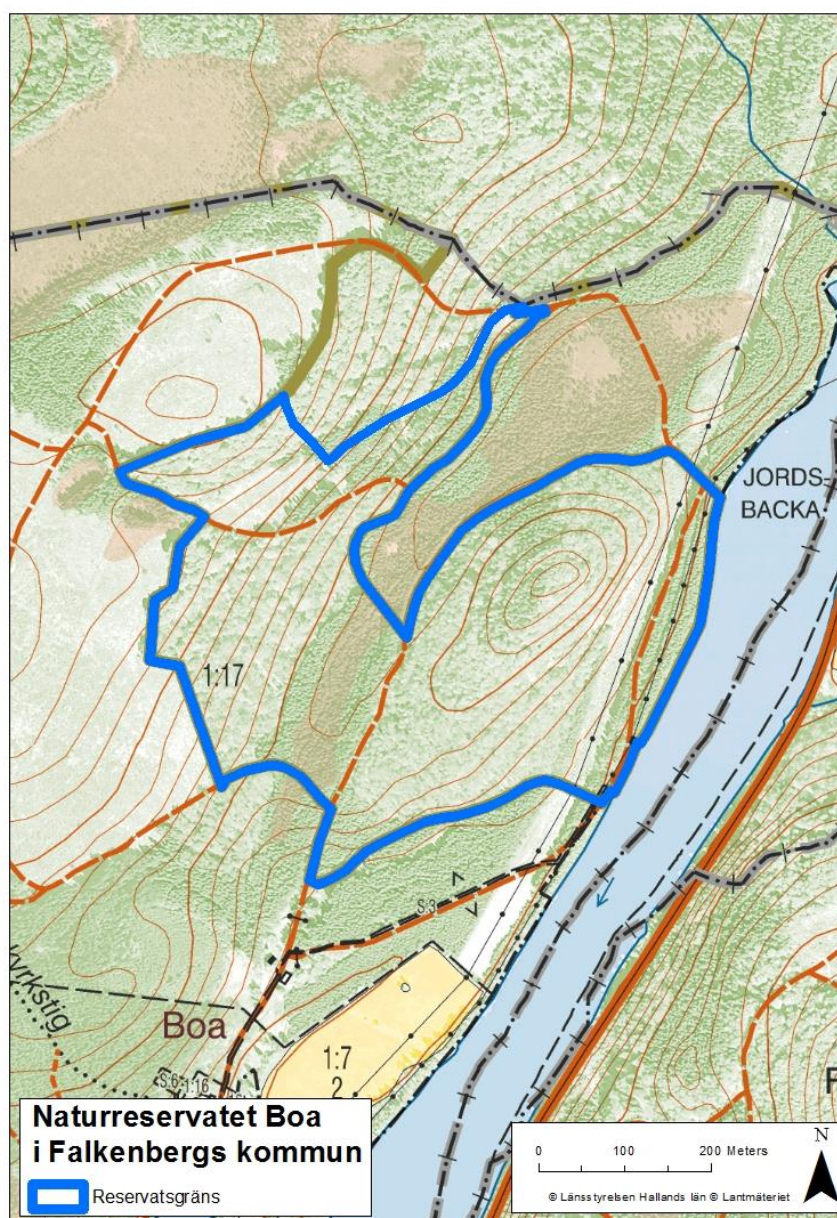




Bildande av naturreservatet Boa i Falkenbergs kommun.



Beslut

Länsstyrelsen i Hallands län beslutar med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (MB) att förklara det område som avgränsas av blå heldragen linje på ovanstående karta som naturreservat, med syfte och föreskrifter enligt nedan.

Reservatets gränser ska märkas ut i fält och dess namn ska vara naturreservatet Boa.

Skötselplan

I enlighet med 3 § förordningen (SFS 1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 1).

Beslutet riktar sig till var och en, fastighetsägare och innehavare av särskild rätt, vars rättigheter att använda mark- och vattenområden berörs inom reservatsområdet.

Skälen för beslutet

Området utgörs av gammal ädellövskog där bok dominerar och ek utgör ett viktigt inslag. I områdets östra del finns en nyckelbiotop som utgör ca 25% av arealen med signalarter som lunglav och bokvårtlav. Området inhyser också en del död ved i form av lågor och högstubbar samt bukettväxande bok.

Naturvärdena kan skadas av skogsbruksåtgärder som avverkning och gallring, av fysisk exploatering, av förändrad hydrologi på land samt av konkurrens från gran och främmande arter och stammar.

De viktigaste åtgärderna för att bevara naturvärdena är att skydda området från rationellt skogsbruk så att träden kan uppnå hög ålder och att tillgången på död ved är hög. Av skötselåtgärderna är efterhållning av invandrande gran mycket viktig.

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara biologisk mångfald och att skydda, vårda och återställa värdefulla naturmiljöer. Områdets ädellövskog och andra ingående

naturmiljöer med deras ekosystem och biologiska mångfald ska bevaras och i förekommande fall restaureras.

Strukturer som grova, gamla och senvuxna träd samt olika typer av död ved; hålträd, högstubbar och stående och liggande död ved är särskilt värdefulla att bevara. Syftet är även att skapa möjligheter för arter att sprida sig inom området.

Inom ramen för ovanstående syfte ska naturreservatet även syfta till att stödja allmänhetens möjligheter till friluftsliv och naturupplevelser. Besökare ska kunna se, uppleva och lära från områdets typiska livsmiljöer, arter och historia.

Syftet ska tillgodoses genom att skogsmarken med dess flora och fauna utvecklas fritt från främmande trädslag, områden med planterad gran avvecklas och tillåts utvecklas till ädellövskog.

Den biologiska mångfalden ska även gynnas med hjälp av aktiva restaurerings- och skötselåtgärder, exempelvis genom röjning av gran och bok, igenläggning av diken, veteranisering och frihuggning av ek. I övrigt ska området utvecklas genom intern dynamik.

Syftet skall nås genom att:

- området skyddas mot exploatering,
- omföra planterade granskogar till lövskog och kontinuerligt röja bort gran,
- förekomster av död ved och grova, gamla lövträd ökar genom att skogens naturliga processer tillåts fortgå, veteranisering av träd kan utföras vid behov,
- återställa hydrologin genom igenläggning av diken,
- med skötselinsatser såsom röjning, selektivhuggning, luckhuggning och plantering gynna önskade träd- och buskarter samt föryngring av dessa, och att strukturer såsom gläntor och brynmiljöer utvecklas,
- informationsmaterial för friluftslivet sköts och underhålls,
- främja forskning, vetenskapliga studier och inventeringar för att öka kunskapen om hotade arter, naturvårdsbiologi och skötselmetoder samt att,
- nya kunskaper om hotade och hänsynskrävande arter och naturtyper ska inom ramen för syfte och föreskrifter beaktas i skötseln av reservatet.

Föreskrifter

I enlighet med 7 kap. 5 § andra stycket miljöbalken (MB), om inskränkningar i rätten att använda mark- och vattenområden inom reservatet, är det utöver vad som annars gäller förbjudet att:

- 1 uppföra byggnad, anordning eller anläggning
- 2 uppföra mast eller antenn, anlägga luft- eller markledning,
- 3 anlägga väg
- 4 anordna upplag, tippa eller fylla ut,
- 5 dika, dämna eller utföra annan åtgärd som kan påverka områdets hydrologi,
- 6 borra, spränga, schakta, gräva, markbearbeta eller bedriva täkt,
- 7 ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle,
- 8 kalka, gödsla, sprida biologiska eller kemiska bekämpningsmedel,
- 9 avverka, gallra, röja, föryngra skog eller på annat sätt påverka vegetationen,
- 10 framföra motordrivna fordon, förbudet gäller dock ej jakträttsinnehavare vid uttransport av älg, hjort eller vildsvin,
- 11 inplantera för området främmande växt- eller djurarter,
- 12 sätta upp tavla, affisch, skylt eller göra inskrift.

För att tillgodose syftet med reservatet förpliktigas med stöd av 7 kap. 6 § MB ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheten tåla åtgärder inom området enligt följande:

- 13 utmärkning av naturreservatets gräns enligt Naturvårdsverkets anvisningar,
- 14 anläggning och underhåll av friluftslivsanordningar så som stigar och informationsskyltar enligt karta bilaga 2B,
- 15 avverkning av gran enligt karta bilaga 2B,
- 16 granröjning i hela området,
- 17 röjning av bokföryngring i ekdominerade områden enligt karta bilaga 2B,
- 18 åtgärder för att gynna föryngring av ek och bok, såsom stödplantering, plantering i hägn och röjning runt uppväxande ek,
- 19 restaurering av naturmiljöer genom restaurering av diken, luckhuggning, brunnsröjning kring ekar, veteranisering och skapande av död ved i hela området,
- 20 undersökningar och dokumentation av mark, vatten, växt- och djurliv samt friluftslivet i hela området.

Med stöd av 7 kap. 30 § MB, om rätten att färdas och vistas i reservatet, är det utöver vad som annars gäller förbjudet att:

- 21 medföra okopplad hund med undantag för jakt med hund eller för eftersök,
- 22 elda,
- 23 sätta upp tavla, affisch, skylt eller göra inskrift,
- 24 ställa upp husvagn eller husbil i reservatet kl. 22.00-06.00,
- 25 framföra motordrivet fordon, förbudet gäller ej jakträttsinnehavare vid uttransport av älg, hjort eller vildsvin,
- 26 skada levande eller döda stående eller liggande träd och buskar,
- 27 skada, plocka eller samla in kärlväxter, mossor, lavar eller svampar, annat än plockning av bär och matsvamp,
- 28 utan Länsstyrelsens tillstånd fånga och samla in ryggradslösa djur,
- 29 inplantera för området främmande växt- eller djurarter,
- 30 utan länsstyrelsens tillstånd genomföra vetenskapliga undersökningar som strider mot föreskrifterna samt
- 31 utan Länsstyrelsens tillstånd anordna lägerverksamhet eller tävlingar.

Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för:

- a) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt, att vidta de åtgärder som behövs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som framgår av föreskrifterna 13-20,
- b) förvaltaren av naturreservatet, eller den som förvaltaren uppdrar åt att anlägga uppläggningsplats och vändplats för avverkning av granvirke,
- c) underhåll av de ledningar inkl. ledningsgator och vägar som markerats på karta 2 B. Undantaget gäller föreskrifterna 9, 10, 12, 23, 25 och 26 och endast under förutsättning att:
 - markskador minimeras och uppkomna skador repareras,
 - inget material tillförs området som kan innehålla för området främmande arter eller förorenande ämnen,
 - åtgärder genomförs perioden 1 september – 31 mars
 - en, hassel, nypon, slån, apel och hagtorn ska sparas om de inte utgör hinder för elsäkerheten eller ledningsunderhåll,
 - all ved lämnas inom reservatet men ska tas bort från stigar,
 - framkomlighet på stigar inte försämras,
 - hänsyn tas till stängsel och friluftsanordningar och att
 - informationsskyltar sätts upp vid reservatets parkeringsplatser innan åtgärder påbörjas, om åtgärderna tar minst två dagar. Dessa ska innehålla information om vad som görs och telefonnummer till kontaktperson. Skyltarna ska tas ner direkt efter det att åtgärden avslutats.

- d) normal skötsel och underhåll av vägar inom naturreservatet,
- e) rensning av tillståndsgivna diken om underhållsåtgärder är påkallade med hänvisning till bestämmelserna i 11 kap. 17§ MB,
- f) snitsling och skyltning vid jakt under förutsättning att snitslar och/eller skyltar avlägsnas senast ett dygn efter avslutad jakt. Undantaget gäller föreskrifterna 12 och 23.

Upplysningar:

Länsstyrelsen vill upplysa om att föreskrifterna om begränsning av rätten att färdas och vistas i reservatet gäller omedelbart och även om beslutet överklagas (7 kap. 30 § MB).

Länsstyrelsen erinrar även om att andra lagar, förordningar och föreskrifter än reservatsföreskrifterna gäller för området. Av särskild betydelse för syftet med reservatet, eller som ett komplement till föreskrifterna är bland andra:

2 kap. 1, 6-8 §§ kulturmiljölagen (1988:950), fornlämningar

De fasta fornlämningar som återfinns inom reservatet är skyddande enligt lag. Det är förbjudet att utan tillstånd rubba, ta bort, gräva ut, täcka över eller genom bebyggelse, plantering eller på annat sätt ändra eller skada en fast fornlämning. Riksantikvarieämbetet och Länsstyrelsen får vidta de åtgärder som behövs för att skydda, vårda och undersöka en fast fornlämning.

7 kap. 13-18h §§ miljöbalken, strandskyddsbestämmelser

Strandskyddsområde berör de delar av reservatet som ligger inom 100 meter från sjöar och vattendrag. Strandskyddsbestämmelsernas syfte är att trygga förutsättningarna för allmänhetens friluftsliv samt att bevara goda livsvillkor på land och i vatten för djur- och växtlivet. Åtgärder som kan skada eller motverka syftet med strandskyddet är förbjudna.

11 kap. miljöbalken, vattenverksamhet, samt lagen (1998:812) med särskilda bestämmelser om vattenverksamhet.

Med vattenverksamhet avses bland annat uppförande, ändring, lagning och utrivning av dammar, bortledning av vatten från eller grävning och rensning av vattenområden samt andra åtgärder i vattenområden om åtgärden syftar till att förändra vattnets djup eller läge. Även åtgärder som utförs för att avvattna mark eller som utförs för att sänka eller tappa ur ett vattenområde eller skydda mot vatten, när syftet med åtgärden är att varaktigt öka en fastighets lämplighet för ett visst ändamål är att betrakta som vattenverksamhet (markavvattning).

1 § terrängkörningslagen (1975:1313) och terrängkörningsförordningen (1978:594)

Körning i terräng med motordrivet fordon för annat ändamål än jordbruk eller skogsbruk är, med vissa undantag, förbjuden.

4-9 §§ artskyddsförordningen (2007:845), fridlysta arter

Många arter är fridlysta. Det innebär att djuren och växterna inte får skadas eller störas, och i många fall även att fortplantningsområden och viloplatser är skyddade. Alla fåglar, groddjur, kräldjur, fladdermöss samt orkidéer är fridlysta, och dessutom ett urval av andra organismer. Flodpärlmussla är fredad enligt förordningen om fisket, vattenbruket och fiskerinäringen (SFS 1994:1716).

16 § lag (2007:1150) om tillsyn över hundar och katter

Under tiden den 1 mars-20 augusti ska hundar hållas under sådan tillsyn att de hindras från att springa lösa i marker där det finns vilt. Under den övriga tiden av året skall hundar hållas under sådan tillsyn att de hindras från att driva eller förfölja vilt, när de inte används vid jakt.

Hur man överklagar

Eventuellt överklagande skickas till halland@lansstyrelsen.se eller Länsstyrelsen, 301 86 Halmstad. Ange vilket beslut som överklagandet gäller t ex genom att ange diarienumret. Skriv också vilken ändring som begärs.

För att överklagandet ska kunna prövas, måste det komma in till Länsstyrelsen senast den **3 november 2017**.

Länsstyrelsen skickar överklagandet vidare till Regeringen för prövning, om länsstyrelsen inte själv ändrar beslutet på det sätt som begärs.

Kungörelse av beslut

Detta beslut kommer att kungöras enligt 3 § lag (1977:654) om kungörande i mål och ärenden hos myndighet m.m. och 27 § förordning (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m.

Beslutet kommer också att kungöras i länets författningssamling.

Beslutet hålls tillgängligt på Länsstyrelsen i Hallands län och Länsstyrelsens hemsida www.lansstyrelsen.se/halland.

Beskrivning av området

Boa är beläget i kuperad terräng utmed Ätran på sydsvenska höglandets västsida. Området utgörs till större delen av värdefulla, gamla bok- och ekskogar. Dessa bestånd är viktiga komplement till ädellövslogen som finns inom Bergs naturskog. Trädskiktet är i en del områden olikåldrigt och flerskiktat. I buskskiktet växer det en del hassel och brakved. I den västra delen av området finns den äldsta ädellövslogen som är runt 120 år gammal. Österut finns ett område som är nyckelbiotopsklassat, här är ädellövslogen något yngre, runt 80 år gammal. I nyckelbiotopen växer det några äldre bokar och här finns en värdefull kryptogamflora med bland annat lunglav, bokvårtlav och bokfjädermossa, se artlista bilaga 4. Död ved förekommer rikligt i området i form av högstubbar, torrakor, lågor och döda grenar. Här finns även utvecklings- och arronderingsmark, vilka utgörs av kulturgranskogar, ett hygge och en kraftledningsgata.

Uppgifter om reservatet

Namn	Boa	
Kommun	Falkenberg	
Församling	Okome	
Reservatet bildades år	2017	
Areal	23,5 hektar	
Lägesbeskrivning	9 km sydost om Ullared	
Mittkoordinater SWEREF 99 TM	N 6326369, E 365598	
Naturgeografisk region	Region 11 – Sydsvenska höglandets västdel	
Fastigheter	Okome-Boa 1:17	
Avtalsservitut	Till förmån för Falkenberg Yngered 1:33	13-IM2-38/976.1 13-IM2-64/4866.1
Ledningsrätt	Avser: kraftledning Ledningsinnehavare: Nissans Kraftförvaltnings	1382-93/47.1

	AB
Jakträttsinnehavare	Markägaren
Naturvårdsregister-ID	2046878
Förvaltare	Länsstyrelsen

Fastigheter och särskilda rättigheter redovisas i bilaga 3.

Ärendets handläggning

Naturvärdena i området uppmärksammades i samband med nyckelbiotopsinventeringen 1992.

Reservatsbildningen initierades av Länsstyrelsen 2007 med anledning av de naturvårdsintressanta skogarna. Förhandlingar fördes och avtal om inträngsersättning för Okome-Boa 1:17 träffades med markägaren 2009.

Ett förslag till beslut och skötselplan utarbetades av Länsstyrelsen och sakägare förelades 2017-05-08 enligt 24§ förordningen om områdesskydd att yttra sig över förslaget. Samtidigt skickades en remiss till berörda myndigheter och intresseföreningar. Remissen kungjordes även i berörda tidningar och på Länsstyrelsens hemsida.

Inkomna synpunkter

Se bilaga 5.

Länsstyrelsens bedömning

Motiv för Länsstyrelsens beslut

Boa är ett värdefullt område med sina bok- och ekskogar och ligger inom värdestrakt 4 (Hallands mellanbygd) i strategin för skogsskydd i Halland. Här finns i dagsläget 5 rödlistade och 5 regionalt intressanta arter av lavar och mossor. I området finns följande naturtyper som är utpekade enligt EU:s art- och habitatdirektiv: näringsfattig bokskog 9110 och näringsfattig ekskog 9190, se bilaga 2F .

Värdefulla skogar med likartad karaktär finns i de närliggande naturreservaten Bergs naturskog och Skogen samt några närliggande biotopskydd. Det ger förutsättningar för värden knutna till bok- och ekskog att fortleva i området på lång sikt.

Det som kan hota värdena är bl.a. avverkning, dikning och annan negativ

förändring av hydrologin, plantering av främmande trädslag, konkurrens från gran och bok (i vissa delar), exploatering samt fragmentering av biotoperna. Även exploateringar utanför reservatets gränser kan i vissa fall vara negativa för natur- eller upplevelsevärden.

Då ett rationellt skogsbruk inte är förenligt med bevarandet av arterna i området behövs någon form av långsiktigt skydd. Området kräver en del skötsel- och restaureringsinsatser vilket medför att en skötselplan behövs. Vidare krävs ordningsföreskrifter för att bevara områdets värden. Naturreservat är därmed den lämpligaste skyddsformen.

Ur ett svenskt och internationellt perspektiv har Halland och Sverige ett ansvar att bevara vissa skogar. Ädellövskogar är utpekade som särskilda ansvarsbiotoper för länet i *Strategin för formellt skydd av skog i Hallands län*.

Beslutet följer riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd, Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden samt bidrar till att uppnå miljö kvalitetsmålen "Levande skogar", "Ett rikt växt och djurliv".

Beslutets förenlighet med riksintressen, planer och områdesbestämmelser

Boa ingår i ett större område, Boaberg, vilket är angivet som riksintresse för naturvård (MB 3 kap.6 §), samt som område med särskilda hushållningsbestämmelser (MB 4 kap.).

Länsstyrelsen bedömer att detta beslut är förenligt med en från allmän synpunkt lämplig användning av mark- och vattenresurser samt med den för området gällande översiktsplanen.

Intresseprövning

Länsstyrelsen anser, vid en intresseprövning enligt 7 kap. 25 § miljöbalken, att avgränsningen av området, reservatets omfattning och föreskrifternas utformning i detta beslut innebär en rimlig balans mellan de värden som skall skyddas och det intrång detta innebär för enskilds rätt att använda mark och vatten.

Konsekvensutredning vid regelgivning

Enligt 4 § förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning, ska länsstyrelsen vid beslut om ordningsföreskrifter formulerade med stöd av 7 kap. 30 § MB göra en konsekvensutredning av kostnadsmissiga och andra konsekvenser i den omfattning som behövs. Enligt 5 § samma förordning kan länsstyrelsen, om den bedömer att det saknas skäl att genomföra en konsekvensutredning, besluta ordningsföreskrifter utan att göra en konsekvensutredning.

Länsstyrelsen bedömer att det saknas skäl att genomföra en konsekvensutredning av de ordningsföreskrifter som beslutas i detta ärende.

Deltagande i beslutet

Detta beslut har fattats av landshövding Lena Sommestad.

I handläggningen av ärendet deltog länsråd Jörgen Peters, naturvårdsdirektör Henrik Martinsson, reservatsförvaltare Annelie Ohlsson, antikvarie Jenny Nord, länsjurist Idakarin Bladh och naturvårdshandläggare Sindy Gullberg. Den sistnämnda har varit föredragande.

Lena Sommestad
Landshövding

Sindy Gullberg
Naturvårdshandläggare

Bilagor

Bilaga 1 Skötselplan

Bilaga 2 Kartor

2A Översiktskarta

2B Karta över bestämmelser enligt 7 kap. 6 § miljöbalken,

2C Skötselkartor

2D Skogstypskarta

2E Målnaturtypskarta

2F Naturtyper enligt Natura 2000

2G Friluftsliv

Bilaga 3 Fastigheter och särskilda rättigheter

Bilaga 4 Rödlistade och regionalt intressanta arter

Bilaga 5 Remissvar