



Länstyrelsen
Örebro län

Sture Marklund
Direkt: 019-193566
sture.marklund@t.lst.se
Fax: 019-193028

BESLUT
2006-12-08 Dnr: 5112-08332-2005

Enligt sändlista

Länstyrelsens i Örebro län beslut och föreskrifter angående bildande av naturreservatet Segersjö i Örebro kommun

BESLUT

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) beslutar Länstyrelsen att förklara det område som avgränsas på bifogad karta som naturreservat. Området omfattar del av fastigheten Segersjö herrgård 1:1 i Örebro kommun. Reservatets slutgiltiga gräns utmärks i fält. Allmänna vägen till och med dikets ytterkant ingår ej i reservatet ej heller vägområdet tillhörande tillfartsväg till fastigheten Segersjö herrgård 1:21.

Naturreservatets namn skall vara Segersjö.

Syftet med reservatet

- Att bevara biologisk mångfald knuten till betad, gles ekhage med inslag av andra lövräd, hassel, hagtorn och en variation av andra blombärande buskar. De artgrupper som särskilt avses är insekter, lavar och vedlevande svampar.
- Att restaurera igenväxt ekhage.

Föreskrifter

För att tillgodose syftet med naturreservatet förordnar Länstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken, 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 gäller enligt annan lagstiftning är det förbjudet att:

1. Avverka träd eller bortföra omkullfallna träd eller grova grenar, gallra eller röja, så eller plantera skogsplantor
2. Använda gödselmedel eller kemiska bekämpningsmedel på naturbetesmarken

Förbudet enligt punkten 1 skall ej utgöra hinder för underhåll av befintligt elnät.

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 vidtas för att tillgodose syftet med naturreservatet.

1. Utmärkning av reservatet
2. Genomförande av undersökningar av djur- och växtarter samt av mark- och vattenförhållanden
3. Vegetationsröjning, avverkning av buskar och träd, hävd av betesmarken och uppsättning av stängsel i enlighet med fastställd skötselplan. Allt utfallande virke i samband med naturvårdsåtgärder 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. göra åverkan på levande eller döda träd
2. göra upp eld

Ovanstående föreskrifter skall inte utgöra hinder för förvaltaren att utföra de åtgärder som erfordras för reservatets vård och skötsel.

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

Föreskrifterna träder ikraft 2006.12.29.

Andra föreskrifter som gäller för området

Länsstyrelsen vill erinra om att utöver reservatsföreskrifterna gäller även andra lagar, förordningar och föreskrifter för området. Av särskild betydelse för syftena med reservatet är bl.a:

2 kap. lagen (1988:950) om kulturminnen mm., som ger skydd åt fornlämningar med omgivande mark

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.

Uppgifter om naturreservatet

Namn: Segersjö

Län: Örebro län

Kommun: Örebro

Församling: Lännäs

Fastigheter: Del av Segersjö Herrgård 1:1

Lägesbeskrivning: 4 km ONO Odensbacken

Ekonomiskt kartblad: 10F 2h Segersjö Herrgård, 10F 1h Lännäs

Topografiskt kartblad: Örebro 10F SO

Naturgeografisk region: Svealands sprickdalsterräng med lerslättdalar och sjöbäcken, 24

Kulturgeografisk region: Mälardalens odlingsbygder 12

Areal: 27,9 hektar betad ekhage

Markägarkategori: Privat

Objektsnummer: RegDOS 2005576

Förvaltare: Länsstyrelsen

REDOGÖRELSE FÖR ÄRENDET

År 1997 lät Länsstyrelsen genom Nicklas Jansson inventera vedskalbaggsfaunan i området. Jansson bedömde därvid att detta området,

BESLUT
2006-12-08 Dnr: 5112-08332-2005

av de undersökta ekområdena i länets Hjälmarslän, har störst framtidspotential för den ekbundna skalbaggsfaunan, av alla dessa områden. Samma år lät Länsstyrelsen genom Lars Löfgren, Karl Gustaf Nilsson och Jan Wilhelmsson inventera flora och ekförekomst i Segersjöområdet.

Naturvårdsverket gav år 2005 klartecken till Länsstyrelsen att ta upp förhandlingar om markåtkomst med markägaren för bildande av naturreservat i området.

Förhandlingar har därefter förts och avtal om markåtkomst tecknats.

Samråd i ärendet har skett med kommunen.

Ärendet har remissbehandlats varvid Naturskyddsföreningen i Örebro tillstyrker, Bergmästaren har inga erinringar och Örebro kommun tillstyrker.

SKÄLEN FÖR BESLUTET

Eklandskapet i Hjälmarslän har lång kontinuitet och områdets ekhagar hyser en mycket rik biologisk mångfald.

Området har sådana värden att de motiverar ett starkt och långsiktigt skydd. Utan detta skydd kan inte överlevnaden av ovan angivna biologiska mångfald garanteras. Området är vidare för litet för att komma ifråga som nationalpark varför skydd som naturreservat föreslås.

Förutsättningarna att bevara områdets biologiska mångfald liksom livsmiljöer finns om de bevarandemål uppfylls som framgår av bifogad skötselplan.

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

Området berörs ej av några undersöknings- eller brytningstillstånd för mineraler enligt Bergstaten.

Beslutet är i linje med gällande riktlinjer för prioritering av naturreservatsskydd. Det är i linje med Sveriges internationella åtaganden om skydd av den biologiska mångfalden samt Sveriges miljö kvalitetsmål.

Beslutet berör inga områden utpekade som riksintressen och är därmed förenligt med hushållningsbestämmelserna i 3 och 4 kap MB.

Vid en avvägning, enligt 7 kap 25 § MB, mellan samhällets åtaganden och enskilda intressen har samhällets åtaganden bedömts väga tyngre.

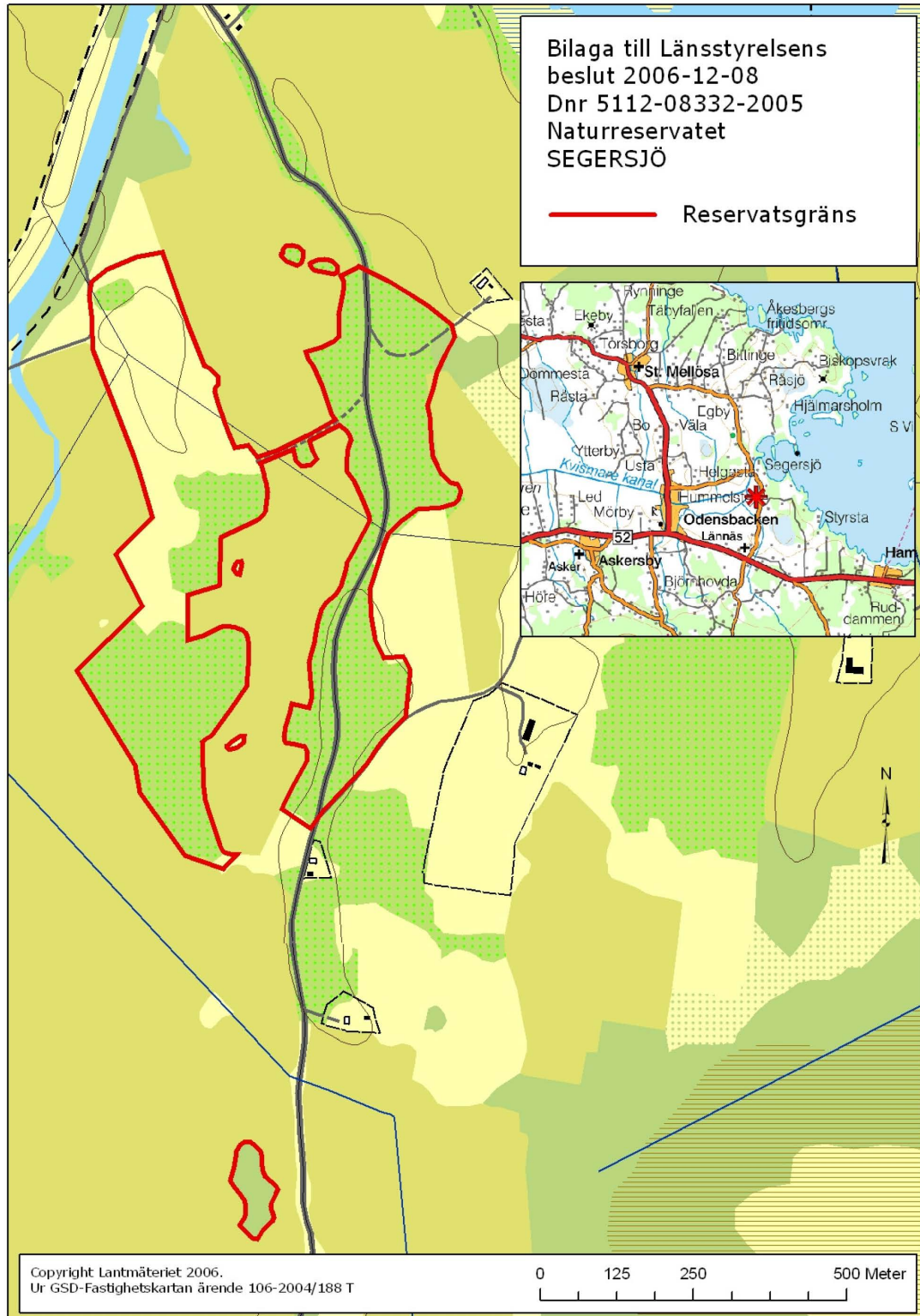
Detta beslut kan överklagas. (Se bilaga.)

Beslut i detta ärende har fattats av styrelsen. I beslutet deltog landshövding Sören Gunnarsson, jämte ledamöterna Marie-Louise Forsberg-Fransson, Göran Arveståhl, Inger Högström-Westerling, Margareta Karlsson, Sören Larsson, Massimo Montanari, Mats Sjöström och Helena Vilhelmsson.

I den slutliga handläggningen av ärendet deltog enhetschefen Magnus Eklund, länsassessorn Per Undén, antikvarien Elisabeth Karlsson samt föredraganden, avdelningsdirektören Sture Marklund.

Sören Gunnarsson

Sture Marklund



Sändlista har ej scannats

Bilaga 2. Skötselplan för naturreservatet Segersjö

BESKRIVNING

1. Syftet med reservatet

- Att bevara biologisk mångfald knuten till betad, gles ekhage med inslag av andra lövräd, hassel, hagtorn och en variation av andra blombärande buskar. De artgrupper som särskilt avses är insekter, lavar och vedlevande svampar.
- Att restaurera igenväxt ekhage

2. Beskrivning av bevarandevärdena

2.1 Administrativa data

Objektnamn	Naturreservatet Segersjö
Objektnummer	RegDOS 2005576
Skyddsform	Naturreservat
Län	Örebro
Kommun	Örebro
Markslag och naturtyper (ha): Ekhage	27,9 ha
Prioriterade bevarandevärden: Markslag Naturtyper Strukturer Växt- och djursamhällen	Frisk betesmark Ekhage Grova träd. Epifytiska lavsamhällen, vednedbrytande svampsamhällen, markhabitat
Artgrupper Friluftsliv	Lavar, svampar och insekter Naturupplevelse

2.2 Historisk och nuvarande mark- och vattenanvändning

Området har nyttjats under långa tider där bete och uttag av ved varit dominerande markanvändning. Längs åsen har länge legat en kommunikationsled och längs denna har gravfält lokaliserats.

2.3 Områdets bevarandevärden**2.3.1 Kulturhistoriska bevarandevärden**

Forngravfält samt gammalt beteslandskap. Här ligger två fasta fornlämningar nämligen RAÄ 24 i Lännäs socken som består tre högar, en rund stensättning och en domarring samt RAÄ 17 i samma socken som består av två högar, fyra runda stensättningar och en rest sten.

2.3.2 Biologiska bevarandevärden

Förekomsten av gamla hagmarksekar med till sig knuten rik biologisk mångfald av insekter, lavar och svampar.

2.3.3 Bevarandevärden för friluftsliv

Områdets naturskönhet och rika vårblooming

3. Skötselområden med bevarandemål och åtgärder

Reservatet är indelat i fem skötselområden:

- 1: Norra Djurgården
- 2: Södra Djurgården
- 3: Södra ekhagen
- 4: Åsen
- 5: Anordningar för besökare

Skötselplanens skötselområde 1: Norra Djurgården***Beskrivning***

Gammal välhävdad hagmark med glest skikt av vidkronade ekar och rönnar. Här finns också inslag av björkar och gamla tallar med talltickor. Marken är relativt lågt liggande och hyser en produktiv grässvål av arter knutna till frisk-fuktig ängsmark.

Bevarandemål

Ekhage med inslag av andra lövträd samt med inslag av glesa ruggar av hassel, hagtorn, hägg, olvon och nypon. Gamla tallar får förekomma. Ekar med mulmförekomst är rikt företrädda och död ekved skall finnas såväl på

marken som i trädkronor. Hagmarken skall vara välbetad och ha låg förekomst av brännässlor och älgört.

Skötselåtgärder.

- Om och när ekar i framtiden faller kan hyfsning av kronorna göras för att underlätta betet. Stammar och grova kvistar skall dock få ligga kvar i betesmarken.
- Underhåll av stängsel
- Bete med nötkreatur eller får
- Betesputsning mot oönskat sly samt förekomster av brännässlor och älgört

Skötselplanens skötselområde 2: Södra Djurgården

Beskrivning

Starkt igenvuxen ekhagmark med dominerande, vidkronade ekar och i delar täta hasselbestånd och i andra delar tätt sly med dominans av asp men inslag av bl a ask, björk och hägg. Fältskiktet är dåligt utvecklat p g a ljusbristen men här förekommer en rik vårblomning och liljekonvaljer utbreder sig i vissa delar.

Bevarandemål

Ekhage med dominans av hagmarksekar i olika åldrar och med förekomst av hassel i buskskiktet. Ekar med mulmförekomst är rikt företrädna och död ekved skall finnas såväl på marken som i trädkronor. Inslag av blommande buskar som hägg, hagtorn, rönn och nypon skall förekomma. Hagmarken skall vara välbetad och förekomsten av brännässlor och älgört skall vara låg.

Skötselåtgärder

- Successiv gallring och röjning
- Stängsling
- Underhåll av stängsel
- Bete av nötkreatur eller får
- Betesputsning mot oönskat sly samt förekomster av brännässlor och älgört

Skötselplanens skötselområde 3: Södra ekhagen

Beskrivning

Ekbacke nyligen starkt igenslyad med framförallt asp. Rik förekomst av liljekonvalj i fältskiktet.

Bevarandemål

Ekhage med vidkronade hagmarksekar i olika åldrar och med förekomst av hassel i buskskiktet. Ekar med mulmförekomst är rikt företrädda och död ekved skall finnas såväl på marken som i trädkronor. Inslag av blommande buskar som hägg, hagtorn, rönn och nypon skall förekomma.

Skötselåtgärder

- Röjning
- Stängsling
- Underhåll av stängsel
- Bete av nötkreatur eller får
- Betesputsning mot oönskat sly samt förekomster av brännässlor och älgört

Skötselplanens skötselområde 4: Åsen***Beskrivning***

Åssträckning i nordsydlig riktning bevuxen med tämligen slutet hagmarksbestånd av ek, björk, klibbal mm. C:a 80 årig ek dominerar med inslag av äldre ekar och övriga lövträd. I området finns på åsens krön fornlämningar i form av forngravfält. Betesvegetationen är av frisk-torr beskaffenhet med fuktiga inslag i svackor.

Bevarandemål

Ekhage med dominans av hagmarksekar i olika åldrar och med förekomst av hassel i buskskiktet. Inslag av blommande buskar som hägg, hagtorn, rönn och nypon skall förekomma. Ekar med mulmförekomst är rikt företrädda och död ekved skall finnas såväl på marken som i trädkronor. Hagmarken skall vara välbetad och förekomsten av brännässlor och älgört skall vara låg. Fornlämningen skall vara väl hävdad och synliggjord.

Skötselåtgärder

- Restaurering innebärande gallring och röjning mot bevarandemålet
- Bete av nötkreatur eller får
- Betesputsning mot oönskat sly samt förekomster av brännässlor och älgört
- Underhåll av stängsel

Skötselplanens skötselområde 5: Anordningar för besökare

Bevarandemål

- En väl underhållen informationsskylt med beskrivning av reservatet ska finnas vid parkeringen.
- En parkeringsplats för 5 bilar skall finnas.
- En markerad stig fram till Djurgården och stättor skall möjliggöra stängselövergångar

Skötselåtgärder

- Markering och underhåll av stig
- Uppsättande och underhåll av informationsskylt
- Anläggande av parkeringsplats

4. Jakt

Jakt får bedrivas med beaktande av vad som beslutats i naturreservatets föreskrifter

5. Uppföljning

5.1 Uppföljning av skötselåtgärder

Entreprenörer ansvarar för dokumentation av vilka åtgärder som genomförts och när de genomförts.

Länsstyrelsen ansvarar för att uppföljning av genomförda skötselåtgärder sker i slutet på varje år, de år då åtgärder har genomförts.

5.2 Uppföljning av bevarandemål

Länsstyrelsen skall utarbeta plan för uppföljning av bevarandemål

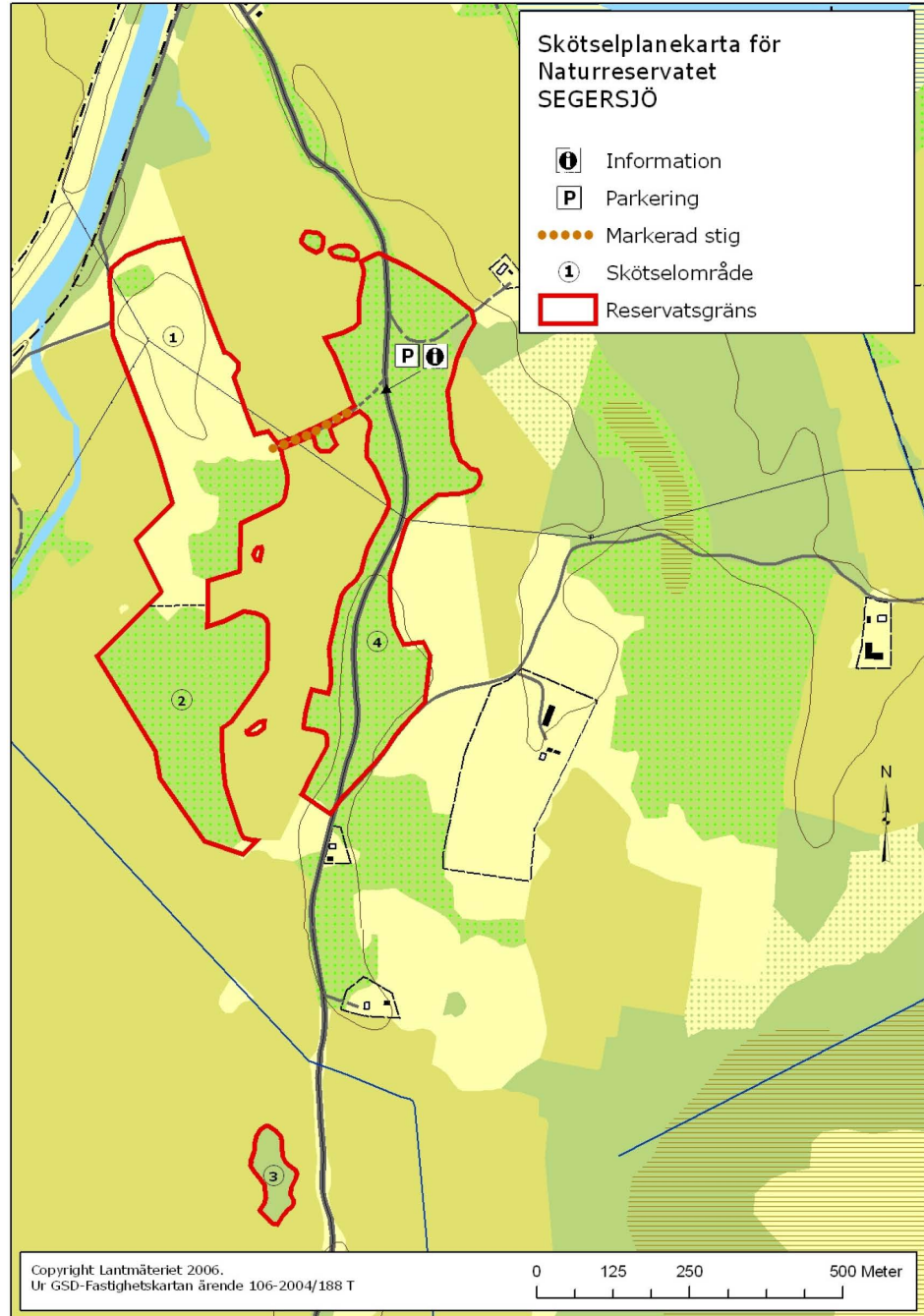
6. Litteratur

Jansson, N., 1998: Vedskalbaggsfaunan I sex områden med gamla ädellövträd I Örebro län. Länsstyrelsen I Örebro län. Publ Nr 1998:20

Löfgren, L., m fl, 1998: Segersjö Örebro kommun Botanisk inventering. Länsstyrelsen I Örebro län Publ Nr 1998:32

7. Sammanfattning och prioritering av planerade skötselåtgärder

Skötselåtgärd	När	Var	Prioritering	Finansiering
Utmärkning av stig	År 2007	Anordningar för besökare	1	Reservatsanslag
Iordningställande av parkering	År 2007	Anordningar för besökare	1	Reservatsanslag
Informationsskylt	År 2007	Anordningar för besökare	1	Reservatsanslag
Restaurering av ekhage	År 2007-10	Omr. 2	1	Reservatsanslag
Uppsättning av stängsel	År 2007	Omr. 2 och ev. 3	1	Reservatsanslag
Underhåll av stängsel	År 2007 - ...	Omr. 1-4	1	Markägare
Bete och underhåll av betesmark	År 2007 - ...	Omr. 1-4	1	Markägare – EU stöd
Uppföljning av skötselåtgärder	Efter åtgärd	Hela reservatet	1	Reservatsanslag
Uppföljning av bevarandemål	I enlighet med kommande plan	Omr. 1-4	2	Reservatsanslag

BESLUT
2006-12-08 Dnr: 5112-08332-2005

Bilaga 3.

HUR MAN ÖVERKLAGAR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Om Ni vill överklaga detta beslut skall Ni skriva till Länsstyrelsen. Tala om i brevet vilket beslut Ni överklagar, t ex genom att ange beslutets diarienummer. 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 Segersjö i Örebro kommun

Bakgrund

Länsstyrelsen avser att besluta om att bilda naturreservatet Segersjö. Enligt 27 § verksförordningen skall 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 endast en bestämmelse för allmänheten. Syftet är att trygga ändamålet med reservatet så att skador på naturvärdena inte uppstår.

Effekter

Påverkan på allmänhetens friluftsliv bedöms vara mycket begränsad.

Kostnader

De föreslagna föreskrifterna för allmänheten bedöms inte medföra några kostnader för vare sig allmänheten, markägaren eller kommunen.