

Enligt sändlista

Malin Samuelsson
Landsbygdsavdelningen
036-39 52 26

Postadress 551 86 Jönköping
Besöksadress Hamngatan 4
Tfn 036-39 50 00
Fax 036-12 15 58
E-post lansstyrelsen@f.lst.se
www.f.lst.se

Bildande av naturreservatet Bottnaryds urskog i Jönköpings kommun

Länsstyrelsens beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) området Bottnaryds urskog som naturreservat. Reservatsområdet beskrivs närmare nedan och har markerats på bifogad karta, bilaga 1.

Syftet med reservatet är att

- bevara och återskapa en talldominerad barrnaturskog och att bevara de arter som är knutna till denna
- bevara de listade habitaterna enligt EU:s art- och habitatdirektiv i gynnsamt tillstånd
- bevara variationen i jordarter och landformer samt de processer som påverkat och påverkar jordytan
- ge möjlighet till naturupplevelse och naturstudier, inom ramen för bevarandet av naturvärdena

För att tillgodose syftet med reservatet beslutar 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 reservatet (se **Reservatsföreskrifter**).

Länsstyrelsen fastställer, med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m., de mål och riktlinjer för områdets långsiktiga vård som framgår av den till beslutet hörande skötselplanen. Förvaltare av reservatet ska vara Länsstyrelsen i Jönköpings län.

Beslutet innebär att naturreservatet nu omfattar ett 29 ha större område än det som skyddats genom tidigare beslut. Länsstyrelsens beslut den 23 december 1969 (dnr IIIR11-1-65) om bildande av naturreservat och Länsstyrelsens beslut den 18 november 1987 (dnr 11-119-662-87) om fastställelse av skötselplan, upphör att gälla i och med att detta beslut vinner laga kraft.

Administrativa data

Objektnamn	Bottnaryds urskog
Skyddsform	naturreservat
Kommun	Jönköping
Socken	Bottnaryd
Karta	fastighetskarta: 7D1g terrängkarta: 7D SO
Lägesbeskrivning	knappt 1 km SO Bottnaryds kyrka
Fastigheter	Bottnaryds prästgård 1:1, Ledshestra 3:1
Markägarkategori	kyrkan, bolag
Gräns	se karta, bilaga 1
Förvaltare	Länsstyrelsen i Jönköpings län
Areal	38 ha

Beskrivning av området

Bottnaryds urskog ligger inom det så kallade Bottnarydsfältets mäktiga isälvs-avlagringar. En markant rullstensås löper genom området i öst-västlig riktning. Reservatet består omväxlande av barrblandskog, tallmosse och öppen myr. Området är bevuxet med 300-åriga tallar och även en del äldre granar. Det finns rikligt med grov död ved. Bottnaryds urskog har en mycket hög artrikedom av lavar, mossor, svampar och vedinsekter.

Reservatet ligger nära både Bottnaryds samhälle och Riksväg 40, och är lätt att nå med bil.

Mer information om området finns i skötselplanen, bilaga 2.

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

Utöver vad som annars gäller är det förbjudet att:

1. bedriva skogsbruk eller på annat sätt skada levande eller döda träd
2. plantera in för trakten främmande växter eller djur
3. använda kemiska bekämpningsmedel, kalk eller andra växtnäringssämnen
4. bedriva täkt av något slag
5. borra, spränga, gräva, schakta, utfylla, tippa, dika, dämna eller ordna upplag
6. uppföra stängsel eller annan hägnad
7. uppföra byggnad eller anläggning
8. anlägga väg, led eller parkeringsplats
9. anlägga mark- eller luftledning, mast eller antenn
10. jaga annat än älg, rådjur, hare, räv, grävling eller mink

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om skyldighet att tåla visst intrång

Fastighetsägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet.

1. Utmärkning (enligt svensk standard SIS 03 15 22) och skyltning av reservatet.
2. Utförande av åtgärder för att uppfylla syfte och bevarandemål enligt fastställd skötselplan (bilaga 2), bland annat avverkning och ringbarkning av gran, naturvårdsbränning, markering och underhåll av led, samt uppföljning av bevarandemål.

C. Föreskrifter för allmänhet och sakägare enligt 7 kap. 30 § miljöbalken om rätten att färdas och vistas inom reservatet och om ordningen i övrigt inom reservatet

Utöver vad som annars gäller är det förbjudet att:

1. förstöra eller skada fast naturföremål
2. skada levande eller döda, stående eller liggande träd eller buskar
3. plocka eller samla in mossor, lavar eller svampar, med undantag av matsvamp
4. samla in ryggradslösa djur
5. klättra i boträd eller på annat sätt störa djurlivet
6. cykla eller rida
7. elda
8. tälta
9. framföra motordrivet fordon, med undantag för mindre fordon på fastmark för uttransport av fälld älg
10. ställa upp motorfordon, husvagn eller släpvagn
11. sätta upp tavla, affisch, skylt, inskrift, eller därmed jämförlig anordning

Utöver vad som annars gäller är det utan Länsstyrelsens tillstånd förbjudet att:

12. använda området för organiserade tävlings- eller övningsändamål eller liknande verksamhet

Föreskrifterna under A och C ovan ska inte utgöra hinder för de åtgärder som behövs för reservatets skötsel enligt fastställd skötselplan (bilaga 2).

Föreskrifterna ska inte heller utgöra hinder för underhåll av befintliga ledningsgator.

Från föreskrifterna C3 och C4 undantas åtgärder för undervisning eller vetenskaplig undersökning, som i förväg godkänts av Länsstyrelsen.

Ärendets handläggning

Under 1990-talet har upprepade diskussioner förts kring det år 1969 bildade reservatets möjligheter att bevara de naturvärden som låg till grund för bildandet. I samband med en planerad avverkning i anslutning till det äldre reservatet inledde Länsstyrelsen 2001 diskussionerna om en utökning av reservatet med markägarna. I de inledande diskussionerna deltog även Skogsvårdsstyrelsen och naturskyddsföreningen. Under 2003 träffade Länsstyrelsen och markägarna överenskommelse om intrångsersättning.

Förslag till beslut har den 19 augusti 2003 skickats på remiss till kommunen, Skogsvårdsstyrelsen, Vägverket, Sveriges geologiska undersökning, naturskyddsföreningen samt skolan, idrottsföreningen och byalaget i Bottnaryd. Berörda sakägare förelades samtidigt att inkomma med yttrande. Jönköpings kommun, Sveriges geologiska undersökning, Skogsvårdsstyrelsen, Gränna skogsgrupp och Vattenfall har inkommit med yttrande. De fyra förstnämnda tillstyrker en utökning av naturreservatet. Vattenfall har framfört behovet av att även i framtiden kunna underhålla de ledningar som berörs av reservatet. Kommunen, Skogsvårdsstyrelsen och Gränna skogsgrupp har haft synpunkter på områdets avgränsning och de två sistnämnda har även framfört synpunkter på områdets framtida skötsel. Framförda synpunkter har beaktats inför beslutet.

Skälen för beslutet

Reservatet ligger delvis inom riksintresse för naturvård (NF18), Stråkendalen-Bottnarydsfältet, och är med i länets naturvårdsprogram (nr 80-3). Skogen är uppmärksamman i den nationella inventeringen av urskogar i början av 1980-talet. Våtmarken i öster har naturvärdesklass 2 i våtmarksinventeringen. Reservatet ingår i nätverket Natura 2000 (art- och habitatdirektivet).

De högsta värdena ligger i skogens naturskogsprägel med förekomst av gamla träd, främst tall, och rikligt med grov död ved. Inslaget av myrmark bidrar till en variationsrik miljö. Områdets förutsättningar att hysa arter knutna till urskogsartade miljöer är mycket värdefull. Med en större areal skyddad skog, jämfört med det äldre reservatet, förbättras förutsättningarna att bibehålla en hög artrikedom. Reservatsområdet har ett betydande geovetenskapligt skyddsvärde för tolkningen av inlandsisens regionala avsmältningsförlopp. Reservatet ligger lättillgängligt, vilket gör det värdefullt för information och undervisning kring svenska barrskogsekosystem.

Länsstyrelsen bedömer att de höga naturvärdena i området kräver ett skydd mot exploatering och mot skogsbruk, främst mot avverkning och borttransport av död ved, men även mot slitage och skador på marken. Området ska därför skyddas som naturreservat. Länsstyrelsen har enligt 7 kap. 25 § miljöbalken avvägt föreskrifterna och avgränsningen för området mot sakägarnas intressen och bedömer att föreskrifterna inte går längre än vad som krävs för att syftet med skyddet ska tillgodas. Länsstyrelsen har även tagit hänsyn till andra pågående allmänna samhällsintressen vid områdets avgränsning och vägt in dessa mot naturvårdsnyttan.

Reservatsbildningen är förenlig med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap. miljöbalken och med den för området gällande översiktsplanen.

Hur man överklagar

Detta beslut kan överklagas hos regeringen (Miljödepartementet) **genom skrivelse till Länsstyrelsen** – se bilaga 4 (formulär 23).

Beslutet ska kungöras i länets författningssamling, samt i Jönköpings-Posten. Föreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken träder i kraft den dag som framgår av kungörandet i författningssamlingen och gäller omedelbart även om de överklagas.

I den slutliga handläggningen av detta ärende, i vilket tf landshövding Bo Landholm beslutat och reservatshandläggare Malin Samuelsson varit föredragande, har även länsassessor Göran Kjell och naturvårdsdirektör Johan Uhr deltagit

Bo Landholm

Malin Samuelsson

Bilagor

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