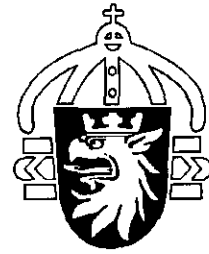


Skåne läns författningssamling

Länsstyrelsen



12FS 2004:61
01-10:10
Utkom från trycket
den 14 januari 2004

Länsstyrelsens i Skåne län föreskrifter om bildande av naturreservatet Rinnebäcksravinen i Lunds kommun;

beslutade den 6 december 2003.

Länsstyrelsen föreskriver följande för området vars gränser framgår av till beslutet hörande karta 1.

Föreskrifter

A. Föreskrifter med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken om inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. uppföra byggnad, anläggning, mast, stängsel eller hägnad eller därmed jämförlig anordning,
2. bedriva täkt, gräva, schakta, dika, utfylla eller på annat sätt skada fast naturföremål eller ytbildning,
3. använda kemiska bekämpningsmedel, handelsgödselmedel eller jordförbättringsmedel,
4. anlägga energiskog, julgransodling eller liknande eller motsvarande skogsodla eller genom plantering, sådd eller liknande införa för området främmande växt- eller djurarter,
5. bedriva jakt,
6. anordna upplag,

7. anbringa tavla, plakat, skylt, affisch, inskrift eller därmed jämförlig anordning - informations- och reservatsskyltar undantagna,
8. dra fram mark- eller luftledning,
9. utföra bäckrensning,
10. avverka träd eller buskar.

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap 6 § miljöbalken om markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång

För att tillgodose syftet med reservatet förpliktigas markägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla att följande anordningar och åtgärder vidtas inom reservatet:

1. utmärkning av, skyltning till och upplysning om naturreservatet,
2. skötsel av området enligt fastställd skötselplan,
3. undersökningar i samband med dokumentation och uppföljning av miljötillståndet.

C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det inom reservatet förbjudet att:

1. gräva eller på annat sätt skada fast naturföremål eller ytbildning,
2. plocka eller gräva upp växter,
3. avsiktligt störa djurlivet inklusive betande djur,
4. rida,
5. cykla,
6. göra upp eld,
7. tälta,
8. framföra motordrivet fordon,
9. medföra ej kopplad hund.

10. anbringa tavla, plakat, skylt, affisch, inskrift, snitsel eller därmed jämförlig anordning - informationsskyltar och reservatsskyltar samt gränsmärken undantagna.

Föreskrifterna under A och C gäller ej för åtgärder i samband med skötsel av området samt anordnande av information i enlighet med av kommunen fastställd skötselplan eller för drift, underhåll och reparation av vid tidpunkten för detta beslut befintliga ledningar och vallar tillhörande kommunen, el- och teledistributör. Dock skall samråd ske med naturvårdsförvaltaren inför större åtgärder. Bestämmelserna skall ej heller utgöra hinder för att anlägga den i detaljplanen angivna gång- och cykelbanan över ravinen. Dispens från dessa bestämmelser kan, om det finns särskilda skäl, lämnas av kommunen enligt 7 kap 7 § miljöbalken.

Denna författning träder i kraft den 15 januari 2004.

Lunds kommun

- 1) Karta utelämnad. Finns på Länsstyrelsen under dnr 511-54472-02, 1281



LUNDS KOMMUN
Tekniska Förvaltningen

Peter Johnsen
Naturvårdsbiolog
046-35 52 76
0705-35 52 76

2003-02-24

2003-08-05

02/1409/43

Länsstyrelsen Skåne län	
Ink	2003 -08- 0 6
Dnr	511-54472-02

1281

Länsstyrelsen
Miljöenheten
Lars Knutsson
205 15 MALMÖ

Underrättelse om beslut

Kommunfullmäktige i Lunds kommun har den 12 juni 2003 fattat beslut om att bilda naturreservatet Rinnebäcksravinen samt meddelat föreskrifter för reservatet. Reservatet omfattar del av fastigheten Värpinge 17:26.

Bifogade handlingar beskriver de föreskrifter som finns för området samt de skötselåtgärder som avses utföras.

Frågor angående reservatet kan ställas till Tekniska förvaltningens Park- och naturkontor.

TEKNISKA FÖRVALTNINGEN I LUND
Park- och naturkontoret

Peter Johnsen

Bilaga:

Beslut om bildande av naturreservatet Rinnebäcksravinen, Lunds kommun

Kopia till:

Akten

PJN; PEJ; LJN

idli:
h



Bildande av naturreservatet Rinnebäcksravinen i Lunds kommun (5 bilagor)

Uppgifter om naturreservatet

<i>Namn</i>	Rinnebäcksravinen
<i>Kommun</i>	Lund
<i>Gränser</i>	Området är markerat med svart heldragen linje på bifogad karta (bilaga 1)
<i>Fastighet</i>	Värpinge 17:26 (del av)
<i>Läge</i>	Väster om Lund, strax norr om Värpinge by
<i>Kartblad</i>	Topografiska kartan: 2CNO Malmö Ekonomiska kartan: Lund 2C:46
<i>Koordinater</i>	x: 1 333 250 y: 6 178 470
<i>Naturgeografisk region</i>	Nr 6, Sydvästskåne
<i>Areal</i>	3,1 ha
<i>Markägare</i>	Lunds kommun
<i>Förvaltare</i>	Lunds kommun
<i>Planförfattare</i>	Peter Johnsen, Tekniska förvaltningen

BESLUT

Med stöd av 7 kap 4 § miljöbalken (1998:808) förklarar kommunfullmäktige det område som utmärkts med svart heldragen linje på bifogad karta (bilaga 1) som naturreservat.

För att trygga syftet med naturreservatet skall de föreskrifter gälla, som anges nedan med stöd av 7 kap. 5, 6 och 30 §§ miljöbalken.

Syftet med naturreservatet

Syftet med naturreservatet är att bevara ravinen med dess geologiska särart, öppna landskapsbild, betespräglade flora och tillgänglighet för allmänheten.

Föreskrifter***A. Föreskrifter med stöd av 7 kap 5 § miljöbalken om inskränkningar i markägares och annan sakägares rätt att förfoga över fastighet inom reservatet***

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det förbjudet att:

1. uppföra byggnad, anläggning, mast, stängsel eller hägnad eller därmed jämförlig anordning
2. bedriva täkt, gräva, schakta, dika, utfylla eller på annat sätt skada fast naturföremål eller ytbildning
3. använda kemiska bekämpningsmedel, handelsgödselmedel eller jordförbättringsmedel
4. anlägga energiskog, julgransodling eller liknande eller motsvarande skogsodla eller genom plantering, sådd eller liknande införa för området främmande växt- eller djurarter
5. bedriva jakt
6. anordna upplag
7. anbringa tavla, plakat, skylt, affisch, inskrift eller därmed jämförlig anordning - informations- och reservatsskyltar undantagna
8. dra fram mark- eller luftledning
9. utföra bäckrensning
10. avverka träd eller buskar

B. Föreskrifter med stöd av 7 kap 6 § miljöbalken om markägares och annan sakägares skyldighet att tåla visst intrång

För att tillgodose syftet med reservatet förpliktigas markägare och innehavare av särskild rätt till fastighet att tåla att följande anordningar och åtgärder vidtas inom reservatet:

1. utmärkning av, skyltning till och upplysning om naturreservatet
2. skötsel av området enligt fastställd skötselplan
3. undersökningar i samband med dokumentation och uppföljning av miljötillståndet

C. Ordningsföreskrifter med stöd av 7 kap 30 § miljöbalken

Utöver föreskrifter och förbud i andra lagar och författningar är det inom reservatet förbjudet att:

1. gräva eller på annat sätt skada fast naturföremål eller ytbildning
2. plocka eller gräva upp växter
3. avsiktligt störa djurlivet inklusive betande djur
4. rida
5. cykla
6. göra upp eld
7. tälta
8. framföra motordrivet fordon
9. medföra ej kopplad hund
10. anbringa tavla, plakat, skylt, affisch, inskrift, snitsel eller därmed jämförlig anordning – informationsskyltar och reservatsskyltar samt gränsmärken undantagna.

Föreskrifterna under A och C gäller ej för åtgärder i samband med skötsel av området samt anordnande av information i enlighet med av kommunen fastställd skötselplan eller för drift, underhåll och reparation av vid tidpunkten för detta beslut befintliga ledningar och vallar tillhörande kommunen, el- och teledistributör. Dock skall samråd ske med naturvårdsförvaltaren inför större åtgärder. Bestämmelserna skall ej heller utgöra hinder för att anlägga den i detaljplanen angivna gång- och cykelbanan över ravinen. Dispens från dessa bestämmelser kan, om det finns särskilda skäl, lämnas av kommunen enligt 7 kap 7 § miljöbalken.

Beskrivning av området

Rinnebäcksravinen är belägen i västra kanten av Lunds stad och sträcker sig cirka 700 meter i nordostlig riktning från Värpinge by. Omgivningen består av bostadsbebyggelse i söder, golfbana i nordväst och åkermark i nordost.

I det svensk-danska kriget 1644 hade stora delar av Värpinge by förstörts men år 1700 var byn återuppbyggd och bestod av 12 fyrlängade gårdar. Gårdarna var sammanbyggda så att de bildade två rader uppe på backkrönen på ömse sidor om Rinnebäcks ravin. Däremellan låg ett 125-150 meter brett, obebyggt område. Det var den så kallade bygatan, vilken utnyttjades av byborna gemensamt. Längst i norr och i ett smalt stråk längs gränsen mot Lund låg den gemensamma fåladsmarken, där djuren fick beta. Djuren kom till fåladsmarken genom att gå genom ravinen som användes som en fågata (se bilaga 5). Bäckens rann vid denna tid där vägen Bäckarännan går genom byn idag.

På begäran av Trolle-Wachtmeister, ägare av Trolleberg och Värpinge by, enskiftades Värpinge 1813 och därefter ytterligare en gång 1821-22. Skiftet innebar att hela den gamla utmarken (fäladen) i norr odlades upp.

Norr om ravinen finns en gränsvall bevarad som uppfördes i samband med enskiftet 1822. Gränsvallen är borttagen söder om ravinen.

1928 kulverterades delar av Rinnebäcken med hjälp av s.k. nödhjälpsarbetare. En styckningsplan med syftet att strukturera bebyggelsen i byn kom 1929 varvid bl a Bäckarännan lades ut. Tidigare hade husen nåtts via två stigar på backslutningen medan vagnar hade fått köra i bäckfåran (historisk information hämtad ur Bevaringsprogram för "Stora Råby och Värpinge" av Otto Ryding).

Den djupa ravinen har uppstått vid inslandsisens avsmältning genom att stora vattenmassor har skurit genom moränlagren. I ravinens sidor och botten finns skärningar i lerig så kallad nordostmorän som hålls öppen genom erosion. Lokalen är en av mycket få naturliga moränskärningar som finns tillgängliga i sydvästra Skåne. Vetenskapliga studier av moränlagren har legat till grund för kunskapen om de skiftande isrörelseriktningarna under den senaste istidens slutskede. Berggrunden i området utgörs av c:a 50 miljoner år gammal dankalksten - det så kallade Limhamnsledet. Limhamnsledet består av en oregelbundet lagrad och porös bryozokalksten med lokala flintlager.

Området nyttjas som betesmark vilket ger ravinen dess öppna karaktär. Spridda buskar och träd av hagtorn, fläder, ek, fågelbär m fl arter, ger tillsammans med ravinens branter och den i ravinens botten slingrande Rinnebäcken, området en mycket tilltalande landskapsbild.

Den buskrika ravinen gynnar fågelarter som t ex törnsångare och hämpling och ger gott skydd åt rastande småfåglar under sträcktider. Det förekommer att backsvalor häckar i ravinens branter.

Vegetationen är bitvis intressant med arter som gulmåra, mandelblom, jordtistel, ängshavre och den rödlistade arten busktörne *Ononis spinosa*. Stora ytor består av en mer trivial och näringsgynnad vegetation som domineras av knylhavre, hundäxing och ängsgröe med inslag av örter som revfingerört, hönsarv och vitklöver.

Rinnebäcksravinen fungerar också som ett viktigt utjämningsmagasin för dagvatten från stora delar av västra Lund. Stora nederbörds mängder medför periodvis kraftiga flöden i Rinnebäcken och risk för omfattande erosion av bäckens kanter, särskilt i ravinens nordöstra del. De kraftiga flödena gör också att vattenvegetationen är sparsam.

Ravinen utgör en viktig del av stadens grönstruktur med koppling både till Höjeådalen och till parker och grönområden i den västra delen av Lund. Utmed ravinens sydöstra sida finns en välfrekventerad gång- och cykelväg. Ravinen besöks ofta av skolklasser och förskolegrupper.

Skäl för beslut

Rinnebäcksravinen är med sin dramatiska karaktär av stort geovetenskapligt värde. Landskapsbilden är tilltalande och området nyttjas flitigt för besök av närboende och skolor i studiesyfte. Ravinens flora är förhållandevis artrik och flera sällsynta arter förekommer.

Området beskrivs i Lunds kommuns naturvårdsplan (1990) där förslag finns om att området bör skyddas. I översiktsplanen (ÖPL-98) föreslås naturvårdsförordnande.

Av ovan angivna skäl bör det angivna området avsättas som naturreservat.

Kommunen gör den bedömningen att ordningsföreskrifterna inom naturreservatet är av så begränsad omfattning att det inte innebär något allvarligt försvårande av områdets nyttjande i enlighet med vad som annars gäller enligt allemansrätten.

Förordnandet är förenligt med grundläggande bestämmelser för hushållning med mark- och vattenresurser samt översiktsplanen. Delar av området omfattas av "detaljplan för Värpinge 17:25 m m" vari markanvändningen anges som naturmark samt till mindre del parkmark. Området väster om ravinen omfattas av "områdesbestämmelser för del av Värpinge 17:26 m fl". Förordnandet innebär inte några konflikter gentemot detaljplanen eller områdesbestämmelserna.

Naturreservatet berörs av ledningsrätt för geotermalvatten (akt 1281 K – 8507) och ledningsrätt för el-, naturgas- och fjärrvärmeledningar (akt 1281 K 9540). I reservatets södra del korsas ravinen av två kommunala dykarledningar för spillvatten och i den norra ändan mynnar två stora (1600 resp. 2000 mm), gallerförsedda dagvattenkylvertar. I den södra delen finns även utloppsanordningar för dagvatten bestående av gallerförsedda kylvertar och vallar.

Skötselplan och förvaltning av naturreservatet

Enligt 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. skall en skötselplan ingå i varje beslut om bildande av ett naturreservat. Kommunfullmäktige fastställer med stöd av 3 § förordningen om områdesskydd enligt miljöbalken m.m. nedanstående skötselplan att gälla tills vidare.

De olika skötselområdenas avgränsning framgår av bilaga 2.

Beskrivning av skötselområden

Skötselområde 1: betesmark.

Skötselområde 2: utsiktsplatser med bänkar.

Kvalitetsmål och gynnsam bevarandestatus

Den välhävdade betesmarken skall ha nuvarande omfattning, dvs 3,0 ha.

Krontäckningen av träd och buskar skall inte överstiga 10 % och inte understiga 2 %. Vegetationssammansättningen skall, inom analyserat område (bilaga 4), vara av sådan karaktär att ingen enskild eller ett fåtal arter tillåts dominera på bekostnad av mer lågvuxna arter.

Skötselmål och övergripande skötselåtgärder

Betesmarken skall vid betessäsongens slut vara så väl avbetad att förnaansamling ej sker. Träd- och buskskiktet skall begränsas till en krontäckning mellan 2 och 10 %. Naturvårdsinriktad betesdrift inklusive underhåll av stängsel och därtill hörande anordningar.

Anordningar för allmänhetens tillgänglighet till området ska underhållas.

Djurhållningen och skötseln i övrigt skall anpassas så att den är förenlig med betesmarkens tätortsnära läge och allmänhetens behov av tillträde till betesmarken.

Ravinen skall hållas ren från skräp.

Områden som beskrivs som utsiktsplats (skötselområde 2) skall om möjligt bevaras men kan utnyttjas som betesmark om detta krävs. I sådana fall skall utsiktsplatserna som tas i anspråk ersättas inom eller utanför naturreservatet.

Kommunikationer

Gång- och cykelvägnätet är väl utbyggt till och från området och stadsbussen trafikerar de intilliggande bostadsområdena. Ett begränsat antal bilparkeringsplatser finns för besökande vid den intilliggande golfbanan.

Renhållning

Papperskorgar finns vid gång- och cykelvägen som löper utmed naturreservatets sydöstra gräns.

Information

Informationstavlor skall finnas på i bilaga 2 markerade platser.

Uppföljning

Vegetationsuppföljning skall utföras minst vart tionde år.

Uppföljning av skötselmålen skall ske årligen efter avslutad betessäsong. Översyn av stängsel, grindar, stängselövergångar, nedskräpning etc ska ske kontinuerligt.

Skötselavtal

För reglering av skötseln av området avses ett skötselavtal tecknas.

Förvaltning

Lunds kommun och den nämnd som har naturvårdsansvaret skall vara naturvårdsförvaltare. Vid förvaltningen skall samråd ske med övriga berörda förvaltningar inom Lunds kommun och berörda myndigheter.

Detta beslut kan överklagas till Länsstyrelsen, Förvaltningsenheten, se bilaga 3.

Beslut i detta ärende har fattats av kommunfullmäktige i Lunds kommun vid sammanträde den 12 juni 2003, protokoll § 66 (dnr KS 199/97, bilaga 42).

Bilagor:

1. Karta över naturreservatet med avgränsning.
2. Karta över naturreservatet med skötselområden.
3. Hur man överklagar
4. Vegetationsinventering 2001.
5. Lantmäterikarta från år 1700.

Naturreservatet Rinnebäcksravinen

Områdesbestämmelser för del av
VÄRPINGE 17:26 m fl



0 50 100
meter

Detaljplan för
VÄRPINGE 17:25 m m

Detaljplan
för VÄRPINGE
17:25 m m

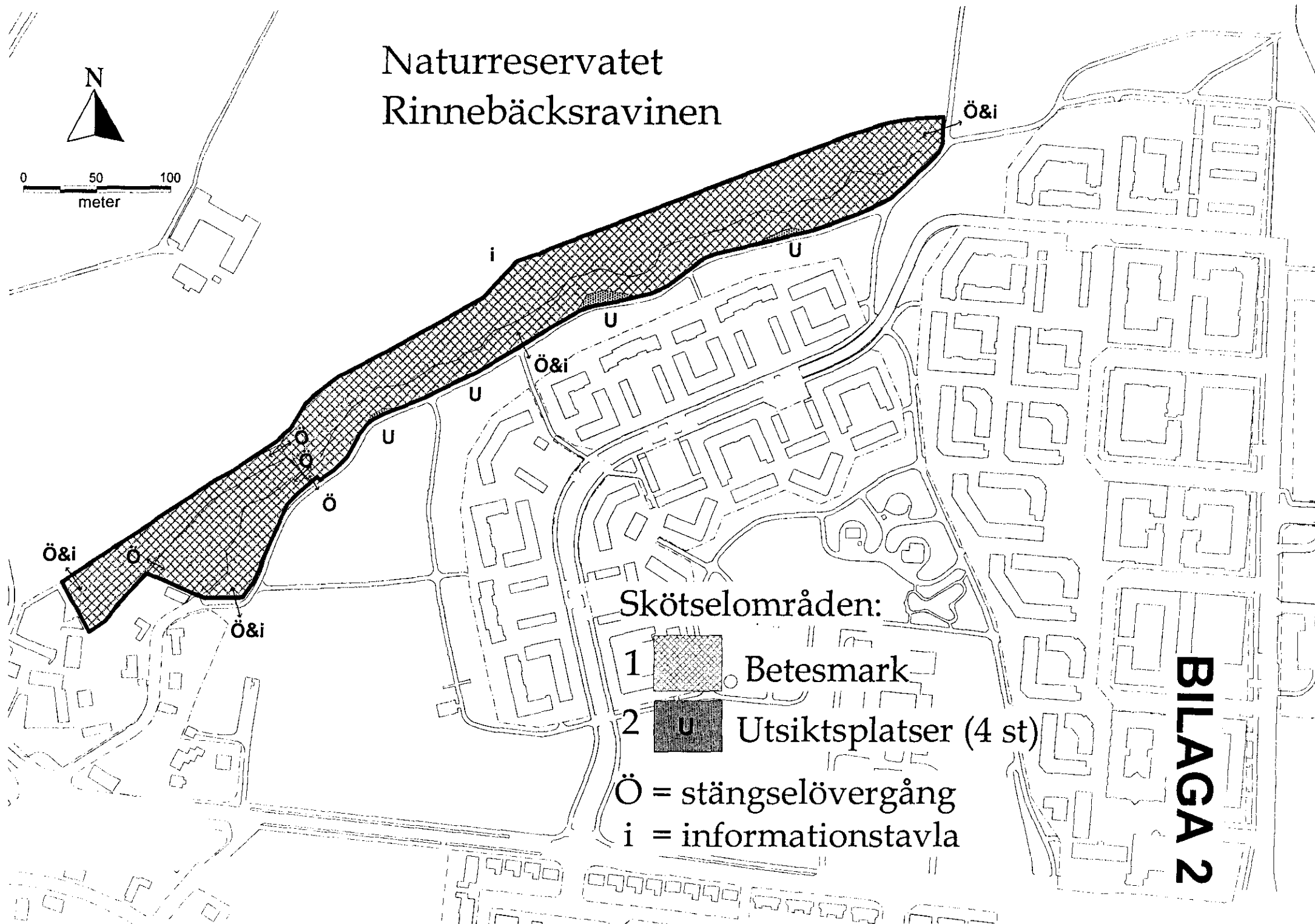
Värpinge by

BILAGA 1

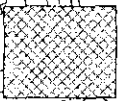
Naturreseptatet Rinnebäcksravinen



0 50 100
meter



Skötselområden:

- 1  Betesmark
- 2  Utsiktsplatser (4 st)

Ö = stängselövergång

i = informationstavla

BILAGA 2

Lunds kommun
Tekniska förvaltningen
Park & natur

Fältblankett för inventering av kärlväxter inom Lunds kommun

Datum: 2001-06-21

Inventerare: Peter Johnsen

Lokal: Rinnebäcksravinen

Fast provyta (nr): 1

Övrigt: Vegetationen är nerbetad av får, kortsnaggat. Rutan är placerad i ett av de finaste/artrikaste partierna av ravinen. Rutan är placerad strax ovan mitten av slänten. Utmed stigen som går ovan slänten finns en bänkplats med fågelbärsträd. Sydväst om rutan står det en oxel i slänten c:a 10 m bort. På motsatta sidan av ravinen börjar jordvallen strax söderöver. X 6178512 Y 1333306 (Garmin GPS 12 – noggrannhet +/- några meter). Järnrör är nerslaget i rutans norra hörn.

Fältskikt (täckning i %)	90
Mossor och lavar (täckning i %)	60
Gräs- och lövförmå (täckning i %)	5
Stenytter (täckning i %)	0
Övrig barmark (täckning i %)	5
Antal arter/taxa	32

Artlista - art/area analys, täckningsgrad (11-gradig skala)

Enligt riktlinjerna i "Äldre fodermarker" (Ekstam och Forshed 1996, s. 218 - 219)

Täckningsgraden utförs i första 100dm² rutan enligt en 11-gradig skala (s. 196)

Delyta (nr)	Artnamn	Täckningsgrad (%)	Anm.
1	knippfryle	4	
	gulmåra	1	
	vitklöver	9	
	blåklöcka	4	
	vårbrodd	49	
2	knölsörblomma	2	
4	ängshavre	1	
	daggkäpa sp	1	
9	berggröe	0,1	
	teveronika	1	
	ängssyra	1	
	revfingerört	1	
	mandelblomma	1	
16	Trifolium sp	2	
	stenmåra	1	
	hönsarv	1	
	röllika	1	
25	grusstarr	4	
	majveronika	1	
49	svartkämpar	1	
	ogräsmaskros	0,1	
100	fibbla sp	2	gråfibbla?
	nagelört	0,1	
	nejlikrot	0,1	
200	tuvtåtel		

