

LÄNSSTYRELSEN
Stockholms län
Naturvårdsenheten
Amanuens Bergquist
08 - 785 50 52

INKOM

LÄNSSTYRELSEN STOCKHOLMS LÄN

Placeringsavdelningen

30 NOV 1977

II

KOMMUN NR

BESLUT

Datum
1977-10-10
Ert datum

Beteckning
11.122-1306-76
01-25
Er beteckning

KAMMARRÄTTEN
I STOCKHOLM

Ink 77-11-08
Målar
Aktbil

Länsstyrelsen anholder om besked
huruvida besvär anförts över detta
beslut.
Länsstyrelsen i Stockholms län den
7/11 1977
Enligt uppdrag

Enligt sändlista

A. G. Carlsson

Bildande av naturminnet Kärso - Ekerö, en stekellokal
vid Kärso grustag, Ekerö kommun.
(3 bilagor)

Delg. dag
1977-10-17

Med stöd av 13 § naturvårdslagen förklarar länsstyrelsen
det område som utmärkts på bifogade karta som naturminne.

Beskrivning av naturminnet

<u>Benämning</u>	Naturminnet Kärso-Ekerö, en stekellokal vid Kärso grustag
<u>Kommun</u>	Ekerö
<u>Socken</u>	Ekerö
<u>Fastighet</u>	Kärso 1:6 (del av)
<u>Lägesbeskrivning</u>	Ek karta 108 60 Området ligger cirka 12 km NV om tätorten Träkvista och cirka 25 km väster om Stockholm
<u>Areal</u>	ca 0,8 ha
<u>Markägare</u>	Grus AB Jehander
<u>Naturvårds- förvaltare</u>	Skogsvårdsstyrelsen

Grund för beslutet

Naturminnet består av en del av Kärso grustag. I grus-
tagets västra del, där ett mindre parti har lämnats o-
rört, har den i Stockholms län mindre vanliga bivargen
(*Philantus triangulum*) funnit boplats tillsammans med
andra sandlevande steklar. I en annandel av området
häckar även backsvalar.

Bivargen är en grävstekel där honan blir ca 12 - 17 mm
lång och hanen ca 8 - 15 mm. Den liknar en vanlig geting,
men skiljs från denna bl a genom sin vita till gulvita
ansiktsmask (se bilaga 1). Den är en solitär (ensamlevande)
stekel, men bildar ofta stora kolonier.

KAMMARRÄTTEN I STOCKHOLM
BEVIS 77-11-28

Intill denna dag har besvär över
detta beslut ej kommit in till kam-
marrätten.
I tjänsten *S. Berg*

Lat Sth H 29 b 1976-10 20 000 80 ar

Datum
1977-10- 10
Ert datum

Beteckning
17.132-1300-76
01-25
Er beteckning

Honan gräver meterlånga gångar i sanden och bygger små kammare där hon lägger ägg. När äggen kläckts efter 2-3 dagar släpar honan hem bedövade bin, som sedan larven livnär sig på. Honan lägger ett stort antal ägg i dessa gångsystem.

Bivargen är mindre vanlig i Sverige och kräver för sin existens solexponerade sandiga platser att bygga sina bon på. Den har expanderat norrut de senaste åren.

Endast ett 15-tal platser med bivarg är kända i Stockholms län, medan den är vanligare från Östergötland till Skåne. I södra och mellersta Europa är dock bivargen vanlig och kan till och med ställa till skada på biodlingar.

På samma typ av lokal som bivargen förekommer trivs också andra sällsynta insektsarter.

Bivargen har ett utomordentligt väl utvecklat lokalsinne. Den orienterar sig med hjälp av intryck från omgivningen och hittar alltid hem till sitt eget bohål. Nobelpriset i medicin gick för några år sedan till den holländske forskaren Tinnbergen som i sin forskning använde bl a bivarg i sina entomologiska experiment.

I samband med planeringen av efterbehandlingsarbetena i grustakten föreslog länsstyrelsen att en del av takten skulle bevaras som naturminne till skydd för bivarg, andra steklar och backsvalar.

Syftet med naturminnet är att i samband med efterbehandlingsarbetena i grustakten från vetenskaplig synpunkt bevara och skydda en viktig lokal för bivarg.

Fridlysningsföreskrifter

För att trygga ändamålet med naturminnet förordnar länsstyrelsen med stöd av 8 och 10 § naturvårdslagen samt 3 och 13 § naturvårdsförordningen att nedan angivna föreskrifter samt vård- och förvaltningsbestämmelser skall gälla beträffande området.

- A Föreskrifter jämlikt 8 § naturvårdslagen angående inskränkning i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över naturminnet

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och författningar skall förbud gälla att

- bedriva täkt eller annan verksamhet som ändrar eller skadar områdets topografi
- anordna upplag
- fälla träd
- använda kemiska bekämpningsmedel
- framföra eller ställa upp motordrivet fordon.

B Föreskrifter jämlikt 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iaktta inom naturminnesområdet

Utöver föreskrifter och förbud i lagar och författningar skall förbud gälla att

- förstöra eller skada markytan (t ex genom att gräva, klättra eller gå i rasbranterna inom området)
- göra upp eld
- framföra eller ställa upp motordrivet fordon.

C Bestämmelser jämlikt 13 § naturvårdsförordningen om vård och förvaltning

Bestämmelser om vård och förvaltning

Syftet med vården och förvaltningen

Naturminnet skall skyddas och vårdas så att möjligheten för bivarg, andra ~~stekar~~ och backsvanar att bygga bo och överleva inom området består. Nuvarande område skall bevaras orört. Vegetationen i rasbranterna skall i lämplig omfattning hållas efter. Vid efterbehandling av närliggande grustäkt skall i efterbehandlingsplanen anges var och hur bivargens boplatser skall skyddas. Denna plan fastställs av länsstyrelsen.

Utmärkning

Naturminnet skall utmärkas av skogsvårdsstyrelsen enligt de anvisningar som utfärdats av statens naturvårdsverk.

LÄNSSTYRELSEN

Stockholms län

BESLUT

Datum

1977-10-10

Ert datum

Beteckning

11.122-1306-76

01-25

Er beteckning

Naturvårdsförvaltare

Naturminnet skall från naturvårdssynpunkt förvaltas av skogsvårdsstyrelsen. I övrigt skall vid förvaltningen fortlöpande samråd äga rum med berörda myndigheter samt med biologisk expertis (Naturhistoriska riksmuseet, entomologiska sektionen, tel 08 - 15 02 40).

Den som vill klaga över länsstyrelsens beslut skall göra detta skriftligen genom besvär hos kammarrätten enligt bilaga (Formulär A).

I den slutliga handläggningen av detta ärende har deltagit byrådirektör Anders Häggblom, beslutande, antikvarie Ulf Boëthius, länsassessor Karl-Henrik Ziefvert, bitr länsarkitekt Kurt Thöldte, amanuens Björn Hjernquist samt amanuens Anders Bergquist, föredragande.

Anders Häggblom
Anders Häggblom

Anders Bergquist
Anders Bergquist

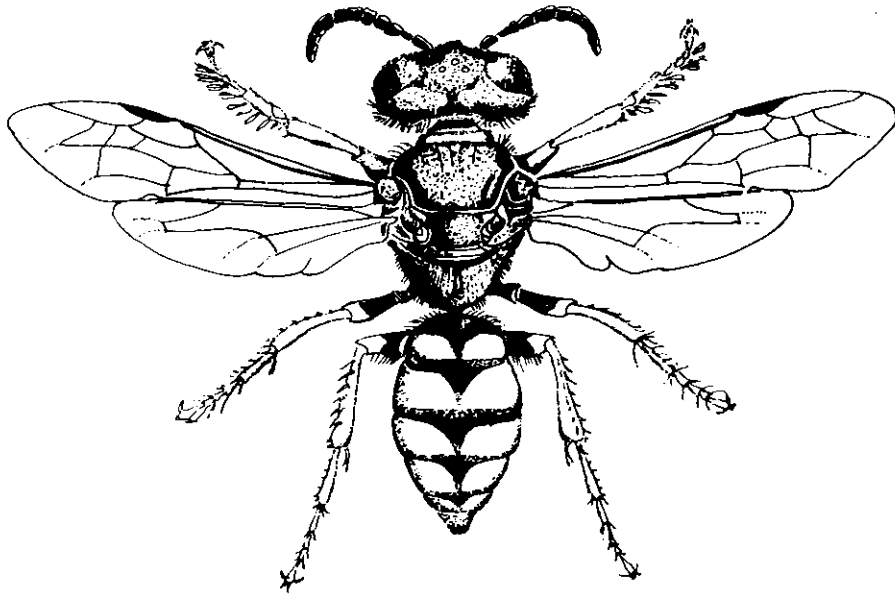
Bilagor

Karta
Bivargen
Besvärshänvisning (Formulär A)

SÄNDLISTA

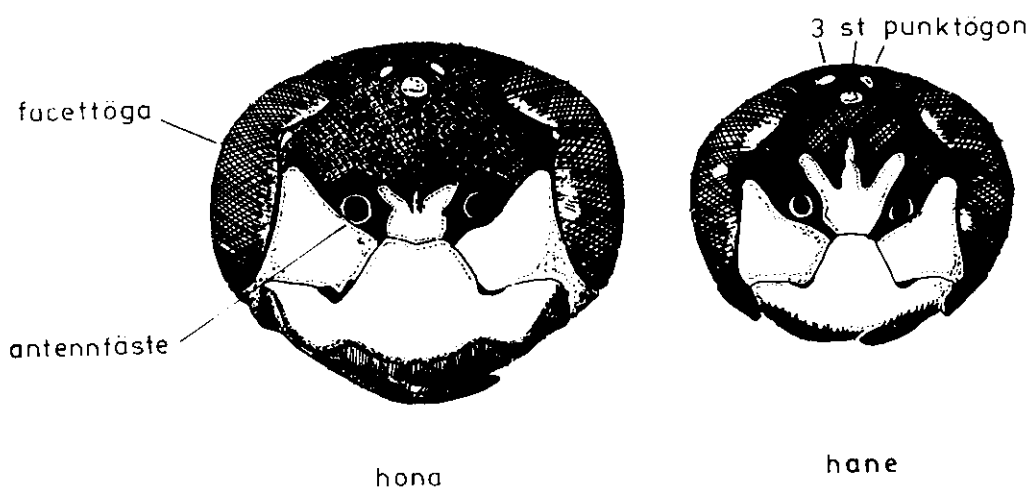
Akten 2 ex
Registret 3 ex
Svensk författningssamling
Planenheten
Lantmäterienheten
Juridiska enheten
Statens naturvårdsverk, Fack, 171 20 SOLNA (rek mb)
Ekerö kommun, kommunalhuset, Tappströmsvägen 2,
170 10 EKERÖ
Grus AB Jehander, Fack, 104 25 STOCKHOLM (rek mb)
Krossprodukter AB, Fack, 121 05 JOHANNESHOV (rek mb)
Naturhistoriska riksmuséet, sektionen för entomologi,
104 05 STOCKHOLM
Stellan Erlandsson, Naturhistoriska riksmuséet, 104 05 SM
Statens planverk, Box 22027, 104 22 STOCKHOLM 22
Skogsvårdsstyrelsen i Stockholms län, Franzéngatan 6,
112 51 STOCKHOLM
Vägförvaltningen i Stockholms län, Fack, 171 04 SOLNA
Fastighetsbildningsmyndigheten, Stockholms västra lant-
måteridistrikt, Torsgatan 79, 113 37 STOCKHOLM
Polismyndigheten i Stockholms polisdistrikt, Fack,
102 20 STOCKHOLM
Svenska Naturskyddsföreningen, Kungsholmsstrand 125,
112 34 STOCKHOLM
Stockholms länsförbund av SNF, c/o Jean Condé,
Sandfjärdsgatan 109, 121 69 JOHANNESHOV
Skötselrådet i Stockholms län, Karl-Henrik Ziefvert
AB
BHj
AH

Bivarg (Philantus triangulum)



naturlig storlek

Ansikte av bivarg



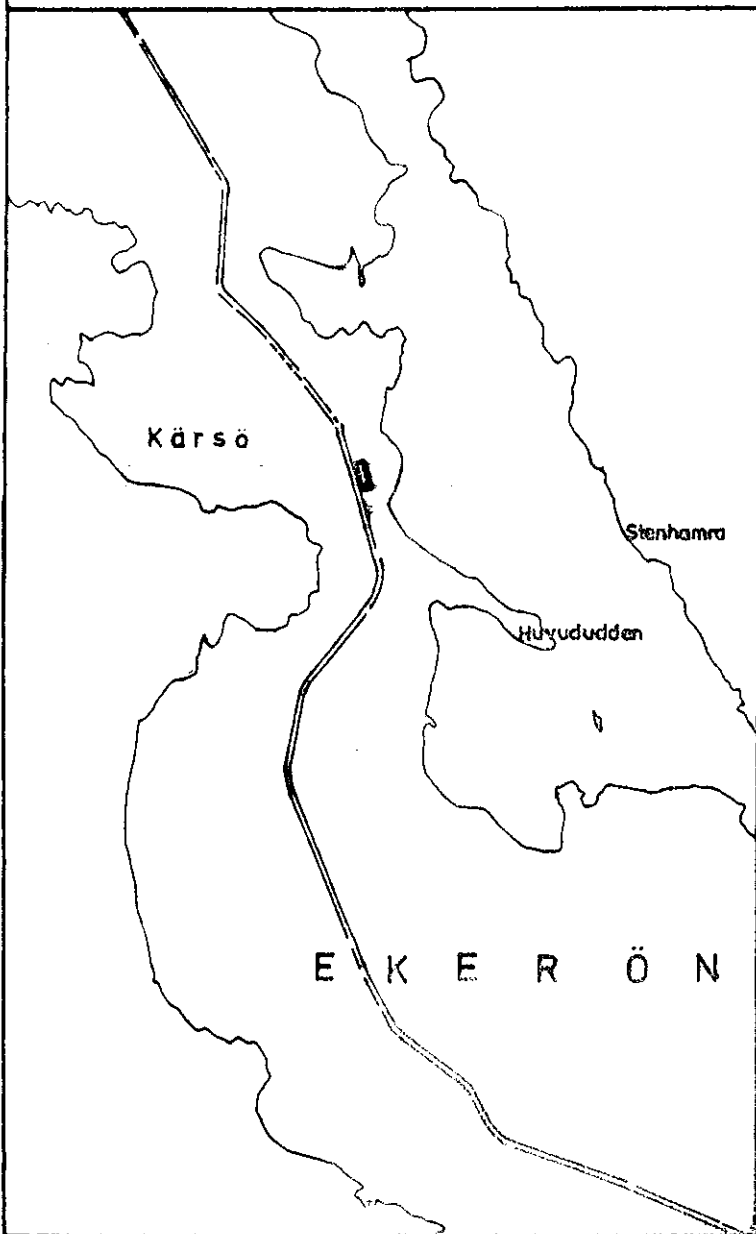
NATURMINNET KÄRSÖ - EKERÖ

— en stekellokal
vid Kärso grustag

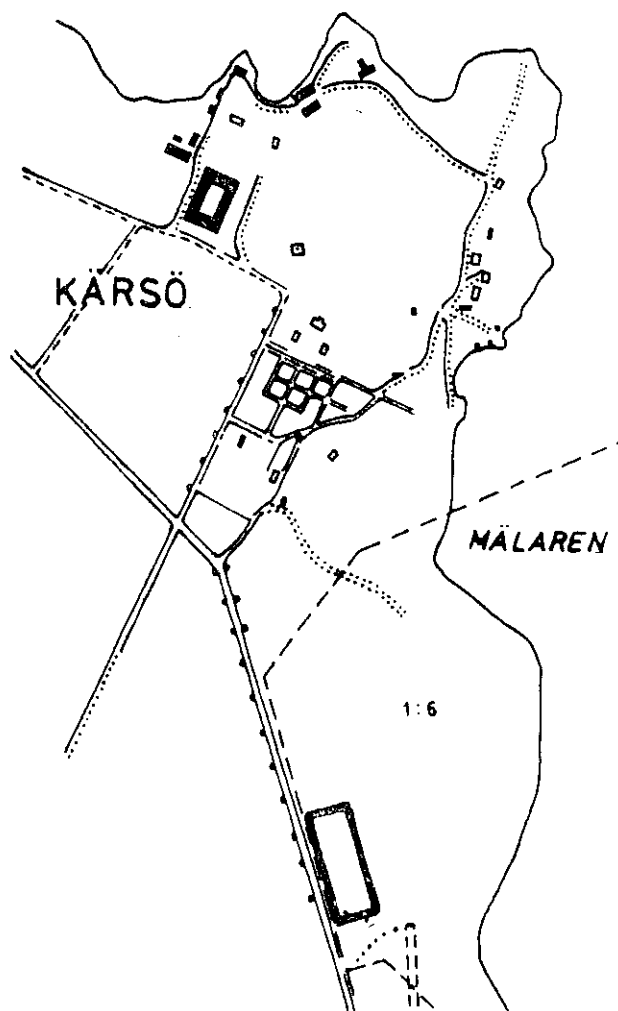
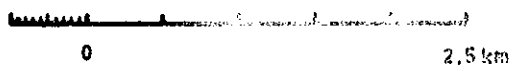
Tillhör länsstyrelsens beslut

11.122 - 1306 - 76

01 - 25



SKALA 1:50 000



SKALA 1:10 000



— Naturminnesgräns