



Enligt sändlista

Bildande av naturreservatet Bullerskär i Blidö församling, Norrtälje kommun
(4 bilagor)

BESKRIVNING AV NATURRESERVATET

Namn	Naturreservatet Bullerskär
Kommun	Norrtälje
Registerområde	Norrtälje kommun
Fastighet	Del av fastigheterna Norröra 1:19, 1:20, 2:6, 2:10, 2:11, 2:19, 2:27, 5:1, 6:1 samt S:13, S:17, S:21 och S:25.
Lägesbeskrivning	Ekonomiska kartan blad nr 119 46. Reservatet är beläget i Gräsköfjärden ca 1 km norr om ön Norröra och ca 7 km öster om Furusund.
Area	7,65 ha
Därav landarea	7,65 ha
Markägare	Se särskild markägarförteckning
Naturvårdsförvaltare	Länsstyrelsen

GRUND FÖR BESLUTET

Bakgrund

I samband med att ett förslag till byggnadsplan för ön Norröra upprättades 1966 väcktes frågan om att skydda Bullerskär med flera öar som naturreservat. Länsstyrelsen fastställde dock byggnadsplaneförslaget 1974 utan att ta ställning i reservatsfrågan.

I november 1978 förordnade Länsstyrelsen om samrådsplikt i fråga om arbetsföretag (trädfällnings, röjning, grävning m.m.) som kunde tänkas förändra Bullerskärs natur. Detta gjordes för att Länsstyrelsen skulle kunna bevaka att naturvärdena här inte skadades innan resultatet av en då pågående inventering och prioritering från skyddssynpunkt av urskogsartade områden i landet var klar.

Denna utredning som publicerades 1982 har gett vid handen att Bullerskär med sin granskog kanske är det mest urskogslika område vi har i Stockholms län men att Bullerskär på grund av sin relativt lilla areal inte kunnat placeras i den allra högsta skyddsklassen. Området har dock sådana kvalifikationer från vetenskaplig naturvårdssynpunkt att Naturvårdsverket, Länsstyrelsen och Norrtälje kommun anser att det bör skyddas och bevaras som naturreservat.

Markägarna har överlag ställt sig positiva till att skydda Bullerskär som naturreservat och överenskommelse har träffats mellan Länsstyrelsen och samtliga markägare om intrångsersättningar, skyddsföreskrifter m.m.

Ön Bullerskär ligger inom område som omfattas av naturresurslagens bestämmelser enligt 3 kapitlet med hänsyn till områdets samlade natur- och kulturvärden. Enligt kommunens översiktsplan, antagen den 24 september 1990, finns inte några motstående intressen kring ett skydd i form av ett naturreservat för Bullerskär. Åtgärden är också förenlig med naturresurslagen.

Konsekvensutredning enligt 14§ verksförordningen har gjorts och Riksrevisionsverket anser i yttrande den 11 januari 1995 att det inte finns något hinder för Länsstyrelsen att fatta beslut om reservatet.

Beskrivning av reservatet

Reservatet omfattar den ca 8 hektar stora obebyggda ön Bullerskär som ligger i Gräsköfjärden mellan Norröra och Gräskö ca 5 km nordost Blidö.

Bullerskär är en drygt 15 m hög moränö vars karakteristiska granskogssilhuett är välkänd för många båtfarare. Mindre känt är att det bakom öns mestadels gästvänliga och lövträdkantade stränder gömmer sig en av de bäst bevarade urskogsartade områdena i länet. Skogen har fått stå orörd så långt man kan minnas och idag syns inga spår av mänsklig påverkan.



Den grandominerade skogen är olikåldrig och luckig. De äldsta träden har en ålder av 150-200 år och några har också nått imponerande dimensioner med en höjd av nära 30 m och en stamomkrets av två meter. Överallt på marken ligger kala trädskellett och mer eller mindre mossbelupna äldre vindfällen i olika förmultningsstadier, vittnande om tidigare stormar och vindriktningar. Ibland syns lågorna endast som en långsträckt, svag rundning i den tjocka mossan där nya granar slagit rot s.k. lågföryngring. Där marken är stenig och ljusexponeringen större kan granarna i stället föröka sig genom att grenarna slår rot s.k. grenföryngring. "Urskogen" visar många tecken på lång kontinuitet utan spår av mänsklig påverkan vilket är sällsynt i våra trakter.

Bullerskärs inre är svårframkomligt på grund av de många vindfällena samt täta snår av skogstry, vildrosor, en och ormbunkar som trivs i de många stormluckorna. Vegetationen tyder på att marken är bördig och att moränen innehåller kalk. Floran är av s.k. ristyp med inslag av örter. Här kan man finna tandrot och hässlebrodd vid sidan av det vanliga blåbärsriset och skogsstjärnblomman.

Den västra lägre delen av Bullerskär är mera framkomlig. Här är marktypen och vegetationen en annan. Där moränen svallats ur kvarstår ett mindre klapperstensfält med lavar och andra härdiga arter. Ännu längre ner blir jordmånen grusig eller sandig. Här finns blodnäva, mjölke och smultron samt vid stränderna björnbär, kvanne och strandråg. Längst i väster övergår barrskogen i ren lövskog med bl.a. ask, al, rönn och olvon. Under träden växer busk av måbär och tistron och området har en vacker vårflora med liljekonvalje och ramslök.

Det är inte däggdjur, fåglar eller blommande kärllväxter som står för artrikedomen i skogsmiljöer utan lägre organismer som insekter, svampar, mossor och lavar. Bland dessa och då bland insekterna, finns tusentals arter som är beroende av döende träd eller död ved i olika nedbrytningsstadier för sin överlevnad. Många av dessa arter påträffas aldrig utanför urskogar eller naturskogar (urskogsartade). Inte minst ur denna aspekt är Bullerskärs skog så viktig att bevara.

Det högre djurlivet på Bullerskär domineras av fåglar även om något rådjur, räv, grävling, hare eller mink tidvis gästar ön. Fram till 1950-talet häckade havsörnen på Bullerskär och under senare tid även duvhök m.fl. rovfågelarter. Under 1980-talet har ön blivit hemvist åt ett korppar. Bland häckfåglarna märks kanske främst dykänder som ejder, skrak och svärta som mest nyttjar den



intilliggande lilla Bullerskärsören men som ibland ses ruva långt inne i urskogen på Bullerskär.

Bullerskärs stränder som kantas av lövträd är med undantag för en grund badvänlig sandvik i väster storstenig och föga inbjudande för några längre strandhugg. Ön har ett utsatt läge i Gräsköfjärden och kan vara svår att angöra om vinden ligger fel. På Bullerskärs södra sida är dock stränderna så branta att även större segelbåtar kan lägga till vilket många utnyttjar på sin väg till eller från ytterskärgården.

LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 7§ naturvårdslagen (1964:822) förklarar Länsstyrelsen det område som har utmärkts på bifogad karta (bilaga 1) som naturreservat.

NATURRESERVATETS NAMN skall vara **BULLERSKÄR**.

ÄNDAMÅLET MED NATURRESERVATET

Syftet med reservatet är att bevara Bullerskärs stora naturvärden som främst representeras av "urskogen" och öns i övrigt orörda natur.

Skogen och övrig vegetation skall även i fortsättningen lämnas för fri utveckling utan vårdåtgärder. Motivet för detta är att för framtiden bevara ett naturligt ekosystem med sina växt- och djurarter i skärgården samt att bevara ett stycke orörd natur för forskning, naturstudier och rika naturupplevelser.

Områdets förutsättningar som häckningsbiotop för hotade och missgynnade fågelarter skall tillvaratas. Friluftslivet får inte bedrivas så att detta medför negativ inverkan på öns växt- eller djurliv eller förändra öns vildmarkskaraktär. Vid konflikt mellan friluftsliv och hotade arter skall skydd för hotade arter ges företräde.



RESERVATSFÖRESKRIFTER FÖR NATURRESERVATET

För att trygga ändamålet med naturreservatet förordnar Länsstyrelsen med stöd av 8 - 10 §§ naturvårdslagen samt 9 § naturvårdsförordningen (1976:484) att nedan angivna föreskrifter skall gälla för reservatet.

A) Föreskrifter med stöd av 8 § naturvårdslagen angående markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet

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

1. bedriva täkt av sten, grus, sand eller att bedriva annan verksamhet som kan ändra områdets topografi, yt- eller dräneringsförhållanden genom att spränga, gräva, schakta, dika eller utfylla
2. uppföra ny byggnad
3. anlägga brygga
4. anlägga campingplats, vindskydd, eldstad eller anordna annan fast anläggning för friluftslivet
5. anordna upplag, tipp eller liknande
6. anlägga väg
7. uppföra flaggstång, radiomast eller liknande
8. dra fram ledningar i luft eller mark
9. använda växtnäringsämnen eller kemiska bekämpningsmedel
10. avverka skog eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar, upparbeta vindfällan eller ta vedbrand
11. plantera eller så in träd eller buskar samt införa för området främmande växt- eller djurarter
12. upplåta mark för militära övningar, tältläger eller dylikt
13. göra upp öppen eld
14. uppföra stängsel eller hägnader samt upplåta mark för betesdjur



15. framföra motordrivet fordon såsom traktor, snöskoter eller liknande
16. jaga under tiden 1 mars - 31 augusti.

B) Föreskrifter med stöd av 9 § naturvårdslagen angående markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång

Markägaren och innehavare av särskild rätt till marken skall tåla att följande anordningar och åtgärder vidtas för att tillgodose ändamålet med reservatet:

- uppsättning av informationsskyltar,
- utmärkning av stig vid eventuellt behov av kanalisering av friluftslivet.

C) Föreskrifter med stöd av 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iakttä inom reservatet

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

1. skada eller borttaga naturföremål eller ytbildning, reservatsskyltar eller anordningar för vetenskaplig provtagning och utmärkning av provtagningsplatser
2. störa djurlivet t.ex. genom att klättra i boträd, uppehålla sig i närheten av gryt, fånga eller döda däggdjur, fåglar, kräl- och groddjur
3. medföra hund eller annat husdjur som inte är kopplat
4. bryta kvistar, fälla eller på annat sätt skada levande eller döda träd och buskar samt gräva upp växter såsom ris, örter, mossor eller lavar.
5. göra upp öppen eld
6. tälta



Utan Länsstyrelsens tillstånd är det förbjudet att

7. anordna gruppresor med fler än 10 besökare.

8. insamla vedinsekter och vedsvampar samt att ta borrhoprover på levande träd.

D) Föreskrifter med stöd av 9 § naturvårdsförordningen om naturvårdsförvaltningen

1. Naturvårdsförvaltare

Naturvårdsförvaltaren skall vara Länsstyrelsen.

Vid förvaltningen skall samråd fortlöpande ske med markägarna.

2. Skötselplan

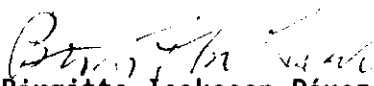
Länsstyrelsen meddelar föreskrifter om naturvårdsförvaltningen genom att fastställa bifogad skötselplan (bilaga 2). Fastställelsen omfattar inte den ekonomiska utredningen.

Reservatsföreskrifterna under A,B,C,D ovan träder i kraft tre veckor efter den dag då författningen utkom från trycket i länets författningssamling.

Länsstyrelsen beslutar samtidigt att Länsstyrelsens beslut den 13 november 1978 i ärende dnr 11.121-155-73 angående samrådsskyldighet beträffande skogliga åtgärder på Bullerskär skall upphöra att gälla när reservatsföreskrifterna träder i kraft.

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

I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit länsöverdirektör Birgitta Isaksson Pérez, beslutande, länsarkitekt Eva Gyllensvärd, länsantikvarie Jan-Bertil Schnell, miljövårdsdirektör Svante Pekkari, länsassessor Hans Trapp samt jägmästare Hans Englund, föredragande.


Birgitta Isaksson Pérez


Hans Englund



LÄNSSTYRELSEN I
STOCKHOLMS LÄN

MILJÖVÅRDSENHETEN
Hans Englund

BESLUT

Datum

1995-02-13

8(9)

Beteckning

231-1991-1744

0188-02-39

Bilagor

Karta över reservatet
Skötselplan
Hur man överklagar
Markägarförteckning

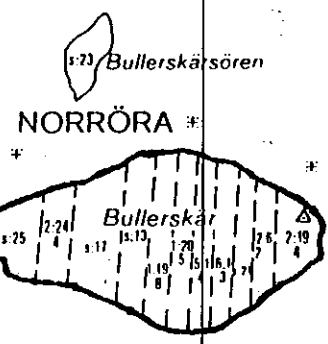
Bilaga 1
Bilaga 2
Bilaga 3
Bilaga 4

SÄNDLISTA

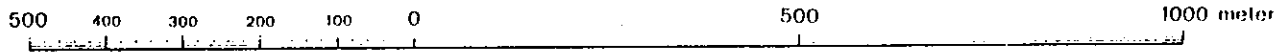


Tillhör Länsstyrelsens beslut 231-1991-1744

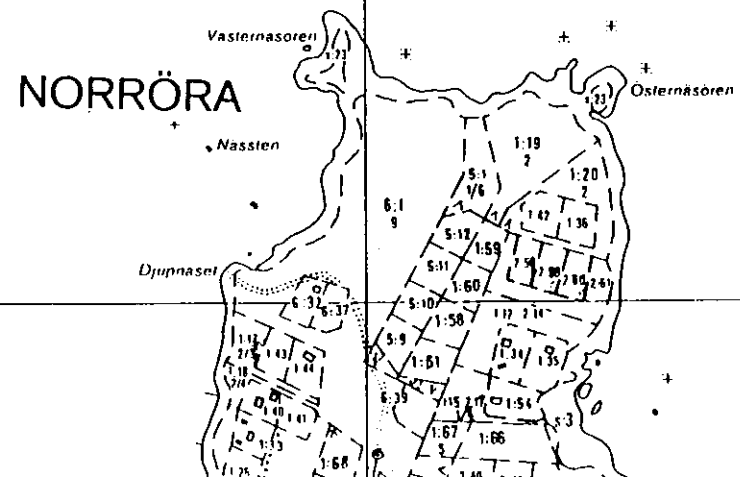
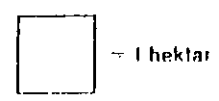
NATURRESERVATET BULLERSKÄR



Skalan 1:10 000



1 cm = 100 m på marken



Gräskö

1995-02-13

Tillhör Länsstyrelsens beslut
Dnr 231-1991-1744
0188-02-39

**SKÖTSELPLAN FÖR
NATURRESERVATET BULLERSKÄR
I NORRTÄLJE KOMMUN**

1995-02-13

231-1991-1744

DATA OM NATURRESERVATET, DESS SYFTE, FÖRESKRIFTER MM

Se reservatsbeslut

RIKTLINJER FÖR NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN**VEGETATIONEN**

Vegetationen på Bullerskär skall få utvecklas sig fritt utan vårdåtgärder. Såväl levande som döda träd och buskar skall lämnas orörda. Ej heller skall någon fagning, slåtter, bete eller dylikt vidtas på ön.

DJURLIVET

Djurlivet bör få sköta sig själv utan holkuppsättningar eller utfodringar. Någon skyddsjakt på s.k. skadegörande djur är inte påfordrat inom reservatet.

Dock må Bullerskärs förutsättningar som häckningsplats för sällsynta eller hotade fåglar tillvaratas. Detta kan innebära att vissa smärre åtgärder som "förstärkning av bo-träd" kan bli aktuella. Sådana åtgärder skall dock ske i samråd med Länsstyrelsen.

Jakten

Jakten är förbehållet jakträttsinnehavarna dvs. markägarna. All jakt är dock förbjuden under tiden 1 mars - 31 augusti enligt reservatsföreskrifterna. Detta för att undvika onödig störning under fåglarnas häckningstid.

I övrigt får normal jakt ske efter sådana djurarter som enligt jakttidsförordningen är tillåten för jakt under hela året eller del av året.

Fisket

Reservatet skall inte utgöra hinder för fisket, som inom en zon av 300 m från Bullerskärs strandlinje är förbehållet Norröras fiskevattensägare. Allmänheten äger dock rätt att fiska inom denna zon enligt reglerna om fritt handredskapsfiske.

ANLÄGGNINGAR

Utöver informationsskyltar om reservatet skall inga anläggningar för friluftslivet uppföras inom resevatet.

Om det på sikt är nödvändigt att kanalisera friluftslivet genom att t.ex. utmärka en stig på ön för att minska störning på djurlivet eller minska markslitage får detta prövas i särskild ordning av Länsstyrelsen.

1995-02-13

231-1991-1744

TILLGÄNGLIGHET OCH VISTELSEREGLER

Reservatet skall i möjligaste mån vara tillgängligt för allmänheten enligt allemansrättens principer. Enligt reservatsföreskrifterna är det dock förbjudet att tälta och göra upp öppen eld, på grund av risken för oönskat mark- och vegetationsslitage samt risken för skogseld.

Plockning av bär samt inte fridlysta växter är tillåtet inom reservatet. All åverkan på levande och döda träd (såväl stående som vindfällen) samt buskar är förbjudet.

Hund som inte används i samband med tillåten jakt skall vara kopplad inom reservatet. Kopplingstvånget gäller även annat husdjur.

Slitage- och störningskänslighet

"Urskogen" med sina mossbelupna vindfällen i olika förmltningsstadier är mycket slitagekänsliga för exempelvis tramp. Även fågellivet kan vara störningskänsligt. En hög besöksfrekvens inom ett så litet område som Bullerskär går därför knappast att förena med målsättningen att bevara naturen orörd från mänsklig påverkan. I framtiden kan det därför bli nödvändigt att avlysa vissa partier eller att kanalisera besökare till en iordningställd stig. Inga andra arrangemang (anläggningar) skall vidtas som underlättar eller lockar besökare till ön. Inga gruppresor med fler än 10 deltagare får anordnas till Bullerskär med hänsyn till slitagerisken.

INVENTERINGAR m.m.

Inom reservatet bör vetenskapliga undersökningar kunna få bedrivas efter samråd med Länsstyrelsen. En förutsättning är att dessa inte skadar reservatets naturvärden. Inventeringar såsom insamling av t.ex. vedinsekter, vedsvampar eller borrhoprover på träd får inte göras utan Länsstyrelsens tillstånd.

RENHÅLLNING

Inga toaletter eller sopstall skall anordnas inom reservatet. Dock skall reservatet vid behov avstädas från plast, papper och annat skräp genom naturvårdsförvaltarens försorg eller av honom särskild utsedd tillsynsman. Ingen bränning av skräp får ske inom reservatet.

1995-02-13

231-1991-1744

TILLSYN

Naturvårdsförvaltaren skall ha årlig tillsyn över reservatet. I tillsynen ingår att underhålla uppsatta informationsskyltar och verka för att reservatsbestämmelser efterlevs samt rapportera om eventuella överträdelser. I tillsynen ingår även att göra noteringar om intressanta iakttagelser inom reservatet. Detta kan gälla t.ex. häckning av ovanligare fågelarter, slitage på mark och vegetation, ökande besöksfrekvens m.m.

För utförd tillsyn och renhållning skall föras dagbok som sammanställs i årlig rapport till Länsstyrelsen.

Den praktiska tillsynen och renhållningen bör anförtros någon i trakten boende. Avtal om tillsyn och renhållning samt ekonomisk ersättning för detta arbete bör upprättas genom naturvårdsförvaltarens försorg.

UTMÄRKNING AV RESERVATET

Reservatet skall märkas ut av naturvårdsförvaltaren enligt svensk standard (SIS 03 15 22) och enligt naturvårdsverkets anvisningar.

FINANSIERINGEN AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Staten bekostar naturvårdsförvaltningen med medel från anslaget "Vård av naturreservat m.m."

Länsstyrelsen reserverar årligen ett belopp för Bullerskärs behov. Beloppets storlek är dock beroende av Länsstyrelsens medelstillgång och den årliga prioritering som måste göras av vårdåtgärder och tillsyn inom länets olika naturreservat.

Ekonomisk plan (undantas från fastställelse)

Den ekonomiska planen är en vägledning för naturvårdsförvaltaren över reservatets förväntade kostnader de närmsta åren.

Åtgärd	Kostnad 1994/95	Årlig kostnad 1994-2 000
Uppskyltning	4 000 kr	
Renhållning		1 000 kr
Tillsyn		3 000 kr
Summa	4 000 kr	4 000 kr

ÖVERSIKTSKARTA

