

Bilaga 3
till beslut
1988-10-21

11.1211-719-88
obj nr 10 02 050

SKÖTSELPLAN FÖR IRE NATURRESERVAT

Karlshamns kommun

Upprättad inom länsstyrelsens miljövårdsenhet på grundval av dels tidigare skötselplan för naturreservatet Ire (Ire 1:6), författad av domänverket genom Ingmar Martinsson, dels ett förslag till skötselplan för Ireområdet som på länsstyrelsens uppdrag upprättats av Leif Jonsson 1978 samt dels kompletterande inventeringar utförda av Ulf Lundgren vid miljövårdsenheten.



INNEHÅLL

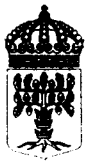
I Allmän beskrivning

- 1 Översiktlig beskrivning av befintliga förhållanden
 - 1.1 Naturförhållanden
 - 1.2 Kulturhistoriska förhållanden
 - 1.3 Byggnader
 - 1.4 Tillgänglighet
 - 1.5 Källuppgifter

II Plandel

- 1 Disposition och skötsel av mark och vegetation
 - 1.1 Övergripande mål
 - 1.2 Generella riktlinjer och åtgärder
 - 1.2.1 Hävd av åkrar
 - 1.2.2 Hävd av ängar
 - 1.2.3 Hävd av betesmarker i inägor
 - 1.2.4 Hävd av ädellövskog av lundkaraktär
 - * 1.2.5 Hävd av öppna utmarker
 - 1.2.6 Hävd av utmarksskog
 - 1.2.7 Virkestransporter
 - 1.2.8 Flora- och faunavård
 - 1.2.9 Jakt och fiske
 - 1.2.10 Stenmurar och odlingsrösen
 - 1.2.11 Diken
 - 1.2.12 Brunnar och källor
 - 1.2.13 Luftledning
 - 1.2.14 Byggnader
 - 1.2.15 Stängsel och grindar
 - 1.2.16 Frukttrod
 - 1.3 Behandling av skötselområden
- 2 Anordningar för friluftsliv
 - 2.1 Övergripande mål
 - 2.2 Riktlinjer och åtgärder
 - 2.2.1 Tillgänglighet och kommunikationer
 - 2.2.2 Friluftsanordningar
 - 2.2.3 Renhållning
 - 2.2.4 Information
- 3 Tillsyn
- 4 Dokumentation
- 5 Finansiering
 - 5.1 Ekonomisk utredning
 - 5.2 Finansiering av naturvårdsförvaltningen

- Bilagor:**
- 1 Skötselplanekarta 1:10 000
 - 2 - " - 1: 4 000
 - 3 Karta över betesfållor
 - 4 Karta över friluftsanordningar
 - 5 Markanvändning 1988
 - 5A Planerad markanvändning 1993
 - 5B Planerad markanvändning 1998
 - 6 Översiktlig vegetationskarta
 - 7 Vegetationskarta, fältskikt
 - 8 Markanvändning 1826 - 1837
 - 9 Beskrivning av natur- och kulturskolans verksamhet
 - 10 Blankett för dokumentation av åtgärder
 - 11 Ekonomisk utredning



I ALLMÄN BESKRIVNING

1 ÖVERSIKTLIG BESKRIVNING AV BEFINTLIGA FÖRHÅLLANDEN

Reservatet utgör en del av Ireområdet som är av riksintresse för såväl naturvärden som kulturminnesvärden. Dess naturvetenskapliga och kulturhistoriska värden betonas särskilt i naturvårdsplanen och kulturminnesvårdsprogrammet för länet.

Området närmast Mieån, intill en bredd av 200 m från ån, utgör skyddsområde för vattentäkt.

1.1 Naturförhållanden

Naturreservatet sträcker sig från Mieån i sydväst till smålandsgränsen i nordost. Berggrunden består av en kvarts- och fältspatrik granit. Jordlagren utgörs i anslutning* till Mieåns dalgång av avlagringar i form av terrassbildningar, i övrigt av moig, sandig och blockrik morän med oregelbunden och småkullig ytform.

Vegetationen

Vegetationstyperna inom reservatet framgår av bilaga 5. Vegetationen är starkt präglad av tidigare markhäv. På grusavlagringarna i västra delen av området, den forna inägomarken, utgörs trädvegetationen av lövträd, främst ek, avenbok, bok, lind, ask, björk och klibbal. Floran är artrik särskilt på de fuktiga och friska slätterängarna. Inslaget av hamlade träd, främst lindar och askar, är stort. I moränterrängen, den tidigare utmarken, är barrträden förhärskande. Granen dominerar i väster med ett allt större inslag av tall mot öster. Den nordöstra delen utgörs av ett stort barrskogsdominerat område av urskogskaraktär med stort biologiskt värde.

Fältskiktet består (enl. bilaga 6) i den grandominerade skogen av främst blåbärs- och lingonris samt av kruståtel. I blandskogen med graninslag närmast Mieån är harsyra dominerande i fältskiktet. Inägorna dominerar av följande växtsamhällen:

1. fårsvingel-vårbrodd-ängsgröe-samhälle
2. gökärt-vårbrodd-samhälle
3. gökärt-ängsvädd-samhälle
4. lundgröe-samhälle
5. sengröe-krypven-samhälle

Inägolandskapet består av åker, äng och lundpartier. Många av åkrarna har inte varit brukade på flera år. I en del fall har en ängsartad flora vandrat in på åkrarna.

Ängarna är av olika beskaffenhet beroende på markförhållanden och fuktighet. På frisk-fuktig mark



finns hamlade askar, en frodig och örtrik flora. På torrare ängsmarker är linden det viktigaste trädslaget. Även avenbok och hassel förekommer där. Ofta finns denna ängstyp runt odlingsrösen. Andra ängstyper domineras av stora solitära ekar eller av björk. Hasseln är i samtliga fall förhärskande i buskskiktet. Ek- och björkdominerade ängstyper har en mera utpräglad gräsvegetation, inte så örtrik som ask- och lindängarna.

Den helt öppna ängen har tidigare delvis varit åker. Här finns ljusälskande örter och gräs. I den av bonden eftersträfvade och kontinuerligt slätterhävda ängen finns ett större inslag av örter och andra ängsväxter, mindre av gräs och ingen hundkex. I fuktiga- våta ängar domineras fältskiktet av *Agrostis*-arter (venarter) och starr samt kärrviol. Här förekommer också al, vide och björk.

Djurliv

I skogen finns flera viltstigar, som trampas av bl a älg, rådjur och grävling. I naturskogen i nordost förekommer tjäder och järpe. Orre hörs om våren från områden längs Mieån. Vid ån finns också knipa, stor-skrake och gräsand. Småfågelfaunan är den för trakten typiska med bl a bofink, lövsångare, trädpiplärka och rödhake som karaktärsarter. Dessutom påträffas ibland ovanligare arter som nötkråka, stenknäck och mindre flugsnappare.

1.2 Kulturhistoriska förhållanden

Koloniseringen av Blekinges skogsbygd har gått i vågor. Förekomsten av timmerskog, betesmarker och inte minst myrmalm har varit avgörande för bosättningen. Under medeltiden fanns enstaka mindre byar och ensamgårdar i Blekinges dalgångar. Ire torde vid den tiden ha utgjorts av en ensamgård. Ännu i slutet av 1600-talet var skogen förhärskande i denna trakt, medan markerna längre söderut i Mieåns dalgång var betydligt mer uppodlade och skogfattigare. Gissningsvis kan en intensivare uppodling och ett utökat ängsbruk ha börjat vid denna tid.

I samband med skiftesreformerna under 1800-talet och den kraftiga befolkningsökningen med hemmansklyvningar och tillkomsten av allt fler torpställen, kom Ire by att genomgå en kraftig förändring. Enskifte skedde i Ire 1825. Av kartor och handlingar från denna tid framgår att det då fanns ett omfattande ängsbruk i Ire. Inägorna längs Mieån hade då till största delen förvandlats till äng (se bilaga 7). Kärr och mossar samt fastmarkspartier utanför inägogränsen hade då också tagits i bruk. Den mesta nyodlingen skedde på de gårdar som flyttades ut i samband med enskiftet (Ire 1:2, 1:3, 1:6 och 1:19). Gården på Ire 1:15 ligger kvar på sin ursprungliga plats.



Under tidernas lopp har stora delar av utmarken utnyttjats för brånebränning (svedjebruk). I skogen finns stenmurar och rester av trädgårdsgårdar som vittnar om tidigare betesdrift. På Ire 1:3 betades vid mitten av 1970-talet utmarken upp till stängslet norr om Linnehagakärret. I början av 1900-talet betades även skogen norr därom av oxar. Som en följd av skogsbetet var skogen betydligt glesare än nu.

Ängsarealen var störst i slutet av 1800-talet, men minskade sedan beroende på att ängar togs i anspråk som betesmark eller som åker. Möjligen förekom ibland växelbruk mellan åker och äng. Slåttern på steniga åkrar och på ängar skedde med lie. På Ire 1:3 sköttes markerna på detta sätt fram till mitten av 1970-talet, på Ire 1:6 upphörde denna hävd tidigare.

Åkerarealen var som störst i början av 1900-talet. Åkrarna på de dikade kärr- och mossmarkerna blev snart åter så fuktiga och lågproduktiva att de inte kunde odlas. I några fall kunde de bli slätterängar, i andra fall blev de betesmarker.

Med en ökande mjölkproduktion från 1940-talet följde också att flera åkrar brukades som vall under långa perioder.

Genom den sydvästra delen av reservatet kan skönjas två tidigare vägdragningar parallellt med den nuvarande riksväg 29. En milstolpe finns på gränsen mellan Ire 1:3 och Ire 1:6.

En linbasta finns inom skötselområde 50 och ytterligare en finns på gränsen mellan Ire 1:3 och 1:6 vid skötselområde 28. En tjärdal finns i södra delen av skötselområde 33.

Den siste bonden på Ire 1:3 hette Josef Elofsson, på Ire 1:6 Ernst Isaksson.

1.3 Byggnader

På Ire 1:3 finns ett boningshus av 1700-talstyp och en ladugård. Huset är en enkelstuga av för bygden traditionell karaktär. På västra gaveln har en framkammare tillkommit under senare hälften av 1800-talet. Huset har upprustats under 1987, medan ladugården är förfallen och i behov av omfattande renovering. På Ire 1:6 disponeras byggnaderna av Karlshamns kommun för natur- och kulturskoleverksamhet.



1.4 Tillgänglighet

Med bil är naturreservatet lätt tillgängligt genom sitt läge utmed riksväg 29.

1.5 Källuppgifter

- Carlsson, D. 1985. Ire by. Historien om två gårdar.
- ✓ Hebrand, M. 1983. Geologisk dokumentation av Ire-Lobergetområdet. Länsstyrelsen i Blekinge län Medd. 1983:2
- ✓ Hebrand, M & Jonsson, L. 1976. Mark och vegetation i Ireområdet. Blekinges Natur Årsbok.
- ✓ Jonsson, L. 1975. Översiktlig vegetationskartering samt markhistorisk utredning i Ireområdet. Medd. från avd. f. ekol.bot., Lunds univ. Årg. 3 nr 4.
- 1978. Vegetationsdokumentation och förslag till skötselplan för Ireområdet. (i manuskript).
- 1983. Vegetation och hävd i Ire-Loberget. Länsstyrelsen i Blekinge län. Medd. 1983:3.
- Länsstyrelsen i Blekinge län. 1983. Kulturminnesprogram för Blekinge län.**
- 1984. Naturvårdsplan för Blekinge.

II PLANDEL

1 DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK OCH VEGETATION

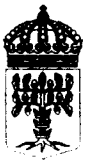
1.1 Övergripande mål

Det övergripande målet för naturreservatets disposition och skötsel skall vara att skydda och återskapa ett från naturvetenskaplig och kulturhistorisk synpunkt representativt och särskilt värdefullt äldre kulturlandskap med bl a åker, äng, lövlundar och utmarksskog.

Målsättning kan preciseras enligt följande:

De delar av det äldre kulturlandskapet som har bibehållit karakteristiska egenskaper från tiden för skiftesreformerna (1820-talet) skall restaureras och bevaras.

Återstående ängar skall kontinuerligt hävdas väl för att ge så goda betingelser som möjligt för de vegetationstyper och växtarter som var karaktäristiska för äldre tiders slåttermarker. Ädellövdominerade lundpartier i inägorna sköts genom gallring och röjning så att trädarter som under ängsbrukets tid ansågs nyttiga, särskilt hamlingsträd, tas fram och gynnas. Åkermarkerna skall odlas enligt traditionella bruknings sätt.



I utmarken, som fram till mitten av 1900-talet hävdats genom bete och andra ålderdomliga metoder, skall delar av 1800-talets beteslandskap restaureras och en av skogsbete präglad utmark bevaras.

Skillnaderna mellan örtrika ängsbrukspräglade inägor och betespräglade örtfattiga utmarker skall bevaras.

Reservatet har stora pedagogiska värden. Det skall därför kunna användas i undervisningen vid Ire natur- och kulturskola och som exkursionsobjekt för andra skolor, föreningar m fl. Området skall också vara tillgängligt för forskningens behov.

Under beaktande av natur- och kulturvärdena skall allmänhetens vistelse i och upplevelse av området underlättas genom enkla anordningar, såsom parkeringsplatser, informationsskyltar, strövstigar och stängselgenomgångar.

Det är önskvärt att värden av området får en anknytning till bygden, t ex genom att lokala föreningar ges möjlighet att delta i ängsskötseln m m.

1.2 Generella riktlinjer och åtgärder

1.2.1 Hävd av åkrar

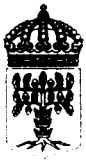
Mål: Åkrar för produktion av foder och livsmedel. Återuppodling skall ske där det är praktiskt genomförbart, och där fältskiktet inte blivit så rikt på ängsväxter, att ett framskapande av öppen äng i stället är önskvärt.

Riktlinjer och åtgärder: Den första åtgärden består i att vedväxter avlägsnas. Ev slås gräset och bortförslas. Om markvegetationen är tät och rotsystemet (grästorven) filtartad kan behandling med fjäderkultivator vara lämplig. Plöjning utföres därefter på hösten, som mest till tidigare djup (alven berörs ej). På våren harvas åkern och besås med havre, råg, blandsäd eller grönfoder.

De minsta åkertegarna bör jordbearbetas med häst. På övriga åkrar får lätt traktor användas med försiktighet.

Hopsamling av mindre stenar får göras som tidigare och användas då till bättring av stenmurar och stenrösen. Större stenar kvarlämnas.

Växelbruk skall användas, gärna med ett års träda på de minsta tegarna. Havre, råg och klövervall skall ingå i växtföljden. Odling av potatis bör återkomma på



alla torrare åkrar och kan lämpligen ingå som gröda nummer två efter restaurering av åker. Grönfoder, korn och blandsäd är också lämpliga i växtföljden. Exempel på växtföljd; år 1-2 klövervall, år 3 råg, år 4 potatis, år 5 havre med insådd vall.

För övrigt kan andra grödor som tidigare förekommit i trakten ibland ingå, t ex foderbetor, rovor, kålrötter och vete. Vallperiodens längd bör vara 2-3 år.

Endast naturlig gödsel får användas och i sparsam mängd, motsvarande den tidigare normala gödselproduktionen på resp fastighet. Gödseln plöjes lämpligen ner på hösten men kan även övergödslas i mindre utsträckning på vallarna.

Kemiska bekämpningsmedel får ej användas.

Ansträngningar bör göras för att få vissa nu ovanliga åkerogräs, som gynnades av tidigare åkerbruksmetoder och som tidigare sannolikt funnits i trakten, att etableras i området, t ex genom fröinblandning i utsädet.

Efter det att åkern skördats på hösten är det lämpligt med ett nötkreatursbete.

1.2.2 Hävd av ängar

På 1800-talet hade ängen avgörande betydelse för produktionen av foder. Hävden av ängarna är därför en viktig del av inägornas skötsel. En del ängar är bevuxna med hamlade träd eller andra solitära träd även på slåtterytorna. Andra ängar utgörs av ganska små trädfrä ytor, som är omgivna av, eller ligger mellan partier med lundvegetation. Mindre träd- och buskbevuxna partier som omges av ängsytor benämnes runnor.

Vid den löpande ängsskötseln skall följande områden tills vidare prioriteras: S0 14, 19, 21, 38, 45 och 48. En noggrant utförd hävd av dessa ängar är ett minimikrav för att bevara den slåttergynnade floran inom reservatet.

Mål: Vården skall ta hänsyn till de varierande naturförutsättningarna och ängstyperna som funnits inom området. Strävan skall vara att återskapa de ängstyper som funnits i landskapet under ängsbrukets tid.

Målet för vården av runnorna är ädellövdominerad vegetation, rik på hamlade träd, som medger goda ljusbe-
tingelser för slåtterytornas fältskikt.



Riktlinjer och åtgärder:

Restaurering

Åtgärden utföres för att återställa slåtterytorna och för att minska beskuggningen på befintliga slåtterytor. I första hand uppletas de ursprungliga elementen i ängen, t ex hamlingsträd, äldre träd och runnor. Senare uppkomna träd och buskar tas därefter bort.

Om krontäckningen skall reduceras kraftigt bör restaureringen utföras i ett par etapper.

Försiktighet bör också iakttas runt hamlingsträd, särskilt de ovanligare men känsliga lönn, bok, rönn, björk och avenbok, så att träden inte torkar i solen.

*

Trädslagen ask och lind gynnas i första hand. I andra hand sparas och gynnas lönn samt bärande träd som apel, päron, körsbär, oxel, rönn och hägg. Eken får en underordnad roll. Eventuell bok, med undantag av enstaka mycket gamla träd, avverkas konsekvent i slåtterytorna p g a bokförnans markförsurande effekt. Barrträd tolereras inte. Unga askar och lindar och andra hamlingsdugliga träd sparas i tillräcklig utsträckning för att ge underlag till nya hamlingsträd när de gamla dör.

Hänsyn skall tas till faunavård. Asp sparas därför ibland, dock inte invid bebyggelsen, liksom alla bo-träd. De aspar som skall fällas bör ringbarkas ca 3 år före avverkningen.

Riset bör hopsamlas i högar och brännas på plats där fältskikt saknas eller inte nämnvärt skadas av elden. Även omkringliggande vegetation beaktas så att värmeskador ej uppstår på buskar och träd. Finns åkermark i närheten bör riset dras ut och brännas där.

Tidpunkten för bränningen får väljas med hänsyn till bestämmelser, väderlek, faunavård m m. Det är olämpligt att bränna under djurens reproduktionsperioder (maj-juli). En del ris kan sparas i högar på lämpliga ställen utanför slåtterytorna som får ligga kvar och förmultna.

Fortlöpande skötsel av ängar:

Räfsning av slåtterytor (fagning)

Räfsning skall utföras på våren så snart markytan torkat och löv och kvistar blivit brännbara (april). I första hand ihopräfsas nedfallna grenar och större lövhögar. Avsikten är att slåtterytan skall bli lätt att slå och att de spirande växterna inte skall förkvävas. Det bortstädade materialet brännes.



Slåtter

Slåtter skall utföras i juli eller senare (vanligen efter 20 juli) med traktordrivet slåtteraggregat, där framkomligheten eller markens bärighet medger detta, eller med lie alternativt handdriven slåtterbalk. Slåttern skall ske så nära trädstammar, buskar, runnor, stenar och stensamlingar som möjligt. Årsskott av vedartade växter i eller nära slåtteryrtorna skall avhuggas.

Höet bör läggas på "breda", dvs delvis hopräfsas och bredas ut på solbelysta platser för vändning och torkning. På så sätt skyddas även växtrötterna. Vid sämre väderlek kan det därefter behöva stackas, krakas eller hässjas. Ofta finns åkrar tillräckligt nära som uppställningsplats för de anordningar som behövs.

Höstackar och hässjor i ängen skall tas bort så snart som möjligt så att inte fältskiktet onödigt skadas.

Underhållsröjning

Icke önskvärd vegetation i ängarna är barrträdsplanter, enbuskar, nyuppkommet sly, björk, bok och asp samt stubb- och rotskott från avverkade träd. Vid hamlingsträdens baser borttages såväl basalskott som andra träd och buskar.

Stubbar kan bearbetas med yxhammare så att nya späda stubbskott förstörs.

Späda skott av udda trädslag eller buskar sparas där så kan ske med hänsyn till områdets målsättning.

Runt träd som ej hamlas lämnas ibland buskstrumpa, vilken dock föryngras regelbundet.

Hassel, buskformad ej hamlad lind, eventuell hägg samt på fuktiga marker al och vide föryngras genom nedhuggning till eller strax ovanför basen (rotkupering). Enstaka nötbärande hasselbuskar sparas alltid.

Hamling

Den traditionella hamlingen utfördes efter slåttern (augusti-september). Den återkommande hamlingen bör följa denna tradition.

Den första hamlingen görs vid den för maximal överlevnad lämpligaste tidpunkten. Detta gäller både tidigare hamlade träd, som inte hamlats på länge, och unga träd, som skall nyhamlas (topphuggas).

Kapställena bör ligga nära det föregående. Om föregående hamling är mycket gammal, kan kapställena be-



höva placeras högre upp för att sårytan skall bli mindre.

Unga tilltänkta hamlingsträd nyhamlas (topphugges) när brösthöjdsdiametern är ca 8-10 cm. Även något större träd kan topphuggas (upp till ca 15 cm). De kapas då på ungefär samma höjd som tidigare hamlade träd (ca 2,5 - 3 m).

Hamlingen skall återkomma med ett ungefärligt intervall av 4-10 år beroende på hur snabbt skotten växer. Målet bör vara att skotten skall vara lämpliga som kreatursfoder enligt det äldre synsättet. Längden var förr vanligen 2-3 m. Det är dock sannolikt att skotten vid god tillgång på övrigt foder tilläts bli betydligt längre.

Hamlingsskotten bör om möjligt sammanbindas till kärvar som torkas, bortforslas och användas som kreaturs- eller viltfoder.

Lönn, bok, avenbok och björk bör inte hamlas så ofta.

Bete i ängar

Efter slåtter och höbärgning bör betesdjur släppas i ängarna. Ängar inom samma hägn som åkrar, kan inte betas förrän skörden bärgats på åkrarna.

Betetrycket skall var relativt lätt. Nötkreatur (gärna ungdjur) skall vara huvudsakliga betesdjur. Får och getter skall inte beta på ängarna.

Visst utökat bete kan under några år användas för att minska slyuppslag vid restaureringsåtgärder i ängar.

1.2.3 Hävd av betesmarker i inägor

Mål: Betesmarkerna i inägorna skall brukas på sådant sätt att de kan bli en ersättning för ängar, som genom redan påbörjad betesdrift förändrats så att de är svåra att restaurera.

Målsättningen är en artrik gräsmarksvegetation, med varierande trädthet av ädla lövträd samt med spridda buskar och buskgrupper av företrädesvis sådana arter som finns i ängarna.

Riktlinjer och åtgärder: Vissa ädla lövträd skall gynnas enligt principerna för ängar. En skillnad är dock att ek i större utsträckning kan tolereras om ask, lind och lönn saknas. Äldre hamlingsträd skall bevaras och om möjligt hamlas på nytt.

Inägornas betesmarker skall i första hand betas av nötkreatur. Därutöver kan i mindre omfattning hästar



utnyttjas men i så fall skall deras betande på träd och buskar noga kontrolleras så att inte skador på stammarna uppkommer. Betesperioden skall normalt omfatta perioden maj-oktober.

1.2.4 Hävd av ädellövskog av lundkaraktär

Dessa marker ligger innanför inägogränserna och har på 1800-talet varit relativt glesa lundar, som på grund av den steniga markytan varit svåra att utnyttja som äng. Slåtter har dock sannolikt förekommit på många ställen.

Mål: Ädellövdominerad lundvegetation, som är glesare i anslutning till ängar för att minska skuggverkan. Målsättningen skall också vara att gynna örter och andra växter typiska för ädellövskog och lövrika ängar.

*

Riktlinjer och åtgärder: Där lundarna gränsar till slåtterytor bör krontäckningen inom en zon på 10-20 m inte överstiga 40-50%. Inom övriga delar av lundarna kan en genomsnittlig krontäckning av ca 70% eftersträvas.

Hamlade, ihåliga och andra gamla träd skall gynnas. Eventuella träd av solitärtyp skall friställas.

Flertalet lundar domineras av ek, men avenbok och bok är viktiga inslag och kan i en del partier dominera. Förekomst av lind, ask, alm och hassel skall gynnas. Barrträd bör i princip avverkas. Enstaka barrträd kan dock lämnas närmast utmarksgränsen.

Lundarna skall föryngras genom självföryngring. Det ris som uppkommer vid gallringar och röjningar kan delvis ligga kvar på marken och förmultna.

I samband med att omkringliggande inägomarker betas kan även lundarna ingå i betesmarken.

1.2.5 Hävd av öppna utmarker

Brånebränning, svedjebruk, förekom tidigare allmänt i utmarkerna. Genom den efterföljande långvariga betesdriften missgynnades särskilt ädla lövträd samtidigt som uppkomsten av en grässvål gynnades.

Människan har tidigare hållit granen borta och försökt att gynna ask och lind, vilka sedermera har hamlats även på utmarken. Därför finns på flera ställen rester av hamlade träd, som från mitten på 1900-talet blivit kringvuxna av gran. För övrigt har de ljusöppna hagmarkerna tidigare dominerats av björk eller av solitära bokar, ekar och lindar.

Mål: Att successivt återskapa delar av det äldre betespräglade utmarkslandskapet.



Riktlinjer och åtgärder: Inom de ytor som skall restaureras avverkas alla barrträd. F d hamlingsträd, träd av solitärtyp, gamla, ihåliga eller bärande träd sparas liksom levande enar och hasselbuskar. Äldre hamlingsträd bör hamlas på nytt.

Om möjligt brännes avverkningsresterna genom svedjebränning. Denna bör utföras tidigt på våren. Om inte svedjebränning kan utföras skall riset istället hop-samlas i högar och brännas. De vegetationsfria ytorna kan därefter besås med havre eller råg medan marken ännu är fuktig. De uppkommna stråna kan stå tills nästa vår. Härefter kan odling av potatis eller rovor ske. Så snart som möjligt påbörjas betesdriften. Områden eller enstaka föremål som skall skyddas mot bete inhägnas.*Såväl nötkreatur som hästar och får kan nyttjas som betesdjur i utmarkerna.

Antalet betesdjur skall anpassas till markens produktion av foder. Djurantalet bör därför vara relativt lågt i början men kan sedan ökas i takt med att en grässvål utvecklas.

Skogsbete kan bedrivas i områden som gränsar till restaurerad, öppen utmark eller tidigare åkrar och ängar i utmarken, vilka skall betas.

1.2.6 Hävd av utmarksskog

Mål: Inom den närmast bebyggelsen belägna delen, inom vilken igenväxning av tidigare öppen utmark skett i relativt sen tid, bör av bl a kulturhistoriska och pedagogiska skäl ett gammaldags bondeskogsbruk bedrivas.

I den nordöstra delen av utmarksskogen får avverkningar endast ske som plockhuggning på gammalt sätt.

Riktlinjer och åtgärder: Det skogsbruk som enligt ovan kan bedrivas kan vara antingen i form av plockhuggning eller i form av försiktiga gallringar och upptagande av små (högst 0,5 ha) hyggen när skogen nått avverkningsmogen ålder, varefter den avverkade ytan får självföryngras. På lämpligt ställe, t ex vid Västragylet, kan brånebränning ske. Skogsbete bör eftersträvas, om det är möjligt av praktiska och ekonomiska skäl.

Inom de nordöstra delarna får avverkningarna enast ske i form av plockhuggning på gammalt sätt.



1.2.7 Virkestransporter

Riktlinjer och åtgärder: Alla virkestransporter skall ske så att minsta möjliga skada uppkommer på mark och vegetation. Transporter skall undvikas på gamla körvägar och stigar om risk finns att dessa körs sönder.

Virket skall bortforslas under perioder med tjälad eller uttorkad mark. Körning skall som regel göras med häst. Om detta inte är genomförbart skall så små och lätta maskiner som möjligt användas. Uppkommer ändå körskador skall de omsorgsfullt lagas.

1.2.8 Flora- och faunavård

De generella riktlinjer som angetts ovan har som mål att bl a gynna den flora och fauna som är beroende av välhävdat äldre kulturlandskap samt relativt orörda skogsekosystem. Andra åtgärder som skall iakttas är t ex att gynna fruktbärande träd och buskar, att spara boträd och att kvarlämna gamla träd som faller omkull orörda såvida de inte faller på åkrar och ängar, över vägar, strövstigar, hägnader, stenmurar eller odlingsrösen. I så fall dras de åt sidan, kapas av eller upparbetas.

Holkar för småfåglar får sättas upp i anslutning till bebyggelsen. Utfodring av vilt får ske, dock inte i den orörda utmarksskogen.

1.2.9 Jakt

Jakt får inte bedrivas utan länsstyrelsens tillstånd.

1.2.10 Stenmurar, odlingsrösen m m

Stenmurar, odlingsrösen och husgrunder skall kontrolleras och vid behov lagas. Murar och rösen belägna inom det hävdade odlingslandskapet prioriteras. Stenar som plockas från åkrar bör användas till lagning av stenmurar.

1.2.11 Diken

Diken belägna inom det hävdade kulturlandskapet får rensas till tidigare djup. De får inte läggas igen.

Diken inom utmarksskogen kan lämnas att växa igen, såvida inte rensning är nödvändig vid vägar och stigar

1.2.12 Brunnar och källor

Brunnar och källor skall bevaras och vårdas. Vid behov skall de skyddas med stängsel eller liknande så att olyckor förhindras.

1.2.13 Luftledning

Vissa luftledningar har en med hänsyn till landskapsbilden olämplig sträckning inom naturreservatet. Här



bör sträckningen ändras eller ledningarna i vissa avsnitt läggas som jordkabel.

1.2.14 Byggnader

Den befintliga bebyggelsen inom reservatet skall bevaras och bibehållas. Byggnaderna på Ire 1:6 används som natur- och kulturskola enligt upprättat nyttjanderättsavtal mellan kommunen och statens naturvårdsverk. Mangårdsbyggnaden på Ire 1:3 bör kunna användas vid natur- och kulturskolans övningar. Den bör även vid vissa tillfällen kunna användas av naturvårds- eller hembygdsförening.

Ladugården bör upprustas och användas för tillfällig djurhållning och för förvaring av hö.

1.2.15 Stängsel och grindar

Inom inägomarken får endast uppföras stängsel av sådan typ som tidigare var vanlig i trakten. Tillfälliga hägnader runt odlade åkrar eller ängsmarker kan dock utgöras av elstängsel. Grindar och stättor skall vara av den typ som tidigare använts i trakten.

I utmarken kan fårstängsel användas som en yttre stängsellinje. Här bör genomgångarna vara av det slag som tidigare funnits inom fastigheten, dock med trappövergång i anslutning till strövstigar. Andra genomgångar innanför den yttre stängsellinjen kan utgöras av stättor.

1.2.16 Fruktträd

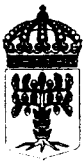
Aplar m fl fruktträd skall om möjligt bevaras. Såväl fruktträd i närheten av boningshuset som i inägor och i utmarken bör beskäras och friställas. Eventuellt kan nya fruktträd planteras för att bevara miljön vid gården.

1.3 **Behandling av skötselområden**

Naturreseptatet har indelats i 62 skötselområden. För vart och ett av dessa ges en beskrivning. Vidare anges mål, istandsättnings- och underhållsåtgärder. I vissa fall ges även en kort historik. Som grund för historiken har Leif Jonssons rapport från 1975 "Översiktlig vegetationskartering samt markhistorisk utredning i Ire-området" utnyttjats.

Skötselområde har förkortats so.

Skötselområden visas på karta i bilaga 1 och 2. Fällindelning för betesdrift framgår av bilaga 3. För inägomarken, so 1-26 och 37-48, gäller att bete inte skall ske före slåtter och skörd.



**Fastigheten Ire 1:6 (samt del av f d Ire
1:19)**

Skötselområde 1

Beskrivning: Ädellövskog av lundkaraktär med ek, bok, lind, lönn, avenbok m m. I området finns en del större solitärträd och tidigare hamlingsträd. Området har restaurerats vintern 1984/85.

Mål: Ädellövskog av lundkaraktär.

Istandsättningsåtgärd: Ingen

Underhållsåtgärd: Skötsel av lundartad ädellövskog enligt avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 2

Beskrivning: Tidigare äng med slåtterytor och runnor med lind och ask, varav flera tidigare hamlats, samt björk, ek, avenbok och bok. I området finns flera större odlingsrösen. Området har restaurerats vintern 1984/85 och därefter betats. Hamling av tidigare hamlingsträd har gjorts vintern 1985/86. Luftledning går genom del av området.

Mål: Äng, alt betad inägomark.

Istandsättningsåtgärd: Avverkning av vissa större träd vid natur- och kulturskolan.

Underhållsåtgärd: Skötsel av ängar enligt avsnitt 1.2.2. alt skötsel av betesmark i inägor enl avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 3

Beskrivning: Tidigare åker/betesmark med enstaka björkar, ekar, aplar m m. Mitt i området finns ett stort odlingsröse. Området har restaurerats vintern 1984/85 och därefter betats.

Mål: Betad inägomark.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av betesmark i inägor enligt avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 4

Beskrivning: Fuktig lövskog med huvudsakligen björk och asp. I området finns flera gamla diken samt spår av små åkrar. Området har restaurerats vintern 1985/86.

Mål: Lundartad lövskog med huvudsakligen björk och asp. Åkrarna skall bevaras öppna.

Istandsättningsåtgärd: De gamla åkrarna röjes fria från träd och buskar.

Underhållsåtgärd: Skötsel i huvudsak enligt anvisningarna för lövskog av lundkaraktär enligt avsnitt 1.2.4. Lunden kommer dock att domineras av björk och asp. De gamla åkrarna skall hållas öppna.



Skötselområde 5

Beskrivning: Lund i sluttning randparti med stenmur och stort odlingsröse. Hamlingsträd av lind och ask är vanliga liksom andra ädla lövträd. Tidigare hamlingsträd har hamlats vintern 1985/86.

Mål: Äng, alternativt lundartad ädellövskog.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2. om resurser härför finns. I annat fall skötsel av lundartad ädellövskog enligt avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 6

Beskrivning: Tidigare åker/betesmark med ett glest inslag av björk, lind, lönn samt hasselbuskar. Området har restaurerats vintern 1984/85 och därefter betats.

Mål: Betad inägomark.

Igångsättningsåtgärd: Ingen. Ytterligare någon björk tas bort.

Underhållsåtgärd: Skötsel av betesmark i inägor enligt avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 7

Beskrivning: Ädellövskog med ek, bok, lind, lönn, avenbok m m. I området finns tidigare hamlings- och solitärträd.

Målsättning: Ädellövskog av lundkaraktär.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enligt avsnitt 1.2.4

Skötselområde 8

Beskrivning: Blockrik utmarksskog med gran, björk, bok, avenbok, ek, asp, tall m m. I området finns enstaka tidigare hamlings- och solitärträd.

Mål: Lövträdsdominerad blandskog. Gränsområde mellan naturreservatets inägomarker och barrskogen på angränsande fastighet.

Istandsättningsåtgärd: De flesta barrträd gallras bort. Hamlings- och solitärträd frihugges.

Underhållsåtgärd: Gallringar vid behov så att en lövdominerad skog bibehålles.

Skötselområde 9

Beskrivning: Bebyggelsen består dels av de gamla husen från 1830-talet på Håkansgården (knuttimrad man-gårdsbyggnad och ladugård och en mindre bod i skiftesverk), dels den under 1985 uppförda natur- och kulturskolebyggnaden på Jönsgården. Skötselområdet innefattar också gårdsplaner, trädgårdar m m till de båda gårdarna. Mitt emellan gårdarna i den tidigare fastighetsgränsen, är den för gårdarna gemensamma, stensatta brunnen kvarliggande. Inom området finns flera gamla hamlingsträd, fruktträd, prydnadsbuskar, sten-



urar m m. På Jönsgården kvarliggert flera husgrunder från den tid då gårdens bebyggelse låg samlad här. Enligt det upprättade nyttjanderättsavtalet mellan Statens naturvårdsverk och Karlshamns kommun skall byggnaderna disponeras huvudsakligen för natur- och kulturskoleverksamheten. För allt yttre och inre underhåll skall kommunen svara.

Mål: Område för natur- och kulturskolans verksamhet. Gårdsplanen tillgänglig för allmänheten.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Underhåll av byggnader och tomtmark. Vård av hamlingsträd, fruktträd, husgrunder, stenmurar m m.

Skötselområde 10

Beskrivning: Den inom naturreservatet belägna delen av Mieån och en f d madäng i anslutning till ån. Mieån har ett relativt näringsfattigt och rent vatten med förekomst av bl a gädda, aborre, mört, ål och bäckröding. Kräftpäst finns i ån sedan 1986. Kalkningsinsatser görs inom åns tillrinningsområde för att motverka den pågående försumningen. Mieån är relativt hårt utnyttjad för vattenkraftproduktion m m. Madängen öster om ån, som tidigare utnyttjats för slätter, håller nu långsamt på att växa igen med al och pors.

Mål: Åmad fri från träd och buskar.

Istandsättningsåtgärder: Madängen röjes fri från träd och buskar.

Underhållsåtgärd: Slyröjning vid behov. Ev slätter.

Skötselområde 11

Beskrivning: Blandskog dominerad av björk och tall.

Mål: Lövskog med huvudsakligen björk och ek.

Istandsättningsåtgärd: Gallring varvid björk, ek och andra lövträd gynnas.

Underhållningsåtgärd: Skötsel i huvudsak enligt anvisningarna för lundartad ädellövskog, avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 12

Beskrivning: Ädellövskog dominerad av avenbok. I området finns gamla hamlingsträd av ask samt flera ekar och andra lövträd av solitärtyp. Gallrat 1987.

Mål: Ädellövskog av lundakarakter med inslag av hamlingsträd och solitärträd.

Istandsättningsåtgärd: Hamlings- och solitärträd skall gynnas och frihuggas. I övrigt gynnas i första hand lind och ask och därefter avenbok. Tidigare hamlingsträd hamlas.

Underhållsåtgärd: Skötsel av lundartad ädellövskog enligt avsnitt 1.2.4.



Skötselområde 13

Beskrivning: Lundartad ädellövskog som har restaurerats vintern 1982/83. I området mellan vägarna har en parkeringsplats för bussar anlagts 1985.

Mål: Lundartad ädellövskog med inslag av hamlings- och solitärträd.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen

Underhållsåtgärd: Skötsel av lundartad ädellövskog enligt avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 14

Beskrivning: Frisk till fuktig äng med gott om hamlade askar, den s k askängen. Ängen restaurerades 1982/83 och har därefter slagits i slutet av juli.

Mål: Äng med hamlade askar.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 15

Beskrivning: Trädrik äng med hamlingsträd som restaurerades 1982/83. I området finns runnor och stenrösen med avenbok, bok och lind.

Mål: Äng med hamlade träd av främst lind samt runnor med lind och hassel, alternativt lundartad ädellövskog.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2, om resurserna medger detta. I annat fall skötsel av lund enligt avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 16

Beskrivning: Mindre lund som domineras av ung avenbok, med inslag av enstaka solitär- och hamlingsträd.

Området har restaurerats 1982/83.

Mål: Avenbokdominerad lund med inslag av solitär- och hamlingsträd.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av lundartad ädellövskog enligt 1.2.4.

Skötselområde 17

Beskrivning: Tre delområden A, B och C. Åkrar med talrika stenrösen och jordfasta stenar samt någon runna med huvudsakligen lind och avenbok. Åkerbruket upphörde i början av 1970-talet. Sedan 1983 har åkrarna betats. Delområde 17C plöjdes hösten 1986 och odlades under 1987 med havre och en mindre del lin.

Mål: Åker.

Iståndsättningsåtgärd: Åkerbruk enligt anvisningarna i avsnitt 1.2.1.

Underhållsåtgärd: Fortsatt åkerbruk.



Skötselområde 18

Beskrivning: Äng i ett stenbundet parti i åkern med runnor och stenrösen. Yngre individ av ek, lind, avenbok m fl dominerar tillsammans med buskar av hassel. Ängen har delvis restaurerats vintern 1982/83 och därefter betats.

Mål: Äng med i första hand lind, som hamlas, hasselbuskar samt runnor.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 19

Beskrivning: Örtrik äng med hamlade träd av främst lind. Dessutom finns några medelstora ekar samt runnor med lind, ek och hassel. Området har restaurerats vintern 1982/83 och har därefter hävdats som äng.

Mål: Äng med hamlade lindar och runnor främst av lind, ek och hassel.

Iståndsättningsåtgärd: Avverkning av de medelstora ekarna.

Underhållsåtgärd: Fortsatt skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 20

Beskrivning: Frisk till fuktig äng som till en del tidigare varit åker. Diken finns i området. Ängen har betats sedan 1983.

Mål: Öppen slåtteräng, alternativt åker.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen, alt åkerbruk.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt 1.2.2, alt. åkerbruk enl avsnitt 1.2.1.

Skötselområde 21

Beskrivning: Äng med mycket stora och gamla solitära ekar samt hamlade lindar. Längst i söder finns ett tuvigt kärr. I området finns runnor med stenrösen och hamlade lindar. Ängen har efter restaureringen vintern 1982/83 hävdats som äng.

Mål: Äng med solitära ekar, hamlingsträd och enstaka buskar, särskilt av hassel, samt runnor med lind. I söder öppen kärräng.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 22

Beskrivning: Ängsmarker mellan två åkrar med hamlade lindar, avenbokar m m längs äldre väg. Flera stenrösen finns i området. Ängen restaurerades vintern 1982/83 och har därefter betats.

Mål: Äng med hamlade lindar, hasselbuskar och runnor, alternativt lundartad ädellövskog.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2 om resurser finns för detta. I annat fall skötsel av lundartad ädellövskog enligt avsnitt 1.2.4.



Skötselområde 23

Beskrivning: Blockrik lund med ekar och bokar av solitärtyp samt hamlingsträd. Området har restaurerats vintern 1982/83.

Mål: Ädellövskog av lundkaraktär med solitär- och hamlingsträd.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enligt avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 24

Beskrivning: Mer eller mindre fuktig äng med hamlade askar. I den sydostliga delen finns även hamlade pilar, väster därom ett område som domineras av unga björkar. Samt i norr en öppen kärräng. Flera stenrösen finns i området. Det kantas av lägre stenmurar eller stensamlingar samt ett flertal hamlingsträd av framför allt avenbok. Området har restaurerats vintern 1982/83 och därefter betats.

Mål: Äng med hamlade träd av huvudsakligen ask, med inslag också av andra hamlingsträd såsom pil och i ängens kanter avenbok, lind m m. I norr öppen kärräng. Alternativt betad inägomark om inte resurser för ängsskötsel finns.

Istandsättningsåtgärd: Avverkning av björk.

Underhållsåtgärd: Skötsel av äng enligt avsnitt 1.2.2 om resurser härför finns. I annat fall skötsel av betesmark i inäga enligt avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 25

Beskrivning: Mycket blockigt inägoparti med torptomt (undantagsstuga) och ett flertal stenrösen och husruiner samt frukträd och hamlingsträd av lönn, avenbok, björk m fl. Området har restaurearts vintern 1982/83.

Målsättning: Betad inägomark.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av betesmark i inäga enligt avsnitt 1.2.3. Inom denna del av inägomarken kan får-
bete ske.

Skötselområde 26

Beskrivning: Tidigare inägomark, huvudsakligen mycket torr och blockrik, med ett stort antal solitära träd av bl a bok, ek, lind, avenbok, björk, gran, lönn och rönn samt enbuskar. Flera träd har tidigare hamlats. I området finns också några våta f d kärrängar. Området har troligen betats från 1940-talet fram till början av 1970-talet. Efter restaureringen vintern 1982/83 har området ånyo betats.

Mål: Betesmark med ett flertal solitära, delvis hamlade träd av lind, avenbok, lönn, björk, rönn, ek,



bok samt enar och hasselbuskar. En mycket gammal gran skall få finnas kvar.

Istandsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Skötsel av betesmark i inäga enligt avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 27

Beskrivning: Blockrik utmark som ännu vid mitten av 1900-talet var relativt öppen med åskilliga solitärträd av bl a ek, bok, björk, lind och tall. Området användes då som betesmark. Så småningom har granskog intagit större delen och solitärträden har blivit kringvuxna. Även hamlade träd finns av ask, avenbok, bok, lönn och lind. Restaurerad i den sydvästra delen 1987.

Mål: Öppen, betad utmark med solitärträd, hamlingsträd och lövträdsdungar av ek, bok, björk, lind och asp m m.

Istandsättningsåtgärd: Restaureringen fortsätter i den takt, tillgång till betesdjur och resurser i övrigt medger.

Underhållsåtgärd: Skötsel av betad utmark enligt avsnitt 1.2.5.

Skötselområde 28

Beskrivning: F d odlingsområde i utmarken, kringgärdat av stenmurar, med f d åkrar, stenrösen, små hagmarkspartier och åkerrenar. Genom området går en gammal markväg. Restaurerat 1986-88. Fårstängsel uppsatt 1988.

Mål: Betat område med inslag av öppna betesytor, små hagmarkspartier och lundar.

Istandsättningsåtgärd: Igenvuxna, tidigare öppna ytor, röjes fria från lövsly och unga barrträd. Tidigare hamlingsträd, unga ädla lövträd, bärande träd samt hasselbuskar och de flesta enbuskar sparas. Buskar och träd avverkas i markvägen. Väster om markvägen sparas ett antal unga björkar för utveckling till björkhage. Tätare partier med unga ädla lövträd sparas för utveckling till lundar.

Underhållsåtgärd: Skötsel av betesmark i inäga enligt 1.2.3. Dikesrensning.

Skötselområde 29

Beskrivning: Utmark som fram till mitten av 1900-talet var relativt öppen med spridda solitärträd av bl a ek, bok, björk, lind och tall. Efterhand som beteshävdan upphörde kom gran att inta området. Området domineras nu helt av gran och solitärträden har blivit kringvuxna. Även en del tidigare hamlade träd finns av ask, avenbok, lönn och lind.

Mål: Utmarksskog där ett visst skogsbruk kan bedrivas enligt avsnitt 1.2.6. Inget hindrar heller att



skogsbete bedrivs i området, om så bedömes lämpligt med hänsyn till stängsel- och vattningsförhållanden m m.

Iståndsättningsåtgärd: Markvägen hålls öppen. Buskar och träd avverkas i den.

Underhållsåtgärd: Skogsbruk enligt avsnitt 1.2.6 och skogsbete kan bedrivas. I övrigt ingen.

Skötselområde 30

Beskrivning: Västragylet, en sur och näringsfattig brunvattensjö, som helt omges av barrskogar på både torvmarker och fastmarker.

Mål: Västragylet bör fungera som referenssjö. Åtgärder som kan påverka den naturliga utvecklingen av Västragylets biologiska eller kemiskt/fysikaliska egenskaper skall därför förhindras.

Iståndssättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Ingen.

Skötselområde 31

Beskrivning: Området, som på 1800-talet kallades Linnehagen, var fram till mitten av 1900-talet en relativt öppen utmark med spridda solitär- och hamlingsträd av bok, björk, lind och ask, samt tall och ek. Efterhand som den tidigare beteshävden upphörde kom gran att inta området. Numera domineras området helt av gran och de tidigare solitär- och hamlingsträden har blivit kringvuxna. I områdets norra del finns en mycket stor tall.

Mål: Skog där i huvudsak endast plockhuggning på gammalt sätt får ske. Hyggen får bara upptas om brånebränning skall utföras.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen. Avverkning av granar omkring den stora tallen.

Underhållsåtgärd: Ingen. Ev skogsbete.

Skötselområde 32

Beskrivning: Området, som på 1800-talet kallades Linnehagakärret, består av en igenväxande f d kärrodling med tätt björksly.

Mål: Området kan tills vidare lämnas att utvecklas fritt. Inget hindrar dock att björkslyet röjes bort och att området istället hävdas som betes- eller slåttermark om resurser härför skulle finnas i framtiden.

Iståndsättningsåtgärd: Tills vidare ingen.

Underhållsåtgärd: Tills vidare ingen.

Skötselområde 33

Beskrivning: Mycket blockrik utmarksskog med huvudsakligen gran och tall samt enstaka inslag av ek, bok, björk, lind m m. På några ställen finns fuktiga partier med al. Skogen är sedan länge opåverkad av mänskliga åtgärder och ger nu ett urskogsartat intryck, men



vissa spår t o m av tidigare uppodling kan iakttas inom området. Genom området går en gammal markväg. En tjärdal finns i området.

Mål: Skog där i huvudsak endast plockhuggning på gammalt sätt får ske.

Iståndsättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärd: Ingen. Ev skogsbete i sydligaste delen.

Fastigheten Ire 1:3

Skötselområde 34

Beskrivning: Mieån med intilliggande strandkärr (åmad). Rikligt med ängsvädd.

Mål: Åmad fri från träd och buskar.

Iståndsättningsåtgärder: Strandkärret röjes fritt från träd och buskar. Stängseluppsättning (betesfälla F).

Underhållsåtgärder: Bete med nötkreatur ihop med so 35 och 36, alternativt slätter. Slyröjning vid behov.

Skötselområde 35

Beskrivning: Blandskog med gran, bok, avenbok, hassel, tall och oxel. I området finns enstaka tidigare hamlings- och solitärträd. Enbuskar förekommer. I fältskiktet dominerar harsyra och blåbär. Delvis blockrik terräng. Området har tidigare varit hagmark. I gränsen till skötselområde 36 löper vägbanken till den gamla landsvägen.

Mål: Hagmark.

Iståndssättningsåtgärder: Barrträd avverkas. Vägbanken röjes fri från alla träd och buskar.

Underhållsåtgärder: Svaga ingrepp för att gynna björk, ek m fl lövträd. Skötsel av betesmark i inäga enl avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 36

Beskrivning: I den södra delen finns en blandskog med gran, ek, lind, ask, bok, avenbok, björk och hassel med fältskikt av lundgröe, kruståtel och harsyra. Den norra delen utgörs av torräng med hamlade askar och avenbogar samt hassel.

Historik: Äng som av den senaste landsvägen avsnörts från fastigheten i övrigt. Ängen restaurerad 1986.

Mål: Lövdominerad lund i söder och torräng i norr med hamlade askar och avenbok samt runnor med hassel, avenbok och lind.

Iståndssättningsåtgärder: Avverkning av all gran. Gallring i blandskogen. Stängseluppsättning (betesfälla F).

Underhållsåtgärder: Bete ihop med intilliggande skötselområden. Hamling, samt skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enl avsnitt 1.2.4. Området söder om vägen mot Hjularemåla skall skötas genom röjning och gallring.



Skötselområde 37

Beskrivning: Lövträdunge med avenbok, björk och ek vid infarten till gården.

Mål: Område av lundkaraktär som skydd vid infarten till gården.

Iståndssättningsåtgärder: Genomförd 1986.

Underhållsåtgärder: Gallring och röjning vid behov.

Skötselområde 38

Beskrivning: Äng med enstaka ask (hamlade och en ohamlad), ek, oxel och aplar. Rik flora med bl a spindelört.

Mål: Äng med enstaka lövträd.

Iståndssättningsåtgärder: Genomförda 1986.

Underhållsåtgärder: Skötsel av ängar enl avsnitt 1.2.2. *

Skötselområde 39

Beskrivning: I den norra delen en stor gran samt tre ekar. I söder hamlad lind och lönn samt ekar. I övrigt mest avenbok.

Historik: Markerna har förut varit äng. Efter vägomläggningen fick markerna växa igen för att ge ett skydd mot vägen och den alltmer ökande trafiken.

Mål: Lövridå med ängskaraktär.

Iståndssättningsåtgärd: Genomförd 1986.

Underhållsåtgärd: Röjning vid behov ev. slätter.

Skötselområde 40

Beskrivning: Ädellövskog av lundkaraktär med ek, avenbok, hassel, asp, och hamlade lindar. Inget buskskikt.

Historik: Delvis samfällt område för grustäkt. Täkter har förekommit i liten skala.

Mål: Ädellövskog av lund- eller ängskaraktär.

Iståndssättningsåtgärder: Genomförd 1986.

Underhållsåtgärder: Skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enl avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 41

Beskrivning: Den forna åkermarken har delvis växt igen med gräs och en del örter.

Historik: Åker. Gamla bruksmetoder har använts och åkrarna sköttes förr med oxar, därefter med lätt traktor. De senaste åren har mest odlats potatis och grönfoder. Några år tidigare odlades även säd, framförallt havre. Däremellan har ägaren odlat vallväxter såsom klöver och timotej.

Mål: Åker.

Iståndssättningsåtgärd: Plöjning och fortsatt åkerbruk.

Underhållsåtgärder: Skötsel av åkrar enl avsnitt 1.2.1.



Skötselområde 42

Beskrivning: Gammal åker som koloniserats av gräs och örter, delvis av ängskaraktär.

Mål: Åker eller öppen äng.

Iståndssättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärder: Skötsel av åkrar enl avsnitt 1.2.1, alt. skötsel av äng enl avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 43

Beskrivning: Ädellövskog av lundkaraktär med främst ek samt avenbok och hassel. Enstaka hamlade träd i brynen. Rikligt med liljekonvalje.

Mål: Ädellövskog av lundkaraktär. (runna)

Iståndssättningsåtgärder: Ingen.

Underhållsåtgärder: Skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enl avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 44

Beskrivning: Gammal åker som koloniserats av gräs och örter delvis av ängskaraktär. Runna i sydvästra hörnet med ek och hamlad lind och avenbok.

Mål: Öppen inägomark med runna i sydvästra delen.

Iståndssättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärder: Röjning. Gallring och hamling av träden i runnan.

Skötselområde 45

Beskrivning: Ängsmark med hamlade lindar och lönnar, grupper av ek och asp samt hassel och enstaka björk.

Historik: Äng med hamlade lindar samt ek, lönn och andra ädellövträd. Samtliga typer av runnor finns representerade. Ängsbruket upphörde i början på 1970-talet.

Mål: Rikt varierad äng med slåtterytor och hamlade lindar mm.

Iståndssättningsåtgärder: Genomförda 1986. Ytterligare några ekar skall avverkas.

Underhållsåtgärder: Skötsel av ängar enl avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 46

Beskrivning: Tidigare åker på torr mark. En större och en mindre runna med hamlade lindar, rönn och hassel. I nordöstra kanten finns en rad odlingsrösen med hamlade lindar och avenbokar.

Historik: Hårdvallsäng. Se även so 41. Hamling utförd 1986.

Mål: Åker eller öppen ängsmark av torrängskaraktär med hamlade lindar och avenbokar.

Iståndssättningsåtgärd: Åkerbruk enl avsnitt 1.2.1 i mån av resurser.

Underhållsåtgärder: Fortsatt åkerbruk. Hamling med 5-6 års mellanrum.



Skötselområde 47

Beskrivning: Åker och en större åkerholme av lundkaraktär med ekar, hassel mm. Hamlade lindar och avenbokar.

Mål: Åker. Åkerholmen skall skötas som äng alt ädellövskog av lundkaraktär.

Iståndssättningsåtgärd: Åkerbruk enl avsnitt 1.2.1.

Underhållsåtgärder: Fortsatt åkerbruk. Åkerholmen skötes som äng enl avsnitt 1.2.2, alt skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enl avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 48

Beskrivning: Fuktig äng med hamlade askar. Klibbal i den södra delen. Buskskikt saknas eller är svagt utvecklat. Runnor finns endast i områdets utkanter.

Historik: Sidvallsäng. Hävden har tidigare varit minutiös. Hamling har utförts med intervaller på 5-6 år. I april brukade löv och kvistar hopräfsas i strängar och brännas. Ibland såddes lite gräs- och klöverfrö i askan. Slåttern upphörde 1977 och återupptagas 1985. Restaurering genomförd 1986.

Mål: Äng.

Iståndssättningsåtgärd: Ingen.

Underhållsåtgärder: Ängsbruk enl avsnitt 1.2.2.

Skötselområde 49

Beskrivning: Gårdsplan och trädgård med buskar och fruktträd samt ladugårdsbacke med ekar.

Historik: Mangårdsbyggnad restaurerad 1987. Gårdsgård uppsatt 1988.

Mål: Gårdsplan och ladugårdsbacke.

Åtgärder: Särskild detaljplan för skötseln av området, plantering av kulturväxter m m, skall upprättas. Uppstädning efter byggnadsarbeten.

Skötselområde 50

Beskrivning: Ädellövskog av lundkaraktär med främst ek samt avenbok och hassel. Närmast gården förekommer hamlingsträd av framför allt lind samt mindre gläntor med ängsvegetation.

Historik: Inägor med f d ängar. Området inhägnades på 1940-talet och betades en kort period av får. Därefter har området betats av nötkreatur.

Mål: Betad ädellövskog av lundkaraktär.

Iståndssättningsåtgärd: Stängseluppsättning mot so 46, 48 och 49. Uppstädning kring ladugården.

Underhållsåtgärder: Nötbete och skötsel av ädellövskog av lundkaraktär enl avsnitt 1.2.4.

Skötselområde 51

Beskrivning: Tidigare åker på delvis fuktig mark med ett örtdominerat fältskikt samt ädla lövträd som starkt kontrasterar mot den angränsande utmarken.



Historik: Inägo parti, sidvallsäng som gränsar mot utmarken. Vissa ytor har under en period varit åker.

Mål: Betad inägomark eller åker.

Iståndssättningsåtgärd: Tills vidare ingen.

Underhållsåtgärder: Nötbete. Røjning vid behov. Ev åkerbruk enl avsnitt 1.2.1 på del av området. Dikesrensning.

Skötselområde 52

Beskrivning: Trädfritt område.

Historik: Hårdvallsäng. Åker som vuxit igen med björk, gran mm.

Mål: Öppen betesmark.

Iståndssättningsåtgärd: Genomförd 1986.

Underhållsåtgärder: Nötbete samt røjning av sly vid behov. *

Skötselområde 53

Beskrivning: Ekskog.

Historik: Området inhägnades på 1940-talet och betades en kort period av får. Därefter har området betats av nötkreatur. Gallring har skett 1986.

Mål: Ekskog.

Iståndssättningsåtgärder: Stängseluppsättning mot so 45 och 46.

Underhållsåtgärder: Nötbete samt gallring vid behov.

Skötselområde 54

Beskrivning: Mossrik granskog.

Historik: Betad utmark med enstaka björkar någon hamlad lind och enstaka träd av solitärtyp. Gran har invandrat under 1900-talet. Betet upphörde 1977. Fårstängsel uppsatt 1988.

Mål: Öppen betad utmark som så långt möjligt skall likna 1800-talets öppna mark. Området bör dock vara mera slutet än so 55.

Iståndssättningsåtgärder: I första hand uppletas och friställes lövträd av solitärtyp (inklusive björkgrupper) samt alla hamlingsträd. Gräsrika ytor utvidgas genom avverkning av gran i kanterna. Hamling av hamlingsträd. Restaurering av utmarken med början från öster. Området skall betas.

Underhållsåtgärder: Bete med nötkreatur, får eller häst. Skötsel av betad utmark enl avsnitt 1.2.5.

Skötselområde 55 Oxhagen

Beskrivning: Granskog med enstaka björkar och bokar.

Historik: Betad utmark, som varit bråne (svedjeland) på 1800-talet och som därefter varit bevuxen med bl a björk. Granen har därefter gett en tät skog. Betet upphörde 1977. En stor del björk har avverkats till ved. Fårstängsel uppsatt mot grannfastigheten 1988.



Mål: Betad utmark som så långt möjligt skall likna 1800-talets öppna mark. Området bör vara mera öppet än so 54.

Iståndssättningsåtgärder: Som so 54. Ev. brånebränning.

Underhållsåtgärder: Bete med nötkreatur, får eller häst. Skötsel av betad utmark enl avsnitt 1.2.5.

Skötselområde 56

Beskrivning: Inäga i utmarken med odlingsrösen och enbuskar.

Historik: Betad f d åkerlycka. Betet upphörde 1977.

Mål: Trädfri inäga med enstaka enbuskar.

Iståndssättningsåtgärd: Røjning av träd och buskar. Enstaka enbuskar m m kan finnas kvar.

Underhållsåtgärder: Bete med nötkreatur, får eller häst. Skötsel av betesmark i inägor enl avsnitt 1.2.3.

Skötselområde 57

Beskrivning: Granskog med inslag av kärr.

Historik: Utmarksskog. Ett kärr i området utgjorde slättermark på 1800-talet.

Mål: Utmarksskog där ett visst skogsbruk kan bedrivas enligt avsnitt 1.2.6. Tidigare solitärträd friställs.

Iståndssättningsåtgärd: Friställning av tidigare solitärträd.

Underhållsåtgärder: Försiktig gallring.

Skötselområde 58

Beskrivning: En med björk och tall kraftigt igenvuxen inägomark vid Västragylet.

Historik: F.d. mossodling och betesmark.

Mål: Utmarksbete med glest trädskikt, alternativt sumpskog. Västragylet skall utgöra referenssjö, varför inga åtgärder som kan påverka sjöns kemiskt- fysikaliska egenskaper får vidtas.

Iståndssättningsåtgärder: Friställning av fruktträd och ev tidigare solitärträd. Gallring av björk och tall för att få till stånd en björkdominerad betesmark. Stängsling. Alternativt ingen åtgärd.

Underhållsåtgärder: Eventuellt bete.

Skötselområde 59

Beskrivning: Granskog med inslag av bl a tall, björk, bok och ek.

Historik: Betad skogsmark. Betet upphörde 1977

Mål: Utmarksskog där i huvudsak endast plockhuggning på gammalt sätt får ske. Hyggen får bara upptas om brånebränning skall utföras.

Iståndssättningsåtgärd: Ingen, alternativt försiktig gallring.

Underhållsåtgärder: Skötsel av utmarksskog enl avsnitt 1.2.6.



Skötselområde 60 Linnehagakärret

Beskrivning: Området som på 1800-talet kallades Linnehagakärret, består av en igenväxande f d kärrodling med tätt björksly och sluttningen norr därom en hagmarksliknande betad utmark med björk, bok, ek m fl lövträd.

Mål: Området kan tills vidare lämnas att utvecklas fritt. Inget hindrar dock att björkslyet röjes bort och att området istället hävdas som betes- eller slåttermark om resurser härför skulle finnas i framtiden.

Iståndssättningsåtgärd: Tills vidare ingen i själva kärrodlingen. I nordsluttningen bör dock anordnas en förbindelseled så att den befintliga strövstigen kan förkortas på lämpligt sätt. Lövträden friställas genom att gran till stor del avverkas så att hagmarkskaraktär uppnås. En del äldre tallar gynnas.

Underhållsåtgärder: Gallring och röjning i nordsluttningen vid behov. Ev dikesrensning.

Skötselområde 61

Beskrivning: Mycket blockrik utmarksskog med huvudsakligen gran och tall samt enstaka inslag av ek, bok, björk, lind mm. Skogen är sedan länge opåverkad av mänskliga åtgärder och ger nu ett urskogsartat intryck. I början av 1900-talet betades den med oxar. I den norra delen finns en skvattramtallmosse. Den genomkorsas av en markväg.

Mål: Skog där i huvudsak endast plockhuggning på gammalt sätt får ske.

Åtgärd: Ingen.

2 ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIV

2.1 Övergripande mål

För att bibehålla reservatets naturvetenskapliga och kulturhistoriska värden och inte onödigt störa verksamheten vid natur- och kulturskolan skall planeringen för friluftslivet inriktas på att dels informera allmänheten om reservatet genom bl a skyltar och folder, dels anordna strövstigar för att vägleda besökarna genom området.

2.2 Riktlinjer och åtgärder

2.2.1 Tillgänglighet och kommunikationer

Beskrivning: Genom sitt läge intill riksväg 29 är naturreservatet lätt tillgängligt med bil. Någon reguljär bussförbindelse finns inte.

Åtgärder: Ingen.



2.2.2 Friluftsanordningar (se även bilaga 4)

Parkeringsplatser

Beskrivning: Parkeringsplats finns dels i anslutning till riksväg 29 inom so 13 med plats för ca 5 bus-sar, dels vid infarten till natur- och kulturskolan på fastigheten Ire 1:41 med plats för ca 10 person-bilar. Avtal har tecknats med ägaren till denna fas-tighet.

Vandringsleder:

Beskrivning: Markerad vandringsled finns runt reser-vatet.

Åtgärd: Förbindelseled bör annordnas dels norr om Västragylet dels vid Linnehagamyren.

Sanitära anordningar

Beskrivning: Avträde finns i anslutning till ladu-gården på Ire 1:6.

Åtgärd: För närvarande erfodras inget ytterligare avträde. Eventuellt kan toalett (typ sopmaja) senare sättas upp i anslutning till någon av parkerings-platserna.

2.2.3 Renhållning

Sopor och latrin omhändertas genom kommunens för-sorg.

2.2.4 Information

Informationsskylt med uppgifter om natur- och kul-turförhållanden, föreskrifter, friluftsanordningar m.m. samt om natur- och kulturskolans verksamhet skall finnas vid parkeringsplatserna. F.n. finns en skylt vid bilparkeringsplatsen

Informationsfolder skall utarbetas.

3 TILLSYN

Tillsyn utövas av naturvårdsförvaltaren. För ev. tillsynsman skall finnas instruktion och avtal. Lämpligen bör tillsynsmannen även kunna sköta vissa löpande sysslor inom reservatet.



4 DOKUMENTATION

Naturvårdsförvaltaren skall dokumentera utförda åtgärder genom att ange:

- skötselområde
 - utförd åtgärd
 - år och månad för åtgärdens utförande
 - kostnader
 - finansiering (vårdanslaget, beredskapsmedel etc)
 - intäkter
 - ev notering om åtgärdens effekt eller annat av intresse för reservatets fortsatta skötsel.
- Vidare skall djurslag, antal djur per fålla, samt betesperiodens längd dokumenteras.

Dokumentationen skall bl a utgöra underlag för dels översyn av skötselplanen, dels bedömningar av nyttan av skötseln i förhållande till insatta resurser. En utvärdering av resultatet skall ske vart femte år.

5 FINANSIERING

5.1 Ekonomisk utredning

Bifogas (bilaga 11)

5.2 Finansiering av naturvårdsförvaltningen

Staten bekostar:

Åtgärder som rör istandsättning och underhåll av mark och vatten.

Anordningar för friluftsliv.

Tillsyn av mark och vatten.

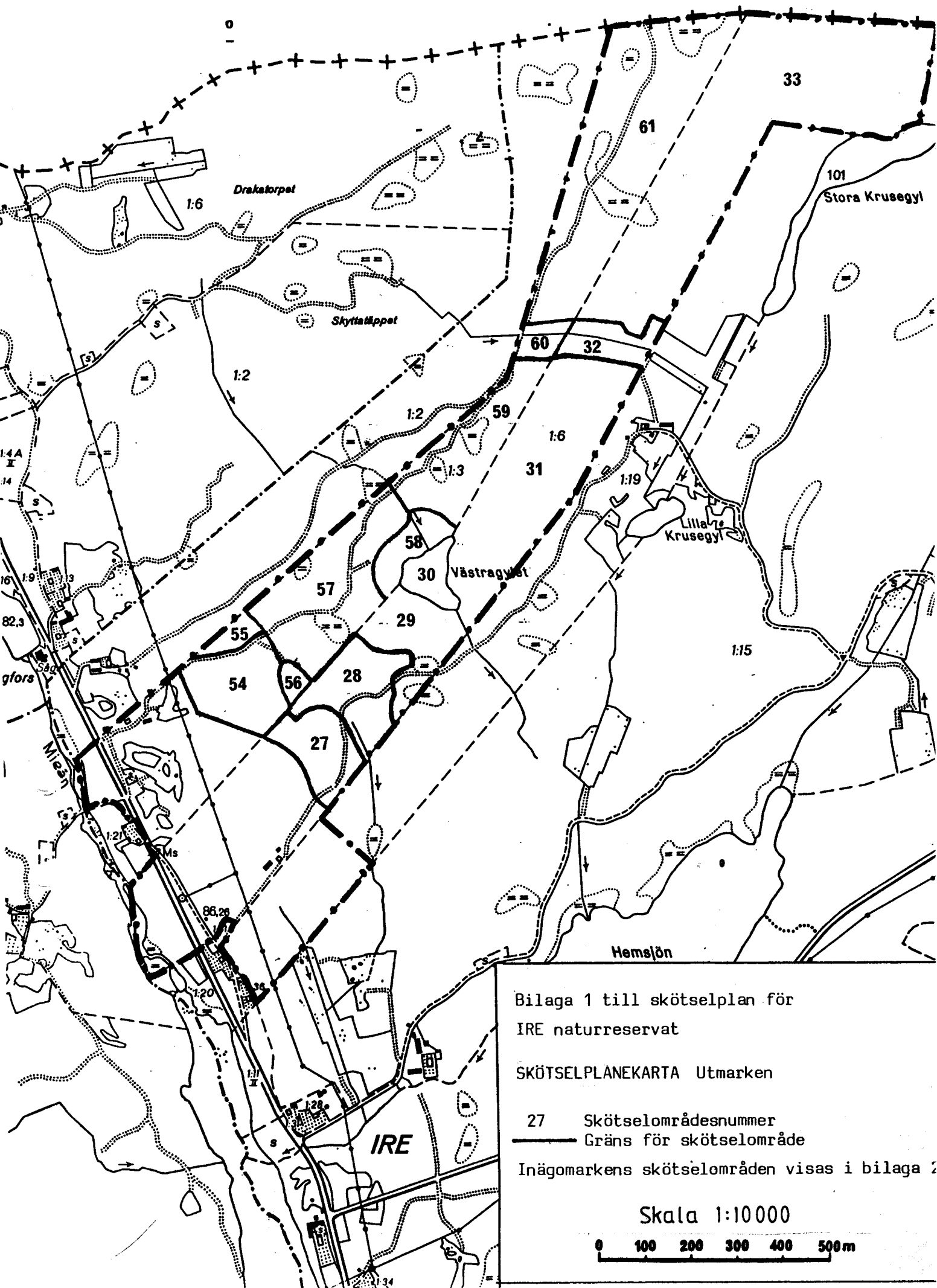
Istandsättning och underhåll av byggnader och tomt på Ire 1:3.

Naturvårdsförvaltaren ansvarar för att de i skötselplanen föreskrivna åtgärderna utförs.

Karlshamns kommun bekostar:

Underhåll och tillsyn av byggnader och tomt på Ire 1:6.

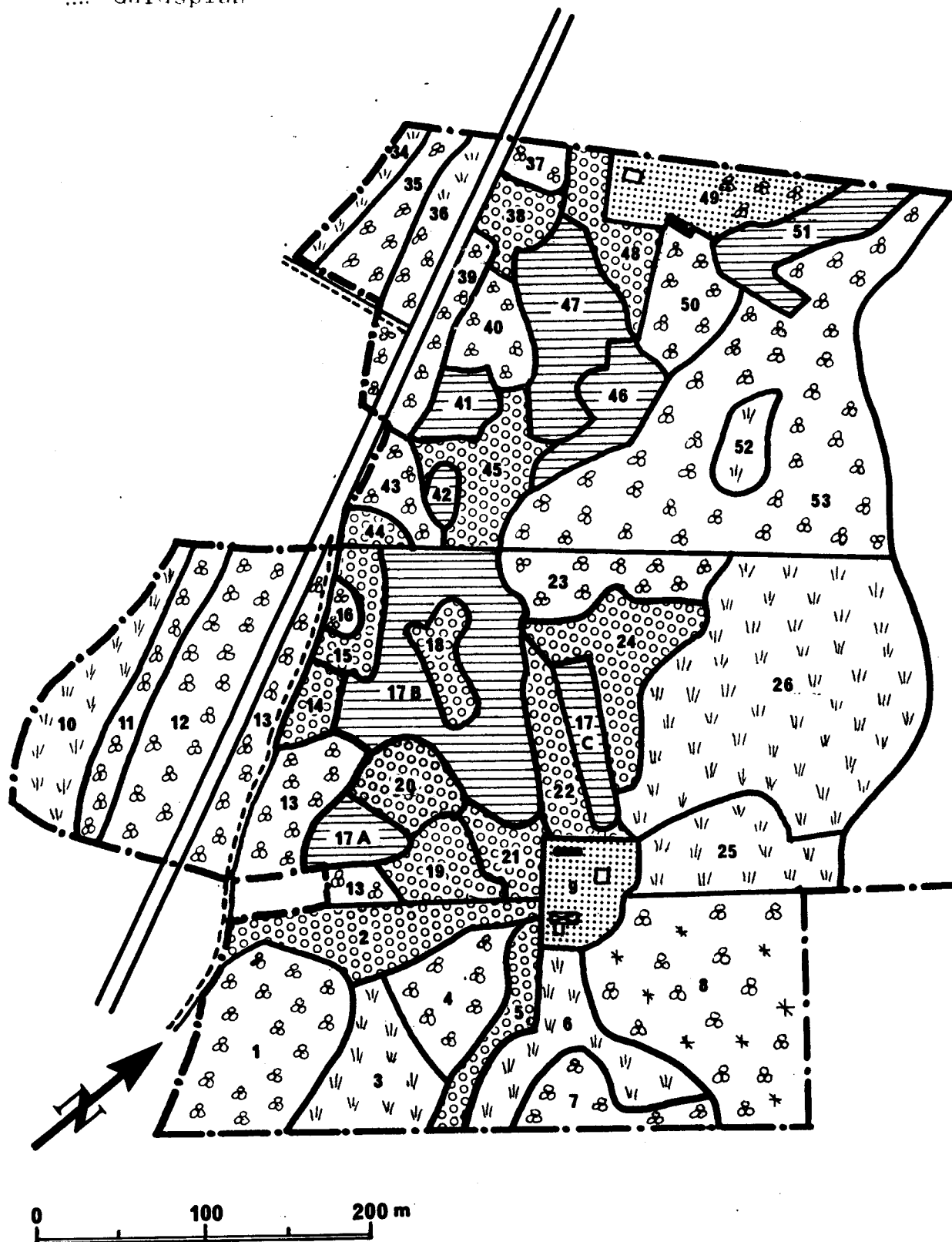
Natur- och kulturskolans verksamhet. Renhållning.



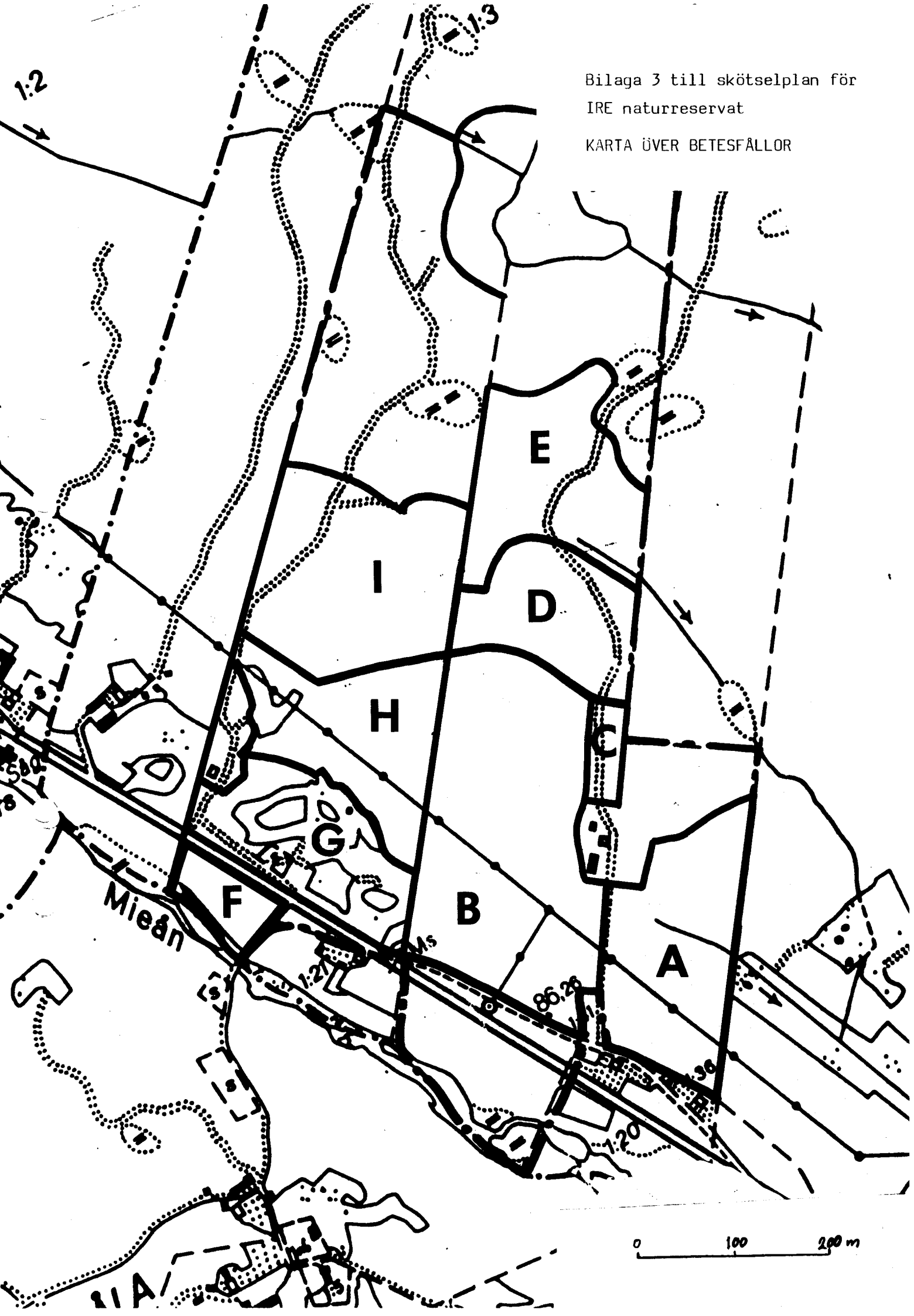
- ≡ Åker
- ooo Eng
- W Betesmark
- ⊗ Lövskog, lund
- * Barrskog
- ⋮ Gårdsplan

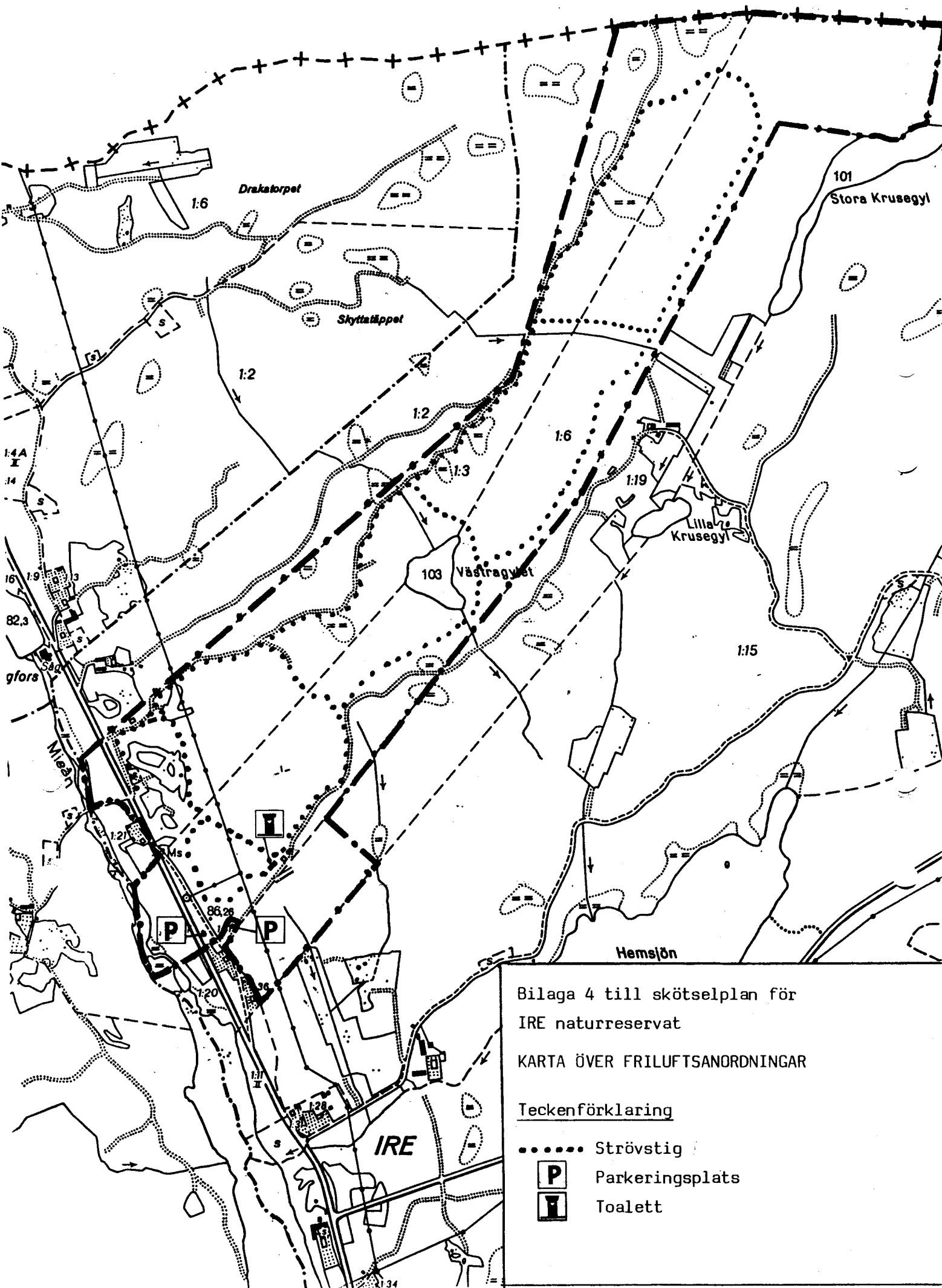
Bilaga 2 till skötselplan
för IRE naturreservat

Skötselplanekarta
(Inägomarken)



Bilaga 3 till skötselplan för
IRE naturreservat
KARTA ÖVER BETESFÄLLOR





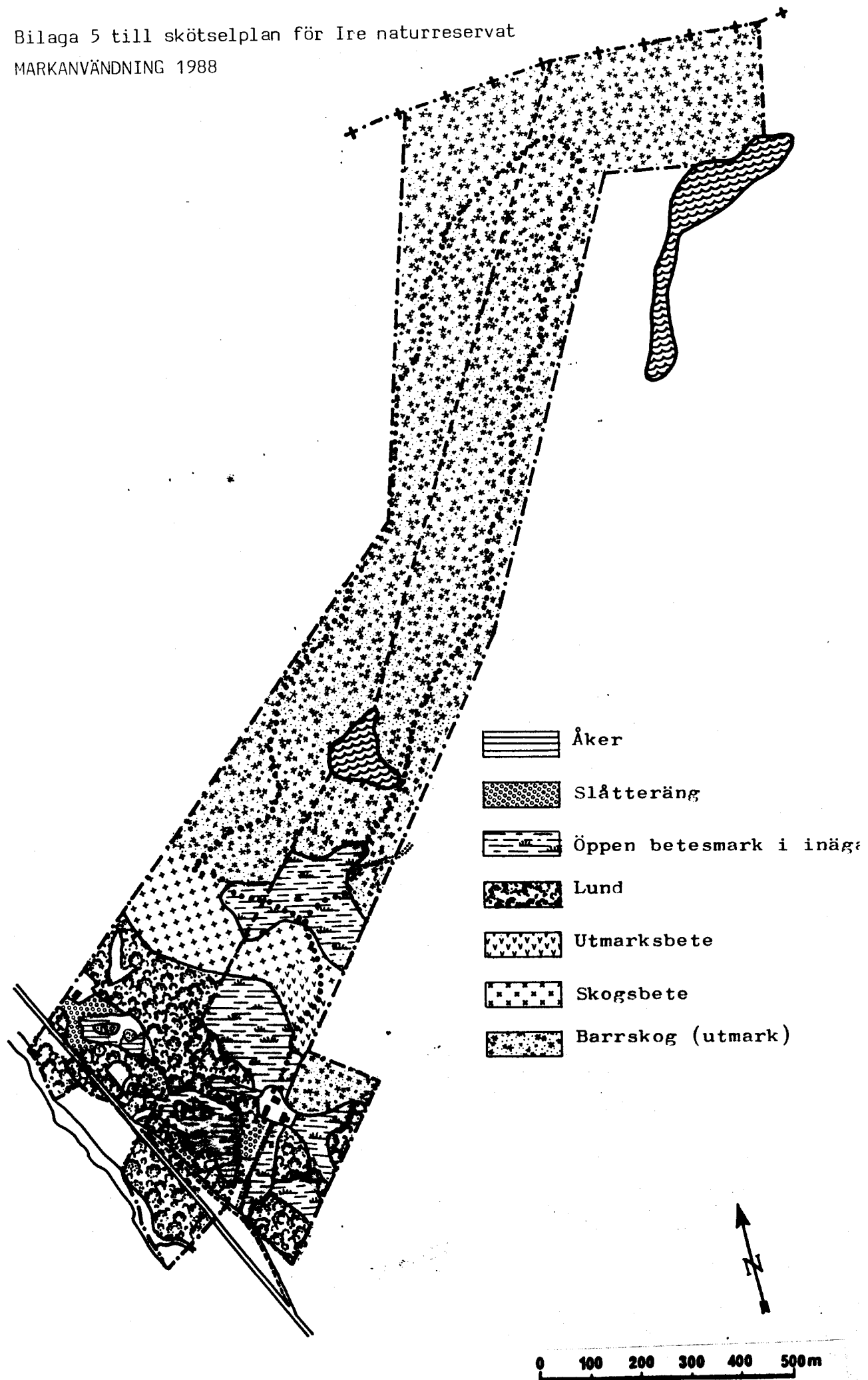
Bilaga 4 till skötselplan för
IRE naturreservat

KARTA ÖVER FRILUFTSANORDNINGAR

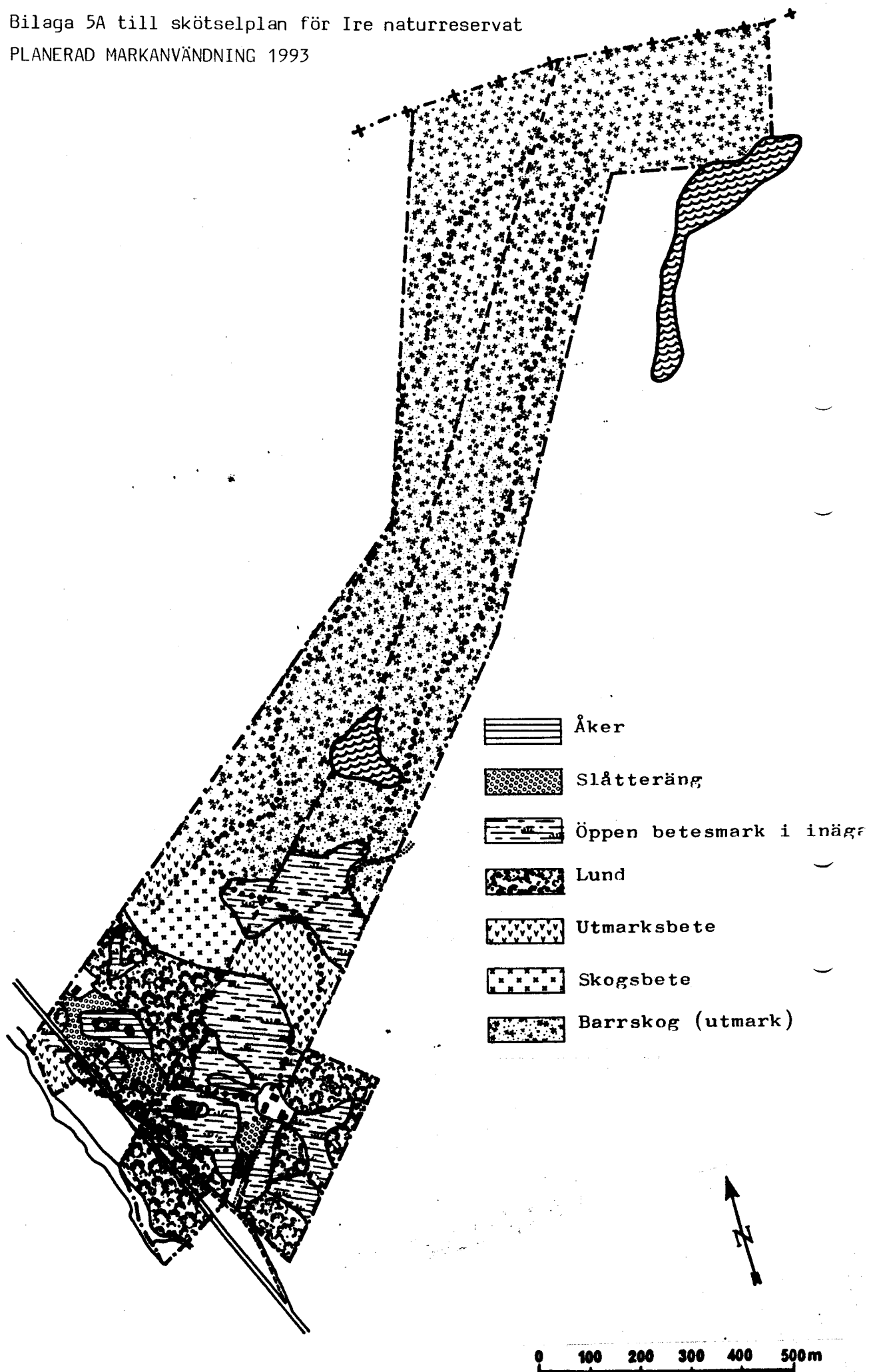
Teckenförklaring

- Strövstig
- P** Parkeringsplats
- T** Toalett

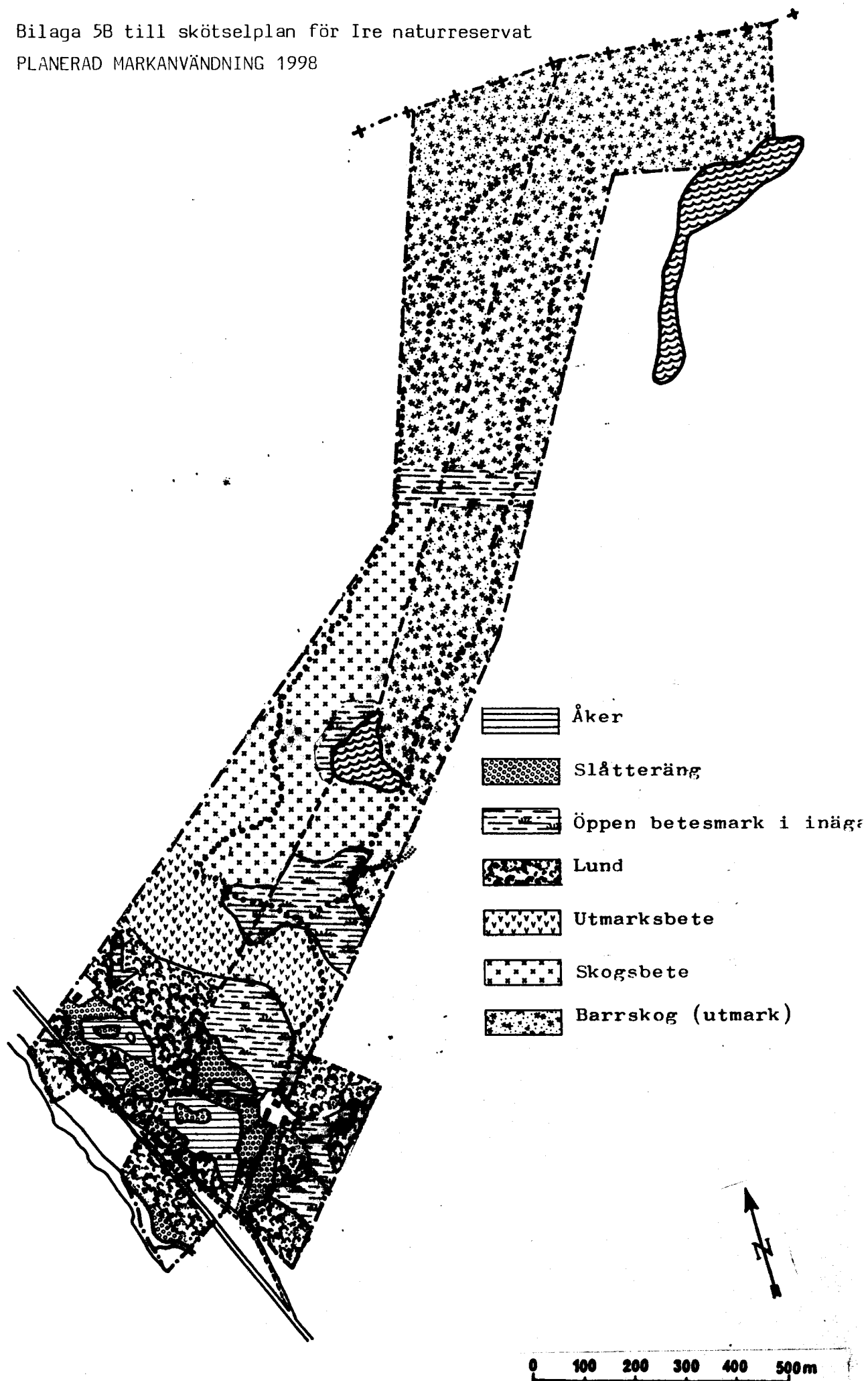
Bilaga 5 till skötselplan för Ire naturreservat
MARKANVÄNDNING 1988



Bilaga 5A till skötselplan för Ire naturreservat
PLANERAD MARKANVÄNDNING 1993

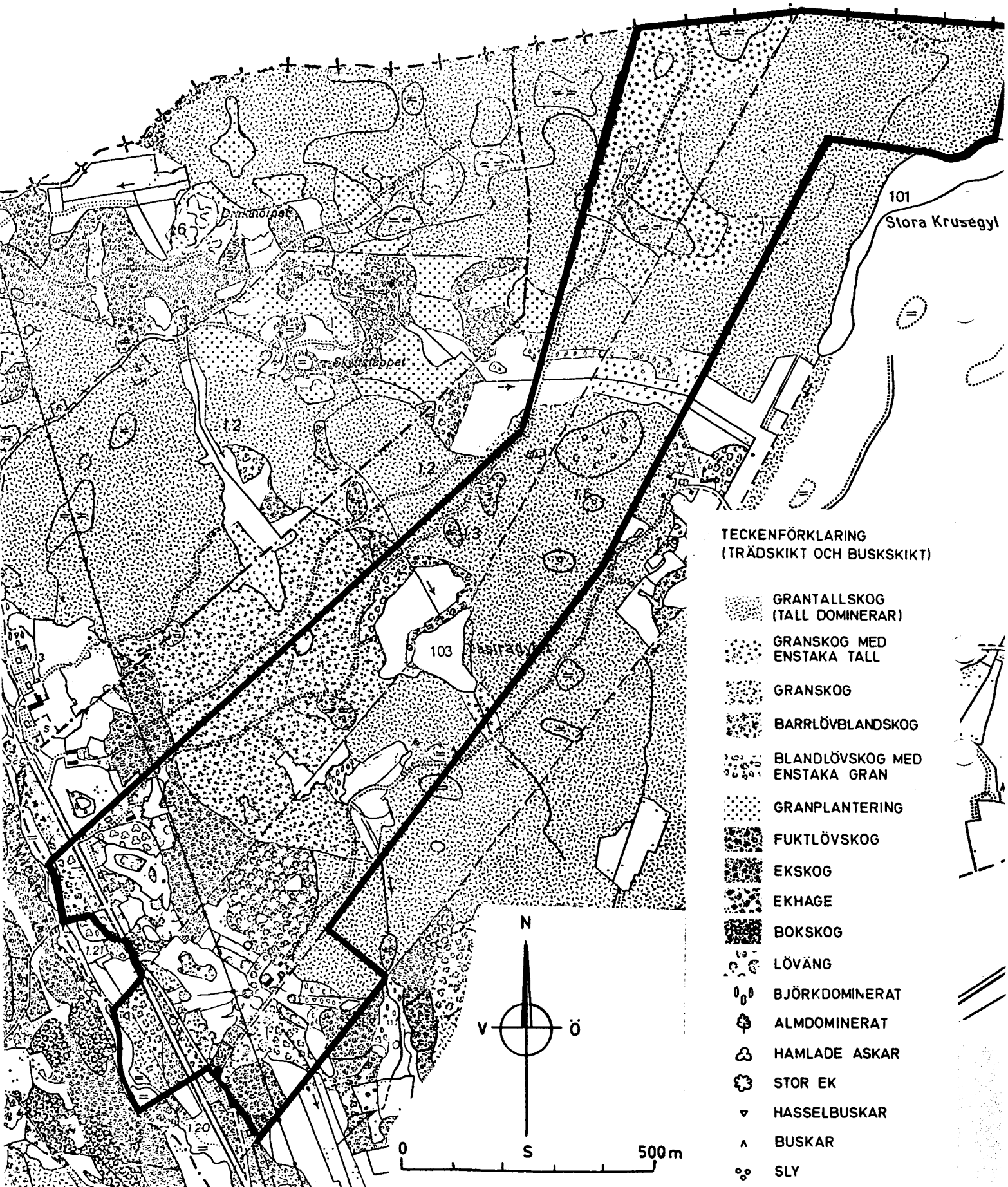


Bilaga 5B till skötselplan för Ire naturreservat
PLANERAD MARKANVÄNDNING 1998



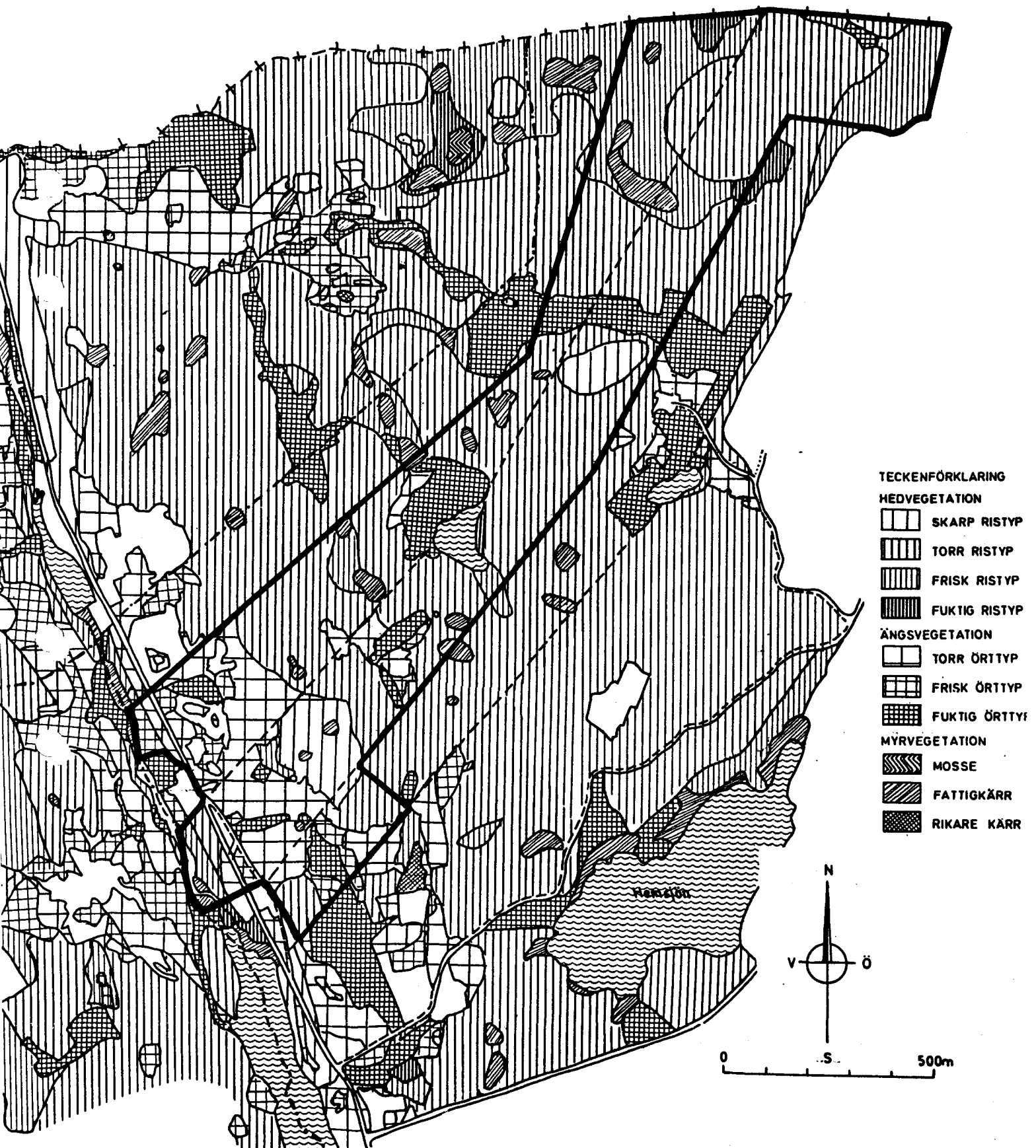
Bilaga 6 till skötselplan för
IRE naturreservat

ÖVERSIKTLIG VEGETATIONSKARTA
(Trädsikt)
(enligt Jonsson 1975)



Bilaga 7 till skötselplan för
IRE naturreservat

VEGETATIONSKARTA, FÄLTSKIKT
(enligt Jonsson 1975)

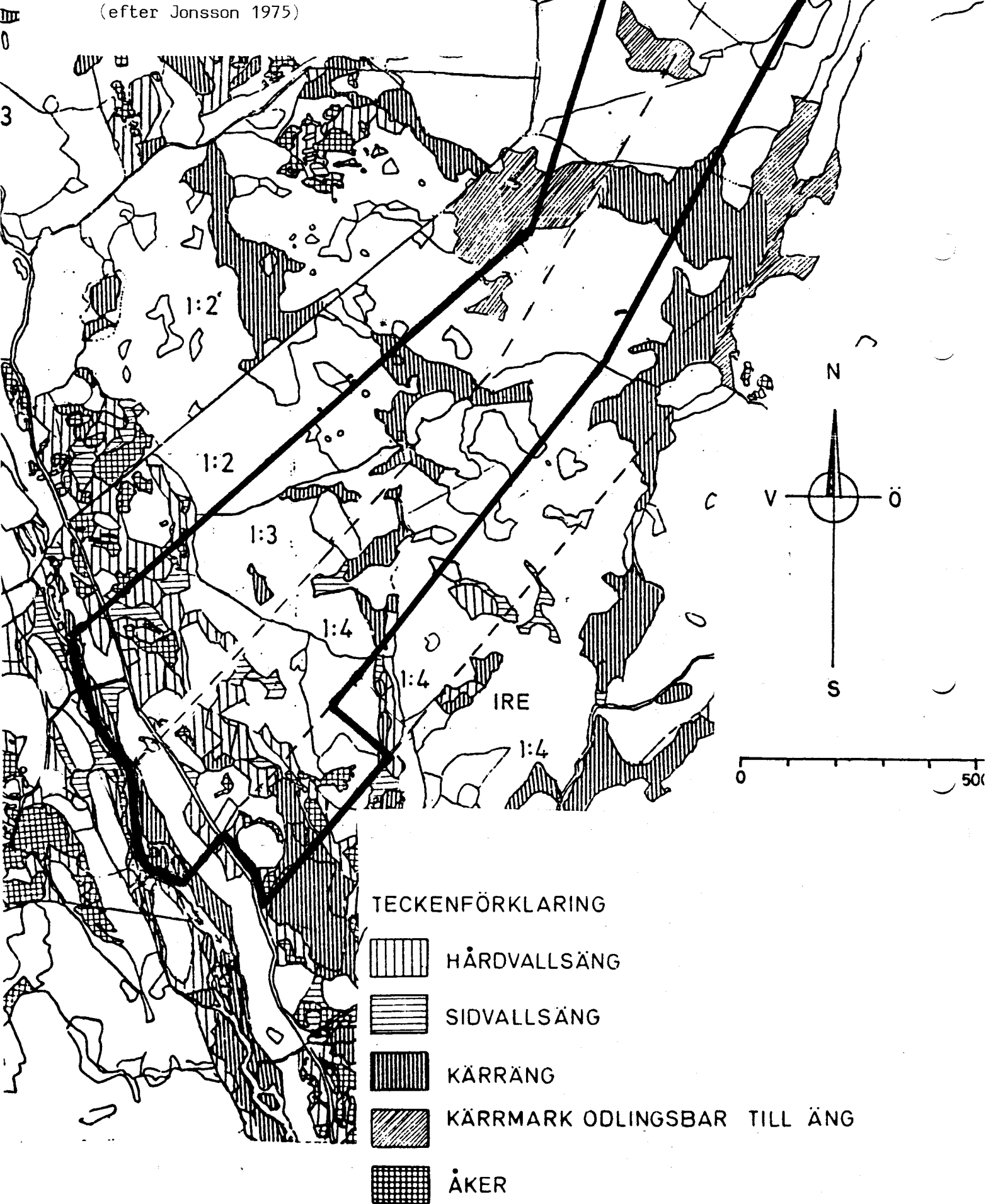


Bilaga 8 till skötselplan för

IRE naturreservat

UTBREDNING AV ÅKER OCH ÄNG ENLIGT
LANTMÄTERIAKTERNA TILL SKIFTESKARTOR
FRÅN 1825 -1837

(efter Jonsson 1975)




Karlshamns Kommun

1988-04-26

1987.21 15

Skolkontoret

Skolchef L-E Jonsson, MN

NATUR- OCH KULTURSKOLANS MÅLSÄTTNING OCH VERKSAMHET

Det är idag viktigare än någonsin att sprida kunskap om hur naturen fungerar och hur människorna genom sina gärningar präglar naturen och format kulturlandskapet.

Natur- och kulturskolans verksamhet i Ire skall inrikta sig på läroplanens arbetsområden och temastudier i natur- och kulturorientering i grundskolan samt naturkunskap, biologi och kulturhistoria i gymnasieskolan. Verksamheten skall stimulera och ge idéer till fältstudier, projektarbete m m. Det är viktigt att eleverna använder sig av ett upptäckande och undersökande arbetssätt och själva finner svaren på de frågor som kan tänkas uppkomma.

Skolan skall i första hand vara öppen för grundskolans och gymnasieskolans elever och lärare i vår egen kommun men också för skolklasser från andra intresserade kommuner.

Vidare skall skolan kunna erbjuda lärarutbildning och forskning för högskola och universitet.

Skolan skall också vara öppen för förskolor och föreningar som i sin verksamhet har anknytning till natur- och kulturskolans målsättning.

Undervisningen skall främst bedrivas genom praktiska studier. Ämnesområdet eller temat bestäms av läraren och klassen i samråd med skolans föreståndare. Särskilda läromedel finns framtagna som kan användas i förarbete, fältarbete och efterarbete.

För att leva upp till denna målsättning måste skolan ha tillgång till följande:

För de naturorienterande studierna finns behov av

- grävning för att studera markprofiler och ta jordprover. Efter utfört moment skall marken återställas så orörd som möjligt
- försiktig insamling av växter och växtdelar för examination m m. Blommor från slätterängarna får endast insamlas efter anvisning av lärare eller natur- och kulturskolans föreståndare

- utplacering av fällor på land och i vatten för att fånga smärre djur. Om möjligt skall metoder som inte dödar eller skadar djuren användas. Detta gäller även vid insamling av fjärilar och andra insekter

För de kulturorienterade studierna finns behov av

- användning av mangårdsbyggnadens lokaler och utrustning, t ex använda stenugnen för bakning
- användning av ladugården och dess redskap för olika temaorienterade studier
- tillgång till byggnaderna på Ire 1:3 för olika studier
- odling i köksträdgård och på del av tidigare åker
- lövtäkt (hamling). Detta får ske i samråd med naturvårdsförvaltaren
- Insamling och tillredning av vissa ätliga, vilda växter m m från utmarken och betesmarker (ej slåtterängar före slåttern)

Eld skall kunna göras upp utomhus på anvisad plats för

- växtfärgning
- samvaro (lägereld)



Enligt sändlista

Komplettering av skötselplanen för naturreservatet Ire, Blekinge län

Beslut

Länsstyrelsen beslutar, med stöd av 9 § naturvårdsförordningen, att följande tillägg till skötselplanen för Ire naturreservat skall göras:

Vid förvaltningen av Ire naturreservat skall eftersträvas att betesdjuren utgörs av lantraser, eller av djur med lantrasegenskaper, som tidigare har funnits i denna del av landet. Samråd bör ske med Genbanksnämnden för husdjur.

Som utsäde skall, så långt det är praktiskt möjligt, användas äldre sorter av spannmål och gröda. Samråd vid sortval bör ske med Nordiska genbanken.

Samråd i dessa frågor bör vidare ske med arbetsgruppen för Ire natur- och kulturskola.

Ärendets beredning

Länsstyrelsen har i skrivelse 1993-01-21 föreslagit komplettering till skötselplanen för Ire naturreservat med avsikten att så långt det är praktiskt möjligt använda lantrasdjur och äldre sorter av spannmål och gröda i reservatet. Synpunkter på förslaget har inkommit från Naturvårdsverket, Jordbruksverket, Nordiska genbanken, Blekinge läns museum, Blekinge läns hembygdsförbund och skolkontoret i Karlshamns kommun. Samtliga remissinstanser har varit positiva till förslaget.

Motivering

Syftet med Ire naturreservat är främst att bevara det äldre kulturlandskapet. Till kulturlandskapet hör även de djur som jämte människan har skapat landskapet och den gröda som har odlats. För att ge en fullständig bild av detta odlingslandskap är det av pedagogiska och genbevarande skäl angeläget att också lantraser och äldre sorters gröda användes i reservatet.

BESLUT
1993-11-01

231-348-93
10 02 050

Detta beslut kan överklagas hos regeringen, miljö- och naturresursdepartementet, se bilaga.

Vid handläggningen av detta ärende har, förutom under-
tecknade, även länsantikvarien Leifh Stenholm och läns-
assessorn Bengt Johansson deltagit.


Lars Bergenudd


Ulf Lundgren

Bilaga:

1. Hur man överklagar.

Sändlista:

Statens naturvårdsverk
Statens jordbruksverk
Nordiska Genbanken, Alnarp
Genbanksnämnden för husdjur
Domän Skog AB, Växjö
Domän Skog AB, Värnamo
Skogsvårdsstyrelsen
Blekinge läns museum
LRF Blekinge
Karlshamns skolförvaltning
Ire Natur- och Kulturskola
Blekinge läns hembygdsförbund
Karlshamns naturskyddsförening
Ringamåla hembygdsförening
Anders Johansson, Gyngamåla
NR/P 5 ex; exp, LBd, LS, N-EJ, UL
Naturvårdsregistret
Akten