



Beslut

Datum

2014-12-08

Dnr (anges vid skriftväxling)

511-7007-11

Enligt sändlista

Beslut för bildande av naturreservatet Ygeltjärn

Uppgifter om naturreservatet

Naturreservatets namn: Ygeltjärn
Län: Jämtland
Kommun: Ragunda
Väggkarta: 150 Sundsvall
Lägesbeskrivning: Cirka en mil söder om Bispgården och tre kilometer väster om Indalsälven
Centrum-koordinater: RT 90: X: 6981239 Y: 1541189
Sweref 99 TM: X: 6979859 Y: 581988
Fastigheter: Österåsen 1:111
Areal: 22,5 hektar
Förvaltare: Länsstyrelsen i Jämtlands län





Innehållsförteckning

Länsstyrelsens beslut	3
Syfte	3
Beskrivning av naturreservatet	3
Områdesbeskrivning	3
Prioriterade bevarandevärden	4
Planeringsbakgrund	4
Riksintressen	4
Kommunala planer	4
Naturvärdesinventeringar med mera	4
Skäl till beslut	4
Ärendets handläggning	5
Föreskrifter	6
Avvägning mot andra intressen	8
Intresseprövning	8
Förenlighet med riksintresseområden och översiktsplan	8
Skötsel och förvaltning	8
Kungörelse	9
Hur man överklagar	9
Övrig information	9
Annan lagstiftning	9
Brand	9
Bilagor	10
Sändlista	10



Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) att förklara det område som avgränsas med heldragen linje på bifogad karta (bilaga 1) som naturreservat, att särskilt skyddas och skötas för att bevara och ge möjlighet till utveckling av biologisk mångfald och för att tillgodose behov av områden för friluftslivet. Reservatet har den avgränsning som slutligen utmärks i fält.

Naturreservatets namn skall vara **Ygeltjärn**

Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara och utveckla ett område av naturskogsartad barrblandskog.

Värdefulla företeelser, strukturer och arter som särskilt ska beaktas i skydd och förvaltning är:

- Gamla träd, stående torrträd och liggande döda träd i olika nedbrytningsstadier, samt de lavar, svampar och insekter som är knutna till dessa substrat.
- Fortsatt succession efter brand, med naturlig förändring i trädslagsblandning, åldersstruktur med mera.
- Naturlig hydrologi.

Syftet nås genom fri utveckling.

Vidare är syftet att naturreservatet ska vara tillgängligt för naturupplevelser och friluftsliv, samt ge möjlighet till vetenskaplig forskning.

Beskrivning av naturreservatet

Områdesbeskrivning

Naturreservatet är 22,5 hektar stort och ligger cirka en mil söder om Bispgården i Ragunda kommun. Området utgörs av naturskogsartad barrblandskog kring en tjärn. Skogen är grandominerad, men karaktäriseras i stora delar av grova tallar och aspar. Särskilt tallarna är ofta mycket gamla och kan bära spår av flera skogsbränder.

En mer omfattande beskrivning finns i skötselplanen (bilaga 3).



Prioriterade bevarandevärden

Naturreservatets prioriterade bevarandevärden är:

- Naturskogsartad barrblandskog med rikligt av gamla träd, av döda stående träd och av liggande döda träd i olika nedbrytningsstadier, samt de vedlevande mossor, lavar, svampar och insekter som är knutna till denna livsmiljö.

Planeringsbakgrund

Riksintressen

Hela naturreservatet utgör kärnområde för riksintresse (enligt 3 kap. 5 § miljöbalken) för rennäringen.

Kommunala planer

Ingen del av naturreservatet berörs av fördjupad översiktsplan eller av detaljplan.

I Ragunda kommuns översiktsplan från 2006 finns inga specifika rekommendationer för markanvändningen vid Ygeltjärnen och dess närområde. I "Vindkraft i Ragunda kommun", ett tillägg till översiktsplanen från 2009, anges ett större område längs Indalsälven som "område där vindkraftsutbyggnad ej tillåts förutom sk gårdsverk". Naturreservatet ligger inom detta område.

En ny översiktsplan för Ragunda kommun är under framtagande.

Naturvärdesinventeringar med mera

Skogsstyrelsen har 1996 klassat 5,1 hektar inom området som nyckelbiotop, fördelat på 3,6 hektar gransumpskog (objekt 18G6i01) och 1,5 hektar lövrik barnaturskog (objekt 18G6i02).

Länsstyrelsens naturreservatshandläggare har under reservatsbildningsprocessen inventerat och naturvärdesbedömt området.

Skäl till beslut

Senare tiders omfattande skogsbruk har bidragit till en reduktion och fragmentering av viktiga livsmiljöer för skogens växt- och djurliv. Skogen vid Ygeltjärnen har endast i begränsad omfattning påverkats av sådant skogsbruk och här finns gamla träd, torrträd



och liggande död ved i olika nedbrytningsstadier, samt vedlevande kryptogamer och insekter.

Naturreservatet utgörs av naturskogsartad barrskog med mycket höga naturvärden. Reservatet är relativt litet men dess funktion för bevarandet av denna skogstyp stärks av att det ligger i en trakt där ett flertal naturreservat med liknande naturvärden kommer att bildas i närheten. Beslutet om naturreservat är ett viktigt led i uppfyllande av miljökvalitetsmålet Levande skogar.

Skälet att ge området ett formellt skydd är främst att förhindra skogsskötselåtgärder, olika form av markexploatering samt att hydrologin störs genom dikning eller körskador.

Val av skyddsform

För att förhindra åtgärder som kan skada områdets naturvärden krävs att området får ett formellt och långsiktigt skydd.

Länsstyrelsen bedömer att bildande av naturreservat är det bästa alternativet för att på lång sikt bevara och utveckla områdets höga naturvärden.

Ärendets handläggning

De höga naturvärdena kring Ygeltjärnen hade tidigt uppmärksammats av både Länsstyrelsen och Skogsvårdsstyrelsen. Under 2003 fick berörda markägare en första information om Länsstyrelsens planer att bilda ett naturreservat i området. Förslaget berörde två enskilt ägda fastigheter.

I juni 2004 inkom till Skogsvårdsstyrelsen en avverkningsanmälan som omfattade stora delar av det föreslagna naturreservatet. I oktober samma år fattade Länsstyrelsen ett interimistiskt förbud, med tre års giltighetstid, mot att utan Länsstyrelsens tillstånd bedriva skogsbruk inom berörda delar av fastigheten. Efter att ha mottagit en ansökan om tillstånd att avverka, beslutade Länsstyrelsen att inte bifalla ansökan.

I januari 2006 beställde Länsstyrelsen värdering- och förhandlingsuppdrag av auktoriserade konsultfirmor. I samband med detta beställde Länsstyrelsen även inmätningssuppdrag av Lantmäteriet.

Kring årsskifte 2008-2009 slutförde Lantmäteriet sitt inmätningssuppdrag. Den utstakade gränsen överklagades sedan



under våren 2010 och efter en mindre justering fastställdes gränsen i november samma år.

Värderingen genomfördes 2006 och har vid behov uppdaterats under processens gång. I oktober 2008 tecknades ett avtal om köp med markägarna till en av de berörda fastigheterna. Markägaren till den kvarvarande fastigheten lämnade i december 2008 in ytterligare en avverkningsanmälan, gällande samma område som 2004. Återigen beslutade Länsstyrelsen om interimistiskt förbud mot skogsbruk. I oktober 2009 nåddes en överenskommelse och avtal ingicks om köp av berörda delar av denna fastighet. Förhandlingen kunde därmed avslutas.

Under 2014 fick markägare, ägare av särskild rätt inom området samt ett flertal berörda myndigheter möjlighet att yttra sig över ett förslag till beslut om naturreservat. Fem yttranden inkom, alla utan erinran.

Föreskrifter

För att uppnå syftet med naturreservatet beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 3, 21 och 22 §§ förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m. m. att nedan angivna föreskrifter skall gälla i naturreservatet.

Föreskrifterna i A och C nedan skall inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder som erfordras för naturreservatets vård och skötsel och som framgår av föreskrifter under B nedan.

Föreskrifterna i A och C nedan skall inte heller utgöra hinder för:

- a) jakt och fiske, samt
- b) att med lättare motordrivet fordon (<400 kg) transportera fällt högvilt.

A. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 5 § i miljöbalken om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden

Utöver föreskrifter och förbud enligt andra lagar är det förbjudet att inom naturreservatet:



1. uppföra byggnad eller annan anläggning, till exempel vindkraftverk, mast, antenn, luft- eller markledning, bro, spång eller jakttorn,
2. sätta upp tavla, plakat, skylt, göra inskrift eller liknande,
3. anordna upplag, utföra fyllning eller tippning, spränga, schakta, borra, gräva, markbereda, utföra någon annan typ av markbearbetning eller bedriva täkt av något slag,
4. anlägga väg, skoterled, uppställningsplats för fordon, eller liknande anläggningar,
5. framföra motordrivet fordon i terräng,
6. dika, rensa dike, kulvertera dike, dämma, eller utföra annan åtgärd som påverkar områdets naturgivna hydrologiska förhållande,
7. utföra skogsvårds- eller skogsskötselåtgärder,
8. fälla eller skada träd och buskar, samt flytta eller upparbeta stående och liggande döda träd eller delar av träd,
9. införa för området främmande växt- eller djurart,
10. använda kemiska eller biologiska bekämpningsmedel, tillföra kalk eller andra växtnäringsämnen, samt
11. placera ut saltstenar i anslutning till källor och fuktig-blöt mark.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken om skyldighet att tåla visst intrång

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose ändamålet med naturreservatet:

1. Utmärkning av naturreservatets gränser.
2. Uppmärkning och röjning av stig, spångning över bäck, anläggande av rastplats, samt upprustning eller bortförande av byggnad.
3. Undersökningar av markslag, växt- och djursamhällen och andra naturförhållanden som ett led i uppföljningen av syfte och bevarandemål med naturreservatet. Detta kan exempelvis innebära uppsättning av insektsfällor och insamling av enstaka artexemplar.



C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet

Utöver vad som annars gäller i lagar och författningar är det förbjudet att inom naturreservatet:

1. fånga, störa eller skada däggdjur, fåglar, grod- och kräldjur, liksom att skada deras bon och lekplatser eller samla ägg,
2. plocka och samla in arter av olika slag, med undantag av bär och matsvamp,
3. klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig närmare rovfågelbo, lya eller gryt än 100 meter,
4. göra åverkan på mark, block, växtlighet, torrträd eller annan död ved,
5. elda, annat än med medhavd ved, samt
6. framföra motordrivet fordon i terräng.

Avvägning mot andra intressen

Intresseprövning

Föreskrifterna är anpassade till naturreservatets värden och behovet att tillgodose syftet med skyddet. De är främst avsedda att begränsa skador på mark samt växt- och djurliv. Vid en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken finner Länsstyrelsen att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Förenlighet med riksintresseområden och översiktsplan

Länsstyrelsen bedömer enligt 5 § förordningen (1998:896) om hushållning med mark- och vattenområden m.m. att beslutet om naturreservat är förenligt med hushållningsbestämmelserna i miljöbalkens 3 och 4 kapitel samt att det är förenligt med för området gällande kommunal översiktsplan.

Skötsel och förvaltning

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen de bevarandemål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen. Skötselplanen ska ligga till grund för naturreservatets skötsel och ska vid behov revideras. Förvaltare av reservatet ska vara Länsstyrelsen i Jämtlands län.



Kungörelse

Kungörelsedelgivning skall ske enligt 47 § delgivningslagen. Föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken träder ikraft den dag som framgår av kungörandet i länets författningssamling och gäller omedelbart även om de överklagas. Kungörelse införs i Länstidningen och Östersundsposten den 11 december 2014.

Hur man överklagar

Beslutet kan överklagas hos regeringen, miljödepartementet, se bilaga 4.

Övrig information

Annan lagstiftning

Länssstyrelsen upplyser om att verksamheter som kräver dispens eller tillstånd från någon av föreskrifterna i detta beslut, eller i andra fall, ofta förutsätter prövning enligt annan lagstiftning. Exempel på sådan prövning kan vara dispens från strandskyddsbestämmelser, tillstånd till markavvattning eller annan vattenverksamhet, bygglovstillstånd och dispens från terrängkörningsbestämmelser.

Brand

Spontana bränder inom naturreservatets gränser bör släckas omedelbart.

Beslut i detta ärende har fattats av Jöran Hägglund, landshövding efter föredragning av Pär Hedberg, naturvårdshandläggare. I den slutliga handläggningen deltog även Susanna Löfgren, länsråd, och Bengt-Åke Strömqvist, biträdande länsråd.

Jöran Hägglund
Landshövding

Pär Hedberg
Naturvårdshandläggare



Bilagor

1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Skötselplan
- 3a. Karta Skötselområden
- 3b. Karta Natura 2000-naturtyper
- 3c. Artförteckning
4. Hur man överklagar

Sändlista

Remiss, med bilagor

Jijnjevaerie sameby, Marianne Persson, Valsjöbyn 4720 A, 830 67
Valsjöbyn

Raedtievaerie sameby, Thorbjörn Åhrén, Härbergsdalen, 830 86
Lidsjöberg

Sönneråsen Fors Viltvårdsområde, Anna Carin Hercules, Västansjö
578, 860 35 Söråker

Digerlemmarnas fiskevårdsområde, Ingvar Magnusson, Västeråsen
113, 840 73 Bispgården

Ragunda kommun, Box 150, 840 70 Hammarstrand

Sveriges geologiska undersökning, SGU, Box 670, 751 28 Uppsala

Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm

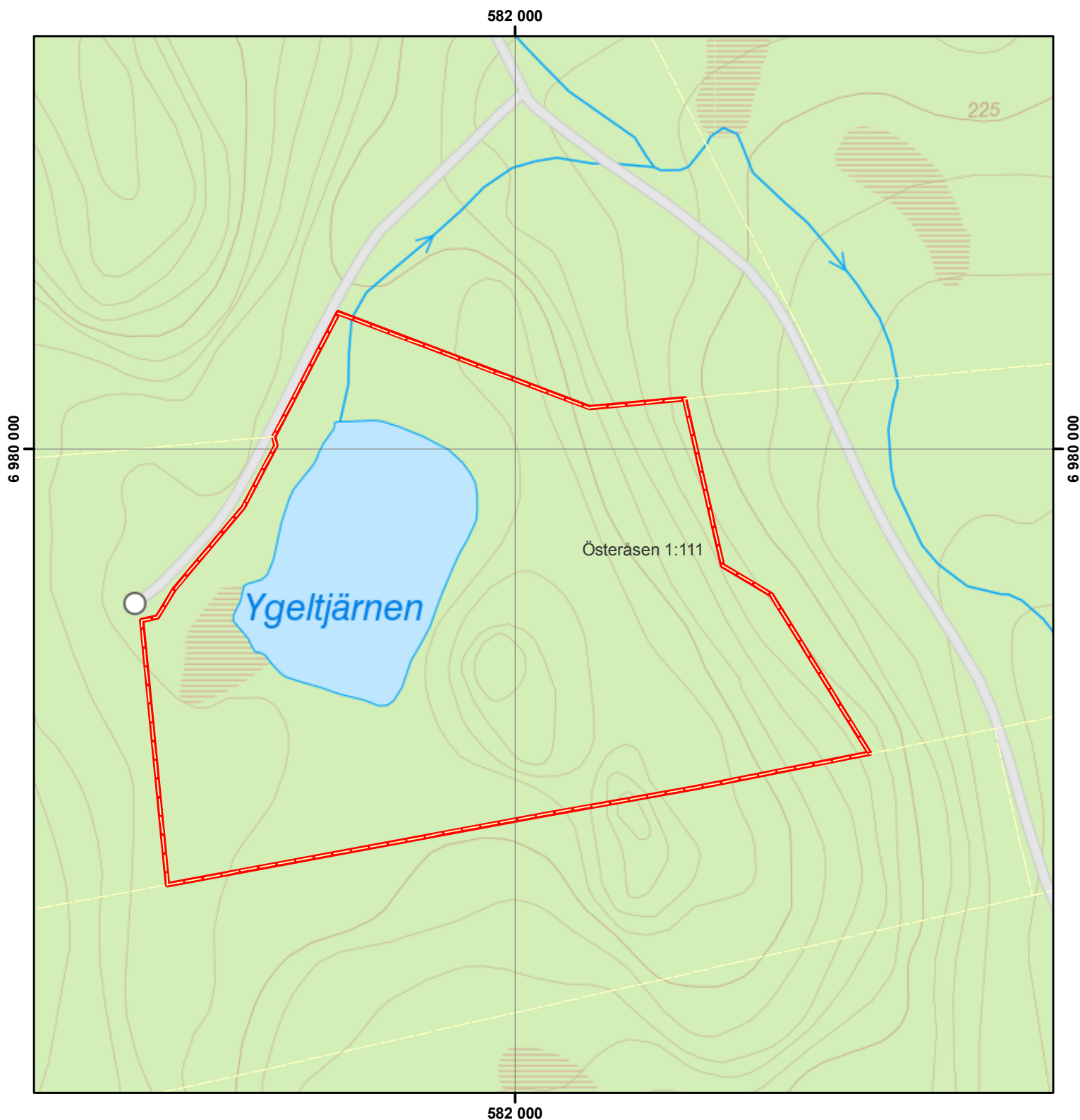
Trafikverket, trafikverket@trafikverket.se

Havs- och vattenmyndigheten, havochvatten@havochvatten.se

Skogsstyrelsen, skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se



Naturreservatet Ygeltjärn Beslutskarta



Teckenförklaring

 Naturreservatets gräns

0 100 200 m

Skala 1:5 000





Naturreservatet Ygeltjärn Översiktskarta



Teckenförklaring

 Naturreservatets gräns

0 1 2 3 4 5 km

Skala 1:100 000





Skötselplan för naturreservatet Ygeltjärn

Innehållsförteckning

BESKRIVNINGSDDEL.....	2
Syfte	2
Beskrivning av naturreservatet.....	2
Administrativa data	2
Ingående naturtyper	2
Områdesbeskrivning.....	3
Prioriterade bevarandevärden	5
Åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer (ÅGP).....	5
PLANDEL.....	6
Skötsel och förvaltning av naturreservatets natur- och kulturvärden.....	6
Skötselområde A – Hela naturreservatet, 22,5 hektar.....	6
Skötsel och förvaltning av naturreservatets friluftslivsvärden.....	6
Utmärkning av naturreservatets gräns.....	7
Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder	7
Övriga uppgifter.....	7
Uppföljning	7
Tillsyn.....	7
Finansiering av naturvårdsförvaltningen	8
Källförteckning	8



BESKRIVNINGSDDEL

Syfte

Syftet med naturreservatet är att bevara och utveckla ett område av naturskogsartad barrblandskog.

Värdefulla företeelser, strukturer och arter som särskilt ska beaktas i skydd och förvaltning är:

- Gamla träd, stående torrträd och liggande döda träd i olika nedbrytningsstadier, samt de lavar, svampar och insekter som är knutna till dessa substrat.
- Fortsatt succession efter brand, med naturlig förändring i trädslagsblandning, åldersstruktur med mera.
- Naturlig hydrologi.

Syftet nås genom fri utveckling.

Vidare är syftet att naturreservatet ska vara tillgängligt för naturupplevelser och friluftsliv, samt ge möjlighet till vetenskaplig forskning.

Beskrivning av naturreservatet

Administrativa data

Naturreservatets namn	Ygeltjärn
Län	Jämtland
Kommun	Ragunda
Fastigheter	Österåsen 1:111
Markägare	Staten via Naturvårdsverket
Areal	22,5 hektar
Förvaltare	Länsstyrelsen i Jämtlands län

Ingående naturtyper

<u>Naturtyper enligt KNAS¹</u>	Areal (ha)	<u>Naturtyper enligt NNK²</u>	Areal (ha)
Tallskog	1,4	Taiga (9010)	12,7
Granskog	3,2	Taiga – Sumpskog (9006)	3,2
Barrblandskog	7,1	Skogbevuxen myr (9740)	0,12
Barrsumpskog	0,3	Icke-natura skog (9900)	2,4
Lövblandad barrskog	3,5	Öppna mossar och kärr (7140)	0,15
Triviallövskog	0,1	Obestämt: Sjö (3100)	3,9
Hygge / ungskog	2,9	Mindre vattendrag (3260; kod 126 = < 3 m brett)	0,07
Övriga skogsimpediment	0,1		
Sjöar och vattendrag	3,9		

¹ Data från "Kontinuerlig naturtypskartering i skyddade områden" (KNAS), Metria.

Uttag från databas 2014-09-10

² Data från "Natura naturtypskartan (NNK), Naturvårdsverket. Kodnummer för respektive naturtyp anges inom parentes. Uttag från databas 2014-09-10. Registrerade naturtyper och arealer kan förändras allt eftersom kunskapen om området ökar. Kontakta Länsstyrelsen i Jämtlands län för aktuella uppgifter.



Områdesbeskrivning

Naturresevatet är 22,5 hektar stort och ligger cirka en mil söder om Bispgården i Ragunda kommun. Området utgörs av naturskogsartad barrblandskog kring en tjärn. Skogen är grandominerad, men karaktäriseras i stora delar av grova tallar och aspar. Särskilt tallarna är ofta mycket gamla och kan bära spår av flera skogsbränder.

För artuppgifter och vetenskapliga namn, se bilaga 3c.

Geologi och topografi

Ygeltjärn ligger inom den naturgeografiska regionen Vågig bergkulleterräng (region 30a). Berggrunden utgörs av mer eller mindre svårvittrade och näringsfattiga bergarter i form av granit, gnejsgranit och metagråvacka. Områdets lägre delar ligger under högsta kustlinjen, men särskilt höjden öster om tjärnen (270 meter över havet) ligger tydligt ovanför. Jordarten består av moig morän med inslag av torv kring tjärnen. Moränen är delvis påverkad av havsvågornas svallningar. Ygeltjärnen ligger på 250 meter över havet. Söder och väster om tjärnen breder flacka sumpskogspartier ut sig. I övrigt är marken frisk. I områdets östligaste del sluttar marken kraftigt nedåt mot Indalsälven och når sin lägsta punkt på 230 meter över havet.

Skogsmarken

Skogsmarken öster om tjärnen är naturskogsartad och i regel grandominerad, och karaktäriseras av de ofta storvuxna tallarna och asparna som finns i riklig mängd. Lokalt i områdets centrala del är tallen det dominerande trädslaget. Framförallt i slutningen ner mot tjärnen finns gott om gamla och grova tallar, ofta med stora brandljud. En grov tall i området har uppmätts till 75 centimeter i brösthöjdsdiameter och de äldsta tallarna är med god marginal över 200 år gamla. Här finns även spridda torrakor, kolade tallhögstubbar och gamla tallågor. Grova sågade stubbar finns spridda i området, men avverkningarna tycks inte ha varit omfattande. På ett par tallar växer talticka och både bohål och spår av tretåig hackspett förekommer på tallarna. Äldre aspar finns spridda i hela delområdet. De grövsta, 50 – 70 centimeter i diameter, finns främst i den sydöstra delen. Mängden asplågor är överraskande stor, vilket kan bero på att en del asp ringbarkats i området. På asplågor finns bland annat barkticka och koralltaggvamp, och på levande aspar växer stor aspticka. Förutom de naturvärden som är knutna till tall och asp finns även bitvis höga naturvärden knutna till gran. Granarna är sällan riktigt gamla eller grova, men ändå finns det ofta gott om lågor i olika nedbrytningsstadier. Lågorna är i regel ganska kläna men hyser ändå värdefull vedsvampflora med bland annat rynkskinn, rosenticka och ullticka. På några ställen finns enstaka 60 – 70 centimeter grova grånågor.

Skogsmarken norr om tjärnen, som tidigare hörde till ett annat skifte än övriga delen av naturresevatet, saknar i princip gamla tallar och aspar. Skogen är tydligt mer ”välstädd” än söder om den gamla skiftesgränsen. I ett parti nordost om tjärnen finns dock ett stråk med riklig förekomst av grånågor.

Skogsmarken i söder och i sydväst består till stor del av sumpskog. Det sydvästligaste hörnet utgörs dock av frisk mark. Även denna del av naturresevatet är naturskogsartad men de grova asparna och tallarna från området öster om tjärnen saknas i princip. Spridda gamla



sågade stubbar skvallrar dock om att det funnits grov tall även här – de grövsta stubbarna var uppmot en meter i sågskäret. Inslaget av björk och sälg är högre än i övriga delar och så gott som alla sälgar och aspar, särskilt i sumpskogsdelen, är draperade av lunglav. Sumpskogen har varierande kärlväxt- och mossflora och troligen finns intressant lavflora på stambaserna.

Väster om tjärnen ingår en smal remsa av tät björk- och gråaldominerad ungskog som vuxit upp efter kalavverkning. Stora delar, särskilt mot söder, är sumpiga. Den unga lövskogsremsan kan förväntas utveckla naturvärden med tiden.

Vatten och våtmark

Ygeltjärnen är vegetationsrik och delvis täckt av nordnäckros, gul näckros och gäddnate. Runt större delen av tjärnen finns en smal bård av öppen myrmark. Ett par tranor har observerats vid tjärnkanten och där flyger mycket rikligt med trollsländor. Längs Ygeltjärnens stränder växer klibbal, vilken är mycket sällsynt i Jämtland. De största exemplaren är trädformade med en höjd av omkring sex meter och stammar med en brösthöjdsdiameter på omkring 20 centimeter.

Kulturhistoria och markanvändning

Laga skifteshandlingarna för utmarken till Österåsen (1865-72) anger marken i och kring naturreservatet som huvudsakligen ”skogsmark”. Beståndsbeskrivningarna anger oftast skogen som stenbunden och variationen mellan trädslag tycks ha varit stor redan på den tiden. Exempel på beskrivningar från området är ”stenbunden tallmo”, ”stenbunden löf å granskog”, ”löfskog något bete”, och ”granskog”. De våta partierna främst sydväst om tjärnen anges som ”betesmyra” eller ”skogsmark betesmyra”. I östra delen av naturreservatet anges även ett litet parti som ”skogsmark svedja”.

Inga registrerade fornlämningar finns inom området, men i närområdet finns ett flertal fångstgropar. I naturreservatet syns generellt få kulturspår, förutom spridda gamla avverkningsstubbar. Stubbarna kan vara spår efter en måttlig dimensionsavverkning av tall, eller ett uttag av grövre torrtall efter en skogsbrand.

Mer sentida kulturspår i skogen utgörs av en smal gammal körväg genom områdets sydöstra del och av ett flertal ringbarkade aspar. Ringbarkningen har skett för flera decennier sedan och har endast gjorts på en bråkdel av områdets aspar. Körvägen finns markerad som ”stig på den gamla fastighetskartan från 1965. Allra närmast körvägen har några träd fällts och vindfällerna har tagits tillvara. Ett smalt parti mellan Ygeltjärnen och en skogsbilväg har avverkats för 20-30 år sedan. Naturreservatet omges åt alla håll av hyggen eller ungskogar.

Vid Ygeltjärnens norra ände står en liten fiskestuga med kamin och sovbits. Inredningen tycks helt orörd sedan 1960-talet. En nu helt murken eka ligger förtöjd vid en tall i strandkanten.

Området i och kring naturreservatet utgör renbetesland för två samebyar, Jiingevaerie, och Raedtievaerie, och ingår i ett riksintresseområde för rennäringen.

Friluftsliv

Friluftslivet i området är måttligt och består mest av jakt. Fisket i Ygeltjärnen är enligt fiskevårdsområdesföreningen av mindre intresse.



Länsstyrelsen
Jämtlands län

Prioriterade bevarandevärden

Naturreservatets prioriterade bevarandevärden är:

- Naturskogsartad barrblandskog med rikligt av gamla träd, av döda stående träd och av liggande döda träd i olika nedbrytningsstadier, samt de vedlevande mossor, lavar, svampar och insekter som är knutna till denna livsmiljö.

Åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer (ÅGP)

Vid förvaltningen av naturreservatet ska särskild hänsyn tas till av Naturvårdsverket fastställda åtgärdsprogram för hotade arter eller livsmiljöer. Inga sådana arter eller livsmiljöer är kända inom naturreservatet, men om Länsstyrelsen får ny kunskap om arter eller naturtyper berörda av ÅGP inom naturreservatet ska prioriterade åtgärder för dessa kunna utföras, under förutsättning att de harmonierar med naturreservatets syfte.



PLANDEL

Skötsel och förvaltning av naturreservatets natur- och kulturvärden

Skötselområde A – Hela naturreservatet, 22,5 hektar

Områdets skogliga struktur är ett resultat av upprepade skogsbränder som följts av en längre period utan brand. Nu är skogen inne i ett sent successionsstadium där höga naturvärden är knutna både till strukturer beroende av brand och till strukturer beroende av fri utveckling utan storskaliga störningar. I detta fall har en förvaltningsinriktning valts för att fortsätta successionen mot naturskog i fri utveckling utan brand.

Bevarandemål

Skötselområdet ska bestå av en tjärn omgärdad av kärr och naturskogsartad barrskog. Skötselområdets skogliga struktur och sammansättning ska vara tydligt präglad av intern beståndsdynamik med stor andel gamla träd, samt rikligt med torrträd och lågor av olika förmultningsgrad. Tillkomsten av olika typer av död ved ska ske kontinuerligt och inga brott i kontinuiteten av äldre levande träd ska ske. Det ska finnas rikliga och ej minskande förekomster av för naturtypen typiska arter (se bilaga 3c), främst inom artgrupperna ved- och barklevande svampar, lavar och insekter.

Skötselområdets våtmarker, inklusive bäcken och tjärnen, ska hysa en naturlig hydrologi och näringsstatus. Kärrarna ska vara fria från körskor. Naturtyperna ska ha rika och ej minskande förekomster av för naturtyperna typiska arter (se bilaga 3c).

Målarealer för skötselområdets naturtyper (enligt NNK).

Kod	Naturtyp	Areal år 2014 (ha)	Målareal (ha)
3100	Obestämt: Sjö	3,9	3,9
3260	Mindre vattendrag (kod 126 = < 3 m brett)	0,07	0,07
7140	Öppna mossar och kärr	0,15	0,15
9010	Taiga	12,7	14,0
9006	Taiga – Sumpskog	3,2	4,3
9740	Skogbevuxen myr	0,12	0,12
	Icke-natura skog (9900)	2,4	0

Skötselåtgärder

- Fri utveckling utan biotopvårdande åtgärder.

Skötsel och förvaltning av naturreservatets friluftslivsvärden

Friluftslivet är inte utvecklat i området, men i samband med att det skyddas som naturreservat kan dess betydelse för friluftslivet öka något.

Bevarandemål

I anslutning till naturreservatet ska det finnas information om naturreservatets natur- och kulturvärden, samt om de bestämmelser som gäller för naturreservatet. Det ska vara lätt att från platsen för informationstavlan hitta och ta sig in i naturreservatet.



Skötselåtgärder

- Informationstavla för naturreservatet sätts upp i naturreservatets gräns, i anslutning till en mötesficka längs den angränsande skogsbilvägen.
- Rökning av stig från informationsplatsen till sjöstranden och vidare nordost över bäcken. En spång läggs över bäcken. Det finns redan en otydlig stig och en raserad spång över bäcken.
- Uppsättning av vägvisningsskylt vid stigens början.

Dessutom ska följande ej prioriterade åtgärder vara möjliga att utföra:

- Uppmärkning och rökning av stig.
- Anläggande av rastplats i anslutning till Ygeltjärnen.
- Upprustning, alternativt rivning och bortforsling, av befintlig fiskestuga.

Utmärkning av naturreservatets gräns

Naturreservatet skall utmärkas i fält enligt svensk standard och enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Skötselområde	Skötselåtgärder	Prio
A	Markering av naturreservatets gränser.	1
A	Fri utveckling	1
Friluftsliv	Uppsättning av informationstavla.	1
Friluftsliv	Uppsättning av vägvisare in i reservatet.	2
Friluftsliv	Rökning och spångning av stig.	3

Utöver ovan listade prioriterade skötselåtgärder ska det inom området vara möjligt att:

- Märka upp och röja stig och anlägga rastplats.

Övriga uppgifter

Uppföljning

En uppföljning av beskrivna bevarandemål ska ske för varje skötselområde för bedömning av områdets bevarandetillstånd. Uppföljningsarbetet anges och utförs av Länsstyrelsen eller av denne enligt skrivna avtal utsedd uppdragstagare. Resultat från kommande uppföljning av bevarandestatusen kan eventuellt påkalla en revidering av skötselplan och målindikatorer. Målindikatorer för uppföljning av bevarandemålen för naturreservatets skötselområden anges i ett särskilt dokument kallat uppföljningsplan och beslutas om separat.

Tillsyn

Länsstyrelsen ansvarar för fortlöpande tillsyn av att naturreservatets föreskrifter efterlevs.



Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Naturvårdsförvaltningen bekostas av Naturvårdsverket genom skötselanslag för biotopvårdande åtgärder, utmärkning av reservatets gränser, områdestillsyn samt löpande underhåll.

Källförteckning

Tryckta källor

- Lundqvist, J, 1969: Jordartskarta över Jämtlands län, skala 1:200 000. Sveriges geologiska undersökning, serie nr: Ca 45
- Lundqvist T, 1984: Karta över berggrunden i Jämtlands län utom förevarande Fjällsjö k:n, skala 1:200 000. Sveriges geologiska undersökning, serie nr Ba 31
- Naturvårdsverket 2008. Planering av naturreservat – vägledning för beskrivning, indelning och avgränsning. Naturvårdsverkets Rapport 5788.
- Naturvårdsverket 2010. Uppföljning av skyddade områden i Sverige. Riktlinjer för uppföljning av friluftsliv, naturtyper och arter på områdesnivå. Naturvårdsverkets Rapport 6379.
- Naturvårdsverket 2013. Förvaltning av skogar och andra trädbärande marker i skyddade områden. Naturvårdsverket Rapport 6561.
- Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet och Handisam 2013. Tillgängliga natur- och kulturvärden. En handbok för planering och genomförande av tillgänglighetsåtgärder i skyddade utomhusmiljöer. Naturvårdsverket Rapport 6562.
- Naturvårdsverket och Skogsstyrelsen 2005. Nationell strategi för formellt skydd skog.
- Ragunda kommun 2006. Översiktsplan Ragunda kommun.
- Ragunda kommun 2009. Vindkraft i Ragunda kommun. Tillägg till översiktsplan 2006.
- Skogsstyrelsen 2000. Signalarter. Indikatorer på skyddsvärd skog. Flora över kryptogamer.
- Skogsstyrelsen 2002. Handbok för inventering av nyckelbiotoper.
- Wikström, C, 1988. Klibbal i Jämtland. Rödbläran 1 (3-4): 26-30.

Källor på internet

- Artdatabanken och Naturvårdsverket. Artportalen. www.artportalen.se.
- Lantmäteriet. Historiska kartor. Laga skifte på inägorna till Österåsens by, 1838-1841, Akt nr 23-FOR-69; Laga skifte å utmarken till Österåsens by, 1865-1872, Akt nr 23-FOR-112; Ekonomisk karta 18h6i Utanede, 1965. <http://historiskakartor.lantmateriet.se>.
- Naturvårdsverket. Vägledningar för svenska naturtyper och arter i EU:s naturvårdsdirektiv. www.naturvardsverket.se/Stod-i-miljoarbetet/Vagledning-amnesvis/Natura-2000/.
- Riksantikvarieämbetet. Fornminnesregistret. Fornsök www.raa.se/cms/fornsok/start.html.
- Sametinget. Underlag för planer. www.sametinget.se/8382 Kartor över Riksintresse, strategiska platser och årstidsland för Jijnjevaerie och Raedtievaerie.
- Skogsstyrelsen. Nyckelbiotoper och objekt med naturvärden. Skogens källa www.skogsstyrelsen.se/Aga-och-bruka/Skogsbruk/Karttjanster/Skogens-Kalla.
- Sveriges lantbruksuniversitet (SLU). Rödlistade arter i Sverige. www.artfakta.se.



Länsstyrelsen
Jämtlands län

Ej tryckta källor

Berggrundsdata över Jämtlands län, hämtad från SGUs berggrundsdatas. © Sveriges geologiska undersökning (SGU)

Jordartsdata över Jämtlands län, hämtad från SGUs jorddatas. © Sveriges geologiska undersökning (SGU)

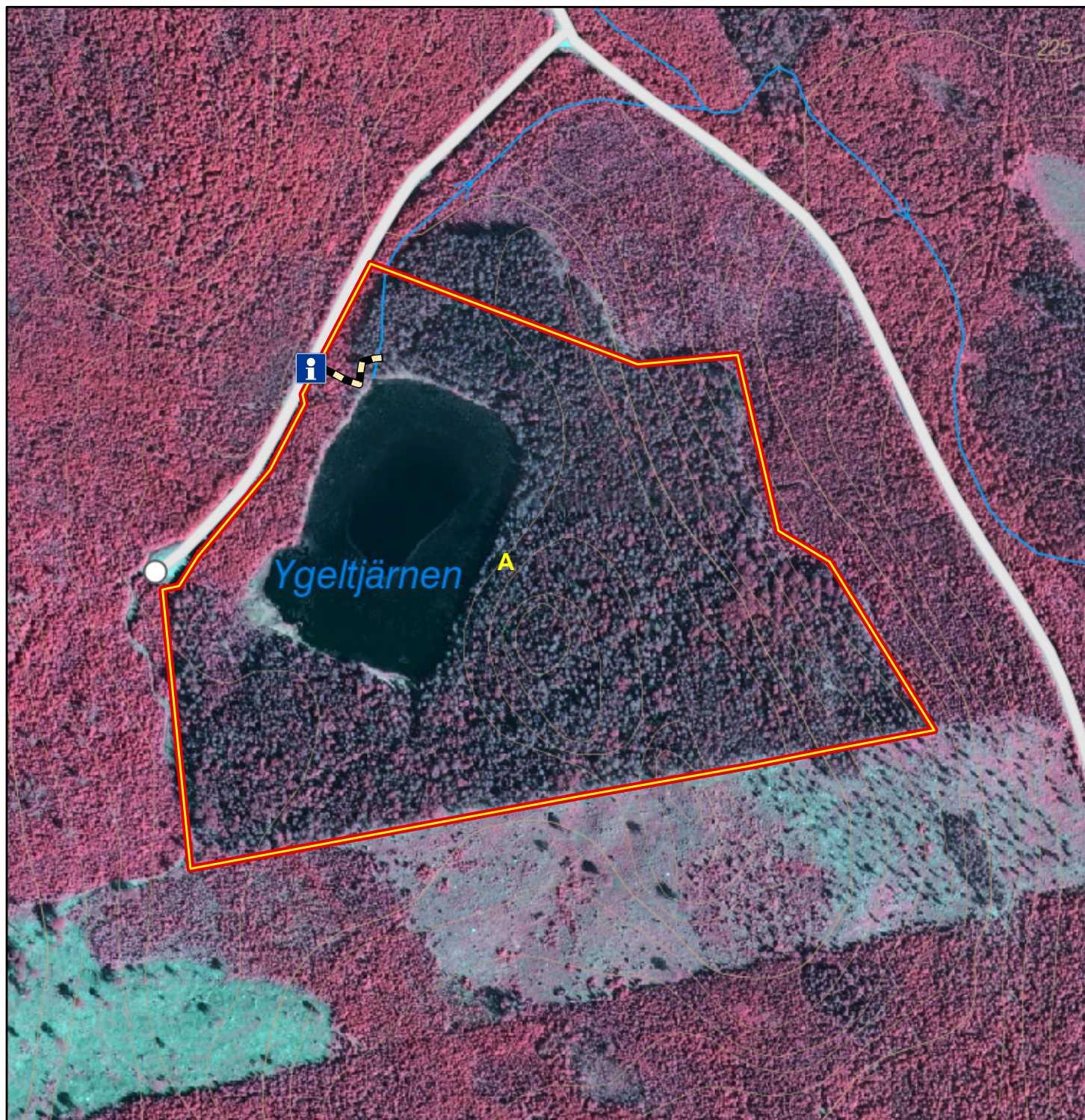
Länsstyrelsen i Jämtlands län. Länsstyrelsens artdatas.

Länsstyrelsen i Jämtlands län. Länsstyrelsen naturvärdesinventeringar.

Foto: Pär Hedberg. Länsstyrelsen Jämtlands län



Naturreservatet Ygeltjärn Skötselområden



Teckenförklaring



Information



Stig



Skötselområde



Naturreservatets gräns

0 100 200 m

Skala 1:5 000

Ortofoto IR
Topografisk webbkartan © Lantmäteriet



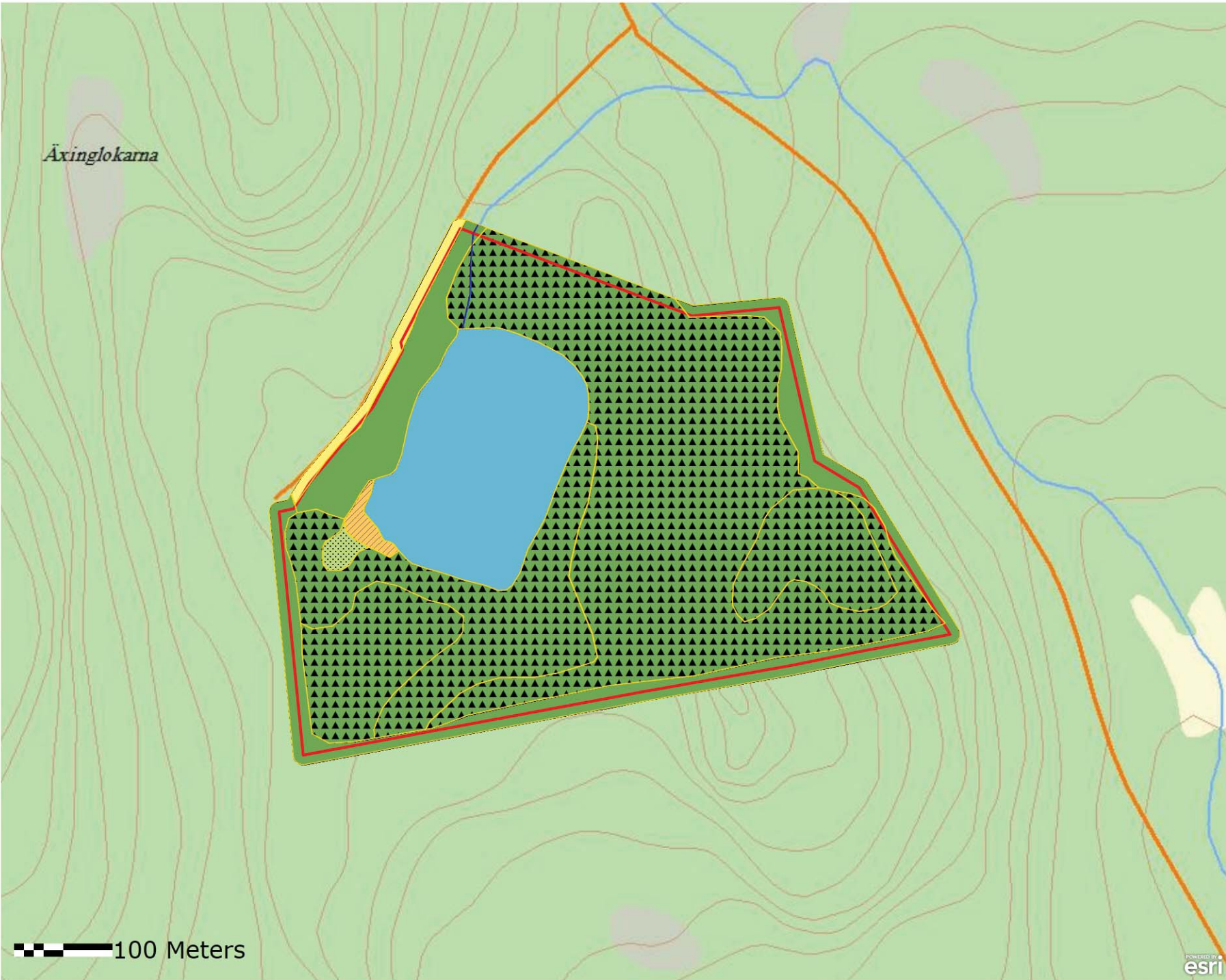
Utskrift NNK Punkt

Utskrift NNK Linje

126 Mindre vattendrag <3 m
(3260)

Utskrift NNK Yta

- 3100 - Sjö
- 6960 - Öppen icke-natura naturtyp
- 7140 - Öppna mossar och kärr
- 9006 - Taiga, Sumpskog
- 9010 - Taiga
- 9740 - Skogbevuxen myr
- 9900 - Icke-natura skog



Bilaga 3c Artförteckning för naturreservatet Ygeltjärn

Latinskt namn	Svenskt namn	Typ	Kommentar
Arter på lövträd			
Lobaria pulmonaria	Lunglav	NT, S, T	T för ”Taiga”
Parmeliella triptophylla	Korallblylav	S	
Haploporus odorus	Doftticka	VU, S, T, F	T för ”Taiga”
Hericium coralloides	Koralltaggsvamp	NT, S, T	T för ”Taiga”
Oxypora corticula	Barkticka	S, T	T för ”Taiga”
Phellinus populicola	Stor aspticka	NT, S, T	T för ”Taiga”
Arter på barrträd			
Fomitopsis rosea	Rosenticka	NT, S, T	T för ”Taiga”
Phellinus ferrugineofuscus	Ullticka	NT, S, T	T för ”Taiga”
Phlebia centrifuga	Rynkskinn	NT, S, T	T för ”Taiga”
Marklevande arter			
Sphagnum wulfianum	Bollvitmossa	S, T	T för ”Taiga”
Alnus glutinosa	Klibbal	R	
Goodyera repens	Knärot	NT, T	T för ”Taiga”
Fåglar			
Grus grus	Trana	EU	
Buteo lagopus	Fjällvråk	NT	

Förklaring till kolumnen ”Typ”:

”EN”- starkt hotad, ”VU”- sårbar, ”NT”- nära hotad (Rödlistade arter, Artdatabanken 2010)

”EU”- listad i Art- och habitatdirektivet eller i Fågeldirektivet

”S”- signalart (Skogsstyrelsen 2000, 2002)

”K”- kalkbarrskogsindikator

”T”- ”Typisk art” för den naturtyp den förekommer i (Vägledning för N2000-naturtyper, Naturvårdsverket)

”F”- fridlyst

”R”- regionalt sällsynt eller naturvårdsintressant



Bilaga 4.

F2

HUR MAN ÖVERKLAGAR TILL REGERINGEN,

_____departementet

Om Ni är missnöjd med länsstyrelsens beslut kan Ni överklaga hos regeringen.

Det gör Ni genom att i brev

- tala om vilket beslut Ni överklagar, t.ex. genom att ange ärendets diarienummer
- redogöra för dels varför Ni anser att länsstyrelsens beslut är felaktigt, dels hur Ni anser att beslutet skall ändras.

Ni skall underteckna brevet, förtydliga namnteckningen och uppge adress och telefonnummer.

Om Ni har handlingar eller annat som Ni vill åberopa till stöd för Er ståndpunkt så bör Ni skicka med det.

Överklagandet skall lämnas/skickas till länsstyrelsen, se adress nedan. Om inte länsstyrelsen ändrar sitt beslut kommer överklagandet och handlingarna i ärendet att skickas till regeringen.

Länsstyrelsen måste ha fått Ert överklagande inom tre veckor från den dag meddelande om beslutet var infört i ortstidning. I annat fall kan Ert överklagande inte prövas.

Om Ni behöver veta mer om hur Ni skall gå till väga, så kan Ni vända Er till länsstyrelsen, telefonnummer 010-225 30 00

Länsstyrelsens postadress:

Länsstyrelsen i Jämtlands län
831 86 Östersund