



LÄNSSTYRELSEN
GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

Miljövärdsenheten
Bitrmdir Gunnar Storm
tel 031/60 58 22

Beslut
1992-12-17

231-10752-89

1427-219 NR 70
1

Sotenäs kommun
456 80 Kungshamn

Beslut att förklara Klevekilen med närmaste omgivningar som naturvårdsområde samt att förklara en inom området belägen förekomst av subglacial kalksten som naturminne, allt inom Sotenäs kommun

Initiativ

I Länsstyrelsens naturvårdsplan "Natur i Göteborgs och Bohus län - norra och mellersta delen" 1979 har Klevekilen med omgivningar föreslagits som naturvårdsområde jämlikt 19 § naturvårdslagen.

Naturförhållanden/läge

Området är beläget mellan Väjern och Hovenäset ca 3 km nordost om Kungshamns tätort och utgöres av den djupt inträngande Klevekilen med dess närmaste strandområden. Kilen har fått sin karakteristiska vinklade form genom ett spricksystem med korsande nord-sydliga och nordost-sydvästliga riktningar. Strandlinjen har ett starkt sönderskuret utseende med halvöar och utskjutande klippuddar. Omgivande landskap präglas av hållmarker och kulturmarker.

En för länet unik förekomst av s k stromatolitisk kalksten, troligen bildad under sista nedisningsperioden, förekommer vid Slätten inom området.

För utförligare beskrivning av naturförhållandena hänvisas till skötselplanen (bil. C).

Planering

Från områdesplan för Kungshamn mars 1983 kan följande anföras:

"Kommunen anser att naturvårdsobjektet bör skyddas men att dess avgränsning närmare bör studeras i områdesplanearbetet för centralorten. För den del som är belägen utanför områdesplanen anser kommunen att avgränsningen bör sammanfalla med strandskyddet. Någon konflikt med annat markutnyttjande föreligger ej. Det föreslagna området kan därför i sin helhet avsättas som naturvårdsområde".

Kommunstyrelsen i Sotenäs kommun har vid sammanträde 1988-11-11 ej haft erinringar mot Länsstyrelsens förslag om naturvårdsområde

dock med undantag av en gränsjustering.

Det föreslagna förordnandet omfattas av riksintresse för naturvård enligt beslut av Naturvårdsverket 1987-12-21.

I av kommunen 1990-12-13 antagen översiktsplan (ÖP 90) har bl a Klevekilan med omgivningar beaktats enligt nedan:

"Riksintresset säkerställs lämpligen genom förordnande enligt naturvårdslagen i huvudsak i enlighet med naturvårdsplanens förslag. Ansvarig för genomförandet är Länsstyrelsen".

Motiv för skydd

Den säregna landskapsbilden betingad av korsande spricksystem, förekomsterna av skaljordsavlagringar och stromatolitkalksten, ekologiskt känsliga strand- och vattenmiljöer, ornitologiska värden samt områdets betydelse för friluftslivet motiverar ett skydd för denna naturmiljö.

Det är Länsstyrelsens uppfattning att ett förordnande som naturvårdsområde jämlikt 19 § naturvårdslagen är en tillräcklig åtgärd för att tillgodose naturvårdens intressen, vilket bl a innebär att föreskrifterna ej får ha en innebörd som avsevärt försvårar pågående markanvändning. Ett undantag från detta utgör dock området vid Slätten (skötselområde 8 i bifogade skötselplan) inom vilket förekommer den ovan nämnda subglaciala kalkstenen (stromatolitkalksten). Detta område, som har en areal av 1,2 ha bör skyddas som naturminne jämlikt 13 § naturvårdslagen med tanke bl a på dess ömtålighet.

Ärendets behandling

Med utgångspunkt från Naturvårdsverkets värdering rörande riksintresse, Länsstyrelsens naturvårdsplanering samt kommunens planering har Länsstyrelsen i föreläggande 1992-02-07 berett berörda sakägare tillfälle att inkomma med erinringar.

Erinringar har inkommit från tre sakägare. I samtliga fall gällde dessa smärre gränsjusteringar samt, i ett av dessa fall, ett påpekande av skötselplanen.

Naturvårdsverket har yttrat sig över förordnandeförslaget och därvid endast föreslagit en redaktionell ändring i texten rörande skötselplanen.

Länsstyrelsens ställningstagande

Länsstyrelsen har i anledning av de olika remissvaren vidtagit erforderliga ändringar i förslaget till naturvårdsområde. Sålunda har hemställan om gränsjusteringarna enligt ovan beaktats liksom den av kommunen föreslagna gränsändringen. Skötselplanen har i ett avsnitt omredigerats i enlighet med Naturvårdsverkets anvis-

ning.

Beslut

Länsstyrelsen beslutar med stöd av 19 § naturvårdslagen att förklara Klevekilen med närmaste omgivningar som naturvårdsområde samt att med stöd av 13 § naturvårdslagen förklara en inom området belägen förekomst av subglacial kalksten som naturminne, allt inom Sotenäs kommun. Avgränsningarna framgår av bilagd karta (bil. A).

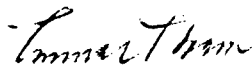
För naturvårdsområdet gäller de föreskrifter enligt 19 och 10 §§ naturvårdslagen samt 22 § naturvårdsförordningen, vilka anges nedan, Bil. B. För naturminnet gäller de föreskrifter enligt 13 § naturvårdslagen, vilka anges nedan, Bil. B. Vård och förvaltning skall bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med av Länsstyrelsen upprättad skötselplan, Bil. C.

Besvär över Länsstyrelsens beslut kan anföras enligt bilagda formulär, Bil. D.

I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit länsrådet Hans Busck, beslutande, miljövardsdirektör Göran Bengtsson, länsarkitekt Thorsten Hall, länsantikvarie Jan-Gunnar Lindgren, förste länsassessor Magnus Sandström samt bitr miljövardsdirektör Gunnar Storm, den sistnämnde föredragande.



Hans Busck



Gunnar Storm

Bilagor:

- A Beslutscharta
- B Föreskrifter
- C Skötselplan
- D Besvärshänvisning

Bilaga B

**FÖRESKRIFTER ENLIGT 19 § NATURVÅRDSLAGEN FÖR KLEVEKILEN MED
NÄRMASTE OMGIVNINGAR**

**A Föreskrifter gällande markägare och annan sakägares rätt att
förfoga över fastighet**

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och förordningar
gäller följande:

Det är förbjudet att utan Länsstyrelsens tillstånd

- 1 uppföra ny byggnad
- 2 muddra, schakta, tippa, spränga; förbudet utgör inte hinder
mot normalt underhåll av befintliga diken
- 3 anlägga ny brygga eller båthamn
- 4 anordna upplag annat än för jordbrukets eller skogsbrukets
behov
- 5 ställa upp husvagn
- 6 förtöja vid boj; förbudet gäller ej akterförtöjning vid
brygga; föreskriften, som ej gäller yrkesfiskare, träder i
kraft 1995-07-01; nyanläggning av bojförtöjning är dock
förbjuden med omedelbar verkan
- 7 framdraga luftledningar
- 8 anlägga campingplats, tennisbana, golfbana eller liknande

B Föreskrifter enligt 10 § naturvårdslagen gällande allmänheten

Det är förbjudet att

- 1 ställa upp husvagn
- 2 anordna bojförtöjning

**C Föreskrifter angående markägares och annan sakägares skyldighet
att tåla visst intrång**

- 1 Förvaltaren skall äga rätt att genom lämpliga hävdåt-
gärder såsom slätter, röjning eller anordnande av bete
trygga öppethållande av kulturmarken av särskilt värde
vilka anges i skötselplanen, då i förekommande fall mark-
ägare eller arrendator själv ej önskar vidmakthålla sådana
brukningsformer
- 2 Förvaltaren skall äga rätt att anlägga och underhålla
stigar enligt skötselplan
- 3 Förvaltaren skall äga rätt att uppsätta informationsskyltar
enligt skötselplan

**D Föreskrifter enligt 22 § naturvårdsförordningen gällande vård
och förvaltning**

- 1 Till naturvårdsförvaltare utses Sotenäs kommun
- 2 Naturvårdsområdet skall utmärkas enligt Naturvårdsverkets
anvisningar; informationsskyltar skall ha av Länsstyrel-
sen godkänd text

Bilaga B

3 Naturvårdsförvaltningen skall bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med skötselplan

FÖRESKRIFTER ENLIGT 13 § NATURVÅRDSLAGEN FÖR SLÄTTEN

A Föreskrifter gällande markägare och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och förordningar skall följande gälla:

Det är förbjudet att

- 1 uppföra ny byggnad
- 2 schakta, tippa, spränga eller liknande åtgärd
- 3 göra åverkan på fast berg
- 4 bedriva täktverksamhet vartill räknas även husbehovstäkt
- 5 anordna upplag
- 6 ställa upp husvagn

B Föreskrifter enligt 10 § naturvårdslagen gällande allmänheten

Det är förbjudet att

- 1 ställa upp husvagn
- 2 göra upp eld
- 3 göra åverkan på fast berg
- 4 bortföra sten från området

C Föreskrifter gällande markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång

- 1 Förvaltaren skall äga rätt att genom lämpliga hävdåtgärder såsom slåtter, röjning eller anordnande av bete trygga öppethållande av kulturmarken av särskilt värde vilka anges i skötselplan, då i förekommande fall markägare eller arrendator själv ej önskar vidmakthålla sådana brukningsformer
- 2 Förvaltaren skall äga rätt att uppsätta informationstavlor enligt skötselplan

D Föreskrifter enligt 22 § naturvårdsförordningen gällande vård och förvaltning

- 1 Till naturvårdsförvaltare utses Sotenäs kommun
- 2 Naturminnet skall utmärkas enligt Naturvårdsverkets anvisningar; informationsskyltar skall ha av Länsstyrelsen godkänd text
- 3 Naturvårdsförvaltningen skall bedrivas i huvudsaklig överensstämmelse med skötselplan



LÄNSSTYRELSEN
GÖTEBORGS OCH BOHUS LÄN

Miljövårdsenheten
Bitrmdir Gunnar Storm

Bilaga C 1

Skötselplan för naturvårdsområdet Klevekilen samt naturminnet Slätten i Sotenäs kommun

1 Administrativa data

Skyddsform: Naturvårdsområde, Naturminne
Beslutsdatum: 1992-12-17
Kommun: Sotenäs
Registerområde: Askum
Areal: Naturvårdsområdet: 118 ha varav vatten 30 ha
Naturminnet: 1,2 ha
Fastighet: Se markägarförteckning
Topografiska kartan: 8A NO
Ekonomiska kartan: O 8067 8A 6h
Naturvårdsförvaltare: Sotenäs kommun

2 Naturförhållanden

Området är beläget mellan Väjern och Hovenäset och utgöres av den djupt inträngande Klevekilen med närmaste omgivningar. Kilen har fått sin karakteristiska vinklade form genom ett spricksystem med korsande nord-sydliga och nordost-sydvästliga riktningar. Strandlinjen har en starkt sönderskuren karaktär med ett flertal halvöar och utskjutande klippuddar. De inre delarna av kilen är mycket grunda och når endast på några ställen större djup än en meter. Omgivande landskap präglas av hällmarker och i norr och nordväst finns dalstråk med kulturmarker. Granitberggrunden är genomdragen av ett rombporfyrstråk utmed Klevekilens västsida. Berget stupar brant mot vattnet på flera ställen och här och var finns spår av inlandsisens verksamhet. De lösa avlagringarna utgörs främst av leror i dalbottnarna. Från den örtrika florán i dessa områden kan nämnas gullviva, spåtistel, småborre, bockrot, vädsklint, rödkämpar och höskallra. Stränderna kring Klevekilen domineras av klippstränder men i de inre delarna överväger långgrunda och leriga stränder med till stor del betade strandängar. Strandängar med vegetation av havssäv, sjösäv och vass har ett relativt rikt fågelliv. Området utgör genom den delvis lättillgängliga terrängen ett attraktivt strövområde främst för traktens befolkning

Av alldeles speciellt intresse inom naturminnet tilldrager sig

POSTADRESS
403 40 GÖTEBORG

GATUADRESS
L BADHUSGATAN 2

TELEFON
031-60 50 00

TELEFAX
031-60 58 09

POSTGIRO
3 51 84-1

Beskrivning: Näringsfattigt kärr med för denna kärrtyp karaktistiska arter som kråklöver, klockljung, ängsull, älggräs och frylearter.

Målsättning: Fattigkärr

Åtgärder: Inga från förvaltarens sida.

Skötselområde 5

Beskrivning: Strandäng.

Målsättning: Strandäng.

Åtgärder: Betesdrift.

Skötselområde 6

Beskrivning: Äng som hävdas genom slätter etc.

Målsättning: Äng

Åtgärder: Slätter vid behov.

Skötselområde 7

Beskrivning: Hällmarker med rishedar, träd- och buskvegetation, inslag av smärre inägor, oftast ohävdade, samt mindre strandavsnitt av strandängstyp med bladvass som dominerande vegetation.

Målsättning: Hällmarker, strandängar med vassvegetation, lövskogsbryn.

Åtgärder: Inga från förvaltarens sida.

Skötselområde 8 (Naturminnet)

Beskrivning: För länet unik förekomst av stromatolitisk kalksten. (utförligare beskrivning: se "Naturförhållanden" i denna skötselplan). En väl utbildad kalkflora utmärker området tack vare skaljordsrika lösa jordlager. Av arterna kan nämnas blodnäva, mjuknäva, vildlin, spåtistel, slankstarr och darrgräs. I områdets sydvästra del finns en vackert belägen kolerakyrkogård.

Målsättning: Stromatolitisk kalksten, torräng.

Åtgärder: Försiktig röjning i buskskikt. Området bör betas, lämpligen med får. Detta kräver dock stängsling.