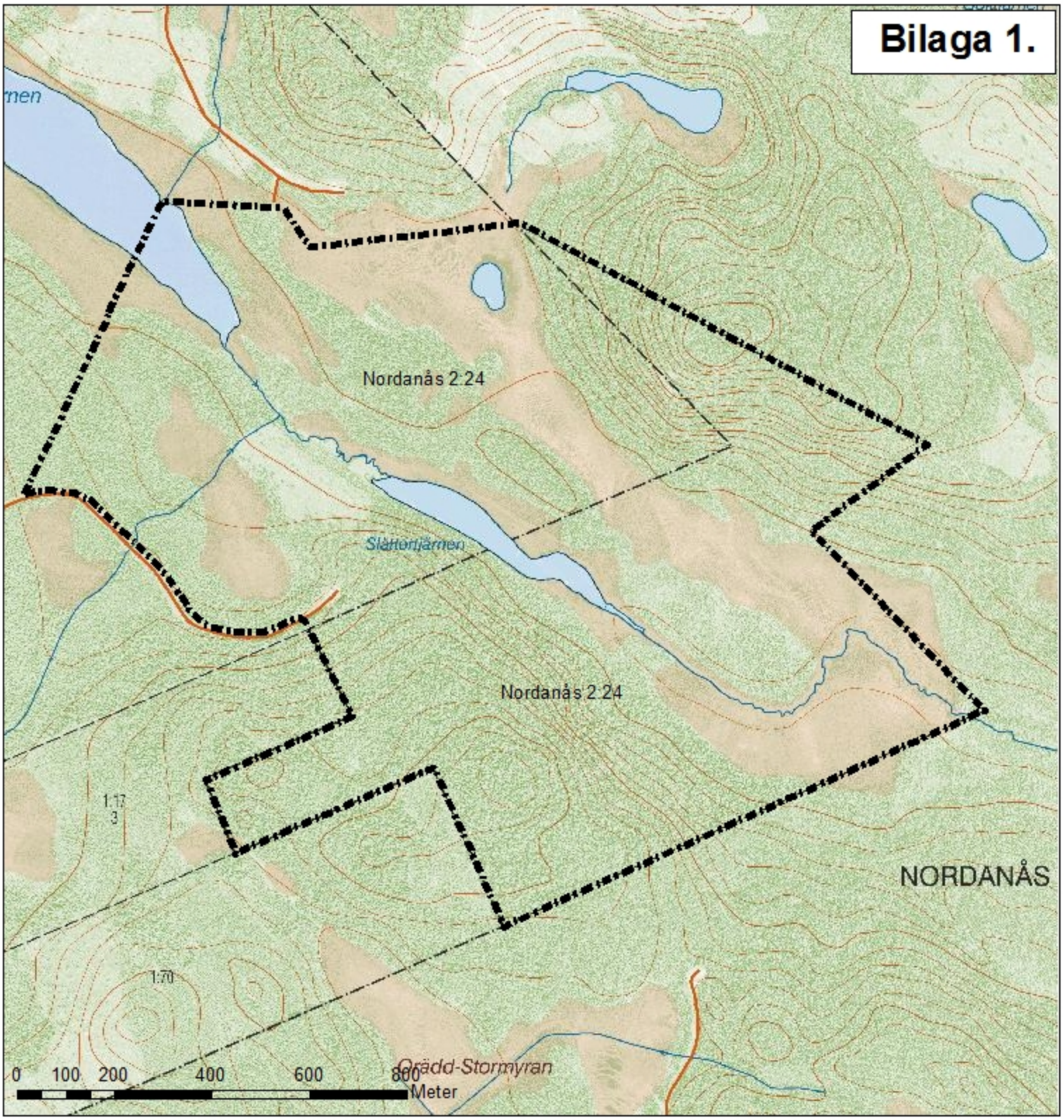
Magdalena Andersson

Per Nihlén

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Bilaga 1.



Naturreservat

Slåttertjärn

Lycksele kommun

Västerbottens län

Dnr 511-8400-2011

N

Reservatsgräns

Bakgrundskartor © Lantmäteriet

SKÖTSELPLAN FÖR SLÅTTERTJÄRNS NATURRESERVAT I LYCKSELE KOMMUN

Foto: Per Nihlén, Länsstyrelsen

Länsstyrelsen i Västerbottens län

Storgatan 71B

901 86 Umeå

1. Syfte med säkerställande och skötsel

Vårda och bevara värdefulla naturmiljöer

Den boreala, brandpåverkade barrnaturskogen samt tjärnar och myrar med dess ekosystem av naturliga processer, livsmiljöer och skyddsvärda arter ska vårdas och bevaras.

Skydda, återställa eller nyskapa livsmiljöer för skyddsvärda arter

Skadade livsmiljöer ska återställas och därefter vårdas och bevaras.

Syftet är också att, inom ramen för ovan angivna mål, tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Naturvårdsförvaltningens huvudsakliga inriktning ska vara att vidmakthålla ett brandpräglat ekosystem med därtill hörande successioner.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Slåttertjärn
Nummer	2402272
NVR-id:	2040399
Kommun	Lycksele
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Slåttertjärn ligger 25 km NV Lycksele, Ekokarta 22I 7d, mittkoordinat: 656500, 7185800 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och berg-kullslätter
Värdetrakt (enligt Skogs-skyddsstrategin, 2005)	Nr: 7, barrblandskogstrakt.
Bränningstrakt	Umgransele. Prioritet 3.
Gräns för reservatet	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1.
Markägare/Ägarkategori	Staten
Fastighet	Nordanås 2:24, Lycksele
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	170 hektar
Landareal	164 ha
Skyddad areal produktiv skog	105 ha

2.2 Naturtypsindelning

Kod	Naturtyp enligt VIN[1]	Naturtyp enligt KNAS[2]	Areal (ha)
2113	Sumptallskog	Barrsumpskog	12,5
2114	Tallskog av ristyp	Tallskog(varav 7,5 ha lövblandad barrskog)	27,4
2121	Granskog av blåbärsristyp	Barrblandskog	49,9
2123	Sumpgranskog	Barrsumpskog	21,2

2216	Sumpbjörkskog	Lövsumpskog	1,1
3113	Tallmosse	Våtmark	17,0
3211	Tallkärr	Våtmark	12,6
3231	Fattigkärr	Våtmark	13,0
3232	Fattigkärr, tuvsäv-blåtåtel	Övrig våtmark	2,3
3241	Fattigkärr starr-vitmosstyp	Våtmark	3,5
2321	Hygge (f d granskog/barrblandskog)	Hygge	3,3
6	Vatten	Vatten	6,3

[1]Naturtypsindelning enligt VIN, vegetationstyper i Norden. [2] KNAS-typer, kontinuerlig naturtypskartering enligt naturvårdsverket med korrigeringar efter fältobservationer.

Naturtyper enligt NNK[2]		**Areal (ha)**
126	Mindre vattendrag	0,3
3100	Sjö	2,6
3160	Myrsjöar	3,3
6960	Öppen icke-natura naturtyp	0,4
7140	Öppna mossar och kärr	16,8
7310	Aapamyrar	16,4
9740	Trädbevuxen myr	19,9
9006	Taiga sumpskog	6,8
9010	Taiga	92,2
9900	Icke natura-skog	11,8

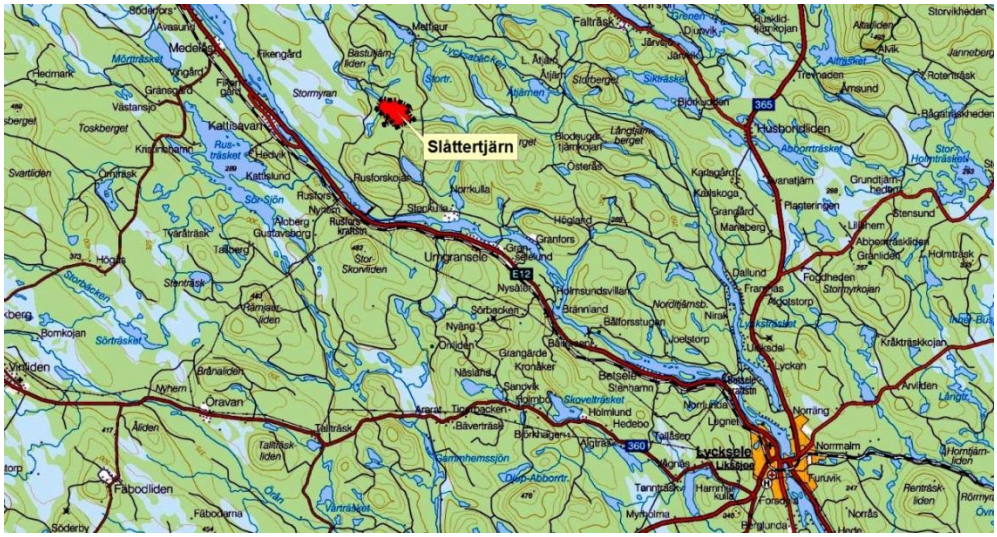
[2]Naturtypsindelning i NNK-typer, kartering enligt Natura 2000, basinventering skyddad natur.

2.3 Beskrivning av reservatet

Slåttertjärn ligger c:a 25 km NV om Lycksele och 6 km O om byn Kattisavan på mellan 270 – 350 m ö h. Området utgör ett utsnitt av en dalgång med plan botten och branta bergssidor. Berggrunden består av grovporfyrisk, röd till rödgrå, grovkornig s.k. Revsundsgranit. Denna typ av bergart är karakteristisk för länets inland och ger upphov till näringsfattiga moräner. Jordarterna består av morän samt torv i lägre liggande delar. Ett tunt moräntäcke och berg i dagen finns i de högre delarna i reservatets nordligaste del. Hela reservatet ligger över högsta kustlinjen, H K. Centralt i området ligger själva Slåttertjärnen med flacka skogs- och myrmarker mot norr och väster, i nordost och sydväst övergår området tvärt i branta sluttningar. En större bäck med intilliggande våtmarker flyter mellan Långtjärnen i nordväst och Slåttertjärnen, bäcken fortsätter sedan vidare österut. I dalgången ligger också ett par större öppna myrar och utmed bäcken finns områden med sumpskog.

I den branta sluttningen söder om Slåttertjärnen står en skiktad, mest klenstammig och mycket tät, grandominerad skog med drygt 100-åriga träd. Insprängt i beståndet förekommer allmänt med 150- till 200-årig gran, en hel del lika gamla tallar, allmänt med björk och sälg samt enstaka grövre aspar. Klena gran- och björklågor finns i rikliga mängder, medan grövre

lågor är ovanliga. Hänglavar förekommer allmänt. Sluttningen faller i platåer och där finns enstaka stora block och sprickor i berget med lodytor på 2-3 meter. På den flackare marken i norra delen av sluttningen finns dels liknande skog som dock är röjd, dels talldominerad skog som liknar en gammal timmerställning med 150- till 200-åriga tallar och underväxt av gran. Brandspåren är tydliga i form av gamla brandstubbar samt brandljud i tallöverståndare.


Slåttertjärn
Lycksele
Umnäsvallen
Husbondliden
Fäbodliden
Stormyran
Kattisavan
Medelsta
Norrmalm
Furuvik
Norrås
Hedmark
Toskberget
Svartliden
Bomkojan
Sörträsket
Virtliden
Nyhem
Öravan
Äliden
Bränaliden
Högås
Stenträsk
Tvärträsk
Gustavsborg
Alberg
Rustors
Rustforskojan
Norrkulla
Storkullen
Stor-Sjön
Stor-Skorviden
Granfors
Nysätra
Hörnsundsvillan
Brännland
Balforsstugan
Joelstorp
Sörbacken
Nyäng
Näslund
Sangvik
Betselen
Stenhamn
Skoveltträsket
Holmlund
Hedebo
Ullsjön
Norrlundan
Ljognen
Norräng
Tallträsk
Tallträsk-liden
Ararat
Tjuvbacken
Bävertträsk
Björkhagen
Algträsk
Tollsjön
Morjas
Tannträsk
Myrholma
Hammar-kullen
Bergfunda
Forsnäs
Furuvik
Renträsk-liden
Hörnjärn-liden
Rörmyr
Fällträsk
Järvsjön
Djupvik
Ruskid-tjärnkojan
Altaliden
Storvikheden
Janneberg
Rotenträsk
Trevnaden
Ärnsund
Bågnäsheden
Storn-Holmträsket
Grundtjärn-heden
Stensund
Lillhem
Abborrträskliden
Gränliden
Holmträsk
Fögdheden
Stormyrkojan
Kråkträskkojan
Arvliden
Längtjärn
Dallund
Franmas
Modstorp
Lycksträsket
Lycksdal
Lycken
Kalskoga
Grangård
Marieberg
Plantering
Kattsjön
Kattsund
Hedvik
Rus-träsket
Omnäsk
Knutsnäsmo
Mörträsket
Hedmark
Gränsgård
Västansjö
Medelsta
Fikengård
Basutjärn-liden
Mettjur
Lycksätäck
L. Åtjärn
Åtjärnen
Stortr.
Stortjärnen
Stortjärnberget
Sikträsket
Björnjärn
Blodnycke-tjärnkojan
Långtjärn-berget
Österås
Höglund
Granfors
Umnäsvallen
Stor-Skorviden
Tallberg
Bomkojan
Sörträsket
Virtliden
Nyhem
Äliden
Bränaliden
Tallträsk-liden
Sämnäsmossjön
Djup-Abborrtr.
Vårträsket
Fäbodarna
Söderbyn
Söderfors
Avasund
Hedmark
Toskberget
Svartliden
Bomkojan
Virtliden
Äliden
Fäbodliden
Fällträsk
Järvsjön
Djupvik
Ruskid-tjärnkojan
Altaliden
Storvikheden
Janneberg
Rotenträsk
Trevnaden
Ärnsund
Bågnäsheden
Storn-Holmträsket
Grundtjärn-heden
Stensund
Lillhem
Abborrträskliden
Gränliden
Holmträsk
Fögdheden
Stormyrkojan
Kråkträskkojan
Arvliden
Längtjärn
Dallund
Franmas
Modstorp
Lycksträsket
Lycksdal
Lycken
Kalskoga
Grangård
Marieberg
Plantering
Norrmalm
Furuvik
Norräng
Norrås
Renträsk-liden
Hörnjärn-liden
Rörmyr
Ovan-Bu
Inre-Bu
Lycksele
Likstiga
Betselen
Stenhamn
Skoveltträsket
Holmlund
Hedebo
Norrlundan
Ljognen
Tollsjön
Morjas
Tannträsk
Hammar-kullen
Myrholma
Bergfunda
Forsnäs
Furuvik
Renträsk-liden
Hörnjärn-liden
Rörmyr
Norrås
Harda
Ararat
Tjuvbacken
Bävertträsk
Björkhagen
Algträsk
Tallträsk
Tallträsk-liden
Äliden
Bränaliden
Nyhem
Öravan
Virtliden
Bomkojan
Sörträsket
Högås
Stenträsk
Tvärträsk
Gustavsborg
Alberg
Rustors
Rustforskojan
Norrkulla
Storkullen
Stor-Sjön
Stor-Skorviden
Tallberg
Umnäsvallen
Granfors
Nysätra
Hörnsundsvillan
Brännland
Balforsstugan
Joelstorp
Sörbacken
Nyäng
Näslund
Sangvik
Grangårds
Kronåker
Holmlund
Hedebo
Betselen
Stenhamn
Skoveltträsket
Norrlundan
Ljognen
Norräng
Norrmalm
Furuvik
Norrås
Renträsk-liden
Hörnjärn-liden
Rörmyr
Lycksele
Likstiga
Tollsjön
Morjas
Tannträsk
Hammar-kullen
Myrholma
Bergfunda
Forsnäs

täthet. Det finns också en myrtjärn på ungefär 0,5 ha. Vegetationen kring smågölarna utgörs bl a av gles vass, tuvsäv, snip, ängsull, blåtåtel, vattenklöver och sileshår. På mossetuvorna dominerar hjortron och ljung. I de sammanhängande mossepartierna är risen ofta dominerande med dvärgbjörk, ljung och odon. Utmed den större bäcken och längs Slåttertjärnens strand finns frodiga, starrbevuxna mader med spår av tidigare slåtterverksamhet, vilket ju också antyds av tjärnens namn. Helt dominerande starr är trådstarr. Det finns även blåtåtelängar i anslutning till den större bäcken i områdets östra delar. Här finns också två stycken slåtterlador i olika stadier av förfall (inrasade tak).

Vattnet inom reservatet utgörs av Slåttertjärn, den södra änden av Långtjärn, en myrtjärn samt den större bäcken som förbinder Långtjärn och Slåttertjärn. I och längs bäcken finns en gles vegetation av vass och näckrosor. Bäckens lopp är stenigt och den kantas av blåtåtel, tuvull, älgört med förekomst av bl a slåtterblomma. Längs den mindre bäck som mynnar i den stora bäcken mellan tjärnarna står allmänt med fräken och albuskar där noterades även fjällskära, kråkklöver och älgört. Vattnet är påtagligt humuspåverkat. Vegetationen i tjärnarna är sparsam med glesa bestånd av vass. I kanterna står bitvis allmänt med videbusk.

Slåttertjärn hyser förhållandevis få kulturspår. Det finns inga registrerade fornlämningar. Spår av människor utgörs främst av äldre stubbar efter dimensionsavverkningar och plockhuggning samt redan nämnda spår av slåtter.

Vid inventering har bland annat följande arter påträffats (Hotkategori enligt ”Rödlistade arter i Sverige 2010” Gärdenfors m fl. inom parentes): doftticka (VU), koralltaggsvamp (NT), rosenticka (NT), rynkskinn (NT), ullticka (NT), gränsticka (NT), lappticka (VU), harticka (NT), doftskinn (NT), gammelgranskål (NT), timmerticka, citronticka, skrovellav (NT), violettgrå tagellav (NT), nordlig nållav (NT), vitskaftad svartspik (NT), kolflarnlav (NT), lunglav (NT) (allmän), bårdlav, stuplav, luddlav, skinnlav, vedtrappmossa (NT), vedflikmossa (NT), knärot (NT), lavskrika (NT), gnag av reliktbock (NT), tjäder samt tretåig hackspett (NT).

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i 5 skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området samt de åtgärder som ska genomföras inom respektive skötselområde (bilaga 1). För varje skötselområde redovisas ett bevarandemål vilket utgör en kvalitativ beskrivning som definierar ett gynnsamt bevarandetillstånd.

3.1 Skötselområde 1, brandpräglad skog

Skötselområdet är tydligt brandpräglat. Det domineras helt av tallskog med

ett sparsamt inslag av lövträd. Bergets övre hälft har en mer opåverkad brandsuccession med gamla brandskadade tallöverståndare samt ett tätare underskikt med cirka 100-åriga tallar, bitvis stavatall-liknande struktur. Sluttningens nedre del är mer påverkad och förekomsten av tallöverståndare begränsar sig till enstaka träd. Här finns också ett visst inslag av gran och löv. Marken är till övervägande del torr till frisk och i fältskiktet dominerar en blandning av lingon och blåbär och särskilt i anslutning till block och hällar förekommer renlavar. Närmare myren blir marken frisk till fuktig med inslag av dvärgbjörk.

Den öppna myren med den sydvända talldominerade sluttningen i fonden.

Bevarandemål för skötselområde 1

Skötselområdet ska huvudsakligen präglas av naturliga processer så som brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Lövrika successioner i olika faser kan finnas inom området. Skogens struktur och sammansättning är tydligt påverkad av brand och branden har en roll i områdets utveckling. Många träd bär spår av brand i form av brandljud. I perioder efter brand kan områden vara öppna och luckiga med nya spirande trädgenerationer. Normalt hyser beståndet betydande mängder död ved. Typiska arter som är beroende av eller gynnas av brand etablerar sig efter utförda bränningar. I senare stadier kan skogen vara mer sluten. Vissa mindre delar av skogen är naturligt fuktiga eller blöta och kommer därför att brinna väldigt ytligt eller inte alls, vilket är en del av dynamiken i ett brandpräglat landskap.

Skötselåtgärder för skötselområde 1

Bränning

Fram till en bränning ska området formas av naturliga processer. Det innefattar även att spontana bränder kan tillåtas. Skötseln ska vara naturvårdsbränning för hela arealen skog där det är tekniskt möjligt. Det bör eftersträvas att det brinner med ett ungefärligt intervall på 100 år. Skötselområdet

kan delas upp och brännas i mindre del om det bedöms lämpligt. Det är bitvis brant terräng och det kan vara svårt med begränsningslinjer vilket kräver noggrann planering. Exakt avgränsning för de enskilda naturvårdsbränningarna tas fram i samband med den brandplan som görs inför varje enskild bränning. Bränningarna 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 föreslagna skötselåtgärder kommer att vägas mot liknande åtgärder i andra naturreservat. Slåttertjärn ligger i ett bränningslandskap i en bränningstrakt med prioritet 3 för bränning i länet.

Stängsling
Om den föryngring som kommer efter en bränning utgörs av ett stort löv-uppslag, som bedöms ha dåliga förutsättningar att utvecklas på grund av intensivt älgbete ska möjligheten att bygga hägn övervägas och kunna utnyttjas.

3.2 Skötselområde 2, Brandpåverkad skog med låg prioritet för naturvårdsbränning just nu

Skötselområdet kan grovt delas in i två delområden. Det ena utgörs av den mer produktiva, bitvis branta, nordvända sluttningen på frisk mark med blåbärsris. Skogen är till största delen stamtät, grandominerad barrblandskog, med ett varierande inslag av björk och asp. Det andra delområdet består av de flackare västra och centrala delarna av reservatet på mager ofta fuktig till blöt mark som bitvis är blockig. Skogen är även här barrblandad granskog, med en viss variation. Stora delar av det senare området är att beteckna som sumpskog med övergångar mot myrmark. Skogen i de bägge delområdena är olikåldrig, skiktad och det finns gott om gamla träd och det är bitvis allmänt med död ved. Det finns tydliga brandspår i form av brända stubbar och levande tallar med brandljud samt ett varierande inslag av tallöverståndare som visar att området tidigare brunnit.

Bevarandemål för skötselområde 2
Skötselområdet ska präglas av naturliga processer som exempelvis brand, stormfällning, insektsangrepp, nedbrytande vedsvampar, och nyetablering av träd. Som en del i skogens naturliga utveckling kan dessa processer göra att skogsområdet under perioder kan komma att få en förändrad karaktär. Lövrika successioner i olika faser kan finnas inom området. Skogens struktur och sammansättning kan vara tydligt påverkad av brand och branden kan ha en roll i områdets utveckling. Träd med brandljud kan förekomma. I perioder efter brand kan områden vara öppna och luckiga med nya spirande trädgenerationer. Normalt hyser beståndet betydande mängder död ved. Typiska arter som är beroende av eller gynnas av brand etablerar sig efter utförda bränningar. I senare stadier kan skogen vara mer sluten. Stora delar är naturligt fuktiga eller blöta och kommer därför att brinna ytligt eller inte alls, vilket är en del av dynamiken i ett brandpräglat landskap.

Skötselåtgärder för skötselområde 2
Fram till en bränning ska området formas av naturliga processer. Det innefattar även att spontana bränder kan tillåtas. I första hand prioriteras inte naturvårdsbränning här, men det kan vara lämpligt i detta område då brand har varit en del i den naturliga störningsdynamiken. I dagsläget är skötselområdet att betrakta som svårbränt eftersom det antingen är mycket stamtätt eller utgörs av fuktig till blöt mark. Det ska dock inte utgöra hinder för en framtida naturvårdsbränning i området om det bedöms möjligt och lämpligt inom ramen för förvaltningen av brandpräglade miljöer.

3.3 Skötselområde 3, återställning av livsmiljö
Skötselområdet utgörs av ett hygge med enstaka frötallar samt björkar kvarlämnade. Hygget togs upp av markägaren under pågående förhandling år 2008. Det skedde till följd av ett misstag i företagets interna kommunikation. Inga föryngringsåtgärder har vidtagits. Dessa delar har därför kommit att ingå i reservatet av arronderingsskäl. Naturtypen skiljer sig inte i övrigt från skötselområde 2. Därför ska det utgöra en del av skötselområde 2 efter eventuella åtgärder.

Bevarandemål för skötselområde 3
Se bevarandemål för skötselområde 2.

Skötselåtgärder för skötselområde 3
Ett oplanterat hygge i en svag nordvänd sluttning. En lämplig restaureringsåtgärd är att hyggesbränna området, men åtgärden måste naturligtvis vägas mot liknande åtgärder i andra reservat. Ett alternativ kan vara att stängsla för att gynna lövträd, men då måste först ett nytt fältbesök göras för att bedöma behov och förutsättningar. Som ett tredje alternativ kan området fogas till skötselområde 2 utan åtgärd.

3.4 Skötselområde 4, våtmarker med fri utveckling
Skötselområdet består av trädbevuxna och öppna myrar med en ostörd hydrologi som tillsammans utgör ungefär 30 % av reservatets areal. Det är lika delar trädbevuxen myr med tall och öppna myrtyper. Vitmossor dominerar i botten och i fält/buskskiktet överväger vanliga arter som fattigris, starr och blåtåtel. De öppna myrpartierna är relativt blöta och utgörs av strängblandmyrar.

Bevarandemål för skötselområde 4
Skötselområdet ska präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör dessa naturtyper till. Våtmarkerna ska ha en intakt, naturlig hydrologi. I historisk tid har branden många gånger berört även våtmarkerna i naturlandskapet i varierande utsträckning. Ibland har myrarna brunnit, ibland har de fungerat som en naturlig brandgräns. Av det skälet kan myrarna tillåtas brinna som en del av en naturlig process.

Skötselåtgärder för skötselområde 4
Inga åtgärder.

3.4 Skötselområde 5, tjärnar och bäckar med fri utveckling

Skötselområdet består av två och en halv tjärn samt en större och en mindre bäck med en sammanlagd yta av drygt 6 ha. Tjärnarna är genomgående omgärdade av våtmarker och tydligt humuspåverkade. Den stora bäcken har ett blockigt och naturligt meandrande lopp som förbinder de bägge större tjärnarna och fortsätter österut.

Bäckloppet mellan Långtjärn och Slåttertjärn.

Bevarandemål för skötselområde 5

Skötselområdets tjärnar och bäckar ska utvecklas fritt utifrån naturliga hydrologiska processer med de strukturer och artsamhällen som hör dessa naturtyper till.

Skötselåtgärder för skötselområde 5

Inga åtgärder.

4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar, bilaga 1. Besöksfrekvensen till Slåttertjärn bedöms bli begränsad. Tillgängligheten är relativt god och reservatet kan nås via skogsbilvägar från norr och väster. Skogsbilvägen i väster når precis in i reservatet och bildar dessutom 700 m gräns längs den västra sidan.

4.1 Skötselområde för friluftsliv och anläggningar

Det övergripande målet för friluftslivet är att området ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar i form av ett obrutet vildmarksområde. Då

den förväntade tillströmningen till reservatet bedöms bli liten finns inget behov av att anlägga parkeringsplatser. Det finns goda möjligheter att parkera längs skogsbilvägarna och på vändplatser. Totalt föreslås två skyltplatser av enklare slag. Lämpliga platser för informationsskyltning redovisas i bilaga 1.

Mål för friluftsliv och anläggningar
Det ska finnas två små men väl underhållna informationsskyltar med en karta över reservatet, en lägesbeskrivning av skyltens plats i förhållande till reservatet samt en kort beskrivning av naturmiljöerna och föreskrifter för allmänheten.

Skötselåtgärder för friluftsliv och anläggningar
Montering av informationsskyltar.

5. Övriga anläggningar
Det finns två slåtterlador inom reservatet. De står på myren helt nära bäcken i den östra delen av området. Bägge ladorna är stadda i förfall med inrasat tak och får fortsätta att skatta till förgängelsen. I övrigt finns inga kända anläggningar 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 informationsskyltar	Se bilaga 1	1
Naturvårdsbränning	Se bilaga 1	2/3
Hägn för att gynna löv	Ev. behov bedöms efter fältbesök	2

[1]Siffran anger prioriteringsordning om 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 reservatsföreskrif-

terna efterlevs, även alla anläggningar, utmärkningar och skyltar inom reservatet. Uppföljningen ska ske vart tredje 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

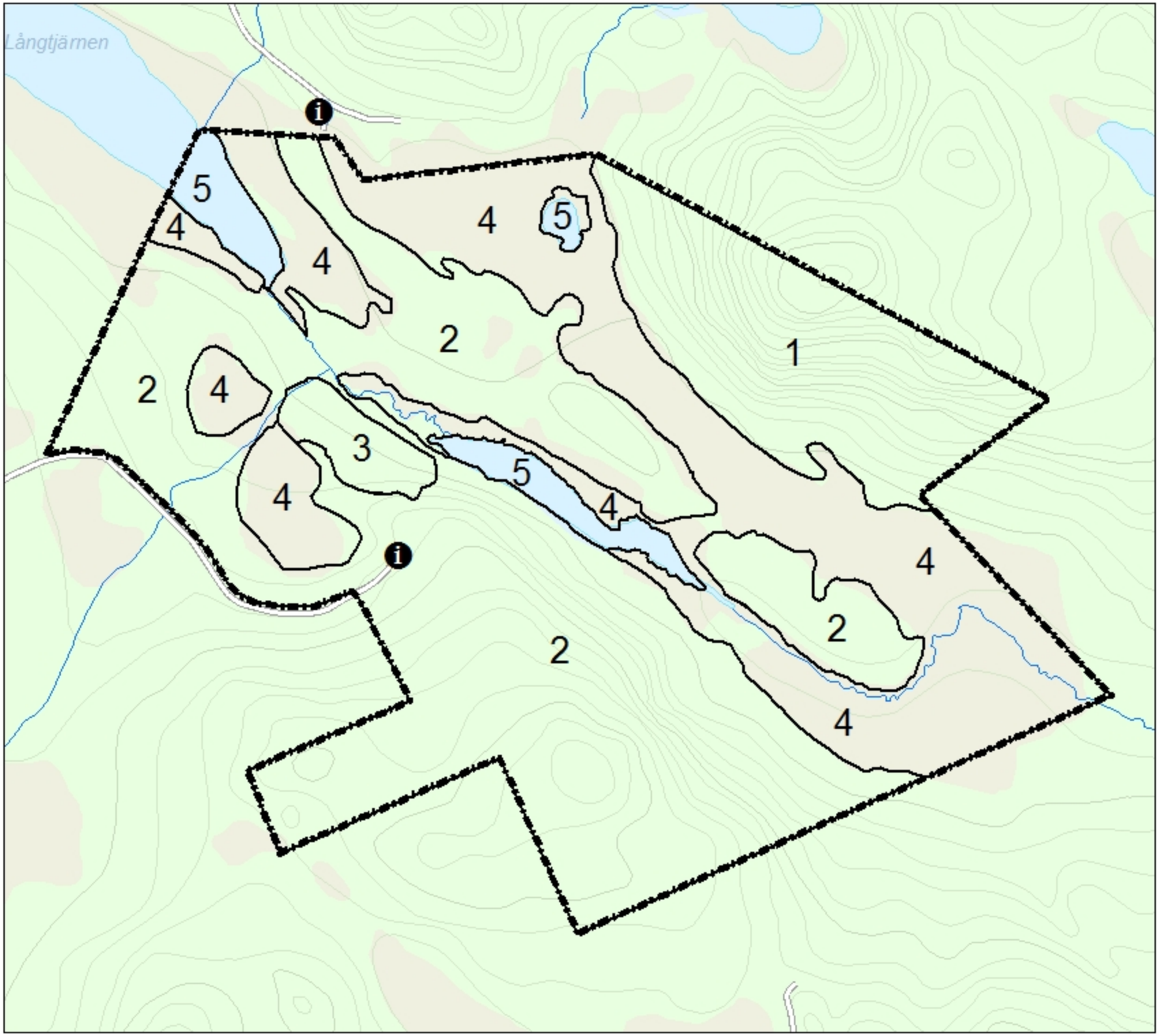
I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning. Även kostnaderna för åtgärderna ska noteras.

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 (bilaga 1) och enligt indelningen i naturtyper för basinventering av skyddad natur.

Bilagor

1. Skötselområden och förslag på infoskyltarnas läge
2. Naturtypskarta enligt VIN (Vegetationstyper i Norden) och KNAS.



Bilaga 1.
till Skötselplan för
Slåttertjärns naturreservat

Dnr: 511-8400-2011

Naturreservat Slåttertjärn Lycksele kommun

Skötselområden Infoskyltning

Reservatsgräns

Skötselområden

1. Brandpräglad skog
- naturvårdsbränning

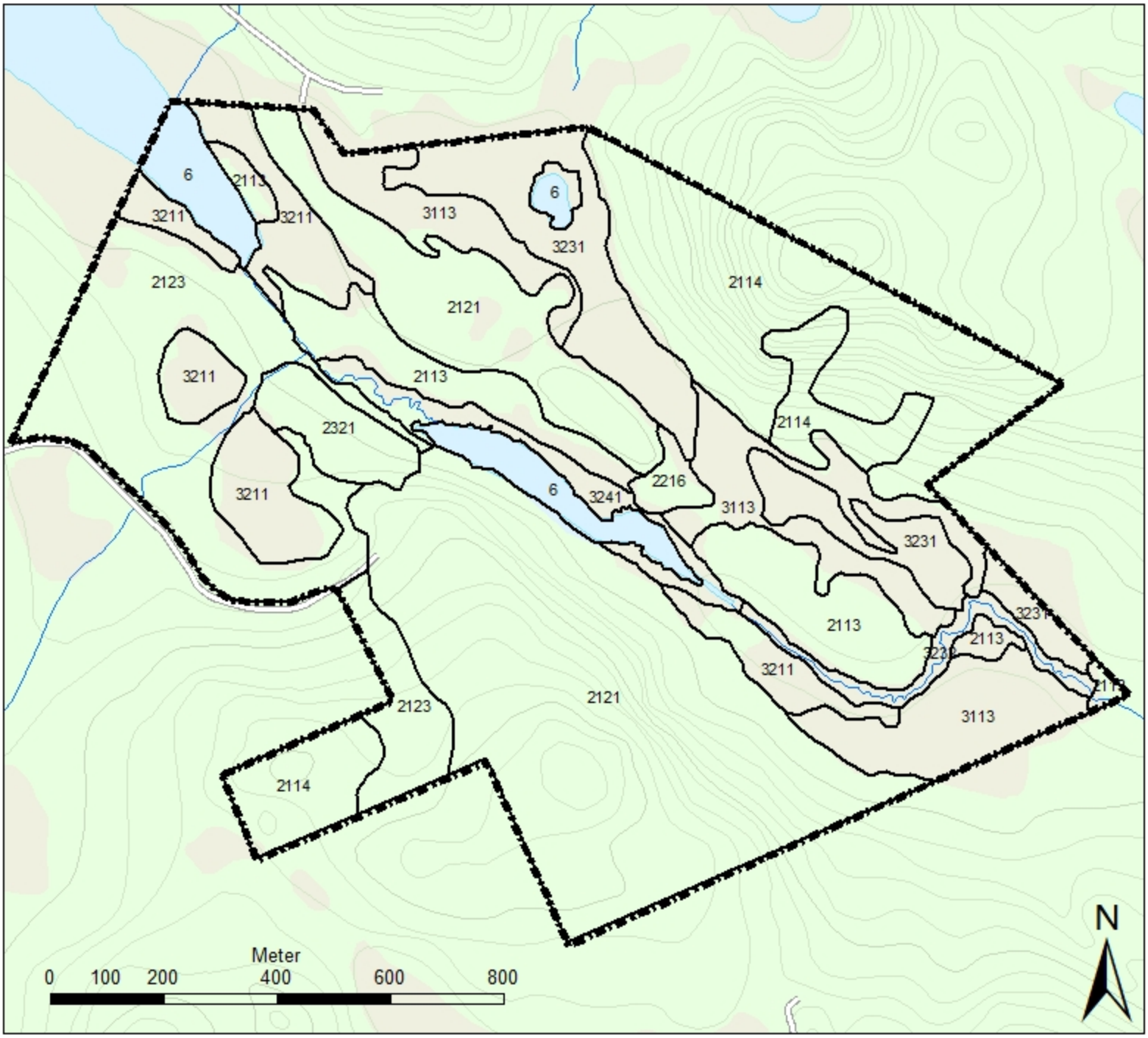
2. Brandpåverkad skog
- låg prio för bränning

3. Hygge, bränning alt. stängsling alt. som omr 2.

4. Våtmarker - fri utveckling

5. Vatten - fri utveckling

Förslag till placering av infoskylt



Bilaga 2 till Skötselplan för Slåttertjärns naturreservat Dnr: 511-8400-2011

Naturreservat Slåttertjärn Lycksele kommun Naturtypskarta

Kod	VIN-typ	KNAS-typ
2113	Sumptallskog	Barrsumpskog
2114	Tallskog av ristyp	Tallskog (varav 7,5 ha lövblandad barrskog)
2121	Granskog av blåbärsristyp	Barrblandskog
2123	Sumpgranskog	Barrsumpskog
2216	Sumpbjörkskog	Lövsumpskog
3113	Tallmosse	Våtmark
3211	Tallkärr	Våtmark
3231	Fattigkärr	Våtmark
3232	Fattigkärr, tuvsäv-blåtåtel	Övrig våtmark
3241	Fattigkärr starr-vitmosstyp	Våtmark
2321	Hygge (gran/barrblandskog)	Hygge
6	Vatten	Vatten