
GORRINGEHOLMS NATURRESERVAT



LÄNSSTYRELSEN Södermanlands län

Bertil Höije
0155-26 40 61

BESLUT
1992-05-27

231-12799-
0486-02-02

GORSSINGEHOLMS NATURRESERVAT

Beslutets innehåll	sid
Uppgifter om reservatet	2
Beskrivning av reservatet	3
Ärendets beredning	4
Områdets betydelse samt behov av skydd och vård	4
Länsstyrelsens beslut	5
Ändamålet med reservatet	5

RESERVATSFÖRESKRIFTER	5
A Föreskrifter om inskränkningen i förfoganderätten	6
B Föreskrifter att tåla visst intrång	6
C Föreskrifter för allmänheten	7
D föreskrifter om naturvårdsförvaltn.	7
Bilagor, sändlista	8



LÄNSSTYRELSEN

Södermanlands län

Bertil Höije
0155-26 40 61

BESLUT
1992-05-27

231-12799-9
0486-02-026

Enligt sändlista

Ändring av beslutet om Gorsingeholms naturreservat, Strängnäs kommun

Länsstyrelsen beslöt med stöd av 7 § naturvårdslagen den 23 mars 1967 att avsätta Gorsingeholmskullarna i Strängnäs kommun som naturreservat.

I samband med remissbehandlingen av förslaget till skötselplan för reservatet som företagits de senaste åren framfördes också önskemål om vissa kompletteringar i det ursprungliga reservatsbeslutet. Som en följd av detta har länsstyrelsen företagit vissa justeringar i reservatsföreskrifterna. Reservatet har också utökats ca 2,7 ha.

Beslutet om Gorsingeholms naturreservat har härefter följande lydelse.

BESKRIVNING

Uppgifter om reservatet

Namn:	Gorsingeholms naturreservat		
Kommun:	Strängnäs		
Register- område:	Strängnäs domkyrkoförsamling		
Fastighet:	Gorsinge 2:1		
Markägare:	Strängnäs kommun		
Areal:	22,2 ha		
Naturtyper:	Ädellövskog	13,9 ha	
	Hagmark	6,8 "	
	Strandäng	0,8 "	
	Alkärr	0,7 "	
Läge:	Söder om Ulvhällsfjärden ca 3 km sydost om Strängnäs.		

Gräns: Reservatet har med punktstreckad begränsningslinje markerats på beslutskartan, bilaga 2

Kartblad: Topografiska kartbladet 10 H Strängnäs NV. Ekonomiska kartbladet 107 64.

Naturvårdsförvaltare: Strängnäs kommun

Beskrivning av reservatet

Gorsingeholms naturreservat består av fyra kullar söder om Ulvhällsfjärden i Strängnäs. De tre sydligaste kullarna är åsbildningar som ingår i Strängnäsåsen. De bildar ett pärlband av väl avgränsade åscentra som av allt att döma avspeglar den årliga avsmältningen av inlandsisen. Denna typ av isälvsavlagring brukar benämnas De Geer ås och är vanlig för de mindre åsarna i denna del av landet. Åskullarna är distinkta och höjer sig närmare 20 meter över omgivande plana åkermarker.

Söder om reservatet uppträder ytterliggare två mindre gruskullar som utgör länkar i samma åskedja.

Åskullarna är uppbyggda av grovt isälvsgrus. Särskilt på västsidorna är materialet så ursvallat att kullarna på dessa sidor delvis är täckta av grovt klapper. I den sydligaste åskullen finns ett avslutat grustag som är efterbehandlat och numera till stor del vegetationsklätt.

Kommunen har en grundvattentäkt på den västra sidan av den mellersta åskullen.

Den nordligaste delen av reservatet - Ekhagen - består i motsats till de övriga avsnitten av en moräntäckt bergrygg.

Större delen av reservatet är bevuxet med ädellövträd bl a ek, alm, ask, lind och lönn. Träden är delvis gamla och ihåliga. Särskilt vårfloran är rik med bl a blåsippa, gulsippa, olika arter av nunneört, vårlök, dvärgvårlök, buskviol, lungört, tandrot, lundbräsm m fl. Det stora antalet gamla lövträd gör att särskilt hålbbyggande fågelarter, och arter som är beroende av ädellövskog, är vanliga i området.

Ärendets beredning

Gorsingehomskullarna avsattes som naturreservat genom beslut av länsstyrelsen den 23 mars 1967. I beslutet ingår föreskrifter enligt 8 och 10 §§ naturvårdslagen samt föreskrifter om vården och förvaltningen av området.

I samband med remissbehandlingen av förslaget till skötselplan för reservatet har naturvårdsverket framfört önskemål om att föreskrifterna angående förfogandet över området skall kompletteras med ett förbud mot användning av handelsgödselmedel och kemiska bekämpningsmedel eftersom reservatet har stora botaniska värden. Länsstyrelsen har funnit att ytterligare några delområden borde ingå i reservatet. Det ursprungliga reservatsbeslutet har därför omarbetats. I samband med detta har även vissa redaktionella justeringar gjorts så att beslutets uppställning och innehåll bättre anpassas till dagens önskemål om hur ett reservatsbeslut bör vara utformat. De förändringar som har gjorts är dock inte så omfattande att tidigare överenskommelser ändrats i någon högre grad.

Samråd har skett med Strängnäs kommun, naturvårdsverket och skogsvårdsstyrelsen.

Förslag till skötselplan för reservatet har upprättats av skogsvårdsstyrelsen. Förslaget har varit utsänt på remiss. Yttranden har inkommit från Strängnäs kommun och naturvårdsverket.

Områdets betydelse samt behov av skydd och vård

Från geologiska och geomorfologiska synpunkter är området betydelsefullt eftersom de sydliga kullarna utgör ett gott exempel på en s k De Geer-ås med tydliga åscentra som troligen återspeglar den årliga avsmältningen hos inlandslandisen i mälardalen.

Från vegetationssynpunkt och från botanisk synpunkt är hela området intressant dels på grund av ädellövskogen i området och dels på grund av markfloras rikedom på framförallt vårväxter.

Från zoologisk synpunkt är området betydelsefullt genom den rikliga förekomsten av gamla ihåliga träd som gynnar både hålbbyggande fågelarter och ett stort antal vedlevande insektsarter.

Området är också av intresse för friluftslivet eftersom det är ett välbesökt utflykts- och exkursionsområde i anslutning till Strängnäs tätort.

Av ovanstående skäl är det viktigt att området bevaras och sköts så att dess naturvärden kan bestå.

Länsstyrelsens beslut

Det beskrivna området som avgränsas med innerkanten av den kraftiga punktstreckade linje som markerats på beslutskartan bör av skäl som ovan anförts särskilt skyddas och vårdas på grund av sin betydelse för kännedom om landets natur, sin skönhet och betydelse för allmänhetens friluftsliv. Länsstyrelsen förklarar därför ~~med stöd av 7 § naturvårdslagen~~ området som naturreservat.

Samtidigt förordnar länsstyrelsen att länsstyrelsens tidigare beslut från den 23 mars 1967 för samma område skall upphöra att gälla när det nya beslutet vunnit laga kraft.

Ändamålet med reservatet

Ändamålet med reservatet skall vara:

- att skydda de i reservatet ingående kullarna mot åverkan och arbetsföretag som kan skada kullarnas form eller ytskikt,
- att ädellövskogen bibehålles, utvecklas och förnyas i syfte att gynna en artrik flora och fauna,
- att markfloran består och utvecklas genom lämpliga skötselåtgärder,
- att åskådliggöra intressanta geologiska och biologiska naturvärden.

Reservatsföreskrifter

För att trygga ändamålet med reservatet beslutar länsstyrelsen med stöd av 8-10 §§ naturvårdslagen och 9 § naturvårdsförordningen att nedan angivna föreskrifter samt vård och förvaltningsbestämmelser skall gälla för reservatet.

- A. Föreskrifter enligt 8 § naturvårdslagen om inskränkningar i rätten att förfoga över fastigheten som omfattas av reservatet

Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att:

1. spränga, schakta, gräva eller bedriva täkt i någon form,
 2. anlägga väg,
 3. anordna upplag,
 4. uppföra byggnad,
-
5. plantera skog,
 6. avverka eller röja utöver vad som framgår av skötselplanen, bilaga 3,
 7. anlägga mark- eller luftledningar,
 8. använda handelsgödselmedel,
 9. använda kemiska bekämpningsmedel,

- B. Föreskrifter enligt 9 § naturvårdslagen om skyldighet att tåla visst intrång

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken förpliktigas tåla att följande anordningar utförs för att tillgodose ändamålet med reservatet.

1. utmärkning av reservatet enligt naturvårdsverkets anvisningar,
2. uppsättning av anvisningsskyltar och informationstavlor,
3. skötsel av betesmarker innefattande betesdrift, röjning, uppsättande och underhåll av stängsel och bevattningsanordningar.

C. Föreskrifter enligt 10 § naturvårdslagen om vad allmänheten har att iaktta inom området

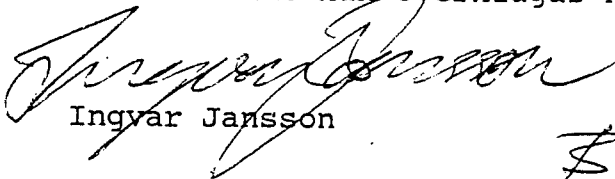
Utöver vad som eljest gäller är det förbjudet att:

1. skada eller bortföra naturföremål,
2. göra upp eld,
3. skada, gräva upp, plocka blommor eller eljest borttaga levande träd och buskar,
4. att medvetet störa djurlivet t ex genom närgången fotografering av fågelbo eller motsvarande eller ~~genom att klättra i boträd eller insamla insekter,~~
5. medföra okopplad hund eller annat lösgående husdjur,
6. tälta,
7. att framföra motordrivet fordon annat än på den befintliga brukningsvägen i reservatets södra del.

D. Föreskrifter enligt 9 § naturvårdsförordningen om naturvårdsförvaltningen av reservatet m m

1. Länsstyrelsen fastställer de föreskrifter om naturvårdsförvaltningen m m som framgår av skötselplanen, bilaga 3. Inom ramen för denna kan länsstyrelsen fortlöpande meddela direktiv för förvaltningen,
2. Reservatet skall utmärkas enligt svensk standard och naturvårdsverkets anvisningar,
3. Strängnäs kommun svarar för förvaltningen av reservatet.

Detta beslut kan överklagas hos regeringen (se bilaga 4.)


Ingvar Jansson


Bertil Höije

Bertil Höije
0155-26 40 61

BESLUT
1992-05-27

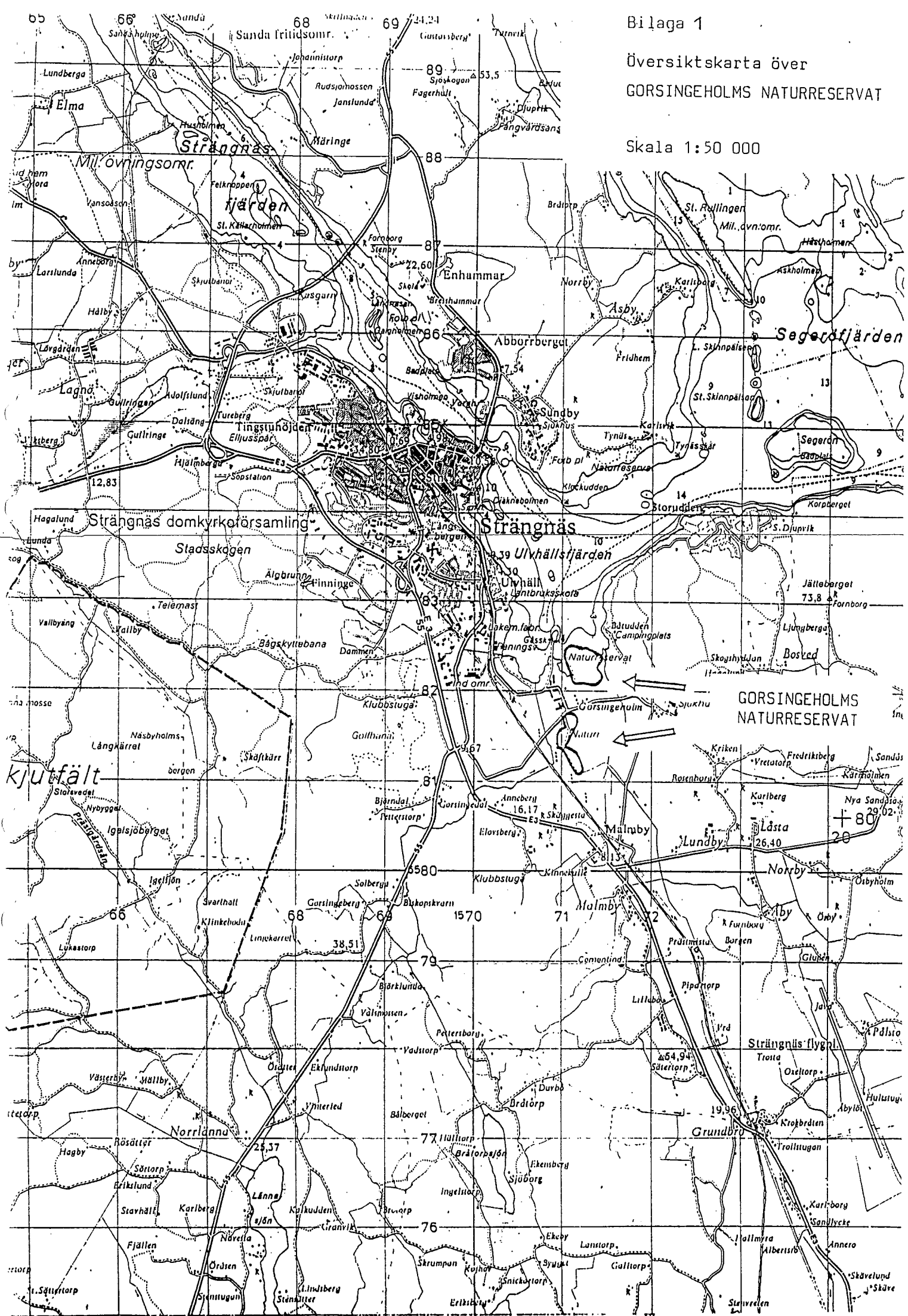
231-12799-91
0486-02-026 .

Bilagor

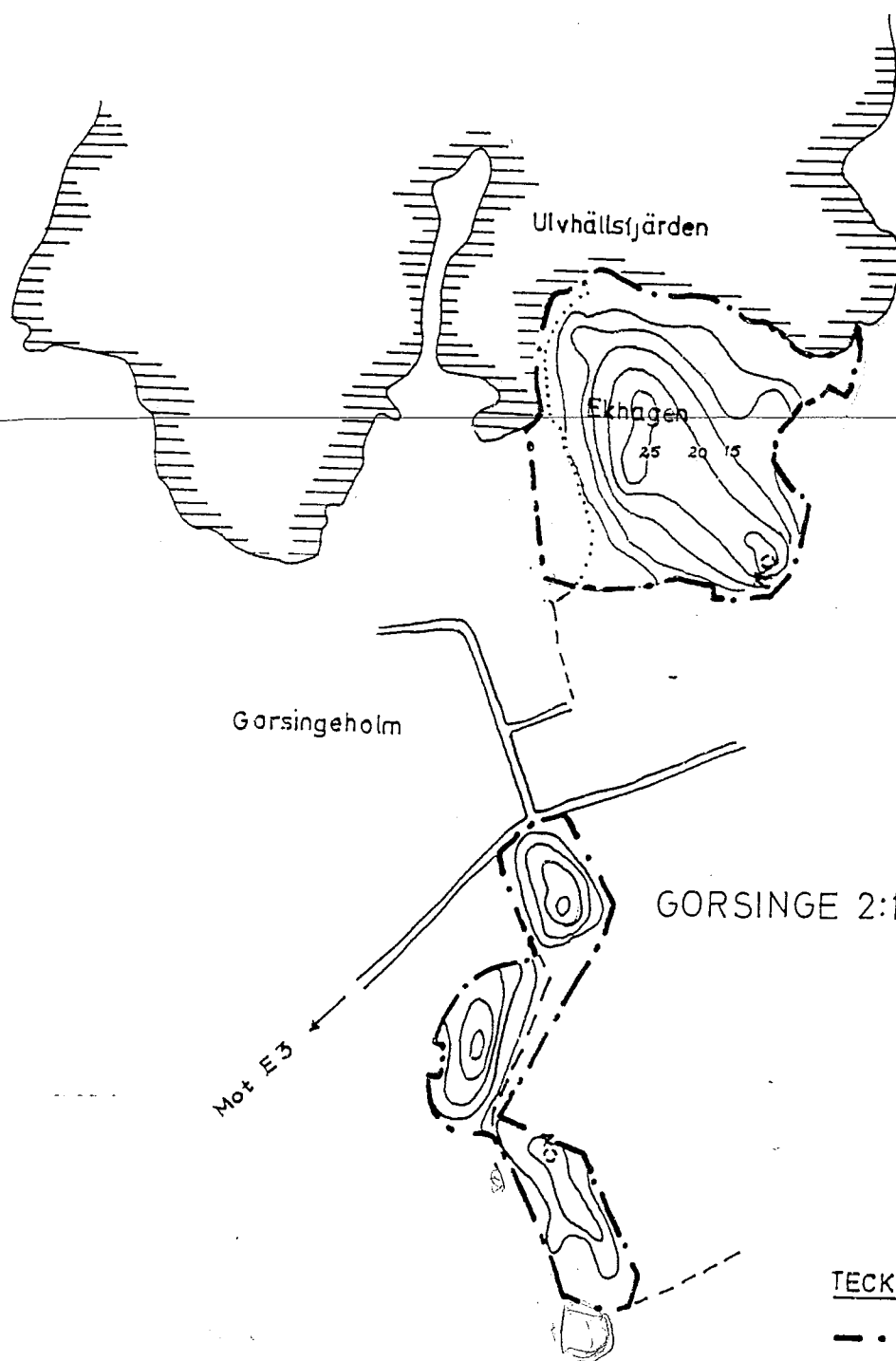
1. Översiktskarta skala 1:50 000
2. Beslutskarta skala 1:10 000
3. Skötselplan
4. Besvärshänvisning

Översiktskarta över
GORSINGEHOLMS NATURRESERVAT

Skala 1:50 000



BESLUTSKARTA
 tillhör länsstyrelsens beslut
 1992-05-27 dnr 231-12799-91
 0486-02-026



TECKENFÖRKLARING

- Reservatsgräns
- == Allmän väg
- - - Brukningsväg
- Stig

Skala 1:10 000

0 100 200 300 400 500 m