



Beslut om naturreservat för Lilloxpallsbäcken i Nordmalings kommun

(3 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	Lilloxpallsbäcken
Nummer	2402264
NVR id	2031251
Natura 2000	-
Kommun	Nordmaling
Län	AC
Lägesbeskrivning	Ca 14 km väster om Gräsmyr, ekokarta 20J6e-f Mittkoordinat (SWEREF 99): 714300; 7082650
Naturgeografisk region	29 a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bot- tenviken
Gräns	Se beslutscharta
Ägarkategori	Enskild
Fastighet	Tallberg 1:14
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	8 ha
Skyddad areal produktiv skog	8 ha

Syftet med reservatet

Syftet med bildandet av Lilloxpallsbäckens naturreservat är att bevara områdets värdefulla naturmiljöer bestående av högproduktiv naturskogsartad granskog och lövrika ravinmiljöer i ett gynnsamt tillstånd. Naturliga processer ska tillåtas fortgå ostört och naturskogsstrukturer som skiktning, död ved och gamla grova träd ska i framtiden finnas i gynnsam omfattning. Ingående typiska växt och djursamhällen och arter inom området ska ha ett gynnsamt bevarandetilstånd. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet och besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna nyttjas för naturstudier, undervisning och forskning.

Motiv för beslutet

Lilloxpallsbäckens naturreservat ligger 1 km norr om Tallbergsbron utmed Öreälvens östra strand i Nordmalings kommun. Området består till största delar av en flack nordvästvänd sluttning genomskuren av en ravin med ett fint bäckflöde som mynnar i Öreälven. Området domineras av äldre naturskogsartad granskog med varierande inslag av död ved. Naturvärdena i området är knutna till ravinmiljöerna och de omgivande äldre grandominerade skogarna. Området hyser och har potential att hysa arter som är beroende av skoglig kontinuitet, god näringstillgång samt hög och jämn luftfuktighet.

I Västerbottens län blir områden med naturskog allt mer sällsynta och endast spridda fragment av naturskog finns kvar i länet. Dessa fragment har en avgörande betydelse för att bevara naturskogens ursprungliga flora och fauna. Bildandet av Lilloxpallsbäckens naturreservat bidrar till att ytterligare 8 ha produktiv skogsmark skyddas i länet och kommer därmed att ha betydelse för att säkra den biologiska mångfalden i Västerbottens skogslandskap.

Länsstyrelsen bedömer att området är högt prioriterat för skydd enligt de nationella och regionala strategierna för formellt skydd av skog då området ligger i en utpekad värdetrakt och till delar består av högproduktiv granskog som är en prioriterad skogstyp. Området ligger i direkt anslutning till natura-2000 vattendraget Öreälven. Ett biflöde till älven genomkorsar dessutom reservatet. Skyddet av detta område kommer att stärka möjligheterna att nå miljömålen *levande skogar* samt *levande sjöar och vattendrag*.

Länsstyrelsen bedömer att bevarande av områdets naturvärden inte går att förena med exploatering av området, skogsbruk eller andra arbetsföretag eller anläggningar. Därför bör området i enlighet med miljöbalkens 1 kap 1 § skyddas som naturreservat enligt 7 kap 4 §.

Markägarna har tagit initiativet till ett skydd av området och bildandet av Lilloxpallsbäckens naturreservat kommer att få positiva effekter för bevarandet av den biologiska mångfalden samt för allmänheten. Sammantaget bedömer därför länsstyrelsen att dessa positiva effekter överväger de negativa effekter som orsakas inskränkningar i markanvändningen. Föreskrifterna har avvägts enligt 7 kap 25 § miljöbalken och går inte längre än vad som krävs för att syftet med reservatet ska uppnås.

Ärendets beredning

Lilloxpallsbäckens höga naturvärden blev kända i samband med att markägarna skickade in en intresseanmälan inom KOMET-programmet till Skogsstyrelsen. Länsstyrelsen och Skogsstyrelsen kom tillsammans med markägarna fram till att områdets naturvärden bäst skyddas genom bildandet av ett naturreservat. Länsstyrelsen har under beredningen av ärendet besökt området vid flera tillfällen för att samla in underlag om områdets naturvärden.

Naturvårdsverket tillstyrkte under hösten 2011 att länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare med syfte att bilda naturreservat av området. Efter förhandlingar med markägarna har en överenskommelse träffats gällande intrångsersättning.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter. Samtliga remissinstanser har antingen tillstyrkt reservatsförslaget eller avstått från att yttra sig.

Reservatsföreskrifter

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar Länsstyrelsen att nedan angivna föreskrifter ska gälla.

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för den jakt som enligt gällande jaktlagstiftning får bedrivas inom reservatet samt för de åtgärder som behövs för att nå syftet med reservatet och som anges i den till detta beslut hörande skötselplanen.

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
2. anlägga väg, mark- eller luftledning samt rör och ledningar i vattnet eller på botten,
3. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar mark- eller bottentopografi, yt- eller dräneringsförhållanden som att gräva, spränga, borra schakta, dika, dämna, utfylla, tippa, dumpa, muddra eller anordna upp-
lag
4. fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta vindfällan, ta frö eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd med undantag för underhåll av befintlig vandringsled som löper genom reservatet förutsatt att eventuella träddelar lämnas kvar,
5. plantera in för trakten främmande djur- eller växtart,
6. framföra motordrivet fordon med undantag för uttransport av fälld älg och för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark
7. släppa ut eller sprida avloppsvatten, gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, kalk eller växtnäringsmedel,

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. Eventuellt underhåll av befintlig vandringsled utmed Öreälven,
4. undersökningar och övervakning av områdets växt och djurarter.

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

Det är förbjudet att:

1. göra åverkan på mark eller växtlighet, inräknat döda, stående och lig-
gande träd,
2. störa djurlivet, t ex genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla
sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 m,
3. framföra motordrivet fordon med undantag för snöskoterkörning vinter-
tid på snötäckt och väl tjälad mark,
4. uppsätta tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift och därmed jämförbar an-
ordning.

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 8 och 9 §§ miljöbalken gäller bland annat att brott mot före-
skrift 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.

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

Birgitta Heijer

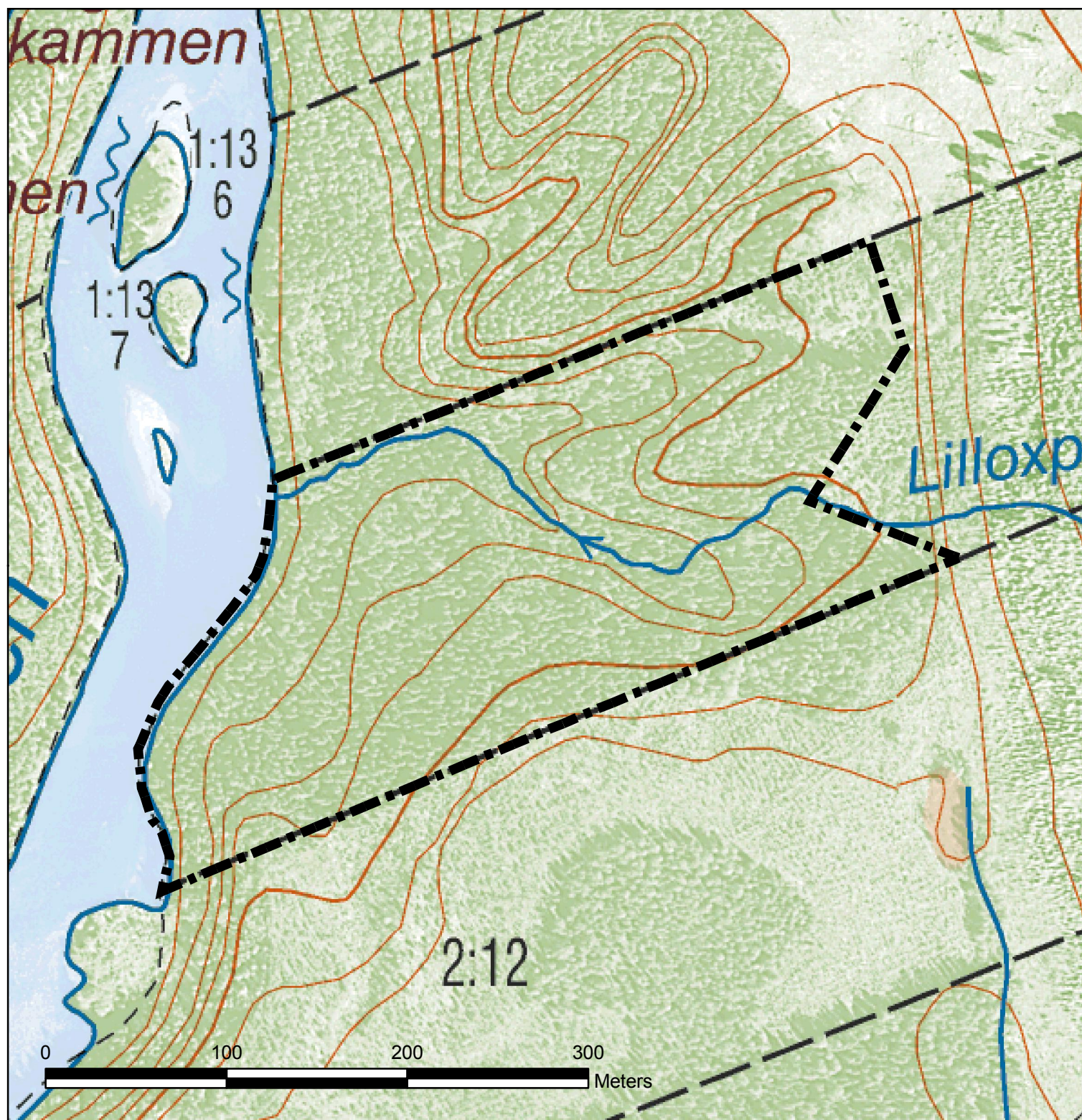
Karin Björnehall

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Sändlista

Miljökontoret, Nordmalings kommun, 914 81 NORDMALING
Räddningstjänsten, Nordmalings kommun, 914 81 NORDMALING
Lantmäterimyndigheten i AC-län, Box 3044, 903 02 UMEÅ
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 STOCKHOLM
SGU, Uppsala, Box 670, 751 28 UPPSALA
Skogsstyrelsen, Box 284, 90 106 UMEÅ
Lage Johansson, Agnäs 99, 916 91 BJURHOLM
Paul Bäcklund, Ångermanlandsgatan 16 A lgh 1304, 891 35 ÖRNSKÖLDSVIK
Vilhelmina norra sameby, Karin Baer, lappudden, 910 94 DIKANÄS
Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Ingegerd Saarinen,
Karlsgårdsvägen 1, 931 62 SKELLEFTEÅ



Naturresevat

Lilloxpallsbäcken

Nordmalings kommun
Västerbottens län

Dnr 511-4739-2011



Reservatsgräns



Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Länsstyrelsen
Västerbottens län

Bilaga 2. till "Beslut om naturreservat för Lilloxpallsbäcken".

SKÖTSELPLAN

Datum
2012-10-29

Ärendebeteckning
511-4739-2011
Arkivbeteckning
2402264

1(5)

SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET LILLOXPALLSBÄCKEN I NORDMALINGS KOMMUN



Foto: Länsstyrelsen

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

1. Syftet med säkerställande och skötsel

Syftet med bildandet av Lilloxpallsbäckens naturreservat är att bevara områdets värdefulla naturmiljöer bestående av högproduktiv naturskogsartad granskog och lövrika ravinmiljöer i ett gynnsamt tillstånd. Naturliga processer ska tillåtas fortgå ostört och naturskogsstrukturer som skiktning, död ved och gamla grova träd ska i framtiden finnas i gynnsam omfattning. Ingående typiska växt och djursamhällen och arter inom området ska ha ett gynnsamt bevarandetilstånd. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i hela reservatet och besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska naturmiljöer och arter. Utöver friluftsliv, ska reservatet även kunna nyttjas för naturstudier, undervisning och forskning.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Lilloxpallsbäcken
Nummer	2402264
NVR id	2031251
Natura 2000	-
Kommun	Nordmaling
Län	AC
Lägesbeskrivning	Ca 14 km väster om Gräsmyr, ekokarta 20J6e-f Mittkoordinat (SWEREF 99): 714300; 7082650
Naturgeografisk region	29 a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bot- tenviken
Gräns	Se besluts-karta
Ägarkategori	Enskild
Fastighet	Tallberg 1:14
Förvaltare	Länsstyrelsen i Västerbottens län
Totalareal	8 ha
Skyddad areal produktiv skog	8 ha

2.2 Naturtyper inom området

Naturtypsindelning enligt basininventeringen ²		Areal (ha)
9050	Näringsrik granskog	7,6

² Naturtypsindelning enligt basininventering av skyddad natur, rådets direktiv 92/43 EEG av den 21 maj 1992 om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter (se bilaga 1).

2.3 Beskrivning av reservatet

Lilloxpallsbäckens naturreservat är beläget 1 km norr om Tallbergsbron utmed Öreälvens östra strand i Nordmalings kommun. Områdets topografi domineras av en flack nordvästvänd sluttning som i norra delen är genomskuren av en djup och grenad ravin genom vilken Lilloxpallsbäcken rinner ner och mynnar i älven. Reservatet ligger i Öreälvens preglaciala dalgång, på en sträcka där meanderbildning sker i älvsedimenten. Berggrunden består av metagråvacka vilket är karakteristisk för länets kustområde. På södra sidan av älven, strax nedströms reservatet, sticker en del av själva rullstensåsen upp ur sedimenten. Den meanderbågsslingande åsen, som också karaktäriserar landskapsbilden i området gör att dessa delar har klassats som högsta naturvärdesklass i den regionala grusinventeringen.

Området domineras av äldre naturskogsartad granskog med varierande inslag av död ved. Jordarten utgörs av finsediment och i ravinerna förekommer skredärr på ett flertal ställen samt en järnockrakälla. Markvegetationen består huvudsakligen av lågörtvegetation med inslag av högrörter. I botten på ravinerna samt i de östra delarna förekommer ett stort lövinslag med björk, al, asp och enstaka sälgar. Ganskogen i områdets västra del samt i de lägre delarna av ravinerna är mycket grov och högväxt. I områdets östra delar och i de övre delarna av ravinerna är skogen tät, klenare och själlvgallrande.

Det finns spår av skogsbruksåtgärder i området i form av spridda avverkningsskudbar. Det finns inte några kulturmiljölämningar inom reservatet men området med dess rika fältvegetation kan mycket väl ha nyttjats för skosbete någon gång i tiden. Öreälvsleden löper parallellt med älven genom reservatet och erbjuder fin vandring. I dagsläget är besöksfrekvensen låg och majoriteten av de som vistas i området nyttjar leden.

Lilloxpallsbäckens naturreservat har betydelse för sällsynta och rödlistade arter som är beroende av gamla naturskogar. Följande intressanta arter har noterats i området (hotkategori enligt svenska rödlistan, Gärdenfors, 2010): Garnlav (NT), granticka (NT), kungkarls spira, källmossor, lunglav (NT), skinnlav (NT), småflikig brosklav (NT), stiftgelelav (NT), stjärntagging (NT), ullticka (NT) och violettgrå tagellav (NT), trolldruva.

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet består av ett skötselområde. För skötselområdet redovisas bevarande mål. Skötselområdets bevarandetillstånd anses gynnsamt när bevarandemålen är uppnådda.

3.1 Skötselområde 1: Grandominerad barrblandskog (8 ha)

Skötselområdet består av hela Lilloxpallsbäckens naturreservat och utgörs av naturtypen näringsrik granskog.

Målsättningen är att områdets speciella ravinmiljöer med intilliggande äldre granskog ska bevaras och utvecklas fritt. Naturliga processer som åldrande och avdöende ska i framtiden prägla området och leda till att död ved finns i olika nedbrytningsstadium och att skogen blir olikåldrig. Omvälvande störningar i form av t.ex. stormfällning, erosion och/eller insektsangrepp, kan leda till att hela eller delar av skogen under perioder har en annan karaktär, men detta är en del i skogens utveckling. Andelen näringsrik granskog ska vara 8 ha.

Skötselåtgärder

Inga åtgärder.

5. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar (bilaga 2).

5.1 Skötselområde för Friluftsliv och anläggningar

Det övergripande målet för friluftslivet är att området ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar. Två informationsskyltar ska sättas upp vid reservatsgränsen i anslutning till Öreälvseden. På informationsskyltarna ska det finnas en beskrivning av naturen i reservatet, föreskrifter för allmänheten och en karta.

I och med bildandet av reservatet bedöms inte besöksfrekvensen öka nämnvärt och får därmed heller inte någon negativ påverkan på bevarandevärdena i området.

6. Övriga anläggningar

Öreälvsleden löper genom reservatet. Länsstyrelsen ansvarar inte för underhåll av vandringsleden. Underhåll är tillåtet enligt föreskrifterna förutsatt att träddelar lämnas kvar.

7. Nyttjanderätter

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

8. 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.

9. Sammanställning av skötselåtgärder

Skötselåtgärd	Var	Tidpunkt	Prioritet ¹
Montering av informationsskyltar	Se bilaga 2	2013	1

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

10. 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.

Tillsynen och uppföljningen av reservatet kommer tillsammans att utgöra ett underlag för en eventuell revidering av skötselplanen.

10.1 Uppföljning av skötselåtgärder

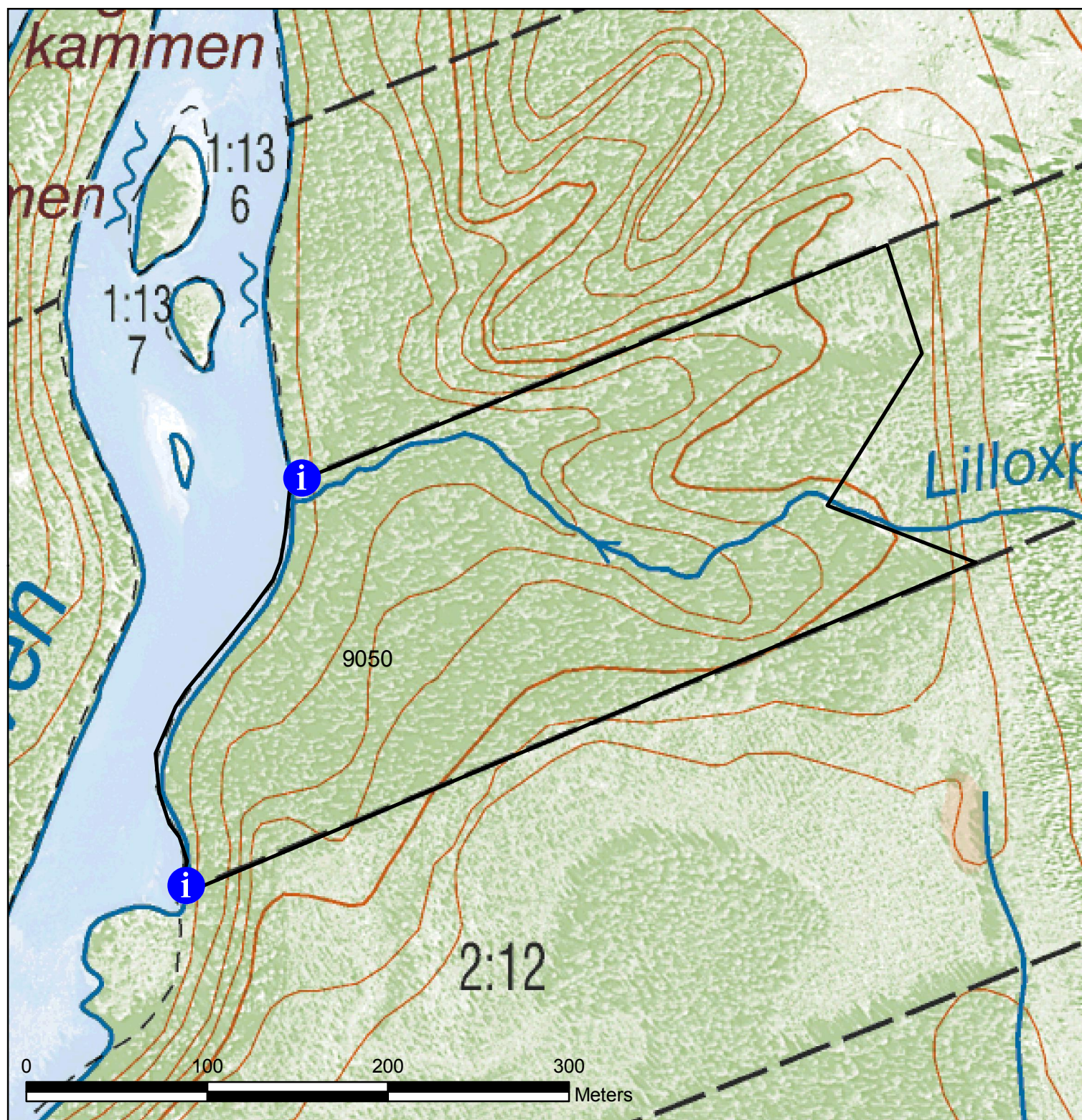
I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning. Vidare ska även kostnaderna för åtgärderna noteras.

10.2 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.

Kartbilagor:

1. Naturtypsindelning samt anläggningar för friluftsliv



Bilaga 1. Naturtypsindelning som underlag för uppföljning enligt basinventeringen för skyddad natur samt anläggningar för friluftsliv, tillhörande skötselplan för Lilloxpallsbäckens naturreservat. Dnr 511-4739-2011

Naturtyper

Näringsrik granskog, 9050

Anläggningar för friluftsliv



Informationsskyltar



Länsstyrelsen
Västerbotten

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 23/11 2012**, annars kan överklagandet inte tas upp.