



Länsstyrelsen
Västerbotten

Beslut

Datum

2016-11-02

Ärendebeteckning

511-6808-2016

1(7)

Enligt sändlista

Beslut om bildande av naturreservatet Hornmyrbäcken i Lycksele kommun

(3 bilagor)

Beslut

Länsstyrelsen i Västerbotten förklarar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) det område som redovisas på bifogad karta, bilaga 1, som 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 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	Hornmyrbäcken
Dossienummer	2402341
NVR-id	2045620
Natura 2000, områdeskod	SE0810434 (endast vattendrag)
Kommun	Lycksele
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	23 km SSV om Lycksele
Ekokarta	21I 8f & 9f
Mittkoordinat	665730, 7144825 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter
Gräns	Se bifogad beslutslista, bilaga 1.
Markägarkategori	Staten genom Naturvårdsverket
Fastighet	Hornmyrskogen 3:1
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	221,1 hektar
Areal produktiv skog	198,5 hektar

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer i form av gamla, hänglavsrika grannaturskogar och andra ingående naturmiljöer, samt att vårda och bevara den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska i huvudsak uppnås genom att skogsmark och övriga naturmiljöer utvecklas fritt genom intern dynamik. Hydrologiskt påverkad skog, våtmarker och vattendrag ska kunna återställas. Information om naturreservatet ska finnas tillgänglig för att underlätta för allmänhetens friluftsliv.

Skälen för beslutet

Hornmyrbäcken är ett stort område med mycket höga naturvärden knutna till områdets gamla, hänglavsrika grannaturskogar. Skogen är i stort sett orörd och det finns ett mycket stort inslag naturskogsstrukturer såsom gamla granar, död ved i olika nedbrytningsstadier och en riklig hänglavs förekomst.

I området finns viktiga livsmiljöer för många hotade arter, exempelvis ostticka och lappticka, som är beroende av naturskogsmiljöer och därför har mycket små möjligheter att fortleva i ett brukat skogslandskap.

Områdets vattendrag ingår i Öreälvens Natura 2000-område. I området finns även Natura 2000-arten lappranunkel. Utpekade arter och naturtyper enligt Natura 2000 utgör prioriterade bevarandevärden.

Genom beslutet undanröjs exploateringshot och förutsättningarna för ett bevarande av Hornmyrbäckens naturmiljöer, med därtill hörande strukturer, processer och arter, förbättras. Genom beslutet bevaras också möjligheten att uppleva ett i huvudsak opåverkat naturlandskap.

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 att gräva, plöja, spränga, borra, schakta, dika, rensa eller utfylla,
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,
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 hydrologisk restaurering av skog, våtmark och vattendrag,
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. störa djurlivet, till exempel genom att klättra i boträd eller medvetet uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt,
4. framföra motordrivet fordon annat än på befintliga skogsbilvägar, med undantag för snöskoterkörning vintertid på snötäckt, väl tjälad mark,
5. 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 i detta beslut med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken,
- b) renskötsel i enlighet med rennäringslagen (1971:437),
- c) normalt underhåll av befintliga vägar.

Ärendets beredning

Hornmyrbäckens höga naturvärden blev först kända genom tips från allmänheten. Därefter har Länsstyrelsen besökt området och inventerat det vid ett antal tillfällen.

Området har sedermera kommit att ingå i det som benämns ESAB-paketet. ESAB står för Ersättningsmark i Sverige AB. Till ESAB överfördes cirka 100 000 hektar skogsmark från Sveaskog i syfte att användas av Naturvårdsverket som bytesmark till skogsbolagen för planerade naturreservat. Affären är nu genomförd och Naturvårdsverket har fått utpekade områden med höga naturvärden från skogsbolagen som i gengäld har ersatts med Sveaskogsmark.

Reservatsförslaget har sänts på remiss till berörda sakägare och myndigheter. Holmen skog har yttrat sig angående möjlighet att utmarkera gångväg till jaktpass med snitsel. Länsstyrelsen vill upplysa om att det enligt föreskrifterna inte finns något hinder mot att utmarkera gångväg genom snitsling. Övriga remissinstanser har antingen tillstyrkt reservatsförslaget eller avstått från att yttra sig.

Beskrivning av reservatet

Hornmyrbäcken ligger strax öster om byn Hornmyr, ca 23 km SSV Lycksele samhälle. Området utgörs av två flacka sluttningar kring Kalvmyrbäcken-Hornmyrbäcken som rinner genom området. Skogarna utgörs genomgående av gammal, hänglavsrik grannaturskog. Beståndsåldern ligger oftast omkring 200 år med ett betydande inslag av ännu äldre träd. I området finns ett flertal våtmarker i varierade storlek som bitvis övergår till sumpskog. Området har mycket höga naturvärden knutna till det naturskogsartade skogstillståndet, med god förekomst av strukturer som gamla träd, stående och liggande död ved. Reservatet hyser ett stort antal sällsynta och rödlistade arter som är beroende av gamla naturskogar.

Tillgängligheten till reservatet är relativt god eftersom en skogsbilväg ansluter till området från nordväst.

Länsstyrelsens motivering

Motiv för skyddet är att bevara områdets helhetsvärden och att motverka exploatering. Områdets värdefulla strukturer har utvecklats genom att naturliga processer fått verka relativt ostört under lång tid. För att områdets naturvärden ska bevaras och utvecklas 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 den naturgeografiska region (32c) där Hornmyrbäcken är beläget utgör arealen formellt skyddad skog endast cirka 2 procent av den totala skogsmarksarealen. Naturreservat är en av de skyddsformer som utgör basen i det formella skyddet av värdefulla naturområden och biologisk mångfald.

Förenlighet med miljömål, friluftsmål och EU-direktiv

Bildandet av Hornmyrbäckens naturreservat stärker möjligheterna att nå miljö kvalitetsmålet *Levande skogar* genom att ca 199 hektar produktiv skogsmark ges ett långsiktigt skydd. Reservatet stärker även möjligheterna att nå miljömålet *Ett rikt växt- och djurliv* genom att förekommande typiska arter ges ett långsiktigt skydd, samt det nationella friluftsmålet *Tillgänglig natur för friluftsliv* genom att naturmiljöernas upplevelsevärden bevaras.

Vidare bidrar skyddet till gynnsam bevarandestatus för ingående Natura 2000-naturtyper på biogeografisk nivå. De krav som ställs på bevarande av områdets naturvärden utifrån dess status som Natura 2000-område utgör också ett motiv för ett starkt naturskydd av området.

Naturreservatets vattendrag ingår i ett område som är av riksintresse för vattendrag (Öreälven) enligt 4 kap. 6 § miljöbalken.

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 och där det krävs starka restriktioner under lång tid för att värdena ska kunna bibehållas och utvecklas.

Länsstyrelsen har bedömt att Hornmyrbäcken 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.

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 kostnadsmissiga och andra konsekvenser att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivning.

Upplysningar

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 beslutet överklagas.

Länsstyrelsen vill erinra om att utöver reservatsföreskrifterna gäller även andra lagar, förordningar, och föreskrifter för området. Av särskild betydelse är att delar av området är utpekade som ett Natura 2000-område enligt EUs Art- och habitatdirektiv (92/43/EEC). Beträffande Natura 2000-området gäller tillståndsplikt enligt 7 kap. 28a-29b §§ miljöbalken för åtgärder och verksamheter som direkt eller indirekt på ett betydande sätt kan påverka naturmiljön. Det gäller även åtgärder som vidtas utanför Natura 2000-området.

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudet/föreskriftens syfte.

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 3.



Magdalena Andersson



Julia Pettersson

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Hur man överklagar

Sändlista

Holmen skog AB, Carina Holm, Umestan Hus 3, 903 47 UMEÅ,
carina.holm@holmensskog.com

Lycksele kommun, 921 81 LYCKSELE, kommun@lycksele.se

Naturskyddsföreningen i Västerbotten, c/o Sture Gustafsson,
Storgatan 55 E, 919 31 ÅSELE, aquila7k@gmail.com

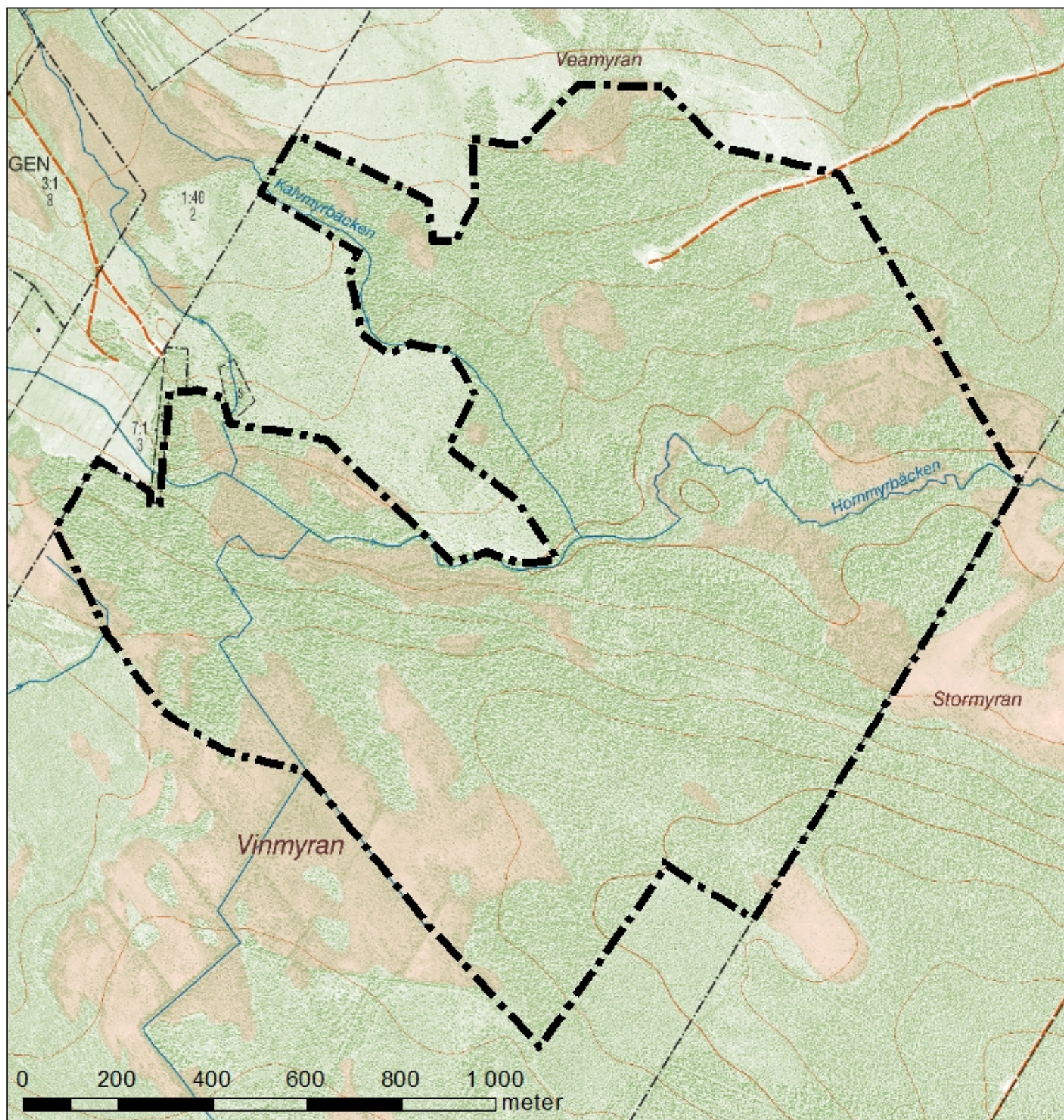
Naturvårdsverket, 106 48 STOCKHOLM,
registrator@naturvardsverket.se

Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84
STOCKHOLM, registrator@raa.se

SGU, Box 670, 751 28 UPPSALA, sgu@sgu.se

Skogsstyrelsen, 551 83 JÖNKÖPING, skogsstyrelsen@skogsstyrelsen.se

Vapsten, Ole-Henrik Omma, Box 107, 920 64 TÄRNABY,
info@vapstensameby.se



Naturresevat **Hornmyrbäcken** Lycksele kommun Västerbottens län

Bilaga 1 till beslut
 med dnr 511-6808-2016



Reservatsgräns



Länsstyrelsen
 Västerbotten

Bakgrundskartor © Lantmäteriet





Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 2 till beslut om bildande
av Hornmyrbäckens naturreser-
vat i Lycksele kommun.

Skötselplan

Datum
2016-11-02

Ärendebeteckning
511-6808-2016

1(8)

SKÖTSELPLAN FÖR HORNMYRBÄCKENS NATURRESERVAT I LYCKSELE KOMMUN



Foto: Sören Uppsäll, 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 gamla, hänglavsrika grannaturskogar och andra ingående naturmiljöer, samt att vårda och bevara den biologiska mångfalden knuten till dessa miljöer. Inom ramen för bevarandet av naturmiljöer ska reservatet också tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

Syftet ska i huvudsak uppnås genom att skogsmark och övriga naturmiljöer utvecklas fritt genom intern dynamik. Hydrologiskt påverkad skog, våtmarker och vattendrag ska kunna återställas. Information om naturreservatet ska finnas tillgänglig för att underlätta för allmänhetens friluftsliv.

2. Prioriterade bevarandevärden

- Hänglavsrik naturskog med rikliga mängder död ved
- Stor artrikedom

3. Beskrivning av naturreservatet

3.1 Administrativa uppgifter

Namn	Hornmyrbäcken
Dossienummer	2402341
NVR-id	2045620
Natura 2000, områdeskod	SE0810434 (endast vattendrag)
Kommun	Lycksele
Län	Västerbotten
Lägesbeskrivning	23 km SSV om Lycksele
Ekokarta	21I 8f & 9f
Mittkoordinat	665730, 7144825 (SWEREF99TM)
Naturgeografisk region	32c, norra Norrlands barrskogsområden och bergkullslätter
Gräns	Se beslutskarta, bilaga 1 till beslutet
Markägarkategori	Staten genom Naturvårdsverket
Fastighet	Hornmyrskogen 3:1
Förvaltare	Länsstyrelsen
Totalareal	221 hektar
Areal produktiv skog	199 hektar

3.2 Naturtypsindelning

Naturtyp enligt NNK ¹	Natura 2000-kod	Areal (ha)
Svämängar	6450	2
Öppna mossar och kärr	7140	10
Taiga	9010	160
Skogbevuxen myr	91D0	28
Osäker Taiga/ickenatura-skog	9810	6
Icke-natura skog på fuktig/blöt mark	9925	15

¹ Natura-naturtypskartans naturtyper, kartering enligt naturvårdsverket.

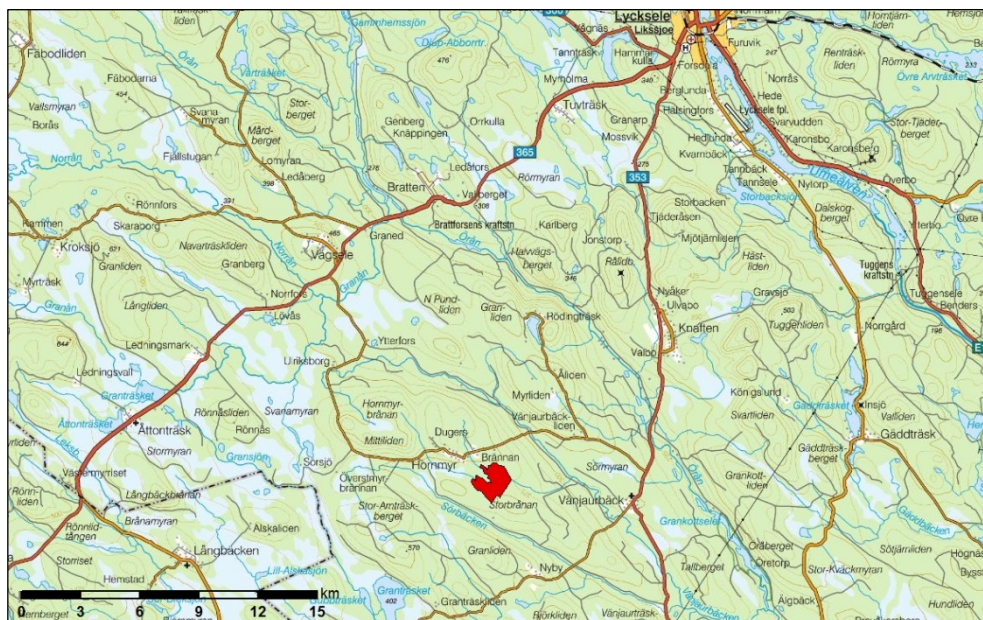
3.3 Beskrivning av reservatet

Läge och landskap

Hornmyrbäcken ligger strax öster om byn Hornmyr, ca 23 km SSV Lycksele samhälle. Höjden över havet är 375-400 meter. Området utgörs av två flacka sluttningar kring Kalvmyrbäcken-Hornmyrbäcken som rinner genom området. I området finns ett flertal våtmarker i varierade storlek som bitvis övergår till sumpskog. Det finns inga vägar i området förutom en nyligen, grovbruten skogsbilväg ca 400 meter i den nordöstra delen.

Geovetenskap

Berggrunden inom reservatet består till största del av granit. I områdets norra del finns ytbergarter bestående av metagråvacka till metaarenit och metamafit (omvandlad basisk bergart). Området ligger över högsta kustlinjen. Jordarterna består huvudsakligen av blockfattig morän och torv.



Hornmyrbäckens naturreservat är rödmarkerat på kartan.

Skogsmark

Skogarna i området utgörs genomgående av gammal, hänglavsrik grannaturskog. Beståndsåldern ligger i stora delar på omkring 200 år med

ett betydande inslag av ännu äldre träd. Området är relativt homogent med tre delområden som framträder med särskilt fin struktur och riklig förekomst av död ved. Dessa tre områden är belägna längst i väster, söder respektive öster. De södra delarna är annars flacka, myrlänta och skogen är relativt gles och mager och övergången till myr är otydlig. Den svaga nordslutningen ner mot bäcken som rinner centralt genom området är betydligt mer produktiv med skiktning och allmän förekomst av död ved. Bäckmiljöerna är fina med sumpskogspartier och död ved. Det finns spår av avverkning i vissa delar, framförallt kring bäcken. I övrigt finns mycket få spår av tidigare skogsbruk. Undantaget är mindre områden östra och västra delen där det finns starkt dikade våtmarker som nu vuxit igen med skog som främst domineras av björk. Även i andra delar av skogen, främst i de sumpiga delarna, finns diken.

Våtmarker och vattendrag

Området genomkorsas av Hornmyrbäcken-Kalvmyrbäcken som rinner i väst-östlig riktning i områdets centrala del. Det finns en huvudbäckfåra samt någon mindre bäckarm. Hornmyrbäcken-Kalvmyrbäcken med biflöden ingår i Öreälvens Natura 2000-område.

Våtmarkerna består huvudsakligen av skogsbeklädda myrar samt en något större öppen myr, Vinmyran, i sydvästra delen av området. Myrarna är relativt starkt påverkade av dikning och har börjat växa igen.

Naturvårdsarter

Hornmyrbäcken har en mycket rik förekost av rödlistade arter knutna till områdets gamla grannaturskogar med rikliga mängder död ved. Artfynden fördelar sig relativt jämnt över hela området och flera arter har hittats på ett stort antal olika lokaler inom området.

Följande arter har påträffats (hotkategori enligt Artdatabankens Rödlista 2015 inom parentes där NT = nära hotad och VU = sårbar): blodticka, doftskinn (NT), doftticka (VU), gammelgranskål (NT), granticka (NT), gränsticka (NT), harticka (NT), koralltaggvamp (NT), lappticka (VU), ostticka (VU), rosenticka (NT), rynkskinn (VU), trådticka, ullticka (NT), vedmussling, violmussling (NT), garnlav (NT), lunglav (NT), skinnlav, skrovellav (NT), stuplav, vedtrappmossa (NT), lappranunkel, ögonpyrola, lavskrika och tretåig hackspett (NT).

4. Skötselområden för naturvärden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i tre skötselområden med utgångspunkt från de övergripande naturtyperna i området samt de åtgärder som ska genomföras inom respektive skötselområde (bilaga 1). För varje skötselområde redovisas bevarandemål och skötselåtgärder.

4.1 Skötselområde 1, hänglavsrik grannaturskog med huvudsakligen fri utveckling (180 ha)

Skötselområdet omfattar all skogsmark och utgörs genomgående av gammal, hänglavsrik grannaturskog. Beståndsåldern är omkring 200 år med ett betydande inslag av ännu äldre träd. Invid bäcken finns sumpskogspartier. I stora delar av området finns rikligt med död ved, både stående och liggande i olika stadier av nedbrytning. Skogarna bär överlag få spår av tidigare skogsbruk men har bitvis påverkats av dikning.



Foto: Per Nihlén, Länsstyrelsen.

Bevarandemål

Skötselområdet ska innehålla allmänt till rikligt med naturskogsstrukturer såsom döda och döende träd, skiktning samt spridning i ålder och diameter. Skogen ska huvudsakligen präglas 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. Det ska finnas typiska arter som exempelvis lappranunkel, lappticka och ostticka. Arealen taiga ska vara minst 180 ha.

Skötselåtgärder

Skötselområdet ska huvudsakligen lämnas för fri utveckling men vid behov ska hydrologiskt påverkad skog kunna restaureras.

4.2 Skötselområde 2, våtmark med huvudsakligen fri utveckling (41 ha)

Skötselområdet omfattar samtliga våtmarker i området. Våtmarkerna består huvudsakligen av skogsbeklädda myrar samt en något större öppen myr,

Vinmyran, i sydvästra delen av området. Myrarna är relativt starkt påverkade av dikning och har börjat växa igen.

Bevarandemål

Hydrologin ska vara i stort sett ostörd och det ska inte finnas några avvattande eller tillrinnande diken eller körspår som medför negativ påverkan. Skötselområdet ska präglas av naturliga processer såsom nederbörd, grundvattenflöden och översvämningar. Dessa processer ska fortgå opåverkat av mänskliga ingrepp. Grundvattenytan ska variera naturligt och vara hög under större delen av året. Det ska finnas typiska arter av kärlväxter och mossor. Arealen våtmark ska vara minst 41 ha.

Skötselåtgärder

Skötselområdet ska huvudsakligen lämnas för fri utveckling men vid behov ska hydrologiskt påverkade våtmarker kunna restaureras.

4.3 Skötselområde 3, vattendrag med huvudsakligen fri utveckling

Området genomkorsas av Hornmyrbäcken-Kalvmyrbäcken som rinner i väst-östlig riktning i områdets centrala del. Det finns en huvudbäckfåra samt någon mindre bäckarm. Kalvmyrbäcken som rinner samman med Hornmyrbäcken (SE714471-162906 i Vatteninformationssystem Sverige, VISS) ingår i Öreälvens Natura 2000-område(SE0810434). Kalvmyrbäcken bedöms ha måttlig ekologisk status enligt miljökvalitetsnormen.

Bevarandemål

Skötselområdet ska huvudsakligen präglas av naturliga processer med de strukturer och artsamhällen som hör denna naturtyp till. Vattendragen ska ha en naturliknande hydrologisk regim, inte vara tydligt påverkade av dikning och med försumbar påverkan från övergödande, försurande och grumlande ämnen. Typiska arter ska förekomma.

Skötselåtgärder

Skötselområdet ska huvudsakligen lämnas för fri utveckling men vid behov ska vattendragen kunna restaureras.

5. Mål och åtgärder för friluftslivet

Tillgängligheten till reservatet är relativt god eftersom en skogsbilväg ansluter till området från nordväst.

Hornmyrbäcken är ett bitvis blött område med våtmarker och sumpskogar men är annars lättvandrat. Den som besöker området får uppleva en gammal och vildvuxen skog med hänglavar som draperar träden och gamla krokiga granar.

Mål för friluftslivet

Det övergripande målet för friluftslivet är att reservatet är tillgängligt för naturupplevelser, rekreation och naturstudier utifrån sina befintliga förutsättningar.

Det är möjligt att på olika sätt få information om naturreservatet inför och under besök i området. Information om reservatet finns också i lämplig omfattning via internet eller andra tekniska lösningar.

Informationen i området förhöjer upplevelsen av besöket genom att den är lättläst och fokuserar på upplevelser i området samt har informativa kartor. Informationen bidrar till att syftet med områdesskyddet uppnås. Områdets skylt är i gott skick och underlättar 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 Hornmyrbäckens naturreservat på länsstyrelsens webb, via appar och andra tekniska lösningar publiceras utifrån tillgängliga resurser och prioriteringar tillsammans med information om andra naturreservat i länet.

6. Övriga anläggningar

I området finns inga kända anläggningar.

7. 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	Prioritet¹
Montering av informationsskylt	Se bilaga 1	1
Hydrologisk återställning av skogsmark	Skötselområde 1	3
Hydrologisk återställning av våtmark	Skötselområde 2	3
Restaurering av vattendrag	Skötselområde 3	3
Gränsmarkering	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. 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

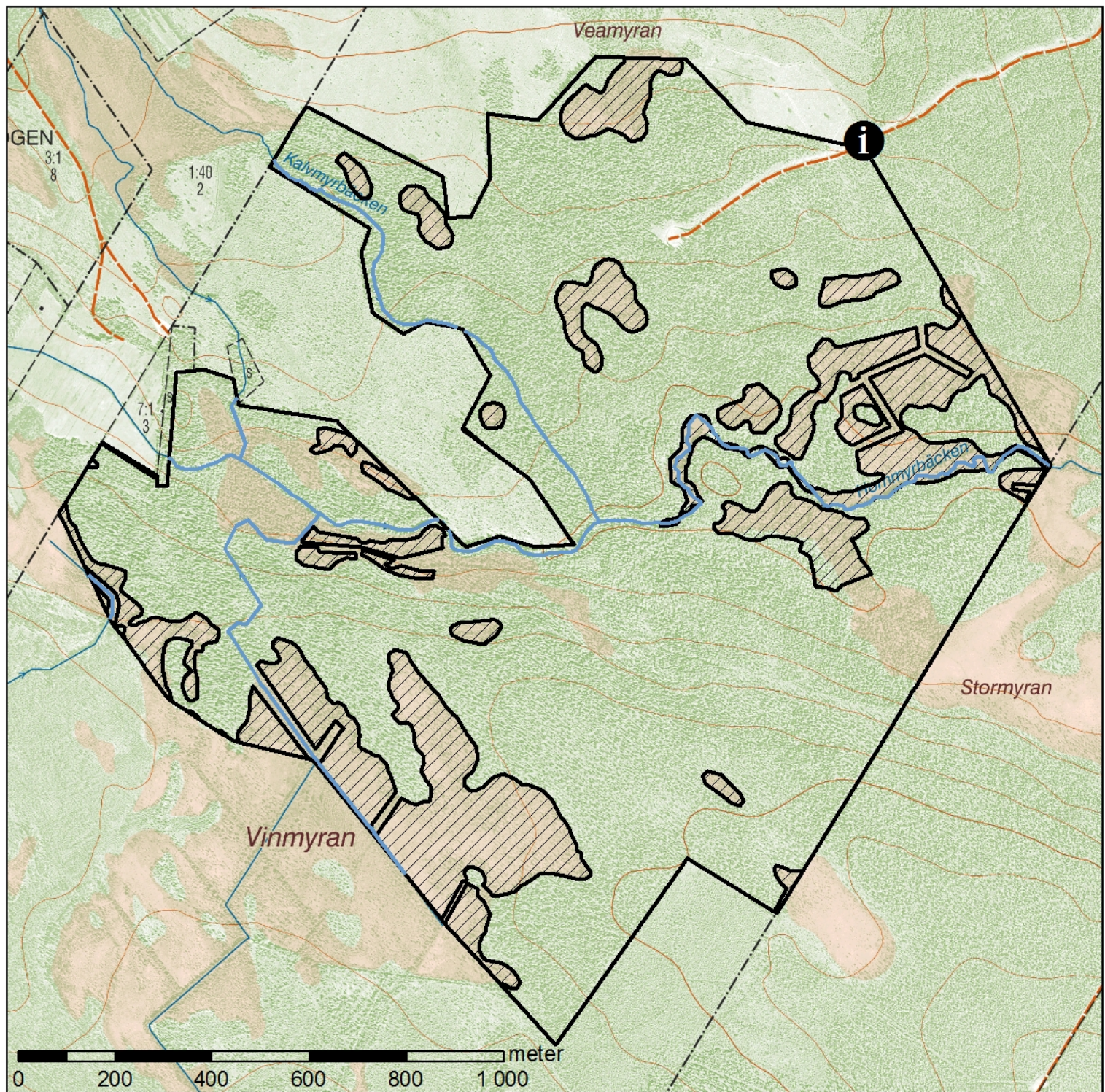
I samband med att skötselåtgärder utförs ska utgångsläget innan åtgärden, tidpunkt för åtgärd, åtgärdens omfattning och utförande samt uppnått resultat dokumenteras för att möjliggöra en långsiktig uppföljning.

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

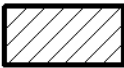
1. Karta över skötselområden med läge för informationsskylt



Bilaga 1 till skötselplan för Hornmyrbäckens naturreservat i Lycksele kommun, dnr: 511-6808-2016.

i Lämplig plats för informationsskylt

Skötselområden:

-  1. Grannaturskog med huvudsakligen fri utveckling
-  2. Våtmark med huvudsakligen fri utveckling
-  3. Vattendrag med huvudsakligen fri utveckling



Länsstyrelsen
Västerbotten

Bilaga 3

Datum

2016-11-02

Ärendebeteckning

511-6808-2016

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 (511-6808-2016),
- 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 7 december 2016**, annars kan inte överklagandet tas upp.