



Delg. kvitto

Vår referens

Miljöavdelningen

Christer Persson

040 - 25 26 94

ENLIGT SÄNDLISTA

**Fastställelse av skötselplan för naturreservatet
Drakamöllan i Tomelilla kommun**
(3 bilagor)

Länsstyrelsen har arbetat fram ett förslag till skötselplan för naturreservatet Drakamöllan i Tomelilla kommun. Naturreservatet bildades den 24 oktober 2006. Förslaget har remissbehandlats

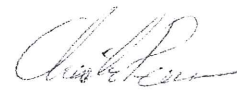
LÄNSSTYRELSENS BESLUT

Med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. (1998:1252) fastställer länsstyrelsen skötselplanen, daterad 24 oktober 2006, för naturreservatet Drakamöllan i Tomelilla kommun (Bilaga 1) att gälla tills vidare.

Detta beslut kan överklagas hos Regeringen, miljö- och samhällsbyggnadsdepartementet

I den slutliga handläggningen av detta ärende deltog Camilla Jönsson, beslutande och Christer Persson, föredragande.


Camilla Jönsson


Christer Persson

Bilagor:

1. Skötselplan för naturreservatet Drakamöllan, Tomelilla kommun
2. Hur man överklagar
3. Sändlista

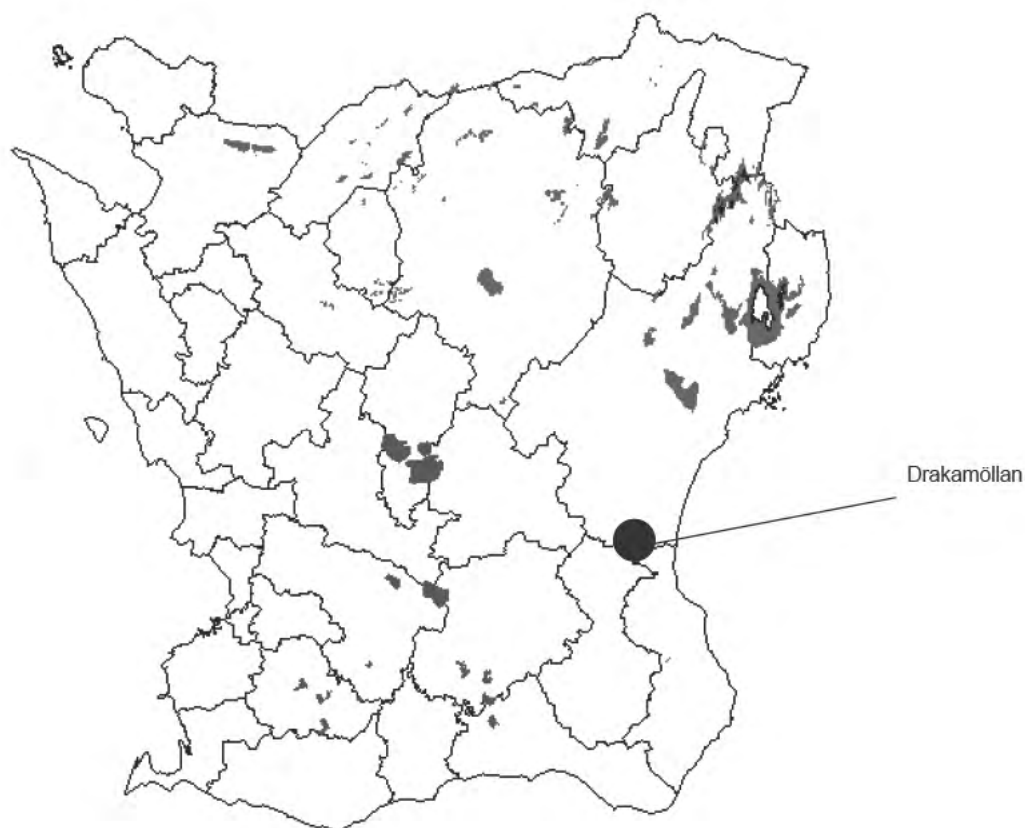
SKÖTSELPLAN FÖR DRAKAMÖLLAN

TOMELILLA KOMMUN
SKÅNE LÄN



www.m.lst.se

Diarienummer:	511-52273-06, 1270-207
Datum:	2006-10-24
Titel:	Skötselplan för Drakamöllan
Utgiven av:	Länsstyrelsen i Skåne län
Författare:	Lars Pålsson, reviderad av Christer Persson och John Erik Nilsson
Beställningsadress:	Länsstyrelsen i Skåne län Miljöenheten 205 15 MALMÖ Tfn: 040-25 20 00 lansstyrelsen@m.lst.se
Copyright:	Innehållet i detta dokument får gärna citeras eller refereras med uppgivande av källa.
Upplaga:	100 ex
Tryckt:	Länsstyrelsen i Skåne län 2006
Omslagsbild:	Christer Persson



Vy över backarna i Drakamölla.

Foto: Christer Persson
den 9 november 2005

Omslagsbild:

Vy över den västra delen av Drakamölla.

Foto: Christer Persson den 9 november 2005

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

1 Syftet med reservatet -----	5
2 Beskrivning av området -----	6
2.1 Administrativa data -----	6
2.2 Naturförhållanden och markhistoria -----	7
2.3 Allmänhet och friluftsliv -----	8
2.4 Prioriterade natur- och kulturvärden -----	8
3 Översikt av markslag / markdisposition -----	9
4 Mål och föreskrifter för skötsel av markslag (delområden) -----	9
4.1 NB - Öppen betad torr gräsmark -----	9
4.2 NB - Öppen betad frisk - fuktig gräsmark -----	10
4.3 Å - Åker / vall -----	11
4.4 SB / ST - Bokskog -----	12
4.5 SF / SB - Al - askskog -----	12
4.6 HS - Vattensamlingar samt Julebodaån -----	13
4.7 Gärdsgårdar -----	14
5 Mål och föreskrifter för restaureringsåtgärder -----	14
5.1 Områden med tall inblandad med bok -----	14
5.2 Uppslag på öppen mark -----	15
5.3 Avverkning av solitära björkar -----	15
6 Anordningar för rekreation, friluftsliv och turism -----	16
6.1 Allmänt mål -----	16
6.2 Tillgänglighet och vägvisning -----	16
6.3 Anläggningar -----	16
6.3.1 Parkeringsplatser -----	16
6.3.2 Stigar -----	16
6.3.3 Eldningsplatser -----	16
6.3.4 Sanitet -----	17
6.3.5 Information -----	17
6.3.6 Gränsutmärkning -----	17
7 Tillsyn, dokumentation och uppföljning -----	17
7.1 Årlig dokumentation av skötselåtgärder samt uppföljning av skötsel mål -----	17
7.2 Uppföljning av kvalitetsmål -----	17
7.3 Uppföljning av skötselkostnader -----	17
8 Revidering av skötselplanen -----	17
9 Finansiering av förvaltningen -----	18
9.1 Ekonomisk utredning -----	18
9.2 Finansiering av förvaltningen -----	18
10 Källor -----	19
11 Utdrag ur fastighetsregistret -----	20
12 Utdrag ur fornlämningsregistret -----	25

KARTBILAGOR

1. Topografisk karta, skala 1:50 000
2. Ekonomisk karta, skala 1:10 000

3. Historisk markanvändning

- a. 1812-1820
- b. 1931
- c. 1961

4. Markslag

5. Restaureringsåtgärder
6. Anläggningar
7. Vegetationstyper
8. Natura 2000-habitat

1

SYFTET MED RESERVATET

Syftet med naturreservatet är att

- bevara ett kuperat och omväxlande ålderdomligt odlingslandskap med kullar och dalstråk, öppna betesmarker och lövdungar med insprängda åkermarker samt hägnader i form av gårdsgårdar.
- bibehålla och utvidga livsmiljötyper och arter som av regeringen har rapporterats förekomma i enlighet med Rådets direktiv 92/43/EEG om bevarande av livsmiljöer samt vilda djur och växter (habitatdirektivet).
- i stor utsträckning beta lövskogarna både bokskogen i höjdlägen som fuktskogarna i sänkor och omkring Julebodaån.
- en del av fuktskogen lämnas till fri utveckling.
- gynna gamla vidkroniga och flerstammiga träd
- användas för undervisning och som vetenskapligt studieobjekt
- utgöra ett tilltalande ströv- och vistelseområde för allmänheten.

Syftet skall nås genom att

- om möjligt återuppta hävd genom ambulerande åkerbruk enligt särskild odlingsplan motsvarande en yta på sammanlagt cirka 10 ha varav cirka 1 ha per år berörs av odlingsåtgärder och att områden med lämpliga markförhållanden för sandstäpp och borsttåtelhed utsätts för omrörning.
- övriga marker, med undantag för några områden med fuktlövskog, betas till lågvuxen grässvål.
- uppslag i de öppna markerna vid behov röjs
- områden med etablering av ljunghed bränns
- ytor med ljunghed markbearbetas för att skapa gräshed
- vissa områden med fuktlövskog lämnas till fri utveckling med undantag för äldre vidkroniga träd.
- betad lövskog överhålls med försiktiga gallringar.
- äldre vidkroniga träd både som solitärer i betesmarken och inne i skogsmark gynnas och frihugges vid behov.
- flerstammiga träd, enstaka eller i grupper, gynnas och frihugges.
- död ved sparas i viss utsträckning i form av lågor och högstubbar
- parkeringar med information om reservaten anordnas vid angöringspunkter
- stigar markeras genom området.

2

BESKRIVNING AV OMRÅDET

2.1

Administrativa data

Områdets namn	Drakamöllan
Objektnummer	11-02-013, DOS ID: 1010137
Skyddsform	Naturreservat
Fastigheter	Tomelilla Drakamöllan 1:4, 1:7, 1:8, 1:9 och del av Tomelilla Orehuset 2:1
Datum	2006-10-24
Naturvårdsförvaltare	Länsstyrelsen i Skåne län
Internationella åtaganden	Natura 2000
Kommun	Tomelilla
Församling / socken	Brösarp - Tranås / Brösarp
Vegetationszon	Nemorala zonen (sydsvenska lövskogsregionen)
Naturgeografisk region	7, Skånes sediment. och horstområden
Läge	ca 2 500 m SV Maglehems kyrka
Kartblad	Topografisk karta: 2D NO Tomelilla Ekonomisk karta: 2D61 Tulleboda och 2D6j Maglehem
Gränser	Området är markerat med svart punktstreckad linje på bilaga 1
Dikningsföretag	Nej
Arealer	Totalt ca 147 ha, varav cirka 147 ha land
Natura 2000-habitat	2330 Gräsmarkssanddyner med borsttåtel och rödven, ca 6,5 ha 4030 Torra hedar (alla typer), ca 80 ha 6120 Sandstäpp, ca 0,1 ha 6210 Kalkgräsmark, ca 0,5 ha 6270 Artrika torra - friska låglandsgräsmarker av fennoskandisk typ, ca 10 ha 9110 Bokskog av fryletyp, ca 21,8 ha 9130 Bokskog av örtrik typ, ca 0,5 ha 91E0 Alluviala skogar som tidvis är översvämmade, ca 4,1 ha
Planförfattare	Lars Pålsson, reviderad av Christer Persson och John Erik Nilsson



Vy mot norr över backarna i Drakamöllan.
Foto: Christer Persson den 9 november
2005

2.2

Naturförhållanden och markhistoria

Naturreservatet är beläget på gnejsberggrund överlagrad av morän och isälvsediment. Måktiga lager av isälvsand har formats av oregelbundet utspridd dödis på botten av en dödissjö som efterhand dränerades. Därefter har området påverkats av glacifluviala processer till ett kulligt landskap med dalgångar. Lösmaterialet har till stor del sitt ursprung i den kalkrika Kristianstadslätten, vilket påverkar markförhållanden och vegetation. Kullarna är torra och sandiga medan sänkorna ofta är fuktiga och ibland hyser vattendrag som Julebodaån.

Området finns dokumenterat från början av 1800-talet och har i princip behållit sin prägel in i nutid. Den dominerande marktypen under 1800-talet var öppna betesmarker. I ett stråk längs Julebodaån fanns åkrar och ängar samt områden med sk surskog. Ett stråk av troligen betad lövskog fanns ungefär med samma utbredning som bokskogen i dag. En del solitära stora träd finns angivna och en del av dessa finns kvar än i dag. Under 1930-talet brukades ett flertal åkrar spridda i de öppna markerna. Vid mitten av 1900-talet övergavs markerna efterhand. Vissa områden planterades med barrträd, huvudsakligen tall. Tallen spred sig också spontant och 1960 fanns tall på stora delar av betesmarken. Sedan området blev naturreservat 1962 har tallplanteringarna emellertid åter öppnats som betesmark. (Bilaga 3 a-c)

Vegetationen i reservatet (Del av karta med beskrivning för området Drakamöllan, Kumlan och Möllegården, bilaga 7) är starkt betespräglad utom vad gäller några partier med fuktlövskog. Detta innebär att bokskogen till stor del saknar markvegetation och endast i de rikaste partierna förekommer örter som harsyra och gulplister. De betade fuktskogarna dominerades av al och ask är relativt öppna. I de övriga som inte betas finns en högvuxen vegetation med gräs och örter.

Den lågvuxna öppna betesmarken domineras av gräshed, som på vissa ställen övergår i ljunghed. På torra sandiga backar uppträder stora ytor av borsttåtelhed och i denna finns några små fläckar av tofsäxinghed. Denna vegetationstyp kräver hög kalkhalt upp i markytan och gynnas av att marken rörs om och att sand sprids från erosionssår. Även dessa typer av sandgräshed kan successivt övergå i ljunghed. Om kalken urlakas i markytan vandrar ljunghed in och sluter sig samtidigt som humus anrikas.

Mera finjordrika torra backar och sluttningar intas av rödvenängar som sedan övergår friska till fuktiga relativt örtrika gräsmarker i sänkor och ned mot vattendrag. De torra backarna med lågvuxen vegetation omväxlande med erosionsytor utgör en viktig insektsbiotop, särskilt avseende skalbaggar. I reservatet förekommer sammanlagt omkring 50 rödlistade skalbaggsarter. Av betydelse för dessa förekomster är hög betesintensitet kombinerad med det varma mikroklimat som uppstår genom instrålningen mot backarnas sydsluttningar.

Såväl bok- som fuktlövskogar ingår tillsammans med vegetationstyperna i de torra öppna gräsmarkerna i de habitattyper som listats för EU:s nätverk av skyddade områden, Natura 2000. Särskilt skyddsvärda är fragment av sandstäpp.

Området hyser en intressant svampflora, bland annat en rad sällsynta och rödlistade arter av buk-svampar. Svamparter som har påträffats i naturreservatet är bland annat: mosskantarell, skålröksvamp, stråbrosking, silkesrödhätting, dvärgjordstjärna, vit vaxskivling, kornig röksvamp, nejlikbrosking, fat-svamp, strimmig slätskivling, ockragul grynskivling, lökbrosking, trattnavling, gul kragskivling, toffel-skräling, mångformig äggsvamp och stjälskröksvamp.

Julebodaån flyter mellan skuggande träd och har ett relativt snabbt rinnande klart vatten. Den hyser många sällsynta vattenlevande smådjur, bland annat larver till olika typer av sländor. Havsöring går årligen upp i ån för att leka. Vidare förekommer stationär öring, stensimpa och bäcknejonöga. Vattenanknutna fågelarter är forsärla och strömstare. Längs med ån häckar kungsfiskare, strömstare, forsärla och mindre hackspett. (Julebodaån har klassats som regionalt värdefullt vattendrag inom miljö-målet ”levande sjöar och vattendrag”).

2.3 Allmänhet och friluftsliv

Området utgör ett attraktivt ströv- och vistelseområde på Österlen. Vägvisare markerar avtagsvägarna från stora vägen Ystad - Kristianstad (Väg 19) och vid Drakamöllan finns parkering och rastplats ordnad. Gården ett stycke längre in i reservatet fungerar vid tidpunkten för skötselplanens fastställande som ”Gårdshotell” och erbjuder bland annat övernattnings-, kurs- och konferensmöjligheter.

2.4 Prioriterade natur- och kulturvärden

- kuperat landskap med torra sandiga backar och dalar med fuktiga marker
- ett till huvuddelen öppet omväxlande äldre odlingslandskap med lång kontinuitet
- till ytan stora gräshedar med inslag av borsttåtelhed och fragment av sandstäpp
- ett stort antal väl representerade habitat i Natura 2000
- omväxlande och tilltalande område för turism och friluftsliv.



Vy mot nordost över backarna i Drakamöllan. Foto: Christer Persson den 9 november 2005

3 ÖVERSIKT AV MARKSLAG / MARKDISPOSITION (Karta, bilaga 4)

Huvuddelen av naturreservatet utgörs av betesmark indelad i fållor. Även skogsdungar och kantskog utmed Julebodaån ingår i betesmarken medan andra skogspartier har hägnats ifrån. Tidigare åkrar ligger som gräsmark - vall och nyttjas för bete och slåtter. I sänkor finns fuktiga gräsmarksområden och stundom smärre öppna vattensamlingar. En rektangulär damm finns öster om fastigheten Drakamöllan 1:7. Inom några skogspartier finns inslag av planterad tall i blandning med bok.

Indelningen i markslag har gjorts med utgångspunkt ifrån vegetationstyper grupperade efter markförhållanden och - i skog - trädslag samt pågående och framtida markanvändning. :

1.	NB - Öppen betad torr gräsmark	97,4 ha
2.	NB - Öppen betad frisk- fuktig gräsmark	10,0 ha
3.	Å - Åker/vall	10,5 ha
4.	ST/SB - Bokskog / betad bokskog	4,7 ha / 19,6 ha
5.	SF/SB - Al - askskog / betad al - askskog	0,9 ha / 3,7 ha
6.	HS - Vattensamlingar samt Julebodaån	
7.	Gärdsgårdar - rågångar.	

Ett antal nu befintliga markslag skall bli föremål för restaureringsåtgärder för att sedan ingå i ovanstående:

1. Områden med tall inblandad med bok
2. Uppslag av björnbär, alsly, tallplantor mm.
3. Avverkning av solitära björkar

4 MÅL OCH FÖRESKRIFTER FÖR SKÖTSEL AV MARKSLAG (DELOMRÅDEN)

4.1 NB - Öppen betad torr gräsmark, 97,4 ha

I denna ingår områden med gräshed, sandgräshed (borsttåtel, tofsäxing) och mer eller mindre gles ljungr i höjdlägen uppe på de sandiga kullarna. På mera finjordrik mark uppträder också partier med örtrik torräng. Samtliga vegetationstyper är särskilt värdefulla från naturvårdsynpunkt (Natura 2000-habitat)

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Öppen lågvuxen betesmark med gräshed, sandgräshed och torräng. Vegetationens höjd skall vid slutet av betesperioden i princip inte överstiga ½ dm.

- Spridda enbuskar (täckning maximalt ca 5%) kan förekomma (maxhöjd 1,5 m) samt enstaka träd av bok eller ek solitära eller i grupper. Högre täthet accepteras i "historiska skogen". Enbuskarna bör inte vara högre än betesdjuren.
- Inom några områden markerade med ensymboler på karta, bilaga 4, skall finnas enbuskar, enstaka eller i grupper, till en täckning på maximalt ca 15 % (maxhöjd 1,5 m).
- Ljung kan förekomma men får inte bilda sammanhängande mattor. Maximal täckning 50 %.
- Utbredningen av borsttåtelhed bör öka jämfört med karta, bilaga 7. I den mån tofsäxinghed uppträder skall den gynnas och arealen om möjligt öka.

Skötselmål och skötselåtgärder:

- Hela området, tillsammans med anslutande betad skogsmark, hålls hägnat och indelat i fållor med hänsyn till betesintensitet och antal djur/djurslag. Befintliga gårdsgårdar utnyttjas vid behov. I övrigt kan hägnet bestå av trä, träpålar med 3-4 släta trådar alternativt fårstängsel med övertråd. Genomgångar ordnas i anslutning till angöringspunkter och stigar.
- Gräsmarken skall i övrigt hävdas genom intensiv betning med nöt, hästar och får, dock att huvuddjurslag skall vara nöt och häst. Gärna skall mer än ett djurslag användas. Markvegetationen skall hållas låg, i princip <1/2 dm hög på hösten.
- Betesperioden skall i princip omfatta perioden maj - oktober. Ett mindre antal djur bör beta under perioderna mars - maj och oktober - december.
- Alla former av gödsling av marken undviks dock att stödutfodring kan ske på plats som årligen godkänts av länsstyrelsen.
- Djur, som betar inom området, får inte behandlas med avmaskningsmedel under betesperiod och inte senare än två veckor före betessläpp.
- Alla uppslag av buskar och träd, med undantag av föryngring av bok, röjs vid behov i nivå med marken årligen. Avverkat material bortföres.
- Enbuskar över 1,5 meter avverkas och spridda plantor av en gynnas.
- Gamla vidkroniga träd (löv, tall), enstaka eller i grupper, gynnas och frihugges vid behov.
- Ytor med tätande ljungvegetation bränns vid behov inom begränsade ytor. Alternativt slås ljungen mekaniskt. Försiktighet med eld ska iakttas där enbuskar ska sparas (enbusksymboler på karta, bilaga 4). Avverkat material ska transporteras bort eller brännas. Genom bränning och andra skötselåtgärder skapas ytor med föryngring av ljung samt ökad andel sandgräshed / torräng.
- För att öka arealen gräshed (och eventuell sandstäpp) på ljungens bekostnad bör tidigare brukningsmetoder återupptas på ytor motsvarande cirka 1 ha per år (inom ett område med en totalareal av högst 10 ha). Dessa ytor hävdas genom ambulerande åkerbruk enligt särskild odlingsplan (Jfr Linné 1751: Ravlunda).
- Bearbeta vissa ytor mekaniskt för att utrota ljung.
- Skapa markomröring i områden med sandgräshed.

4.2 NB - Öppen betad frisk - fuktig gräsmark, 10,0 ha

Denna består av örtrik rödvenäng och tuvtåteläng i dalar mellan kullarna och på plan mark ned mot Julebodaån.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Helt öppen lågvuxen betesmark. Vegetationens höjd bör vid slutet av betesperioden i princip inte överstiga 1 dm.
- Marken skall vara helt öppen.

Skötsel mål och skötselåtgärder.

- Hela området tillsammans med anslutande betad skog hålls hägnat och indelat i fällor med hänsyn till betesintensitet och antal djur/djurslag. Befintliga gårdsgårdar utnyttjas vid behov. I övrigt skall hägnet bestå av träpålar med 3-4 släta trådar alternativt fårstängsel med övertråd. Genomgångar ordnas i anslutning till angöringspunkter och stigar.
- Gräsmarken skall hävdas genom intensivt bete med nöt, häst och/eller får, dock att huvuddjurslag skall vara nöt och häst. Gärna skall mer än ett djurslag användas. Markvegetationen skall hållas låg, i princip <1 dm hög på hösten.
- Betesperioden skall i princip omfatta perioden maj - oktober. Ett mindre antal djur bör beta under perioderna mars - maj och oktober - december.
- Alla former av gödsling av marken undviks även innefattande stödutfodring.
- Djur, som betar inom området, får inte behandlas med avmaskningsmedel under betesperiod och inte senare än två veckor före betessläpp.
- Alla uppslag av buskar och träd röjs vid behov i nivå med marken årligen. Avverkat material bortföres.

4.3 Å - Åker/vall, 10,5 ha

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Gräsbevuxen betes- eller slåttermark alternativt: åkerbruk

Skötsel mål och skötselåtgärder:

- Årligt bete med nöt, häst och/eller får / årlig slåtter en eller två gånger under vegetationsperioden.
- Gödsling undviks.
- Områdena hägnas och hägnen skall bestå av träpålar med 3-4 släta trådar alternativt fårstängsel med övertråd. Genomgångar ordnas i anslutning till angöringspunkter och stigar.
- Marken får periodvis även brukas för odling.
- Marken kan lokalt brukas som åker för säkerställande av hotad ogräsflora.

4.4 SB/ST - Bokskog, 19,6 / 4,7 ha

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Relativt gles på sikt olikåldrig bokskog (täckning 80-90%) utan buskskikt använd som skogs-betesmark.
- Flerstammiga och gamla vidkroniga träd skall finnas i skogen.
- Område ST: olikåldrig bokskog utan bete.

Skötselmål och skötselåtgärder:

- Områdena hägnas och betas ihop med omgivande öppna betesmarker.
- Enstaka, yngre och medelålders träd får avverkas för husbehov (ved).
- Bete med nöt, hästar och får, dock att huvuddjurslag skall vara nöt och häst. Gärna skall mer än ett djurslag användas.
- Betesperioden skall i princip omfatta perioden maj - oktober. Ett mindre antal djur bör beta under perioderna mars - maj och oktober - december.
- Alla former av gödsling av marken undviks även innefattande stödutfodring.
- Djur, som betar inom området, får inte behandlas med avmaskningsmedel under betesperiod och inte senare än två veckor före betessläpp.
- Skogen överhålls, dock försiktiga gallringar vid behov så djur kan vistas i området.
- Flerstammiga och gamla vidkroniga träd bevaras och gynnas genom röjning av uppslag och piskare.
- Lågor och högstubbar lämnas i största möjliga utsträckning i syfte att öka den biologiska mångfalden i området.
- Fläckvis föryngring av träd genom plantvård i uppslag som inte påverkar äldre träd.
- Område ST: Överhållning av bokskogen. Flerstammiga och gamla vidkroniga träd bevaras och gynnas genom röjning av uppslag och piskare. Fläckvis föryngring genom markberedning, röjning och gallring. Vid föryngringsåtgärder bör föryngringsområdet fränhägnas och undantas från bete.
- Vid allför stor omfattning på barknag från betesdjur bör berörda träd fränhägnas och undantas från bete.

4.5 SF/SB - AI - askskog, 0,9 / 3,7 ha

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Område SF: fri utveckling.
- Område SB: relativt gles på sikt olikåldrig fuktlövskog (täckning 80-90%) utan buskskikt använd som skogsbetesmark.

Skötselmål och skötselåtgärder:

Område SF: inga skötselåtgärder.

Område SB:

- Betning med nöt, hästar och får, gärna mer än ett djurslag.
- Betesperioden skall i princip omfatta perioden juni - oktober, eventuellt in i november.
- Alla former av gödsling av marken undviks även innefattande stödutfodring.
- Områdena hägnas ihop med omgivande öppna betesmarker.
- Skogen överhålls, dock att enstaka konkurrerande träd avverkas.
- Skador på Julebodaåns strandbrink undviks genom reglering av betesintensitet alternativt från-hägnad.

4.6 HS - Vattensamlingar samt Julebodaån

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Öppna småvatten i betesmark utan busk- och trädvegetation. Dammen öster om 1:7 ansluter till ett skogsparti. Träden får inte hänga ut över eller beskugga vattenytan. Småvatten skall vara vattenhållande årent runt och ska vara fria från fisk och kräftor. Vattenkvaliten ska kontinuerligt vara så god att groddjur kan utnyttja vattnen för reproduktion.
- Julebodaån skall flyta fram fritt och tillåtas svämma över på naturlig väg. Den ska flyta fram delvis i skogsmark och delvis i betade glesa alskogspartier.

Skötselmål och skötselåtgärder:

- Skuggande lövträdsridåer ska finnas längs med Julebodaån. Skuggningen är väsentlig för att hålla vattnet kallt och syrerikt, vilket är en förutsättning för att åns känsliga fauna ska trivas.
- Strandbrinkarna ska skyddas från skador orsakade av betesdjuren.
- Julebodaåns botten får restaureras för att gynna faunan vid behov genom att sten och block återförs till vattendraget.
- Vid behov röjning av buskar och rensning av trädgrenar och avverkning av träd kring småvattnen. Utloppet från dammen på Drakamöllan 1:9 ska minskas, bland annat genom fördjupning av dammen och påbyggnad av stengärdet.
- Betning ihop med omgivande marker. Dammen öster om 1:7 och Julebodaån gränsar dock delvis till skogsmark.
- Småvatten anlägges mittför angöringsplatsen i reservatets östra del senast 2007.
- Förekomst av fisk och kräftor i småvatten ska bekämpas, i första hand genom utfiskning eller torrläggning). Skuggande träd och buskar på vattnene södra, västra och östra sida tas bort. Om vattnen tenderar att torka ut ska de fördjupas.

4.7 Gärdsgårdar

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus:

- Väl upplagda stenmurar.
- Enstaka eller grupper av träd (ek, bok och al) och buskar (hassel) ojämnt fördelade i eller i nära anslutning till stenmurarna. Luckorna skall vara 20 - 50 meter.

Skötselmål och skötselåtgärder:

- Stenmurarna hålls väl upplagda och nedfallna stenar läggs upp och passas in i muren,
- Røjning och avverkning av träd och buskar enligt kvalitetsmål. Røjningar vid behov. Stammar och grenar flisas, bortforslas alternativt bränns på lämplig plats.

5 MÅL OCH FÖRESKRIFTER FÖR RESTAURERINGSÅTGÄRDER (Karta, bilaga 5)

5.1 Områden med tall inblandad med bok

Område i södra delen av Drakamöllans naturreservat med relativt gles betad skog med bok och björk samt två ytor med inblandad tall.

Kvalitetsmål:

- Relativt gles olikåldrig bokskog (täckning 80-90%) utan buskskikt använd som skogsbetesmark.
- Flerstammiga och gamla vidkroniga träd skall finnas i skogen.
- Efter restaurering skall området ingå i "4.5 SB - Bokskog".

Skötselmål och skötselåtgärder:

- All tall slutavverkas i form av røjning och gallring i bok - björkbeståndet.
- Røjning och gallring varvid bok gynnas framför björk.
- Området betas ihop med omgivande marker.
- Området sköts vidare enligt anvisningarna för "4.5 SB - Bokskog".

5.2 Uppslag på öppen mark

Inom några fuktiga öppna gräsmarksområden, bl a på dåligt hävdad vall, har al vandrat in och bildar ett manshögt sly. Vidare har i kanterna av torrare områden bildats bälten med tät björnbärsris. I något fall förekommer även björksly. Tall har en tendens att sprida sig på de öppna markerna och små plantor förekommer,

Kvalitetsmål:

- Helt öppen lågvuxen gräsmark som efter åtgärder hävdas ihop med omgivande betes- eller slåttermark.

Skötselmål och skötselåtgärder:

- Alla unga träd av al och björk samt buskage med björnbär röjs.
- Alla plantor av tall avläsnas.
- Stubbar görs låga och lämnas med horisontella snitt så att betesdjur inte skadas.
- Avverkat material skall samlas ihop, bortföras efter eventuell flisning eller brännas på lämplig plats (kantområde, avverkningsyta).
- Åtgärderna följs upp med tillräcklig betning (slåtter) så att nya uppslag hålls nere. Eventuellt upprepad röjning vid behov.

5.3 Avverkning av solitära björkar

I den öppna betesmarken förekommer ett stort antal solitära björkar som genom fröspridning medverkar till att björkplantor sprids i betesmarken. I princip avverkas alla solitära björkar medan solitärer och grupper av andra trädslag sparas (framför allt bok och ek).

6 ANORDNINGAR FÖR REKREATION, FRILUFTSLIV OCH TURISM (Karta, bilaga 6)

6.1 Allmänt mål

Enligt syftet med reservaten skall dessa användas för undervisning och som vetenskapligt studieobjekt samt utgöra ett tilltalande ströv- och vistelseområde för allmänheten. Eftersom området till större delen hävdas genom intensivt bete torde ett allmänt utnyttjande för studier och strövande inte påverka områdets naturvärden. Dock får inte insamling av växter och djur äga rum enligt reservatsbestämmelserna och inte heller destruktiva undersökningar i form av grävning och insamling av markprover. I samband med högre undervisning och organiserad forskning kan länsstyrelsen efter ansökan medge tillstånd.

6.2 Tillgänglighet och vägvisning

Området kan nås via avtagsväg från väg 19 mellan Ystad och Kristianstad. Vägvisare bör finnas uppsatt vid väg 19.

6.3 Anläggningar

6.3.1 Parkeringsplatser

Parkeringsplats finns anordnad för ett begränsat antal bilar (5-10 stycken) vid infartsvägen till Drakamöllan. Bord, soptunnor och toalett bör finnas uppsatta och skall underhållas. Vid behov utförs grenröjning längs infartsvägen samt gräsröjning på parkeringsplatsen. På sikt bör befintlig parkeringsplats omföras till en fordonsfri angöringsplats och vistelseyta med bord, bänkar och en eldplats. Nuvarande parkeringsplats bör om möjligt på sikt ersättas med parkeringsplats i ekskogen strax öster om reservatgränsen, på den södra sidan om infartsvägen. Åtgärden kräver tecknande av nyttjanderättsavtal med berörd markägare.

6.3.2 Stigar

I princip kan man ströva fritt i markerna, men sedan ett antal år finns några markerade leder som för besökarna genom de mest attraktiva delarna av reservaten. Lederna är utmärkta med färgade stolpar i de öppna markerna samt färgmarkeringar på träd. Träbroar finns på ett par ställen där stigarna korsar Julebodaån. Stigar, broar och markeringar skall årligen kontrolleras och underhållas. I anslutning till lederna och etablerade markvägar skall genomgångar i stängsel anordnas som ristar, koklämmor eller stättor. Systemet med markerade stigar bör utökas till att bland annat omfatta leder som gör det möjligt för besökare att även nå det intilliggande naturreservatet Kumlan.

6.3.3 Eldningsplatser

Eldningsplatser i form av en stenring med omgivande sittstockar får anordnas på angöringsplatsen om behov uppstår.

6.3.4 Sanitet

För tömning och underhåll av soptunnor och toalett svarar Tomelilla kommun.

6.3.5 Information

I samband med att naturreservatet bildas bör nya informationsskyltar samt en folder tas fram, gärna i samarbete med berörda markägare och arrendatorer. Vid passagerna in i reservatet och vid parkeringsplatserna skall informationsskyltar finnas uppsatta (jfr karta).

6.3.6 Gränsutmärkning

Naturreservatets gränser skall märkas ut enligt gällande svensk standard och anvisningar från Naturvårdsverket så snart beslutet om bildande av naturreservat har vunnit laga kraft.

7 TILLSYN, DOKUMENTATION OCH UPPFÖLJNING

7.1 Årlig dokumentation av skötselåtgärder samt uppföljning av skötselmål

Uppföljning av skötselmålen utförs av brukaren efter överenskommelse med förvaltaren. Årlig rapportering till länsstyrelsen.

7.2 Uppföljning av kvalitetsmål

Länsstyrelsen ansvarar för en allmän kontroll årligen av reservatens status.

Dokumentation av vegetationstyper och habitat, deras status och utveckling samt förekomster av viktiga svamp-, växt- och djurarter skall utföras på länsstyrelsens initiativ vart tionde år.

7.3 Uppföljning av skötselkostnader

Förvaltaren svarar för regelbunden uppföljning av skötselmål.

8 REVIDERING AV SKÖTSELPLANEN

Skötselplanen gäller tills vidare vad gäller i planen angivna mål och riktlinjer för hävden. De åtgärder som anges i planen inom ramen för givna riktlinjer skall ses över om uppföljning av kvalitetsmålen visar att en översyn är nödvändig eller i övrigt när det är påkallat.

9

FINANSIERING AV FÖRVALTNINGEN

9.1 Ekonomisk utredning

Förvaltaren gör en ekonomisk utredning avseende kostnader och intäkter för förvaltningen.

9.2 Finansiering av förvaltningen

Förvaltaren ansvarar för (ev bekostar):

- Dokumentation, övervakning, utvärdering och uppföljning av reservatets naturvärden,
- Uppföljning och utvärdering av skötsel av naturreservatet,
- Upprättande och revidering av skötselplan för naturreservatet,
- Nyanläggning av stängsel inklusive utbyte av befintliga taggtrådsstängsel,
- Upprättande av plan för samt genomförande av ambulerande åkerbruk,
- Nyanläggning och underhåll av eldplats, rastplats, vägar, stigar, leder, stigmarkeringar, stättor, grindar och stängselövergångar i reservatet,
- Större röjnings- och avverkningsinsatser (avverkat virke tillfaller markägaren),
- Anläggning och underhåll av småvatten i enlighet med fastställd skötselplan,
- Upprättande och administration av nyttjanderättsavtal på fastigheter som ägs av Naturvårdsverket (arrenden för bete, jakt m.m.),
- Underhåll av angöringsplats och parkeringsplats,
- Anläggning och underhåll av reservatets gränsutmärkning,
- Tillverkning och underhåll av informationsskyltar,
- Produktion av enkel informationsfolder om reservatet,
- Tillsyn av skötsel,

Markägare (arrendator) ansvarar för (ev bekostar):

- ”Normalt” åkerbruk, bete och slätter,
- Underhåll av stängsel,
- Underhåll av byggnader och tomtmark.

Nyttjanderättsinnehavare ansvarar för (ev bekostar):

- Drift och underhåll av nyttjanderätten.

Naturvårdsverket ansvarar för (ev bekostar):

- Inmätning och utstakning av naturreservatets yttre gränser.

Andersson, O. 1950. The Scanian sand vegetation - a survey. Bot.Not. 99:1. Lund.

Bergström, J. 1977. Från Verkeån till Fyledalen. Skånes Natur 64.

Julebodaån. - www.ostskanenvatten.nu/julebodaan/naturvarden.htm

Lantmäteriet 1986. Skånska rekognoseringskartan framställd av fältmättningsbrigaden 1812 - 1820. - Berlings, Arlov.

Lantmäteriet. Karta över Drakamöllan 1808. Albo hd, Brösarp Akt 11 Lantmäteriet Kristianstad.

Linnæus C. 1751. Skånska resan 1749. - von Sydow 1959. - Stockholm.

Löfroth M. 1996. Åtgärdsprogram för sandstäpp. - Statens naturvårdsverk.

Mattiasson, M. 1977. Från Vitemölla till Drakamöllan. Skånes Natur 64.

Mattiasson, M. 1974. Sandstäpp. Vegetation, dynamik och skötsel. Meddl från Avd. för ekologisk botanik, Lunds universitet. Årg.2. nr 4.

Nilsson, T. 1961. Ravlundafältets geologi. Skånes Natur 48.

Olsson P. 1994. Åtgärdsprogram för sandstäpp. - Länsstyrelsen i Kristianstads län.

Påhlsson, L. 1974. The influence of exposure on vegetation and soil of a sandy hill in eastern Scania. - Oikos 25:1

SGU serie Ae nr 135, sid 45 (jordarter)

SGU serie Af nr 212 - 215 (berggrund)

Geoturistkartan Tomelilla NO, SGU 2003

**Kulturmiljöserver****Brösarp 25:1****Objekttyp:** Stensättning**Län:** Skåne**Landskap:** Skåne**Kommun:** Tomelilla**Socken:** Brösarp**Beskrivning**

Stensättning, rund, 13 m diam och 0.2 m h. Övertorvad med i ytan enstaka stenar, 0.1-0.3 m st. ÖNÖ delen delvis bortschaktad ca 4m in i stensättningen. Ytskadad. Bevuxen med flera enbuskar.

Terräng:	ÖNÖ-sluttning av sandhöjd. Hagmark. Naturskyddat hedområde.
Antal:	1
Antikvarisk kommentar:	Fornlämningen finns markerad på en karta, som är uppsatt vid alla tillfartsvägar till det naturskyddade området vid Drakamöllan.
Antikvarisk bedömning :	Fast fornlämning
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	75
Höjd över havet (max):	80
Konstruktion:	Övertorvad
Form:	Rund
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Osäker utbredning:	Nej
Osäker position:	Nej
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01
Publikation:	Hansen, F, år 1930, nr 1.

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 91:1

Objekttyp: Stensättning

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Stensättning, rund, 9 m diam och 0.4 m h. Övertorvad med i ytan ett flertal synliga stenar, 0.2-0.3 m st. Beväxt med ett tiotal bokar och några enbuskar.

Terräng:	Krön av moränrygg (V-Ö). Skogsmark (bokskog).
Antal:	1
Antikvarisk bedömning :	Fast fornlämning
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	80
Höjd över havet (max):	85
Konstruktion:	Övertorvad
Form:	Rund
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Osäker utbredning:	Nej
Osäker position:	Nej
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se

**Kulturmiljöserver****Brösarp 92:1****Objekttyp:** Stensättning**Län:** Skåne**Landskap:** Skåne**Kommun:** Tomelilla**Socken:** Brösarp**Beskrivning**

Stensättning, rund, välvd, 8 m diam och 0.4 m h. Övertorvad med ett flertal i ytan synliga stenar, 0.2-0.3 m st. I mitten är en grop, 3x1.5 m (N-S) och 0.3 m dj. I V kanten beväxt med en flerstammig bok.

Terräng:	Krön och N-kant av moränrygg (N-S). Hedmark, hagmark. Vidsträckt utsikt.
Antal:	1
Antikvarisk kommentar:	Fornlämningen finns markerad på en karta, som är uppsatt vid alla tillfartsvägar till det naturskyddade området vid Drakamöllan.
Antikvarisk bedömning :	Fast fornlämning
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	80
Höjd över havet (max):	85
Konstruktion:	Övertorvad
Form:	Rund
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Osäker utbredning:	Nej
Osäker position:	Nej
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 93:1

Objekttyp: Stensättning

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Stensättning, rund, 9 m diam och 0.3 m h. Övertorvad med enstaka i ytan synliga stenar, 0.1 m st. Ställvis oklar begränsning i N-NÖ. Ingemar Tunander, St. Drakamöllan, uppgav att man vid markröjning för några år sedan påträffade skelettfragment och kol i stensättningens kanter. Beväxt med två bokar och enbuskar.

Terräng:	Krön och S-kant av mindre moränrygg (N-S) i höjdområde. Hedmark, hagmark.
Antal:	1
Antikvarisk kommentar:	R-markeras utifrån fynduppgifterna. Osäker.
Antikvarisk bedömning:	Fast fornlämning
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	80
Höjd över havet (max):	85
Konstruktion:	Övertorvad
Form:	Rund
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Osäker utbredning:	Nej
Osäker position:	Nej
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 97:1

Objekttyp: Kvarn

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Kvarnlämning / ruin, ca 50x25 m (NV-SÖ), bestående av rester av fördämningsmurar på ömse sidor av bäckfåran, ca 30 m l (NV-SÖ), 1-2.5 m br och intill 1 m h, samt resterna av en kvarndamm i områdets NV del.

Terräng:	Bäckravin. Skogsmark och tomt (lövskog). Julebodabäcken.
Antal:	1
Antikvarisk bedömning :	Övrig kulturhistorisk lämning
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	45
Höjd över havet (max):	50
Typ:	Ev. i beskrivning
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Osäker utbredning:	Nej
Osäker position:	Nej
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 131:1

Objekttyp: Bytomt / gårdstomt

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Bygårdstomt, ca 60x60 m (N-S). Drakamöllans tomt enligt karta från 1808. Tomten är bebyggd 1992.

Antal:	1
Antikvarisk bedömning :	Bevakningsobjekt
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	0
Höjd över havet (max):	0
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01
Publikation :	LMV, Kristianstad, akt nr 11, 1808.

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 132:1

Objekttyp: Bytomt / gårdstomt

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Bygårdstomt, ca 70x50 m (N-S). Orrehusets tomt enligt karta från 1808. Tomten är bebyggd 1992.

Antal:	1
Antikvarisk bedömning :	Bevakningsobjekt
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningssstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	0
Höjd över havet (max):	0
Namnlista:	Orehuset
Typ:	Ev. i beskrivning
Kartblad:	2D6i NÖ 2D6i SO
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01
Publikation :	LMV, Kristianstad, akt nr 11, 1808.

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 133:1

Objekttyp: Bytomt / gårdstomt

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Bygårdstomt, ca 40x40 m (N-S). Björshusets tomt enligt karta från 1808. Tomten är övergiven 1992.

Antal:	1
Antikvarisk bedömning :	Bevakningsobjekt
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	0
Höjd över havet (max):	0
Namnlista:	Björshuset
Kartblad:	2D6i NÖ
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01
Publikation :	LMV, Kristianstad, akt nr 11, 1808.

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



Kulturmiljöserver

Brösarp 146:1

Objekttyp: Stensättning

Län: Skåne

Landskap: Skåne

Kommun: Tomelilla

Socken: Brösarp

Beskrivning

Stensättning, rund, 16 m diam och 0.3 m h. Övertorvad med ett flertal i ytan synliga stenar, 0.1-0.2 m st. Rikligt med sten kännbara vid provstickning.

Terräng:	Avsatskrön i SÖ-sluttning av moränhöjd. Grusmark. Hagmark.
Antal:	1
Antikvarisk kommentar:	Granskad av Sune Jönsson.
Antikvarisk bedömning :	Fast fornlämning
Skadestatus:	Ev. i beskrivning
Undersökningsstatus:	Ev. i beskrivning
Höjd över havet (min):	50
Höjd över havet (max):	55
Konstruktion:	Övertorvad
Form:	Rund
Kartblad:	2D6i NÖ 2D6i SO
Trakt:	Drakamöllan
Ansvarig registrerare:	FMIS konvertering
Registrerande organisation:	Riksantikvarieämbetet
Registreringsdatum:	2003-12-11
Kommentar:	Fritexterna skrevs in från början av 1990-talet till 2002 och kan därför vara inaktuella.
Ansvarig person:	Brita Tronde
Granskningsdatum:	1992-01-01

Postadress: Riksantikvarieämbetet, Box 5405, 114 84 Stockholm.

Besöksadress: Storgatan 41, Stockholm.

Telefon: 08-5191 8000 (vxl) webbplats: www.raa.se



BILAGA 1, Topografisk karta

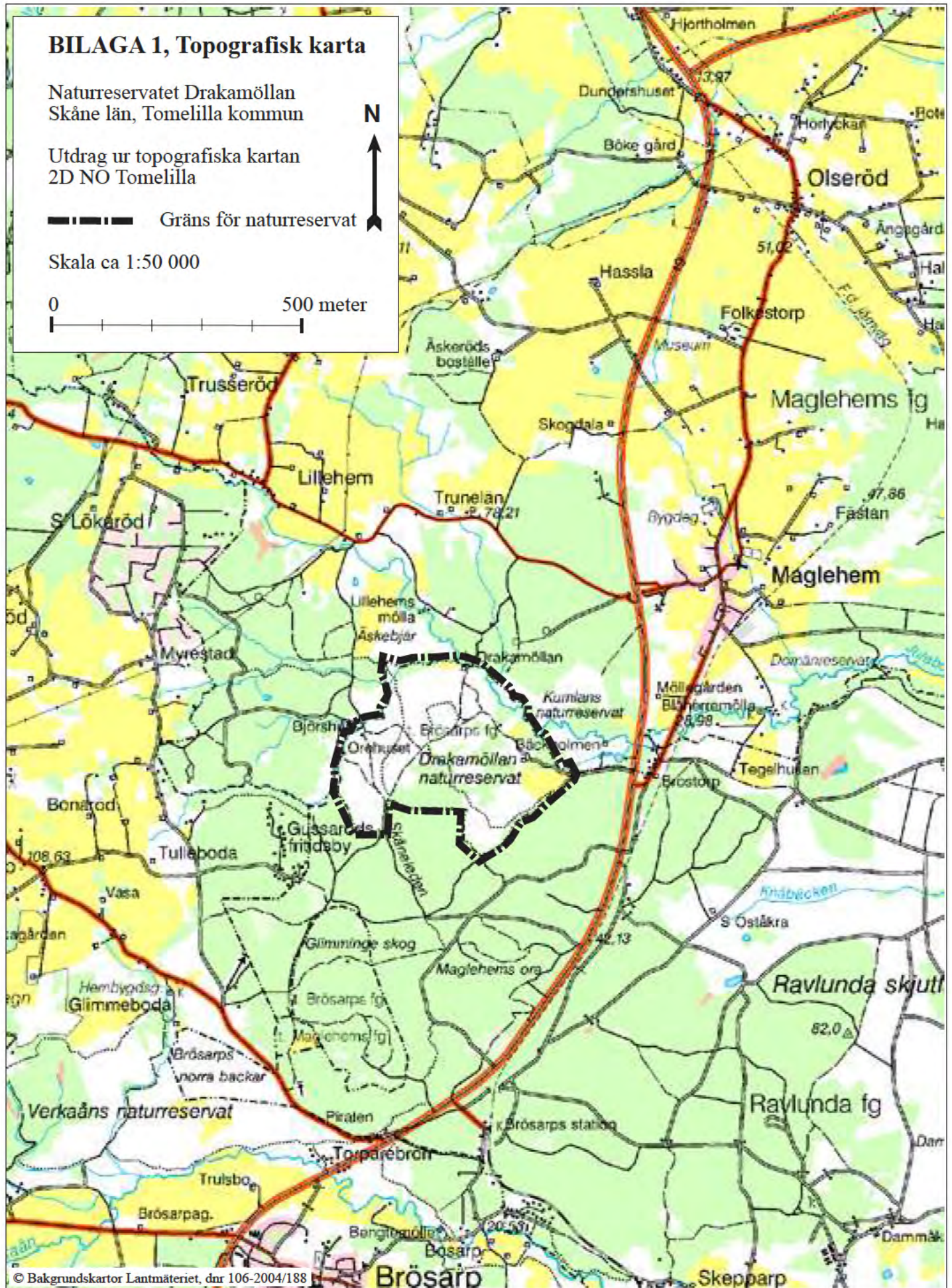
Naturreseptat Drakamölla
Skåne län, Tomelilla kommun

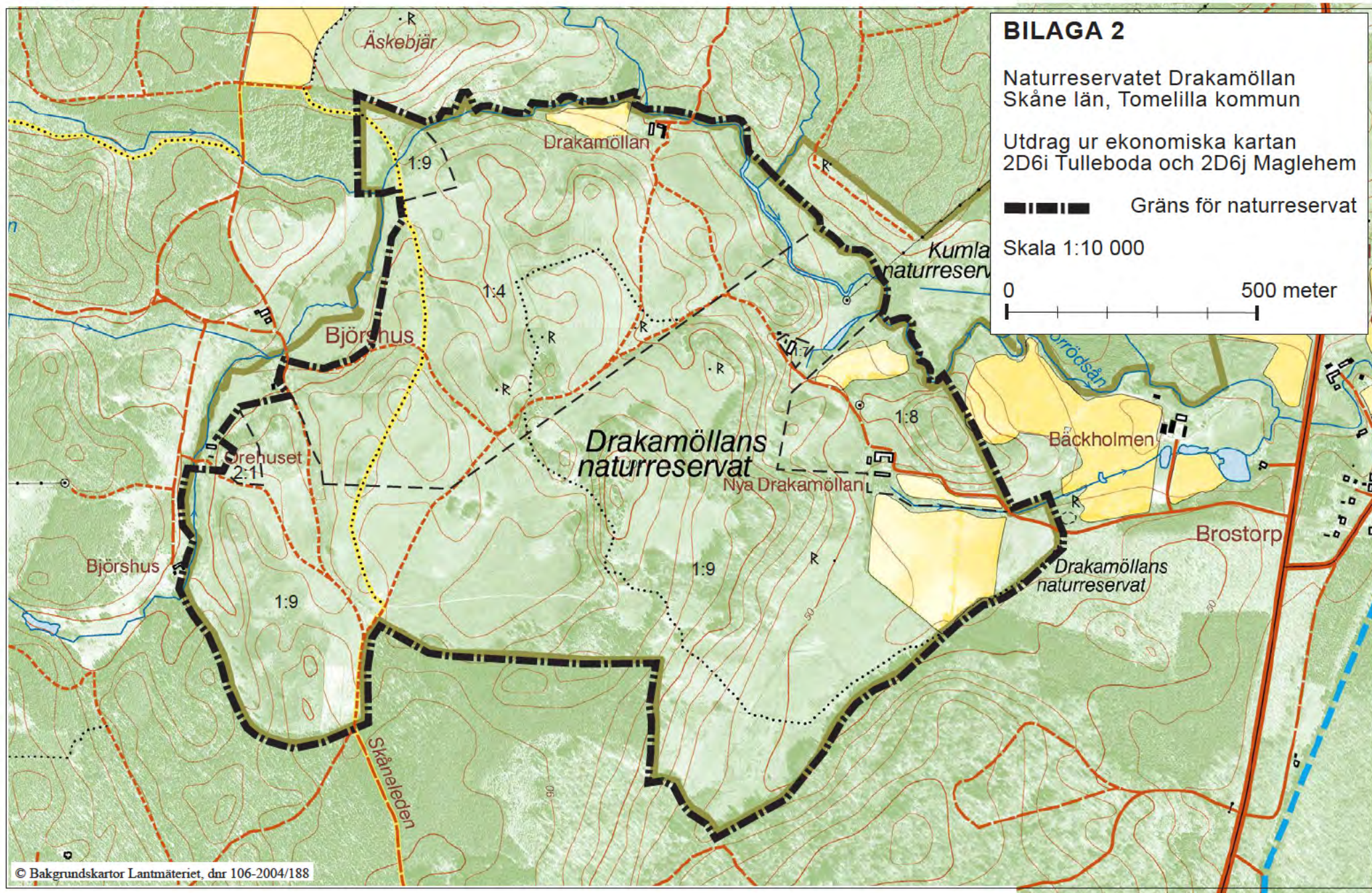
Utdrag ur topografiska kartan
2D NO Tomelilla

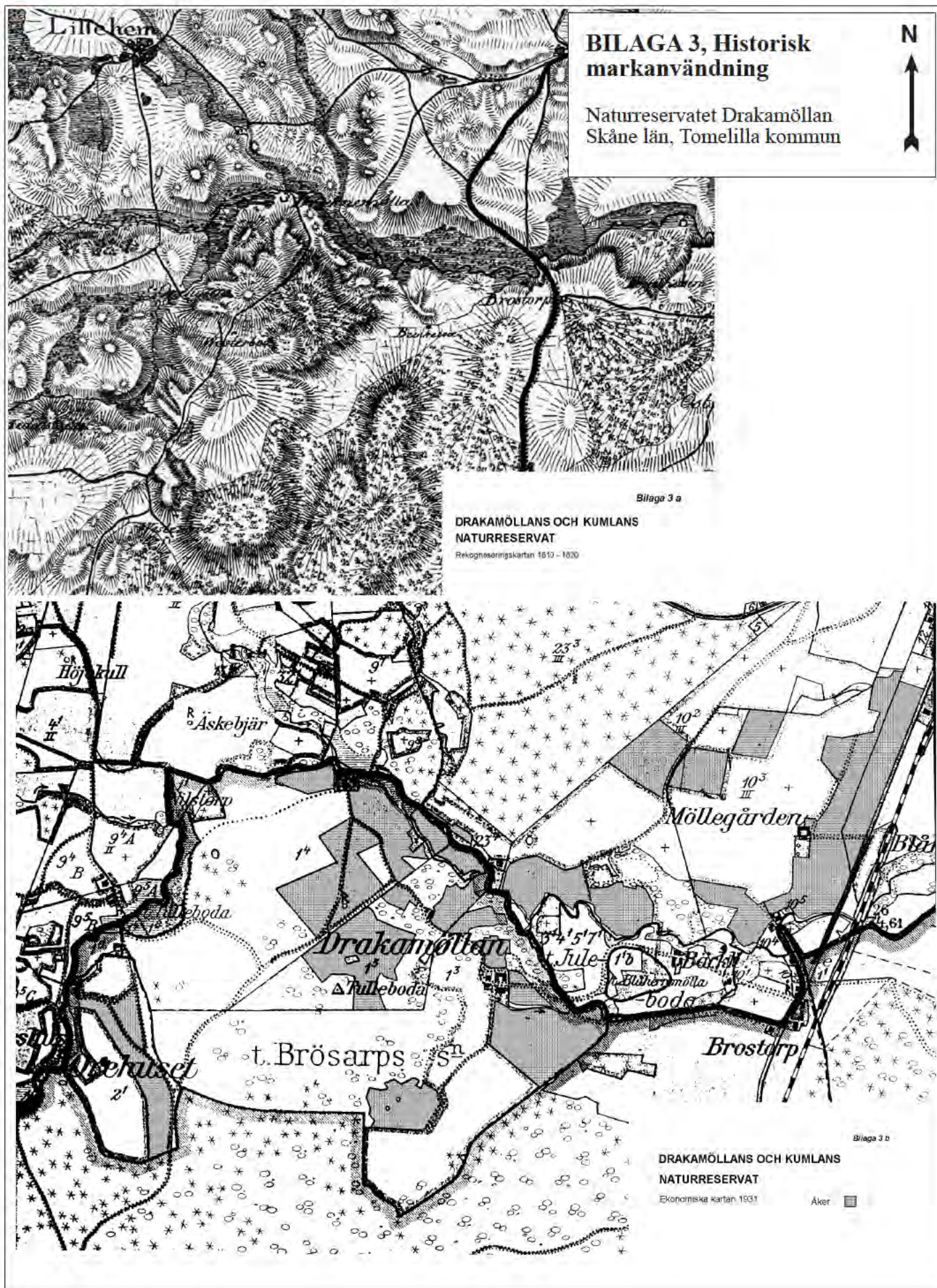
Gräns för naturreseptat

Skala ca 1:50 000

0 500 meter









BILAGA 3, Historisk markanvändning

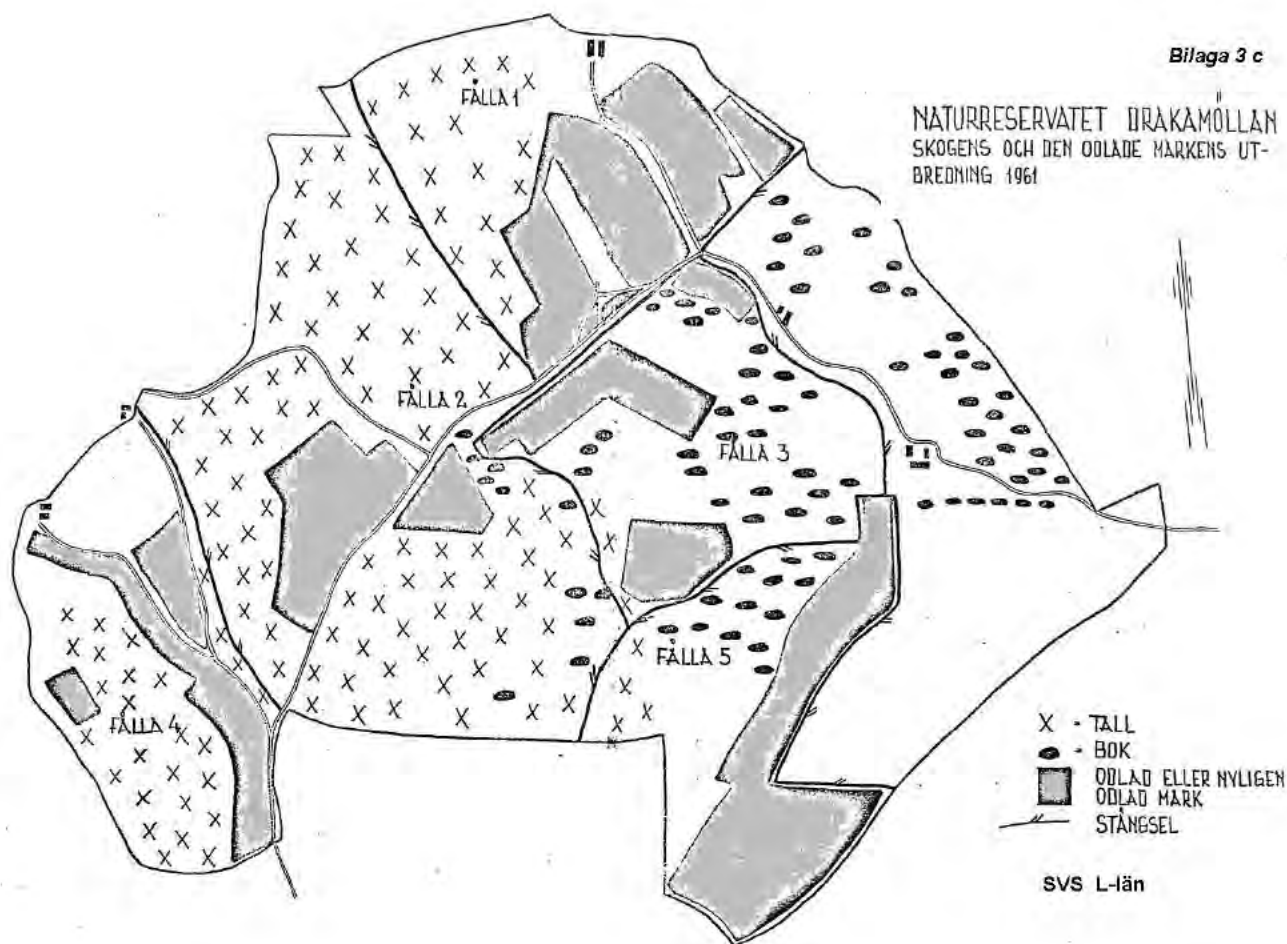
Naturreseptatet Drakamöllan
Skåne län, Tomelilla kommun

N



Bilaga 3 c

NATURRESERVATET DRAKAMÖLLAN
SKOGENS OCH DEN ODLADE MARKENS UT-
BREDNING 1961



X - TALL
• BOK
■ ODLAD ELLER NYLIGEN
ODLAD MARK
— STÄNGSEL

SVS L-län



Koder för huvudtyper av markslag

Naturvårdsverket 2000.

- SF** – skog med fri utveckling
ST – skog med begränsad skötsel i träd och buskskikt
SB – skog med betesdrift och skötsel av träd- och buskskikt
NB – naturbetesmarker med naturvårdsinriktad betesdrift
Å – åkrar, inklusive betes- och slåttervallar, med åkerbruk
HS – vattenmiljö med någon form av skötsel och brukande

BILAGA 4, Markslag

Naturservatet Drakamöllan
Skåne län, Tomelilla kommun



MARKSLAG

NB Öppen betad torr gräsmark

NB Öppen betad frisk - fuktig gräsmark

A Åker / vall

HS Vattensamling

Fristående träd tall/för
 gran



ST Bokskog

SB Bokskog med betning

SF Al - askskog

SB Al - askskog med betning



2004-04-02

54:5
II

23:4

Naturv. bmr.

10:2

1:1

Hörrödså

BÄCK

Björshus

DRAKAMÖLLANS NATURRESERVAT

Tomelilla kommun Skåne län

0 100 200 300 400 500 meter



= 1 hektar



BILAGA 5, Restaureringsåtgärder

Naturreseptatet Drakamöllan
Skåne län, Tomelilla kommun

N



RESTAURERINGSÅTGÄRDER

Tallskog blandad med bok



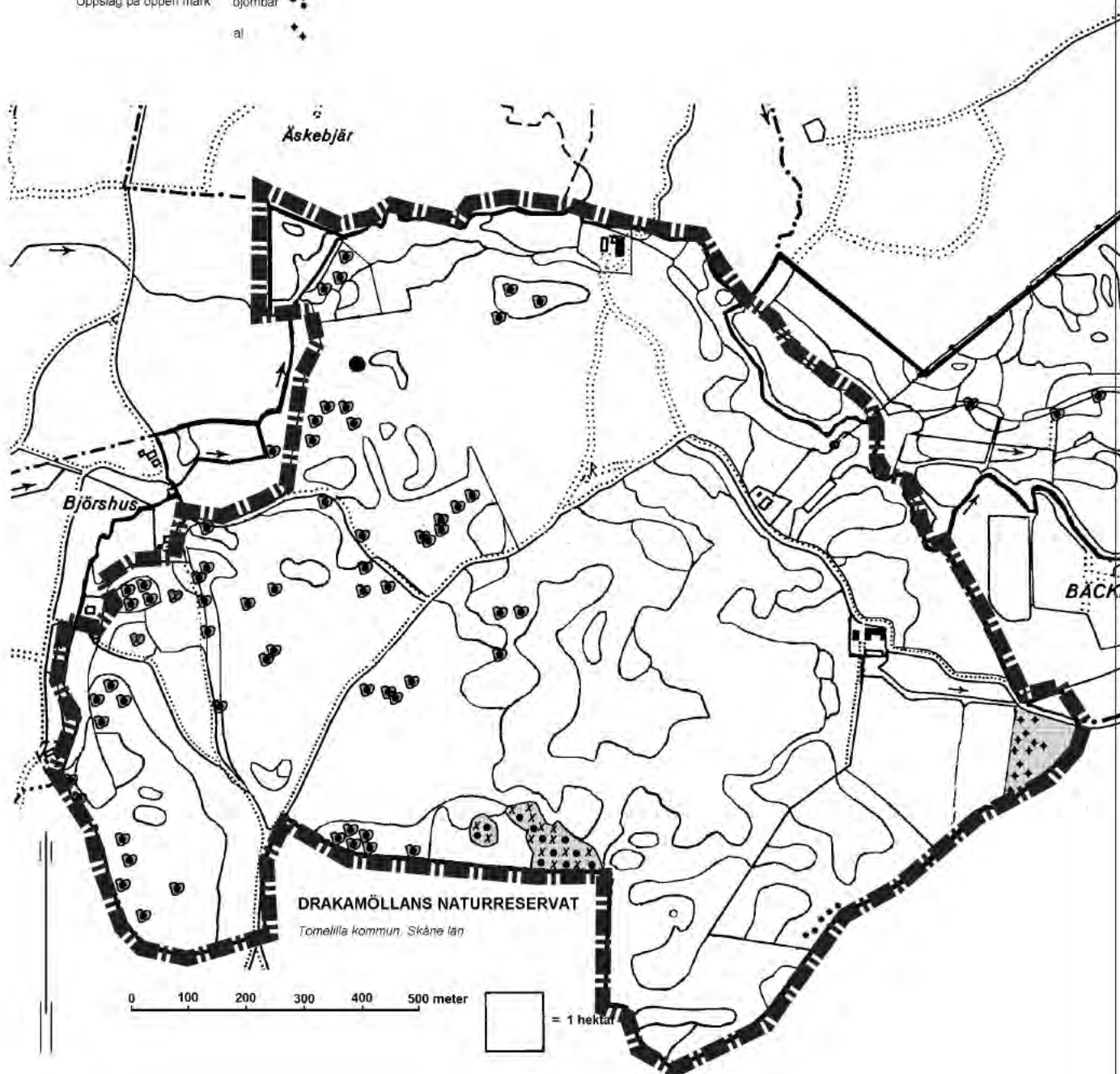
Solitära lövträd

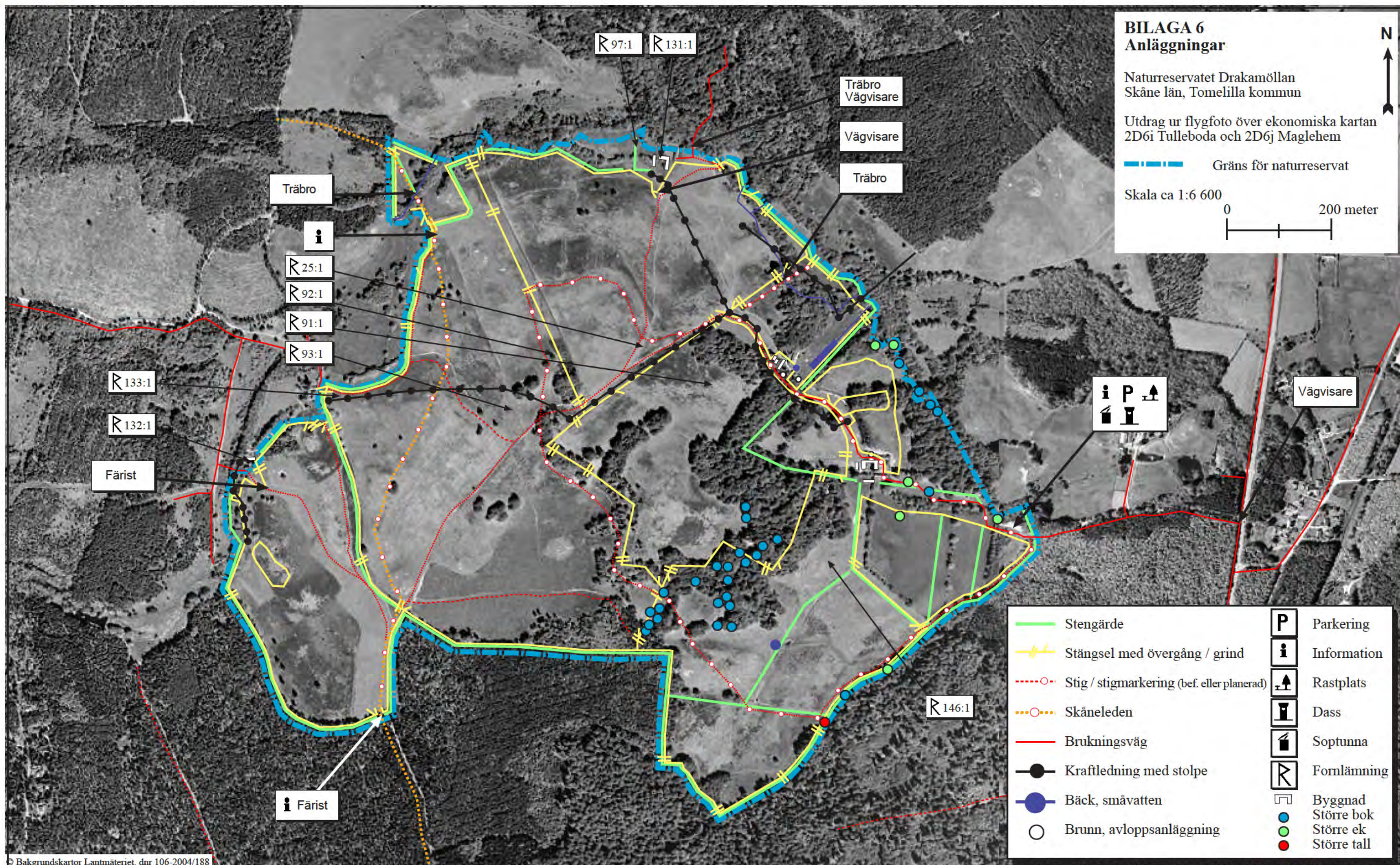


Uppslag på öppen mark



al







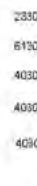
VEGETATIONSTYPER

enligt Nordiska Ministerrådet samt koder för motsvarande habitat i Natura 2000

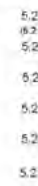
2.1.3.1 Pantarad tallskog
2.1.3.1 Pantarad granskog
2.2.2.1 Riksrustadallskog 9110
2.2.2.2 Lågortallskog 9130
2.2.3.4 Askskog /
2.2.4.3 Sumpskog 91E0
Hygge HH



4.1.4.1 Borrhålehed
5.1.4.1 Tofsåklighet
5.1.1.5 Ljunghed
5.1.3.2 Rödverhed
5.1.3.2a Färevingehed
Björnbär (uppslag)
Sultenavädd
Lövblad i vångar/gärdsgårdar



2330
6130
4030
4030
4030
124
124
124



5.2.13 Örtvik ångsvavretång
(5.2.1.5a Hårdtoppskallare TT)
5.2.22 Rödmång
5.2.31 Tuvåtelång
5.2.3.1b Tuvåtelång, veje- och knapptagvariant
5.2.3.2a Högortång, kalltältevariant
5.2.3.3a Sydvästlig blåtelång
5.2.3.3b Högortång, kalkavlevariant



5210
6270
6430
54:5
54:5
10:2
10:2
10:2

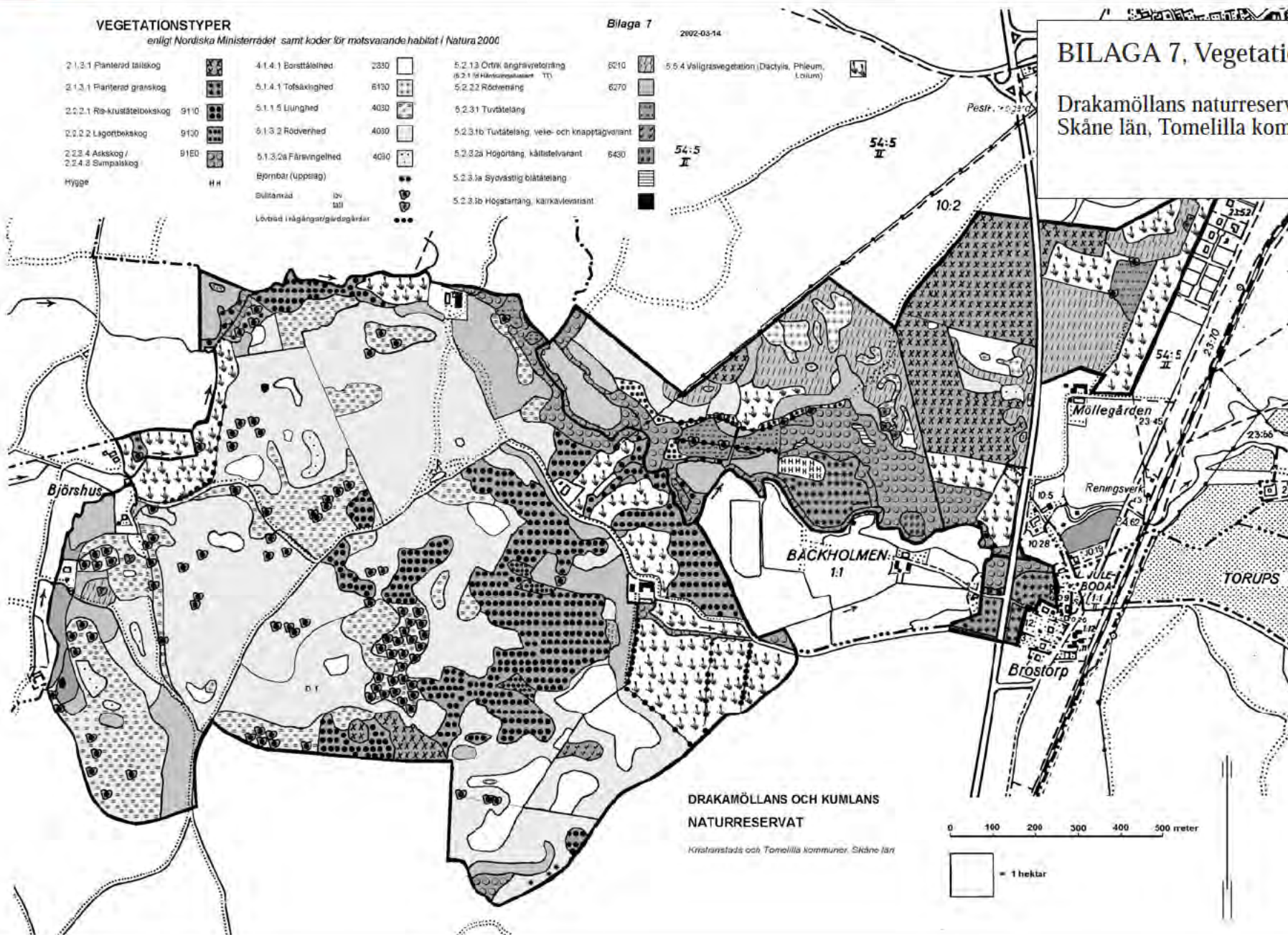
Bilaga 7

2002-03-14

5.5.4 Vallgrasvegetation (Dactylis, Phleum, Lolium)
54:5
54:5
10:2
10:2
10:2

BILAGA 7, Vegetationstyper

Drakamöllans naturreservat
Skåne län, Tomelilla kommun



DRAKAMÖLLANS OCH KURLANS
NATURRESERVAT

Kristianstads och Tomelilla kommuner, Skåne län

0 100 200 300 400 500 meter

□ = 1 hektar

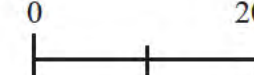
BILAGA 8 **Natura 2000-habitat**

Drakamöllans naturreservat
 Skåne län, Tomelilla kommun

Utdrag ur flygfoto över ekonomiska kartan
 2D6i Tulleboda och 2D6j Maglehem

 Gräns för naturreservat

Skala ca 1:6 600

0 200 meter


N

-  2330 Gräsmarkssanddyner med borsttåtel och rödven
-  4030 Torra hedar (alla typer)
-  6120 Sandstäpp
-  6210 Kalkgräsmark
-  6270 Artrika torra - friska låglandsgräsmarker av fennoskandisk typ
-  9110 Bokskog av fryletyp
-  9130 Bokskog av örtrik typ
-  91E0 Alluviala skogar som tidvis är översvämmade