



Länsstyrelsen
Gävleborg

BESLUT

2020-10-05

1 (11)

Dnr 3385-2018

Enheten för skydd av natur

Se sändlista

BILDANDE AV BJÖRNBERGETS 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 Björnbergets 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).

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:	Björnbergets naturreservat
NVR-id:	21-2050390
Kommun:	Ljusdal
Lägesbeskrivning:	12 km V om Järvsö, se bifogad översiktskarta (bilaga 2)
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM):	N: 6843950 E: 548921
Gräns:	Se bifogad beslutskaart (bilaga 1), gränsen är markerad med den svartstreckade linjen.
Fastigheter:	Väster Skästra 3:35, Väster Skästra 6:15, Sjövästra 14:1
Markägare:	Privata
Areal (från VIC Natur):	Total areal 32,8 ha Landareal 32,8 ha Produktiv skogsmark 32,8 ha Därav naturskog* 24,0 ha *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 samt att vårda och bevara värdefulla naturmiljöer. De värdefulla livsmiljöerna i den grandominerade naturskogsartade barrskogen, samt de typiska växt- och djursamhällen som är karakteristiska för dessa livsmiljöer, ska ha gynnsamt tillstånd*. Strukturer som död ved 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.

* =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.

- Skogen lämnas för fri utveckling.

Skäl för beslutet

De främsta naturvärdena i området, och de som ligger till grund för bildandet av naturreservatet, är värden knutna till den naturskogsartade barrskogen. Dess höga naturvärden har påvisats bland annat genom förekomsten av rikligt med död ved och gamla träd. I skogen finns spår från tidigare skogsbränder. Även fynden av rödlistade arter och signalarter som bara förekommer i den här typen av äldre naturskogsartade skogar bidrar till områdets höga naturvärde. Det finns exempelvis sällsynta arter som knärot (VU), ullticka (NT), rosenticka (NT) och lunglav (NT).

De största hoten mot de värdefulla naturmiljöerna och den biologiska mångfalden i området är skogsbruk och exploatering. Genom att området nu skyddas som naturreservat bevaras dess höga naturvärden.

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.

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,
9. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift,
10. plantera in eller sätta ut växt- eller djurart,
11. upplåta mark för militära övningar,

Föreskrift 8 ovan utgör inte hinder för älgtäkt 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 undviks.

Föreskrift 9 ovan utgör inte hinder för uppsättning av de skyltar som behövs i samband med den jakt som är tillåten i naturreservatet.

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 förpliktagas 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. Återkommande bekämpning av eventuella invasiva främmande arter och icke inhemska trädslag i naturreservatet.

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
2. ta ved. Eldning endast tillåtet om egen ved tagits med,
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. utan länsstyrelsens tillstånd använda området för organiserade tävlingar,
9. använda området för militära övningar.

Föreskrift 1 ovan utgör inte hinder för körning med snöskoter vintertid på fruset och väl snötäckt underlag.

Föreskrift 4 ovan utgör inte hinder för plockning för eget behov av sådana bär, matsvampar och växter som inte är rödlistade.

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

Föreskrift 6 utgör inte hinder för tillfällig skyltning i samband med tillståndsgivna organiserade tävlingar enligt föreskrift 8.

Andra bestämmelser som gäller för området

Även om en verksamhet eller åtgärd inte är förbjuden enligt naturreservatets föreskrifter kan anmälan, tillstånd eller samråd ändå krävas t.ex. tillstånd/anmälan till vattenverksamhet eller samråd enligt 12 kap. 6 § miljöbalken.

Ärendets beredning

I maj 2018 inkom en Kometanmälan till Länsstyrelsen från markägaren på Väster-Skästra 3:35 som var intresserad av att bilda naturreservat på sin fastighet där det fanns en stor nyckelbiotop. Länsstyrelsen var ut och inventerade området och såg att det fanns höga naturvärden och att det var ett lämpligt område för reservatsbildning. På två fastigheter i direkt anslutning fanns ytterligare en nyckelbiotop och dessa markägare tillfrågades om de var intresserade att få med detta område till naturreservatet, vilket det var positiva till. Värdering av de tre fastigheterna genomfördes av konsultfirman N.A Stefansson AB och var klar i april 2019. Förhandlingarna slutfördes under våren 2020 och därmed var markåtkomsten löst genom intrångsavtal.

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 26 maj 2020. Följande synpunkter inkom:

- Ljusdals kommun är positiva till skydd av områden som bidrar till att den biologiska mångfalden bevaras och meddelar att reservatet inte strider mot översiktsplan, markanvändningsplaner eller andra kommunala intressen.
- Svartvallens samfällighetsförening påtalar att berörda fastigheters andelstal i Väster Skästra ga:3 bör justeras i och med att reservatet bildas och behovet av underhåll också torde öka.
Reservatet är främst till för naturmiljön och arterna i området och sorterar under friluftskategori 3, dvs det betraktas inte som ett

”besöksreservat”. Länsstyrelsen här därför inte för avsikt att aktivt skylta ner besökare till området och därmed inte heller behov av en infartsväg på samma sätt som vid besöksvänliga reservat. Om eventuella andelstal behöver räknas om är det en fråga för lantmäteriet som inom en vägförrättning tilldelar de olika parterna andelstal enligt schablon. Naturreservat brukar då räknas i samma grupp som ett lågt nyttjat fritidshus med ca 350 – 400 ton*km/år. En vägförrättning kan beställas av den part som anser att det finns behov. Kostnaden för förrättningen delas vanligen rättvist enligt slutliga andelstal.

- Sveriges geologiska undersökning (SGU) avstår från att yttra sig i ärendet.
- Skogsstyrelsen har inget att erinra i ärendet.
- Försvarsmakten har inget att erinra i ärendet.
- Naturskyddsföreningen Gävleborg, Ljusdalskretsen har fältbesökt området och konstaterade att det är en ganska unik skog för Järvsområdet. Framförallt är örtrikedomen slående. De konstaterar vid besöket att det är ganska svårt att ta sig fram till reservatet på den skogsbilväg som utgår från norra sidan av Svartvattnet och ger tips till länsstyrelsen angående skyltning och markering för att visa på besökare bästa vägen till reservatet.

Länsstyrelsen tackar för det engagemang och den input som Naturskyddsföreningen har visat och tar det med sig vid den fortsatta hanteringen av reservatet och möjligheten att ta sig dit.

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 gäller att vid prövning av frågor om skydd av områden 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

Reservatsområdet utgörs till största del av tre nyckelbiotoper som är registrerade i området och som sträcker sig över Björnbergets topp och över öst- och västsluttningen. Reservatet utgörs av en grandominerad barrskog med påtagligt lövinslag av främst björk och asp, men även sälg förekommer. Skogen är flerskiktad och tydligt naturskogsartad och har högst sannolikt uppkommit efter brand i slutet på 1800-talet. Beståndsåldern ligger på omkring 120 år. Skogen är oskött och saknar spår av sentida skogsbruksåtgärder, men äldre mossbeväxta avverkningsstubbar förekommer, samt grova dimensionsavverkade, ofta kolade tallstubbar. Den västra nyckelbiotopen är något mer påverkad än de två östra. Inslaget av tall är också något högre i denna västra del.

Marken är mestadels frisk och markvegetationen domineras bitvis av lågörter. Här och var finns svackor och mindre våtar. I västsluttningen är det bitvis ganska storblockigt.

Huvuddelen av skogen har troligtvis kommit upp efter den senaste branden, men tallöverståndare på omkring 160–180 år, som då etablerats innan dess och överlevt densamma, förekommer spritt i området. Det är rikligt med död ved i skogen, främst i form av granlågor och torrakor av gran, men även död tall- och lövved förekommer. En stor del av den döda veden har bildats de senaste 10 åren och flera rejäla luckor har bildats i skogen. Äldre död ved i olika nedbrytningsstadier förekommer.

Flera fynd av rödlistade arter och signalarter som bara förekommer i den här typen av äldre naturskogsartade skogar ger området höga naturvärden. Exempel på sällsynta/hotade svampar är de vedlevande arterna ullticka och rosenticka, som framför allt växer på lågor i just den här typen av äldre granskog med långvarig grankontinuitet. Kärleväxter som knärot och nattviol trivs också i dessa mossrika barrskogar. Lunglav, korallblylav och stuplav förekommer också. Spår av spillkråka har även noterats i området.

Området ligger inom den skogliga värdetrakten Rossen-Andersvallsmyran som i ”Strategi för formellt skydd av värdefulla skogar i Gävleborgs län” är en utpekad värdetrakt för barrnaturskog med inslag av asp.

Effekter på ekosystemtjänster

Bildandet av Björnbergets naturreservat inverkar på flera ekosystemtjänster men eftersom området är litet blir påverkansgraden försumbar i de flesta avseenden. Beslutet har störst positiv effekt på de stödjande ekosystemtjänster som är kopplade till artbevarande och biologisk mångfald och störst negativ effekt på försörjande ekosystemtjänster som är kopplade till skogsbruk.

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 miljö kvalitetsmålet ”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 Ljusdals kommuns kommunomfattande översiktsplan, antagen 22 februari 2010, anges ingen särskild markanvändning för området. Vid detta tillfälle var inte de höga naturvärdena i detta område kända. Om områdets naturvärden hade varit kända hade området sannolikt varit utpekad som område för naturvård i översiktsplanen. Länsstyrelsen gör därför bedömningen att naturreservatet inte motverkar intentionerna i översiktsplanen. Kommunen är också positiv i sitt yttrande till att området skyddas.

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 naturreservatets avgränsning och de inskränkningar som gjorts i rätten att använda mark- och vattenområden (föreskrifterna) är nödvändiga, och att de inte går längre än vad som krävs för att uppnå syftet med naturreservatet. Avvägningen har lett till att det i föreskrifterna finns undantag för älgragare eller liknande som behövs för uttransport av större vilt från området vid den jakt som är tillåten i naturreservatet.

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 enligt 2 kap. 8 § miljötillsynsförordningen (2011:13). 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 vindfällen och stormskadad skog lämnas. Bestämmelserna i 5, 6 och 10 §§ skogsvårdslagen (1979:429) ska inte tillämpas inom naturreservatet enligt 3 § miljötillsynsförordningen (2011:13).

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 4.

Beslutet har fattats av landshövding Per Bill. Ärendet har handlagts och föredragits av handläggare Petra Forsmark.

Denna handling är godkänd i Länsstyrelsens elektroniska system och har därför ingen namnunderskrift.

Bilagor:

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



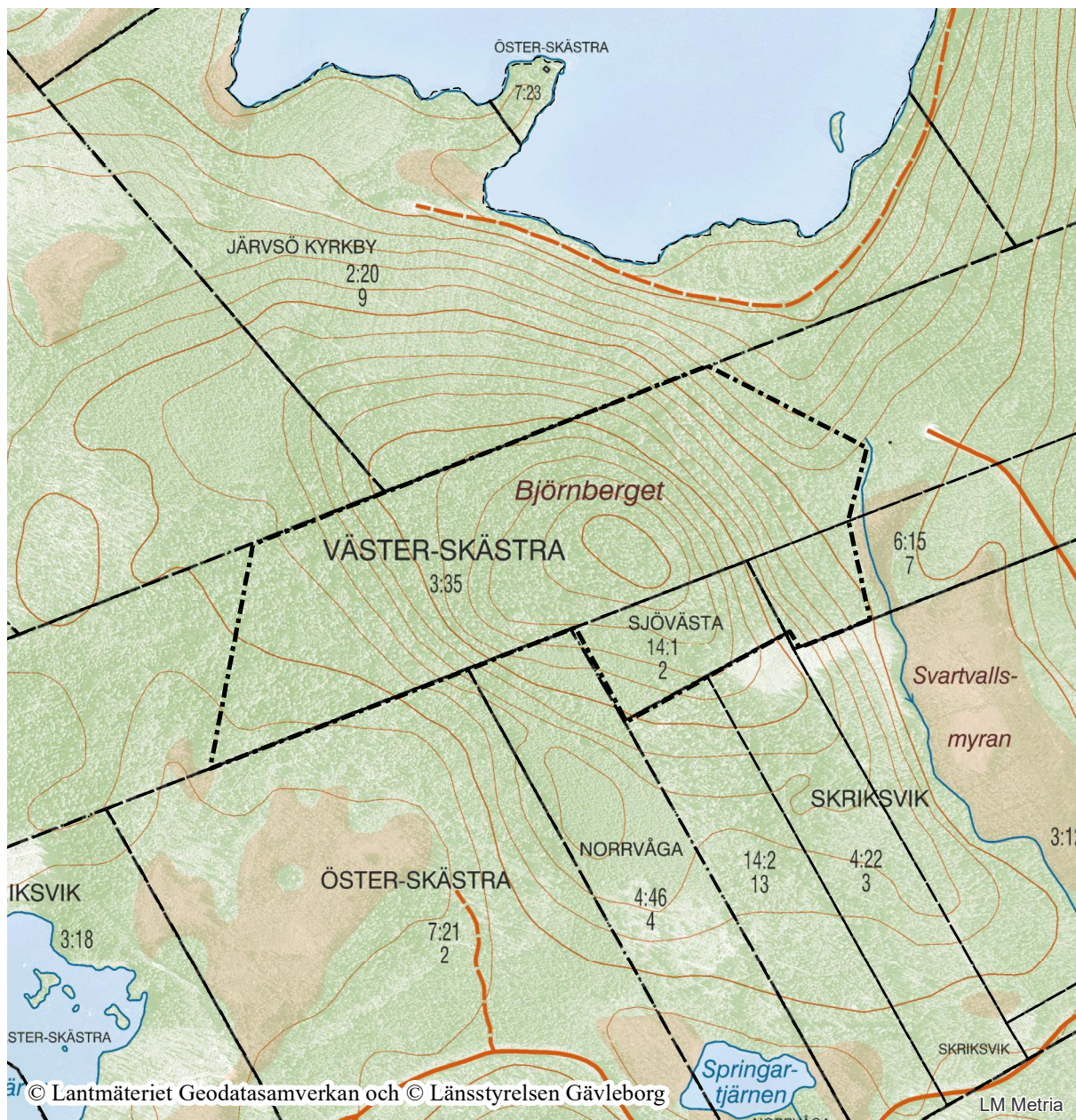
Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör beslut
2020-10-05

Dnr 3385-2018

Bilaga 1

Björnbergets naturreservat Beslutskarta



Bakgrundskarta: Fastighetskartan
Centrumkoordinater (SWEREF99 TM)
N: 6843950 E: 548921
Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

Beslutskarta för Björnbergets naturreservat
Gränsen är inmätt i fält

----- Gräns för naturreservatet
----- Fastighetsgränser



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**

Björnbergets naturreservat

Översiktskarta



Centrumkoordinator (SWEREF99 TM)
N: 6843950 E: 548921

Bakgrundskarta: Vägkartan

Skala 1:100 000

 Björnbergets naturreservat





Länsstyrelsen
Gävleborg

SKÖTSELPLAN FÖR BJÖRNBERGETS NATURRESERVAT

2020-10-05

Dnr 3385-2018

Bilaga 3

1 (6)

Naturvårdsenheten

Se sändlista

SKÖTSELPLAN FÖR BJÖRNBERGETS NATURRESERVAT

BESKRIVNINGSDDEL

I skötselplanen anges bevarandemål för naturreservatets olika skötselområden och åtgärder som behövs för att uppfylla bevarandemålen. Naturreservatet ska utmärkas genom förvaltarens försorg enligt Naturvårdsverkets anvisningar.

1. Beskrivning av bevarandevärdena

1.1 Administrativa data

Objektnamn	Björnberget
NVR-id	21-2050390
Län	Gävleborg
Kommun	Ljusdal
Arealer (från VIC Natur):	Total areal 32,8 ha Därav landareal 32,8 ha Produktiv skogsmark 32,8 ha Naturskog* 24,6 ha *Areal från Länsstyrelsens naturskogsinventering
Naturtyper enligt Natura 2000:	Taiga (9010) 24,6 ha
Naturtyper landareal (enligt Metrias naturtypskartering KNAS):	Tallskog 0,4 ha Granskog 6,6 ha Barrblandskog 1,9 ha Lövblandad barrskog 19,5 ha Triviallövskog 0,4 ha Ungskog inklusive hyggen 4,0 ha

Prioriterade bevarandevärden: Markslag Naturtyper Strukturer Arter (rödlistekategori enligt 2020 års rödlista)	Skog Barrskog Död ved, gamla träd <u>Kärlväxter:</u> Knärot (<i>Goodyera repens</i>), VU Nattviol (<i>Platanthera bifolia</i>), LC <u>Svampar:</u> Ullticka (<i>Phellinidium ferrugineofuscum</i>), NT Rosenticka (<i>Rhodofomes roseus</i>), NT <u>Lavar:</u> Lunglav (<i>Lobaria pulmonaria</i>), NT Stuplav (<i>Nephroma bellum</i>), LC Garnlav (<i>Alectoria sarmentosa</i>), NT <u>Fåglar:</u> Spår efter spillkråka (<i>Dryocopus martius</i>), NT Tretåig hackspett (<i>Picoides tridactylus</i>), NT
Bebyggelse och anläggningar	Inga anläggningar finns i området

1.2 Historisk och nuvarande mark- och vattenanvändning

Skogen i reservatet är oskött, naturskogsartad och saknar spår efter sentida skogsbruksåtgärder. Dock vittnar gamla grova avverkningsstubbar om att området brukats längre tillbaka, troligen vid 1800-talets dimensionsavverkningar. Skogen är flerskiktad och den har högst sannolikt uppkommit efter en brand i slutet på 1800-talet.

1.3 Områdets bevarandevärden

1.3.1 Biologiska bevarandevärden

De främsta naturvärdena i området är värden knutna till den naturskogsartade barrskogen. Dess höga naturvärden har påvisats bland annat genom förekomsten av rikligt med död ved och gamla träd. I skogen finns spår från tidigare skogsbränder. Även fynden av rödlistade arter och signalarter som bara förekommer i den här typen av äldre naturskogsartade skogar bidrar till områdets höga naturvärde. Det finns exempelvis sällsynta arter som knärot (VU), ullticka (NT), rosenticka (NT) och lunglav (NT).

1.3.2 Kulturhistoriska bevarandevärden

Området har inga kända kulturhistoriska bevarandevärden.

1.3.3 Geovetenskapliga bevarandevärden

Området har inga kända geovetenskapliga bevarandevärden.

1.3.4 Bevarandevärden för friluftsliv

Området är av litet intresse för friluftslivet.

1.4 Källförteckning

- Inventeringsrapport för Björnberget, Länsstyrelsen Gävleborg 2018.
- ArtDatabanken 2020. Rödlistade arter i Sverige 2020. ArtDatabanken SLU, Uppsala.
- Skogsstyrelsen, Skogens Pärlor.

PLANDEL

2. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

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

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

Skötselplanens skötselområde 1: Barrskog med i huvudsak fri utveckling, 32,8 ha

Beskrivning

Området utgörs av en grandominerad barrskog med påtagligt lövinslag främst björk och asp, men även sälk förekommer. Beståndsåldern ligger på omkring 120 år men tallöverståndare på cirka 160–180 år förekommer spritt i området. Skogen är flerskiktad och tydligt naturskogsartad och har högst sannolikt uppkommit efter brand i slutet på 1800-talet. Skogen är oskött och saknar spår av sentida skogsbruksåtgärder, men äldre mossbeväxta avverkningsstubbar förekommer, samt grova dimensionsavverkade, ofta kolade tallstubbar. Marken är mestadels frisk och markvegetationen domineras bitvis av lågörter. Här och var finns svackor och mindre våtar. I västsluttningen är det bitvis ganska storblockigt. Det är rikligt med död ved i skogen, främst i form av granlågor och torrakor av gran, men även död tall- och lövved förekommer.

Bevarandemål

Skogen är naturskogsartad, olikåldrig och innehåller strukturer som gamla träd, och döda stående och liggande träd. I skogen finns förutsättningar för typiska

naturskogsarter. Skogen utvecklas fritt genom naturlig dynamik och naturliga processer. Arealen taiga (9010) är minst 24,6 ha.

Skötselåtgärder

Inga skötselåtgärder är för närvarande planerade i området.

Skötselplanens skötselområde 2: Information och friluftsliv

Beskrivning

Bevarandemål:

- Naturreservatets gräns är tydligt markerad.
- En väl underhållen informationsskylt med en beskrivning av naturreservatet finns. (*Förslagsvis i östra delen av reservatet*)
- Information om naturreservatet finns tillgänglig på länsstyrelsens hemsida.

Skötselåtgärder:

Markering och underhåll av områdets gräns. Informationstavla sätts upp på föreslagen eller alternativ plats och underhålls. Information om naturreservatet finns och ajourhålls på länsstyrelsens hemsida.

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 för:

- Gränsmarkeringar
- Informationsskylt

3.2 Uppföljning av bevarandemål

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av bevarandemål genomförs. Uppföljningen specificeras i dokumentet "Uppföljningsplan för Björnbergets 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	Prioritering	Finansiering
Markering och underhåll av reservatets yttergräns	Initialt och därefter vid behov	Se beslutskartan, bilaga 1	Engångsåtgärd samt återkommande (underhållet)	1	Skötselanslaget
Ta fram, sätta upp och underhålla informations-skylt	Initialt och därefter vid behov	Se skötselkarta sidan 6	Engångsåtgärd samt återkommande (underhållet)	1	Skötselanslaget
Tillhandahålla information om reservatet på länsstyrelsens hemsida	Initialt och därefter vid behov	Länsstyrelsens hemsida	Återkommande	1	Skötselanslaget
Markering och underhåll av reservatets yttergräns	Initialt och därefter vid behov	Se beslutskartan, bilaga 1	Engångsåtgärd samt återkommande (underhållet)	1	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 15 år.



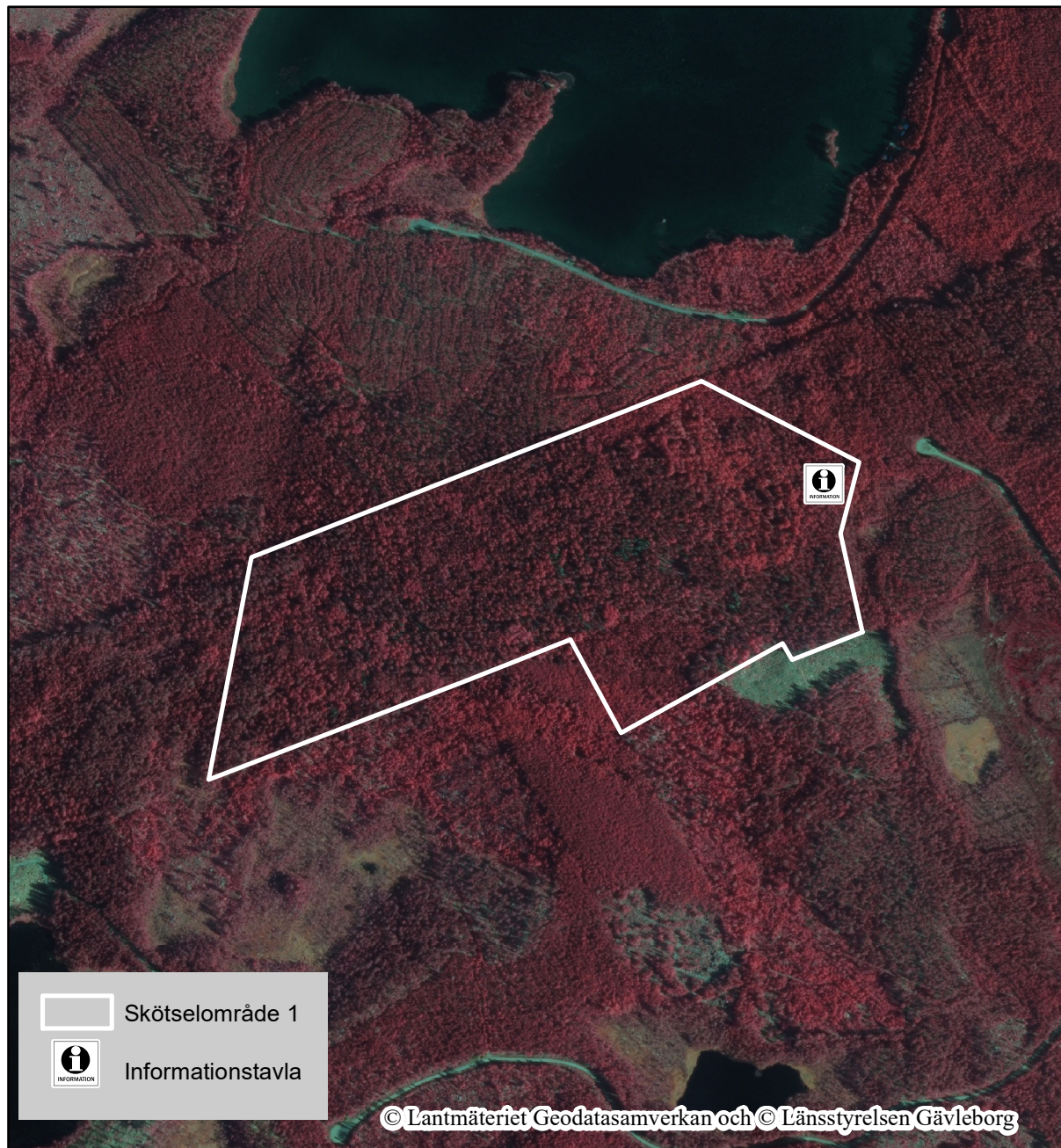
Länsstyrelsen
Gävleborg

Tillhör skötselplan
2020-10-05

Dnr 3385-2018

Sidnr 6 (6)

Björnbergets naturreservat Skötselkarta



Bakgrundskarta: Ortofoto

Skala 1:10 000

0 50 100 200 300 400 500 Meter

Karta tillhörande skötselplan för Björnbergets naturreservat
Gränsen är inmätt i fält

Centrumkoordinater (SWEREF99 TM)
N: 6843950 E: 548921



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