



Länstyrelsen
Västerbotten

Beslut

Datum
2016-05-04

Ärendebeteckning
511-8771-2011

1(8)

Enligt sändlista

Beslut om bildande av Finkarsbäckens naturreservat i Umeå kommun

(4 bilagor)

Beslut

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

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd fastställer länstyrelsen bifogad skötselplan, bilaga 3.

Administrativa uppgifter

Namn	Finkarsbäcken
Dossiernummer	2402311
NVR-id	2044888
Kommun	Umeå
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Finkarsbäcken ligger 10 km sydost om Umeå, ekokarta 20K 6f, mittkoordinat: 766628, 7081957 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Värdetrakt (Skogsskyddsstrategin, ISBN: 91-975699-4-1)	Nr: 25 Umekusten, Lövskog
Gräns	Se bifogad beslutslista, bilaga 1.
Markägare/Ägarkategori	Enskilda
Fastighet	YTERTAVLE 1:10, 1:17, 1:29, 11:1, 13:1, S4
Förvaltare	Länstyrelsen
Totalareal	33,8 hektar
Skyddad areal produktiv skog	22,1 hektar

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara och vårda biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer. Områdets lövrika grannaturskogar, landhöjningsskogar, vatten- och våtmarksmiljöer och andra ingående naturmiljöer samt områdets orörda karaktär med dess ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras och vårdas. Syftet är också att inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås genom att skogsmark, våtmark och övriga naturmiljöer med dess flora och fauna får utvecklas fritt och präglas av naturliga processer så som landhöjning, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen.

Skälen för beslutet

Finkarsbäckens naturreservat utgör ett representativt utsnitt av det boreala naturlandskap som tidigare täckte Västerbottens kustland. Området utgörs av gammal, lövrik grannaturskog och landhöjningsskog med varierad beståndsstruktur och rikliga mängder död ved. Området håller mycket höga naturvärden kopplat till dess naturskogsstruktur och utgör livsmiljöer för ett flertal sällsynta och rödlistade arter.

Reservatets vatten- och våtmarksområden ingår i objektet "Tavelåns mynning i tavle fjärden" som klassats med högsta värde (klass 1) i våtmarksinventeringen som ett av de mest skyddsvärda våtmarkskomplexen i Västerbotten. De höga naturvärden som dokumenterats i reservatsområdet kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att de ska kunna bevaras och utvecklas.

Reservatsföreskrifter

För att uppnå och tillgodose syftet med naturreservatet beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 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. avverka, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta vindfallen, ta frö, eller vidta någon skogsbruks- eller skogsvårdsåtgärd, undantag medges för anläggning av vandringsled,
2. uppföra byggnad eller annan anläggning, göra om- eller tillbyggnad av befintlig byggnad, ändra nyttjandet av byggnad eller annan anläggning för att tillgodose annat ändamål än vartill den tidigare varit använd,

3. anlägga väg,
4. dra fram ledning eller rör,
5. 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, undantag medges för underhåll av befintliga diken som behövs för att upprätthålla jordbruks- och skogsmark utanför reservatet,
6. införa för området främmande djur- eller växtart,
7. framföra motordrivet fordon, undantag medges för uttransport av fälld björn, älg, hjort och vildsvin samt för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
8. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, jordförbättringsmedel, kalk eller växtnäringsämnen,

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 uppförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet, där inget annat anges avses hela reservatet:

1. utmärkning av reservatets gränser enligt Naturvårdsverkets riktlinjer,
2. uppsättning och underhåll av informationstavlor,
3. anläggning och utmarkering av vandringsled,
4. undersökning och dokumentation av områdets mark, växt- och djurarter.

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

Det är förbjudet att:

1. borra, hacka, spränga, rista, gräva, måla eller på annat sätt skada berg eller mark, eller att omlagra eller bortföra sten, grus, sand, torv eller jord,
2. framföra motordrivet fordon, undantag medges för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
3. skada eller störa djurlivet, till exempel genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare än 100 meter från rovfågelbo, lya eller gryt,

4. fälla eller på annat sätt skada levande eller döda, stående eller liggande träd och buskar,
5. utan länsstyrelsens tillstånd plocka eller insamla växter eller växtdelar, mossor, lavar och svampar med undantag för bär- och matsvamplockning samt blomplockning för eget behov,
6. sätta upp 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 anges i B-föreskrifterna med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut och som beskrivs i bifogad skötselplan,
- b) underhåll och tillsyn av befintlig kraftledning, ledningsgata och kabel som löper längs södra gränsen av reservatet och vidare över Tavlefjärden,

Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för Rune Norberg

- c) att på befintlig traktorväg, markerad på karta i bilaga 2, på fastigheten Yttertavle 1:29 (skifte 2), framföra fyrhjuling eller jordbrukstraktor för nödvändiga transporter,
- d) att kapa och dra undan nedfallna träd som hindrar framkost på traktorväg, markerad på karta i bilaga 2.

Länsstyrelsens motivering och bedömning

Beskrivning av reservatet

Finkarsbäcken ligger inne i Tavlefjärden, ca 10 km sydost om Umeå och utgör ett sammanhängande område med lövrika, äldre primära gransuccessioner och landhöjningsskogar på frisk till blöt mark som har mycket höga naturvärden. Naturvärdena är kopplade till bland annat områdets orördhet, naturliga beståndsstruktur, gamla träd och stora mängder död ved. Huvuddelen av Finkarsbäcken utgörs av en större nyckelbiotop och två naturvärdeslokaler. I området finns stora partier med gransumpskog där träden är grovstammiga och lövinslaget mycket rikligt. Lövträden utgörs av glasbjörk, gråal, jolster, asp och sälg samt enstaka klibbal. I hela området finns allmänt till mycket rikligt med död ved av både gran och olika lövträd. Beståndsåldern inom området varierar från relativt unga och opåverkade gråalsdominerade primärskogar närmast stranden, till gamla skiktade granskogar med gott om 200-åriga träd längre västerut. Här finns även granar ända uppemot 300 år gamla. Hänglavsförekomsten är god i hela området. Påverkansgraden är överlag låg men i de mer fastmarksbetonade delarna ökar graden av påverkan något.

I området ingår även mindre delar av Tavlefjärdens vatten- och våtmarksområde. Fjärden utgörs av en kraftigt igenväxande havsvik som håller på att

omvandlas från vattenmiljö till våtmark. Fjärden är bevuxen med vassar som närmast stranden övergår i gungflyartade kärr eller strandäng. Ovanför gungflyt finns en smal zon med buskmarker. Tavlefjärden utgör en mycket bra rast- och häckfågellokal för ett flertal arter simänder, måsar och vadare. De lövrika strandskogarna utgör dessutom en förstklassig hackspettsmiljö. Reservatet hyser flera sällsynta och rödlistade arter som är beroende av gamla naturskogar och lövrik skog.

Motiv för beslutet

Motiv för skyddet är att bevara områdets helhetsvärden och att motverka exploatering. Området har egenskaper och strukturer som utvecklats under förutsättning att naturliga processer fått verka relativt ostört under lång tid. För att områdets värden ska bestå behöver det därför undantas från skogsproduktion och annan exploatering som innebär att naturvärdena påtagligt skulle skadas.

Områden med naturskog blir allt mer sällsynta i länet och att skydda dessa kvarvarande fragment av det ursprungliga skogslandskapet är avgörande för att bevara den biologiska mångfalden. Genom beslutet säkerställs de höga naturvärdena och med hänsyn till områdets läge i en skogsbiologisk värde-trakt är förutsättningarna goda att långsiktigt bevara och utveckla de utpekade värdena. Området ligger dessutom i utpekad lövvärde-trakt vilket ytterligare stärker motivet för skydd. Tack vare placeringen i värde-trakter bidrar skyddet även till bättre grön infrastruktur och ökad biologisk mångfald på landskapsnivå.

Länsstyrelsens bedömning

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk inte går att förena med ett bevarande av områdets höga naturvärden. Länsstyrelsen bedömer också att andra arbetsföretag eller anläggningar inte är förenliga med ett bevarande av områdets helhetsvärden. Finkarsbäcken, i form av ett sammanhängande naturskogsområde, är därför mycket högt prioriterat för skydd enligt både den nationella och regionala strategin för skydd av skog.

Naturreservat är den lämpligaste skyddsformen för områden som Finkarsbäcken som är sammansatta med flera olika värdefulla naturmiljöer. Vidare lämpar sig naturreservat för områden där det krävs starka restriktioner under lång tid för att värdena ska kunna bevaras och utvecklas. Länsstyrelsen har bedömt att området därför, i enlighet med miljöbalkens mål om skydd av värdefulla natur- och kulturmiljöer och bevarande av biologisk mångfald (1 kap. 1 § miljöbalken), bör förklaras som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna av att bevara området 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.

Förenlighet med planer, riksintressen och miljömål

Bevarandet av biologisk mångfald och arbetet med att uppnå de av riksdagen antagna miljömålen är en hörnsten i det nationella miljöarbetet. Naturreservat är en av de skyddsformer som utgör basen i det formella skyddet av värdefulla naturområden och biologisk mångfald. Finkarsbäckens naturreservat bidrar till att nå miljömålet *Levande skogar* genom att ca 22 hektar produktiv skogsmark ges ett långsiktigt skydd.

Bevarandet av området ligger i linje med antagna nationella och regionala strategier för skydd av värdefulla naturmiljöer genom att det bland annat ligger i en utpekad skogsbiologisk värdestrakt, utpekad lövvärdestrakt samt att delar av området ingår i objektet "Tavelåns mynning i tavlefjärden" som klassats med högsta värde (klass 1) i våtmarksinventeringen.

Finkarsbäcken ligger dessutom inom utpekad område med skyddsvärd natur i Umeå kommuns översiktsplan.

Konsekvensutredning

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

Ärendets beredning

Finkarsbäckens höga naturvärden blev först kända 1998 i samband med Skogsstyrelsens nyckelbiotopsinventering i området. Därefter har Länsstyrelsen besökt området och inventerat det vid ett antal tillfällen. Arbetet med att skydda området inleddes 2007 genom att Naturvårdsverket tillstyrkte att Länsstyrelsen kunde påbörja förhandlingar med berörda markägare i syfte att bilda naturreservat av området. Efter förhandlingar mellan markägarna och staten har överenskommelser träffats på samtliga fastigheter.

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

Umeå kommun ställer sig positiva till reservatsbildningen. De anser även ett det ska finnas möjlighet för kommunen att anlägga en vandringsled genom reservatet som ska ingå i en längre vandringsled i området runt Tavlefjärden och väster om fjärden. Länsstyrelsen har tagit hänsyn till Umeå kommuns yttrande och justerat föreskrifterna för att möjliggöra anläggandet av en vandringsled.

Umeå Energi önskar att det ska finnas ett tillägg i undantaget för underhåll av kraftledningsgata som även inbegriper tillsyn samt att undantaget även ska gälla för den kabel som fortsätter från luftledningen över Tavlefjärden. De önskar också att den tänkta informationsskylten inte placeras i den befintliga luftledningsgatan för att inte vara i vägen för underhåll och tillsyn. Ledningsgatans bredd på var sida om ledningen är 5 meter enligt gällande avtal.

Länsstyrelsen har tagit hänsyn till Umeå Energis yttrande och lagt till ett undantag för underhåll av kabel och tillsyn av luftledning och kabel. Den planerade informationsskylten ska placeras på ett avstånd som inte utgör hinder för underhåll och tillsyn, därmed mer än 5 meter från luftledningen.

Upplysningar

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

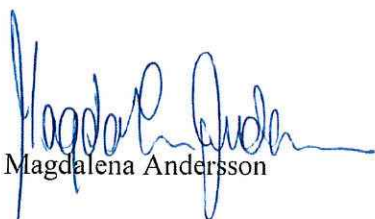
Föreskrifterna under C ovan, enligt 7 kap. 30§ miljöbalken om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt inom naturreservatet, gäller omedelbart även om de överklagas.

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 4 § skogsvårdslagen (1979:429) ska lagens bestämmelser eller föreskrifter inte tillämpas i den mån de strider mot föreskrifter som har meddelats med stöd av 7 kap. miljöbalken.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljödepartementet, se bilaga 4.



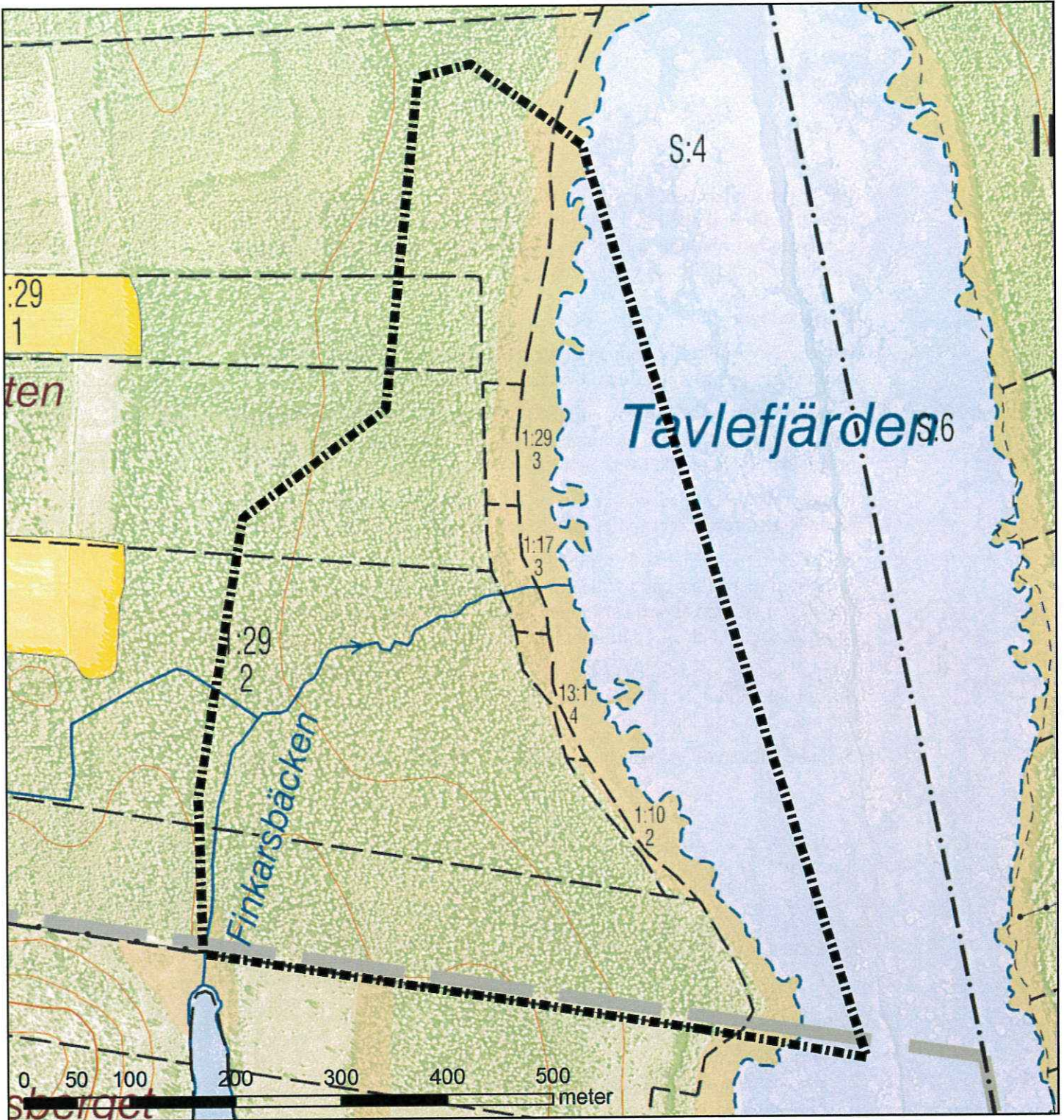
Magdalena Andersson



Julia Pettersson

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Beslutskarta om nyttjande av befintlig traktorväg
3. Skötselplan
4. Hur man överklagar



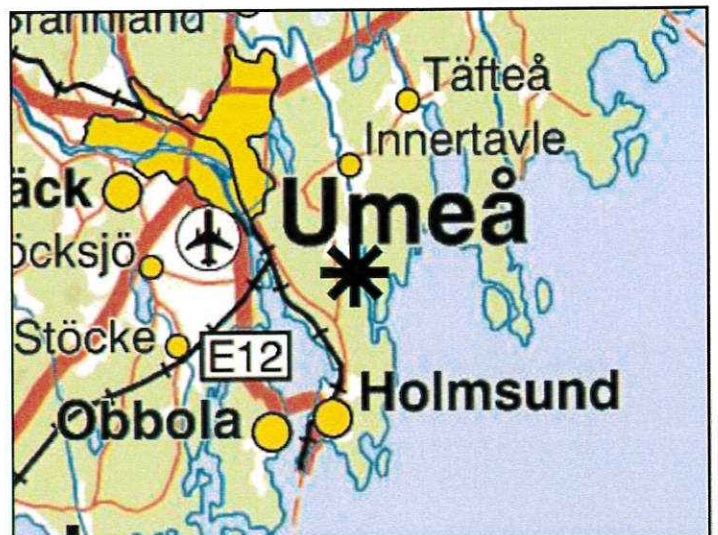
Naturresevat
Finkarsbäcken
 Umeå kommun
 Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut
 med dnr 511-8771-2011

 Reservatsgräns




 Länsstyrelsen
 Västerbotten


Bakgrundskartor © Lantmäteriet






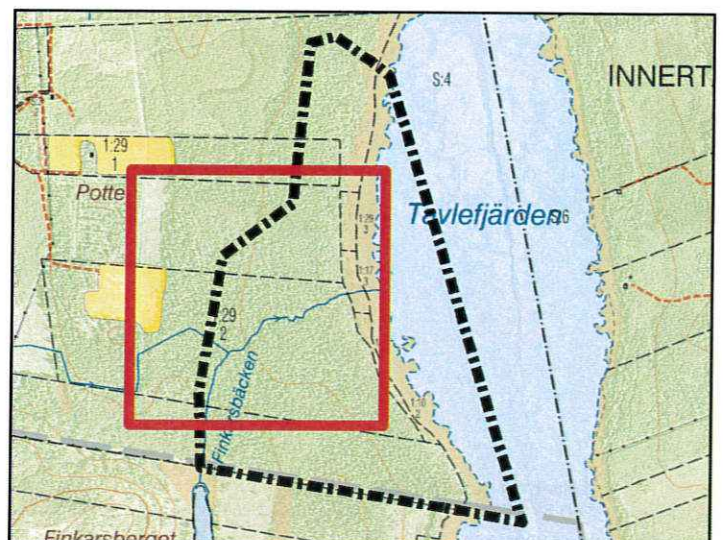
Bilaga 2 till bildande av Finkarsbäckens naturreservat i Umeå kommun, dnr: 511-8771-2011.

 Reservatsgräns
 Traktorväg

 N


 Länsstyrelsen
 Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 3 till "Beslut om bildande
av Finkarsbäckens NR, Umeå
kommun."

Skötselplan

Datum
2016-05-04

Ärendebeteckning
511-8771-2011

1(8)

SKÖTSELPLAN FÖR FINKARSBÄCKENS NATURRESERVAT I UMEÅ KOMMUN



Foto: Länsstyrelsen

Länsstyrelsen i Västerbottens län

Storgatan 71B

901 86 Umeå

1. Syfte med säkerställande och skötsel

Syftet med naturreservatet är att bevara och vårda biologisk mångfald och värdefulla naturmiljöer. Områdets lövrika grannaturskogar, landhöjningsskogar, vatten- och våtmarksmiljöer och andra ingående naturmiljöer samt områdets orörda karaktär med dess ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras och vårdas. Syftet är också att inom ramen för bevarandet av biologisk mångfald och naturmiljöer tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås genom att skogsmark, våtmark och övriga naturmiljöer med dess flora och fauna får utvecklas fritt och präglas av naturliga processer så som landhöjning, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Finkarsbäcken
Dossiernummer	2402311
NVR-id	2044888
Kommun	Umeå
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Finkarsbäcken ligger 10 km sydost om Umeå, ekokarta 20K 6f, mittkoordinat: 766628, 7081957 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring norra Bottenviken
Värdetrakt (Skogsskyddsstrategin, ISBN: 91-975699-4-1)	Nr: 25 Umekusten, Lövskog
Gräns	Se beslutskarta, bilaga 1 till beslutet
Markägare/Ägarkategori	Enskilda
Fastighet	YTTERTAVLE 1:10, 1:17, 1:29, 11:1, 13:1, S4
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	33,8 hektar
Skyddad areal produktiv skog	22,1 hektar

2.2 Naturtypsindelning

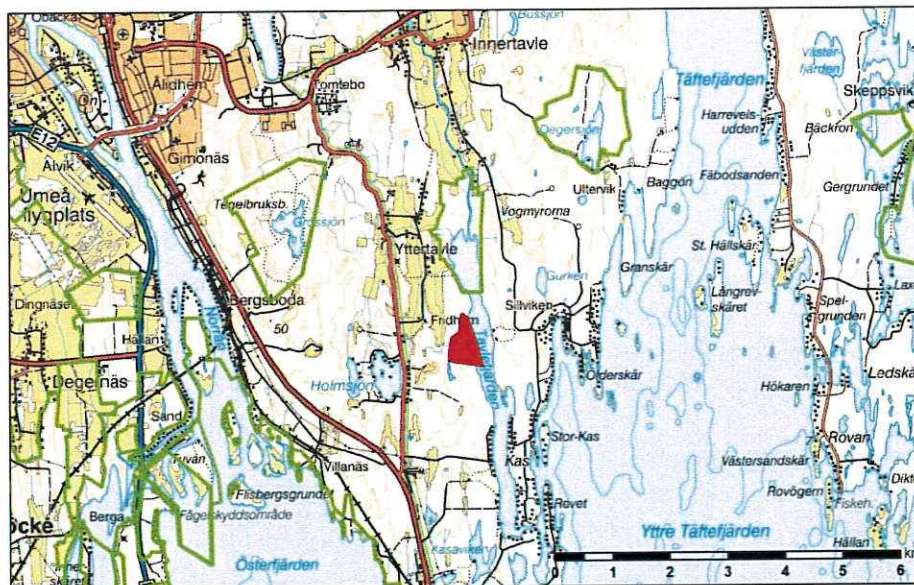
Naturtyp enligt NNK ¹	Natura2000-kod	Areal (ha)
Estuarier	1130	7,8
Öppna mossar och kärr	7140	3,9
Taiga - sumpskog	9006	11,6
Västlig taiga	9010	6,2
Landhöjningsskog	9030	3,4
Skogbevuxen myr	9740	0,1
Icke-naturaskog	9900	0,8
Mindre vattendrag < 3 m	126	(längd, m) 639,3

¹ Natura-naturtypskartans naturtyper, kartering enligt Naturvårdsverket.

2.3 Beskrivning av reservatet

Finkarsbäcken ligger ca 10 km sydöst om Umeå på omkring 3-10 m ö.h. Området består av skogarna på Tavlefjärdens västra sida och delar av Tavlefjärdens vatten- och våtmarksområde. Från Finkarstjärnen, som ligger just utanför området, rinner Finkarsbäcken i nordöstlig riktning och mynnar sedan ut i Tavlefjärden i reservatets centrala del.

Berggrunden inom reservatet består uteslutande av metagråvacka. Strax norr om reservatsgränsen går en öst-västlig gräns mot ett relativt stort område med grå till ljusgrå granit (SGU Berggrunds-karta 20 K Umeå NO/20 L Holmön NV). Metagråvacka är karakteristisk för länets kustland. Den dominerande isrörelseriktningen är från norr vilket innebär att moränen kan innehålla inslag av granit. Området ligger långt under högsta kustlinjen, HK. Jordarterna består huvudsakligen av svallad morän. Närmast vattenlinjen, i en 20-60 meter bred bård, består jordarten av lera eller torv. Inom reservatet finns inga speciella landformer. (SGU Jordartskarta 22 K Umeå/20 L Holmön).



Finkarsbäckens naturreservat är rödmarkerat på kartan.

Skogarna i området består huvudsakligen av äldre primära gransuccessioner. I dessa finns en höjdgradient med en tydlig växtsuccession som bildats efter landhöjning. Allra närmast Tavlefjärden finns en bråd av nästintill opåverkad gråalsskog. I de grandominerade övre delarna finns rikliga spår av den gamla lövskogen i form av avdöende gamla gråalar. Beståndsåldern inom området varierar från de relativt unga och opåverkade primärskogarna närmast stranden, till gamla skiktade granskogar med gott om 200-åriga träd längre västerut. Hänglavs förekomsten är god i hela området. Påverkansgraden är överlag låg men i de mer fastmarksbetonade delarna ökar graden av påverkan något.

Närmast Tavletjärden, efter albården, är skogen starkt sumpskogsartad och i stort sett opåverkad av skogsbruk. Markvegetationen består bland annat av sumpskogsörter som missne, kabbleka, kråklöver och majsmörblommor. Skogen domineras av gran och är välskiktad och lövrik med god diameter-spridning och allmänt med hänglavar. Lövinslaget består huvudsakligen av glasbjörk, gråal, jolster och sälg. I området finns mycket rikligt med död liggande ved av både gran och olika lövträd. Bitvis finns även en hel del grov död lövved.

Längre upp från strandlinjen blir markförhållandena något torrare. Stora delar utgörs här av ett mosaikartat område med i huvudsak fuktig gransumpskog av ört- och fräkentyp med inslag av mindre partier frisk mark. Utmed Finkarsbäcken och några diken som ansluter till bäcken växer en mycket grovstammig skiktad grannaturskog. Lövinslaget är rikligt och består av glasbjörk, gråal, enstaka sälgar och ett par exemplar av klibbal. Utmed bäcken finns mycket gott om död ved, både löv- och barrträd, stående och liggande i olika dimensioner.

Längre bort från bäckmiljöerna vidtar ett större område med gransumpskog av fräkentyp. Skogen är här klenare och lövinslaget är inte lika rikligt, om än en hel del döende gråal och glasbjörk förekommer. I söder finns ett mindre område med glesare, näringsfattig gransumpskog av ristyp. I denna del återfinns områdets äldsta granar som närmar sig 300 år. Längst i väster övergår skogen i ett fastmarksområde med äldre, skiktad granskog med viss naturskogsstruktur. Skogen är tydligt olikåldrig med ett dominerande bestånd av 100 till 130 årig gran, men äldre träd på 150-170 år förekommer regelbundet, liksom även klenare, underväxande träd. Här och var finns inslag av äldre tallar. Lövinslaget är mestadels måttligt och består mest av björk, men enstaka gamla grova aspar förekommer.

Själva bäcken Finkarsbäcken är smal med ett ringlande, diffust lopp genom reservatet. Det är en lugn och stillaflytande bäck som här och var breddar sig och flyter ut eller smalnar av med små fall. Bäckens nedre del har ett naturligt flöde medan den övre delen påverkats av dikning.

I reservatet ingår även mindre delar av Tavlefjärden. Fjärden utgörs av en kraftigt igenväxande havsvik som håller på att omvandlas från vattenmiljö till våtmark. Hela norra delen av Tavlefjärden är mycket grund och överstiger sällan 0,7 meter. Landhöjningen i området uppgår till ca 0,9 meter/år vilket innebär att uppgrundningen av fjärden går oerhört snabbt och medför en kraftig igenväxning. Fjärden är kraftigt bevuxen med vassar av flaskstarr, norrlandsstarr, vasstarr, sjösäv och sjöfräken. Vassarna övergår närmast stranden i gungflyartade kärr eller strandäng med bland annat grenrör, topplösa, flaskstarr, missne, hästsvans, sprängört och kråklöver. Ovanför gungflyt finns en smal zon med buskmarker.

Tavlefjärden utgör en mycket bra rast- och häckfågellokal för ett flertal arter simänder, måsar och vadare. De lövrika strandskogarna utgör dessutom en

förstklassig hackspettsmiljö och de flesta av Västerbottens häckande arter finns representerade i närområdet.



Fruktkroppar av trådticka på gran. Foto: Andreas Garpebring, Länsstyrelsen.

Området utgör en mycket lämplig miljö för arter knutna till lövskog och lövrik grannaturskog. Följande arter har påträffats (hotkategori enligt Artdatabankens Rödlista 2015 inom parentes där NT = nära hotad och VU = sårbar): Gammelgranskål (NT), granticka (NT), trådticka, ullticka (NT), vedticka, gammelgranslav, garnlav (NT), småflikig brosklav (NT), violettgrå tagellav (NT), vitgrynig nållav (NT), missne, bronshjon, tretåig hackspett (NT). Dessutom finns ett gammalt 1800-talsfynd av kärleväxten nordslamkrypa (VU) från Finkarsbäcken.

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i 2 skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området (bilaga 1). För varje skötselområde redovisas bevarandemål och skötselåtgärder. Skötselområdets bevarandetilstånd anses gynnsamt när bevarandemålen är uppnådda.

3.1 Skötselområde 1, lövrik granskog med fri utveckling

Skötselområdet består huvudsakligen av äldre primära gransuccessioner. Allra närmast Tavlefyjärden finns en bråd av gråalsskog medan de grandominerade övre delarna består av lövrik grannaturskog på frisk till blöt mark med varierad åldersstruktur, dimensionsspridning och skiktning. Lövinslaget består huvudsakligen av glasbjörk, gråal, jolster, sälk och asp samt enstaka klibbalar. I området finns allmänt till mycket rikligt med död ved, både löv- och barrträd, stående och liggande i olika dimensioner. Beståndsåldern inom området varierar från de relativt unga och opåverkade primär-

skogarna närmast stranden, till gamla skiktade granskogar med gott om 200-åriga träd längre västerut. Hänglavsförekomsten är god i hela området. Påverkansgraden är överlag låg men i de mer fastmarksbetonade delarna ökar graden av påverkan något.

Bevarandemål

Skötselområdet utgörs av en lövrik grannaturskog som huvudsakligen präglas av naturliga processer såsom landhöjning, trädens åldrande och dödande, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd. Som en del i skogens naturliga utveckling kommer dessa processer medföra att området får en förändrad karaktär, särskilt då landhöjningen blottar nya landarealer vilket ger en tydlig, ständigt pågående växtsuccession. Skötselområdet innehåller betydande mängder död ved som erbjuder typiska vedlevande arter gynnsamma livsbetingelser. Vid störning och särskilt på grund av landhöjningen kommer lövträd att fortsätta nyetablera sig i området vilket ger goda möjligheter för lövträdsberoende arter att fortleva. Andelen gran och grova träd ökar i senare successionsfaser vilket bland annat gynnar arter som är knutna till grov gran och asp samt grov död ved.

Skötselåtgärder

Fri utveckling.

3.2 Skötselområde 2, vatten och våtmarker med fri utveckling

Skötselområdet omfattar delar av Tavljefjärdens vatten- och våtmarksområde. Fjärden utgörs av en kraftigt igenväxande havsvik som håller på att omvandlas från vattenmiljö till våtmark. Fjärden är kraftigt bevuxen med vassar. Vassarna övergår närmast stranden i gungflyartade kärr eller strandäng. Ovanför gungflyt finns en smal zon med buskmarker.

Bevarandemål

Skötselområdet ska präglas av de pågående naturliga och långsiktiga förändringarna av reservatets vatten och våtmarker så som landhöjning, igenväxning etc. samt naturliga hydrologiska processer. Dessa ska fortgå opåverkat av mänskliga ingrepp. Våtmarkerna och vattenmiljöerna ska även i övrigt förbli orörda med sina karaktäristiska strukturer och artsamhällen. Landhöjningen kommer medföra att delar av området på sikt kan komma att övergå i skogsmark. Dessa delar ska då omföras till skötselområde 1.

Skötselåtgärder

Fri utveckling.

4. Skötselområden för friluftsvärden med mål och åtgärder

Hela reservatet redovisas som ett skötselområde med avseende på friluftsliv och anläggningar, bilaga 1.

4.1 Skötselområde 1, friluftsliv och anläggningar

En traktorväg löper från väster till öster i områdets centrala del. Vid områdets södra gräns går en öppen kraftledningsgata från reservatet till Yttertavlevägen. I övrigt är tillgängligheten till reservatet något begränsad då inga bilvägar går till eller genom reservatet. Den närmsta bilvägen, Yttertavlevägen, ligger cirka 880 meter från reservatets gräns. Besöksfrekvensen bedöms inte öka nämnvärt i och med reservatsbildningen.

Mål för friluftslivet

Det övergripande målet för friluftslivet är att området ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar. Den förväntade tillströmningen till reservatet bedöms bli låg och i nuläget saknas behov att anlägga stig in till reservatet eller parkeringsplats. Totalt föreslås en skyltplats. Förslag på lämplig plats för informationsskyltning redovisas i bilaga 1. Skylten ska placeras mer än fem meter från den befintliga kraftledningen.

Åtgärder för friluftslivet

En informationsskylt, utformad i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar ska sättas upp och underhållas i anslutning till reservatet. Förslag på lämplig plats för informationsskylt redovisas i bilaga 1. Det ska på skylten finnas en karta över reservatet, en lägesbeskrivning av skyltens plats i förhållande till reservatet samt en kort beskrivning av naturmiljöerna och föreskrifter för allmänheten. Information om Finkarsbäckens naturreservat på länsstyrelsens webb och via andra tekniska lösningar publiceras utifrån tillgängliga resurser och prioriteringar tillsammans med information om andra naturreservat i länet.

Det ska finnas möjlighet för Umeå kommun att anlägga en vandringsled genom reservatet. Leden ses som en del av en vandringsled längst en grön korridor runt Umeå och planeras gå från Holmsjön förbi Finkarsberget längst Finkarsbäcken mot Tavlefjärden. Den framtida leden kommer att anläggas och förvaltas av Umeå kommun.

5. Övriga anläggningar

Längst reservatets södra gräns löper en kraftledningsgata och i områdets centrala del går en traktorväg i västöstlig riktning.

6. Nyttjanderätter

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

Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 3 till "Beslut om
bildande av Finkarsbäckens
NR, Umeå kommun."

Skötselplan

Datum
2016-05-04

Ärendebeteckning
511-8771-2011

8(8)

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 om naturreservatet	Se bilaga 1	1

¹Siffran 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 reservatsföreskrifterna efterlevs, även 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

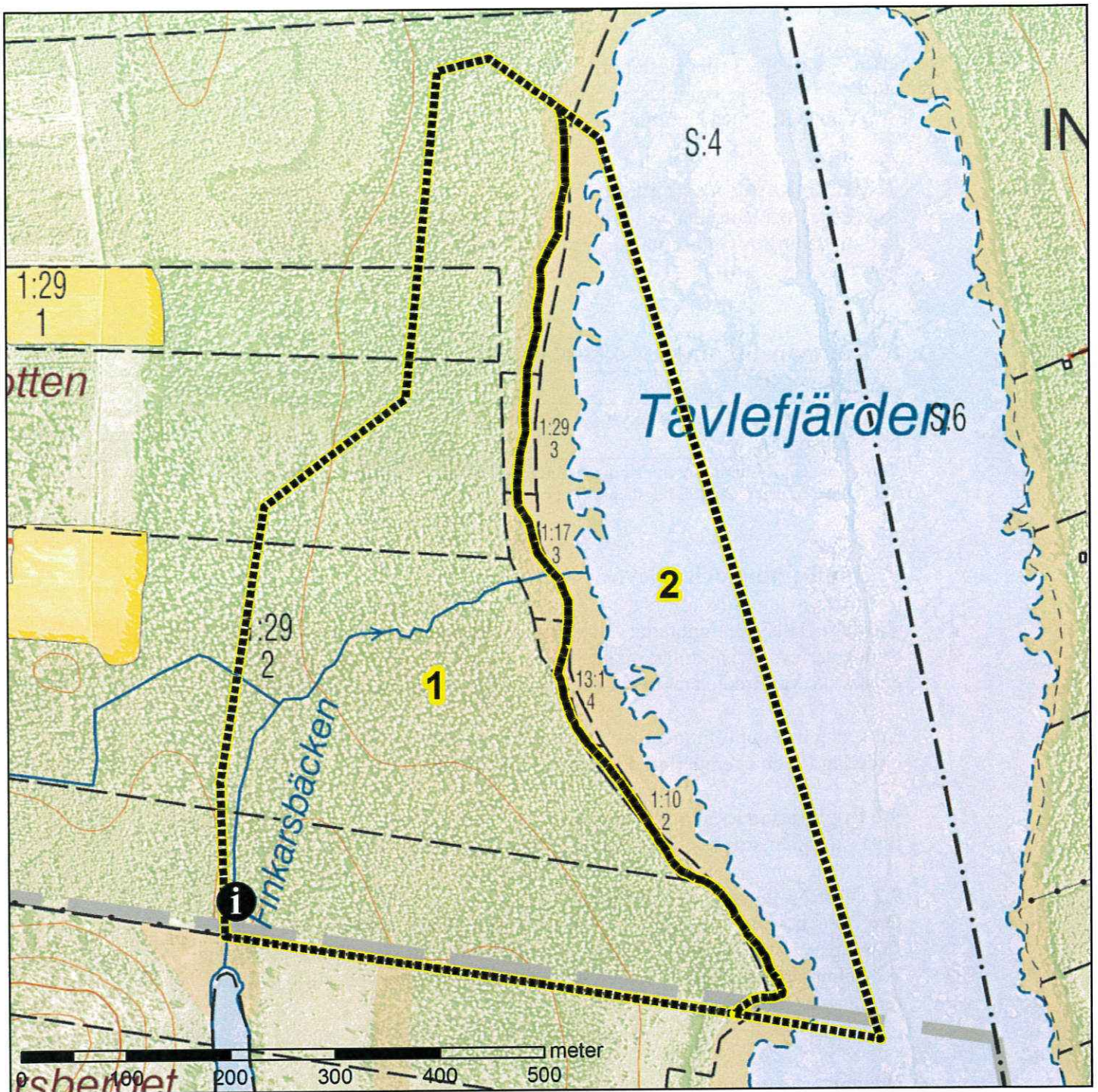
Inga skötselåtgärder är för närvarande föreslagna inom reservatet.

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

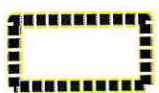
1. Karta över skötselområdet med förslag på läge för infoskylt



Bilaga 1 till skötselplan för Finkarsbäckens naturreservat i Umeå kommun, dnr: 511-8771-2011.

i Förslag på lämplig plats för informationsskylt

Skötselområden:



1. Lövrik granskog med fri utveckling



2. Vatten- och våtmarksmiljöer med fri utveckling



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 4

Datum
2016-05-04

Ärendebeteckning
511-8771-2011

1(1)

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 (511-8771-2011),
- 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 bör de bifogas.

Brevet ska lämnas in eller skickas till:

Länsstyrelsen i Västerbottens län
901 86 UMEÅ

Länsstyrelsen måste ha fått brevet senast **den 8 juni 2016**, annars kan inte överklagandet tas upp.