Länsstyrelsen
Örebro län
Sture Marklund
Direkt: 010-22448959
sture.marklund@lansstyrelsen.se

BESLUT
2014-10-30

Dnr 511-305-2012

Enligt sändlista

Länsstyrelsens i Örebro län beslut om bildande av naturreservatet Lilla Kroktjärnsberget i Ljusnarsbergs kommun och beslut om föreskrifter m.m.

Beslut

Länsstyrelsen förklarar med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) det område som avgränsas på bifogad beslutskarta och med de gränser som slutligen märks ut i fält, som naturreservat. Gräns för vägområde enligt avtal. Reservatsområdet utgör del av fastigheterna Källbäcken 1:9 och 1:10 samt Laggarbo 1:18 i Ljusnarsbergs kommun.

Naturreservatets namn ska vara Lilla Kroktjärnsberget.

Syftet med naturreservatet

- Att bevara biologisk mångfald knuten till brandpåverkad taigaskog. De artgrupper som särskilt avses är mossor, lavar, ved- och marklevande svampar, insekter samt fåglar.
- Att bevara biologisk mångfald knuten till myrar och sjöar.
- Att tillgodose behovet av attraktiva områden för friluftslivet. Friluftslivet skall dock styras så att det inte kommer i konflikt med de två först angivna syftena.

Syftet ska tillgodoses genom att områdets naturtyper med dess flora och fauna utvecklas fritt genom intern dynamik och andra naturliga processer.

Som restaureringsåtgärd med efterföljande fri utveckling kan bränning komma ifråga för utvecklingsmark och arronderingsmark liksom åtgärder för återställande av den naturgivna hydrologin och vegetationen i våtmarker.

Återkommande bränning kan komma ifråga i naturskog då det motiveras av förekomsten av äldre naturlig brandpåverkan och onaturligt långvarig brandfrist samt specifikt för att gynna vissa brandanknutna arter.
Aktiva åtgärder kan komma att vidtas för att eliminera förekomsten av exotiska träd och buskar liksom för frihuggning av ett mindre antal värdefulla naturvårdsträd.

Lämpliga åtgärder kan vidtas för att underlätta för friluftslivet.

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30 511-305-2012

Föreskrifter för naturreservatet

För att tillgodose syftet med naturreservatet beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § första stycket förordningen (1998: 1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm att nedan angivna förskrifter ska gälla för naturreservatet.

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

Det är förbjudet att

1. Bedriva täkt eller annan verksamhet som förändrar områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden
2. Anordna upplag
3. Anlägga väg eller stig
4. Framföra motordrivet fordon i terräng
5. Dra fram ny mark- eller luftledning
6. Uppföra byggnad eller annan anläggning
7. Utföra något slag av avverkning, gallring eller röjning, så eller plantera skogsplantor, samla ihop eller föra bort några levande eller döda träd eller träddelar
8. Uppföra nya jakttorn, röja siktgator eller stödutfodra vilt

B. Föreskrifter enligt 7 kap 6 § miljöbalken om vad ägare och innehavare av särskild rätt till fastighet förpliktas tåla

1. utmärkning av naturreservatets gränser enligt Naturvårdsverkets anvisningar,
2. uppsättning och underhåll av informationstavla på plats som markerats på beslutskarta,
3. anläggning och underhåll av gångstig på plats som markerats på beslutskarta,
4. avverkning eller på annat sätt borttagande av exotiska träd och buskar såsom contortatall, lärkträd, ädelgran mm,
5. borttagande av inväxande eller konkurrerande träd i anslutning till tallar i åldrar över 200 år eller aspar med rik lavflora eller andra värdefulla träd eller trädgrupper,
6. bränning av planterad yngre skog för att grundlägga en naturlig föryngring i restaurerande syfte,
7. bränning av äldre skog med historisk brandpåverkan,
8. undersökning och dokumentation av mark- och vattenförhållanden, vegetation samt växt-, svamp- och djurliv i uppföljningssyfte.

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30

511-305-2012

C. Föreskrifter enligt 7 kap 30 § miljöbalken och 22 § förordningen (1998: 1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm om rätten att färdas och vistas och om ordningen i övrigt i naturreservatet

Det är förbjudet att

1. bortföra eller skada döda träd eller träddelar

Enligt 7 kap 30 § miljöbalken gäller ordningsföreskrifterna omedelbart efter att de trätt i kraft, även om de överklagas.

Ordningsföreskrifterna enligt 7 kap. 30 § miljöbalken träder i kraft den 5 december 2014.

Undantag från föreskrifterna enligt 7 kap §§ 5 och 30 miljöbalken

Föreskrifterna ska inte utgöra hinder för

a) förvaltaren av naturreservatet, eller den förvaltaren utser, att utföra de åtgärder som krävs för att tillgodose syftet med naturreservatet och som framgår ovan av föreskrifterna (under B) enligt 7 kap 6 § miljöbalken,
b) förvaltaren av naturreservatet, eller den förvaltaren utser, att i uppföljningssyfte utföra inventeringsverksamhet, nödvändig insamling av bestämningsmaterial, eller annan dokumentation av växt- och djurliv, luft-, mark- och vattenförhållanden inom naturreservatet,
c) uttransportering av fälld älg, hjort eller vildsvin med fordon som inte ger långsiktigt bestående skador på mark eller vegetation,
d) underhåll av befintliga siktgator genom försiktig röjning,
e) framförande av motorfordon av tjänstemän i sjukvårds-, polis- eller räddningsärende (insatsen ska omgående anmälas till länsstyrelsen),
f) rättighetshavare att utföra normalt underhåll av i norr angränsande skogsbilväg, i enlighet med nyttjanderätt,

Fastställande av skötselplan

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken mm beslutar Länsstyrelsen att fastställa den skötselplan för naturreservatet som framgår av bilaga 3.

UPPGIFTER OM NATURRESERVATET

Namn: Lilla Kroktjärnsberget

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30 511-305-2012

NVR (RegDOS) id:	2005650
Kommun:	Ljusnarsberg
Lägesbeskrivning:	7,5 km nordost om Kopparberg
Naturgeografisk region:	Kuperad sydlig boreal
IUCN-kategori:	Ia, strikt naturrerservat
Fastigheter:	Delar av Källbäcken 1:9 och 1:10 samt Laggarbo 1:18
Markägare:	Staten Naturvårdsverket samt privat
Fastighetsanknutna rättigheter som reservatet berör:	Jakt- och fiskerätt
Areal:	70,5 hektar, varav 65,9 ha produktiv skogsmark
Naturtyper:	Skog 67,1 ha, våtmarker 2,6 ha, sjöar 0,7 ha, övrigt 0,1 ha
Förvaltare av reservatet:	Länsstyrelsen i Örebro län

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Ett av Länsstyrelsens uppdrag är att långsiktigt skydda skog enligt preciseringar i det av Riksdagen beslutade miljökvalitetsmålet levande skogar. Länsstyrelsen har därför låtit inventera skogsmarker med särskilt höga naturvärden. Genom denna verksamhet som började 1995 har skogarna kring Lilla Kroktjärnsberget avgränsats som ett område av reservatsklass.

När delar av dessa skogar hotades av avverkning år 2006 initierade Länsstyrelsen detta ärende. Kontakt togs med markägare och berörda myndigheter. Naturvårdsverket gav klartecken vad gällde områdets naturkvaliteter och finansiering och förhandlingar upptogs med de berörda markägarna om markåtkomst för bildande av naturreservat.

Samråd med kommunen har skett.

Ärendet har varit föremål för remissbehandling. Sakägare och övriga remissinstanser har beretts möjlighet att yttra sig över beslutsförslaget.

SKÄLEN FÖR BESLUTET

Områdets naturvärden betingas av skogsbeståndens naturskogsartade struktur och en mångfald av sådana arter som missgynnas av skogsbruk. Strukturen i de äldre bestånden kännetecknas av interndynamik och småskaliga störningar. Åldersspridningen bland träden är stor. Skogen bär spår

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30 511-305-2012

av tydlig brandhistorik. Området rymmer en stor mängd död ved. De många signalarterna indikerar att området har varit trädbevuxet under lång tid. Förekomsten av tjärnar, bäckar, kärr och källdrag bidrar till hög luftfuktighet, vilket är gynnsamt för fuktighetskrävande svampar, lavar och mossor. Bland dessa kan särskilt nämnas förekomsten av laxticka, doftskinn, stjärntagging och gränsticka och avhänglavar som violettgrå tagellav och garnlav. Området är hemvist för ett flertal minskande eller hotade skogsfåglar som tretåig hackspett, spillkråka och tjäder. Bland vedskalbaggarna kan förekomsten av den till nordliga tallnaturskogar knutna tallfjällknäpparen omnämnas. Nämnda djur och växter hotas av pågående markanvändning inom skogsbruket.

De särskilda naturvärden som framkommit om reservatsområdet kräver ett omfattande och långsiktigt skydd för att bevaras och utvecklas. Detta skyddsbehov kan endast tillgodoses genom bildande av naturreservat.

Förutsättningarna för att bevara områdets biologiska mångfald och livsmiljöer bedöms som goda om riktlinjerna uppfylls, i enlighet med bifogad skötselplan.

Beslutet följer riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd och Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden, samt Sveriges miljökvalitetsmål.

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

Beslutet är förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kapitlet miljöbalken. Det ingår i ett större område av riksintresse för rörligt friluftsliv enligt miljöbalken 4 kap 2 §

Beslutet är inte i konflikt med koncessioner för gruvnäringen, enligt den information Länsstyrelsen fått av Bergsstaten.

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

I enlighet med vad som sägs i *4 och 5 §§ förordningen (2007:1244) om konsekvensutredning vid regelgivning*, bedömer Länsstyrelsen att den föreslagna ordningsföreskriften enligt *7 kap 30 § miljöbalken* innebär så begränsade kostnadsmässiga och andra konsekvenser att det saknas skäl för en konsekvensutredning av regelgivningen.

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30

511-305-2012

Detta beslut kan överklagas. (Se bilaga 2.)

Beslut i detta ärende har fattats av länsrådet Kjell Unevik. Vid den slutliga handläggningen av ärendet har dessutom deltagit länsjuristen Katarina Nyberg, enhetschefen Johan Wretenberg samt naturvårdsbiologen Sture Marklund, föredragande.

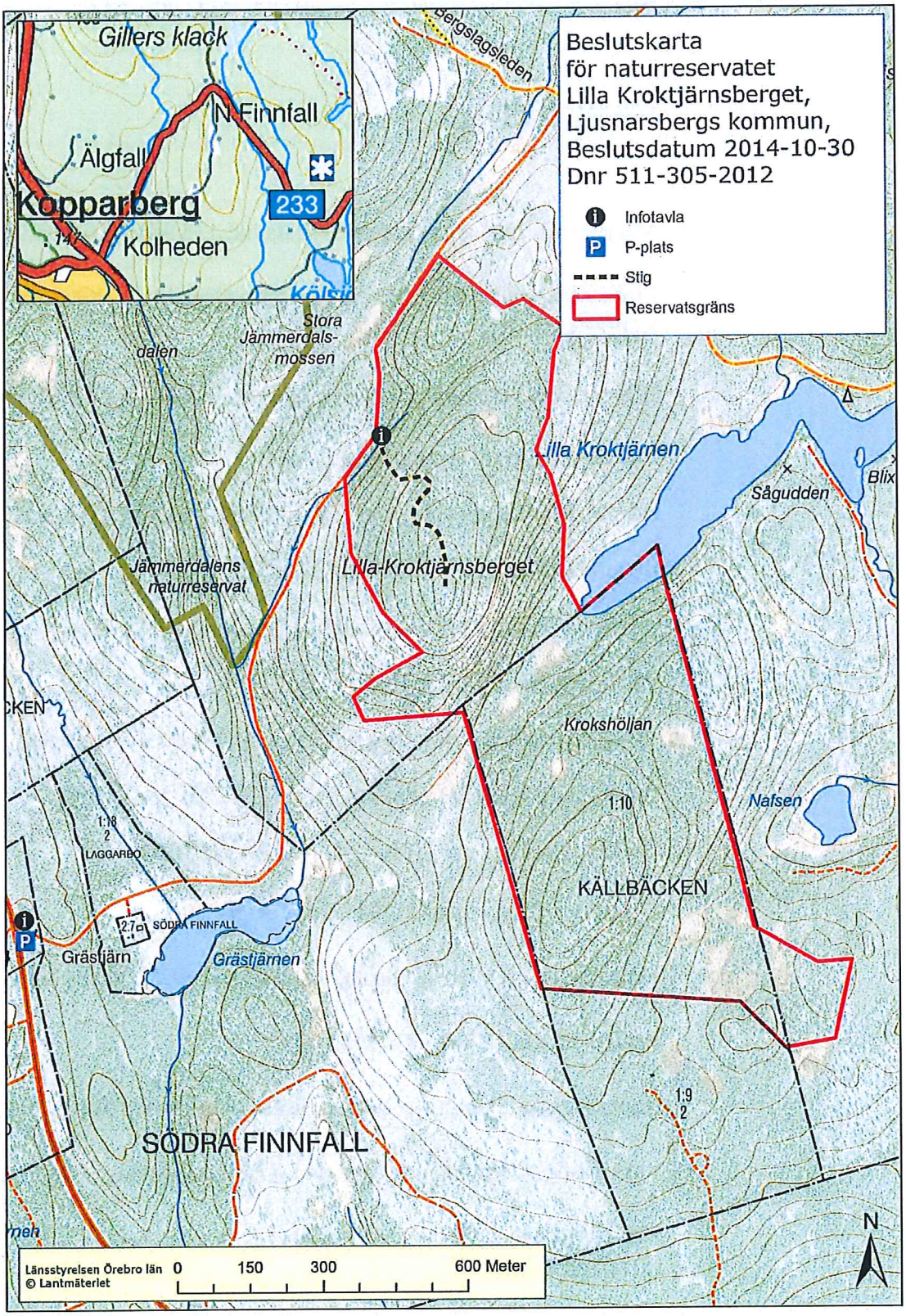
Kjell Unevik

Sture Marklund

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30

511-305-2012



Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30

511-305-2012

Bilaga 3 till Länsstyrelsens beslut, dnr 511-1462-2012

Skötselplan för naturreservatet Lilla Kroktjärnsberget

Denna skötselplan kan utvecklas och preciseras vid en senare omprövning inom ramen för naturreservatets syften och föreskrifter.

Beskrivningsdel

Områdets naturvärden betingas av skogsbeståndens naturskogsartade struktur och en mångfald av sådana arter som missgynnas av skogsbruk. Strukturen i de äldre bestånden kännetecknas av interndynamik och småskaliga störningar. Åldersspridningen bland träden är stor. Området rymmer en stor mängd död ved. De många signalarterna indikerar att området har varit trädbevuxet under lång tid. Förekomsten av tjärnar, bäckar, kärr och källdrag bidrar till hög luftfuktighet, vilket är gynnsamt för fuktighetskrävande svampar, lavar och mossor. Bland dessa kan särskilt nämnas förekomsten av laxticka, doftskinn, stjärntagging och gränsticka och av hänglavar som violettgrå tagellav, broktagel och garnlav. Området är hemvist för ett flertal minskande eller hotade skogsfåglar som tretåig hackspett, spillkråka och tjäder. Bland vedskalbaggarna kan förekomsten av den till nordliga tallnaturskogar knutna tallfjällknäpparen omnämnas. Nämnda djur och växter hotas av pågående markanvändning inom skogsbruket.

Plandel

Syftet med naturreservatet och dess föreskrifter är styrande för naturreservatets långsiktiga vård.

Åtgärdernas art och omfattning avgörs och preciseras till kommande översyn av skötselplanen.

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30

511-305-2012

Åtgärder

Beskrivningen ovan av hur syftet ska tillgodoses uttrycker förvaltningsinriktningen för reservatet. Detta tillsammans med innehållet i B-föreskrifterna ger en god bild av reservatsskötseln som senare ska utvecklas och preciseras i en komplett skötselplan,

Följande naturvårdande åtgärder kan komma att utföras inom naturreservatet:

- utmärkning av naturreservatets gränser enligt Naturvårdsverkets anvisningar,
- uppsättning och underhåll av informationstavla på plats som markerats på beslutskarta,
- anläggning och underhåll av gångstig på plats som markerats på beslutskarta,
- avverkning eller på annat sätt borttagande av exotiska träd och buskar såsom contortatall, lärkträd, ädelgran mm,
- borttagande av inväxande eller konkurrerande träd i anslutning till tallar i åldrar över 200 år eller aspar med rik lavflora eller andra värdefulla träd eller trädgrupper,
- bränning av planterad yngre skog för att grundlägga en naturlig föryngring i restaurerande syfte
- bränning av äldre skog med historisk brandpåverkan,
- undersökning och dokumentation av mark- och vattenförhållanden, vegetation samt växt-, svamp- och djurliv i uppföljningssyfte.

Naturreservatets utmärkning i terrängen

Markeringarna skall göras utifrån Lantmäteriets gränsutsättning och för övrigt i enlighet med Naturvårdsverkets anvisningar.

Parkeringsplats med anslutningsstig

Som parkeringsplats nyttjas befintlig parkering för naturreservatet Jämmerdalen.

Informationstavlor med föreskrifter

Dessa sätts upp i anslutning till parkeringen och underhålles.

Länsstyrelsen
Örebro län

BESLUT
2014-10-30

511-305-2012

Tillsyn

Länsstyrelsen svarar för tillsynen av reservatet.

Sammanfattning och prioritering av åtgärder

Skötselåtgärd	När	Prioritet
Utmärkning av reservatsgränsen	Senast 2016	1
Informationsskylt om reservatet	Senast 2016	1
Uppföljning av gränsmarkering	Efter åtgärd	1
Underhåll av gränsmarkering	Vid behov	1
Revidering av skötselplan	Senast 2025	2