



Bildande av Brokabobäckens naturreservat i Ydre kommun samt fastställande av skötselplan för naturreservatet

Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken att fastigheten Brokabo 1:21 som markerats på bifogad karta (bilaga 1) skall utgöra naturreservat med syfte, föreskrifter och skötselplan enligt nedan.

Naturreservatets namn skall vara Brokabobäckens naturreservat.

Syftet med reservatet

Syftet med Brokabobäckens naturreservat är att bevara och vårda en skogsbäck med omgivande sumpskog och naturskogsartad barrskog med hög biologisk mångfald. Naturvärden knutna till bäcken, strandzonen, sumpskog och naturskogsartad barrskog ska skyddas och förstärkas för att bibehålla och utveckla goda förutsättningar för ekosystem med hög artrikedom. De gamla träden, den döda veden och den fuktiga miljön är de viktigaste elementen för arterna i området. Syftet med området är även att tillgodose friluftslivets behov av områden för hälsa, upplevelser och rekreation. Områdets kulturhistoriska lämningar ska bibehållas.

Föreskrifter

A. Med stöd av 7 kap. 5 § miljöbalken, om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet, är det, utöver vad som annars gäller, inte tillåtet att:

1. bedriva täkt, gräva, schakta, spränga, borra, plöja, tippa, dika, muddra, utfylla, dämna eller utföra annan mekanisk bearbetning på land eller i vatten;
2. anlägga väg eller uppställningsplats för fordon, båtar eller andra farkoster;
3. uppföra ny eller ändra befintlig byggnad eller annan anläggning till annat ändamål än det ursprungligen använts;

4. uppföra mast, antenn, vindkraftverk, eller dra ytterligare ledning i luft, mark eller vatten;
5. ändra florán eller faunans sammansättning genom införande av, för området, nya arter eller individer med främmande genetiskt ursprung;
6. sprida gödselmedel eller bekämpningsmedel, tillföra kalk eller andra mineralämnen;
7. avverka, gallra, röja, så, plantera, markbereda eller utföra annan skogsbruksåtgärd eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar;
8. ta bort eller upparbeta dött träd eller delar av träd eller vindfälle, med undantag för träd som faller på körväg markerad på beslutskartan, som får flyttas till annan del av reservatet;
9. bedriva fiskodling eller vattenbruk med motsvarande påverkan;
10. bedriva jakt på fågel.

B. För att tillgodose syftet med reservatet förpliktar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken ägare, att utan ytterligare ersättning, och innehavare av särskild rätt till fastigheterna tåla att följande åtgärder vidtas inom reservatet:

1. utmärkning av reservatet;
2. information om reservatet;
3. skötsel och dokumentation enligt fastställd skötselplan, vilket sammanfattningsvis bland annat innebär elfiske, uppföljande bottenfaunaundersökning, biotopvårdsåtgärder i bäcken och diken, naturvårdsinriktad huggning för att gynna lövträd i strandzonen, på hyggen och i ungskog samt att skogen i övrigt i huvudsak lämnas till fri utveckling;
4. iordningställande av anordningar för friluftslivet som anges i fastställd skötselplan, vilket innebär anläggande av mindre parkeringsplats och uppsättning av informationstavla.

C. Med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, föreskriver Länsstyrelsen om rätten att färdas och vistas inom reservatet, att det utöver vad som annars gäller, inte är tillåtet att:

1. framföra motordrivna fordon på land eller i vatten. Undantag gäller befintliga vägar och parkeringsplats enligt beslutskartan och uttransport av fällt vilt med

mindre fordon på fastmark. Sådan transport får ej ske i bäcken eller på stränder. Körskador ska undvikas. Undantag gäller även körning med motorbåt i sjön Storagöl;

2. störa vattenföringen i bäcken så att limniska djurarter påverkas på ett negativt sätt;
3. rensa grus, sten, block eller död ved i bäcken;
4. ta grenar eller annan ved, bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar;
5. plocka fridlysta och rödlistade kärlväxter, mossor, lavar eller svampar;
6. störa eller skada djurlivet undantaget den jakt och det fiske som får bedrivas i reservatet;
7. förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning genom att borra, spränga, gräva, rista, hacka eller måla;
8. sätta upp tavla, skylt, inskrift, affisch, snitsla spår eller därmed jämförlig anordning.

Dessutom är det förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

9. anordna tävlingar eller bedriva lägerverksamhet;
10. utföra sådan vetenskaplig undersökning eller enstaka studie som kan leda till skada eller annan negativ påverkan på växt- eller djurlivet;
13. Utnyttja naturreservatet i kommersiellt syfte.

Ovanstående föreskrifter under A, B och C utgör inte hinder för förvaltaren, eller den som förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för skötsel av befintliga anläggningar, efter samråd med länsstyrelsen, enligt servitut och avtal som;

- väg: servitut 0512-09/9.1
- väg: servitut 0512-09/9.2
- starkströmsledning: avtalsservitut 0512IM-02/34038.1
- jaktorn

Föreskrifterna under C ska inte utgöra hinder för att samla ryggradslösa djur genom håvning och i samband med det ta enstaka individer för artbestämning. Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för snitsling i samband med inom reservatet tillåten jakt så länge snitslingen avlägsnas efter avslutad jakt.

Skötselplan

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer Länsstyrelsen de mål och riktlinjer som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen, bilaga 2.

Förvaltare för naturreservatet skall vara Länsstyrelsen Östergötland.

Skäl för beslutet

Brokabobäcken omges av värdefull grandominerad sumpskog, tallrismossar, svämlövskog och naturskogsartad barrskog med stor olikåldrighet och där de gamla träden, den döda veden och det fuktiga klimatet skapat förutsättningar för en mångfald av sällsynta och hänsynskrävande lavar, mossor och insekter. Skogen tillhandahåller dessutom fina biotoper för skogshöns som tjäder och järpe. Själva bäcken är till stor del lugnflytande och påverkad av rensningar och rätningar, men det finns även opåverkade delar av bäckloppet med både lugnflytande, svagt strömmande och strömmande sträckor över ett mer varierat bottensubstrat. Inom reservatet har Brokabobäcken i huvudsak en väl fungerande kantzon med skuggande träd och buskar. I området finns en kulturhistorisk lämning efter torpet Movänta.

Länsstyrelsen bedömer att områdets höga naturvärden motiverar ett skydd mot skogsbruk, negativ vattenreglering, exploatering och mot skador och slitage på mark och vatten. Området ska därför skyddas som naturreservat. Föreskrifterna är anpassade till reservatets syften och värden. De är främst avsedda att bevara vattenmiljöerna samt den omgivande skogen och de strukturer och arter som hör till dessa biotoper.

Lämplig användning av markområde

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

Länsstyrelsen har, i enlighet med 3 kap. miljöbalken, prövat och funnit att bildandet av Brokabobäckens naturreservat är förenligt med en, från allmän synpunkt, lämplig användning av markområdet och att beslutet inte strider mot gällande kommunal översiktsplan.

Intresseprövning

Länsstyrelsen har i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken prövat och funnit att bildandet av Brokabobäckens naturreservat inte går längre i inskränkning av enskilds rätt att använda mark och vatten, än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodoses.

Konsekvensutredning av påverkan av beslutet på allemansrätten

Länsstyrelsen ska enligt förordning om konsekvensutredning vid regelgivning 2007:1244, i den omfattning det behövs göra en konsekvensutredning av hur allemansrätten påverkas genom beslutet om naturreservat. Länsstyrelsen gör

bedömningen att områdets föreskrifter och skötsel inte påverkar tillgängligheten enligt allemansrätten på ett negativt sätt. Skyddet, skötseln och anordningarna för friluftslivet förbättrar möjligheten till ett rikt friluftsliv.

Miljö kvalitetsmål

Bildandet av Brokabobäckens naturreservat är en del av uppfyllandet av miljö kvalitetsmålen ”Levande skogar”, ”Levande sjöar och vattendrag” och ”Ett rikt växt- och djurliv” om vilka Sveriges riksdag och regering beslutat.

Ärendets handläggning

Dokumentation

De höga naturvärdena inom Brokabobäckens naturreservat har dokumenterats i samband med en inventering i AssiDomäns regi 2001 och i samband med Länsstyrelsens inventering av skyddsvärda statliga skogar 2003. En del av området finns upptaget i Ydre kommuns naturvårdsprogram. Bottenfaunan undersöktes 2008 och hela bäcken biotopkarterades 2009.

Reservatsbildning

Reservatet har stakats ut och mätts in av Lantmäteriet. En värdering av området genomfördes av NAI Svefa AB i samråd med markägaren och på uppdrag av Länsstyrelsen. Därefter förhandlade Naturvårdsverket med markägaren och kom överens om ekonomisk ersättning för köp och förrättning som blir konsekvensen av naturreservatsbildningen. Beslut om utbetalning av ekonomisk ersättning har tagits av Naturvårdsverket 2006-12-04. Området har ingått i Naturvårdsverkets reservatsbildningsplan för statliga skogar. Fastighetsförrättningen avslutades 2009-06-18.

Remissyttranden

Länsstyrelsen har remitterat förslag till beslut till markägare, övriga berörda sakägare, Ydre kommun, Skogsstyrelsen Östra Götaland och Naturskyddsforeningen i Kinda-Ydre.

Länsstyrelsens avvägning med avseende på remissyttranden

Se bilaga 3.

Övrigt

Strandskydd

Vissa delar av reservatet är beläget inom område där strandskyddsbestämmelser gäller enligt 7 kap. miljöbalken.

Gagnvirke

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

Hur man överklagar,

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, se bilaga 4 (Miljödepartementet). Sakägare anses ha fått del av beslutet den dag kungörelse om beslutet var införd i ortstidning.

Beslutet gäller från den dag det vunnit laga kraft utom föreskrifter meddelade med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken, avd C, vilka gäller omedelbart.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har, förutom undertecknade, naturvårdsdirektören Claes Svedlinh, länsassessorn Karin Fridell, byrådirektören Sofia Bergvall och antikvarien Mattias Schönbeck deltagit.

Magnus Holgersson
Tf Landshövding

Linnea Wikström
Byrådirektör

Bilagor

1. Beslutskarta
2. Skötselplan
3. Remissyttranden och länsstyrelsens kommentarer
4. Hur man överklagar

akten (naturdossier)

Sändlista

Sveaskog, Box 404, 701 48 Örebro
Häradssjö jaktlag, att Hans Engholm Hasslav 8, 57535 Eksjö
E-on Elnät Sverige, att Ulrika Gustavsson, Box 735, 39127 Kalmar

Kopia till

Naturvårdsverket, 106 48 Stockholm
Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm
Ydre kommun, 570 60 Österbymo
Skogsstyrelsen, Vimmerby distrikt, Mässhantverksgatan 1, 598 40 Vimmerby.
Naturskyddsföreningen i Kinda Ydre, att Hans Karlsson, Asby kyrkväg 9, 570 60 Österbymo
Sveriges geologiska undersökning, Box 670, 751 28 Uppsala
Reservatsförvaltaren, Peter Dahlström
Lantmäterimyndigheten, Box 476, 581 05 Linköping
Länets författningssamling
Tidningskungörelse