



Vår referens

Miljöavdelningen

Kenth Ljungberg

040/044-25 26 97

Mobil: 070-695 44 39

Enligt sändlista

**Fastställelse av uppdaterad skötselplan för naturreservatet
Boarps hed i Kristianstads kommun, Skåne län**
(x/y: 620223/137283)

Med stöd av 3 § Förordning 1998:1052 om områdesskydd enligt miljöbalken fastställer Länsstyrelsen bilagd skötselplan för naturreservatet Boarps hed i Kristianstads kommun. Den tidigare skötselplanen från 1991-06-13 upphör härmed att gälla.

Skäl för Länsstyrelsens beslut

För naturreservatet Boarps hed, beslutat den 8 december 1976, gäller en skötselplan fastställd av länsstyrelsen den 13 juni 1991. Efter de ca 15 år, som förflutit sedan dess, finns ett behov av att revidera skötselplanen. Mot denna bakgrund och med utnyttjande av nya kunskaper och erfarenheter i det praktiska skötselarbetet har Länsstyrelsen låtit uppdatera och omarbota den tidigare skötselplanen för naturreservatet.

Förslaget har remissbehandlats. Samråd har skett med kommunekologen i Kristianstads kommun.

Planen har anpassats på ett sådant sätt att mål och syfte överensstämmer med bevarandeplan enligt Natura 2000 samt med gällande beslut om naturreservat för området.

Detta beslut kan överklagas till regeringen, se bilaga

Agneta Sallhed Canneroth

Kenth O Ljungberg

Bilagor

Skötselplan för Boarps hed 2005-12-21

Hur man överklagar



Sändlista

Naturvårdsverket, 106 48 STOCKHOLM
Kommunekologen i Kristianstads kommun, 291 80 KRISTIANSTAD
Naturskyddsföreningen i Skåne, Box 1013, 221 04 LUND
Naturskyddsföreningen i Kristianstad
Hörby naturskyddsförening
Miljöavdelningen (kulturmiljö-, landskaps- och naturskyddssektionerna)
Pärmen
Akten

Bilaga

HUR MAN ÖVERKLAGAR LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Om Ni vill överklaga Länsstyrelsens beslut skall Ni skriva till Regeringen. **Överklagandet skall dock skickas till Länsstyrelsen i Skåne län, Miljöavdelningen, 205 15 MALMÖ.** Av överklagandet skall framgå vilket beslut Ni överklagar (ange diarienummer) och hur Ni vill att beslutet skall ändras. Ni bör också tala om varför Ni anser att beslutet skall ändras. Skrivelsen skall undertecknas. Uppge även adress och telefonnummer. Om Ni har handlingar eller annat som Ni anser stöder Er uppfattning, så bör Ni skicka med detta. Länsstyrelsen måste ha fått Ert överklagande inom tre veckor från den dag Ni fick del av beslutet. Annars kan överklagandet inte tas upp till prövning. Behöver Ni veta mera om hur Ni skall överklaga kan Ni kontakta länsstyrelsen tel. 040 - 25 20 00 (växeln).



SKÖTSELPLAN FÖR NATURRESERVATET BOARPS HED I KRISTIANSTADS KOMMUN, SKÅNE LÄN

1. SYFTE MED SÄKERSTÄLLANDE OCH SKÖTSEL AV RESERVATET

Naturreservatet Boarps hed skall skötas och hävdas som ett exempel på 17-1800-talets öppna hedar på Linderödsåsen i Skåne. Vegetationen utgörs av öppen suboceanisk ljunghed med inslag av kärr, en tidigare vida utbredd men nu till stor del försvunnen naturtyp. Området skall genom betning och traditionell bränning hållas helt öppet med en lågvuxen vegetation, som varierar efter markens fuktighet. Enbuskar skall förekomma, men glest stående och lågvuxna inom vissa ytor, Dessa kan ibland växla beroende på bränningen av heden. Två kärr i nordvästra delen bevaras trädbevuxna.

Området skall utnyttjas för vetenskaplig forskning och undervisning. Det har också stor betydelse för det rörliga friluftslivet.

Syftet skall nås genom att

- årlig beteshävd av hela området
- röjningar av uppslag vid behov
- att enstaka enbuskar eller grupper av en bibehålls inom några begränsade ytterområden.
- några mindre al- och björkkärr bevaras med trädvegetation
- en fri vattenyta bevaras i torvgrav
- att kulturminnen beaktas vid skötseln av området

2. BESKRIVNING AV SKYDDSOBJEKTET

2.1 Administrativa data

Namn	Boarps hed
Beslutsdatum	1976-12-08
Kommun	Kristianstad
Socken	Linderöds socken
Gränser	Området är markerat med svart streckad linje på karta, bilaga 2
Läge	Ca 3 km väster om Linderöd och ca 6 km öster om Södra Rörum



Kartblad	Topografisk karta: 3D Kristianstad SV Ekonomisk karta: 3D 0e Ylleröd (033 04)
Koordinater	x: 620223 y: 137283
Naturgeografisk region	8. Nordöstra Skånes skogslandskap
Area	Landareal 30.1 ha
Fastighet	Boarp 3:17
Markägare	Staten genom naturvårdsverket
Servitut	1. Till stamfastighet hör rätt till väg litt a, se bilaga 5, över det avstyckade området med en bredd av sex meter. 2. Till det avstyckade området hör rätt till utfartsväg dels å väg litt b med en bredd av sex meter fram till stamfastighetens utfartsväg, dels å sagda utfartsväg till allmän landsväg.
Avtal	Enligt köpekontrakt 1967-03-22 (bilaga 6) hade den tidigare markägaren (säljaren), Gunnar Svensson, rätt att utan ersättning bruka det försålda området såsom betesmark och jaktmark under iakttagande av de reservatsföreskrifter som kommer att gälla för området. Han åtager sig även att, så länge han driver djurskötsel, låta sina djur beta området. Det förutsätts att han bereds erforderlig rätt till väg över det försålda området ävensom att köparen bereds rätt till lämplig infart till området. Vägrättigheterna är reglerade vid lantmäterisammanträde den 2 april 1968 (bilaga 5)
Naturvårdsförvaltare	Länsstyrelsen i Skåne län
Planförfattare	Christer Persson 1991, reviderad 2001 och 2005 av Lars Pålsson.

2.2 Naturförhållanden och markhistoria

Boarps hed är belägen mitt uppe på Linderödsåsen och utgör en liten rest av de tidigare vidsträckta öppna ljunghedarna, betingade av en månghundraårig hävd genom bete och bränning. Denna naturtyp täcker numera mycket små arealer i Sverige, medan den för bara drygt 100 år sedan utgjorde en betydande del av landarealen i västra och södra



Götaland. Heden utgör ofta en mosaik av torr hedvegetation, fukthedar och små kärrområden.

2.3.1 Geologi och morfologi

Landskapet vid Boarp är småkuperat med mjuka kullar och talrika kärr i sänkorna. Berggrunden, som strax söder Boarp ligger på ca 5 m djup, utgörs av röd till gråröd, mestadels finkornig granit. Vid Högabjär, i nordöstra delen av reservatet går berget i dagen. Jordtäckket utgörs av sandig - moig morän, med viss torvbildning i sänkorna.

2.3.2 Markhistoria

På en geometrisk karta över Boarp från 1701, breder ljungheden ut sig väster om byns inägor. Det område som idag är avsatt som reservat utgör uppskattningsvis en knapp fjärdedel av vad som var ljungheden på Boarp i början av 1700-talet. Såväl väster som söder om reservatet fortsatte heden ett gott stycke till, innan marken övergick i en gles "Böke Skoug".

Av Skånska Rekognosceringskartan 1812-1820 framgår heden som ett kalt område. Norr om Boarps gräns markeras ett större kärrparti. Samma område är på ekonomiska kartan från 1932 delvis uppodlat (och alltså utdikad). Idag är de icke uppodlade delarna av den tidigare heden nästan helt planterade med gran.

Här och var inom reservatet finns mindre rösen, som förmodligen är åkerrösen efter tillfälligt odlade åkrar. Rösena är ofta urplockade i mitten. Den troligaste anledningen till detta är att människor sökt efter skatter i vad de trott vara gravhögar.

Hela den centrala delen av området har dokumenterats som tidigare fornåkrar (Fornlämning 67, Linderöds socken). Detta innebär att kulturinflytandet i området har en mycket lång kontinuitet.

I dag betas hela reservatsområdet och olika delar bränns successivt enligt gammal tradition på Linderödsåsen. En markväg finns anlagd genom reservatet i öst- västlig riktning.

2.3.3 Vegetation och habitattyper

Området vegetationskarterades 1971 (Mattiasson 1971) (karta, bilaga 3). Det helt dominerande växtsamhället beskrevs som ljunghed (Natura 2000: Torra hedar 4030) med ett antal olika varianter. På vissa ytor dominerade ljungheden helt (ljunghedsamhälle), ofta tät och högvuxen. I övrigt uppträdde ljungheden glesare med inblandning av lingon



(lingonsamhälle) eller lingon tillsammans med blåbär (lingon-blåbärsamhälle). Gräsinslaget kan vara stort, som i reservatets nordöstra del. Av gräs och örter anges här kruståtel, pillerstarr, stenmåra och blodrot. I en annan undersökning inom området (Ericson (1966) anges vidare liten blåklocka, pillerstarr och gråfibbla. Under kärlväxterna på marken uppträder vanligen mossor och lavar som exempelvis vägg- och kvastmossa samt renlavar. I samband med inventeringen konstaterades dock att "eftersom flertalet arter visar upp en relativt jämn fördelning inom hela området, men med varierande täckning, kan gränsen mellan vissa växtsamhällen av hedtyp vara diffus. Den naturliga utvecklingen, successionen, bidrar också till att göra gränserna flytande." Området är förhållandevis artfattigt. Den floristiskt största rariteten torde vara den sällsynta ljungögontrösten, vilken tidigare dokumenterats inom området men som eventuellt har gått ut (Thomas Karlsson, Bilaga 9).

Ett område anges i inventeringen som "kulturmark". I dag har detta område legat under betning så länge att det torde kunna karaktäriseras som gräshed. Norra och västra delen av reservatet har under senare år bränts av i etapper. Även där uppträder som ett initialstadium efter bränningen gräs- och örtrika hedtyper, något som är attraktivt för betesdjuren. Historiskt var syftet med hedbränningen att förbättra betesmarken. Av gräs och örter inom dessa områden kan nämnas kruståtel, knippfryle, stenmåra och blodrot, i gräsrikare delar också rödven, fårsvingel, vårbrodd, knägräs och slåttergubbe.

I samband med inventeringen 1971 uppgavs att enar fanns spridda inom hela hedområdet. Inom de nu avbrända ytorna har enbuskarna försvunnit men finns kvar i nord- och sydöstra hörnen av reservatet. Där har de tillåtit växa sig höga samtidigt som buskvegetationen slutits. Tidigare fanns också spridda träd i heden, men de har samtliga avverkats.

I svackor och i närheten av kärrområdena uppträder fragment av fukthed (Natura 2000: Fukthed 4010). Blåtåtel dominerar, men man påträffar här också arter som klockljung, stagg, odon, granspira, hundstarr, hirsstarr och borsttåg (Ericson 1966). Mot den torrare ljungheden finns också enstaka bälten med stagg (Natura 2000: Stagghed 6230). Mera utbredda i fuktmarkerna är veketåg och i någon mån blåtåtel. Särskilt veketågen (veketåg-samhälle) bildar högvuxna ruggar som ratas av betesdjuren och som särskilt inramar partierna ned mot de tidigare torvgravarna i reservatets södra del.

Kärren karaktäriseras av vitmosstuvor och ofta en tät vegetation av tuvull (tuvull-samhälle). Stundom uppträder emellertid en artrikare kärrvegetation med flaskstarr och lågstarrarter, ängsull, kärrtistel, tranbär och kråklöver (Natura 2000: Fattiga kärr m m 7140). Dessa områden har under senare år stor utsträckning invaderats av björk och trots avverkningar och gallringar står många träd kvar.



I nordvästra delen av reservatet finns två kärrområden där trädvegetationen under en längre tid tillåts gå upp. Här finns ett område som skulle kunna karaktäriseras som alkärr och ett annat, som mera ansluter till någon typ av björkkärr med högstarrvegetation på marken (Natura 2000: Skogbevuxen myr 91D0).

Sammanställning av Naturtyper och arter enligt Natura 2000. Områdets naturtyper (se även bilaga 11) konstaterades vid fältbesök 2004-11-25.

Boarps heds naturtyper med arealer 2004 samt Natura 2000-koder inom parentes:

Torra hedar (4030) 18,8 ha

Nordatlantiska fukthedar med klockljung (4010) 4,0 ha

Öppna svagt välvda mossar, fattigkärr, intermediära kärr och gungflyn (7140) 2,0 ha

*Skogsbevuxen myr (91D0) 1,7 ha

*Artrika stagg-gräsmarker på silikatssubstrat (6230) 0,1 ha

Total areal klassade Naturtyper: 26,6 ha

2.3 Prioriterade natur- och kulturvärden

- exempel på en traditionellt hävdad öppen utmarkshed
- vegetationstyp, som ansluter till suboceanisk ljunghed med flera habitat prioriterade i nätverket Natura 2000.
- lokal för flera hävdbetingade värdefulla växtarter som ljungögontröst, slättergubbe och granspira.
- område av intresse för forskning, undervisning och friluftsliv.

3. ÖVERSIKT AV MARKSLAG (SKÖTSEL- OCH DELOMRÅDEN)

Hela naturreservatet består av öppen betad ljunghed med varierande fuktighetsgrad. I betesmarken ingår dock några trädbevuxna kärr i nordvästra delen samt mot gränsen i öster några dungar av björk. I söder finns en vattenfylld torvgrav med anslutande björkdunge.

Reservatet har indelats i skötsel- och delområden med hänsyn till olika skötselinsatser (Karta, bilaga 4)



4. MÅL OCH FÖRESKRIFTER FÖR SKÖTSEL AV MARKSLAG

4.1 Hela naturreservatet

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

- Öppen och ogödslad betesmark med omväxlande markfuktighet, dock att områden med enbuskar och träd kan förekomma (se nedan punkterna 4.3 – 4.5)
- Vid betessäsongens slut bör vegetationens höjd vara 10 cm eller lägre, dock att områden med gammal ljung och vegetationen i kärrområden kan vara högre.

Skötselmål och skötselåtgärder

- Hela naturreservatet hålls hägnat och betas. Hägnader utförs i reservatsgränsen och runt parkeringsplatsen. Genomgångar anordnas som lätt öppnade stora grindar över markvägen (med släpp även uppe vid gården) samt som stättor/koklämmor.
- Betning utföres årligen med nötkreatur och om möjligt även med hästar (en rimlig beläggning är ca vuxna 25 djur). Betessäsongen bör göras så lång som möjligt.
- Stödutfodring skall undvikas, men om ändå sådan behövs bör denna förläggas utanför område med ljungshed eller gräshed exempelvis på parkeringsplatsen.
- Någon aktiv gödsling av markerna inom reservatet får inte förekomma (gäller även "kulturbetet"). Reservatet bör inte sambetas med marker som gödglas eller tillförs näringsämnen på annat sätt.

4.2 Ljung-, gräshed och öppna kärr (skötselområde 1 och 2)

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

- Öppen lågvuxen betesmark enligt punkt 4.1
- Ljung får inte ta över utan skall hållas lågvuxen med inslag av gräs och örter.
- Kärren kan vara mera högvuxna men skall hållas frias från vedväxter
- Lågvuxna glest stående enbuskar (< 5 % täckning) skall finnas inom delområdena 1d och 1e



Skötsel mål och skötselåtgärder

- *Betning* enligt punkt 4.1
- Norra och västra delen *bränns* i etapper och i ca 7-årsintervall enligt plan för delområdena nedan. Bränning sker på våren innan det övre markskiktet torkat upp i riktning mot svag vind under kontrollerade former (tillräckligt med hjälppersonal) och efter anmälan till brandmyndighet. I samband med att en etapp bränts av kan det bli aktuellt att tillfälligt hägna av områden för att få en jämn fördelning av betestrycket.
- *Delområden avseende bränning:*
 - 1a** Bränt 1997 och 1998.
 - 1b** Bränt 1999
 - 1c** Bränt 2001
 - 1d** Två delområden, *bränns inte*. Enbuskar bevaras i gles förekomst. Nuvarande enbuskar röjs i två omgångar, 25 % i varje. Stark bevakning av uppslag som, när de uppträder, röjs
 - 1e** Två delområden med mycket enbuskar, som *inte bränns*. Röjs enligt sista stycket nedan. Eventuellt sparas någon stor en i norra området.
 - 1f** Område tidigare benämnt "kulturbete", som nu får anses utgöras av gräshed. Inget behov av bränning. Ingen gödsling tillåten (obs jfr beslut). Förekommande björksly röjs vid behov (särskilt östra kanten)
- Alla uppslag eller *spontan slybildning (särskilt björk)* röjs och/eller betestrycket anpassas så att buskvegetationen hålls nere. I denna verksamhet innefattas också röjning av björnbär, som inte får sprida sig inom reservatet. Björnbär bekämpas genom upprepad röjning på våren, försommaren (midsommar) och eftersommaren.
- *Enbuskar* skall, där de förekommer, avverkas och röjas så att de får en täckning av högst 5 % samt att höjden på buskarna inte får överstiga 1,5 meter. Någon en nära gränsen tillåts bli högre. Olika former av enar (pelarformiga-rundade-krypande) sparas vid ingrepp.
- Åtgärder vidtas för att återinföra *ljungögontröst* av lämplig proveniens. Därvid krävs särskilt samråd med länsstyrelsen.
- Området med tidigare *fornåker* ingår i betesmarken (skötselområde 1 utom 1a, delar av skötselområde 2). I samband med mera omfattande skötselåtgärder (röjning, bränning) skall samråd ske med antikvarisk expertis.



4.3 Trädbevuxna kärr (skötselområde 3).

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

Relativt sluten trädvegetation (al- björkkärr, täckning ca 80 %) omgiven av buskbryn. Området betas men vegetationen kan vid betningssäsongens slut tillåtas vara högre än ute på heden (ca ½ m). (Eventuellt undantas en mindre del i nordvästra hörnet från bete.)

Skötselmål och skötselåtgärder

- Betning enligt punkt 4.1
- Skogen gallras försiktigt om den sluter sig helt (> 80 % krontäckning)
- Buskar i brynen sparas, men tillåts inte expandera ut på öppen mark.

4.4 Torvmark och torvgrav (skötselområde 4)

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

Torvgraven skall ha en öppen vattenspiegel omgiven av flaskstarrbestånd och glest stående lågvuxna buskar. På östra stranden skall finnas en gles ridå av björk på torvmark.

Skötselmål och skötselåtgärder

- I princip inga åtgärder
- Buskvegetationen längs torvgravens kanter hålls låg och glesas ut om buskarna växer samman eller blir högre än 2 meter.
- Vid behov gallring av björken i ridån.
- Om behov på sikt uppstår rensas torvgraven försiktigt efter särskilt samråd med länsstyrelsen.

4.5 Björkdungar längs östra gränsen (skötselområde 5)

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

Glesa grupper av björk i betesmarken. Hagmarkskaraktär (< 30 % täckning).



Skötselmål och skötselåtgärder

- Betning enligt punkt 4.1
- Vid behov (krontäckning > 30 %), utglesning

5. MÅL OCH FÖRESKRIFTER FÖR RESTAURERINGSÅTGÄRDER

På fuktig mark omkring och i kärren har uppslag av björk lämnats och vuxit upp till träd. Fläckvis finns nya uppslag av sly. På medelfuktiga marker tenderar vecketåg att ta över.

Kvalitetsmål

- Helt öppen hed utan träd och buskar. Även kärren skall ligga helt öppna i heden. Ris – gräshed utan dominans av vecketåg.

Skötselmål och skötselåtgärder

- Alla träd och buskar slutavverkas och eventuella uppslag bevakas och röjs om de uppträder.
- Där vecketågen expanderar bör försök göras att hålla tillbaka denna genom enstaka slåtterinsatser (och ev. hårt hästbete).

6. ANORDNINGAR FÖR REKREATION OCH FRILUFTSLIV

6.1 Allmänt mål

Området skall vara lättillgängligt för allmänheten.

6.2 Tillgänglighet

Reservatet skall vara tillgängligt via enskild väg som ansluter till allmän väg vid gården sydost om reservatet. Anvisningsskyltar skall finnas uppsatta dels där allmän väg slutar och gårdens uppfartsväg tar vid, dels vid gården, där enskild väg leder vidare mot reservatet.



6.3 *Parkeringsplats*

Område vid vägen inom särskilt hägn kan användas som parkeringsplats för besökande. (Ev. avtal om begränsad parkering vid gården). P-platsen får vid behov användas för stödutfodring (t ex i samband med betessläpp eller förberedelse för installning) under förutsättning att den städas av före besöksperioden (början av april).

6.4 *Informationstavlor*

Informationstavlor sätts upp och stängselövergångar (se punkt 4.1) anordnas enligt karta, bilaga 4 och skall underhållas vid behov.

6.5 *Utmärkning av naturreservatets gräns*

Reservatets gränser skall utmärkas enligt svensk standard (SIS 03 15 22) och naturvårdsverkets anvisningar. Utmärkningen underhålls.

7. DOKUMENTATION

Naturvårdsförvaltaren eller den han sätter i sitt ställe skall årligen dokumentera utförda åtgärder.

För dokumentation av skötselresultatet bör arealen av förekommande vegetationstyper samt förekomsten av viktiga växtarter (se 2.3.3) inventeras vart tionde år. I mån av resurser kompletteras denna inventering med utläggande av fasta provytor i delområden under skötselområde 1 samt i veketåg- och kärrsamhällen.

8. FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

Bekostas av förvaltaren (vårdmedel)

Nytt stängsel kring betesmarken när så erfordras (stängselunderhåll, se nedan)

Underhåll av parkeringsplats

Underhåll av stängsel runt parkering, samt stängselövergångar

Underhåll av reservatets gränsutmärkning

Underhåll av informationstavla

Röjnings- och gallringsåtgärder enligt skötselplan (Obs att röjning av igenväxningsvegetation i samband med miljöersättning åvilar brukaren)

Ljungbränning



Bekostas genom avtal med arrendator

Den tidigare ägaren hade rätt till bete på det försålda området under sin livstid. Han avled på nyåret 2005 och betessången 2005 utnyttjades betet i dödsboets namn. Inför betessången 2006 kommer avtal om betesarrende att upprättas.

Underhåll av ytterstängsel bekostas av den som utnyttjar området för bete.

(Fördelningen kan ändras om annan form av entreprenadavtal tecknas.)

9. REFERENSER

9.2 Tryckta

Ericson, J. 1966. - Boarps hed. Artikel i Skånes natur, nr 2, sid 38-41. Lund 1966.

Lundström, B. 1973. - Dispositions- och skötselplan för Boarps hed.

Länsstyrelsens arkiv. Ej publicerat.

Mattiasson, G. 1971. - Vegetationskartering av Boarps hed.

Länsstyrelsens arkiv. Ej publicerat.

Nilsson, J. 1970. - Ljunghedar och deras skötsel. - Meddelanden från forskargruppen för skötsel av naturreservat, nr 3. Lund 1970.

Geometrisk karta över Boarp, upprättad av Carl Palmgren 1701. Akt 2, Linderöds socken. Lantmäterienheten.

Skånska Rekognosceringskartan 1812-20, blad IV Ö 202.

Ekonomisk karta från 1932, nr 66 Linderöd.

Berggrundskartan 3D Kristianstad SV, 1987. SGU Serie Af nr 155.

Jordartskartan 3D Kristianstad SV, 1986. SGU Serie Ae nr 78.

9.3 Personliga kontakter

- Thomas Karlsson, Naturhistoriska riksmuseet, Stockholm.
- Lars Winquist, Vinslöv (tidigare skogsvårdsstyrelsen, skötselansvarig)



10. BILAGOR

1. Översiktskarta skala 1: 50 000
2. Karta skala 1: 10 000
3. Vegetationskarta 1971, skala ca 1:4000
4. Skötselplanekarta, skala ca 1:4 000
5. Kopia av vägservitut
6. Kopia av köpekontrakt
7. Kopia av dispens från reservatsföreskrifter för vägbygge
8. Analys *Euphrasia micrantha* (ljungögontröst)
9. Fornminnesområde 67, Linderöds socken
10. Föreskrifter för naturreservatet
11. Karta med naturtyper enligt Natura 2000

BILAGA 1

Naturreseptatet Boarps hed
Kristianstads kommun
Kristianstads län

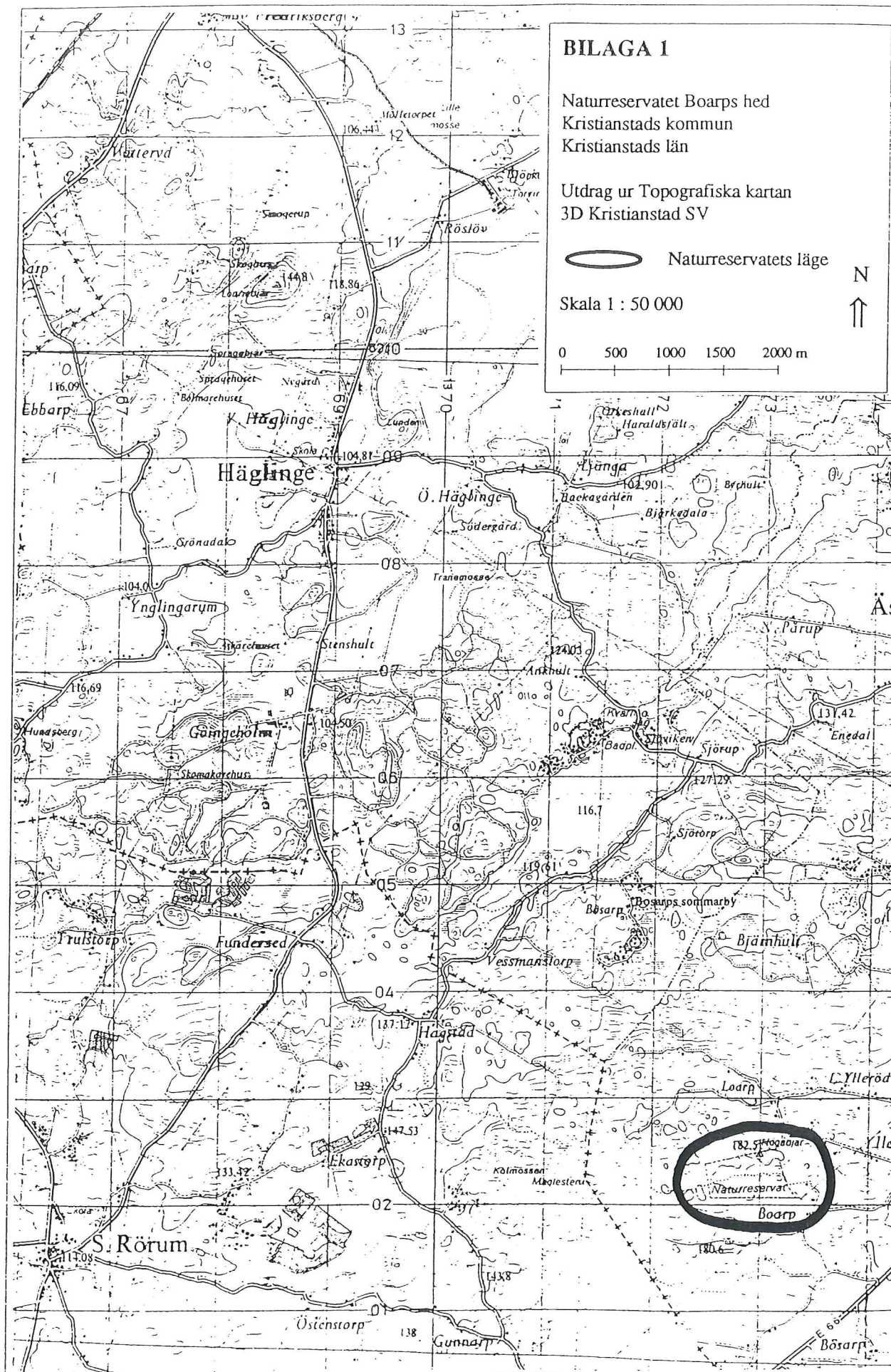
Utdrag ur Topografiska kartan
3D Kristianstad SV

 Naturreseptatets läge

Skala 1 : 50 000



0 500 1000 1500 2000 m



BILAGA 2

Naturreseptatet Boarps hed
Kristianstads kommun

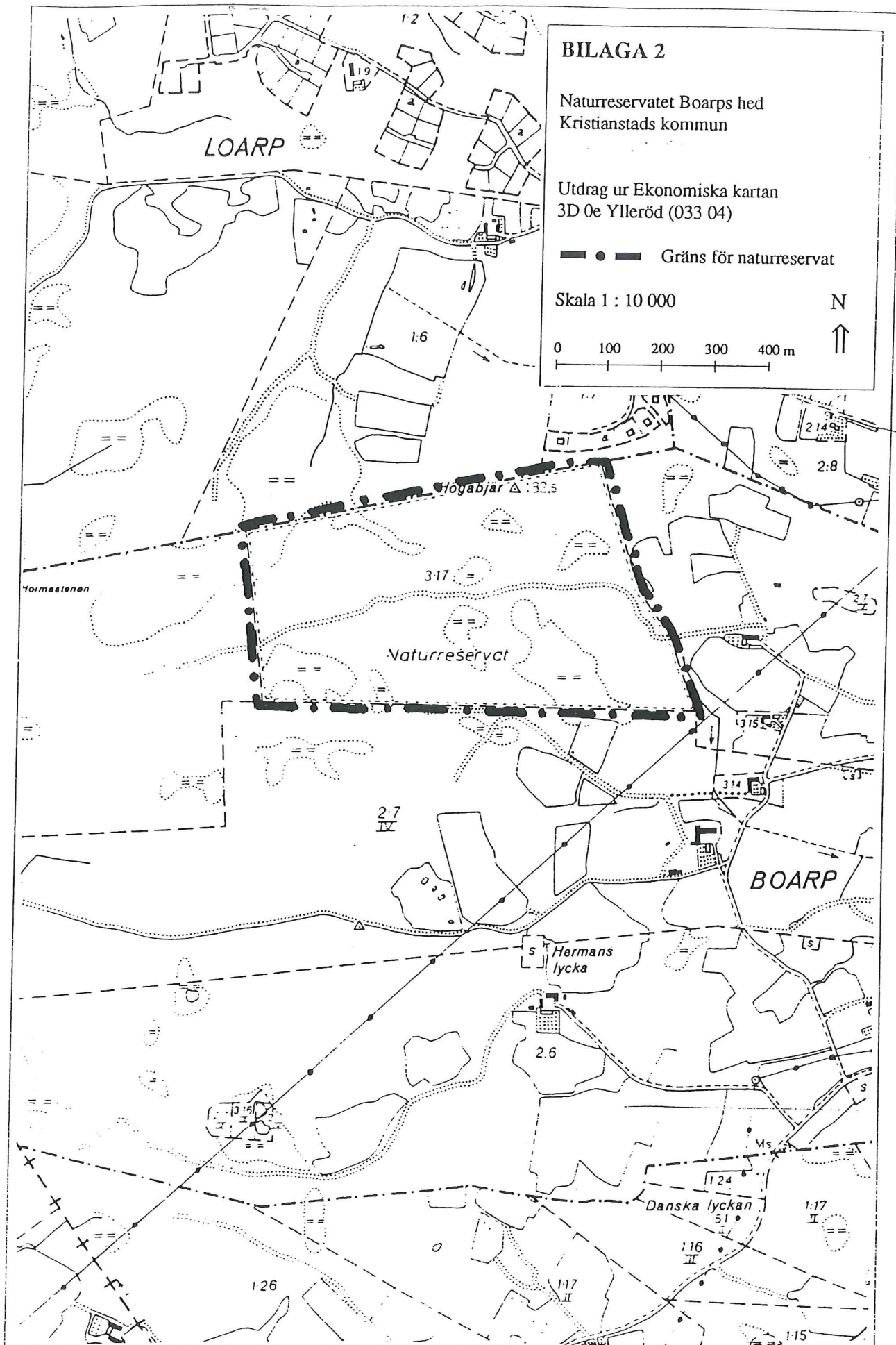
Utdrag ur Ekonomiska kartan
3D 0e Ylleröd (033 04)

— • — Gräns för naturreseptat

Skala 1 : 10 000

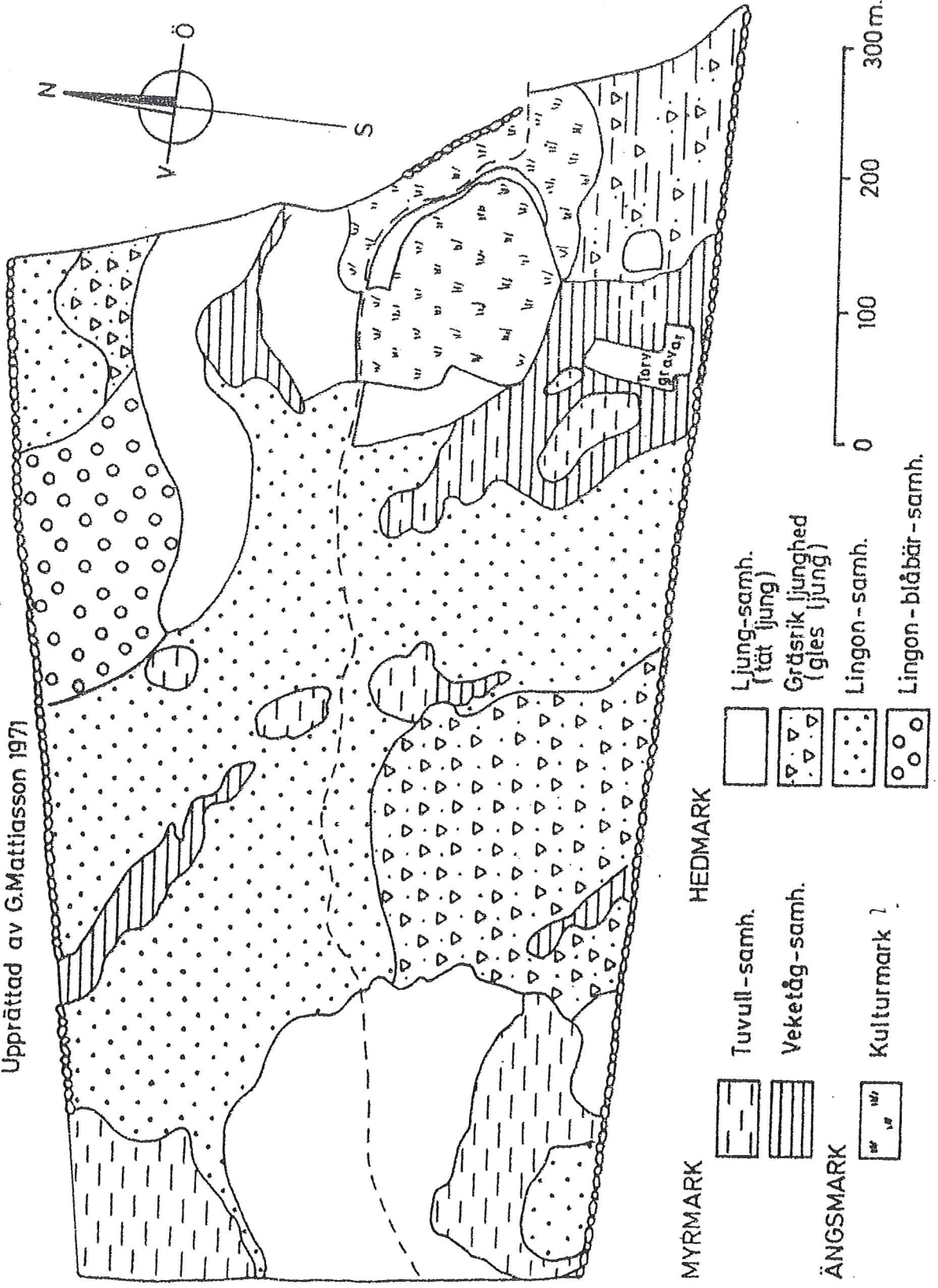
0 100 200 300 400 m

N



Schematisk vegetationskarta över Boarps hed.

Upprättad av G.Mattiasson 1971



Bilaga 4
Naturreservatet Boarps hed

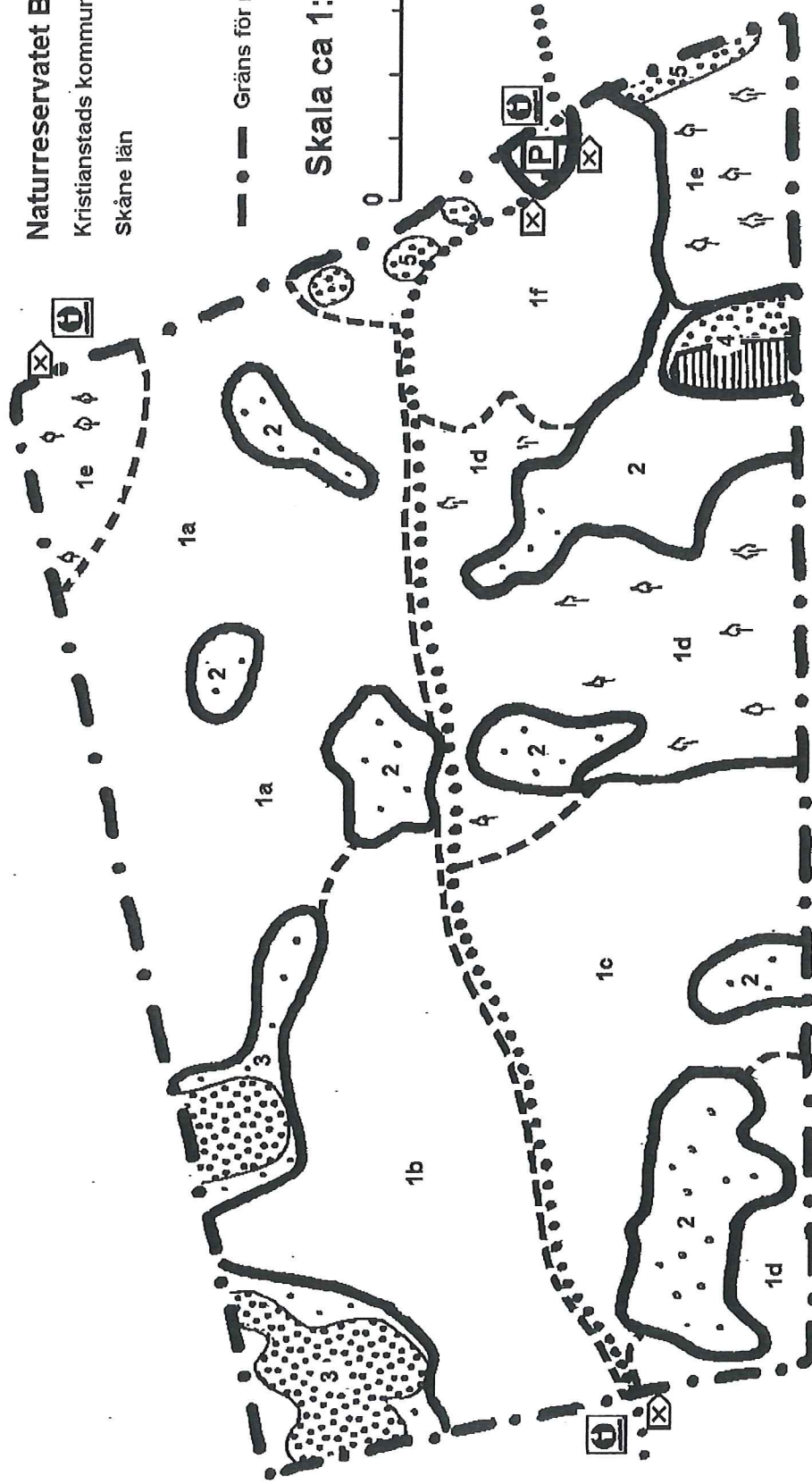
Kristianstads kommun

Skåne län



—•— Gräns för naturreservat

Skala ca 1:4000



- gräns för skötselområde
- - - gräns för delområde
- 1 (a) skötselområde (delområde) nr
- markväg
- informationstavla
- parkeringsplats
- ångselgeringång

- al- björkkärr / björkdungar
- fuktmark/kärr, glest stående björk/sly
- glest stående en
- vattenyta, vassar, fd torvtäkt

Dnr 35/68

F ö r e n i n g.

Vid lantmäterisammanträde i Boarp nedanstående dag i och för verkställande av avstyckning från Boarp 3:16 i Linderöds socken, Tollarps kommun, av ett område, som försålts till Kungl. Maj:t och kronan genom köpekontrakt den 22 mars 1967, hava undertecknade sakägare överenskommit om följande.

1. Till stamfastigheten skall höra rätt till väg över det avstyckade området å befintlig väg med en bredd av sex meter, vilken väg leder från stamfastighetens östra skifte till västra skiftet.
2. Till det avstyckade området skall höra rätt till utfartsväg dels å stamfastigheten å befintlig väg, sex meter bred, vilken leder från områdets östra gräns strax norr om bebyggelsen å stamfastigheten och fram till stamfastighetens utfartsväg, dels å sagda utfartsväg, som leder till allmän landsväg.

Boarp den 2 april 1968.

..... *Nils J. Larsson* *Gunnar Gunnarsson*
 för Kungl. Maj:t och kronan. för Boarp 3:16.

Festyrkes i tjänsten:

Torka Sundström
 distriktslantmätare

Loarpsmossen

BILAGA 5, 2(2)

LOARP

Skaraled

Hogabjar 132.5

317

Q

Naturreservat

2.7

BOARP

Hermans
lycka

2.6

Danska lyckan

BÖSARP

125

Lokal 16 Boarp
UTM VB 2360 9945
4.VIII.1970
Euphrasia micrantha

Analys ljungögontröst

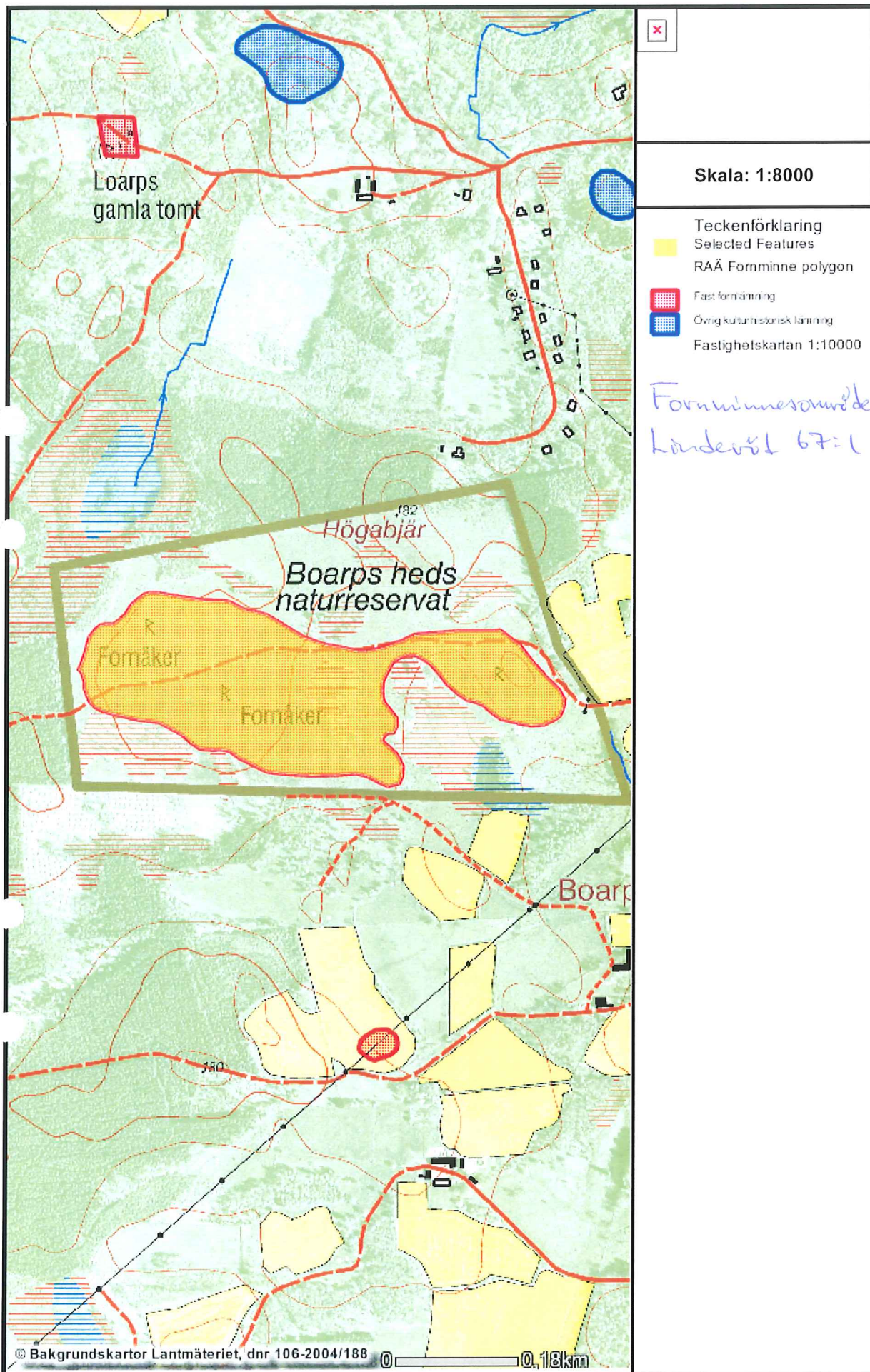
Ljunghed. E. micrantha ej på den "stora", sydsluttande heden, men på en liten kulle (i N-lut) S därom. Rätt sparsamt i ej alltför ljungdominerad terräng.

Förbi rutorna 1–3 går en liten stig. Något beskuggat av 1,5–2 m höga björkbuskar.
Bestånd 4 stod mitt på en markväg, som höll på att koloniserats av ljung.

Artnamn	Ruta	1	2	3	4
Euphrasia micrantha		1	2	2	2
Calluna vulgaris		3	3	2	2
Vaccinium vitis-idaea		-	-	1	-
Achillea millefolium		-	-	1	-
Betula pendula (groddplantor)		1	1	1	1
Campanula rotundifolia		-	-	2	-
Cerastium fontana var. vulgare		-	-	-	1
Festuca ovina		-	2	2	3
Galium saxatile		-	-	1	2
Leonodon autumnalis		-	1	1	2
Pilosella officinarum		-	1	2	1
Potentilla erecta		1	1	1	1
Agrostis capillaris		-	1	1	-
Anthoxanthum odoratum		-	-	-	1
Carex nigra		1	2	-	2
Danthonia decumbens		1	3	3	-
Deschampsia flexuosa		3	-	-	1
Luzula campestris		-	-	-	1
Nardus stricta		-	2	-	-
Cladonia		1	-	-	-
Diverse småmossor		-	-	-	1
Pleurozium schreberi		3	3	2	-
Polytrichum		-	-	-	1

[Täckningen i de fyra rutanalyserna är Hult-Sernander-Du Rietz' femgradiga skala där 5 = täcker hälften eller mer av rutan, 4 = täcker 1/4–1/2, 3 = täcker 1/8–1/4, 2 = täcker 1/16–1/8 och 1 = täcker <1/16 av arealen. Jag använde rutor med 1/2 m sida = 1/4 kvadratmeter. – Tabellen är enligt den tidens sed grupperad i buskar/ris, örter, stråväxter och mossor/lavar.]

[Jag var där några år senare – kan ha varit 1977, kan söka anteckningen om du vill veta – med kartan i hand och klart minne men kunde inte återfinna ljungögontrösten. Björkarna hade skjutit en del i höjden och den lilla fläcken hade blivit påtagligt skuggigare, vilket kan ha orsakat vantrivsel.]



1976-12-08

Dnr 11.111-3256-73
1180Domänverket
Södra regionen
Fack
351 01 VÄXJÖ 1Bildande av naturreservat på fastigheten Boarp 3:17 i
Linderöds socken, Kristianstads kommun

Med stöd av 7 § naturvårdslagen förklarar länsstyrelsen
nedan beskrivna område som naturreservat.

Beskrivning av reservatet m m

Reservatets benämning:	Boarps hed
Kommun:	Kristianstad
Socken:	Linderöd
Fastighet:	Boarp 3:17
Lägesbeskrivning:	Ekonomiska kartan blad 033 04 (3D 0e)
Gränser:	Enligt bifogade karta
Areal:	32 ha
Naturvårdsförvaltare:	Domänverket
Ägarkategori:	Staten genom naturvårdsfonden

Som grund för beslutet åberopar länsstyrelsen att området
utgörs av en suboceanisk ljunghed, en tidigare vida ut-
bredd men nu till stor del försvunnen naturtyp. Området
utnyttjas för naturvetenskaplig forskning och undervis-
ning. Det har också stor betydelse för det rörliga fri-
luftslivet. Reservatsbildningen överensstämmer med inten-
tionerna i naturvårdsplanen för Skåne.

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar läns-
styrelsen att nedan angivna föreskrifter samt vård och
förvaltningsbestämmelser skall gälla för området.

A. Föreskrifter jämlikt 8 § naturvårdslagen angående in-
skränkningar i markägares och annan sakägares rätt att
förfoga över fastighet inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författ-
ningar skall förbud gälla

att förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbild-
ning,
att spränga, schakta, gräva eller bedriva täkt i någon
form,

1976-12-08

Dnr 11.111-3256-73

att utföra fyllning,
att framdraga mark- eller luftledning,
att anlägga väg, stig eller parkeringsplats,
att anordna upplag,
att uppföra mast eller liknande fast anordning,
att uppföra helt ny byggnad eller annan anläggning,
att anbringa tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift
eller därmed jämförlig anordning med undantag för
informations- och fridlysnings tavlor,
att använda kemiska bekämpningsmedel utan länsstyrelsens
tillstånd,
att tillföra växtnäring annat än på kulturbetesmarken,
att utföra skogsodling,
att överföra betesmark till permanent åker,
att bedriva jakt annat än såsom skyddsjakt i förvaltarens
regi, dock rubbar detta förbud inte säljarens jakt-
rätt enligt köpekontrakt den 22 mars 1967,
att i övrigt vidtaga åtgärder som strider mot syftet med
reservatet.

Ovan nämnda bestämmelser skall ej utgöra hinder för de
åtgärder som upptagits i upprättad skötselplan för reser-
vatet.

Föreskrifterna nedan under punkt C avseende allmänheten
gäller även markägare och innehavare av särskild rätt i
den mån pågående markanvändning inte avsevärt försvåras.

B. Föreskrifter jämlikt 9 § naturvårdslagen angående
markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst
intrång

Markägare och innehavare av särskild rätt till marken för-
pliktas tåla att de åtgärder vidtages inom området som
framgår av upprättad skötselplan för reservatet.

C. Föreskrifter jämlikt 10 § naturvårdslagen om vad all-
mänheten har att iakttaga inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författ-
ningar skall förbud gälla

att förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbild-
ning,
att skada växande träd och buskar eller vegetationen i
övrigt t ex genom att plocka eller gräva upp örter,
att medföra ej kopplad hund eller annat lösgående husdjur,
att tälta eller uppställa husvagn,
att göra upp eld,
att på ett störande sätt använda radio, grammfon, band-
spelare, musikinstrument e d,

1976-12-08

Dnr 11.111-3256-73

att framföra motordrivet fordon annat än på härför anvisade vägar och parkeringsplatser samt att anbringa tavla, plakat, affisch, skylt, inskrift eller därmed jämförlig anordning.

D. Bestämmelser jämlikt 9 § naturvårdsförordningen om vård och förvaltning

Syftet med naturreservatet är att bevara en ur naturvetenskaplig, kulturhistorisk och social synpunkt värdefull rest av den suboceaniska ljungheden på Linderödsåsen. Närmare föreskrifter om vården av området framgår av skötselplanen.

Reservatet skall utmärkas i enlighet med av statens naturvårdsverk utfärdade anvisningar.

Naturvårdsförvaltare av området är domänverket.

Besvär över detta beslut får anföras hos regeringen. Besvären skall vara inkomna till jordbruksdepartementet, Fack, 103 20 Stockholm, inom tre veckor från den dag då klaganden fick del av beslutet. I besvären skall anges det beslut som överklagas, vad som yrkas och de omständigheter som åberopas till stöd för yrkandet. Klaganden bör förutom namn även ange postadress och telefonnummer.

Vid den slutliga handläggningen av detta ärende, i vilket länsstyrelsens styrelse beslutat, har deltagit landshövdingen B Petri samt ledamöterna Bladh, Bäckström, Ekdahl, Hulth. Johansson, Jönsson, Nilsson, Svensson och Wallin.

Därjämte har deltagit länsrådet Allan Johansson, naturvårdsdirektören Bertil Retzner, förste länsassessorn Klas Magnusson, länsarkitekten Bertil Rasin, byrådirektören Lars Gustavsson, lantmätaren Eva Fälldin och byrådirektören Seved Åkesson, föredragande.

B Petri

Seved Åkesson

Bilaga
Karta

Beviljat, bekräftar
Kristianstad i Länsstyrelsen
i tjänsten

[Signature]

Kopia till

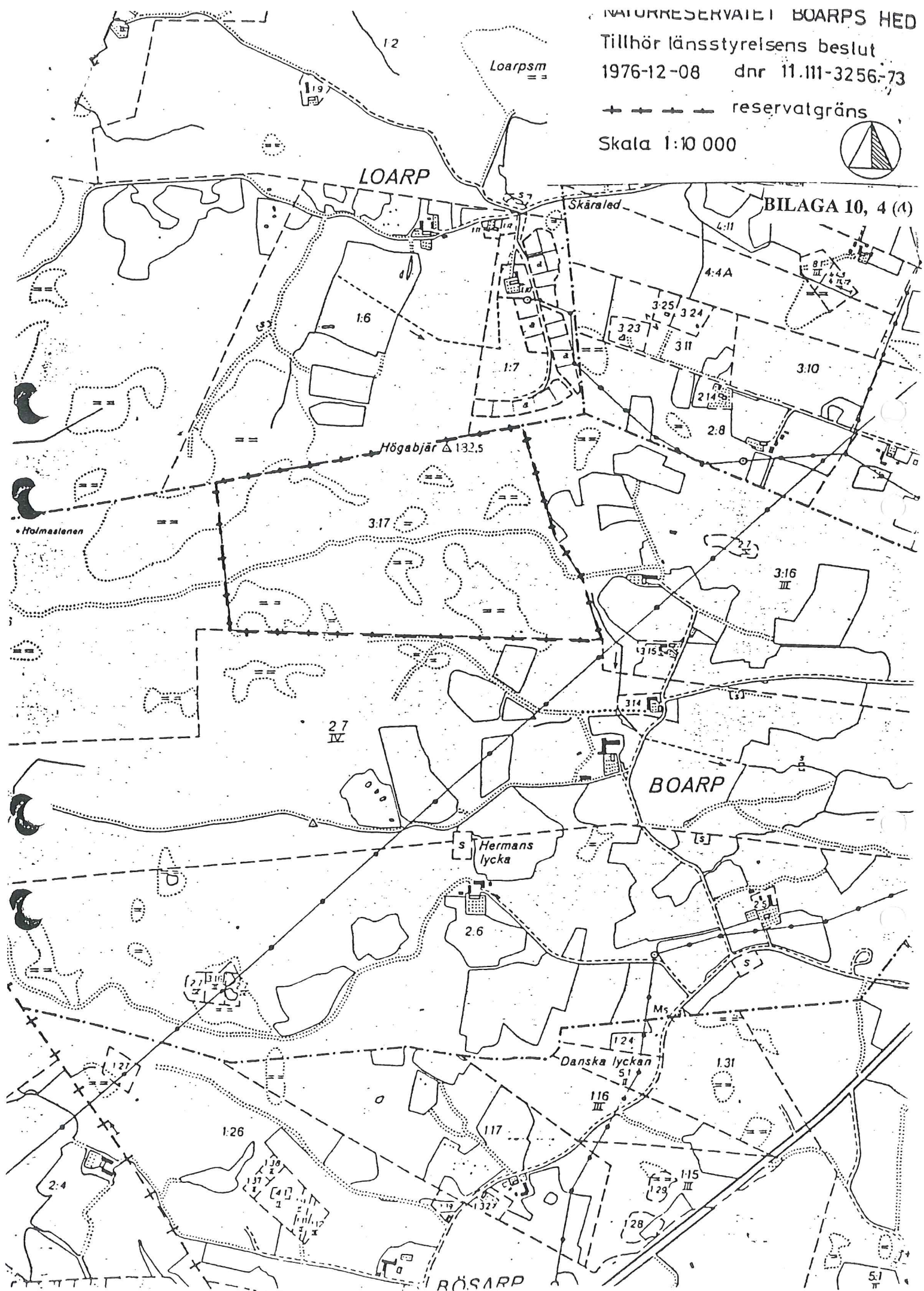
Akten, Naturvårdsenheten 5 ex, Styrelsens protokoll, Domänverket södra Skånes revir, Statens Naturvårdsverk, Statens Planverk, Lantbruksnämnden, Skogsvårdsstyrelsen, Kommunstyrelsen i Kristianstads kommun, Byggnadsnämnden i Kristianstads kommun, Kristianstads lantmäteridistrikt, Planenheten, Lantmäterienheten, Pressen, Skånes Naturvårdsförbund, Kristianstads naturskyddsförening, Ringsjöbygdens naturvårdsförening
Länskungörelserna
Kungörelse i samlingsannons

Tillhör länsstyrelsens beslut

1976-12-08 dnr 11.111-3256-73

+ + + + reservatgräns

Skala 1:10 000



Loarpsm

Skäraled

BILAGA 10, 4 (A)

LOARP

Högarbjär Δ 132,5

BOARP

Hermans
lycka

Danska lyckan

ROSLAND

Boarps hed

Bilaga 11



- Natura 2000 - habitat (SCI)
- Öppna natur 2000 - habitat (SCI)
- 4010 Nordatlantiska lövhedar med kuddljung
- 4030 Törre hedar (alla typer)
- 6230 Arrika stöpp-glänsmarker på alluvialmark
- 7140 Öppna våg vid våda mossar, fatglädd, inermäddare käll och gullfjöl
- 8100 Skogbevuxen myr
- Kulturlandskap
- Övrigt



0.8 kilometer

0.4

0

0.4