

Enligt sändlista

Hans Ljungkvist
010-224 87 58
Hans.Ljungkvist@lansstyrelsen.se

Beslut om utvidgning av naturreservatet Djupdalshöjden i Ljusnarsbergs kommun

Geografisk utvidgning av befintligt reservat

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) att naturreservatet Djupdalshöjden, inrättat av Länsstyrelsen den 12 december 2007 (dnr 512-17852-2007), ska ha den utökade geografiska omfattning som framgår av kartan i detta beslut och med den yttergräns som slutligen märks ut i fält. Berörda fastigheter är Norra Rävtorp 1:19 och Nubbtorp 1:18.

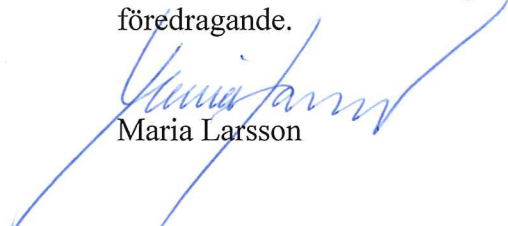
För den tillkommande delen ska det tidigare beslutet om bildandet av naturreservatet Djupdalshöjden gälla i sin helhet med avseende på syfte, föreskrifter och skäl enligt 7 kap. 4 §, 5 § första och andra styckena, 6 § och 30 § miljöbalken.

Länsstyrelsen beslutar vidare att den tillkommande delen ska omfattas av skötselplanen för Djupdalshöjden enligt tidigare beslut.

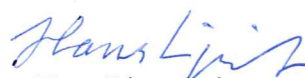
Utvidgningen omfattar 77 hektar.

Detta beslut kan överklagas. (Se bilaga 1.)

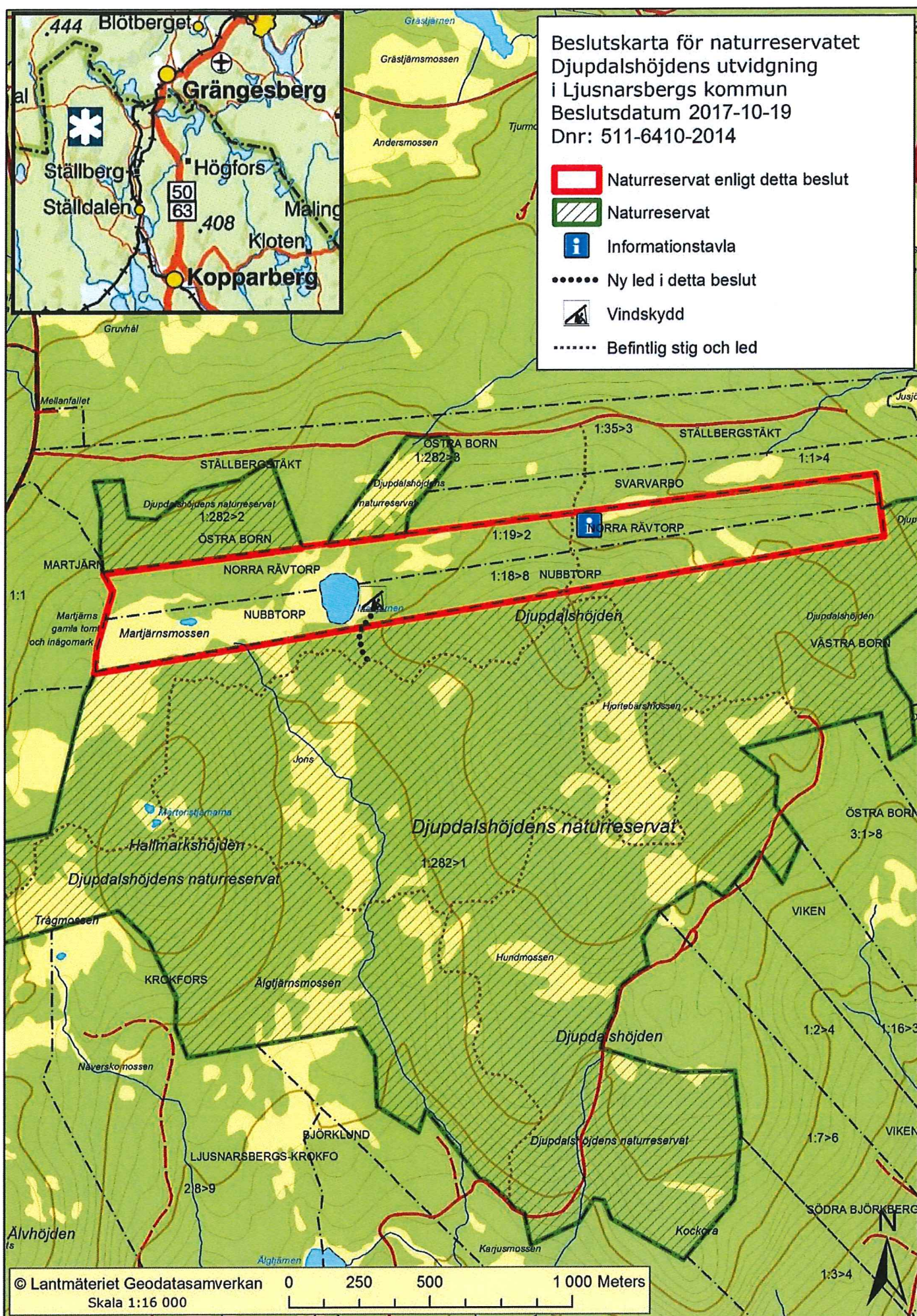
Beslut i detta ärende har fattats av landshövding Maria Larsson. Vid den slutliga handläggningen av ärendet har deltagit länsjurist Katarina Nyberg, t.f. enhetschef Åsa Forsberg samt handläggare Hans Ljungkvist, föredragande.



Maria Larsson



Hans Ljungkvist



**Syfte, föreskrifter och skäl som gäller för naturreservatet
Djupdalshöjden enligt beslut den 12 december 2007 (dnr 512-
17852-2007):**

Syftet med naturreservatet

Området förklaras som naturreservat med syftet att bevara biologisk mångfald, skydda värdefulla naturmiljöer samt för att tillgodose behov av områden för friluftslivet.

Skogsbestånden och de mellanliggande myrarna ska bevaras långsiktigt. Myrarnas naturliga vegetation, struktur och hydrologi ska skyddas mot ingrepp. Skogsbestånden ska ges möjlighet att utvecklas i riktning mot naturskog. Förekomst och etablering av organismer som är knutna till orörda våtmarker och som saknas eller missgynnas i normalt brukad skog ska gynnas och säkerställas. Åtgärder ska vidtas för att underlätta områdets tillgänglighet för friluftsliv.

Föreskrifter

För att tillgodose syftet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm, att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla beträffande naturreservatet.

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

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. Utföra något slag av skogsavverkning eller skogsvårdsåtgärd, fälla enstaka träd samt att upparbeta eller utforsla döda stående eller liggande träd eller träddelar
2. bedriva täkt, markavvattning eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden
3. anlägga väg eller stig eller anordna upplag
4. dra fram mark- eller luftledning
5. uppföra byggnad eller annan anläggning
6. uppföra nya jaktorn, stödutfodra vilt, uttransportera fällt vilt med fordon annat än med sådana som inte ger skador på mark och vegetation samt att utföra siktröjning annat än i befintliga siktgator.

Ovanstående föreskrifter skall inte utgöra hinder för naturreservatets förvaltare eller den som förvaltaren utser att vidta de åtgärder som behövs för reservatets vård och skötsel.

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelse för ägaren och innehavare av särskild rätt till fastigheten att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheten förpliktas tåla att följande åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet:

1. Anläggande, utmärkning och underhåll av 2 parkeringsplatser och stigsystem samt anläggande och underhåll av 2 nya rastplatser utmed stigarna.
2. Uppsättande av informationstavlor.
3. Utmärkning av reservatets yttergränser.
4. Genomförande av naturvårdsbränning.

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

Det är förbjudet att:

1. Bortföra eller skada döda träd eller träddeklar
2. köra snöskoter. Det skall dock vara tillåtet att köra snöskoter från reservatets norra gräns fram till den rastkoja som står på krönet av berget Djupdalshöjden i reservatets norra del.

Ovanstående föreskrifter skall inte utgöra hinder för naturreservatets förvaltare eller den som förvaltaren utser att vidta de åtgärder som behövs för reservatets vård och skötsel.

Skälen för beslutet

Djupdalshöjden är ett av Örebro läns största sammanhängande skogsområden som till stor del har förblivit opåverkad av modernt skogsbruk.

Terrängen präglas av flera utbredda flacka bergshöjder inom höjdintervallet 400-430 m.ö.h. Ingen del ligger lägre än 300 m.ö.h. Området har ibland kallats för Örebro läns tak.

Inom området finns lämningar efter tre övergivna torpställen med tillhörande igenväxande inägomark. Påverkan av skogsbete kan skönjas i delar av den gamla barrskogen.

Drygt 80 % av reservatsarealen är grandominerad barrskog (66 % gran och 33 % tall) med lokala inslag av björk. Skogstäckets avbryts av ett stort antal tämligen jämnt fördelade småmyrar och några större myrstråk som slingrar sig mellan höjdförändringarna.

Bara en helt obetydlig arealandel av skogen är yngre än 110 år. Ett stort antal granar och flera mindre granbestånd når åldrar över 200 år. Några granar har åldersbestämts till minst 300 år.

Utmärkande för Djupdalshöjden, vilket också gör området tämligen unikt i denna del av landet, är den stora arealen orörd skog av utpräglad höjdlägestyp. Det kärva humida klimatet ger skogen en påtaglig boreal karaktär. Den är luckig, ställvis gles och skiktad. Träden är i hög grad formade av snöskador, mest påtagligt i form av toppbrott. Träd i samma åldersklass varierar kraftigt i höjd. Granarna är smalkroniga och ofta synnerligen trögväxta.

Skogens struktur och inslaget av utspridda myrmarker bidrar ytterligare till ett fuktigt mikroklimat som är av betydelse för bland annat kryptogamfloran.

Spår av äldre brandpåverkan förekommer i relativt liten omfattning. Flera delområden med gammal gran i skyddade och försumpade lägen bedöms vara kontinuitetsskog vilket innebär att äldre naturlig brandpåverkan har varit liten. Naturskog med lång träd- och beståndskontinuitet är numera mycket sällsynt förekommande och utgör ofta habitat för svårspredda arter som kräver stabila miljöförhållanden.

Ett stort antal naturskogsanknutna arter, däribland flera rödlistade, har påträffats i området.

De särskilda naturvärden som närmare beskrivs ovan är sådana att de kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevaras och utvecklas. Detta skyddsbehov kan endast tillgodoses genom bildande av naturreservat.

Det är av stor betydelse för syftet med naturreservatet att mänsklig påverkan inom reservatsområdet sker efter bestämda riktlinjer, varför vissa inskränkningar i allemansrätt och långtgående restriktioner av pågående markanvändning är nödvändiga.

Beslutet följer de riktlinjer som gäller för länsstyrelsernas prioritering av naturreservatsskydd. Dessa är i överensstämmelse med Sveriges internationella åtaganden om skydd för den biologiska mångfalden samt de av riksdagen antagna miljökvalitetsmålen.

Beslutet strider inte mot kommunal översiktsplan eller detaljplan och är därmed förenligt med 7 kap. 8 § miljöbalken.

Beslutet är inte i konflikt med koncessioner eller undersökningstillstånd för gruvnäringen enligt den information som lämnas av Bergsstaten.

BESLUT
2017-10-19

Dnr 511-6410-2014

Beslutet är förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kapitlet miljöbalken.

Samråd har skett med Ljusnarsbergs kommun.

Vid en avvägning enligt 7 kap 25 § miljöbalken mellan allmänna och enskilda intressen bedömer Länsstyrelsen att inskränkningen i den enskildes rätt att använda mark och vatten som beslutet om naturreservat innebär, inte går längre än vad som krävs för att syftet med naturreservatet skall tillgodoses.
