

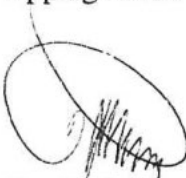
Halmstads kommun
Stadsbyggnadskontoret
Box 153
301 05 HALMSTAD

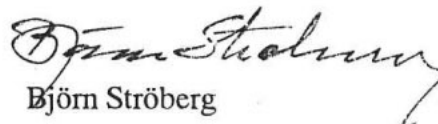
Ansökan om tillstånd för byggande av skogsbilväg inom Lillareds naturreservat, Halmstads kommun.

Länstyrelsen förordnade genom beslut den 24 maj 1991 del av Lillared som naturreservat. Inom reservatet är det bl a förbjudet att spränga, gräva och schakta.

Föreliggande ansökan avser byggande av skogsbilväg på fastigheten Lillared 2:1. Ägaren till angränsande fastighet i öster har av kommunen begärt, att få anlägga en ny väg för virkestransporter. Detta för med sig att 175 meter av vägen kommer inom reservatet. Kommunen är positiv till dessa planer.

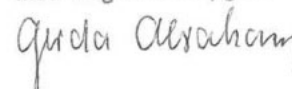
Med stöd av 12 § naturvårdslagen lämnar länsstyrelsen tillstånd för byggande av planerad skogsbilväg i enlighet med bifogad karta. Länsstyrelsen förutsätter att vägen anpassas till terrängen samt att några upplag i form av bl a stubbar och sten inte lämnas.


Per Widell


Björn Ströberg

Kopia
Statens naturvårdsverk
Halmstads kommun
Miljövårdsenheten
Dossier
BS

Fotokopians överensstämmelse
med originalet intygas:



Se sändlista

**Förtydligande för del av gräns för naturreservatet Lillared-
Klövaberget, Halmstads kommun**

Länsstyrelsens beslut den 24 maj 1991 innehåller en oklarhet vad gäller avgränsningen i sydligaste delen av reservatet vid fastigheten Hule 1:3. Karta 2 i bilaga A, översiktlig skötselkarta, utgör grunden för avgränsningarna för reservatet.

Gränsdragningen i detta avsnitt ansluter till en befintlig stengärdesgård. Gränsen framgår av bifogad karta.

Per!
8/7 - 92.
Ska det göras som beslut?

Björn S
Jaget bör göras (Jag har ser
14 920713)
Per

Sändlista

Statens naturvårdsverk
Plan- och bostadsverket
Svenska Naturskyddsföreningen, Stockholm
Vägförvaltningen, Halmstad
Kommunstyrelsen i Halmstad
Byggnadsnämnden i Halmstad
Naturvårdskonsulenten
Fastighetsbildningsmyndigheten i Halmstad
Fastighetsregistermyndigheten
Skogsvårdsstyrelsen i Halmstad
Skogsvårdsstyrelsens distrikt i Halmstad
Egendomsnämnden i Göteborgs stift, Box 11937,
404 39 Göteborg
Hallands naturskyddsförening
Halmstads naturskyddsförening
Simlångsdalens naturskyddsförening, Nils Östen
Nilsson, Timrilt, 310 38 Simlångsdalen
Simlångsdalens ryttaförening, Gunnel Håkansson,
Ryaberg, 310 38 Simlångsdalen
Breareds kulturhistoriska förening
Överlanmästarmyndigheten
Rättsenheten
Planenheten
Lantbruksenheten
Kulturmiljöenheten
Miljövårdsenheten

LÄNSSTYRELSEN
Hallands län
Miljövårdsenheten
Ad Björn Ströberg
035-13 22 34

BESLUT

1 (6)

1991-05-24

231-754-90

Se sändlista

Naturreservatet Lillared - Klövaberget, Halmstads kommun

Beskrivning

Namn	Lillared - Klövaberget
Kommun	Halmstad
Socken	Breared
Läge	x = 62925, y = 13365
Gränser	Enligt kartor 1 - 3
Areal	Ca 87 ha
Fastigheter	Lillared 2:1 samt del av Hule 1:3 och Breareds prästgård 2:1
Markägare	Halmstads kommun (Lillared 2:1 och Hule 1:3) och Snöstorps pastorat (Breareds prästgård 2:1)
Naturvårdsförvaltare	Halmstads kommun, beträffande Breareds prästgård 2:1 i samråd med markägaren

Ärendets handläggning

Halmstads kommun har i skrivelse till länsstyrelsen hemställt att delar av fastigheterna Lillared 2:1 och Hule 1:3 förklaras som naturreservat.

Området gränsar i väster mot Klövabergets naturreservat. Det är därför naturligt, att ett större naturreservat benämnt Lillared - Klövaberget bildas. Området ingår i riksintresse för naturvård (NN 18 Simlångsdalen - Tönnersjöheden) och riksintresse för friluftslivet (FN 12 Simlångsdalen - Fylleåns dalgång).

Yttrande i ärendet har inkommit från Halmstads kommun, statens naturvårdsverk, skogsvårdsstyrelsen, stiftsnämnden, Snöstorps pastorat, lanbruksnämnden, Simlångsdalens naturskyddsförening och Simlångsdalens ryttnäring.

Grund för beslutet

Lillared - Klövaberget är ett kuperat skogsområde med flera bergbranter och bäckdalar. Vid Klövaberget finns en särpräglad, 20 meter lodrät bergbrant. De lägsta delarna av området ligger ca 75 m ö h medan höjddpartierna når drygt 145 m ö h.

Inom Klövaberget finns naturskogar dominerade av bok, med inslag av bl a ek, lind, al och hassel. Utmed Klövabäcken finns en frodig vegetation med bl a blåsippan och lundstjärnblomma. I den nordvästra delen förekommer lunglav på äldre bokar och ekar. Mellan Klövabäcken och bergbranten finns dessutom en värdefull referenslokal för landmollusker. Lillared och angränsande delar av Hule 1:3 hyser variationsrika skogar präglade av äldre tiders småskaliga skogsbruk med ädellövskog med bok och ek, sumpskog med al och björk, blandskog, tallskog samt planterad granskog. Vissa skogspartier är opåverkade av skogsvårdsåtgärder i senare tid. Även en mindre högmossa, igenväxande mossodlingar samt åker- och betesmarker i anslutning till gården ingår.

Lillared - Klövaberget utnyttjas flitigt som strövområde och på höjden av Klövaberget finns en välkänd utsiktsplats. Ett väl utbyggt stigsystem finns i området.

Syftet med naturreservatet är att bevara de kulturhistoriska, biologiska och landskapliga värdena samt att bevara goda förutsättningar för allmänhetens friluftsliv. Ett naturvårdsinriktat skogsbruk med målet att bevara mångformigheten och karaktären av äldre bondeskog ska bedrivas inom huvuddelen av området. Vissa naturskogspartier ska dock lämnas till fri utveckling.

Med stöd av 7 § naturvårdslagen förklarar länsstyrelsen det område som utmärkts på bifogade kartor som naturreservat.

Föreskrifter för naturreservatet

För att trygga ändamålet med reservatet förordnar länsstyrelsen med stöd av 8 - 10 §§ naturvårdslagen och 9 § naturvårdsförordningen, att nedan angivna föreskrifter ska gälla för området.

- A. Föreskrifter enligt 8 § naturvårdslagen angående inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom området .

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar ska förbud gälla att

- * uppföra byggnad,
 - * uppföra annan anläggning,
 - * anlägga luft- eller markledning,
 - * spränga, gräva, schakta, tippa eller bedriva täkt i någon form,
 - * ta bort eller skada stengärdesgård eller odlingsröse,
 - * anordna upplag annat än tillfälligt för jord- och skogsbrukets behov,
 - * plantera eller så skog, avverka, gallra eller röja utöver vad som framgår av bifogad skötselplan,
 - * tillföra kemiska bekämpningsmedel,
 - * tillföra handelsgödsel annat än på åker och vall samt
 - * jaga under lördagar samt sön- och helgdagar.
- B. Föreskrifter enligt 9 § naturvårdslagen om skyldighet att tåla visst intrång .

Markägaren är skyldig att tåla, att de åtgärder vidtas inom området som framgår av bifogad skötselplan.

Länsstyrelsen får efter samråd med markägaren, vidta åtgärder för områdets skötsel, i det fall markägaren ej fullgör uppgifter i enlighet med syftet med naturreservatet.

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

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar ska förbud gälla att

- * förstöra eller skada fast naturföremål eller ytbildning,
- * elda,

1991-05-24

231-754-90

- * skada växtligheten genom att exempelvis gräva upp växter,
- * tälta eller ställa upp husvagn,
- * föra motordrivet fordon i terrängen eller parkera annat än på anvisad plats,
- * rida, med undantag för väg som anges på beslutskartan, bilaga A, karta 3 samt
- * medföra okopplad hund.

D. Bestämmelser enligt 9 § naturvårdsförordningen om vård och förvaltning

1. Syftet med vården och förvaltningen

Syftet är att bevara karaktären av ett småskaligt bondeskogsbruk med goda förutsättningar för ett rikt växt- och djurliv samt för friluftslivet. Vissa naturskogar ska dock lämnas för fri utveckling. Skötseln ska i övrigt ske i enlighet med den bifogade skötselplanen.

2. Skötselplan

Länsstyrelsen meddelar föreskrifter om vården genom att fastställa bifogad skötselplan.

3. Naturvårdsförvaltare

Reservatet skall förvaltas av Halmstads kommun. Vid förvaltningen ska samråd ske med länsstyrelsen samt med markägaren och egenomsnämnden i Göteborgs stift beträffande Breareds prästgård 2:1.

4. Utmärkning

Naturreservatet ska genom förvaltarens försorg utmärkas i enlighet med de anvisningar som utfärdats av statens naturvårdsverk.

När detta beslut vunnit laga kraft ska länsstyrelsens beslut 1962-04-11 och 1967-11-09 om naturreservat för Klövaberget upphöra att gälla.

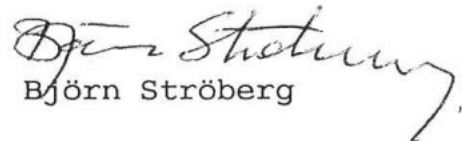
1991-05-24

231-754-90

Beslut i detta ärende har fattats av länsstyrelsens styrelse. I beslutet deltog landshövdingen jämte ledamöterna Folke Hildebrand, Evert Hedberg, Kerstin Zander, Hans Hjortzberg-Nordlund, Rolf Kenneryd, Sven Fritzson och Arne Remgård samt tjänstgörande suppleanterna Agneta Karlsson, Inger Malmberg, Inger Wendelöv, Gunnel Welin och Eskil Eskilstorp.

I den slutliga handläggning deltog även länsråd Eric Djuräng, länsassessor Per Widell, länsarkitekt Stellan Haverling, överlantmätare Börje Klingberg, länsantikvarie Lennart Lundborg och miljövårdsdirektör Ove Olsson.


Björn Molin


Björn Ströberg

Bilagor

- A. Skötselplan
- B. Blankett, redovisning av naturvårdsåtgärder
- C. Blankett, kostnader och intäkter för naturvårdsförvaltningen
- D. Hur man överklagar

Kartor

1. Översiktskarta, skala 1:600 000
2. Översiktskarta, skala 1:50 000
3. Beslutskarta, skala 1:10 000

Sändes till

Halmstads kommun
Snöstorps pastorat, Box 8043, 300 08 Halmstad

LÄNSSTYRELSEN
Hallands län
Miljövårdsenheten
Ad Björn Ströberg
035-13 22 34

BESLUT

6

1991-05-24

231-754-90

Kopia

Statens naturvårdsverk
Plan- och bostadsverket
Svenska naturskyddsföreningen, Stockholm
Skogsvårdsstyrelsen, Halmstad
Lantbruksnämnden, Halmstad
Vägförvaltningen, Halmstad
Kommunstyrelsen i Halmstad
Byggnadsnämnden i Halmstad
Naturvårdsorganet i Halmstad
Fastighetsbildningsmyndigheten i Halmstad
Fastighetsregistermyndigheten
Skogsvårdsstyrelsens distrikt i Halmstad
Egendomsnämnden i Göteborgs stift, Box 11937,
404 39 Göteborg
Hallands naturskyddsförening
Halmstads naturskyddsförening
Simlångsdalens naturskyddsförening, Nils Östen
Nilsson, Timrilt, 310 38 Simlångsdalen
Simlångsdalens ryttaförening, Birgitta Djurberg,
Tolarp 623, 305 94 Halmstad
Breareds kulturhistoriska förening
Överlantmätarmyndigheten
Rättsenheten
Planenheten
Länsantikvarien
Miljövårdsenheten

Dossier

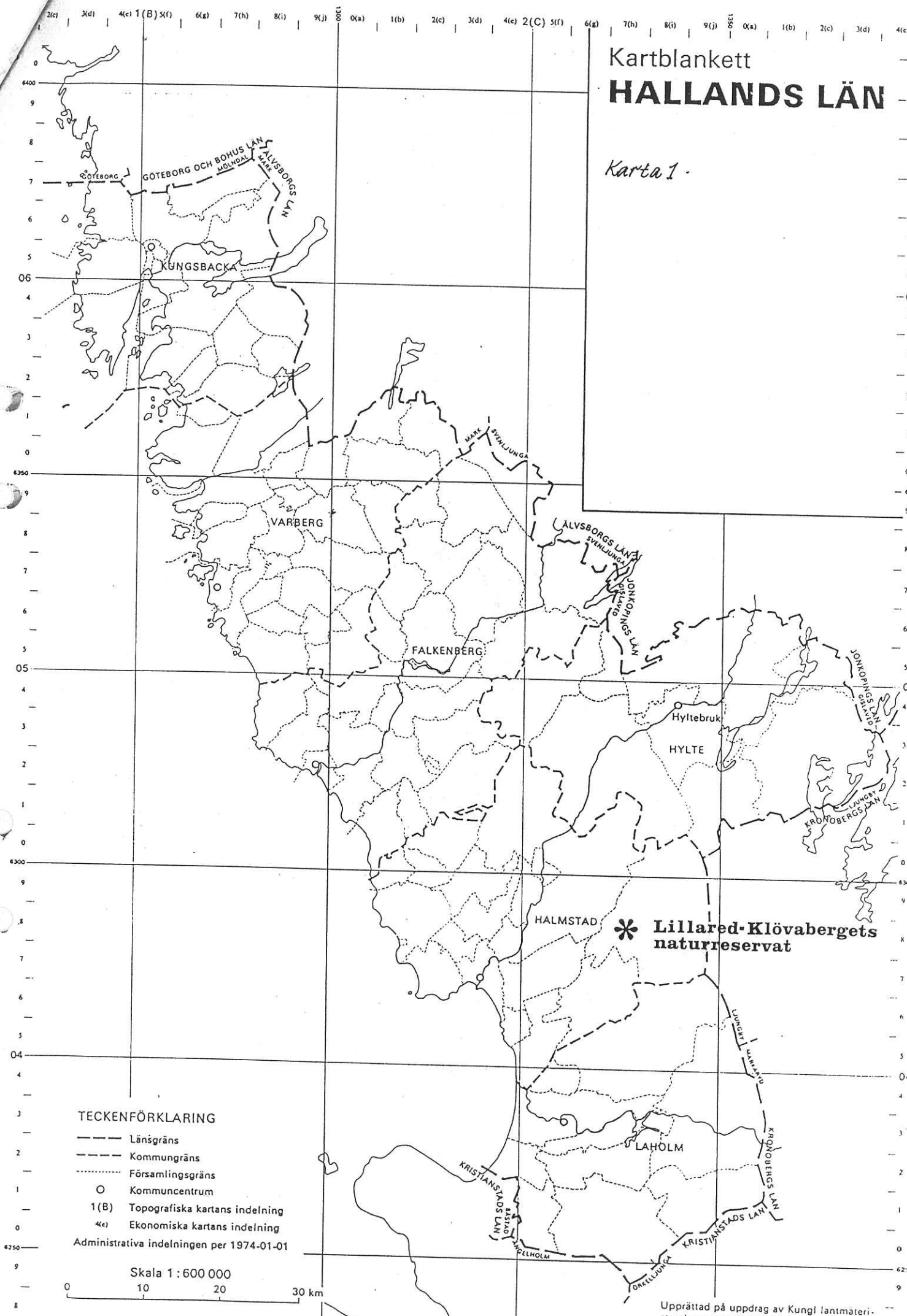
KL
BS

Bestyrkes
U. B. Johansson

MB

Kartblankett HALLANDS LÄN

Karta 1



TECKENFÖRKLARING

- Länsgrens
- - - Kommungrens
- Församlingsgren
- Kommuncentrum
- 1(B) Topografiska kartans indelning
- 4(c) Ekonomiska kartans indelning

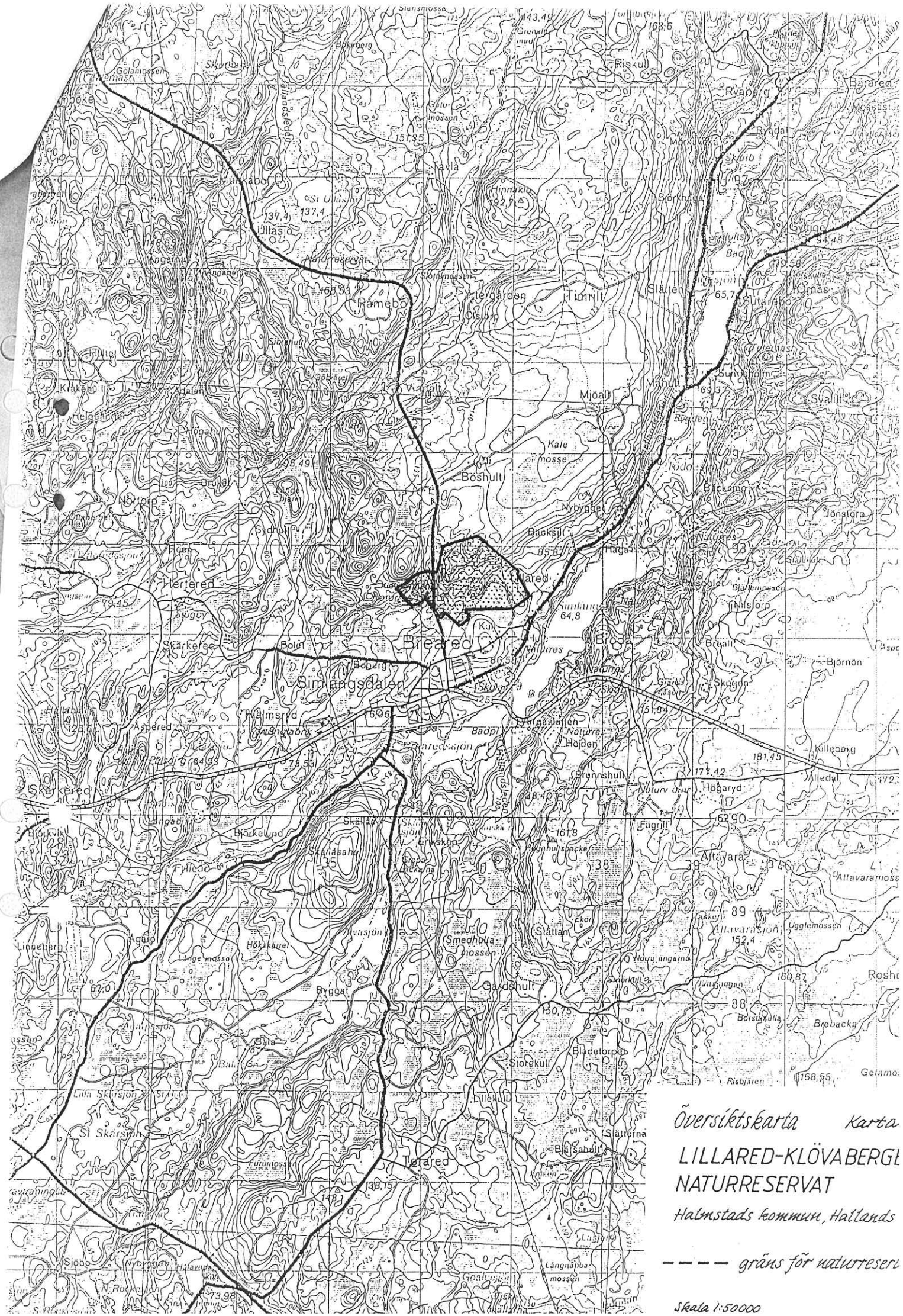
Administrativa indelningen per 1974-01-01

Skala 1 : 600 000

0 10 20 30 km

Upprättad på uppdrag av Kungl. lantmateristyrelsen, statens naturvårdsverk och statens planverk av AR Svensk Kartografi AB

SNA Kartbl. 13 version B

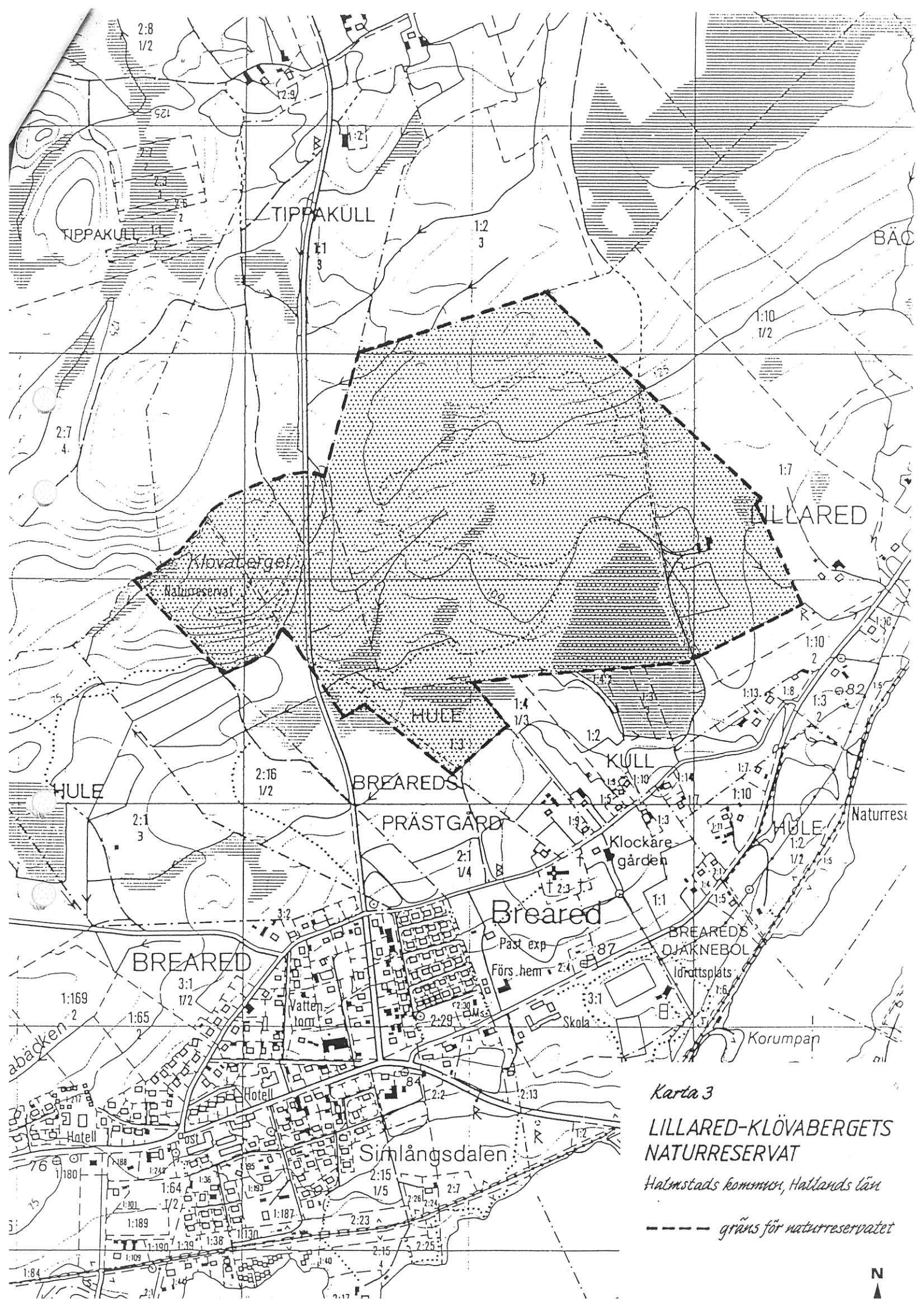


Översiktskarta Karta
 LILLARED-KLÖVABERGI
 NATURRESERVAT

Halmstads kommun, Hallands

----- gräns för naturreservat

Skala 1:50000



Karta 3

LILLARED-KLOVABERGETS
NATURRESERVAT

Halmstads kommun, Hallands län

----- gräns för naturreservatet



SKÖTSELPLAN FÖR

NATURRESERVATET

LILLARED-KLÖVABERGET

Halmstads kommun

upprättad 1989 av Krister Larsson

INNEHÅLLSFÖRTECKNING	sid
1. ALLMÄN BESKRIVNING	1
1.1. Naturförhållanden	1
1.2. Markhistoria och nutida markanvändning	1
1.3. Friluftsliv	2
2. DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK	2
2.1. Övergripande mål	2
2.2. Hävd av skogsområden	2
2.3. Hävd av jordbruksmarken	3
2.4. Behandling av skötselområden	3
3. ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIVET	10
4. TILLSYN	10
5. DOKUMENTATION	10
6. FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN	10

1. ALLMÄN BESKRIVNING

1.1. Naturförhållanden

Lillared-Klövaberget ligger i nordvästslutningen av Simlångssjöarnas (Fylleåns) dalgång med högsta punkten, 145 m ö h, i nordöstra hörnet och lägsta punkten, 75 m ö h, i sydvästra hörnet. Topografin är omväxlande med flera bergshöjder, förkastningsbranter och bäckdalar. Mest särpräglad är den 15 - 20 meter höga branten vid Klövaberget. Berggrunden utgörs av gnejs. Morän av varierande mäktighet är dominerande jordart.

Huvuddelen av området är skogsmark med variationsrika skogar präglade av äldre tiders utmarksbete och ett småskaligt skogsbruk. Vissa skogspartier är i stort sett opåverkade av skogsvårdsåtgärder i senare tid.

Klövaberget och västra delen av Lillared domineras av ädellövskogar med bok och ek. I bäckdalen vid foten av Klövaberget ingår dessutom lind, klibbal och hassel och här finns en frodig lundvegetation med bl a blåsippa och lundstjärnblomma. Här finns även enligt uppgift från Henrik W Waldén, naturhistoriska muséet i Göteborg, en viktig referenslokal för forskning rörande försurningens inverkan på landmolluskfaunan. I nordvästra delen av Klövaberget finns en relativt riklig förekomst av lunglav på äldre bokar och ekar.

Äldre tallskog finns främst på höjdpartierna i nordost medan kulturgranskog av varierande ålder främst förekommer i de nordvästra delarna samt i ett område i centrala delen. Blandskogar med tall, ek och björk samt björkdominerade lövskogar präglar för övrigt de centrala och södra delarna. Dessutom går några dalgångar med fina al- och björksumpskogar genom området.

I anslutning till gårdsbyggnaden i sydost finns beteshävdade inägor samt väster därom en öppen högmossen med kantskog av tall och björk. I anslutning till mossen finns dessutom f d mossodlingar som håller på att växa igen med björk.

1.2. Markhistoria och nutida markanvändning

Enligt lagaskifteskartan från år 1878 var höjdpartierna i norr och i nordväst utmarker där betesdjuren strövade fritt omkring, medan de lägre delarna främst var inägomark, d v s åker och äng. Symboler på kartan antyder att området var glest trädbevuxet, sannolikt med bok och ek. Större delen av området har sannolikt

utnyttjats som betesmark fram till början av 1900-talet. Därefter har vissa partier fått växa igen spontant medan andra planterats med gran eller tall. Skogen på Klövaberget har stått orörd sedan andra världskriget, då vissa gallringar gjordes. På Lillared har ett småskaligt skogsbruk bedrivits fram till 1970-talet. Därefter har främst gallringar av tall- och granskog gjorts.

Inägorna vid gården hålls numera öppna genom fårbeta, medan de mossodlingar som ligger väster därom lämnats till fri igenväxning. På högmossen har husbehovstäkt av torv i liten skala bedrivits fram till 1970-talet.

1.3. Friluftsliv

Lillared-Klövaberget är ett välbesökt strövområde och utflyktsmål. På höjden av Klövaberget finns en välkänd utsiktsplats och markerade strövstigar finns såväl inom Klövaberget, som Lillared.

Området är lättillgängligt. En mindre parkeringsplats finns utmed Oskarströmsvägen invid Klövaberget och en mindre parkeringsplats finns utmed den väg som leder fram till gårdsbyggnaden vid Lillared.

2. DISPOSITION OCH SKÖTSEL AV MARK

2.1. Övergripande mål

Syftet med reservatets skötsel ska vara att bevara mångformigheten och karaktären av ett småskaligt bondeskogsbruk med goda förutsättningar för ett rikt växt- och djurliv samt för friluftslivet.

2.2. Hävd av skogsområden

Ett naturvårdsinriktat skogsbruk där överhållning av löv-, tall- och blandskogar eftersträvas ska bedrivas inom större delen av skogsområdena. Vid röjning och gallring gynnas i första hand ädellöv och tall. Andra för växt- och djurlivet särskilt värdefulla träd och buskar som äldre asp, rönn, sälg och hassel sparas.

Vissa områden, se avsnitt 2.4, med naturskogar av särskilt värde ska lämnas för fri utveckling. I de områden som ska lämnas för fri utveckling får inga andra ingrepp göras än att ta bort invandrande gran och hålla stigarna öppna.

I lövskogarna ska invandrande gran röjas bort, dock sparas en del äldre granar. I tall- och blandskogarna ska spontant invandrad gran få utgöra ett inslag, men inte dominera.

Befintliga granbestånd sköts på normalt sätt omloppstiden ut, dock bör inslaget av tall och löv gynnas. Förutom de i avsnitt 2.4 angivna bestånden, som efter slutavverkning ska föryngras med löv, står det markägaren fritt att välja trädslag för föryngring efter slutavverkning av granskog. För vissa granbestånd kan eventuellt blädningsbruk vara en alternativ skötselmetod.

Avverkning och utkörning av virke ska utföras så att skador på mark och vegetation minimeras. Körning i slitagekänsliga sumpskogspartier undviks. Eventuella körskador ska omgående åtgärdas.

2.3. Hävd av jordbruksmarken

Inägorna vid gården ska genom lämplig hävd, företrädesvis bete, hållas öppna.

2.4. Behandling av skötselområden

Reservatet är indelat i skötselområden som redovisas i denna beskrivning och på karta över skötselområden, karta 1. För Lillared 2:1 och Hule 1:5 följer avgränsningen av skötselområden i stort en under 1989 upprättad skogsbruksplan. Åtgärderna avviker dock för några områden från skogsbruksplanen. En sammanfattning av områdets skötsel ges på en översiktlig skötselkarta, karta 2.

Skötselområde 1 (4,4 ha)

Beskrivning: Medelålders - äldre lövskog med dominans av bok samt stort inslag av ek. Äldre tallar finns spridda i området. Mindre våtmarker med tall, björk, al och viden ingår. En del lågor och högstubbar finns.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran.

Skötselområde 2 (2,8 ha)

Beskrivning: Olikåldrig ädellövskog med dominans av bok och ek samt inslag av björk, klibbal, lind, hassel m m. En del lågor och högstubbar finns. I sydväst ingår en mindre f d mossodling med björkskog. Klövbäcken rinner genom området. En referenslokal för

forskning rörande landmollusker finns i området. Lokalen avgränsas av bergsstupet i väster, en stenmur i norr och stigen i öster. Från stenmuren sträcker sig området ca 50 meter åt sydväst.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärder: Bortröjning av unggran, med särskild försiktighet i och invid referenslokalen för landmollusker.

Skötselområde 3 (2,2 ha)

Beskrivning: Medelålders ädellövskog med dominans av bok och stort ekinslag.

Mål: Ädellövskog av hög ålder. En zon närmast branten i sydost lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Ädellövskogsbruk. Bör gallras snarast. Ek gynnas.

Skötselområde 4 (1,4 ha)

Beskrivning: Granbestånd, 55 år.

Mål: Ädellövskog.

Åtgärd: Normal granskogsskötsel till beståndet är slutavverkningsmoget. Efter slutavverkning föryngras med ädellöv (bok-ek).

Skötselområde 5 (0,7 ha)

Beskrivning: Bäckdal med lövskog av främst björk och al samt inslag av bok, ek och tall. Rikligt med unggran. Klövabäcken rinner genom området.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran.

Skötselområde 6 (1,0 ha)

Beskrivning: Tre mindre granbestånd, 35 år, omgivna av lövskogar.

Mål: Ädellövskog.

Åtgärd: Normal skötsel tills bestånden är slutavverkningsmoget. Efter slutavverkning föryngras med ädellöv (bok-ek).

Skötselområde 7 (3,4 ha)

Beskrivning: Olikåldrig ädellövskog med bok och ek samt inslag av asp, björk, tall m m.

Mål: Ädellövskog av hög ålder.

Åtgärd: Ädellövskogsbruk. Bör gallras snarast. Ek gynnas.

Skötselområde 8 (1,5 ha)

Beskrivning: Granbestånd, 75 år.

Mål: Bokskog.

Åtgärder: Granbeståndet slutavverkas före år 2000. Därefter förnygras med bok.

Skötselområde 9 (5,6 ha)

Beskrivning: Granbestånd av varierande ålder, 35 - 75 år.

Mål: Granskog omloppstiden ut. Därefter förnygring med valfritt trädslag.

Åtgärder: Normal skogsskötsel.

Skötselområde 10 (0,7 ha)

Beskrivning: Tallskog, 65 år, med inslag av björk och gran.

Mål: Tallskog av hög ålder.

Åtgärd: Tallskogsbruk. Gallring.

Skötselområde 11 (0,4 ha)

Beskrivning: Medelålders blandskog med tall, ek, al, björk och gran på fuktig mark.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran.

Skötselområde 12 (2,4 ha)

Beskrivning: Äldre, talldominerad skog med inslag av bok, ek, björk och gran samt en hel del enbuskar. En del högstubbar och lågor finns. Hällmarker och mindre fuktstråk finns i området.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran.

Skötselområde 13 (2,2 ha)

Beskrivning: Granbestånd, 25 år.

Mål: Granskog omloppstiden ut. Därefter föryngring med valfritt trädslag.

Åtgärd: Normal skogsskötsel.

Skötselområde 14 (0,5 ha)

Beskrivning: Äldre tallskog med inslag av björk, ek och gran.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärder: -

Skötselområde 15 (7,8 ha)

Beskrivning: Tallskog, 65 år, med varierat inslag av björk, ek och gran. Några mindre granbestånd ingår.

Mål: Tallskog av hög ålder.

Åtgärder: Tallskogsbruk. Gallring.

Skötselområde 16 (2,8 ha)

Beskrivning: Al-björksumpskog, ca 55 år, med en del torrträd och lågor.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran.

Skötselområde 17 (4,1 ha)

Beskrivning: Äldre-medelålders ädellövskog av bok och ek med en hel del högstubbar och lågor bitvis samt ett växlande inslag av asp, tall, björk och gran. I vissa delar finns rikligt med unggran under, i synnerhet i sydöstra delen där även underplanterad gran finns.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran. Även den underplante-
rade granen röjs bort.

Skötselområde 18 (3,7 ha)

Beskrivning: Olikåldrig naturskog med björk, ek, tall och gran, bitvis gles. En hel del torrträd finns. Ett öppet pors-blåtåtelkärr i sydväst samt ett par mindre björkkärr ingår.

Mål: Naturskog som lämnas för fri utveckling.

Åtgärd: Bortröjning av unggran.

Skötselområde 19 (4,6 ha)

Beskrivning: Björkdominerad lövskog, ca 45 år, på fuktig mark. I norr ingår en mindre f d mossodling som börjat växa igen med björk.

Mål: Lövskog.

Åtgärd: Lövskogsbruk. Gallring.

Skötselområde 20 (4,0 ha)

Beskrivning: Högmossa med gles lågvuxen tall och björk.

Mål: Högmossa, som lämnas orörd.

Åtgärd: -

Skötselområde 21 (2,2 ha)

Beskrivning: Kantskog runt högmossen, med olikåldrig tall och björk.

Mål: Tall-björkskog av hög ålder. Lämnas på sikt för fri utveckling.

Åtgärd: Gallring för att få tall-björkskog av maximal ålder och grovlek. Tall gynnas.

Skötselområde 22 (1,4 ha)

Beskrivning: F d mossodling som är under igenväxning med björk.

Mål: Lövskog.

Åtgärder: Røjning och gallring av spontant uppkommande löv.

Skötselområde 23 (1,7 ha)

Beskrivning: Ekdominerad blandskog med inslag av tall och björk samt underplanterad, 25-årig gran. Dessutom ingår ett mindre granbestånd, ca 65 år.

Mål: Ekdominerad blandskog.

Åtgärd: Blandskogsbruk. Underplanterad gran röjs bort. När granbeståndet nått slutavverkningsmogen ålder ersätts det med spontant förryngrad lövskog eller planterad ek. Gallring.

Skötselområde 24 (3,4 ha)

Beskrivning: Granbestånd av varierande ålder.

Mål: Granskog omloppstiden ut. Därefter föryngras med valfritt trädslag.

Åtgärd: Normal skogsskötsel.

Skötselområde 25 (1,3 ha)

Beskrivning: Blandskog med överståndare av ek, tall och björk samt underplanterad 25-årig gran.

Mål: Blandskog.

Åtgärd: Blandskogsbruk. Gallring. Löv och tall gynnas.

Skötselområde 26 (0,4 ha)

Beskrivning: Slutavverkningsmogen granskog, 75 år.

Mål: Ekskog.

Åtgärd: Granbeståndet slutavverkas snarast och ek planteras. Därefter ekskogsskötsel.

Skötselområde 27 (3,9 ha)

Beskrivning: Olikåldrig blandskog av björk, tall och ek på fuktig mark. I väster ingår ett mindre ekbestånd.

Mål: Blandskog.

Åtgärd: Blandskogsbruk. Gallring. Ek och tall gynnas.

Skötselområde 28 (0,7 ha)

Beskrivning: Medelålders ekskog.

Mål: Ekskog av hög ålder.

Åtgärd: Ekskogsbruk. Gallring.

Skötselområde 29 (3,5 ha)

Beskrivning: Olikåldrig björkskog, med inslag av bl a vidkroniga ekar, på fuktig mark.

Mål: Lövskog.

Åtgärd: Lövskogsbruk, Gallring. Ek gynnas.

Skötselområde 30 (9,0 ha)

Beskrivning: Åkrar och betesvallar i anslutning till gårdsbyggnaden. Området hålls öppet främst genom fårbeta.

Mål: Öppna inägor som företrädesvis hävdas som betesmark.

Åtgärd: Årligt bete och eventuellt uppodling av vissa partier.

Skötselområde 31 (1,9 ha)

Beskrivning: Ek hagmark som betas med får.

Mål: Hagmark med ekar av hög ålder.

Åtgärd: Årligt bete. Gallring.

3. ANORDNINGAR FÖR FRILUFTSLIVET

Då förutsättningarna för friluftslivet redan är goda i området behövs endast viss komplettering av anordningarna.

Naturvårdsförvaltaren ansvarar för att nedan beskrivna anordningar finns och underhålls. Anordningarna har markerats på bifogad karta (karta 3).

Parkeringsplatser med plats för ca 5 bilar finns dels utmed Oskarströmsvägen, dels utmed vägen fram till gårdsbyggnaden vid Lillared.

Sopkärl finns vid parkeringsplatsen utmed Oskarströmsvägen.

Markerade strövstigar finns vid Klövaberget och Lillared. De båda stigarna förbinds med varandra till parkeringsplatsen utmed Oskarströmsvägen. Hänvisningsskylt till stigarna ska finnas vid parkeringsplatsen. Röjning av strövstigarna utförs vid behov.

Utsiktsplatsen på Klövaberget hålls öppen genom försiktig röjning vid behov.

Ridning är inom reservatet endast tillåten på den mindre väg som går genom områdets östra del, se beslutskartan.

Informationsskylt ska framställas och sättas upp på angivna ställen.

4. TILLSYN

Naturvårdsförvaltaren ansvarar för att regelbunden tillsyn av reservatet sker.

5. DOKUMENTATION

Naturvårdsförvaltaren ska dokumentera utförda åtgärder, kostnader för och finansiering av naturvårdsförvaltningen. Blankett "REDOVISNING AV NATURVÅRDSÅTGÄRDER" används för detta.

6. FINANSIERING AV NATURVÅRDSFÖRVALTNINGEN

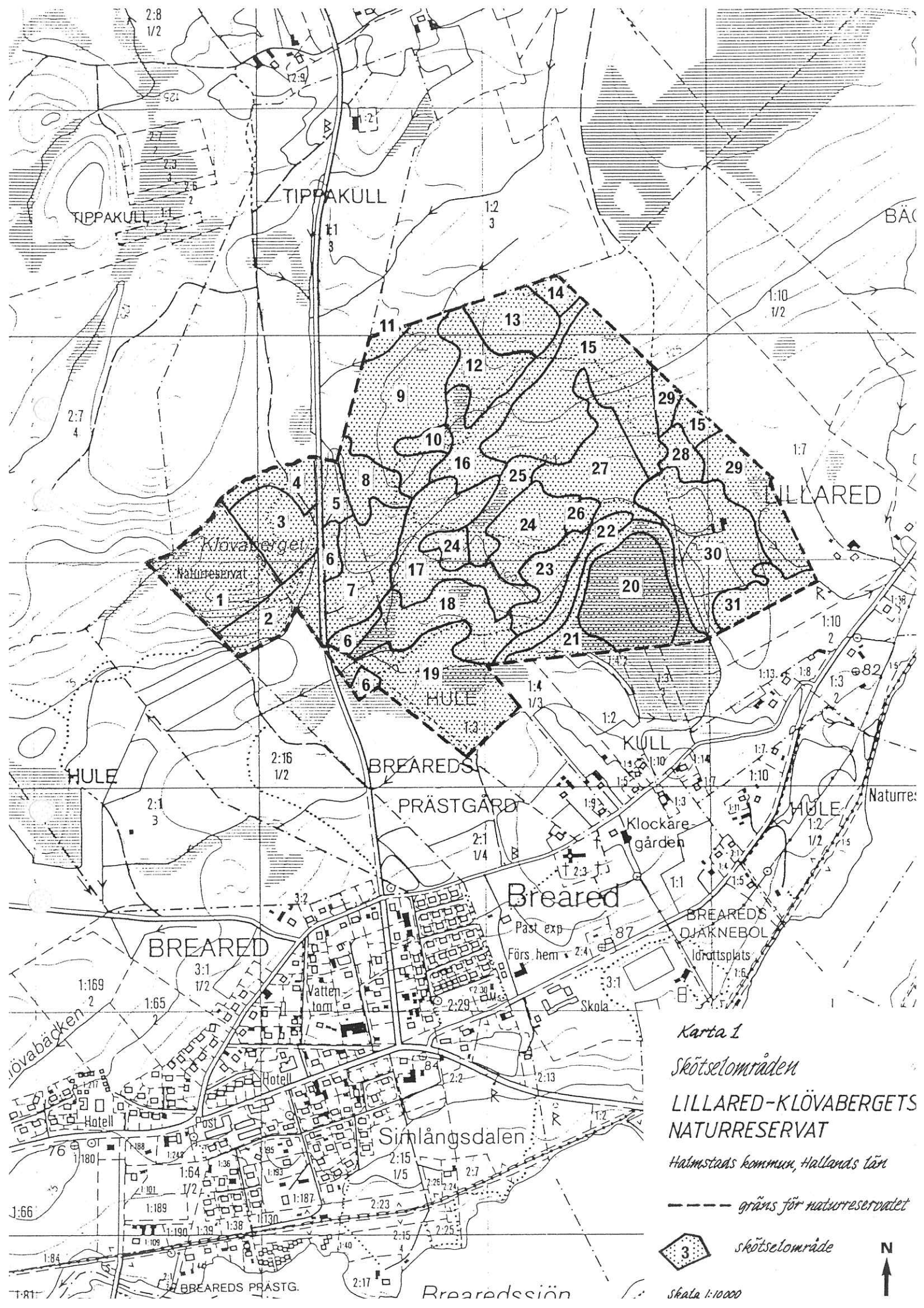
Naturvårdsförvaltaren har gjort en ekonomisk utredning, daterad 1990-10-09, avseende kostnader och intäkter för naturvårdsförvaltningen.

Halmstads kommun ska svara för kostnaderna för förvaltning och skötsel av reservatet. För ädellövskog kan statsbidrag som täcker 80 % av kostnaden för föryngringsåtgärder och 60 % av kostnaden för röjning av ungskog fås från skogsvårdsstyrelsen. Dessutom utför skogsvårdsstyrelsen kostnadsfri stämpling vid ädellövskogsskötsel.

För vissa åtgärder av iståndsättningskaraktär kan bidrag med högst 50 % fås från staten (vårdanslaget). Med tanke på värdena för friluftslivet (riksintresse) bör staten bidra med 50 % av kostnaden för framtagande av informationsskylt.

Kartor i skötselplanen

1. Skötselområden
2. Översiktlig skötselkarta
3. Anordningar för friluftslivet



Karta 1

Skötselområden

LILLARED-KLÖVABERGETS
NATURRESERVAT

Halmstads kommun, Hallands län

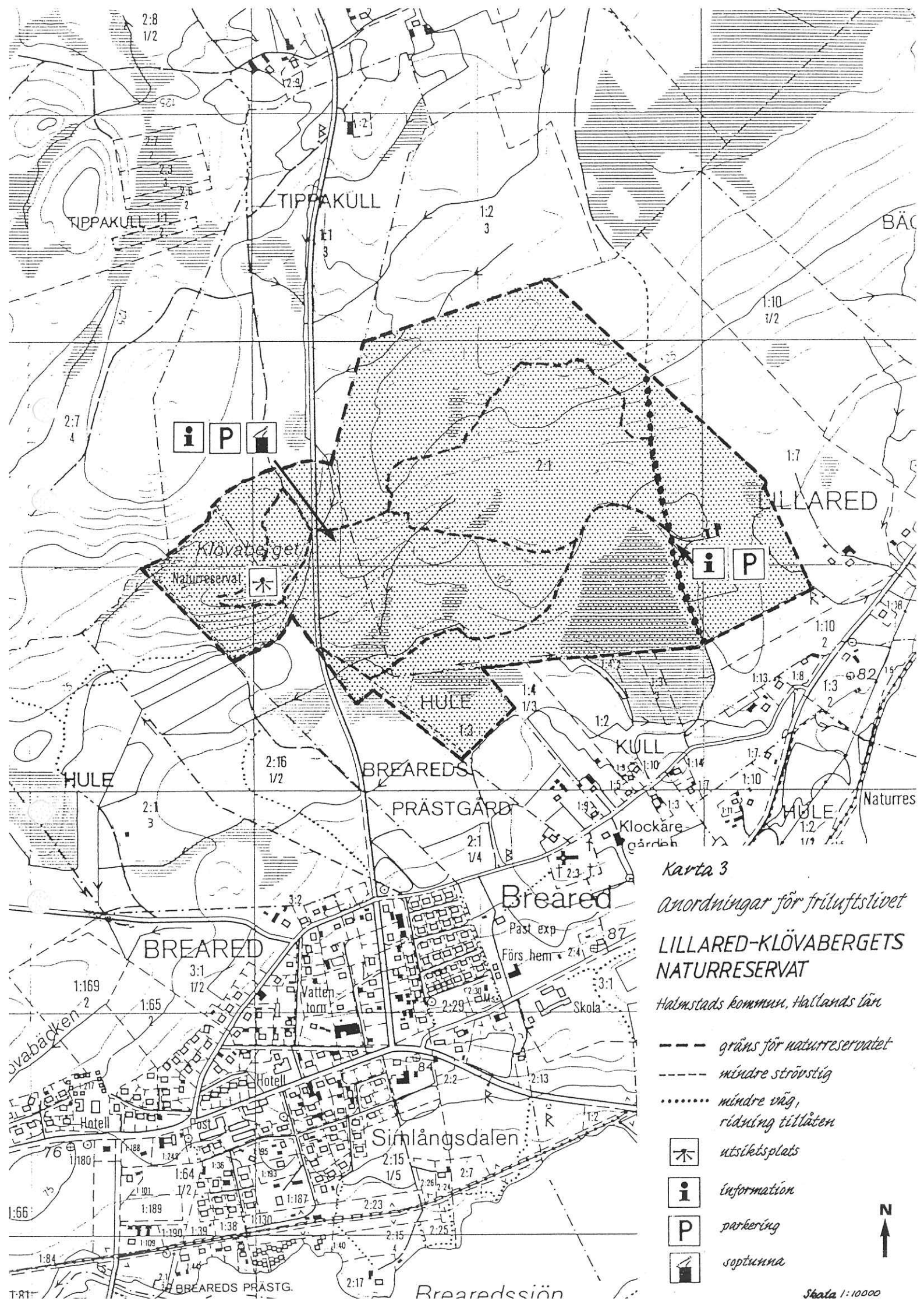
--- gräns för naturreservatet



skötselområde



Skala 1:10000



Karta 3

Anordningar för friluftslivet

LILLARED-KLÖVABERGETS
NATURRESERVAT

Halmstads kommun, Hallands län


--- gräns för naturreservatet


- - - mindre strövstig

..... mindre väg,
ridning tillåten

 utsiktsplats

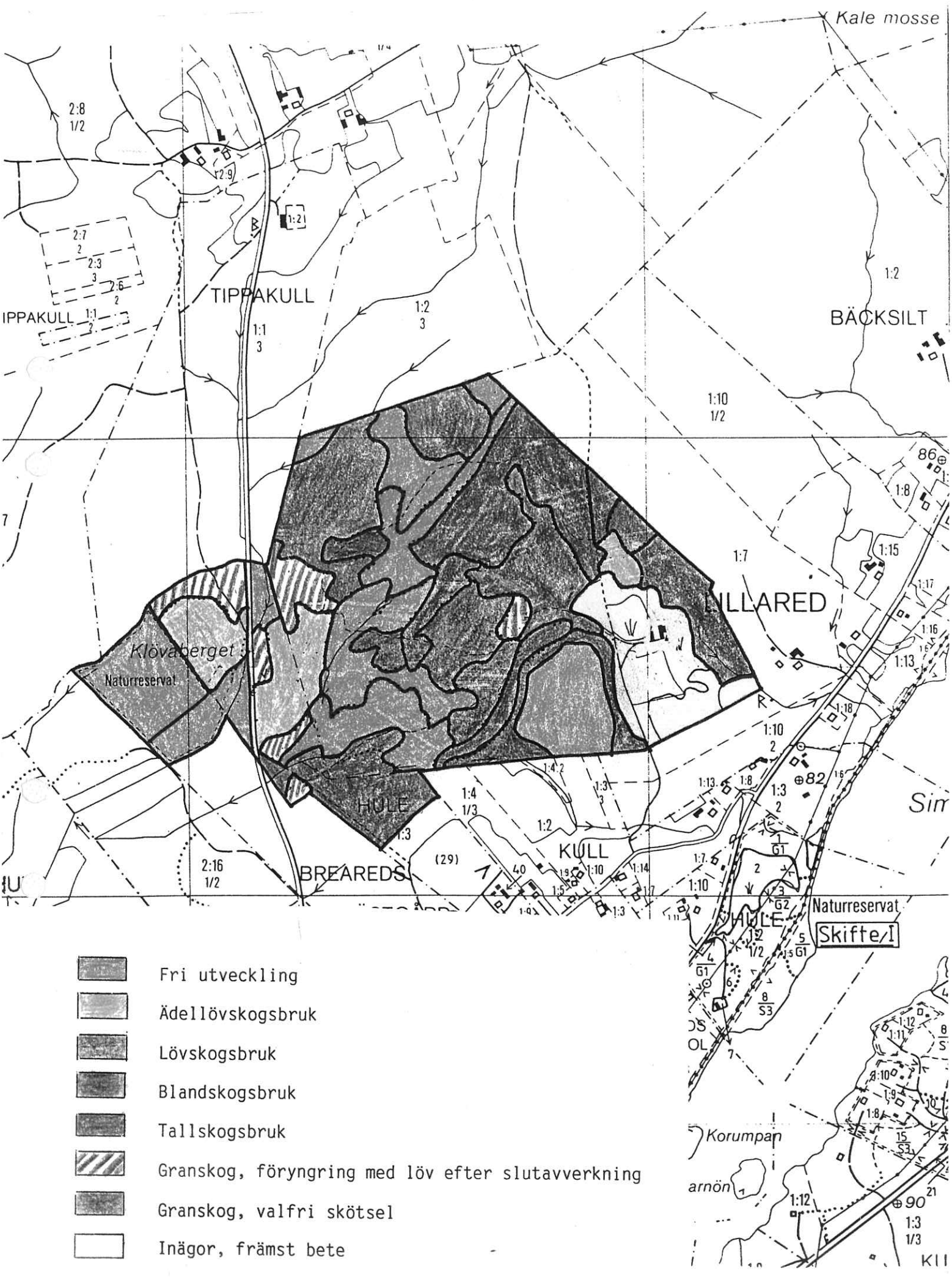
 information









 parkering

 soptunna



Skala 1:10000



-  Fri utveckling
-  Ädellövskogbruk
-  Lövskogbruk
-  Blandskogbruk
-  Tallskogbruk
-  Granskog, föryngring med löv efter slutavverkning
-  Granskog, valfri skötsel
-  Inägor, främst bete

