



LÄNSSTYRELSEN I  
STOCKHOLMS LÄN

Naturvårdsenheten  
Björn Carlberg  
08-785 51 13

BESLUT

2001-10-03

1 (6)

Dnr  
18513-1999-30315  
0188-02-052

Enligt sändlista

Överklagan över detta be-  
slut har inte kommit in till  
länsstyrelsen. 011108 *KW*

Beslut om bildande av Ströja naturreservat i Norrtälje kommun  
(3 bilagor)

Namn	Ströja naturreservat
Kommun, registerområde	Norrtälje
Natura 2000-beteckning	SE0110283
Lägesbeskrivning	Reservatet är beläget ca 4 km nordväst om Söderby-Karls kyrka, ca 18 km norr om Norrtälje
Socken	Söderby-Karl
Topografisk karta	11J NV Norrtälje
Ekonomisk karta	119 92
Fastigheter	Ströja 4:1
Area	ca 24 ha
Markägare	enskild
Förvaltare	Länsstyrelsen

**BESLUT**

Med stöd av 7 kap. 4 § miljöbalken (1998:808) beslutar Länsstyrelsen att förklara det område som avgränsats på bifogad karta, bilaga 1, som naturreservat.

Reservatets namn skall vara *Ströja naturreservat*.

*Syftet med reservatet* skall vara att bevara ett för naturvården värdefullt naturskogsområde och dess skyddsvärda växt- och djurliv. En gynnsam bevarandestatus skall upprätthållas för de arter och naturtyper som har angivits för området enligt art- och habitatdirektivet.



### Reservatsföreskrifter

För att tillgodose syftet med reservatet beslutar Länsstyrelsen med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken samt 22 § förordningen (1998:1252) om områdes-skydd m.m. att nedan angivna föreskrifter skall gälla i reservatet.

#### ***A. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 5 § miljöbalken om inskränkningar i rätten att förfoga över fastighet***

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och andra författningar är det förbjudet att

1. avverka eller skada träd och buskar eller utföra annan skoglig åtgärd,
2. ta bort eller upparbeta dött träd eller vindfälle,
3. bedriva täkt eller annan verksamhet som kan förändra området topografi eller hydrologi som att gräva, spränga, schakta, dika, utfylla, tippa eller utföra annan mekanisk markbearbetning,
4. framföra motordrivet fordon. Föreskriften gäller dock inte för användning av lättare älgdragare vid uttransport av fälld älg,
5. anlägga väg eller stig,
6. anordna upplag,
7. uppföra byggnad, brygga, mast eller annan anläggning,
8. dra fram mark- eller luftledning,
9. kalka, använda kemiska bekämpningsmedel eller gödselmedel,
10. införa för området främmande växt- eller djurart,
11. sätta upp skylt, plakat, affisch eller liknande anordning,

Föreskrifterna skall inte utgöra hinder mot åtgärder som är nödvändiga i samband med området skötsel och som anges i bifogad skötselplan.

#### ***B. Föreskrifter med stöd av 7 kap. 6 § miljöbalken om skyldighet att tåla visst intrång***

Markägare, arrendator och annan innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas tåla att följande anordningar utförs och åtgärder vidtas för att tillgodose syftet med reservatet



1. utmärkning av reservatets gränser samt uppsättning av reservatsskyltar och övriga upplysningsskyltar.
2. naturvårdande skogsavverkning, röjning eller gallring enligt fastställd skötselplan. Avverkat virke vid sådan åtgärd får tillgodogöras av förvaltaren för användning i områdets skötsel,
3. undersökningar av växt- och djurlivet i reservatet.

### ***C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap. 30 § miljöbalken***

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och andra författningar är det för allmänheten förbjudet att

1. förstöra eller skada berg, jord eller sten genom att borra, hacka, spränga, rista, gräva, måla eller liknande,
2. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar eller att skada vegetationen i övrigt genom att gräva upp växter såsom ris, örter, mossor eller lavar eller ta bort vedlevande svampar,
3. störa djurlivet (t.ex. genom att klättra i boträd, fånga eller döda däggdjur, fåglar, kräldjur eller groddjur),
4. fånga och insamla ryggradslösa djur,
5. medföra okopplad hund,
6. elda,
7. sätta upp tavla, plakat, affisch, skylt eller göra inskrift,
8. framföra motordrivet fordon.

### **Föreskrifternas ikraftträdande**

Föreskrifterna träder i kraft tre veckor efter den dag då författningen utkom från trycket i länets författningssamling.

### **Skötsel och förvaltning**

Med stöd av 3 § förordningen (1998:1252) om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. fastställer Länsstyrelsen bifogad skötselplan (bilaga 2) med mål, riktlinjer och åtgärder för reservatets skötsel och förvaltning.



2001-10-03

Dnr  
18513-1999-30315  
0188-02-052

I enlighet med 2 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. är Länsstyrelsen i Stockholms län förvaltare i naturvårdshänseende för naturreservatet.

## SKÄLEN FÖR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

### Områdets naturvärden

Reservatet består av en barnaturskog som är belägen vid sjön Ströjans västra strand. Området består av en varierad skog. Här finns inslag av blockrik terräng och hållmarksbunden skog. Marken är kalkrik. Granskog med stort inslag av död ved i form av lågor av varierande nedbrytningsgrad dominerar. Tall förekommer på och i anslutning till hållmarkerna. Lövträd såsom asp, björk och ek växer relativt rikligt i den övriga skogen. Många träd är grova och senvuxna. Träden har delvis en riklig hänglavsförekomst, framför allt gäller det gran i luckig skog. Tjocka mossfällar på blocken visar på lång kontinuitet.

I området finns en rik kryptogamflora som indikerar höga naturvärden. Bland rödlistade arter som är funna i området kan nämnas vedtrappmossa, grön sköldmossa, violettgrå tagellav, rödbrun blekspik, oxtungsvamp, bleckticka, gränsticka, stor aspticka (samtliga NT) och brandticka (VU). I området finns totalt 9 rödlistade kryptogamer uppgivna. Därutöver finns 28 signalarter som indikerar naturvärden.

Skogliga åtgärder har inte utförts sedan början av 1940-talet, då kolved, främst asp, togs ut. Skogsbete har också bedrivits i området. Vid Blötrudan fanns en mindre åkerteg med tillhörande lada. Åkern är sedan länge igenvuxen och av ladan ser man inga spår.

I reservatets södra del finns en fast fornlämning; ett bronsåldersröse benämnt Rubbus. Röset är 10-12 meter i diameter och 1,2 meter högt.

Skogsområdets naturvärden uppmärksammades vid nyckelbiotopsinventeringen. Det är ett för trakten stort sammanhängande naturskogsområde med förekomst av många signalarter och rödlistade arter som tyder på ett mycket högt naturvärde. Området har av Länsstyrelsen föreslagits ingå i Natura 2000. De arter och naturtyper som utgjort grund för att området föreslagits anges i skötselplanen, bilaga 2.

### Ärendets beredning

Länsstyrelsen inledde 1999 överläggningar med fastighetsägaren om att bilda ett naturreservat i området. Samråd skedde underhand med Norrtälje kommun och Skogsvårdsstyrelsen. Efter förhandlingar träffade staten och fastighetsägaren tidigare i år en överenskommelse om intrångsersättning för det tilltänkta reservatet. Fastighetsägaren godkände samtidigt förslaget till naturreservat.



2001-10-03

Dnr  
18513-1999-30315  
0188-02-052

Reservatsförslaget har enligt 25 och 26 §§ förordningen om områdesskydd m.m. sänts för samråd till Norrtälje kommun, Skogsvårdsstyrelsen och Sveriges geologiska undersökning. Ingen har erinrat mot förslaget att bilda naturreservatet.

### Länsstyrelsens bedömning

Områdets förhållandevis stora orörda barnnaturskog har ett mycket högt naturvärde. I området finns flera hotade och hänsynskrävande växt- och djurarter. Området har föreslagits ingå i Natura 2000. Skogsavverkningar och annan exploatering skulle innebära att områdets naturvärden skulle äventyras. Med anledning av detta har Länsstyrelsen tagit upp frågan om bildande av ett naturreservat.

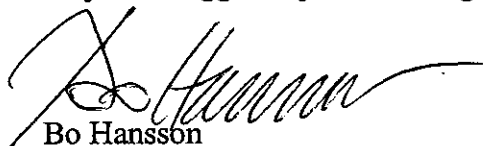
Länsstyrelsen bedömer att ett naturreservat i det aktuella området är förenligt med kommunens översiktsplan och med hushållningsbestämmelserna i 3 kap. miljöbalken.

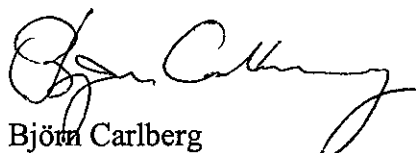
Länsstyrelsen finner vid en vägning mellan enskilda och allmänna intressen i enlighet med 7 kap. 25 § miljöbalken att det för att skydda och bevara ovanstående naturvärden finns skäl att besluta om att bilda ett naturreservat i området samt att förordna om föreskrifter för att skydda området samt att fastställa en skötselplan. För att uppnå det starka skydd som behövs för områdets naturvärden bör föreskrifterna bland annat omfatta förbud mot såväl exploateringsföretag som skogsbruk.

### HUR MAN ÖVERKLAGAR

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, Miljödepartementet, se bilaga 3.

Beslut i detta ärende har fattats av länsöverdirektör Bo Hansson. Vid ärendets slutliga handläggning har också deltagit naturvårdschef Anders Nylén, länsarkitekt Carl-Gustaf Hagander, länsantikvarie Ann-Charlotte Backlund, lantbruksdirektör Jan Emmervall, länsassessor Björn Lundin samt miljöhandläggare Björn Carlberg, den sistnämnde föredragande.

  
Bo Hansson

  
Björn Carlberg



***Bilagor***


1. beslutskarta
2. skötselplan
3. hur man överklagar

***Sändlista***

**Bilaga 1**  
**Beslutskarta**  
**Ströja naturreservat**

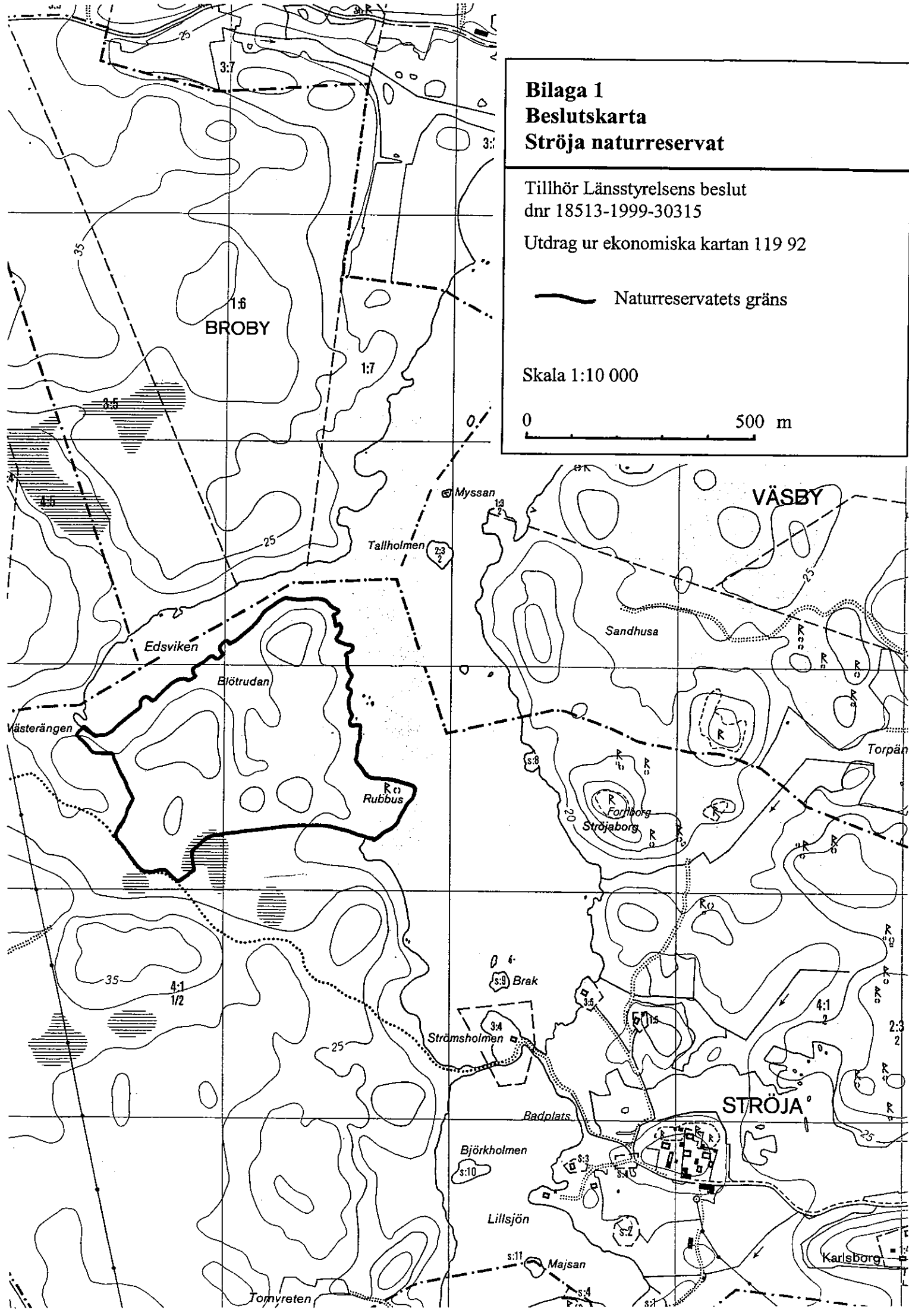
Tillhör Länsstyrelsens beslut  
dnr 18513-1999-30315

Utdrag ur ekonomiska kartan 119 92

 Naturreservatets gräns

Skala 1:10 000

0  500 m





**Översiktskarta  
Ströja naturreservat**

Skala 1:50 000

0 1 000 2 000 m



## Skötselplan för Ströja naturreservat Norrtälje kommun

Föreliggande skötselplan har utarbetats inför bildandet av Ströja naturreservat. Skötselplanen är fastställd av Länsstyrelsen vid bildandet av reservatet den 3 oktober 2001.

Beskrivning av området, reservatsföreskrifter och grunden för beslutet återfinns i reservatsbeslutet.

### Naturtyper

Reservatet kan indelas i följande naturtyper (hektar):

Barrskog	21,4
Lövskog	1,8
Hällmarker (impediment)	0,7
<u>Myr (impediment)</u>	<u>0,3</u>
Totalt	24,2

### Natura 2000: naturtyper

9010 Västlig taiga

9080 Lövsumpskogar av fennoskandisk typ

### Natura 2000: arter

1386 *Buxbaumia viridis* grön sköldmossa

### Syftet med reservatet

*Syftet med reservatet* är enligt reservatsbeslutet att bevara ett för naturvården värdefullt naturskogsområde och dess skyddsvärda växt- och djurliv. En gynnsam bevarandestatus skall upprätthållas för de arter och naturtyper som har angivits för området enligt art- och habitatdirektivet.

### Mål med skötseln

Bevara naturskogen i området och gynna växt- och djurarter som är knutna till naturskogsmiljön.

### Naturvårdsåtgärder

Någon naturvårdsskötsel bedöms för närvarande i huvudsak inte vara aktuell i reservatet. Mindre naturvårdande punktinsatser för att gynna lövträd samt för att vårda fornlämningen får dock utföras av förvaltaren. Skogen skall tills vidare i övrigt lämnas för fri utveckling.

Uppföljning av naturvärdena och skogstillståndet kan på sikt leda till att viss naturvårdande skötsel kan bli aktuell för att reservatets naturvärden skall bibehållas. Skötselplanen får i så fall ses över eller kompletteras.

### **Jakt, skogsbruk**

Jakt är inte reglerad i reservatsföreskrifterna och bedrivs enligt gällande bestämmelser av jakträttsinnehavaren. Vid uttransport av fälld älg får lättare älgdragare användas för körning i terräng. Körning bör ske så att markskador undviks.

Skogsbruk är förbjudet enligt reservatsföreskrifterna. Røjning av siktgator för jaktändamål är heller inte tillåtet.

### **Informationsskyltar samt utmärkning av reservatets gräns**

Information om reservatet och dess bestämmelser skall finnas på informationsskyltar som framställs enligt Naturvårdsverkets riktlinjer. Skyltar skall sättas upp på lämpliga platser vid reservatets gräns.

Reservatets gränser skall märkas ut enligt svensk standard (SIS 15 03 22) och Naturvårdsverkets riktlinjer.

### **Tillgänglighet, anordningar för besökare**

Reservatet är tillgängligt för besökande allmänhet enligt allemansrätten. Reservatet är tillgängligt till fots. Några anordningar för besökare utöver informationsskyltning planeras inte i området.

### **Naturvårdsförvaltningen**

Länsstyrelsen är förvaltare för reservatet och utför eventuella naturvårdsåtgärder. Tillsyn i området skall utföras av Länsstyrelsen alternativt av särskilt anlitad tillsynsman. Anteckningar om tillsyn och övrig naturvårdsförvaltning skall kontinuerligt föras av Länsstyrelsen eller uppdragstagaren.

### **Dokumentation**

Dokumentation av reservatet bör göras för att möjliggöra uppföljning. Dokumentationen bör omfatta skogstillståndet, kryptogamfloran och insektsfaunan.

### **Ekonomisk plan för naturvårdsförvaltningen**

Finansiering av naturvårdsförvaltningen sker genom Naturvårdsverkets anslag för skötsel av naturvårdsobjekt m.m. Förvaltningskostnaderna utgörs av gränsmarkering, informationsskyltning, tillsyn samt dokumentation.