



Länsstyrelsen
Gävleborg

Naturvårdsenheten

BESLUT

2016-04-25

1 (10)

Dnr 511-5424-2011
32-229

Se sändlista

BILDANDE AV HAGMYRANS NATURRESERVAT

Beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) det område som avgränsats på karta enligt bilaga 1 och 2, med den gräns som slutligen märks ut i fält, som naturreservat. Naturreservatets namn ska vara Hagmyrans naturreservat.

För att tillgodose och uppnå syftet med naturreservatet förordnar länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. att nedan angivna föreskrifter ska gälla för naturreservatet (se Föreskrifter för naturreservatet samt karta i bilaga 3).

Slutligen fastställer länsstyrelsen med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. skötselplan enligt bilaga 4 för naturreservatets långsiktiga vård. Förvaltare för naturreservatet ska vara länsstyrelsen.

Förevarande beslut träder i kraft när det vinner laga kraft. Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet. Föreskrifterna enligt punkten C om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet och om ordningen i övrigt inom naturreservatet träder dock i kraft den dag som framgår av kungörelsen i länets författningssamling, och dessa föreskrifter gäller därvid enligt 7 kap. 30 § andra stycket miljöbalken omedelbart, även om de överklagas.

Uppgifter om naturreservatet

Benämning:	Hagmyrans naturreservat
NVR-id:	21-2044870
Kommun:	Nordanstig
Lägesbeskrivning:	Cirka 12 km nordöst om Hassela. Se bifogad översiktskarta (bilaga 2)
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM):	E: 6891310 N: 599453
Gräns:	Se bifogad beslutskarta (bilaga 1)
Fastigheter:	Malungen 1:1 Malungen 3:25
Markägare:	Privat
Areal (från VIC Natur):	Total areal 42,1 ha Landareal 42,1 ha Produktiv skogsmark 41,4 ha Därav naturskog* 41ha *Areal från länsstyrelsens naturskogsinventering
Förvaltare:	Länsstyrelsen
Friluftsliv:	Området är av litet intresse för friluftslivet.

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara den biologiska mångfalden och att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer. Mer specifikt är syftet att bevara en äldre barrblandskog av orörd karaktär, med stort inslag av lågor i olika grovlek och olika stadier av nedbrytning. De värdefulla livsmiljöer som framförallt är knutna till naturskogsartad äldre granskog med inslag av grov asp, samt de typiska växt- och djursamhällen som är karakteristiska för dessa livsmiljöer i skogslandskapet norr om Limes Norrlandicus ska ha gynnsamt tillstånd*.

* =Gynnsamt tillstånd (på objektsnivå) är jämförbart med begreppet gynnsam bevarandestatus. Vad som menas med gynnsam bevarandestatus definieras i 16 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.

Strukturer som död ved i olika nedbrytningsstadier och gamla grova träd ska förekomma i för livsmiljöerna gynnsam omfattning.

Syftet ska nås genom att:

- Inget skogsbruk bedrivs i området
- Exploateringar och arbetsföretag förhindras i området
- Skogen i naturreservatet tillåts att utvecklas fritt genom naturliga processer
- Naturvårdsinriktad skötsel utförs i syfte att gynna asp

Skäl för beslutet

Hagmyrans naturreservat består av äldre barrblandskog som visar en tydlig naturskogsdynamik. Området domineras av granskog med träd i alla åldrar, och med inslag av gamla grova aspar. Här finns mycket död ved i olika stadier av nedbrytning och flera rödlistade arter som är typiska för dessa livsmiljöer har hittats i området, bland annat ullticka, rosenticka och skrovellav. Områdets höga naturvärden bedöms motsvara dem som pekats ut för värdestraken Norra Hälsinglands gammelskogar, enligt skogstrategien för Gävleborgs län. Stora delar av området har klassats som nyckelbiotop och skogar med höga naturvärden av skogsstyrelsen.

Föreskrifter för naturreservatet

Föreskrifterna under A och C nedan utgör inte hinder för förvaltaren av naturreservatet eller av förvaltaren utsedd uppdragstagare att utföra de åtgärder som behövs för att uppnå syftet med naturreservatet, som framgår av föreskrifterna B1-B4 nedan och som preciseras i fastställd skötselplan. Inte heller utgör föreskrifterna hinder för länsstyrelsen eller av länsstyrelsen utsedd uppdragstagare att utföra inventeringsverksamhet, nödvändig insamling av bestämningsmaterial, eller annan dokumentation av växt- och djurliv, andra naturförhållanden och friluftsliv inom naturreservatet.

Föreskrifterna utgör inte hinder för normalt underhåll av vägen. Föreskrifterna utgör ej heller hinder för normalt underhåll av befintlig ledningsgata, såväl tekniskt underhåll som underhåll av ledningsgata.

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

Utöver vad som gäller enligt andra författningar är det förbjudet att:

1. avverka träd eller buskar, eller att ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle,
2. uppföra eller anlägga byggnad, brygga, bro, mast, antenn, torn, campingplats, luft- eller markledning, stängsel, hägnad eller annan anläggning,
3. anlägga väg, stig, vandringsled eller parkeringsplats,
4. bedriva vattenverksamhet, som t.ex. att utföra vattenreglering eller leda bort vatten,
5. bedriva täkt, anordna upplag, borra, mejsla, måla, spränga, gräva, schakta, dämma, tippa, fylla ut, dika, dikesrensa, muddra, eller på annat sätt skada mark och block,
6. bedriva mineralutvinning,
7. använda eller sprida kemiska och biologiska bekämpningsmedel, kalk, gödselmedel eller växtnäringsämnen,
8. framföra motordrivet fordon annat än på väg som är avsedd för motorfordonstrafik,
9. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift,
10. plantera in eller sätta ut växt- eller djurart,
11. upplåta mark för organiserade tävlingar,
12. upplåta mark för militära övningar,

Föreskriften 1 ovan utgör inte hinder för röjning av befintliga siktgator som behövs för den jakt som är tillåten i reservatet.

Föreskrifterna 1, 3 och 8 ovan utgör inte heller hinder vid underhåll av och körning på de drivningsvägar som är markerade på kartan i bilaga 3. För den västra av de två drivningsvägarna utgör föreskrifterna heller inte hinder för avverkning som krävs för att anlägga drivningsvägen. Den västra drivningsvägens bredd får uppgå till maximalt 8 meter och den östra

drivningsvägens bredd får maximalt uppgå till 5 m. Träd som fälls i samband med anläggning av drivningsvägar ska lämnas kvar i reservatet.

Föreskrift 2 ovan utgör inte hinder för markägaren att sätta upp vägbom på plats som markerats på kartan, bilaga 3.

Föreskriften 5 ovan utgör inte hinder för att anordna upplag för virke enligt kartan i bilaga 3. Upplaget får maximalt vara 10 x 30 m.

Föreskriften 8 ovan gäller med undantag för älghugare eller liknande som behövs för uttransport av större vilt från området vid den jakt som är tillåten i naturreservatet. Uttransporten ska ske på så sätt att skador på mark och vegetation minimeras.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelser för ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla visst intrång

För att tillgodose syftet med naturreservatet förpliktigas ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla följande intrång:

1. Utmärkning av naturreservatets gräns enligt Naturvårdsverkets anvisningar.
2. Uppsättning och underhåll av informationstavlor.
3. Genomförande av återkommande naturvårdsinriktade restaureringsåtgärder så som bortröjning av mindre barrträd för att gynna asp.
4. Undersökning och dokumentation av växt- och djurliv, andra naturförhållanden och friluftsliv.

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

Utöver vad som gäller enligt andra författningar är det förbjudet att:

1. framföra motordrivet fordon annat än på väg som är avsedd för motorfordonstrafik,
2. ta ved eller elda,

3. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda stående eller omkullfallna träd och buskar,
4. skada, plocka eller samla in växter, svampar och lavar,
5. klättra i boträd, uppehålla sig nära rovfågelbo, lya eller gryt, samla in djur eller på annat sätt skada eller störa djurlivet,
6. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift,
7. skada fast föremål eller ytbildning, så som att omlagra eller bortföra sten, gräva, eller därmed jämförligt,
8. använda området för militära övningar.

Föreskrifterna 1 och 3 ovan utgör inte hinder för markägaren att nyttja och underhålla drivningsvägar som markerats på karta, bilaga 3.

Föreskrifterna 1, 5 och 6 ovan utgör inte hinder för innehavare av särskild rätt i samband med den jakt som är tillåten i naturreservatet.

Föreskriften 4 ovan gäller med undantag för plockning för eget behov av sådana bär, matsvampar och växter som inte är rödlistade.

Ärendets beredning

I april 2009 fick länsstyrelsen information från skogsstyrelsen om att två befintliga nyckelbiotoper med höga naturvärden var avverkningsanmälda på en sydvästsluttning i närheten av gården Hagmyran. En nyckelbiotop på 10 ha var känd sen år 1995 och vid ett fältbesök under hösten år 2008 hade skogsstyrelsen även pekat ut en större nyckelbiotop på 24,6 ha. Avverkningsärendet överlämnades till länsstyrelsen, för att området skulle kunna skyddas som naturreservat. Länsstyrelsen utförde en inventering av området i september år 2009 och föreslog att totalt 42 ha på delar av fastigheterna Malungen 1:1 och 3:25 skulle skyddas som naturreservat.

Värdering utfördes av NAI Svefa under vintern 2010 och förhandling har sedan skötts av Nils Stefansson, N. A. Stefansson. Intrångsavtal tecknades i december år 2015 med den private markägaren.

Förbudet mot att avverka träd eller buskar, eller att ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle, medför att pågående markanvändning avsevärt försvåras inom berörda fastigheter. Överenskommelse om ersättning enligt 34 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. och enligt 31 kap. miljöbalken har därför träffats med berörda sakägare.

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

Beslut och skötselplan skickades på remiss till sakägare, myndigheter och andra berörda den 18 februari 2016. Skogsstyrelsen och Norrhälsinge miljökontor tillstyrker förslaget och anser att det är positivt att området skyddas. Norr Hälsinge miljökontor konstaterar att reservatet inte strider mot Nordanstigs kommuns översiktsplan från 2004 och inte heller mot den tematiska plan för vindkraft som kommunen fastställt 2010. I övrigt inkom inga synpunkter på förslaget.

Länsstyrelsens motivering av beslutet

Tillämpliga bestämmelser

Enligt 1 kap. 1 § andra stycket miljöbalken ska densamma tillämpas så att bl.a. värdefulla natur- och kulturmiljöer skyddas och vårdas och den biologiska mångfalden bevaras.

Enligt 7 kap. 4 § första stycket miljöbalken får länsstyrelsen förklara ett mark- eller vattenområde som naturreservat i syfte att bevara biologisk mångfald, vårda och bevara värdefulla naturmiljöer, tillgodose behov av områden för friluftslivet, samt även för att skydda, återställa eller nyskapa värdefulla naturmiljöer, och/eller skydda, återställa eller nyskapa livsmiljöer för skyddsvärda arter.

Enligt 7 kap. 5 § andra stycket miljöbalken, följer att det i beslutet ska anges de inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden som behövs för att uppnå syftet med naturreservatet. Enligt paragrafens tredje stycke får länsstyrelsen meddela beslut om nya inskränkningar eller nya skäl för naturreservat om det behövs för att uppnå syftet med skyddet.

Enligt 7 kap. 6 § miljöbalken får länsstyrelsen förplikta ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla visst intrång om det behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet.

Enligt 7 kap. 25 § miljöbalken skall länsstyrelsen vid prövning av frågor om skydd av områden enligt detta kapitel skall hänsyn tas även till enskilda intressen. En inskränkning i enskilds rätt att använda mark eller vatten som grundas på skyddsbestämmelse i kapitlet får därför inte gå längre än som krävs för att syftet med skyddet skall tillgodoses.

Enligt 7 kap. 30 § första stycket miljöbalken jämfört med 22 § första meningen förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. får länsstyrelsen meddela föreskrifter om rätten att färdas och vistas inom naturreservatet samt om ordningen i övrigt inom naturreservatet om det behövs för att tillgodose syftet med skyddet.

Beskrivning av området

Området ligger 12 km nordöst om Hassela på en svag sydvästsluttning och består till största delen av en barrblandskog som domineras av äldre granskog på moränmark. Skogen består av träd i alla åldrar med en viss luckighet. Det finns mycket död ved och utspritt finns lövträd som björk, trädformig rönn, sälk och många grova aspar som vittnar om att skogen är en lövbränna i sen utvecklingsfas. Mot slutningens krön är marken frisk med större inslag av tall. Här domineras marksiktet av blåbär och smalbladiga gräs. Längre ned i sluttningen är det mer fuktig och bördig mark och här växer fler lågörter. Här finns liggande och stående död ved i olika grovlekar och nedbrytningsstadier. Vid inventeringen återfanns ett antal signal- och rödlistade arter som är knutna till död ved och äldre träd, bland annat ullticka, lunglav, skrovellav, doftskin och granticka. Brandspår på enstaka stubbar förekommer. I den nedre delen av slutningen finns även ett par mindre myrar.

Genom området går en kraftledningsgata samt en skogsbilväg. Ett mindre område i sydvästra delen av reservatet är delvis påverkat av skogbruk men i övrigt är reservatet relativt opåverkat av sentida skogsbruk.

Områdets naturvärden består främst i den gamla granskogen med träd i alla åldrar och mängden död ved samt de värden som är knutna till den relativt stora andelen gamla grova aspar. Området bedöms att ha högt värde på beståndsnivå som motsvarar de värden som pekats ut för värdetraken Norra Hälsinglands gammelskogar enligt skogsstrategin för Gävleborgs län. Dock ligger området precis utanför gränsen till denna värdetrakt men om det hade varit känt vid skrivandet av skogsstrategin så skulle det sannolikt ha ingått i värdetrakten.

Bedömning

Området behöver skyddas för att tillgodose behovet av orörda skogsområden och för att bevara skogslevande djur och växter. Området bidrar därmed till att uppfylla miljökvalitetsmålet "Levande skogar" och är ett bra exempel på den typ av områden som ska prioriteras enligt länsstyrelsens och skogsstyrelsens strategi för formellt skydd av skog i Gävleborgs län (länsstyrelsens rapport 2006:19-21).

Enligt den kommunomfattande översiktsplanen för Nordanstig som antogs 2004, ingår naturreservatet i ett område för skogsbruk. Bildandet av naturreservatet överensstämmer således inte med kommunens översiktsplan. Kommunen har pekat ut de områden med höga naturvärden som var kända då översiktsplanen antogs. Vid detta tillfälle var inte de höga naturvärdena nära gården Hagmyran kända. Om områdets naturvärden hade varit kända hade området sannolikt varit utpekad som område med särskilda naturvärden i översiktsplanen, i likhet med många andra områden av samma karaktär. Länsstyrelsen gör därför bedömningen att naturreservatet inte motverkar intentionerna i översiktsplanen.

Länsstyrelsen bedömer att skogsbruk, andra arbetsföretag eller anläggningar ej går att förena med bevarande av områdets värden. Området är av stort värde för bevarande av den biologiska mångfalden. Det är därför enligt länsstyrelsens bedömning ett område som i enlighet med 1 kap. 1 § miljöbalken bör skyddas som naturreservat enligt 7 kap. 4 § miljöbalken. Att så sker bedöms vara förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenområdena enligt 3 och 4 kap. miljöbalken.

I reservatsbildningsprocessen ingår som en del att i alla frågor göra en avvägning mellan enskilda och allmänna intressen med den utgångspunkten att det ska finnas en rimlig balans mellan de värden som ska skyddas genom förbudet/inskränkningen, och den belastning som förbudet/inskränkningen har för den enskilde. Vid denna avvägning, enligt 7 kap. 25 § miljöbalken, har länsstyrelsen funnit att den avgränsning av naturreservatet och de inskränkningar som genom reservatsföreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet ska tillgodoses.

De inskränkningar som görs enligt 7 kap. 5 § miljöbalken går inte längre än vad som krävs för att långsiktigt uppfylla syftet med reservatet. Det intrång som markägaren förväntas tåla enligt 7 kap. 5 § miljöbalken bedöms stå i proportion till det skötselbehov och det behov av information som behövs för att bevara områdets biologiska värden och informera allmänheten om att området är skyddat. Länsstyrelsen har beaktat proportionalitetsprincipen.

Länsstyrelsen bedömer att de positiva effekterna för den biologiska mångfalden och för allmänheten är så stora att de överväger de negativa effekter som kan uppstå för allmänheten och för berörda fastighets- och sakägare.

Upplysningar

Länsstyrelsen kan med stöd av 7 kap. 7 § andra stycket miljöbalken medge dispens från meddelade föreskrifter om det finns särskilda skäl och om det är förenligt med förbudets eller föreskriftens syfte (7 kap. 26 § miljöbalken).

Enligt 7 kap. 7 § sista stycket miljöbalken gäller att beslut om dispens får meddelas endast om intrånget i naturvärdet kompenseras i skälig utsträckning på naturreservatet eller på något annat område.

Länsstyrelsen ska bedriva tillsyn över naturreservatet. I tillsynen ingår att tillse att reservatsföreskrifterna följs.

Av 29 kap. 2 och 2 a §§ miljöbalken följer bland annat att det kan medföra straffansvar att orsaka skada i eller bryta mot föreskrift som meddelats för ett naturreservat.

Har någon vidtagit åtgärd i strid mot meddelad föreskrift, kan länsstyrelsen enligt 26 kap. 9 och 14 §§ miljöbalken vid vite förelägga om rättelse.

Eftersom naturreservatet syftar till att bevara biologisk mångfald ska eventuella vindfällan och stormskadad skog lämnas. Bestämmelserna i 5, 6 och 10 §§ skogsvårdslagen (1979:429) ska inte tillämpas inom naturreservatet.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga.

Beslut i ärendet har fattats av landshövdingen Per Bill. I den slutliga handläggningen har även deltagit enhetschefen Ann Gudéhn, juristen Ann-Charlotte Nyman, skogsvetaren Robert Ahlberg, skötselhandläggare Linda Svensson och biologen Rie Stagegaard varav den sistnämnda har varit föredragande.

Per Bill

Rie Stagegaard

Bilagor:

1. Beslutskarta
2. Översiktskarta
3. Föreskriftskarta
4. Skötselplan
5. Sändlista
6. Hur man överklagar

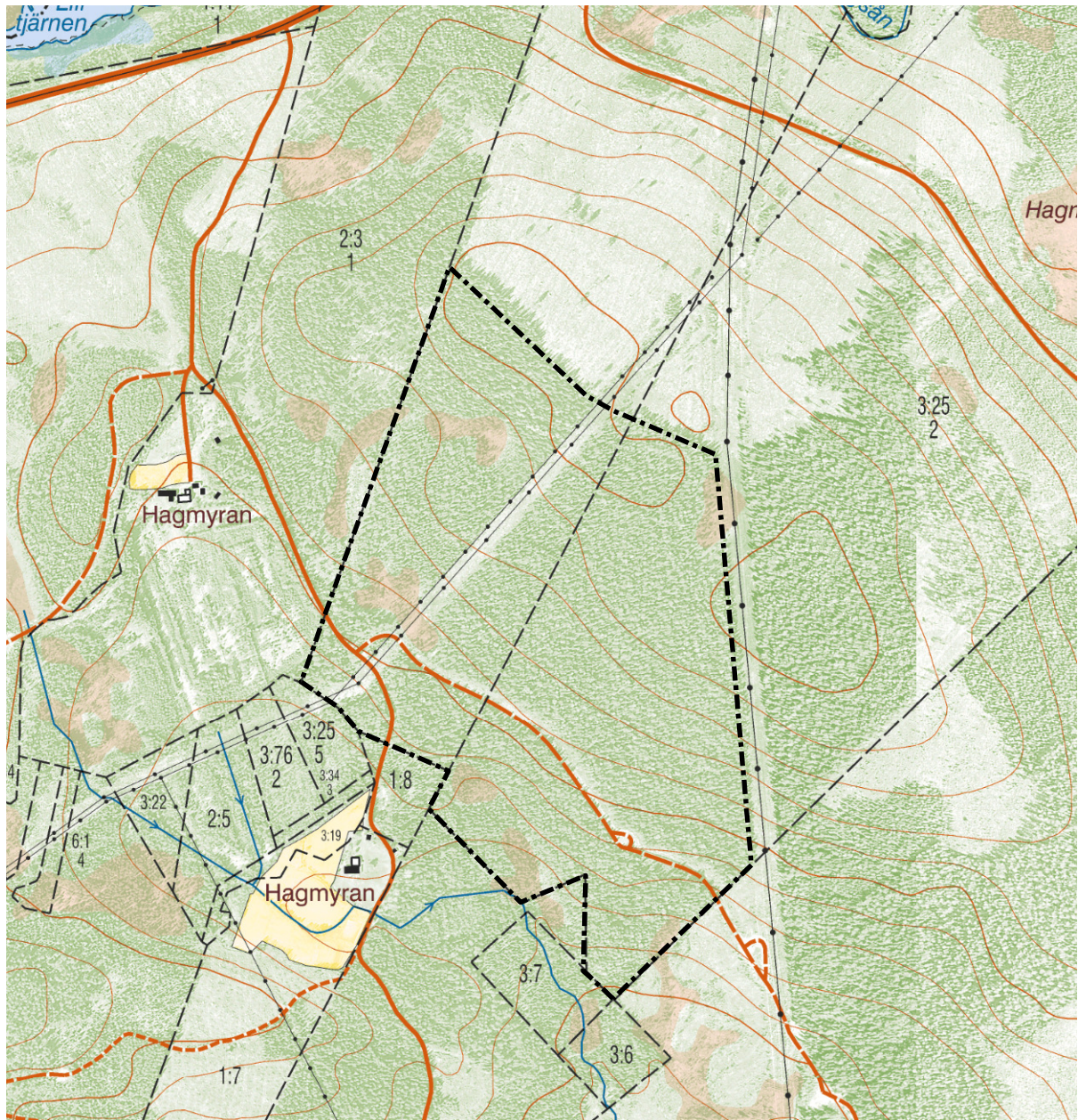


Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2016-04-25

Dnr 511-5424-2011 Bilaga 1
32-229

Hagmyrans naturreservat Beslutskarta



Bakgrundskarta: Fastighetskartan

Beslutskarta för Hagmyrans naturreservat
Gränsen är inte inmätt i fält

Centrumkoordinater N: 689 13 10 E: 599 453

Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

----- Gräns för naturreservatet

----- Fastighetsgränser



© Lantmäteriet Geodatasamverkan och © Länsstyrelsen Gävleborg

Postadress	Besöksadress	Telefon	Faxnummer	E-post adress
Länsstyrelsen 801 70 Gävle	Borgmästarplan	010-225 10 00	010-225 11 50	gavleborg@lansstyrelsen.se



Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2016-04-25

Dnr 511-5424-2011 Bilaga 2
32-229

Hagmyrans naturreservat Översiktskarta



Bakgrundskarta: Vägkartan

Centrumkoordinater N: 689 13 10 E: 599 453

Skala 1:100 000

 Hagmyrans naturreservat

0 0,5 1 2 3 4 5 6 7 Kilometer



© Lantmäteriet Geodatasamverkan och © Länsstyrelsen Gävleborg

Postadress

Besöksadress

Telefon

Faxnummer

E-post adress

Länsstyrelsen
801 70 Gävle

Borgmästarplan

010-225 10 00

010-225 11 50

gavleborg@lansstyrelsen.se

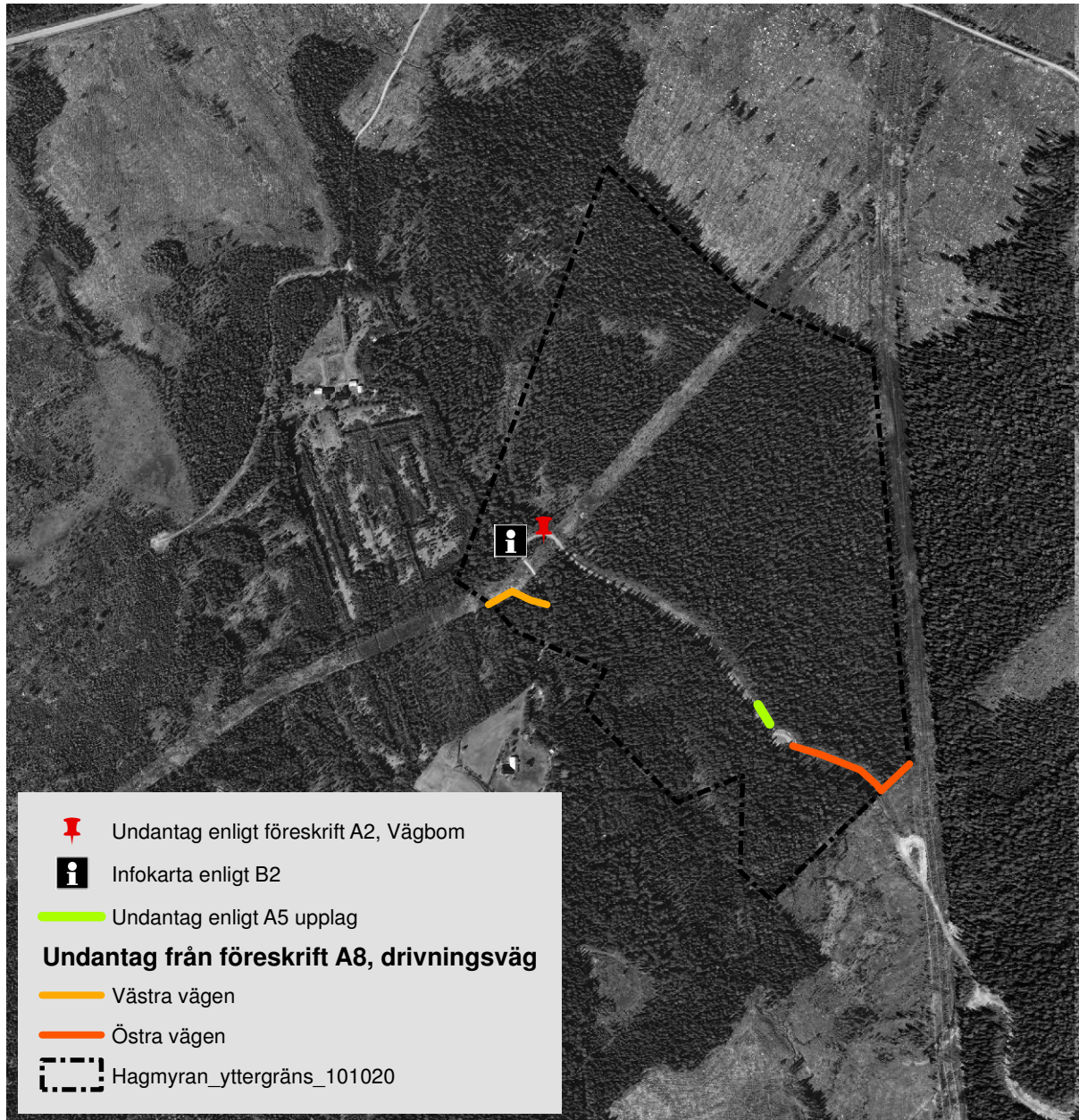


Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2016-04-25

Dnr 511-5424-2011 Bilaga 3
32-229

Hagmyrans naturreservat Föreskriftskarta



Bakgrundskarta: Fastighetskartan

Föreskriftskarta för Hagmyrans naturreservat
Gränsen är inte inmätt i fält

Skala 1:10000

Centrumkoordinater N: 689 13 10 E: 599 453

0 50 100 200 300 400 500 Meter

--- Naturreservatsgräns

© Lantmäteriet Geodatasamverkan och © Länsstyrelsen Gävleborg



Postadress

Besöksadress

Telefon

E-post adress

Länsstyrelsen
801 70 Gävle

Borgmästarplan

010-225 10 00

gavleborg@lansstyrelsen.se



Länsstyrelsen
Gävleborg

SKÖTSELPLAN FÖR HAGMYRANS NATURRESERVAT

2016-04-25

Dnr 511-5424-20011
32-229

Bilaga 4

1 (7)

Naturvårdsenheten
Stagegaard Rie

Se sändlista

Förslag till SKÖTSELPLAN FÖR HAGMYRANS NATURRESERVAT

BESKRIVNINGSDDEL

I skötselplanen anges målen med naturreservatet och de ska ligga till grund för dess vård och skötsel. Naturreservatet ska utmärkas genom förvaltarens försorg enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

1. Beskrivning av bevarandevärdena

1.1 Administrativa data

Objektnamn	Hagmyran
NVR-id	21-2044870
Län	Gävleborgs län
Kommun	Nordanstigs
Arealer (från VIC Natur):	Total areal 42,1 ha Därav landareal 42,1 ha Produktiv skog 36 ha Naturskog* 41 ha *Areal från länsstyrelsens naturskogsinventering
Naturtyper landareal (enligt Metrias naturtypskartering KNAS): Tallskog Granskog Barrblandskog Barrsumpskog Lövblandad barrskog Övriga skogsimpediment Våtmark Övrigt	5,6 ha 11,2 ha 16 ha 1,2 ha 1,3 ha 4,8 ha 0,7 ha 1,3 ha
Prioriterade bevarandevärden: Markslag	Skog

Naturtyper	Barrblandskog, granskog, tallskog, barrsumpskog, lövblandad barrskog, våtmark
Strukturer	Död ved, gamla träd, gamla grova aspar,
Arter ArtDatabanken 2015. Rödlistade arter i Sverige 2015. ArtDatabanken SLU, Uppsala. Signalarter enl. Skogstyrelsens. 2005.	Doftskinn (<i>Cystostereum murrayi</i> , NT) Garnlav (<i>Alectoria sarmentosa</i> , NT) Granticka (<i>Phellinus chrysoloma</i> , NT) Knärot (<i>Goodyera repens</i> , NT) Rosenticka (<i>Fomitopsis rosea</i> , NT) Rynkskinn (<i>Phellinus ferrugineofuscus</i> , VU) Skrovellav (<i>Lobaria scrobiculata</i> , NT) Ullticka (<i>Phellinus ferrugineofuscus</i> , NT) Kattfotslav (<i>Arthonia saturninum</i>), Korallblylav (<i>Parmeliella triptophylla</i>) Skinslav (<i>Leptogium saturninum</i>) Stuplav (<i>Nephroma bellum</i>) Trådticka (<i>Climacocystis borealis</i>)

1.2 Historisk och nuvarande mark- och vattenanvändning

Skogen i Hagmyrans naturreservat är i huvudsak opåverkad av sentida skogsbruksåtgärder. Det finns dock spår av skogsbruk i reservatets sydvästra del och det går en ledningsgata samt en skogsbilväg genom reservatet, men huvuddelen av reservatet är klassat som nyckelbiotop med skoglig värdekärna. Området omgärdas av hyggen och gallrad skog samt en kraftledningsgata längs reservatets östra gräns.

1.3 Områdets bevarandevärden

1.3.1 Biologiska bevarandevärden

Områdets naturvärden är främst knutna till den äldre grandominerade naturskogen med mycket död ved. Skogen består av träd i alla åldrar där de äldsta bedöms vara cirka 200 år. Små ljusöppningar finns i skogen där gamla träd har fallit. Särskilt i reservatets centrala och sydöstliga del är det gott om såväl liggande som stående död ved i olika grovlekar och nedbrytningsstadier. Här finns enstaka äldre tallar samt lövträd så som björk, rönn och gamla grova aspar, de sistnämnda är särskilt värdefulla. Här och där finns brandstubbar som vittnar om forna skogbränder. I den nordvästra delen av reservatet finns ett högre inslag av lövträd, framförallt asp. På vissa av de gamla asparna växer lunglav. Huvuddelen av området är registrerat som nyckelbiotop och skogsmarken i reservatet utgörs enbart av skoglig värdekärna.

Många arter som har hittats i området är sådana som visar på lång skoglig kontinuitet. De signal- och rödlistade arter som återfunnits är främst

vedsvampar knutna till död ved av gran och asp, samt olika lavar. Bland de rödlistade kan nämnas ullticka (*Phellinus ferrugineofuscus*) och granticka (*Phellinus chrysoloma*). Därutöver har fem signalarterna för höga naturvärden hittats, nämligen trådticka (*Climacocystis borealis*), kattfotslav (*Arthonia saturninum*), skinnlav (*Leptogium saturnium*), stuplav (*Nephroma bellum*) och korallblylav (*Parmeliella triptophylla*) noters i området. Även den rödlistade kärlväxten knärot (*Goodyera repens*) förekommer.

1.3.2 Kulturhistoriska bevarandevärden

Området har inga kända kulturhistoriska bevarandevärden.

1.3.3 Geovetenskapliga bevarandevärden

Marken består av morän och berggrunden i området utgörs av granit. I området finns inga kända geovetenskapliga bevarandevärden.

1.3.4 Bevarandevärden för friluftsliv

Området är av litet intresse för friluftslivet. Det ligger förhållsvis långt från tätort och det finns inga etablerade vandringsleder eller andra friluftsanordningar i området. Enligt Nordanstigs kommuns översiktsplan (2004) ligger Hagmyrans naturreservat ej inom område med intresse för friluftsliv och rekreation.

1.4 Källförteckning

- Länsstyrelsens inventerings rapport, 2009 Länsstyrelsen Gävleborg
- Registrerad nyckelbiotop Västerhagmyran, 1995 skogstyrelsen
- Registrerad nyckelbiotop Hagmyran, 2009 skogstyrelsen
- Rödlistade arter i Sverige 2015, Artdatabanken SLU, Uppsala
- Artdatabanken 2015. Rödlistade arter i Sverige 2015. Artdatabanken SLU, Uppsala

PLANDEL

2. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

Naturreservatet är indelat i två skötselområden, vilka utgår från den skötsel som ska genomföras. Skötselområdena är:

- 1: Naturskog med i huvudsak fri utveckling
2. Information och friluftsliv

Skötselplanens skötselområde 1: Naturskog med i huvudsak fri utveckling 41 ha

Beskrivning

Skötselområdet täcker hela naturreservatet utom befintlig skogsbilväg och ledningsgata. Området utgörs till största delen av äldre grandominerad naturskog med mycket död ved och inslag av grövre asp. Särskilt i områdets centrala och sydöstra delar är det gott om stående och liggande död ved i olika åldrar och nedbrytningsstadier. Skogen består av träd i alla åldrar där de äldste bedöms vara cirka 200 år.

Bevarandemål

Den grandominerade skogen, med inslag av gamla grova aspar, är naturskogsartad, flerskiktad och innehåller strukturer som gamla träd, torrakor och lågor. I skogen finns goda förutsättningar för typiska naturskogsarter. Skogen utvecklas fritt genom naturlig dynamik och naturliga processer.

Skötselåtgärder

Inga skötselåtgärder är för närvarande planerade i området. Om det i framtiden bedöms att asp bör gynnas för att säkerställa inslag av grova aspar kan ringbarkning av intill stående granar samt bortröjning av mindre barrträd göras. Ris och träd lämnas på platsen.

Skötselplanens skötselområde 2: Information och friluftsliv

Området är av litet intresse för friluftslivet. Vägvisning kommer inte att finnas fram till reservatet. Markägaren har rätt att på egen bekostnad sätta upp en vägbom vid informationstavlan enligt skötselkartan. Markägaren ansvarar för underhåll av vägbomen. Den kommer att hindra besökare att åka med bil på vägen inom reservatet.

Bevarandemål:

- Naturreservatets gränser ska vara tydligt markerade.
- En väl underhållen informationsskylt med en beskrivning av naturreservatet ska finnas.

Skötselåtgärder:

Markering av områdets gränser, uppsättning och underhåll av informationsskylt.

3. Uppföljning

3.1 Uppföljning av skötselåtgärder

Länsstyrelsens personal eller andra av länsstyrelsen anlitade entreprenörer ansvarar för dokumentation och rapportering av vilka åtgärder som genomförts och när de genomförts. Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning och utvärdering av genomförda skötselåtgärder sker.

3.2 Uppföljning av bevarandemål

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs vart 6:e år för:

- Gränsmarkeringar
- Informationsskylt

Länsstyrelsen ansvarar även för att uppföljning av bevarandemål genomförs var 12:e år för:

- Utbredning av naturtyper (areal)
- Trädslagsfördelning

Uppföljningen specificeras i dokumentet "Uppföljningsplan för Hagmyrans naturreservat" vilket fastställs i samband med naturreservatets bildande. Mer information om länsstyrelsens uppföljning finns i "Uppföljning av skyddade områden i Gävleborgs län – policy och översiktlig plan 2012".

4. Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Skötselåtgärd	När	Var	Frekvens	Prioritet	Finansiering
Markering av reservatets gränser	Initialt	Reservatets gränser	Engångsåtgärd	1	Skötselanslaget
Underhåll av reservatets gränser	Vid behov	Reservatets gränser	Återkommande	1	Skötselanslaget
Uppsättning av informations-skylt	Initialt	Se karta bilaga 3	Engångsåtgärd	1	Skötselanslaget
Underhåll av informations-skylt	Vid behov	Se bilaga 3	Återkommande	1	Skötselanslaget
Bortröjning eller ringbarkning av gran som står intill aspar	Vid behov	Skötselområde 1	Återkommande	3	Skötselanslaget

5. Revidering

Skötselplanen gäller tillsvidare, men bör löpande ses över och revideras vid behov. Om inte tidigare kan det vara lämpligt att revidera skötselplanen om cirka 15 år.



Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör skötselplan
2016-04-25

Dnr 511-5424-2011 7 (7)
32-229

Hagmyrans naturreservat Skötselområdeskarta



Bakgrundskarta: Ortofoto

Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

Karta tillhörande skötselplan för Hagmyrans naturreservat
Gränsen är ej inmätt i fält

Centrumkoordinater N: 689 13 10 E: 599 453

© Lantmäteriet



Postadress	Besöksadress	Telefon	Faxnummer	E-post adress
Länsstyrelsen 801 70 Gävle	Borgmästarplan	026-17 10 00	026-17 13 16	gavleborg@lansstyrelsen.se

HUR MAN ÖVERKLAGAR

Om Ni vill överklaga detta beslut skall Ni göra det **skriftligen** hos **Regeringen, Miljödepartementet**.

Brevet med överklagandet skall dock lämnas eller skickas till:

Länsstyrelsen Gävleborg
801 70 Gävle

eller via e-post till:

gavleborg@lansstyrelsen.se

Skrivelsen med överklagandet måste ha kommit in till Länsstyrelsen **inom tre veckor** från den dag Ni fick del av beslutet.

Om överklagandet kommer in för sent kan det inte tas upp till prövning.

I överklagandet ska Ni ange

1. Ert namn och Er adress
2. vilket beslut Ni överklagar (diarienummer eller motsvarande)
3. vilken ändring Ni vill ha, samt
4. vilka skäl Ni anser att Ni har för ändringen.

Vill Ni veta mera om hur man överklagar kan Ni ta kontakt med Naturvårdsenheten vid Länsstyrelsen, telefon 010-225 10 00.

UPPLYSNINGAR

Regeringen prövar efter överklagande beslut av statliga myndigheter i frågor som rör bildande av naturreservat, utom frågor om ersättning, (18 kap 1 § miljöbalken).

Naturvårdsverket, Riksantikvarieämbetet, Skogsstyrelsen och Havs- och vattenmyndigheten får överklaga beslut om bildande av naturreservat (40 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.).

Beslut om bildande av naturreservat får även överklagas av den som domen eller beslutet angår, om avgörandet har gått honom eller henne emot samt den myndighet, kommunala nämnd eller annan som enligt vad som är särskilt föreskrivet i balken eller i föreskrifter meddelade med stöd av balken har rätt att överklaga. Denna paragraf innebär inte någon inskränkning av rätten att överklaga enligt bestämmelser i rättegångsbalken (16 kap 12 § miljöbalken).