



Länsstyrelsen
Örebro län

Hans Ljungkvist
Direkt: 019-19 39 02
hans.ljungkvist@t.lst.se
Fax: 019-19 30 10

1(7)

BESLUT
2007-12-07

Dnr: 5112-17852-2007

Enligt sändlista

Länsstyrelsens i Örebro län beslut med föreskrifter angående bildande av naturreservatet Djupdalshöjden i Ljusnarsbergs kommun

Beslut

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) förklarar Länsstyrelsen ett område av fastigheterna Västra Born 1:261, Björkbro 1:13, Ljusnarsbergs-Krokfors 2:8, Norra Bergsgården 1:3, Stora Brusala 1:1, Ställbergstäkt 1:35, Svarvarbo 1:1, Södra Björkberg 1:3, 1:7, Viken 1:2, 1:16, Östra Älvhöjden 1:1 och Östra Born 3:1 i Ljusnarsbergs kommun som naturreservat. Reservatsområdet är under fastighetsbildning. Reservatet har den avgränsning som framgår av beslutskartan i detta beslut och som av Lantmäteriet utmärkts i fält.

Naturreservatets namn skall vara Djupdalshöjden.

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

Bilagor:

Skötselplan

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.

Allt utfallande gagnvirke i samband med naturvårdsåtgärd som utförs med stöd av föreskrifter och skötselplan tillfaller förvaltaren.

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 träddelar
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.

Ordningsföreskrifterna gäller även markägare och innehavare av särskild rätt till marken.

Ordningsföreskrifterna träder i kraft den 14 januari 2008.

Ordningsföreskrifterna gäller omedelbart från ovanstående datum även om beslutet överklagas.

Fastställande av skötselplan

Med stöd av 3 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm, fastställer Länsstyrelsen den till beslutet hörande skötselplanen.

Uppgifter om naturreservatet

Naturreservatets namn: Djupdalshöjden.

Objektsnummer: RegDOS-id: 2005635.

Lägesbeskrivning: Ca 5 km V om Hörken.

Ekonomiskt kartblad: 12E1j, 12E0j.

Kommun: Ljusnarsberg.

Församling: Ljusnarsberg.

Fastigheter: Västra Born 1:261, Björkbro 1:13, Ljusnarsbergs-Krokfors 2:8, Norra Bergsgården 1:3, Stora Brusala 1:1, Ställbergstäkt 1:35, Svarvarbo 1:1, Södra Björkberg 1:3, 1:7, Viken 1:2, 1:16, Östra Älvhöjden 1:1 och Östra Born 3:1. Reservatsområdet är under fastighetsbildning.

Totalareal: 486 ha.

Ägoslag: Produktiv skogsmark: 400 ha, myr: 84 ha, övrig mark: 2 ha.

Markägare: Naturvårdsverket.

Nyttjanderätter: Jakt.

Reservatsförvaltare: Länsstyrelsen.

Redogörelse för ärendet

Berget Djupdalshöjden med omgivande myrar och skog upptas i Länsstyrelsens Naturvårdsöversikt – Örebro län från 1984 som ett av länets större sammanhängande vildmarksområden.

Under 1990-talet ökade naturvårdens intresse för området då det stod klart att det var ett bland länets sista kvarvarande större barrskogar som till stora delar var opåverkade av modernt skogsbruk.

Den dåvarande markägaren planerade vid mitten av 1990-talet att inleda avverkningar i området. Länsstyrelsen gjorde då en preliminär avgränsning på ca 500 hektar och väckte frågan om att bilda naturreservat. Genom en frivillig överenskommelse med Länsstyrelsen inställde markägaren tills vidare alla skogsbruksåtgärder.

Ljusnarsbergs kommun såg till att områdets skogsbiologiska värden inventerades 1998. Detta arbete med kompletteringar från senare besök av specialister på olika artgrupper har visat att området hyser ett stort antal så kallade signalarter och rödlistade arter knutna till barrnaturskog.

Först år 2005 möjliggjorde anslagstilldelningen för områdesskydd att Djupdalshöjden kunde förvärfvas av Naturvårdsverket med syftet att förklaras som naturreservat.

Skälen för beslutet

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

Terrängen präglas av flera utbredda flacka bergshöjder inom höjdiintervallet 400-430 möh. Ingen del ligger lägre än 300 möh. 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. Skogstäcket avbryts av ett stort antal tämligen jämnt fördelade småmyrar och några större myrstråk som slingrar sig mellan höjdformationerna.

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 svårspridda 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 miljö kvalitetsmålen.

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.

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.

BESLUT
2007-12-07

Dnr: 5112-17852-2007

Detta beslut kan överklagas (se bilaga).

Beslut i detta ärende har fattats av Länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövding Sören Gunnarsson jämte ledamöterna Marie-Louise Forsberg-Fransson, Inger Högström-Westerling, Ola Karlsson, Sven Gunnar Persson, Annika Johansson och Anna Ragén.

I den slutliga handläggningen av ärendet deltog naturvårdsdirektör Magnus Eklund, länsassessor Per Undén samt föredragande, avdelningsdirektör Hans Ljungkvist.

Sören Gunnarsson

Hans Ljungkvist



Länsstyrelsen
Örebro län

7(7)

BESLUT
2007-12-07

Dnr: 5112-17852-2007

