



Länsstyrelsen
Västerbotten

Beslut

2016-04-27

Diarienummer

511-1627-2016

1(7)

Beslut om bildande av Kvillträskets naturreservat i Bjurholms 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.

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.

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

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

Administrativa uppgifter

Namn	Kvillträsket
Dossiernummer	2402314
NVR-id	2044871
Kommun	Bjurholm
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Ca 13 km ONO Bjurholm
Ekokarta	20J9 f-g, 21J 0f-g
Mittkoordinat	704675, 7100534 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring Bottenviken 30a, Norrlands vågiga bergkullterräng och mellanboreala skogsområden
Gräns för reservatet	Se bifogad besluts-karta, bilaga 1
Markägare/Ägarkategori	Naturvårdsverket
Fastighet	Holmåker 1:5, 1:6
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	270,7 ha
Landareal	256,0 ha
Areal produktiv skog	220,5 ha

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av lövrika barrblandskogar och andra ingående naturtyper samt områdets helhetsvärden i form av ett sammanhängande naturlandskap med i huvudsak orörd karaktär. Syftet är också att den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer ska bevaras. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås dels genom att naturmiljöerna utvecklas fritt genom intern dynamik, dels genom naturvårdsbränning och dels genom skötsel som gynnar lövträdens utveckling och utbredning. Vid behov finns det möjlighet att restaurera våtmarker och vattendrag.

Skälen för beslutet

Kvillträsket utgör ett av de största sammanhängande områdena med äldre lövrik naturskog av god bonitet i östra delen av Västerbotten. Området hyser en hög andel gammal grov asp och utgör för arter knutna till dessa träd ett värdefullt område. Kvillträsket är även ett värdefullt område för fåglar knutna till äldre skog. Området hyser bland annat en god tjäderstam och en av de större kända tjäderspelplatserna i den här delen av Västerbotten. I området finns även många andra arter som är beroende av naturskogsmiljöer och därför har mycket små möjligheter att fortleva i ett brukat skogslandskap.

De höga naturvärdena kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att de ska kunna bevaras och utvecklas. Tack vare områdets storlek är möjligheterna goda att naturvärdena bevaras och utvecklas.

Reservatsföreskrifter

För att uppnå syftet med reservatet gäller följande föreskrifter.

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

Det är förbjudet att:

1. uppföra byggnad eller annan anläggning som till exempel mast eller vindkraftverk,
2. bygga om eller ändra befintlig byggnads eller anläggnings konstruktion, funktion eller användningssätt,
3. anlägga väg, parkeringsplats, stängsel, stig, spång, ledning eller rör,
4. bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar marktopografi eller dräneringsförhållanden som till exempel grävning, plöjning, sprängning, borrhning, schaktning, dikning, rensning eller utfyllning,

2016-04-27

Diarienummer

511-1627-2016

5. tippa, dumpa eller anordna upplag,
6. bedriva verksamhet som förändrar vattenflöde eller bottentopografi som till exempel muddring, dämning eller reglering,
7. utföra skogsbruksåtgärder som till exempel att avverka samt att flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,
8. inplantera för området främmande arter,
9. framföra motordrivet fordon annat än på befintliga skogsbilvägar, med undantag för uttransport av fällt högvilt samt för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
10. släppa ut eller sprida gifter, vådliga ämnen, bekämpningsmedel, jordförbättringsmedel, kalk eller växnäringsämnen.

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. skötselåtgärderna naturvårdsbränning, stängsling för att motverka älgberte, röjning och ringbarkning av gran för att gynna lövträdsberoende arter, restaurering av våtmarker och vattendrag, samt borttagning av koja (se bilaga 2),
4. undersökning och dokumentation av områdets djur- och växtarter samt mark- och vattenförhållanden.

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. göra åverkan på berg eller mark, till exempel genom att måla, borra, rista, hacka, gräva eller omlagra,
2. fälla, flytta, ta bort eller på annat sätt skada levande eller döda träd eller buskar, såväl stående som liggande,

3. utan Länsstyrelsens tillstånd plocka eller insamla växter eller växtdelar, mossor, lavar och svampar med undantag för bär- och matsvampplockning,
4. störa djurlivet, till exempel genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt,
5. framföra motordrivet fordon annat än på befintliga skogsbilvägar, med undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark eller på is,
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 behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som anges i föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken i detta beslut,
- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437),
- c) normalt underhåll av skogsbilvägar som är nödvändiga för genomfartstrafik till andra fastigheter.

Ärendets beredning

Kvillträskets höga naturvärden uppmärksammandes under Bjurholms kommuns inventeringar av värdefulla naturområden på 1990-talet. Det har det även uppmärksamrats under Länsstyrelsens naturinventering 2005. Därefter har området, med Holmen Skog AB som enda markägare, kommit att ingå i det som benämns ESAB-paketet. ESAB står för Ersättningsmark i Sverige AB och utgörs av ca 100 000 hektar skogsmark som överfördes från Sveaskog till Naturvårdsverket i syfte att användas som bytesmark med skogsbolagen, enligt regeringsbeslut (proposition 2009/10:169). Affären är nu genomförd och Naturvårdsverket har fått utpekade områden med höga naturvärden från skogsbolagen som i gengäld ersätts med Sveaskogsmark.

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

Beskrivning av reservatet

Kvillträskets naturreservat ligger ca 13 km östnordöst om Bjurholm, på ömse sidor om Kvillträsket. Merparten av områdets skogar består av äldre grandominerade barrblandskogar av medelgod till hög bonitet. Områdets naturvärden är framför allt knutna till den höga boniteten och det stora lövinslaget. Skogen hyser en hög andel gammal grov asp och utgör för arter knutna till dessa träd ett värdefullt område. Kvillträsket utgör även ett

mycket värdefullt område för fåglar knutna till äldre skog. Kvillträsket är ett av de största kända områdena med äldre lövrik skog av god bonitet i östra delen av länet.

Länsstyrelsens motivering

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. Inom de naturgeografiska regioner (29 a och 30a) där Kvillträsket är beläget utgör arealen formellt skyddad naturskog endast några procent av den totala skogsmarksarealen. Högre produktiva skogar är dessutom underrepresenterade i våra skyddade områden.

Överensstämmelse med planer och strategier för skydd och förvaltning

Bevarandet av området ligger i linje med antagna nationella och regionala strategier för skydd av värdefulla arter och naturmiljöer, bland annat genom att det berörs av åtgärdsprogram för hotade arter (arter på asp och björk) samt ligger i en utpekad värdestrakt för lövskog (Kvillträsk-Penglund). Området är lövrikt och har goda möjligheter att bevara och utveckla naturvärden knutna till lövskog.

Förenlighet med miljö- och friluftsmål

Bildandet av Kvillträskets naturreservat stärker möjligheterna att nå miljömålet *Levande skogar* genom att ca 221 hektar produktiv skogsmark ges ett långsiktigt skydd. Skyddet bidrar dessutom till att stärka möjligheterna att nå miljömålen *Ett rikt växt- och djurliv* och *Levande sjöar och vattendrag* genom att förekommande typiska arter och vattenmiljöer ges ett långsiktigt skydd. Det bidrar även till att nå det nationella friluftsmålet *Tillgänglig natur för friluftsliv* genom att naturmiljöernas upplevelsevärden bevaras.

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.

Naturreservat är en lämplig skyddsform för områden som är stora och sammansatta med flera olika värdefulla naturmiljöer samt där det krävs starka restriktioner under lång tid för att värdena ska kunna bevaras och utvecklas. Länsstyrelsen har bedömt att Kvillträsket därför, i enlighet med

2016-04-27

Diarienummer
511-1627-2016

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.

Konsekvensutredning

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

Upplysningar

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

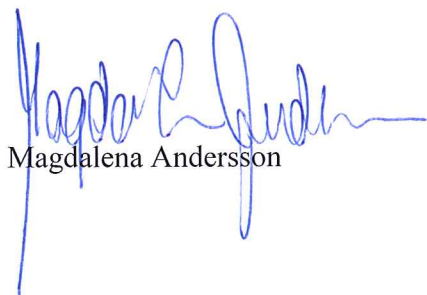
Föreskrifterna under C ovan, enligt 7 kap. 30§ miljöbalken om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt inom naturreservatet, gäller omedelbart även om de överklagas.

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

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljödepartementet, se bilaga 3. Den som vill göra anspråk på ersättning eller kräva inlösen av fastighet ska väcka talan hos mark- och miljödomstolen mot staten/kommunen inom ett år från det att beslutet på vilket anspråket grundas har vunnit laga kraft. I annat fall går rätten till ersättning eller inlösen förlorad.



Magdalena Andersson



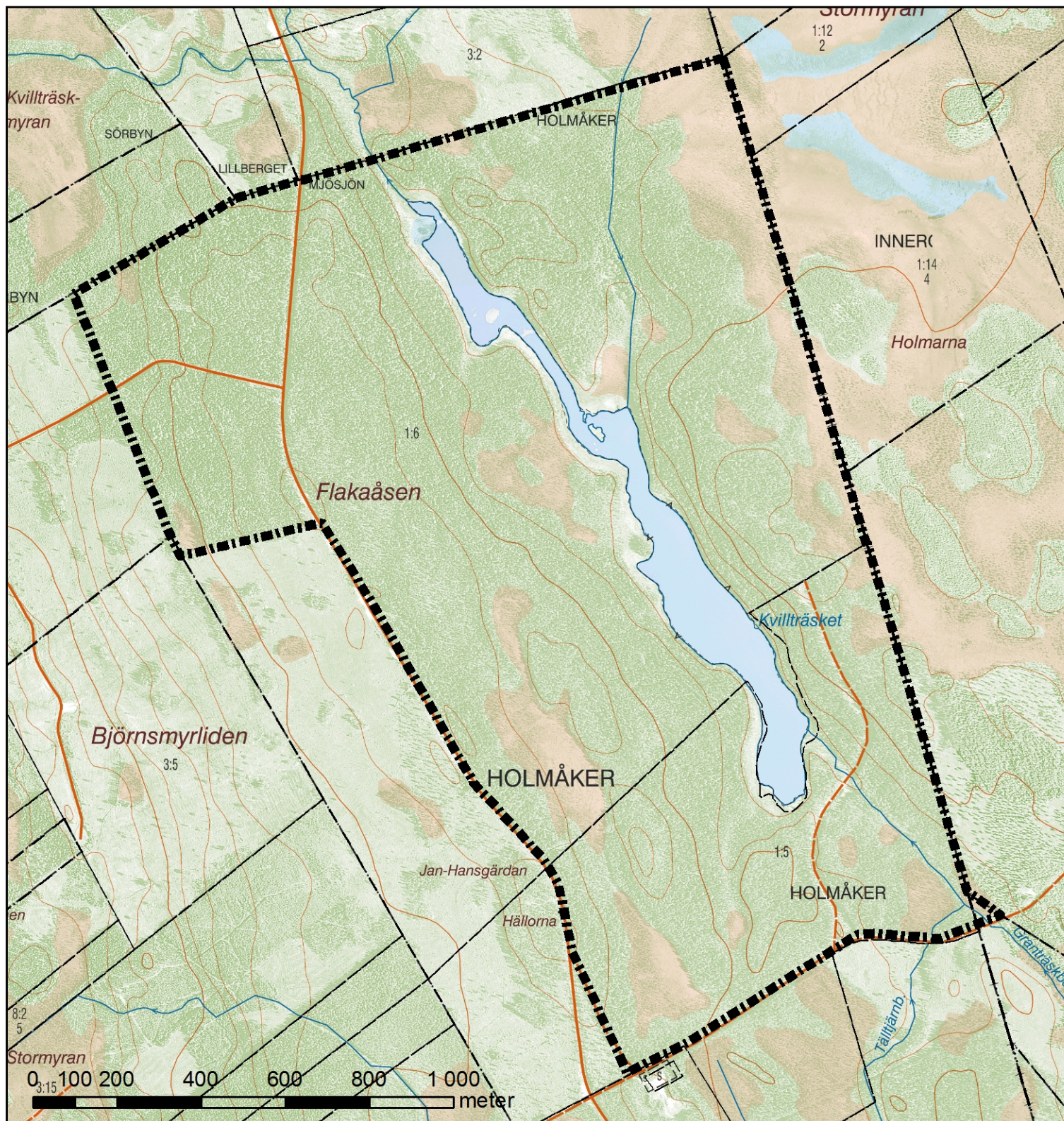
Anna Hallmén

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Sändlista

Bjurholms kommun, kommunen@bjurholm.se
Bjurholms kommun, Räddningstjänsten, kommunen@bjurholm.se
Havs- och vattenmyndigheten, havochvatten@havochvatten.se
Holmen skog AB, Carina Holm, carina.holm@holmenskog.com
Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Sture Gustafsson,
aquila7k@gmail.com
Naturvårdsverket, registrator@naturvardsverket.se
Riksantikvarieämbetet, registrator@raa.se
SGU, sgu@sgu.se
Skogsstyrelsen, skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se
Vapstens sameby, info@vapstensameby.se



Naturreseptat **Kvillträsket**

Bjurholms kommun
Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut
med dnr 511-1627-2016

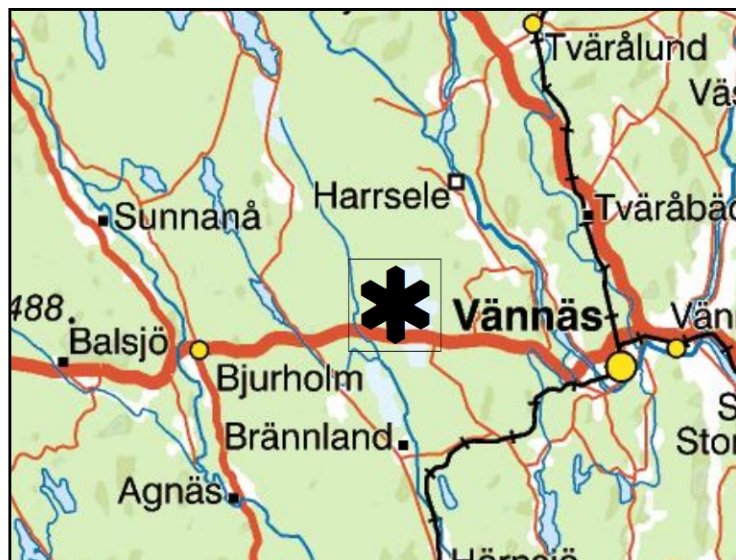


Reservatsgräns



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 2 till beslut om bildande
av Kvillträskets naturreservat i
Bjurholms kommun

Skötselplan

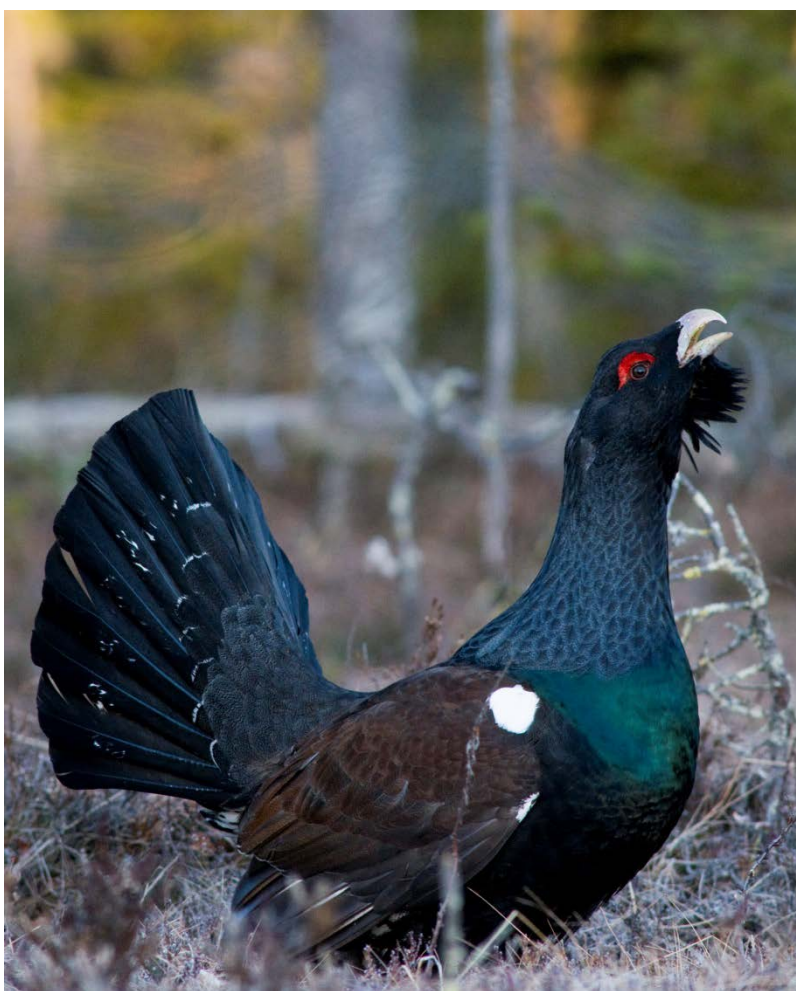
2016-04-27

Diarienummer

511-1627-2016

1(10)

SKÖTSELPLAN FÖR KVILLTRÄSKETS NATURRESERVAT I BJURHOLMS KOMMUN



*Tjädertupp vid spelplatsen i Kvillträskets naturreservat.
Foto: Andreas Garpebring, Länsstyrelsen.*

Länsstyrelsen i Västerbottens län
Storgatan 71B
901 86 Umeå

1. Syfte med säkerställande och skötsel

Syftet med naturreservatet är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av lövrika barrblandskogar och andra ingående naturtyper samt områdets helhetsvärden i form av ett sammanhängande naturlandskap med i huvudsak orörd karaktär. Syftet är också att den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer ska bevaras. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska uppnås dels genom att naturmiljöerna utvecklas fritt genom intern dynamik, dels genom naturvårdsbränning och dels genom skötsel som gynnar lövträdens utveckling och utbredning. Vid behov finns det möjlighet att restaurera våtmarker och vattendrag.

2. Beskrivning av naturreservatet

2.1 Administrativa uppgifter

Namn	Kvillträsket
Dossiernummer	2402314
NVR-id	2044871
Kommun	Bjurholm
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	Ca 13 km ONO Bjurholm
Ekokarta	20J9 f-g, 21J 0f-g
Mittkoordinat	704675, 7100534 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	29a, kustslätter och dalar med finsediment kring Bottenviken; 30a, Norrlands vågiga bergkullterräng och mellanboreala skogsområden
Gräns för reservatet	Se bifogad beslutscharta, bilaga 1
Markägare/Ägarkategori	Naturvårdsverket
Fastighet	Holmåker 1:5, 1:6
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	270,7 ha
Landareal	256,0 ha
Areal produktiv skog	220,5 ha

2.2 Naturtypsindelning

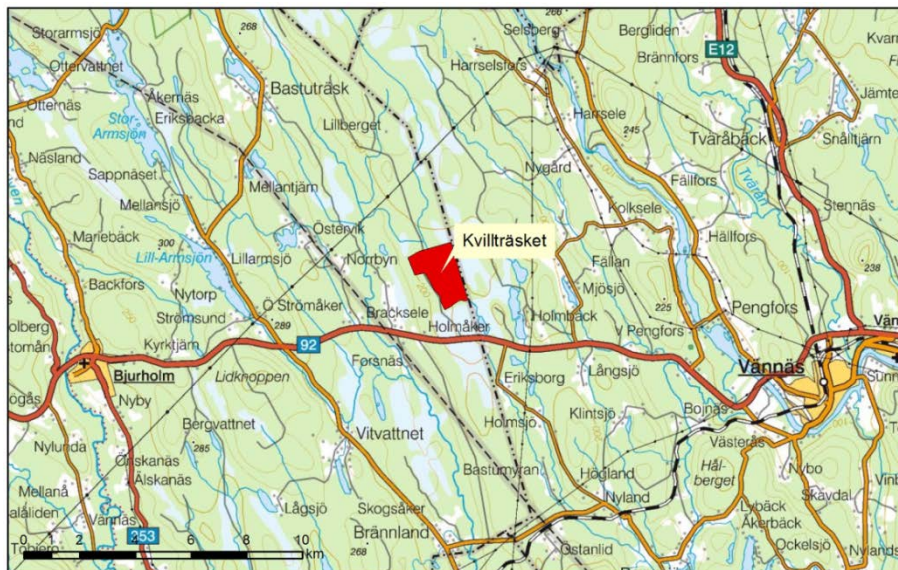
Naturtyp enligt NNK ¹	Natura 2000-kod	Areal (ha)
Taiga	9010	128,5
Icke natura-skog (blandskog)	9905	64,3
Skogbevuxen myr	9740	23,7
Öppna mossar och kärr	7140	19,5
Sjöar	3100	14,7
Icke natura-skog (barrskog)	9903	10,5
Icke natura-skog (triviallövskog)	9906	5,4
Öppen icke natura-naturtyp (väg)	6960	3,3
Icke natura-skog (övrigt)	9900	0,6

¹ Natura-naturtypskartans naturtyper, kartering enligt Naturvårdsverket.

2.3 Beskrivning av reservatet

Kvillträskets naturreservat utgörs av ett större sammanhållet skogsområde på ömse sidor om Kvillträsket. Den västra delen av området består av de flacka och blockfattiga sluttningarna på Flakaåsen ner mot Kvillträsket. Östra delen utgörs av mer småkuperade sluttningar mellan Stormyran och Kvillträsket.

Berggrunden inom reservatet består av metagråvacka, som är karakteristisk för länets kustområde. Reservatet ligger under högsta kustlinjen, H K. Jordarterna består i huvudsak av morän, med tunt moräntäcke och berg i dagen på östra sidan av Kvillträsket. Områden med torv finns främst vid nordvästra delen av sjön.



Merparten av områdets skogar består av äldre grandominerade barrblandskogar av medelgod till hög bonitet. Den dominerande beståndsåldern ligger på ca 130 år, men ofta förekommer allmänt inslag av granar på drygt 150 år och tallar på uppemot 180 år. Merparten av skogen är genomhuggen i omgångar och stora delar är även underväxtröjda, vilket skapar ett relativt enskiktat och utställt bestånd. Mestadels förekommer det dock relativt stor diameter- och åldersspridning i bestånden. Lövinslaget är överlag stort och det förekommer gott om grov asp och björk i större delen av objektet. I ostsluttningen mot Kvillträsket finns även en hel del säl. Äldre brandspår förekommer relativt sparsamt i merparten av områdets skogsbestånd, i huvudsak i form av kvarstående, kolade stubbar.

Öster om Kvillträsket består stora delar av skogen av grovstammig och högvuxen barrblandskog med god skiktning och stort inslag av grova aspar. De senaste skogsbruksåtgärderna ligger ca 50 år tillbaka i tiden. Hänglavstillgången är mestadels god och det förekommer ett måttligt men jämt inslag av död ved i form av en hel del torrträd, liksom en del färskare lågor av både barr- och lövträd. Närmast Stormyran övergår skogen i ett mer renodlat tallbestånd med minskande bonitet närmare myren.

I områdets nordöstra del finns en mindre uträtad skogsbäck som rinner mellan Stormyran och Kvillträsket. Utmed denna bäck växer yngre, sumpiga bestånd med glasbjörksdominerad skog. Denna del är kraftigt dikad och utgör troligen en rest från en gammal myrodling. Längsmed bäcken växer finns även partier med lövrik, yngre tätvuxen gransumpskog. På kullarna nordväst som bäcken är skogen bitvis mer talldominerad, ofta riktigt grovvuxen och välskiktad. Detta område är bitvis blockrikt, med inslag av små hållmarker, en del småraviner och flera mindre aspvätar.

Väster om Kvillträsket är skogsbestånden mer varierande. Den södra delen av Flakaåsen består av ett drygt 100-årigt bestånd som i de nedre delarna är grandominerat och välväxt, med stort inslag av medelålders asp och sälg. Uppe på åsens krön övergår beståndet i ett renodlat tallbestånd med ungefär samma beståndsålder. Både det tall- och det grandominerade bestånden är systematiskt genomgallrade i relativt sen tid och saknar därför helt skiktning och luckighet. Under senare år har dock en del självgallring påbörjats i beståndet.

Mellan de bäge småmyrarna uppe på Flakaåsen och skogsbilvägen växer en grovstammig och högproduktiv barrblandskog med inslag av gamla aspar och björkar. Även detta område är genomgallrat i relativt sen tid, men är skiktningen klart bättre än i de östligare bestånden och det förekommer spritt med äldre barrträd på 150-170 år, liksom en del torrträd och nyfallna lågor.

Längre norrut vidtar en gles och lågproduktiv sumpskog uppe på åsens flackare partier. Denna skog är kraftigt påverkad av äldre huggningar, men hyser ändå en tydligt skiktad struktur samt gott om gamla överståndare av både tall och gran, där många är drygt 200 år gamla. I sluttningen ner mot Kvillträsket vidtar en mycket lövrik granskog med tydligt skiktad struktur, med upp till 170-180 år gamla träd samt mycket kraftigt lövinslag av grov asp, sälg och björk. Skogen är mycket hänslavsrik och det förekommer allmänt med lunglav och njurlav på aspar och sälgar i hela sluttningen.

Området väster om skogsbilvägen utgörs till största delen av en mycket asprig yngre succession. Beståndsåldern här ligger på mellan 80-100 år och det finns delar som utgörs av nästan ren aspskog med allmänt med självgallrande klen asp och enstaka grova äldre aspar.

Stormyran i områdets östra del är en stort och relativt mångformig strängblandmyr med låg påverkansgrad. I övrigt förekommer ett antal mindre myrar i området. Dessa utgörs huvudsakligen av glest tallbevuxna fattigkärr med viss dikningspåverkan.

Kvillträsket är en dystrof sjö som omges av smal sumpig bård med vitmossa. Kvillträsket och bäckmiljöerna är tydligt bäverpåverkade med minst två hyddor inom reservatsområdet. Runt i stort sett hela sjön finns svämlövskogar av björk och al med mycket död ved, troligen på grund av bäverdämningar i utloppet. Även utmed bäckarna finns dämmen med död skog och gott om bäverfällda lövträd.

Kvillträskets naturskogsartade skogar utgör lämpliga livsmiljöer för många hotade och sällsynta arter, se bilaga 2.

3. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i 4 skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området (bilaga 1). För skötselområdena redovisas bevarandemål och skötselåtgärder. Skötselområdets bevarandetilstånd anses gynnsamt när bevarandemålen är uppnådda.

3.1 Skötselområde 1, barrskog med naturvårdsbränning (130 ha)

Skötselområdet utgörs dels av det drygt 100-åriga beståndet på södra delen av Flakaåsen och dels av de något äldre barrblandskogarna på Kvillträskets östra sida. Området är relativt välavgränsat ur ett bränningsperspektiv, med myrar och vattendrag längs ytterkanten.

Beståndet på Flakaåsen är talldominerat högs upp men övergår längre ner mot Kvillträsket i grandominerad barrblandskog med stort inslag av asp och sälg. Skogen i detta område saknar nästan helt skiktning och luckighet.

Öster om Kvillträsket består stora delar av skogen av grovstammig och högvuxen barrblandskog med relativt god skiktning, allmänt med död ved och stort inslag av grova aspar. Närmast Stormyran övergår skogen i ett mer renodlat tallbestånd. På kullarna nordväst som bäcken är skogen talldominerad, grovvuxen och välskiktad.

Bevarandemål

Skötselområdet präglas huvudsakligen av naturliga processer såsom brand, trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Skogens struktur och sammansättning är påverkad av brand. I perioder efter en brand kan områden vara öppna och luckiga med nya spirande trädgenerationer. Normalt hyser beståndet betydande mängder död ved. I senare stadier kan skogen vara mer sluten. Vissa mindre delar av skogen är naturligt fuktiga eller blöta och kommer därför att brinna väldigt ytligt eller inte alls, vilket är en del av dynamiken i ett brandpräglat landskap. Typiska arter knutna till en brandpräglad skogsmiljö förekommer. Arealen brandpräglad skog ska vara 130 hektar.

Skötselåtgärder

Bränning

Skötseln ska vara naturvårdsbränning där det är tekniskt möjligt.

Skötselområdet kan delas upp och brännas i mindre delar om det bedöms lämpligt. Exakt avgränsning för de enskilda naturvårdsbränningarna tas fram i samband med den brandplan som görs inför varje enskild bränning. Kvillträsket ligger inte i en prioriterad bränningstrakt.

Stängsling

Om den föryngring som kommer efter en bränning bedöms ha dåliga förutsättningar att utvecklas på grund av intensivt bete ska möjligheten att bygga hägn övervägas och kunna utnyttjas.

Lövgynnande åtgärder

I skötselområdet finns mycket lövrika delar som kan vara svårbrända. För att ge förutsättningar för lövträdsberoende arter att fortleva i området ska därför åtgärder som främjar lövträd kunna utnyttjas. Lämpliga åtgärder är ringbarkning och röjning av gran. Kvillträsket ligger i ett av Västerbottens prioriterade områden för lövskogsskötsel.

3.2 Skötselområde 2, barrblandskog med lövgynnande skötsel (60 ha)

Skötselområdet utgörs av den norra delen av Flakaåsen samt sluttningen ner mot Kvillträsket. Skogen på åsens flackare partier är sumpskogsartad och påverkad av äldre huggningar, men hyser ändå en tydligt skiktad struktur samt gott om gamla överståndare av både tall och gran. I sluttningen växer en gammal, välskiktad och mycket lövrik granskog. Det finns ett mycket kraftigt inslag av grov asp, sälk och björk. Skogen är mycket hänglavsrik och det förekommer allmänt med lunglav och njurlav på aspar och sälgar i hela sluttningen.

Bevarandemål

Skötselområdet innehåller betydande mängder naturskogsstrukturer såsom döda och döende träd, skiktning samt spridning i ålder och diameter. Mängden lövträd är betydande vilket gynnar arter knutna till både levande och döda lövträd. Skogen präglas huvudsakligen av intern dynamik med naturliga processer såsom trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Som en del i skogens naturliga utveckling kan dessa processer medföra att området periodvis kan komma att få en förändrad karaktär. Arealen barrnaturskog ska vara 60 hektar.

Skötselåtgärder

För att ge förutsättningar för lövträdsberoende arter att fortleva i området ska åtgärder som främjar lövträd övervägas och kunna utnyttjas. Lämpliga åtgärder är ringbarkning och röjning av gran. Kvillträsket ligger i ett av Västerbottens prioriterade områden för lövskogsskötsel.

3.3 Skötselområde 3, barrskog med fri utveckling (28 ha)

Skötselområdet utgörs av den grovstammiga och högproduktiva barrblandskogen mellan de bägge småmyrarna uppe på Flakaåsen och skogsbilvägen. Område är genomgallrat i relativt sen tid, men skiktningen är relativt god i och det förekommer spritt med äldre barrträd, torrträd och nyfallna lågor. Längre norrut på åsens flackare partier vidtar en gles och lågproduktiv välskiktad sumpskog.

Bevarandemål

Skötselområdet innehåller betydande mängder naturskogsstrukturer såsom döda och döende träd, skiktning samt spridning i ålder och diameter. Skogen präglas huvudsakligen av intern dynamik med naturliga processer såsom trädens åldrande och döende, stormfällningar, insekters och svampars nedbrytning av ved samt nyetablering av träd i skogen. Som en del i skogens naturliga utveckling kan dessa processer medföra att området periodvis kan komma att få en förändrad karaktär. Typiska arter förekommer. Arealen barnaturskog ska vara 28 hektar.

Skötselåtgärder

Inga åtgärder.

3.4 Skötselområde 4: Våtmarker med i huvudsak fri utveckling (43 ha)

Skötselområdet består av ett antal trädbevuxna och öppna myrar av olika storlek. Stormyran i områdets östra del är en strängblandmyr med låg påverkansgrad. Övriga myrar utgörs främst av delvis dikningspåverkade fattigkärr.

Bevarandemål

Skötselområdet ska utvecklas fritt och präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör till dessa naturtyper. Området ska ha en intakt, naturlig hydrologi. Arealen våtmarker i reservatet ska utgöra 43 ha.

Skötselåtgärder

Miljöerna lämnas i huvudsak för fri utveckling, men vid behov ska möjlighet finnas att restaurera dikade myrar.

3.5 Skötselområde 5: Sjö och vattendrag med i huvudsak fri utveckling (15 ha)

Skötselområdet består av den dystrofa sjön Kvillträsket och några små bäckar som tillhör Hörnåns huvudavrinningsområde. Kvillträsket avvattnas norrut av Kvillträskbäcken som enligt VISS (Vatteninformationssystem Sverige, id SE710188-167928) har god ekologisk status. I norra änden av Kvillträsket finns en gammal damm. Bäckens som rinner ut i Kvillträsket från nordost är utträtad.

Bevarandemål

Skötselområdet ska utvecklas fritt och präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör till dessa naturtyper. Området ska ha en intakt, naturlig hydrologi. Arealen sjö och vattendrag i reservatet ska utgöra 15 ha.

Skötselåtgärder

Miljöerna lämnas för fri utveckling, men vid behov ska möjlighet finnas restaurera utträtade vattendrag samt att ta bort dammbyggnaden i sjöns norra ände.

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 för friluftsliv och anläggningar

Tillgängligheten till reservatet är god. Området ligger ca 1 km från väg 92 och flera skogsbilvägar passerar genom området.

Mål för friluftslivet

Det övergripande målet för friluftslivet är att reservatet ska nyttjas utifrån dess naturgivna förutsättningar i form av ett naturskogsområde.

Besökarantalet bedöms bli så pass begränsat att det inte finns något behov av att anlägga parkeringsplats.

Det ska vara möjligt att på olika sätt få information om naturreservatet inför, under och efter besök i området. Det ska därför vid reservatet finnas en väl underhållen informationsskylt. Information om reservatet ska också i lämplig omfattning finnas via internet eller andra tekniska lösningar.

Informationen i området ska förhöja upplevelsen av besöket genom att den är lättläst och fokuserar på upplevelser i området samt har informativa kartor. Informationen ska bidra till att syftet med områdesskyddet uppnås. Områdets skylt ska vara i gott skick och underlätta för besökare att uppleva området.

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 Kvillträskets naturreservat på länsstyrelsens webb och via andra tekniska lösningar publiceras utifrån tillgängliga resurser och prioriteringar tillsammans med information om andra naturreservat i länet.

5. Övriga anläggningar

Flera skogsbilvägar löper genom reservatet. Vid Kvillträskets södra ände finns en gammal fiskekoja som ska rivas.

6. Nyttjanderätter

Jakt och fiske får bedrivas av jakt- och fiskerättsinnehavare enligt gällande lagstiftning 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 1	1
Gränsmarkering	Se bilaga 1	1
Naturvårdsbränning	Skötselomr. 1	2
Stängsling	Skötselomr. 1	2
Röjning och ringbarkning av gran	Skötselomr. 2	2
Restaurering av våtmarker och vattendrag	Skötselomr. 4	3
Borttagning av koja	Se bilaga 1	3

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 alla anläggningar, utmärkningar och skyltar inom reservatet. Uppföljningen ska ske vart tredje år. Brister och fel ska dokumenteras och åtgärdas.

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

9.1 Uppföljning av skötselåtgärder

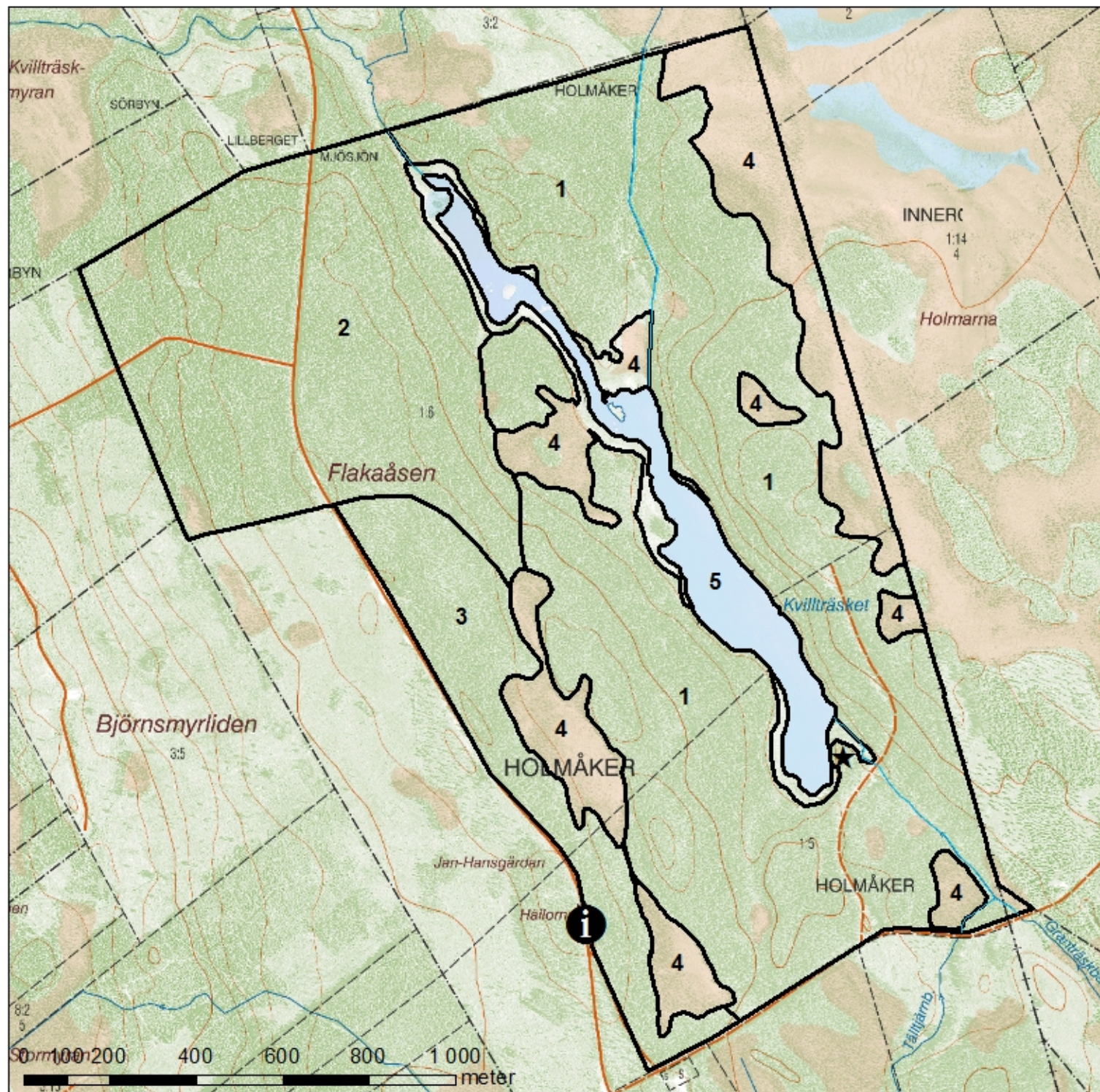
I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning. Även kostnaderna för åtgärderna ska noteras.

9.2 Uppföljning av bevarandemål

Områdets bevarandemål ska följas upp enligt fastställda metoder för uppföljning av skyddad natur. Uppföljningen kommer att ske utifrån reservatets skötselområden (bilaga 1) och enligt indelningen i naturtyper för basinventering av skyddad natur.

Bilagor

1. Karta med skötselområden och förslag på infoskyltens läge
2. Artlista



Bilaga 1 till Skötselplan för Kvillträskets naturreservat i Bjurholms kommun, dnr: 511-1627-2016.

Skötselområden:

1. Barrskog med naturvårdsbränning
2. Barrblandskog med lövgynnande skötsel
3. Barrskog med fri utveckling
4. Våtmarker med i huvudsak fri utveckling
5. Sjö och vattendrag med i huvudsak fri utveckling

- i** Reservatsentré med informationsskylt
- ★ Gammal fiskekoja som ska rivas

Bilaga 2 till skötselplan för Kvillträskets naturreservat i Bjurholms kommun, dnr: 511-1627-2016.

Följande arter har noterats i Kvillträskets naturreservat. Hotkategori redovisas enligt Artdatabankens Rödlista 2015 där NT = nära hotad och VU = sårbar. Summan rödlistade arter är 36 st (30 NT och 6 VU).

Svampar		göktyta	
doftticka	VU	järpe	
gammelgransskål	NT	grönbenä	
granticka	NT	hökuggla	
gräddporing	VU	lavskrika	
korktaggsvampar		pärluggla	
kötticka	NT	slaguggla	
ostticka	VU	sparvuggla	
rävticka		spillkråka	NT
sotticka		storspov	NT
stor aspticka	NT	tjäder	
stor hjorticka		tofsmes	
svällticka	NT	tornseglare	VU
tickmussling		tretåig hackspett	NT
ullticka	NT	videsparv	VU
Lavar		Insekter	
blanksvart spiklav	NT	aspsälgfly	
brunpudrad nållav	NT	aspvedblomfluga	
bårdlav		aspvedgnagare	
cinoberflamlav		björkblåöxe	
garnlav	NT	bronsbjon	
gytterlav		brungul vedsvampbagge	
kolflarnlav	NT	fläckig tornbagge	
kornig nållav		glansryggad savfluga	
kortskaftad ärgspik	NT	gråbandad getingbock	
luddlav		grön aspvedbock	NT
lunglav	NT	gulbandad brunbagge	NT
mörk kolflarnlav	NT	gåtfull fotblomfluga	
skinnlav		klarvingad vedstilletflug	NT
slanklav		liten brunbagge	NT
småflikig brosklav	NT	<i>Mycetochara flavipes</i>	
stiftgelélav	NT	myskbock	
stuplav		nordlig dvärgblomfluga	
talltagel		nordlig plattbagge	
trädbasdynlav		robust mögelbagge	
vedskivlav	NT	robust tickgnagare	
violettgå tagellav	NT	rödbent mulmblomfluga	
vitgrynig nållav	NT	skogsfältmätare	NT
Mossor		stegelbock	
bollvitmossa		stubblopä	
barkflikmossa		större aspvedbock	
Kärlväxter		svart ögonknäppare	NT
Jungfru Marie nycklar		taigahumla	
knärot	NT	taigakärrblomfluga	
korallrot		<i>Triplax scutellaris</i>	
spindelblomster		trollfotblomfluga	
Fåglar		tvillingfältblomfluga	
duvhök	NT	tvåtandad aspborre	
gråspett		urskogsvedfluga	NT
		urskogsänger	VU
		violettbandad knäppare	
		vågbandad barkbock	



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 (511-1627-2016),
- 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 1 juni 2016**, annars kan överklagandet inte tas upp.