



Bildande av naturreservatet Jon-Persbäcken i Nordmalings kommun

(3 bilagor)

Beslut

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808), förklarar länsstyrelsen det område som utmärkts på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat.

För att uppnå syftet med reservatet beslutar länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) att nedan angivna föreskrifter ska gälla i reservatet.

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

Administrativa uppgifter

Namn	Jon-Persbäcken
Nummer	2402254
NVR id	2024929
Kommun	Nordmaling
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Ca 20 km N om Nordmaling, ekokarta 20J5f Mittkoordinat (SWEREF99): 718585, 7075645
Naturgeografisk region	29 a, Kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1
Markägare	Staten genom Naturvårdsverket
Fastigheter	Hummelholm 2:30
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	16 ha
Skyddad areal produktiv skog	16 ha

Syftet med reservatet

Syftet med bildande och skötsel av naturreservatet Jon-Persbäcken är att bevara ett i huvudsak opåverkat naturlandskap med värdefulla naturmiljöer i form av boreal barrnaturskog och lövskog samt dess naturliga fauna och flora i ett gynnsamt tillstånd. Naturliga processer och vattenståndsfuktuationer ska tillåtas 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.

Motiv för beslutet

Prioriterade bevarandevärden

Naturreseptat Jon-Persbäcken ligger 20 km norr om Nordmaling och utgörs av ett mindre naturskogsområde som ligger i direkt anslutning till Öreälven. Reservatet utgörs av ravinsystem, älvbrinkar och sedimentmarker som är mycket utmärkande för Öreälvens dalgång. Jon-Persbäcken ger karaktär åt reservatet och rinner djupt nedskuren i sedimenten genom reservatets centrala del. I den ravin som följer bäcken växer urskogsartad granskog som är tydligt påverkad av den fuktiga miljön kring bäcken. Mot toppen av älvbrinken växer gammal tallskog med gott om gamla träd. Död ved finns det gott om i reservatet. Flera sällsynta och rödlistade arter knutna till död ved och lång kontinuitet har hittats inom området, exempelvis violettgrå tagellav, lunglav, ullticka, rynkskinn och barkticka. Inom området finns också ett ungt lövskogsområde med potential att utveckla höga naturvärden.

Länsstyrelsens bedömning

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att bevara dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara dess ursprungliga flora och fauna. Inom den naturgeografiska regionen *Kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken* (29 a) där Jon-Persbäcken är belägen, utgör arealen skyddad naturskog mindre än en procent av den totala skogsmarksarealen, vilket visar behovet av utökat skydd. Jon-Persbäcken ligger, inom den regionen, i en trakt med flera andra värdefulla grannnaturskogar vilket ytterligare förstärker områdets bevarandevärde på så sätt att naturvårdsinsatser som koncentreras till ett sånt begränsat område ger större nytta än om de sprids ut. Området längs Öreälven är också utpekad som en lövvärdestrakt, vilket motiverar att skötsel genomförs för att utveckla lövvärden som tillsammans med omgivande marker mer långsiktigt kan hysa höga lövnaturvärden. Området har vidare stor betydelse för flera sällsynta och hotade arter som är helt beroende av gamla naturskogar.

Länsstyrelsen bedömer att området är prioriterat enligt de nationella och regionala strategierna för skydd av skog. Miljökvalitetsmålet Levande skogar antogs av regeringen 1999. Levande skogar innefattar olika delmål på både nationell och regional nivå. Ett av de regionala delmålen innebär att 34 000 hektar skog ska avsättas i form utav naturreseptat mellan 1999-2010. Skyddet av Jon-Persbäcken bidrar väsentligt till att närma sig det målet av skyddad skog. I och med detta beslut om naturreseptat så skyddas 16 hektar produktiv skogsmark med höga naturvärden.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk och andra arbetsföretag eller anläggningar ej går att förena med bevarande av befintliga värden. Området är viktigt för bevarande av den biologiska mångfalden. Därför är detta, enligt länsstyrelsens uppfattning, ett område som i enlighet med miljöbalkens 1 kap 1 § bör skyddas i form av naturreservat enligt 7 kap 4 §.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna för bevarandet av den biologiska mångfalden och för allmänheten är stora och överväger de negativa effekterna som orsakas av inskränkningarna i markanvändning. Vid avvägning enligt 7 kap 25 § har länsstyrelsen funnit att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet ska uppnås.

Länsstyrelsen bedömer att naturreservat är förenligt med kommunens översiktsplan och en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurserna.

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

Ärendets beredning

Reservatets naturvärden uppmärksammades i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventeringar 2005. Skogsvårdsstyrelsen har registrerat en nyckelbiotop inom området, med en sammanlagd areal om 18,6 ha. Länsstyrelsen har besökt området vid flera tillfällen för att samla in underlag om områdets naturvärden.

Våren 2006 inledde länsstyrelsen en dialog med markägaren om att skydda områdets höga naturvärden. Naturvårdsverket tillstyrkte att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare om att bilda naturreservat av området. Ett möte hölls med markägarna den 2 juni 2006.

Efter förhandlingar med markägaren har staten förvärvat marken.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter. Ingen av dem som har svarat har haft något att erinra mot bildandet av reservatet. Lantmäteriet har kommenterat vikten av att göra reservatet tillgängligt för allmänheten m.fl. SGU har haft synpunkter på beskrivningen av områdets geologi och läge. Markägaren har uttryckt oro över en eventuell bränning av delar av reservatet och påtalat att den väg som går genom reservatet kan behöva användas av andra angränsande fastighetsägare i samband med avverkningar.

Länsstyrelsen har övervägt och beaktat remissynpunkterna genom bearbetning av beslut och skötselplan. Efter kontakt med berörda avverkningspla-

nerare har det inte bedömts finnas något behov att använda den väg som går genom reservatet för virkestransport. För de delar av området med skötselbehov så har lövsskogsskötsel i form av röjningar och dylikt bedömts lämpligare än bränning.

Reservatsföreskrifter

För att uppnå syftet med reservatet gäller följande föreskrifter.

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

Det är förbjudet att

1. uppföra byggnad eller annan anläggning, t.ex. parkeringsplats, vindkraftverk, torn, bro, spång, mast, antenn, luft- eller markledning, stängsel eller hägnad,
2. anlägga väg, stig och led,
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. fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta och bortföra vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd,
5. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,
6. framföra motordrivet fordon annat än på befintliga vägar; undantag gäller för snöskoter vintertid på is eller på väl snötäckt och tjälad mark samt för uttransport av fälld älg eller björn,
7. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäingsmedel,

B. Föreskrifter om förpliktelse för fastighetsägare och/eller annan sakägare att tåla visst intrång (7 kap 6 § miljöbalken)

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas att tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet.

1. utmärkning av reservatet,
2. uppsättning av informationstavlor,

3. undersökningar och övervakning av områdets växt och djurarter,
4. skötselåtgärder såsom lövskogsfrämjande åtgärder som preciseras i fastställd skötselplan.

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

Det är förbjudet att

1. framföra motordrivet fordon annat än på befintliga vägar; undantag gäller för snöskoter vintertid på is eller på väl snötäckt och tjälad mark samt för uttransport av fälld älg eller björn,
2. störa djurlivet, t ex genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 m,
3. göra åverkan på mark- eller växtlighet, döda, stående och liggande träd inräknade,
4. plocka eller insamla växter eller växtdelar, lavar, mossor och svampar med undantag för bär och matsvamp,
5. fånga eller insamla insekter och andra djur,
6. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar anordning.

Föreskrifterna enligt 7 kap 5, 6 och 30 §§ miljöbalken utgör inte hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder som behövs för att nå syftet med reservatet.

Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för:

1. Rönjning av befintlig led. Vid rönjning får endast buskar och träd under 10 cm i brösthöjdsdiameter huggas i ledens befintliga sträckning..

Uppllysningar

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.

Föreskrifter under C gäller även sakägare och innehavare av särskild rätt när de inte brukar sin rätt till fastigheten.

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.

I handläggningen av detta beslut har även Marlene Olsson Cipi deltagit.



Chris Heister



Per-Anders Blomqvist

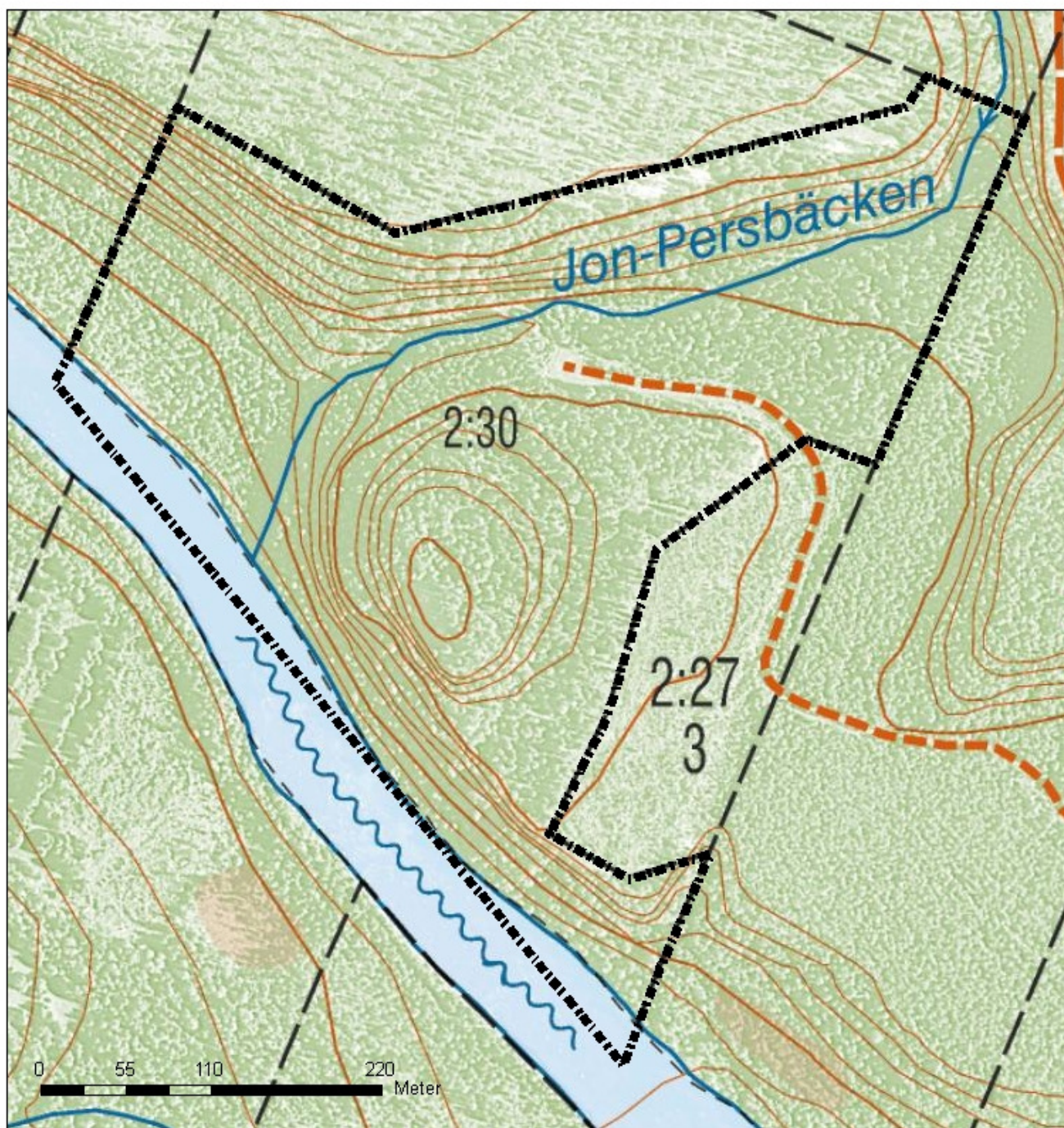
Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Sändlista

Birgit Kristina Arvidsson, Hummelholm 324, 914 90 Nordmaling
Bo Niklas Arvidsson, Örnvägen 102 1 tr, 227 31 Lund
Torbjörn Nyberg, Hummelholm 30, 914 90 Nordmaling
Nordmaling Kommun, Sune Högländer, 914 81 Nordmaling
Lantmäterimyndigheten i AC-län, Box 3044, 903 02 Umeå
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Sthlm
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 Uppsala
Skogsstyrelsen, Viltvägen 8A, 914 32 Nordmaling
Vilhelmina Norra, c/o Karin Baer, Lappudden, 910 94 Dikanäs
Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Sture Gustafsson
Storgatan 55 E, 910 60 Åsele

Beslutskarta till naturreservatet Jon-Persbäcken



Naturreservat Jon-Persbäcken

Nordmalings kommun, Västerbottens län

Tillhör länsstyrelsens beslut 2011-12-19
Dnr 511-7854-2006



Reservatsgräns



Bakgrundskarta © Lantmäteriet





SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET JON- PERSBÄCKEN I NORDMALING KOMMUN



Foto: Per-Anders Blomqvist/Länsstyrelsen



1. Syftet med reservatet

Syftet med bildande och skötsel av naturreservatet Jon-Persbäcken är att bevara ett i huvudsak opåverkat naturlandskap med värdefulla naturmiljöer i form av boreal barrnaturskog och lövskog samt dess naturliga fauna och flora i ett gynnsamt tillstånd. Naturliga processer och vattenståndsfuktuationer ska tillåtas 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	Jon-Persbäcken
Nummer	2402254
NVR id	2024929
Kommun	Nordmaling
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Ca 20 km N om Nordmaling, ekokarta 20J5f Mittkoordinat (SWEREF99): 718585, 7075645
Naturgeografisk region	29 a, Kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Gräns	Se bifogad beslutskarta, bilaga 1
Markägare	Staten genom Naturvårdsverket
Fastigheter	Hummelholm 2:30
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	16 ha
Skyddad areal produktiv skog	16 ha

2.2 Naturtyper

Naturtypsindelning ¹		Areal (ha)
Barrskog	Tallskog av lingonristyp (2.1.1.4)	5,0
	Granskog av fuktig högörtstyp (2.1.2.6)	3,7
	Barrblandskog av frisk ristyp (2.3.1.2)	4,1
Lövskog	Lövskog av örttyp (2.2.1.7)	3,3

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



Naturtypsindelning ²		Areal (ha)
Skog	Västlig taiga-Barrblandskog (9015)	4,1
	Västlig taiga- Tallskog (9012)	5,0
	Näringsrik granskog (9050)	3,7
	Icke naturaskog (9900)	3,3

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

Naturreservat Jon-Persbäcken ligger cirka 20 km norr om Nordmaling och utgörs av ett mindre naturskogsområde i direkt anslutning till Öreälven. Naturreservatet utgör en del av det älvnära landskapet med sedimentmarker, höga älvbrinkar och ravinsystem som är utmärkande för Öreälvens dalgång. Den lilla bäcken Jon-Persbäcken rinner djupt nedskuren i sedimenten genom områdets centrala del och är mycket karaktäristisk för reservatet. I den ravin som följer bäcken växer urskogsartad skog som är tydligt påverkad av den fuktiga miljön kring bäcken. Ovanför ravinen finns en höjd och från den sluttar skogen mycket brant ned mot Öreälven. En väg går in i området och centralt finns en vändplan.

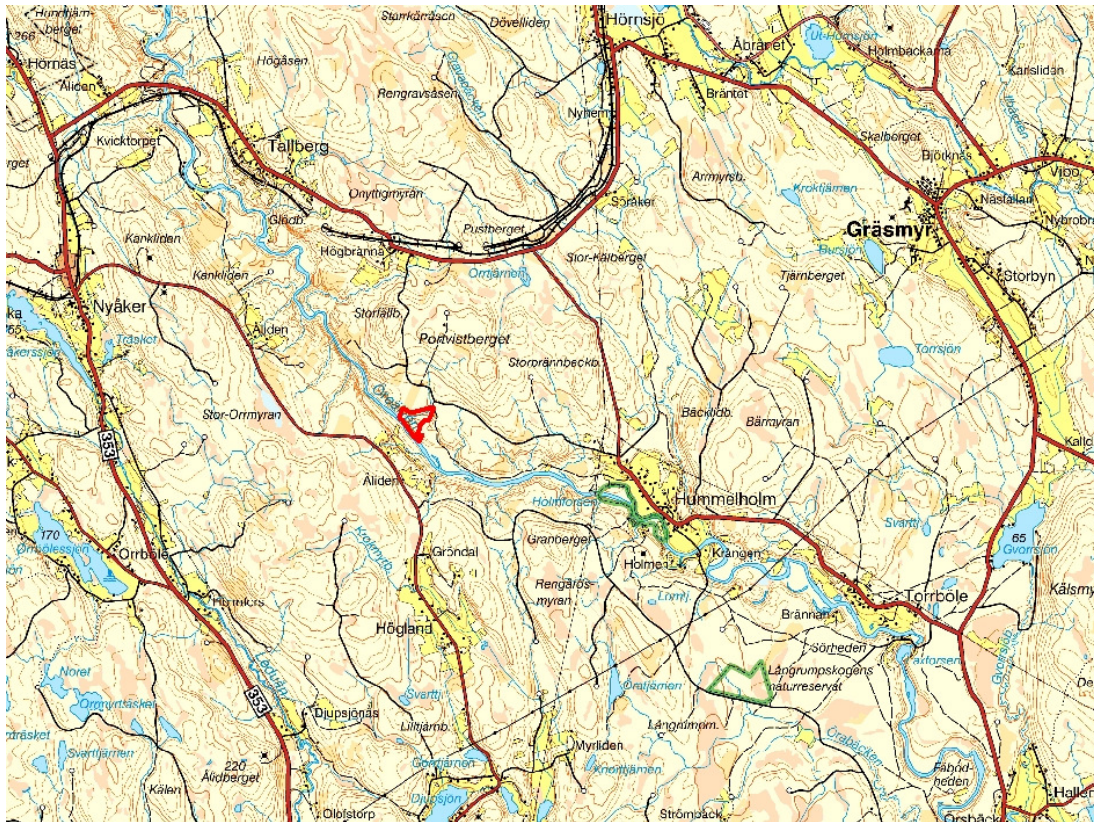
Reservatet ligger under högsta kustlinjen och utgörs delvis av en rullstensås som också löper mellan Storheden och Brännäset utanför reservatet. Åsen ligger i direkt anslutning till Öreälven och är ett mäktigt inslag i terrängen. Den är delvis inbäddad i yngre älvsediment, som ligger mot ryggens västra sida. Bitvis framträder dock åsen med en mycket distinkt ryggform, där krönet reser sig 25-35 meter över älvens yta. Söder om Jon-Persbäcken övergår åsen i en mycket hög kulle som reser sig 35-40 meter över omgivningen. Berggrunden består av ådergnejsomvandlad, migmatiserad metagråvacka

Skogen domineras av gammal, hänglavsrik grannaturskog som i sluttningar och raviner är relativt opåverkad av skogsbruk. Här är skogen högvuxen och högproduktiv och det finns gott om gamla, grova träd. Luftfuktigheten hög och jämn och vegetationen domineras av olika högorter. Död ved förekommer rikligt både som stående och liggande träd i alla stadier av nedbrytning och av olika grovlek. Det finns spridda äldre lövträd av främst asp och sälg men även björk. Fuktig örttyp dominerar fältskiktet i ravinbotten medan det i övriga delar främst är frisk ristyp.

Uppe på höjden ovanför ravinen är skogen något mindre skiktad och med sparsammare inslag av död ved. Här har skogen plockhuggits i viss mån och är därför bitvis klenare än i de mer centrala delarna. Närmare branten ökar också inslaget av tall och ner mot älven står flerahundraåriga tallar och bitvis rikliga mängder död ved. Nära älven finns också större inslag av lövträd som gråal, sälg och björk.



Den västliga delen av reservatet består av lövrik ungskog. Branten är helt lövdominerad med främst björk men även asprika förtätningar. Även miljön nära bäcken är lövrik medan huvuddelen av platån nära älven är mer trivial.



Översiktskarta naturreservat Jon-Persbäcken, Nordmaling Kommun

Miljön i ravinen kring Jon-Persbäcken hyser ett lämpligt mikroklimat för krävande lavar och mossor och vid ytterligare inventeringar skulle troligen flera skyddsvärda arter hittas. Följande noteringar av ovanliga och intressanta arter har gjorts i reservatet (hotkategori enligt rödlistan från 2010 anges inom parentes): violettgrå tagellav (NT), lunglav (NT), ullticka (NT), rynkskinn (NT), granticka (NT), vedticka, barkticka, njurlavar.



Förekomsten av död ved är riklig i stora delar i reservatet. Foto: Per-Anders Blomqvist/Länsstyrelsen

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i två skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området. För skötselområdena redovisas mätbara bevarandemål. Bevarandetillståndet anses gynnsamt när dessa bevarandemål är uppnådda.

3.1 Skötselområde 1, skog med fri utveckling, areal 13 ha

Skötselområdet består av merparten av skogsmarken 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 det är möjligt inom reservatet utifrån säkerhetsmässiga aspekter.



Bevarandemål

Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:

- arealen natur-och urskogsartad skog uppgår till 13 ha.

Skötselåtgärder

Inga åtgärder.

3.2 Skötselområde 2, lövskog med naturvårdsskötsel, 3 ha

Skötselområdet består i huvudsak av näringsrik ung lövskog på ett gammalt hygge (bilaga 3, delområde 1). Skogarna består av 40 årig björkskog med inslag av asp och underväxande gran. Marken är i huvudsak näringsrik och fältskiktet domineras av lågörter. Terrängen är svagt sluttande mot älven som mot norr övergår i en brant rullstensås.

Bevarandemål

Det är gynnsamt tillstånd när följande bevarandemål är uppnådda:

- arealen lövskog uppgår till 3 ha.

Skötselåtgärder

Ambitionen är att området ska bibehållas som lövdominerad skog och att en utveckling av områdets lövnaturvärden ska ske. Åtgärder som att fälla, ringbarka eller skada levande granar kan utföras där granen riskerar att ta över lövbeståndet.

4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar (bilaga 4). Jon-Persbäcken utgör främst ett lokalt utflyktsmål med intressanta skogsstrukturer och älvnära miljöer. Besöksfrekvensen till Jon-Persbäcken bedöms bli måttlig. Den eventuella ökningen av besök till följd av reservatsbildningen kommer sannolikt inte 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 en tydlig skylt (A2) iordningställs där vägen skär reservatsgränsen. Placering av anläggningarna presenteras på kartan i bilaga 4.

Mål

- Det ska finnas en väl underhållen reservatsskylt med beskrivning av sevärdheter och naturmiljöer i reservatet, föreskrifter för allmänheten samt en karta.



Skötselåtgärder

- Iordningsställande av reservatsskylt



Öreälvleden går igenom reservatet. Foto: Per-Anders Blomqvist/Länsstyrelsen

5. Övriga anläggningar

Öreälvleden passerar igenom reservatet och nyttjas ofta under sommarhalvåret. Leden kan fortsätta att nyttjas på det sätt som sker i dag såvida skador på ravinmiljön inte uppstår.

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
Lövskogsskötsel	Delområde 2, bilaga 3	3

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

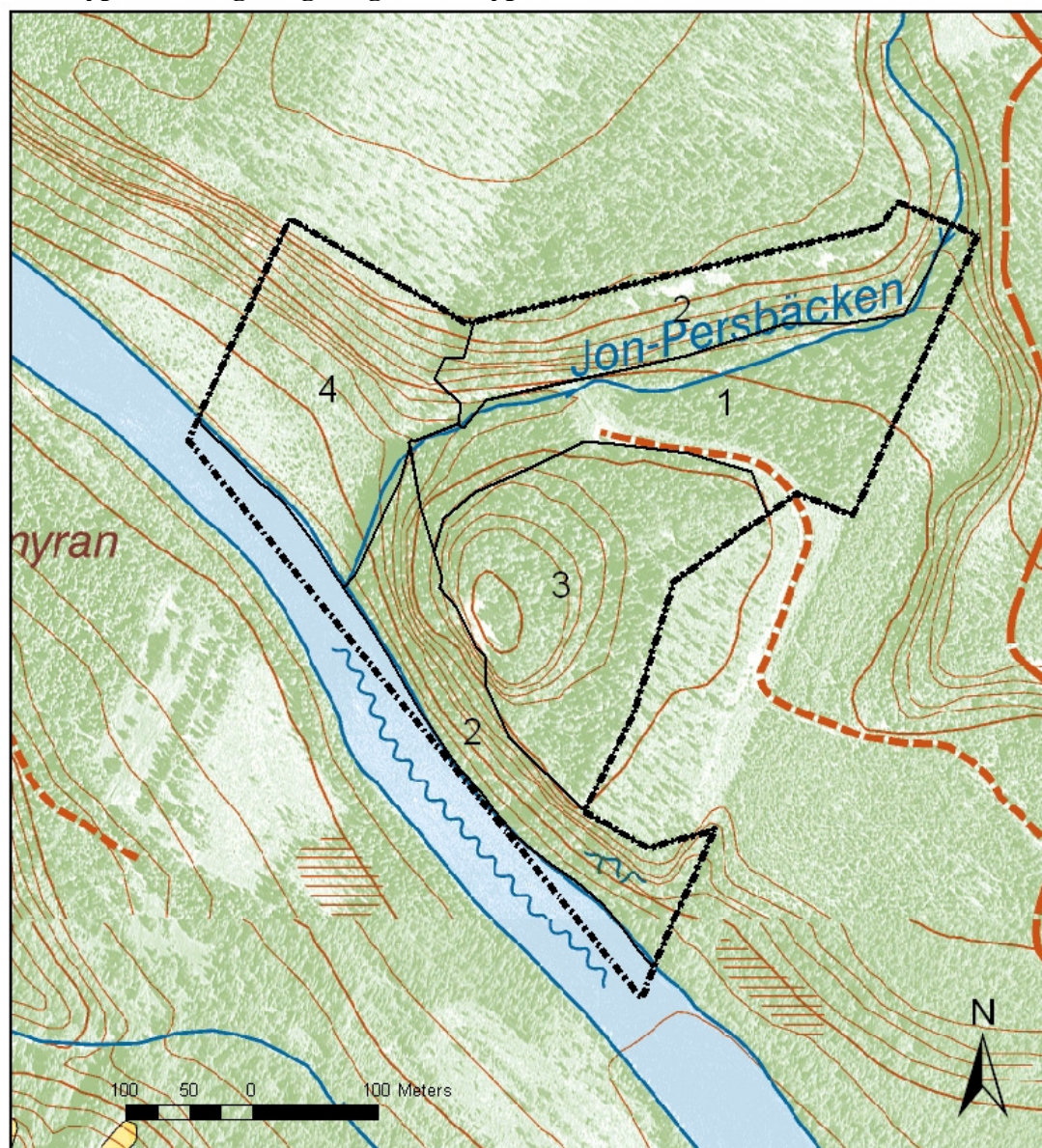
Områdets bevarandemål ska följas upp enligt fastställda metoder för uppföljning av skyddad natur. Uppföljningen kommer att ske utifrån reservatets skötselområden och enligt den indelning i naturtyper för basinventering av skyddad natur som presenteras på kartan i bilaga 2. Indelningen kan komma att ändras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

Bilaga 1

Naturtypsindelning enligt Vegetationstyper i Norden

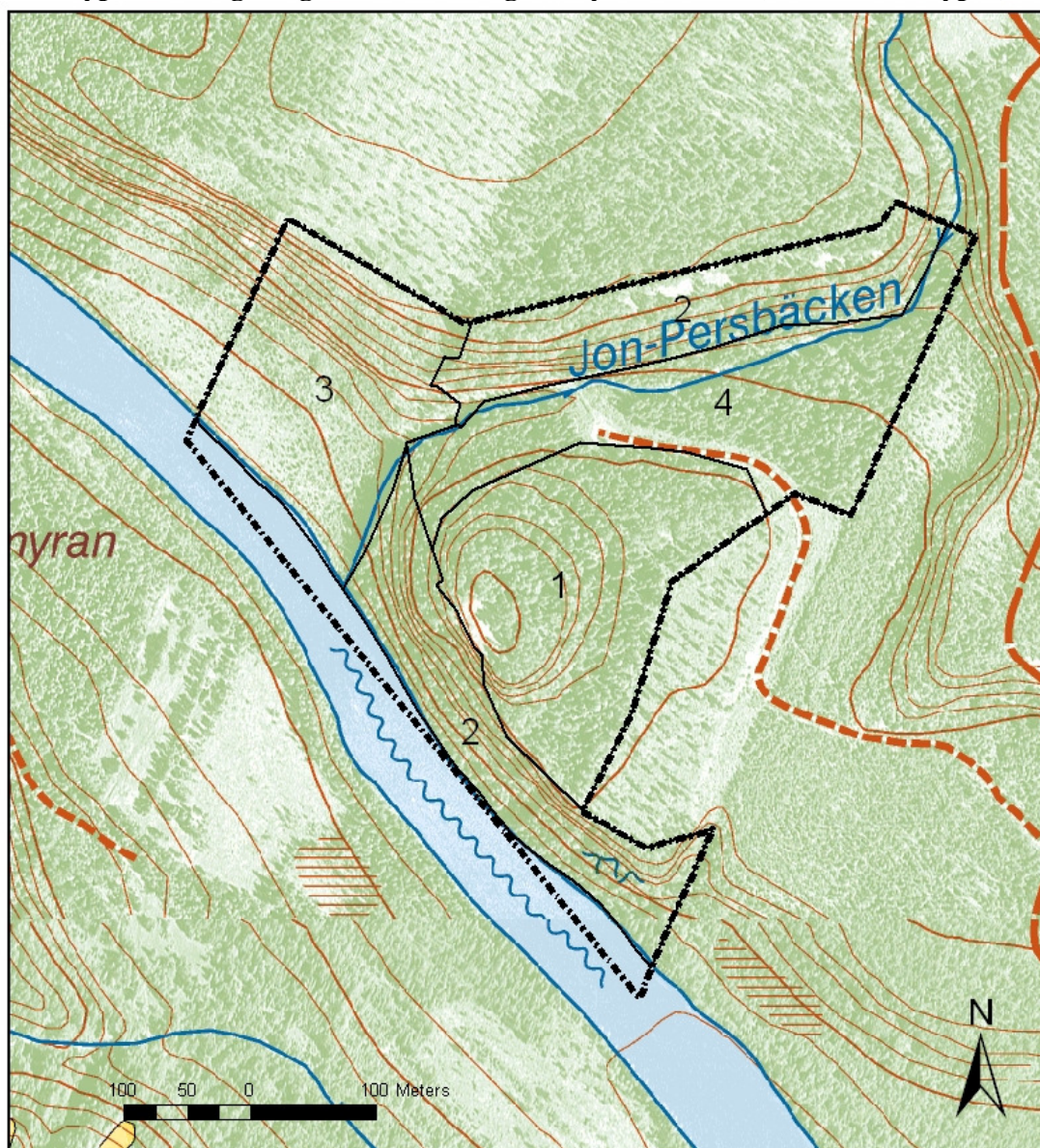


Bilaga 1. Karta över naturtyper enligt vegetationstyper i Norden, tillhörande skötselplan för Jon-Persbäckens naturreservat. Dnr 511-7854-2006

1. Granskog av fuktig högörtstyp (2.1.2.6)
2. Tallskog av lingonristyp (2.1.1.4)
3. Barrblandskog av frisk ristyp (2.3.1.2)
4. Lövskog av ört-typ (2.3.1.7)

Bilaga 2.

Naturtypsindelning enligt basinventering av skyddad natur (Natura 2000-typer)

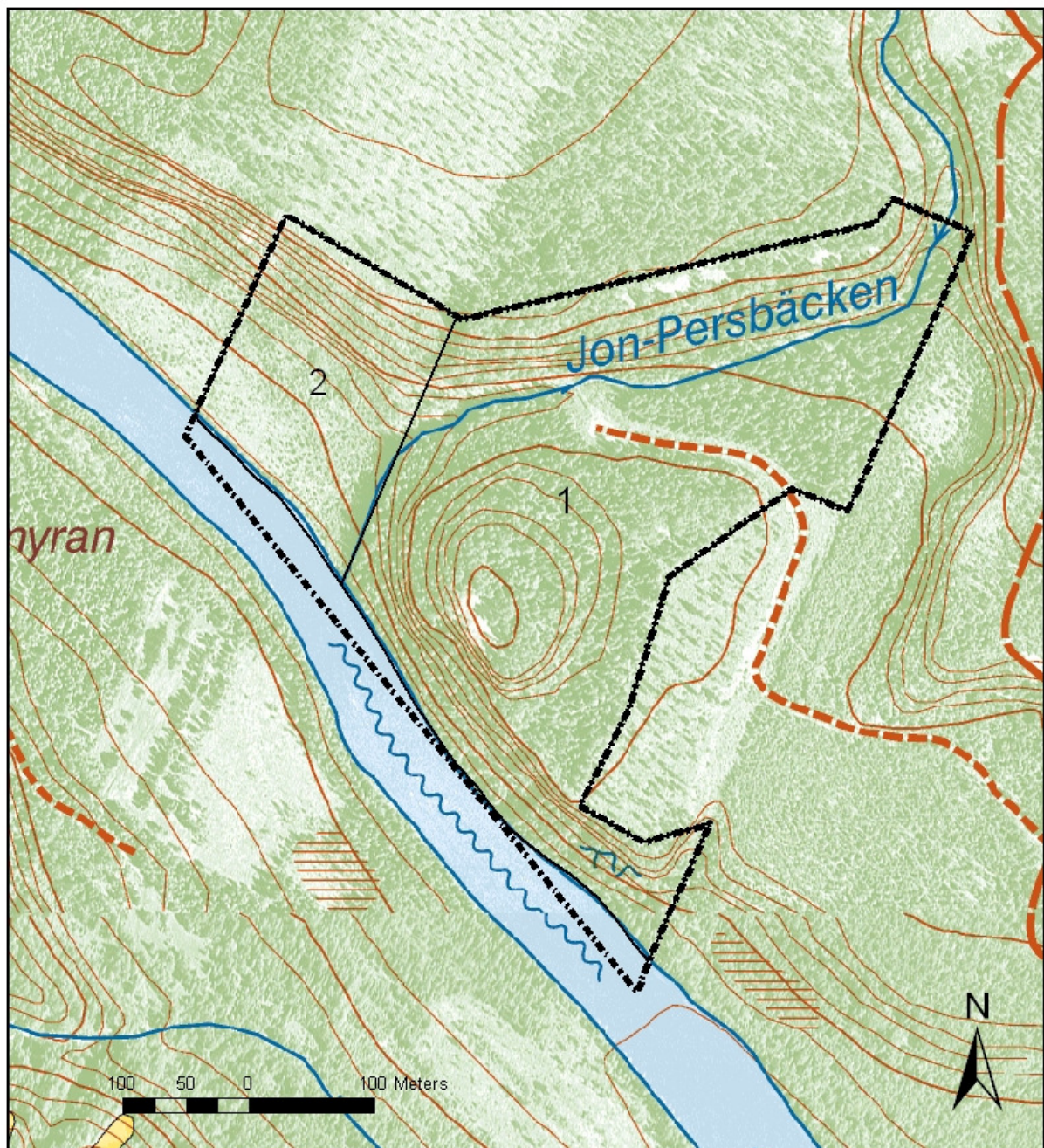


Bilaga 2. Karta över naturtyper enligt basinventeringen av skyddad natur, tillhörande skötselplan för Jon-Persbäckens naturreservat. Dnr 511-7854-2006

1. Västlig taiga- Barrblandskog (9015)
2. Västlig taiga- Tallskog (9012)
3. Icke natura skog (9900)
4. Näringsrik granskog (9050)

Bilaga 3.

Skötselområden för naturvärden

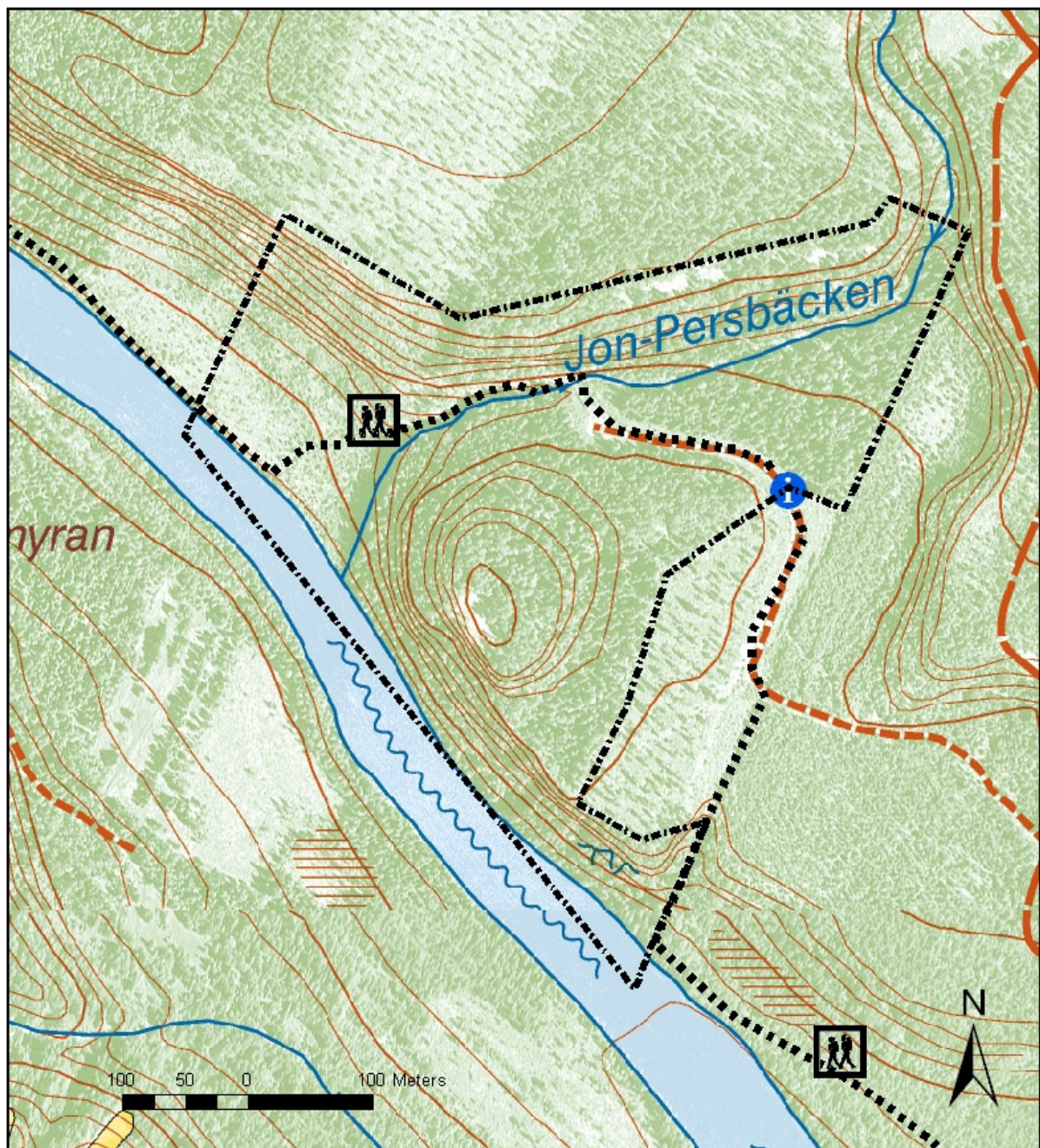


Bilaga 3. Karta över skötselområden för naturvärden, tillhörande skötselplan för Jon-Persbäckens naturreservat dnr 511-7854-2006

1. Skogsmark fri utveckling
2. Lövskog med naturvårdsskötsel

Bilaga 4.

Anläggningar för friluftsliv



Bilaga 4. Karta över anläggningar för friluftsliv, tillhörande skötselplan för Jon-Persbäckens naturreservat dnr 511-7854-2006



Informationsskylt



Vandringsled



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga till beslut

Hur man överklagar till Regeringen

Är du missnöjd med Länsstyrelsens beslut kan du överklaga detta hos Regeringen, men klagan ska lämnas eller skickas till Länsstyrelsen. Överklagan ska vara skriftlig och undertecknad.

Var tydlig med att

- skriva vilket beslut som överklagan gäller. Det gör du enklast genom att ange ärendebeteckningen (exempelvis 555-2222-2009),
- redogöra för varför du menar att Länsstyrelsens beslut är fel och hur du anser att beslutet ska ändras,
- underteckna brevet, förtydliga namnteckningen, uppge adress och telefonnummer.

Om du anlitar ombud kan istället ombudet underteckna brevet. I så fall bör en fullmakt sändas med.

Om du har handlingar eller annat som du anser stöder din ståndpunkt så bör du bifoga dem.

Brevet ska lämnas in eller skickas till:

Länsstyrelsen i Västerbottens län
901 86 UMEÅ

Länsstyrelsen måste ha fått brevet **senast den 23 januari**, annars kan överklagandet inte tas upp.