



Länsstyrelsen
Örebro län

Michael Andersson
Direkt: 019-19 35 60
michael.andersson@t.lst.se
Fax: 019-19 30 10

BESLUT
2007-10-22

Dnr: 5112-16490-2006

Enligt sändlista

Bilagor:

1. Beslutskarta
2. Koordinatförteckning
3. Hur man överklagar
4. Konsekvensanalys
5. Skötselplan

Länsstyrelsens i Örebro län beslut med föreskrifter angående bildande av naturreservatet Orkarebäcken i Askersunds kommun

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) förklarar Länsstyrelsen delar av fastigheterna Nyhyttan 1:4, Önnabo 2:2 (under fastighetsreglering) och del av Västerby 1:1 i Askersunds kommun som naturreservat. Reservatet har den avgränsning som framgår av bifogad beslutskarta och bifogad förteckning över hörnpunkternas koordinater.

Naturreservatets namn skall vara Orkarebäcken.

Syftet med reservatet

Syftet med naturreservatet Orkarebäcken är att bevara biologisk mångfald, bevara värdefulla naturmiljöer, bevara livsmiljöer för skyddsvärda arter, samt tillgodose behovet av områden för friluftslivet.

I reservatet ska naturskogsartad och kalkpåverkad skog av boreonemoral typ bevaras. Skyddsvärda arter knutna till skogstypen ska bevaras, till exempel vedtrappmossa, grangråticka, skruvbusksvamp, nordlig svampklubba, dofttaggsvamp och gul taggsvamp. Friluftsliv som grundar sig på allemansrätten ska kunna bedrivas i reservatet och besökare ska kunna se och uppleva områdets typiska livsmiljöer och arter.

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 m.m., 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

Utöver vad som följer av annan lagstiftning är det förbjudet att:

1. utföra något slag av skogsavverkning eller skogsvårdsåtgärd, fälla enstaka träd samt att föra bort eller upparbeta döda stående eller liggande träd eller träddelar,
2. bedriva täkt, dikning eller annan verksamhet som förändrar områdets terrängformer eller dräneringsförhållanden,
3. rensa vattendrag eller anlägga damm,
4. uppföra byggnad eller annan anläggning,
5. anlägga väg eller stig eller anordna upplag,
6. dra fram mark- eller luftledning,
7. framföra motordrivet fordon i terräng,
8. uppföra jakttorn,
9. röja siktgator för jakt eller stödutfodra vilt.

Föreskrifterna enligt punkterna 1 och 4-7 ska inte utgöra hinder mot normal trädsäkring av befintlig starkströmsledning.

Föreskriften enligt punkt 7 ska inte innebära hinder mot uttransport av fällt vilt med skäldragare eller fyrhjulsmotorcykel, men då endast på mark där skador ej kan förväntas.

Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för förvaltaren eller den förvaltaren utser att utföra de åtgärder som fordras för reservatets vård och skötsel. Erforderliga skötselåtgärder kommer att fastställas i skötselplan.

BESLUT
2007-10-22

Dnr: 5112-16490-2006

B. Föreskrifter enligt 7 kap. 6 § miljöbalken om förpliktelse för ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheten att tåla visst intrång

Ägare och innehavare av särskild rätt till fastigheten förpliktas tåla att följande åtgärder, enligt fastställd skötselplan, vidtas för att tillgodose syftet med naturreservatet:

1. anläggande av parkeringsplats dimensionerad för 3-4 personbilar,
2. anläggande, utmärkning och underhåll av gångstig,
3. uppsättande av informationstavla,
4. utmärkning av naturreservatets yttergränser.

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

C. Ordningsföreskrifter enligt 7 kap. 30 § miljöbalken 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. göra upp eld annat än på eventuellt angiven plats.

Utan Länsstyrelsens tillstånd är det vidare förbjudet att

3. samla in mossor, lavar och svampar som växer på träd och ved.

Ovanstående föreskrifter ska inte utgöra hinder för förvaltaren eller den förvaltaren utser att utföra de åtgärder som fordras för reservatets vård och skötsel. Erforderliga skötselåtgärder kommer att fastställas i skötselplan.

Enligt 7 kap. 30 § miljöbalken gäller ordningsföreskrifterna omedelbart, även om de överklagas.

Föreskrifterna träder i kraft 2007-11-12.

Fastställande av skötselplan

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m., fastställer Länsstyrelsen den till beslutet fogade skötselplanen för naturreservatet (bilaga 4).

Uppgifter om naturreservatet

Namn:	Orkarebäcken
Län:	Örebro län
Kommun:	Askersund
Församling:	Lerbäck, Hammar
Fastighet:	delar av Nyhyttan 1:4 och Önnabo 2:2 (under fastighetsreglering) och del av Västerby 1:1
Lägesbeskrivning:	4 km öster om Åmmeberg
Topografisk karta:	9FNV Finspång
Ekonomisk karta:	09F5b
Naturgeografisk region:	Skogslandskapet i Tiveden-Tylöskogen-Kolmården
Kulturgeografisk region:	Mellansvenska skogsbygder
Areal:	44,9 ha, varav 39,7 ha produktiv skogsmark och 1,1 ha vattenyta
Markägare:	Naturvårdsverket och Strängnäs stift
Nyttjanderätter:	Kraftledning ägd av Svenska kraftnät
RegDOS-id:	2005656
Förvaltare:	Länsstyrelsen

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

Områdets skyddsvärda svampflora uppmärksammades av Karl Gustaf Nilsson, Hallsberg, som besökte dalgången vid flera tillfällen i slutet av 1990-talet och början av 2000-talet. Under inventeringen av statligt ägd skogsmark 2003 bedömde Länsstyrelsen naturvärdena som höga och avgränsade ett förslag till reservat. Området visade sig beröra mark delvis ägd av statliga Sveaskog AB och delvis av Svenska kyrkan, Strängnäs stift. Den av Sveaskog ägda delen redovisades i Naturvårdsverkets rapport nr 5341: Skyddsvärda statliga skogar – Svealand utom Dalarnas län (objekt nr 2679, Stora Svarthyttan) i januari 2004. Sveaskog meddelade under 2004 från centralt håll att företaget såg positivt på reservatsbildning av samtliga redovisade områden i rapporten. Länsstyrelsen underrättade Strängnäs stift

BESLUT
2007-10-22

Dnr: 5112-16490-2006

om de höga naturvärdena på berörd del av stiftets fastighet i mars 2006. I samband med en anmälan om avverkning av ett större område i september 2006, inleddes en dialog mellan Länsstyrelsen och Strängnäs stifts egenomsförvaltning. Med anledning därav föreslog Länsstyrelsen Naturvårdsverket att ta med området som ett av flera i en central förhandling med Sveaskog. Sveaskogs del av området köptes av Naturvårdsverket för reservatsbildning i januari 2007. Förhandling om Strängnäs stifts del i området pågick under perioden november 2006 - oktober 2007.

Samråd har skett med Askersunds kommun under sommaren 2007. Yttranden över förslaget till beslut har inkommit från Svenska Kraftnät, Askersunds kommun, Bergsstaten och Skogsstyrelsen. Ingen av remissinstanserna har haft något att invända mot föreliggande beslutsförslag.

SKÅLEN FÖR BESLUTET

Områdets naturvärden betingas av skogsbeståndens naturskogsartade struktur och mångfalden av arter, särskilt sådana arter som missgynnas av skogsbruk. Naturvärdet förhöjs särskilt av att marken är kalkpåverkad, vilket bidrar till stor artrikedom bland framför allt kärlväxter och svampar.

Bestandsstrukturen i de äldre bestånden kännetecknas av interndynamik och småskaliga störningar. Åldersspridningen inom bestånden är stor. Den stora artrikedomen av marksvampar indikerar att området har varit trädbevuxet under lång tid. Som helhet innehåller reservatet relativt stora volymer döda träd, högstubbar och framför allt lågor. Närheten till en bäck och kärren längs denna bidrar till hög luftfuktighet som är gynnsam för många krävande arter t ex av mossor och lavar, som växer på träd och död ved.

Orkarebäcken är förhållandevis väl inventerat med avseende på svampar och kärlväxter, medan lavar och mossor endast är översiktligt inventerade.

De särskilda naturvärden som här beskrivits, skulle vid normalt skogsbruk gå förlorade. För att uppnå ett långsiktigt säkerställande av dessa naturvärden, är det nödvändigt att området förklaras som naturreservat.

Förutsättningarna att bevara områdets biologiska mångfald och livsmiljöer bedöms som goda om skötselmålen uppfylls, i enlighet med bifogad skötselplan. Den interna dynamiken i området kommer att bidra till fortsatt leverans av död ved och i viss mån lövträd.

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

ÖVRIGA AVVÄGNINGAR

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. Reservatsområdet är beläget inom riksintresseområdet för kulturmiljövården Vena gruvfält, RK 49, enligt 3 kap 6 § miljöbalken.

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

Reservatsområdet överlappar till en liten del med ett undersökningstillstånd för kobolt, giltigt under perioden 24 maj 2006 till 24 maj 2009. Överlappningen berör 6 hektar i sydöstra kanten av det totalt 364 hektar stora undersökningsområdet, vilket överlappar Vena gruvfält. Resten av reservatsområdet överlappar med ett 2007-04-12 ansökt, ännu ej beviljat, undersökningstillstånd för koppar. Länsstyrelsen har vid samråd informerat Bergsstaten om det planerade naturreservatet och har föreslagit att reservatsområdet inte ska beröras av eventuellt beviljat undersökningstillstånd. Det ansökta undersökningstillståndet omfattar 1107 hektar, varav reservatet överlappar med 40 hektar. Länsstyrelsen bedömer att bildande av naturreservatet utgör en försumbar inverkan på genomförandet av planerade och tilltänkta undersökningar efter kobolt och koppar. Bergsstaten har inte invänt mot den planerade reservatsbildningen, men har framhållit att eventuella framtida fynd av brytvärda mineraler i närområdet kan innebära att en annan avvägning kan göras.

Reservatsområdet gränsar mot det gamla gruvområdet Lövfalafältet och Stora Svarthyttans hyttområde, med metallhaltiga varphögar som restprodukter efter malmbrytning. Inga varphögar har noterats inom reservatsområdet. Noggrannare undersökningar kan visa på behov av punktinsatser för att åtgärda lakning av metaller. Området är för närvarande inte prioriterat för åtgärder. Länsstyrelsen bedömer att den möjlighet till dispens från reservatsföreskrifter som miljöbalken medger är tillräcklig för eventuella

BESLUT
2007-10-22

Dnr: 5112-16490-2006

framtida punktåtgärder. Närheten till gruv- och hyttlämningarna bör därför inte utgöra hinder mot naturreservatet.

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.

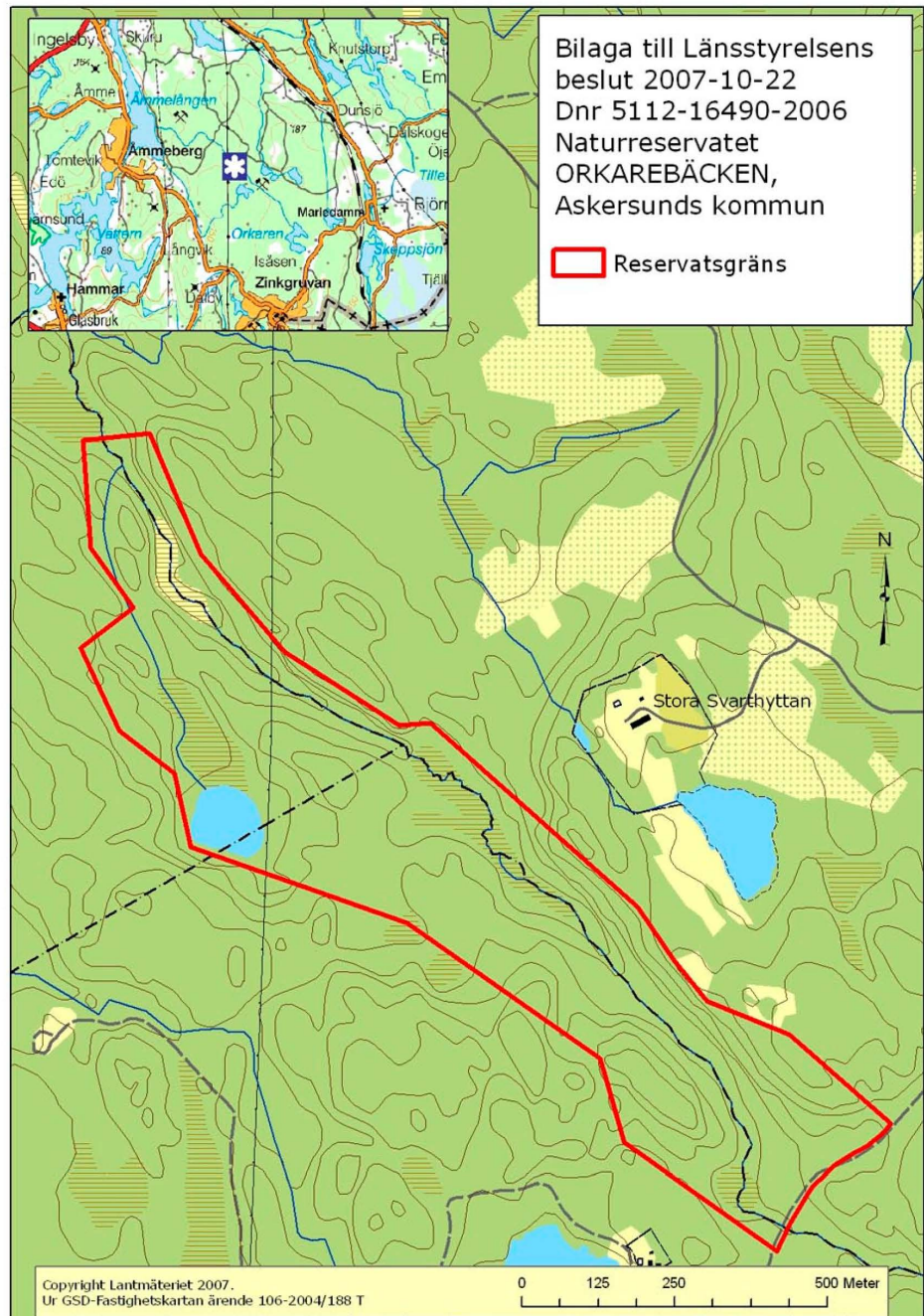
Detta beslut kan överklagas. (Se bilaga 3.)

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

I den slutliga handläggningen av ärendet deltog länsjurist Per Undén, enhetschef Magnus Eklund, och länsråd Lars Östring samt föredragande naturvårdshandläggare Michael Andersson.

Sören Gunnarsson

Michael Andersson



Bilaga 2.**Koordinatförteckning för reservatets hörnpunkter framställd
av Lantmäteriet 2007-05-10, efter nymätning.
Ärendenr T06821**

Punktnummer	X	Y	Markering
6808	6526581.14	1458550.11	Rör i mark
6809	6526759.92	1458299.21	Rör i sten
6810	6526896.87	1458259.86	Rör i sten
6811	6527118.22	1457944.44	Rör i sten
6812	6527243.44	1457589.51	Rör i mark
6813	6527364.15	1457562.62	Rör i mark
6814	6527433.41	1457472.52	Rör i mark
6815	6527569.05	1457408.88	Rör i sten
6816	6527635.28	1457495.70	Rör i mark
6817	6527733.04	1457426.30	Rör i mark
6818	6527909.97	1457413.53	Rör i mark
6819	6527921.31	1457522.75	Rör i sten
6820	6527723.14	1457606.09	Rör i sten
6821	6527562.67	1457743.37	Rör i sten
6822	6527442.13	1457930.72	Rör i sten
6823	6527445.82	1457982.05	Rör i mark
6824	6527146.04	1458321.52	Rör i mark
6825	6526989.94	1458435.09	Rör i sten
6826	6526935.52	1458570.20	Rör i mark
6827	6526789.44	1458736.69	Rör i sten
6828	6527057.71	1458381.24	Rör i sten

Koordinatsystem Koordinatförteckning i system RT 90 2.5 GON V 0:-15

Koordinatkvalitet Inre 25 mm, Yttre 25 mm

Bilaga 3.**Hur man överklagar Länsstyrelsens beslut**

Om ni vill överklaga detta beslut skall Ni skriva till Länsstyrelsen. Tala i brevet om vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange beslutets diarie-nummer. Tala också om vilken ändring i beslutet Ni vill ha.

Länsstyrelsen måste ha fått överklagandet inom tre veckor från den dag Ni fick del av beslutet, annars kan överklagandet inte prövas.

Om Länsstyrelsen inte själv ändrar beslutet på det sätt Ni begärt sänder Länsstyrelsen överklagandet vidare till regeringen (miljödepartementet).

Om Ni vill ha ytterligare upplysningar kan Ni vända Er till Länsstyrelsen, tel 019-19 30 00.

Bilaga 4.**KONSEKVENSANALYS****Konsekvensutredning enligt 27§ verksförordningen (1995:1322) av förslag till föreskrifter för naturreservatet Orkarebäcken i Askersunds kommun****Bakgrund**

Länsstyrelsen avser att besluta om att bilda naturreservatet Orkarebäcken. Enligt 27 § verksförordningen ska Länsstyrelsen göra en konsekvensutredning av de föreslagna föreskrifterna. Länsstyrelsen har gjort en konsekvensutredning av de föreskrifter som har karaktären av normföreskrifter, dvs. de som riktar sig till allmänheten.

Konsekvensutredning*Syftet med föreskrifterna*

Föreskrifterna för området innehåller tre bestämmelser för allmänheten. Syftet är att trygga ändamålet med reservatet så att skador på naturvärdena inte uppstår.

Effekter

Påverkan på allmänhetens friluftsliv bedöms vara begränsad.

Kostnader

Påverkan på allmänhetens friluftsliv bedöms inte medföra några kostnader för vare sig allmänheten, markägaren eller kommunen.