

Höjeåprojektet

en renare å - ett rikare landskap



Projektkatalog Etapp I-III

Ekologgruppen
på uppdrag av
Höje å vattendragsförbund

april 2004

Höjeåprojektet

en renare å - ett rikare landskap

Projektkatalog

Etapp I - III

april 2004

Rapportsammanställning: David Reuterskiöld och Johan Krook, Ekologgruppen.

Fotografier: samtliga fotografier i rapporten är tagna av Ekologgruppen.

Uppdragsgivare: Höje å vattendragsförbund

Kontaktperson för Höjeåprojektet: Emilie Björling eller Paul Eric Jönsson, Tekniska förvaltningen, Park- och naturkontoret, Lunds kommun. Telefon (vx): 046 – 35 50 00.
E-post: emilie.bjorling@lund.se, pauleric.jonsson@lund.se

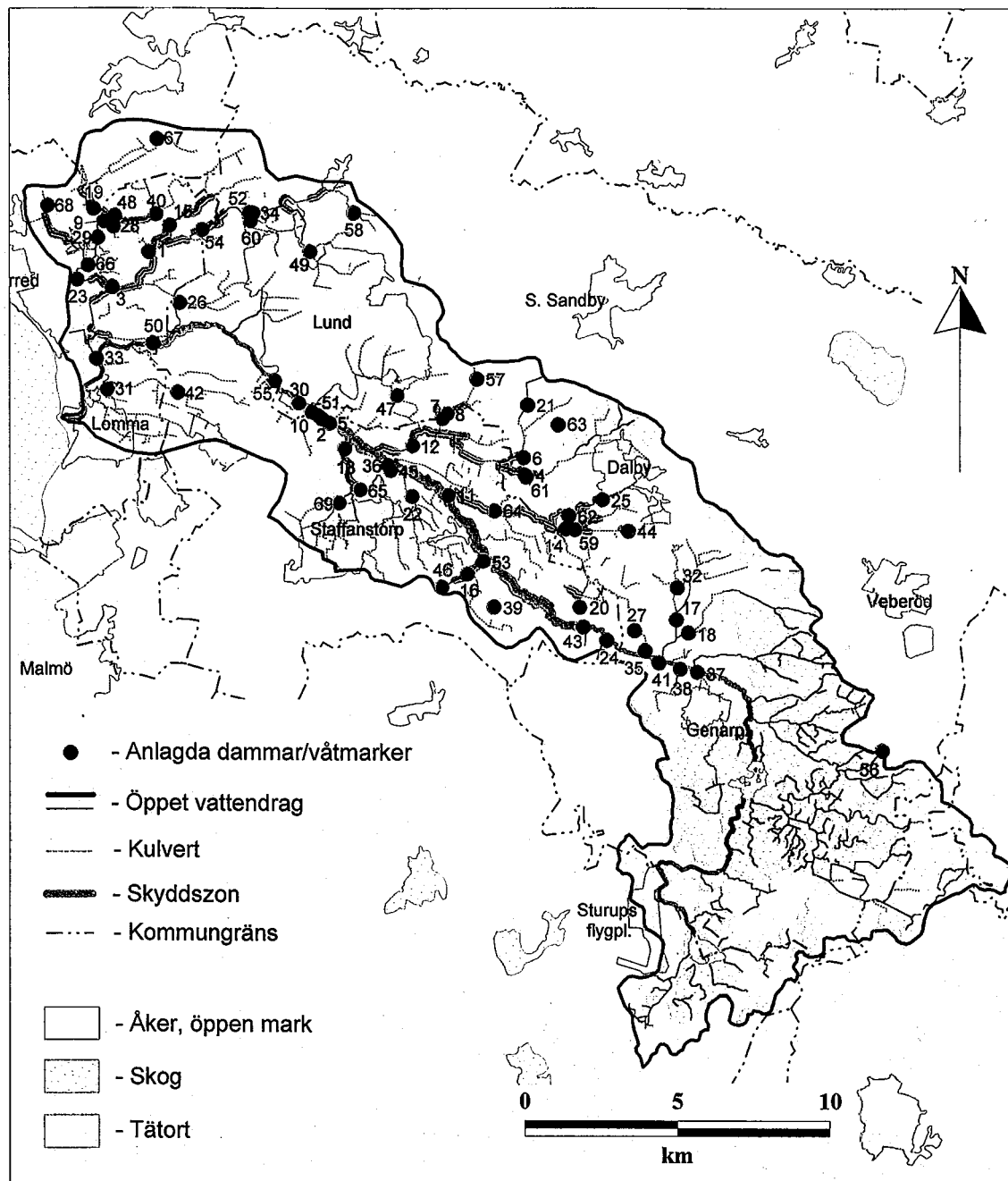
Foto framsida: Nöbbelövs mosse hösten 2003, fotograf Johan Hammar

Ekologgruppen i Landskrona AB
konsult inom natur- och miljövård

ADRESS: Järnvägsgatan 19 b
261 32 Landskrona
TELEFON: 0418-767 50

E-POST: mailbox@ekologgruppen.com
HEMSIDA: www.ekologgruppen.com
TELEFAX: 0418-103 10

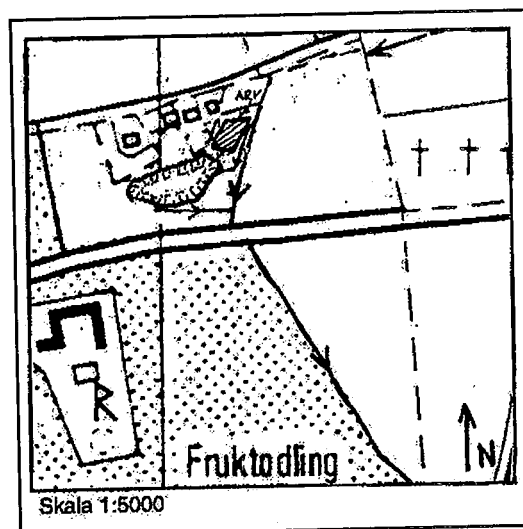
Översikt över Höje å avrinningsområde och Höjeåprojektets dammar, våtmarker och skyddszoner



Av kartan framgår att dammarna, våtmarkerna och skyddszonerna (med något undantag) anlagts i de jordbruksdominerade delarna av avrinningsområdet, nedströms Genarp, där problemen med övergödning är som störst.

Nr 1

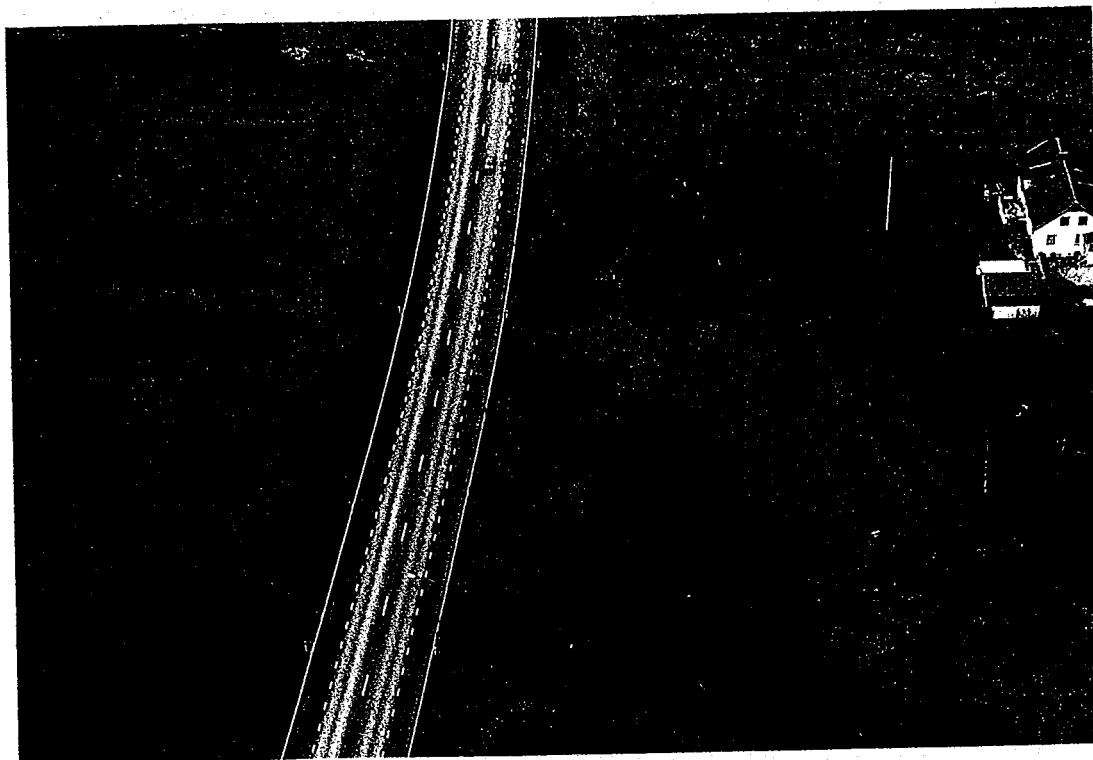
Fastighet:	Fjelle 42:1
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,22 ha
Vattenvolym (max):	1 100 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	2075
Schaktmassor:	4 000 m ³
Anläggningskostnad:	86 000 kr
Läge:	400 m SV Fjelle kyrka
Färdig:	juni 1992
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Vattnet från Fjelle avloppsreningsverk (110 pe) leds till en grund damm/våtmark (streckad i figuren) och vidare in i en djupare damm innan det går ut i Önnerupsbäcken. Den stora dammen tar också in vatten direkt från Önnerupsbäcken. Gräs och ängsblommor har såtts runt dammen och buskar och träd har planterats av parkförvaltningen i Lomma kommun.

Genomförda undersökningar:

Fåglar.



HÖJEÅPROJEKTET

en renare å ett rikare landskap

Höjeåprojektet är ett miljöprojekt som pågått mellan 1991 och 2003. Projektet har drivits i samarbete mellan Lunds, Staffanstorps och Lomma kommuner, via Höje å vattendragsförbund. De övergripande målen med Höjeåprojektet har varit:

- att långsiktigt förbättra vattenkvaliteten i, och minska övergödningen av, Höjeån och Öresund,
- att öka den biologiska mångfalden i traktens jordbruksbygd,
- att förbättra rekreationsmöjligheterna i, och tillgängligheten till, jordbrukslandskapet.

Det praktiska arbetet med att uppnå målen har skett genom anläggning och restaurering av dammar och våtmarker, samt genom att avsätta odlingsfria skyddszoner längs vattendragen. Insatserna har främst riktats mot de jordbruksdominerade delarna av avrinningsområdet, där behovet av åtgärder är störst.

Genomfört arbete

Totalt har Höjeåprojektet genomfört 69 damm/våtmarksprojekt, med en sammanlagd yta av drygt 75 hektar. Dessutom har 76 km skyddszoner, med en total yta av ca 42 ha, anlagts längs vattendragen.

Nyttan med dammar och våtmarker

- Övergödningen motverkas
- Vattnet renas.
- Den biologiska mångfalden ökar
- Friluftslivet gynnas
- Flödesvariationerna och erosionen i vattendragen minskar.
- Dammvattnet kan användas vid bevattning vilket minskar vattenuttaget från ån.
- Skador vid tillfälliga utsläpp av skadliga ämnen kan begränsas.

Nyttan med skyddszoner

- Läckaget av jordpartiklar och näringsämnen (främst fosfor) från åkern till ån minskar.
- Risker för direktdeposition av gödsel och bekämpningsmedel i vattendragen minskar.
- Viktiga refuger och spridningskorridorer för djur skapas.
- Människornas tillgänglighet till jordbrukslandskapet förbättras

Projektkatalogens innehåll

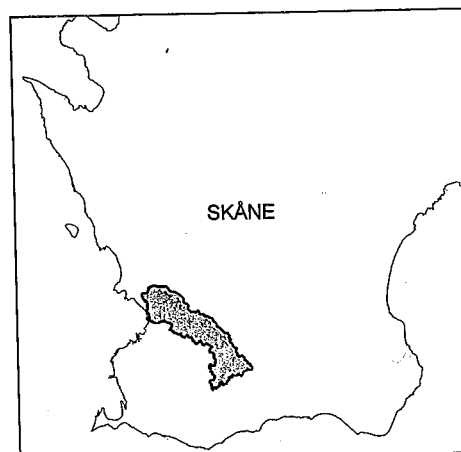
I denna projektkatalog redovisas varje enskilt damm-/våtmarksprojekt som ingått i Höjeåprojektet. Längst bak i katalogen finns översiktskartor, i skala 1:20 000, som visar var dammarna/våtmarkerna och de skyddszoner som anlagts inom Höjeåprojektet, är belägna. Här finns också listor över alla dammar/våtmarker (bilaga 1) och skyddszoner (bilaga 2). En mer utförlig beskrivning av hela Höjeåprojektet – dess organisation, finansiering, de samlade åtgärder som utförts, vilka effekter som uppnåtts och vilka erfarenheter som vunnits – finns i rapporten "Höjeåprojektet 1991 – 2003 Slutrapport etapp I-III".

Höje å avrinningsområde

Höje å avrinningsområde ligger i sydvästra Skåne. Inom avrinningsområdet finns två mindre sjöar, Björkesåkrasjön och Häckebergasjön. De största biflödena till Höje å är Önerupsbäcken, Råbybäcken och Dalbybäcken/Källingabäcken.

Avrinningsområdet domineras av mycket högklassiga lerjordar där ett intensivt jordbruk bedrivs. Magrare, mer extensivt brukade marker och skog finns främst på Romeleåsen, i områdets övre, sydöstra del.

En relativt stor yta utgörs också av tätorter varav de största är Lund, Staffanstorp, Lomma, Dalby och Genarp.



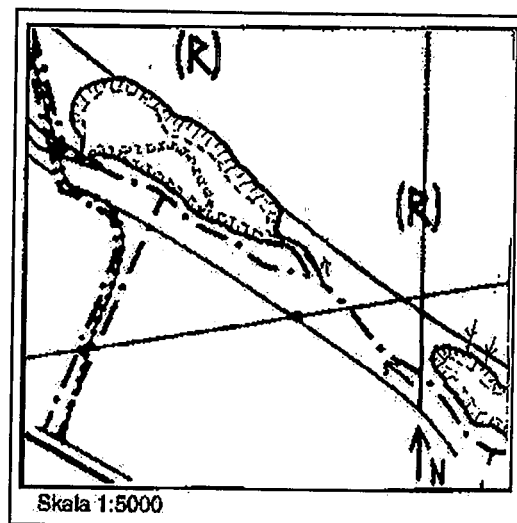
Höjeåns avrinningsområde

Fakta om avrinningsområdet

Arealer (SCB: MI 11 SM 0301)		Näringsämneskoncentrationer (SRK)	
Höjeåns avrinningsområde	316 km ²	Huvudfårans nedre lopp, medelhalter 1989-2002	
Åkermark	60 %	Kväve	7,2 mg/l
Betesmark	3 %	Fosfor	0,14 mg/l
Skog	12 %	Uppmätta maxhalter i Höjeåns biflöden	
Tätorter	12 %	Kväve	23 mg/l
Övrig mark	12,5 %	Fosfor	2,0 mg/l
Sjöyta	0,5 %		
Befolkning (SCB: MI 11 SM 0301)		Ämnestransporter (SRK) min - max, 1989-2002, Lomma, mynningen	
Totalt	103 100	Kväve	419 – 1079 ton/år
därav i tätort	98 600	Fosfor	7 – 16,4 ton/år
Klimat, hydrologi (SMHI)			
Årsmedeltemperatur (1961-1990), Lund	7,9 °C		
Årsmedelnederbörd (1961-1990), Lund	655 mm		
Årsmedelavrinning (1961-1990)	8-10 l/s km ²		
Medelvattenföring (1974-1990), Trolleberg, Lund	2,5 m ³ /s	Höje å vid Källby, uppströms reningsverket.	

Nr 2

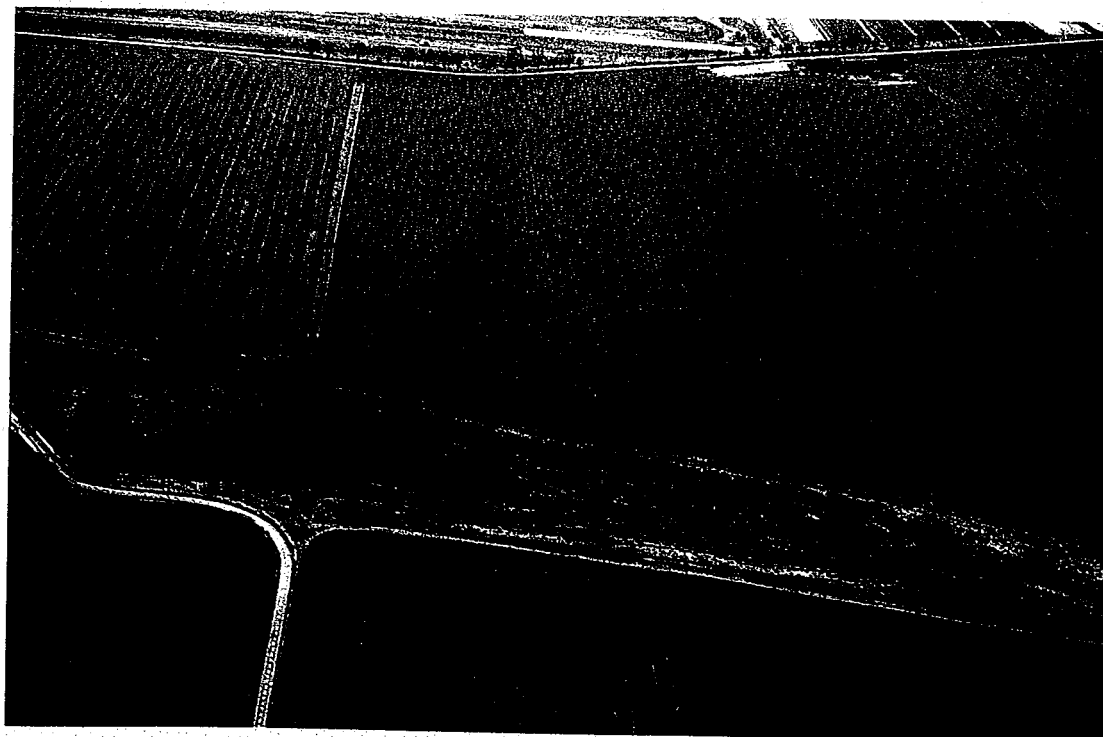
Fastighet:	Knästorp 1:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,9 ha
Vattenvolym (max):	7 000 m ³
Djup (max):	okänt
Tillrinningsområde (ha):	18300
Schaktmassor:	7 750 m ³
Anläggningskostnad:	80 000 kr
Läge:	400 m NV Knästorps kyrka
Färdig:	juli 1992
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

Via en meandrande slinga leds vatten från Höje å in i dammen, vilken även mottar dräneringsvatten från ca 15 ha åkermark. Dammen har ett grundparti som vid lågvatten endast ligger någon decimeter under vattenytan. Med hjälp av trösklar vid in och utlopp garanteras en viss vattennivå även under lågvattenperioder. På dammens norra sida har gräs och ängsblommor såtts in och våren 1993 planterades buskar i anslutning till dammen. Dammens lågvattenparti och slänter är kraftigt beväxna av Salix (viden).

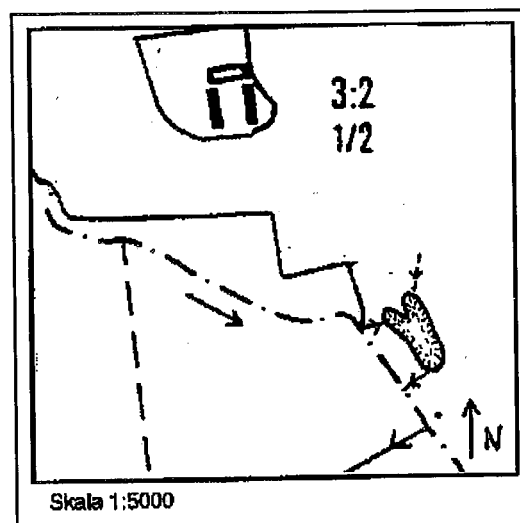
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 3

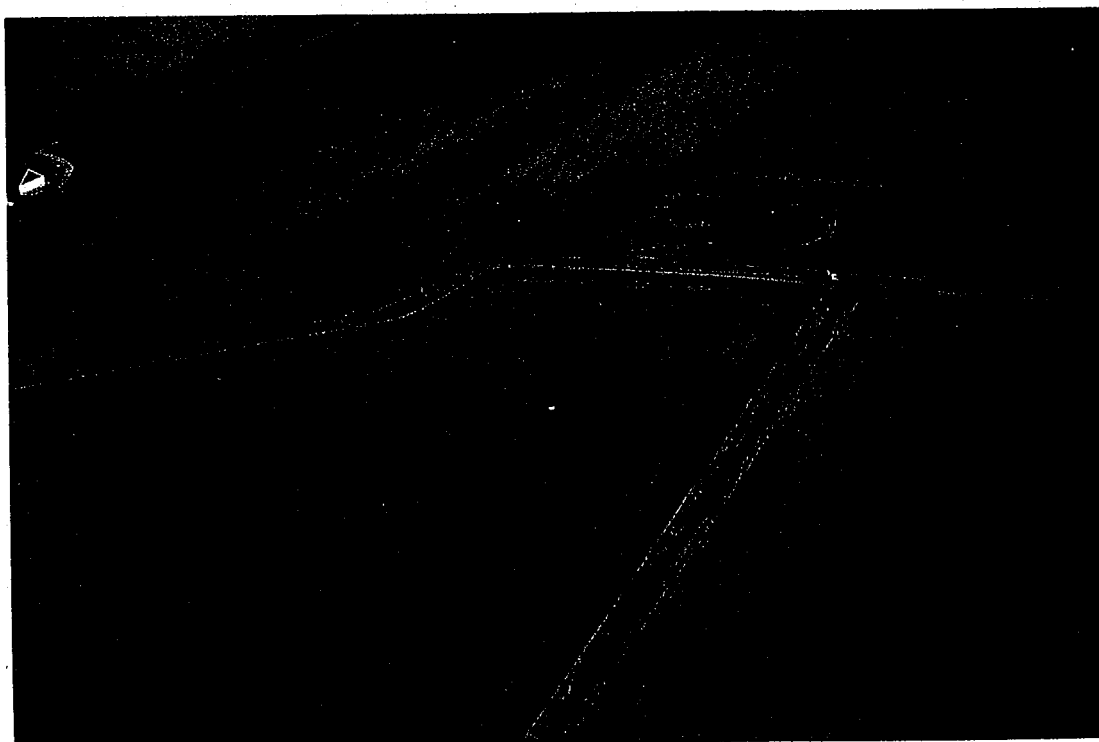
Fastighet:	Fjelle 3:2
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,11 ha
Vattenvolym (max):	1 500 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	2300
Schaktmassor:	2 000 m ³
Anläggningskostnad:	75 000 kr
Läge:	1,4 km SO Flädie kyrka
Färdig:	augusti 1992
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Vatten från Önnerupsbäcken samt dräneringsvatten från intilliggande åkermark leds in i dammen och åter ut i bäcken via ett bräddavlopp. Området runt dammen har såtts med gräs och planterats med träd och buskar. Dammen slutfördes i augusti 1992.

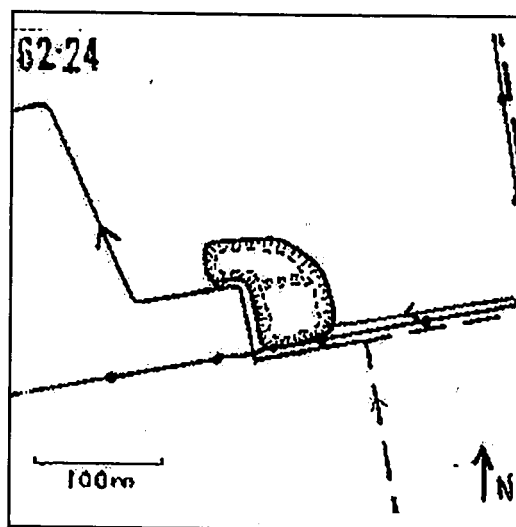
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 4

Fastighet: Dalby 62:24
Kommun: Lund
Dammyta: 0,45 ha
Vattenvolym (max): 5 500 m³
Djup (max): 1,7 m
Tillrinningsområde (ha): 715
Schaktmassor: 5 400 m³
Anläggningskostnad: 121 900 kr
Läge: 2,6 km V Dalby kyrka
Färdig: september 1992
Tidigare markanv: Åker

**Beskrivning:**

Dammen mottar vatten genom en rörledning från ett större biflöde till Råbydiket. Under låga flöden går allt vatten via dammen. Vattennivån i dammen kan regleras med brädor i utloppsbrunnen. Dammen slutfördes i september 1992. Gräs och ängsblommor har såtts på omgivande mark och plantering har skett under våren och hösten 1993.

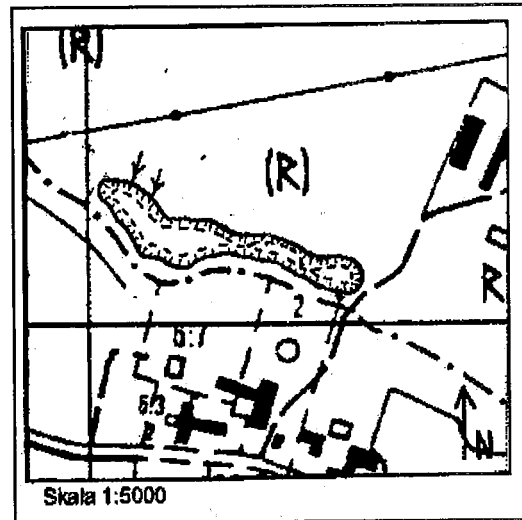
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 5

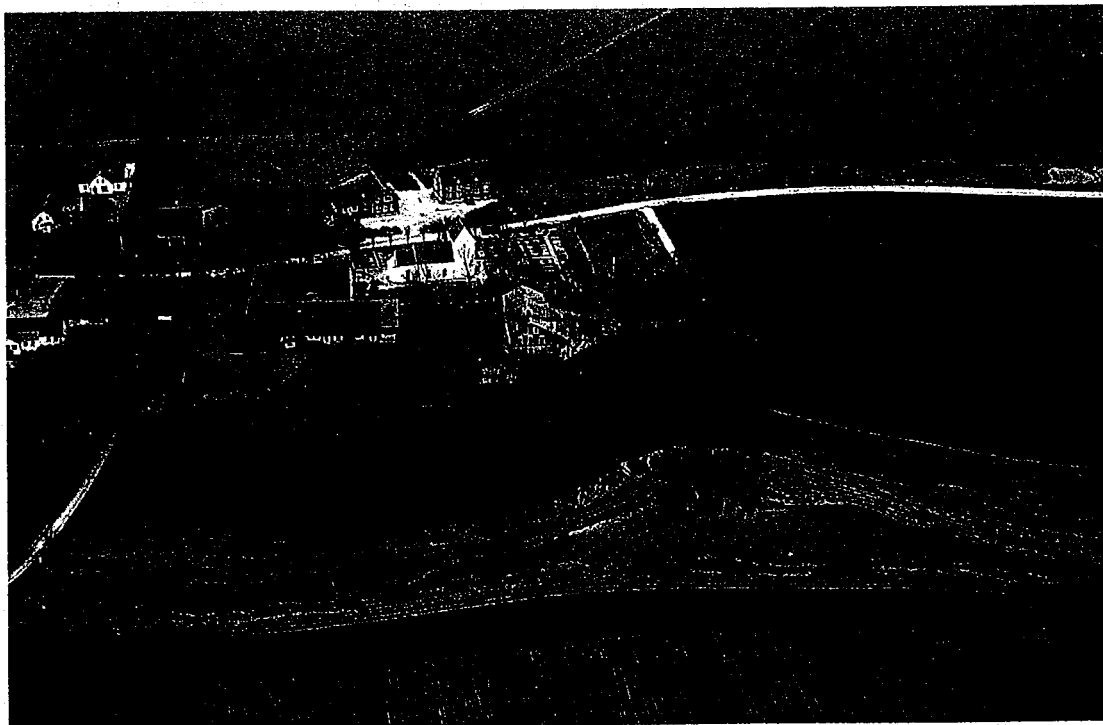
Fastighet:	Knästorp 1:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,42 ha
Vattenvolym (max):	6 000 m ³
Djup (max):	1,6 m
Tillrinningsområde (ha):	110
Schaktmassor:	6 200 m ³
Anläggningskostnad:	86 200 kr
Läge:	100 m N Knästorps kyrka
Färdig:	oktober 1992
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen mottar vatten från två större jordbruksdräneringar. Utlopp sker via en brunn i vilken en bevattningspump är placerad. Vid högvatten är den smala zonen mellan dammen och Höje å helt översvämmad. Buskar har planterats i slänten mot norr och på landtungan mellan dammen och ån. I norra slänten har dessutom skett en kraftig spontan etablering av videbuskar. Detta beror troligen på att gröningsförhållandena var mycket goda första året efter anläggning då de bara slänterna utsattes för massiv fröspridning från närstående videbestånd. Viss gallring av viden utfördes våren 1995.

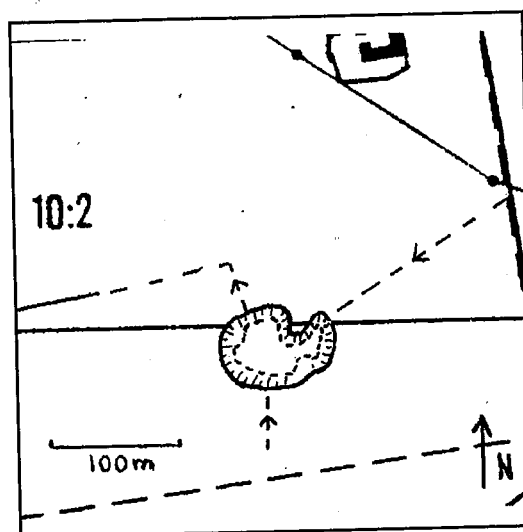
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 6

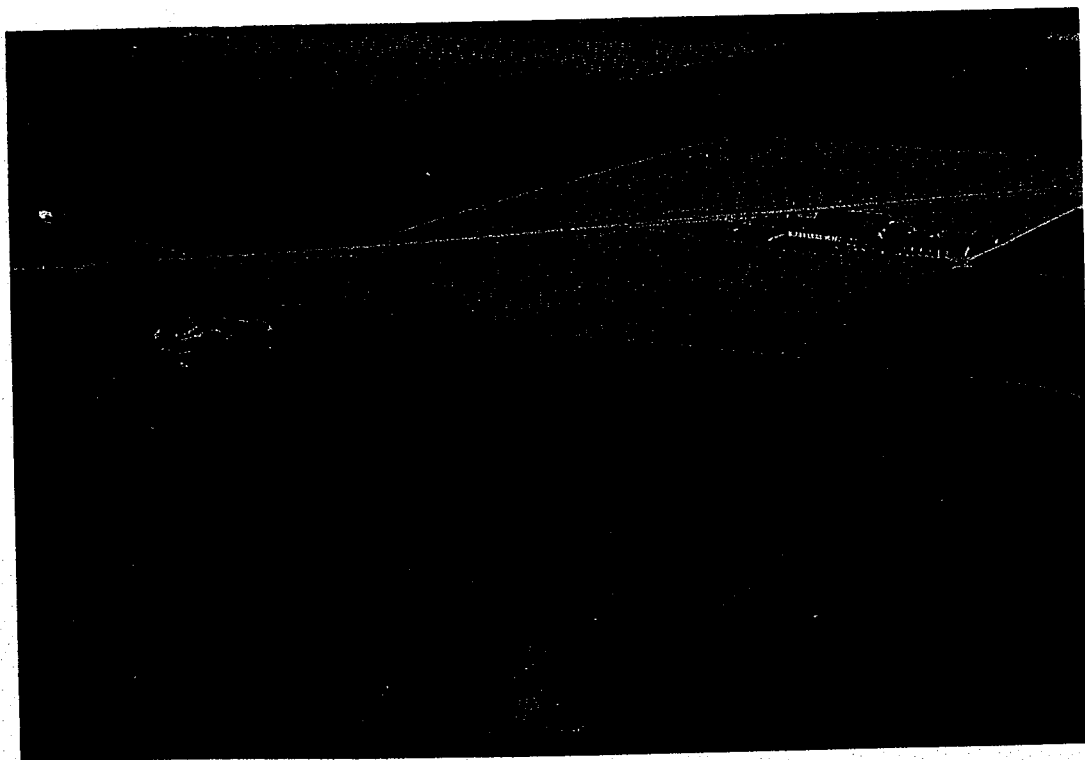
Fastighet:	Dalby 10:2
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,35 ha
Vattenvolym (max):	3 600 m ³
Djup (max):	,9 m
Tillrinningsområde (ha):	45
Schaktmassor:	3 600 m ³
Anläggningskostnad:	78 000 kr
Läge:	1.5 km SV Dalby Söderskog
Färdig:	november 1992
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen ligger i en f d svårdränerad svacka som i början på 1900-talet höll en mindre vattensamling. Tillflödet är ganska litet och utgörs av dräneringsvatten från åkermark. Från dammen leds vattnet vidare till ett av Råbydikets biflöden. Våren 1993 planterades en del träd och buskar intill dammen. Vid en inventering från Lunds Park- och Naturförvaltning sommaren 1993 hittades inom området en rad sällsynta åkergräs, bl a åkerranunkel och spjutsporre.

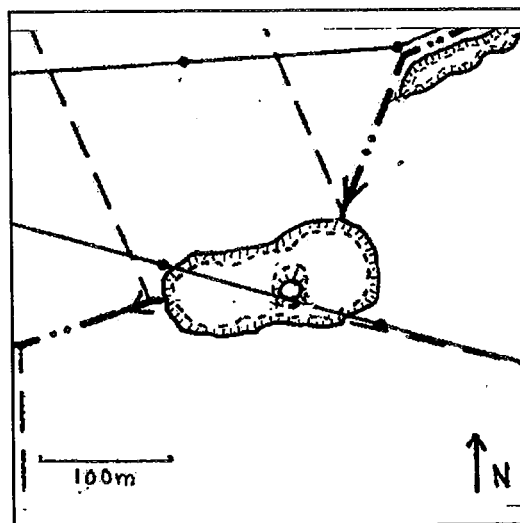
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 7

Fastighet:	St. Råby 37:15 m fl
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,8 ha
Vattenvolym (max):	14 300 m ³
Djup (max):	1,7 m
Tillrinningsområde (ha):	380
Schaktmassor:	10 300 m ³
Anläggningskostnad:	142 700 kr
Läge:	2.2 km SO St Råby kyrka
Färdig:	november 1992
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Inloppet utgörs av ett öppet dike som leds genom dammen. Inom damområdet gick vattnet tidigare i en kulvert som ofta svämmades över vid högflöden. Utloppet, som sker via en brunn med kupolsil, är konstruerat så att vattennivån skiljer sig kraftigt mellan låg- och högflöde i bäcken. Detta gör att dammen får en stor magasineringsskapacitet och flödesutjämnande förmåga, vilket minskat risken för översvämningar. Under perioden 1993 - 2003 har kontinuerliga studier av näringsämnesreduktionen utförts i dammen (mer om detta står i inledningen av projektkatalogen).

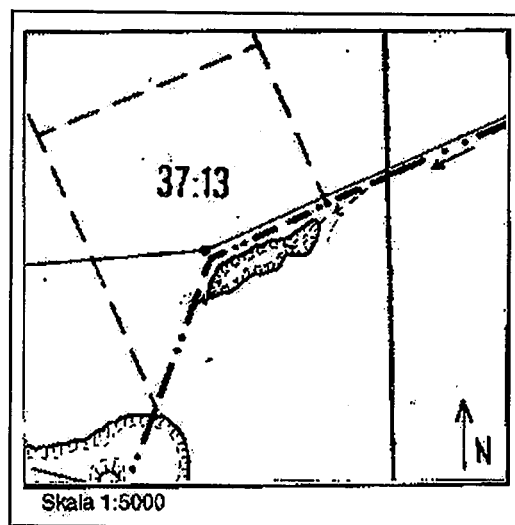
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 8

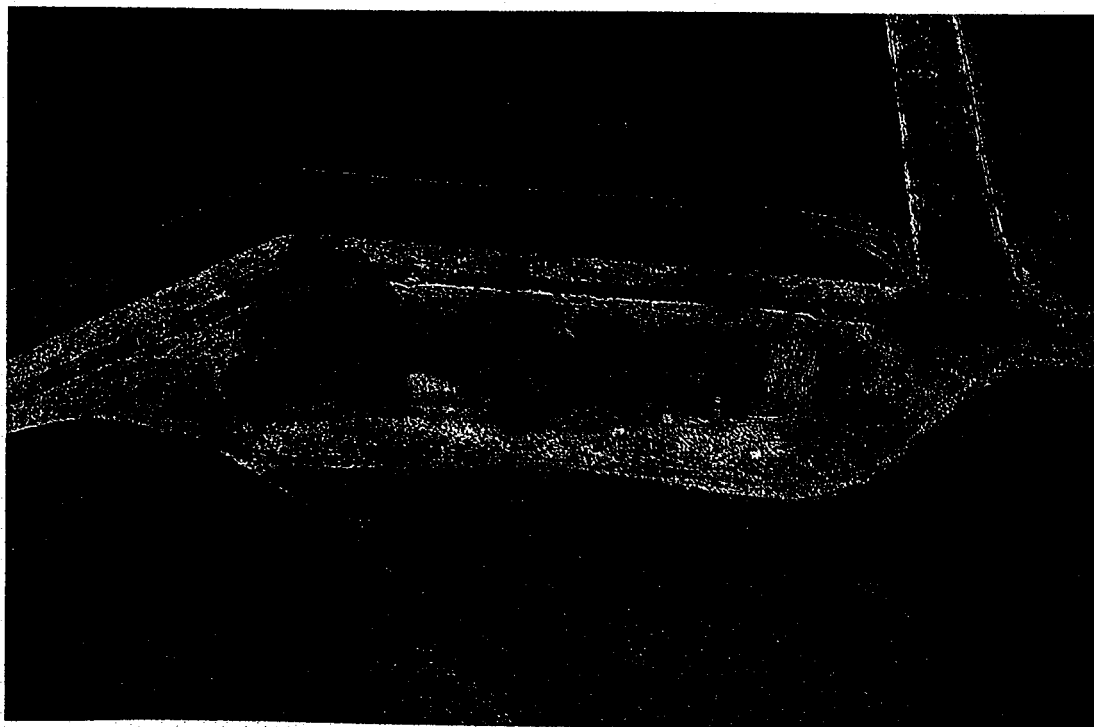
Fastighet:	L.Bjällerup 2:3
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,2 ha
Vattenvolym (max):	2 300 m ³
Djup (max):	1,6 m
Tillrinningsområde (ha):	380
Schaktmassor:	3 000 m ³
Anläggningskostnad:	39 700 kr
Läge:	1,3 km SO St Råby kyrka
Färdig:	december 1992
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Sidodamm som ligger strax uppströms damm nr 7 och tar in ett delflöde av bäckvattnet via rör. Dammen har två olika bottennivåer och vid högflöde uppgår vattendjupet till 1,6 m på det djupaste partiet. Det gräsbevuxna kringområdet hänger ihop med kringområdet runt damm nr 7 via skyddszoner längs vattendraget. Närmast inloppet i dammen byggdes på kort tid en stor sedimentbank upp, som till stor del avsattes i samband med en rensning av diket. År 2003 utfördes därför en rejäl rensning av dammen närmast inloppet.

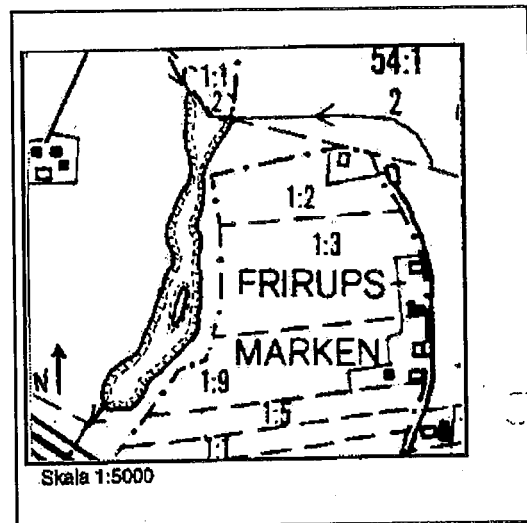
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 9

Fastighet:	Fjelle 24:1
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,8 ha
Vattenvolym (max):	14 500 m ³
Djup (max):	,8 m
Tillrinningsområde (ha):	1300
Schaktmassor:	15 000 m ³
Anläggningskostnad:	141 400 kr
Läge:	1 km NO Flädie kyrka
Färdig:	februari 1993
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

I botten på Frirupsravinen har Önnerupsbäcken utvidgats till en långsmal damm. Vattensståndet i dammen är helt beroende av bäckens vattennivå eftersom ingen dämning är gjord. Dammen slutfördes i februari 1993. Omgivande mark har såtts med gräs och på dammens västra sida har planteringar skett med NYLA - stöd från Jordbruksverket.

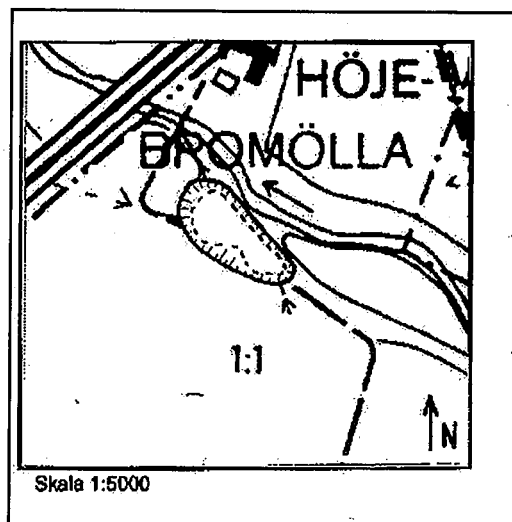
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 10

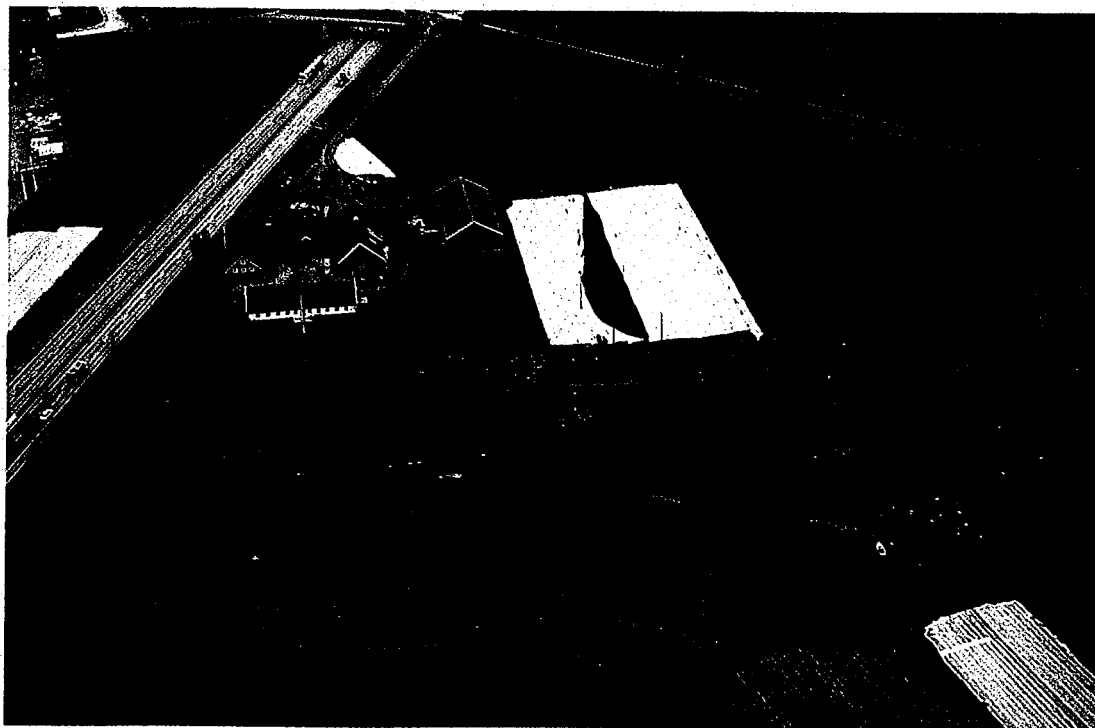
Fastighet:	Höjebromölla
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,45 ha
Vattenvolym (max):	5 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	50
Schaktmassor:	7 000 m ³
Anläggningskostnad:	71 100 kr
Läge:	800 m NV Knästorps kyrka
Färdig:	april 1993
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

Dammen mottar dräneringsvatten från jordbruksmark, en del dagvatten samt hushållsvatten från enskilda fastigheter. Dammen ligger i anslutning till den plats där Höjebromölla gamla kvarndamm legat och den gamla dammvallen fungerar nu som slänt i den nya dammens nordöstra del. Utloppet sker via en brunn i vilken en bevattningspump kan monteras. Intaget till brunnen är placerat så att dammen alltid håller ett minsta vattendjup på 0,5 m. På dammens nordvästra slänt har gräs och ängshlommor såtts in

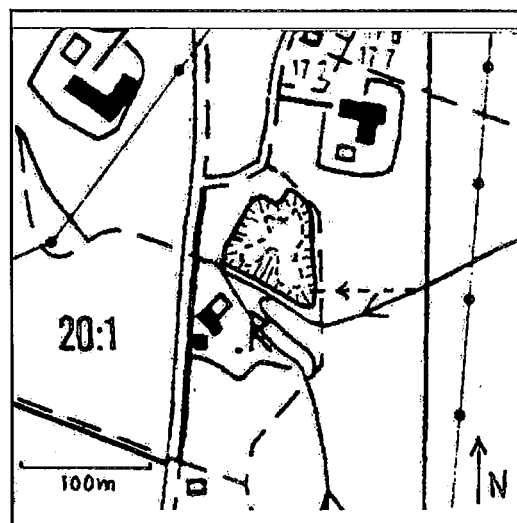
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 11

Fastighet:	St. Bjällerup 20:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,4 ha
Vattenvolym (max):	5 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	2400
Schaktmassor:	5 250 m ³
Anläggningskostnad:	59 700 kr
Läge:	300 m S St Bjällerups kyrka
Färdig:	juni 1993
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen mottar vatten från Dalbydikets nedre del via rör. Från dammen går vattnet direkt till den intilliggande Höje å vid sammanflödespunkten med Dalbydiket. Dammområdet var tidigare byns samfällda mark. Det gräsbeklädda kringområdet betas av hästar. Betet sker emellertid inte ända ner till vattnet, varför en hög bård av viden kunnat etablera sig i strandkanten. Dammen har under 3 år ingått i "Projekt Pöl", ett biologiskt undersökningsprogram för restaurerade/nyanlagda dammar.

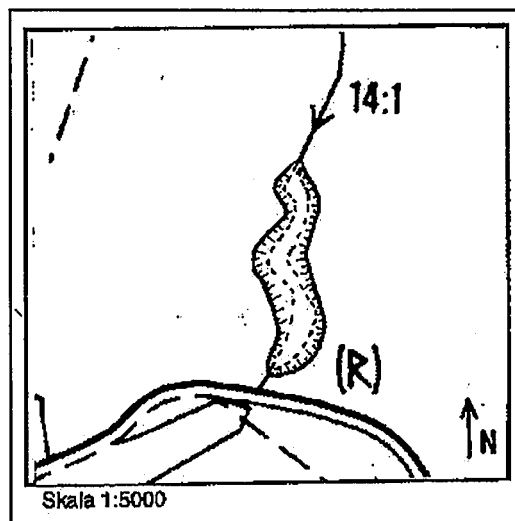
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 12

Fastighet:	L:a Bjällerup 14:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,65 ha
Vattenvolym (max):	5 000 m ³
Djup (max):	,5 m
Tillrinningsområde (ha):	3040
Schaktmassor:	9 600 m ³
Anläggningskostnad:	93 000 kr
Läge:	1.8 km NV St Bjällerups kyrka
Färdig:	juli 1993
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen är en utvidgning och omgrävning av Råbydiket. Vid utformandet av dammen har hänsyn tagits till Råbydikets sträckning innan diket rätades 1933 och diket gamla form har försökt att efterliknas. Vattendjupet i dammen är helt beroende på vattnets nivå i diket och kan variera mellan ca 0,3 m och 1,5 m. Dammen slutfördes i juli 1993. Omgivande mark används idag som betesmark.

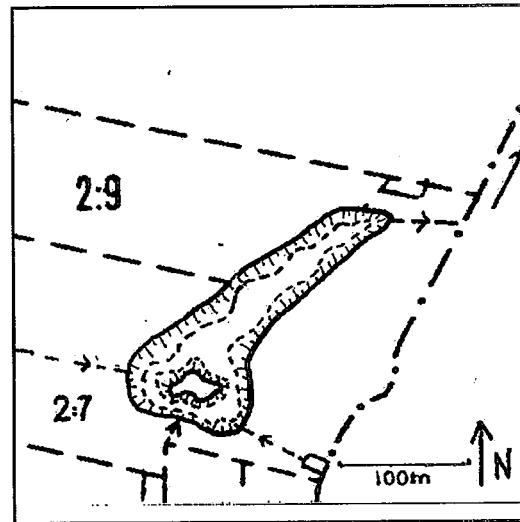
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar.



Nr 13

Fastighet:	Knästorp 2:7,2:9
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	1,2 ha
Vattenvolym (max):	10 400 m ³
Djup (max):	2,0 m
Tillrinningsområde (ha):	1230
Schaktmassor:	15 300 m ³
Anläggningskostnad:	180 500 kr
Läge:	800 m SV Knästorps kyrka
Färdig:	augusti 1993
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen mottar vatten via en rörledning från Dynnbäcken. Vid inloppet har en sedimentfälla grävts för att undvika kraftig slambildning i dammen. Dammen har en ö och ett grundparti och utloppet sker via en utloppsbrunn och ledning tillbaka till Dynnbäcken. Dammen ligger i en svacka som tidigare under högvattenperioder ofta var översvämmad. Vattennivån i dammen stiger kraftigt under högvatten och periodvis ligger ön helt under vatten medan översvämningar på omgivande åkermark har minskat.

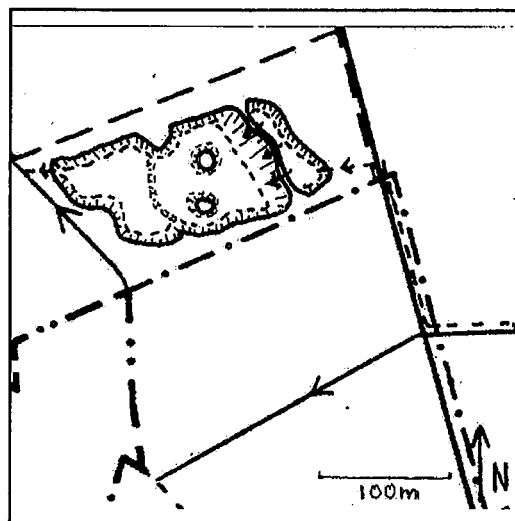
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 14

Fastighet: Dalby 21:27
Kommun: Lund
Dammyta: 1,7 ha
Vattenvolym (max): 6 500 m³
Djup (max): 1,8 m
Tillrinningsområde (ha): 600
Schaktmassor: 4 400 m³
Anläggningskostnad: 156 600 kr
Läge: 2,3 km SV Dalby kyrka
Färdig: september 1993
Tidigare markanv: Åker

**Beskrivning:**

Tillflödet, som utgörs av ett delflöde från en av Dalbydikets övre grenar, leds först via rör till en 1,9 m djup fördamm. Härifrån leds vattnet via tre parallella "överfall" till en större damm. Denna är ca 1,2 m djup i östra halvan, medan västra halvan endast är ca 40 cm djup och av våtmarkskaraktär. I dammen har två öar anlagts. På grund av det öppna läget och dammens storlek kan emellertid ansenliga vågor uppstå och vågerosionen har till stor del utplånat den del av öarna som stack upp över ytan, trots att förstärkningar med sten och vattenvegetation utförts, för att minska vågerosionen.

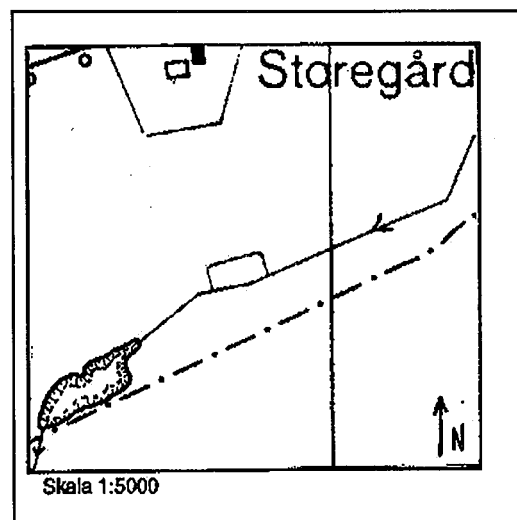
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 15 Damm vid Storegård

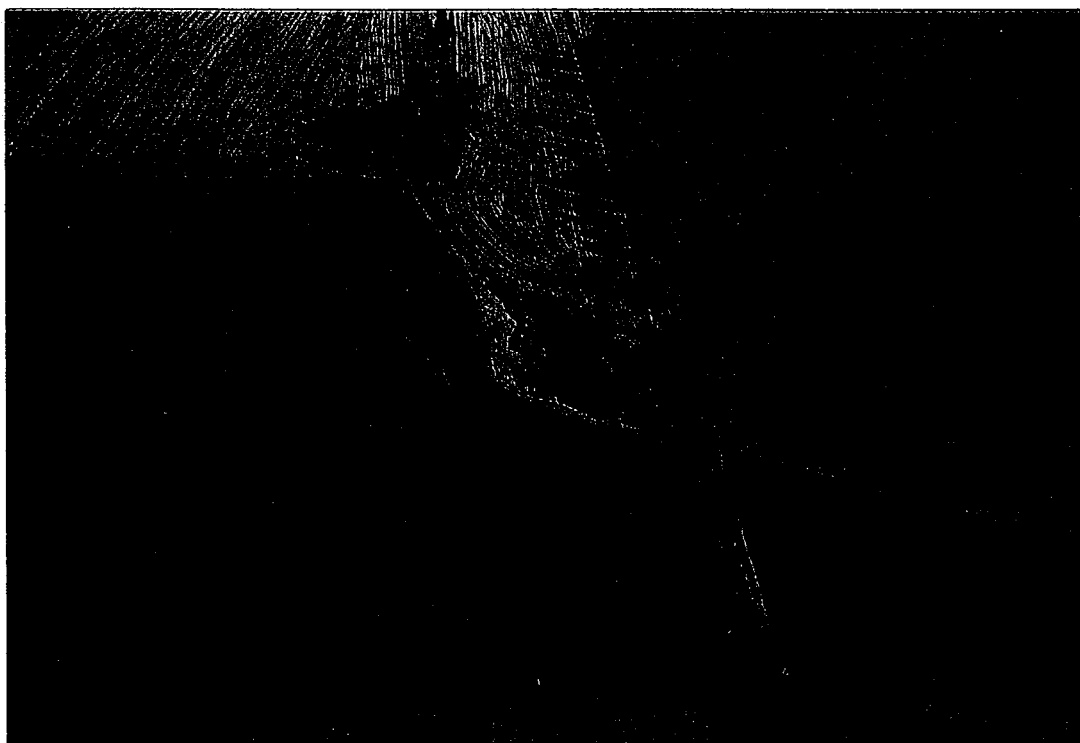
Fastighet:	Laxmans Åkarp 4:2
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,26 ha
Vattenvolym (max):	3 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	280
Schaktmassor:	4 100 m ³
Anläggningskostnad:	32 900 kr
Läge:	800 m NO Fjellie kyrka
Färdig:	september 1993
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen är en utvidgning av ett av de övre tillflödena till Önnerupsbäcken. Vattnets djup i dammen är beroende av vattennivån i bäcken och i det djupaste partiet kommer det att variera mellan ca 0,9 och 2 m. Dammen ligger parallellt med en kulturhistoriskt intressant gränsvall.

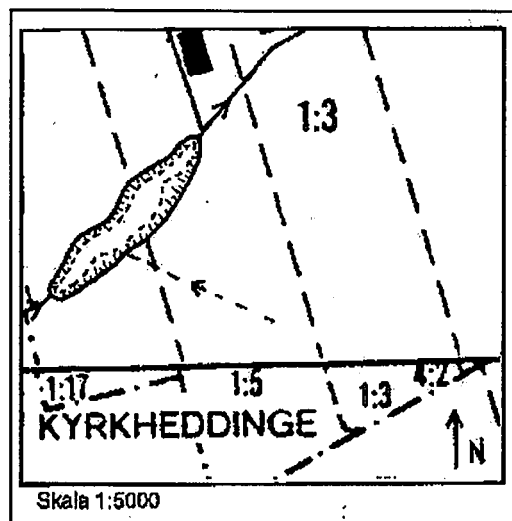
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar.



Nr 16

Fastighet:	Kyrkheddinge 1:5
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,6 ha
Vattenvolym (max):	8 600 m ³
Djup (max):	1,1 m
Tillrinningsområde (ha):	250
Schaktmassor:	9 500 m ³
Anläggningskostnad:	80 300 kr
Läge:	1,3 km S Kyrkheddinge kyrka
Färdig:	januari 1994
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen är en utvidgning av Åkärrsdiket. Till dammen leds vatten från en kulvert som avvattnar ca 200 ha i Kornheddinge. Vid utloppet av dammen är en tröskel (ca 0,5 m över befintlig bottennivå) anlagd. Beslut om dämning i vattendraget togs genom en omprövning av det gamla dikningsföretaget från 1897. Dammen ligger i en svacka av åkärrsdiket som tidigare översvämmades under högvattenperioder. Idag utgör dammen en buffert mot tillfälliga högflödestoppar och översvämning på intilliggande åkermark kan undvikas.

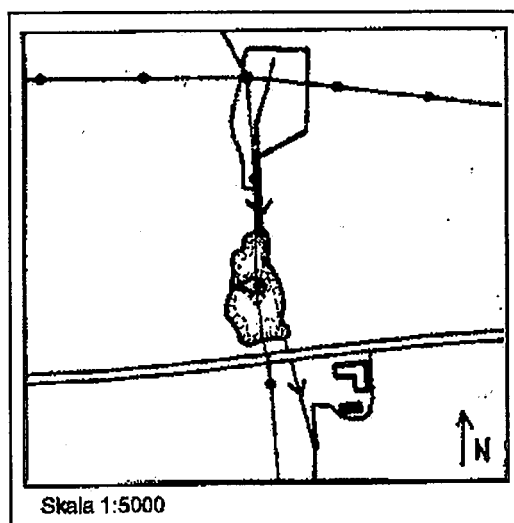
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 17

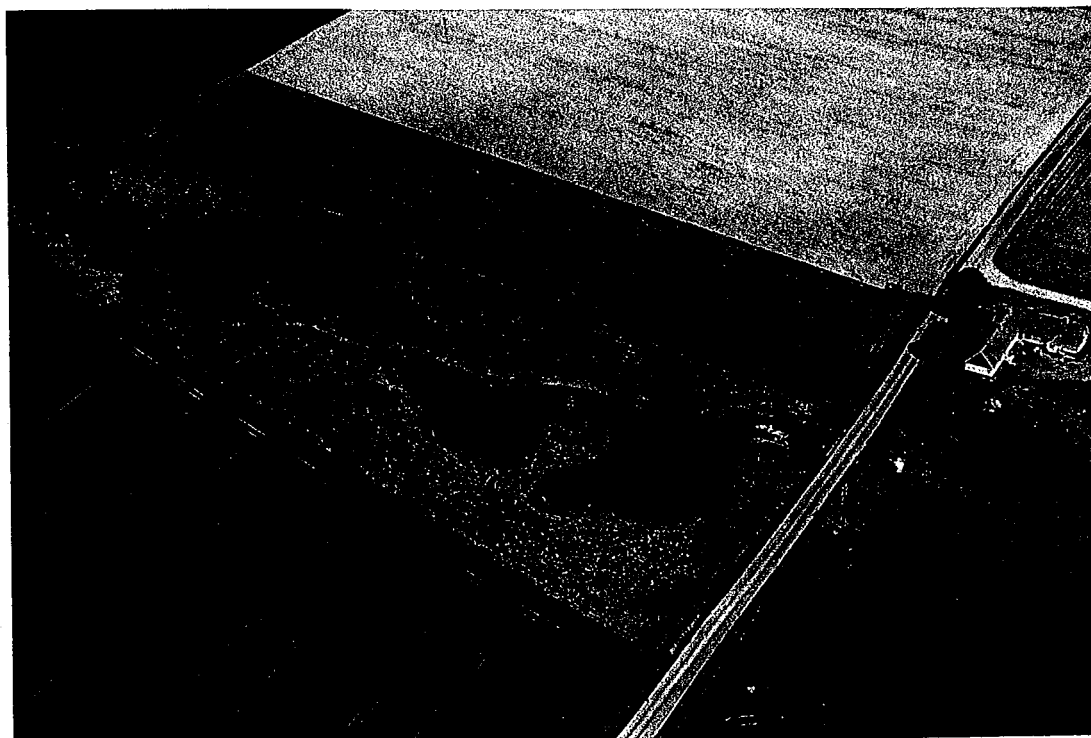
Fastighet:	Björnstorp 1:1
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,4 ha
Vattenvolym (max):	3 300 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	1030
Schaktmassor:	4 400 m ³
Anläggningskostnad:	42 700 kr
Läge:	1.6 km V Björnstorps torg
Färdig:	oktober 1993
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen är en utvidgning av Björnstorpsbäckens västra gren, vid Hyllinge. Vid utformningen har hänsyn tagits till bäckens ursprungliga lopp, och den västra sidan följer i stort sett bäckens lopp före rätning 1950. Vid dammens utlopp har ett dämme uppförts efter godkännande av dikningsföretaget. Dammen ligger i anslutning till en betesmark vilken med fördel kan utvidgas med dammen och dess omgivning. Landstingets miljövårdsfond bidrar med medel till anläggningen av dammen.

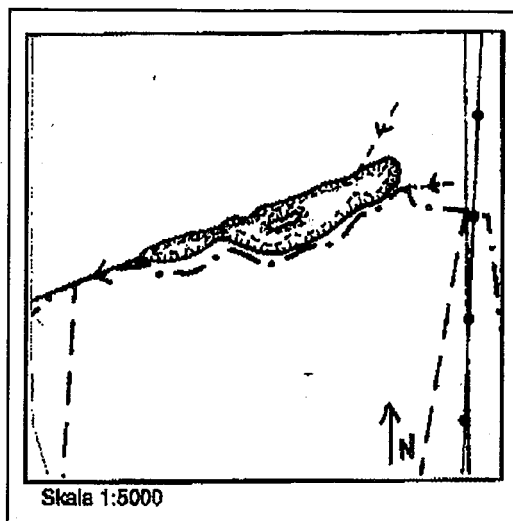
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar.



Nr 18

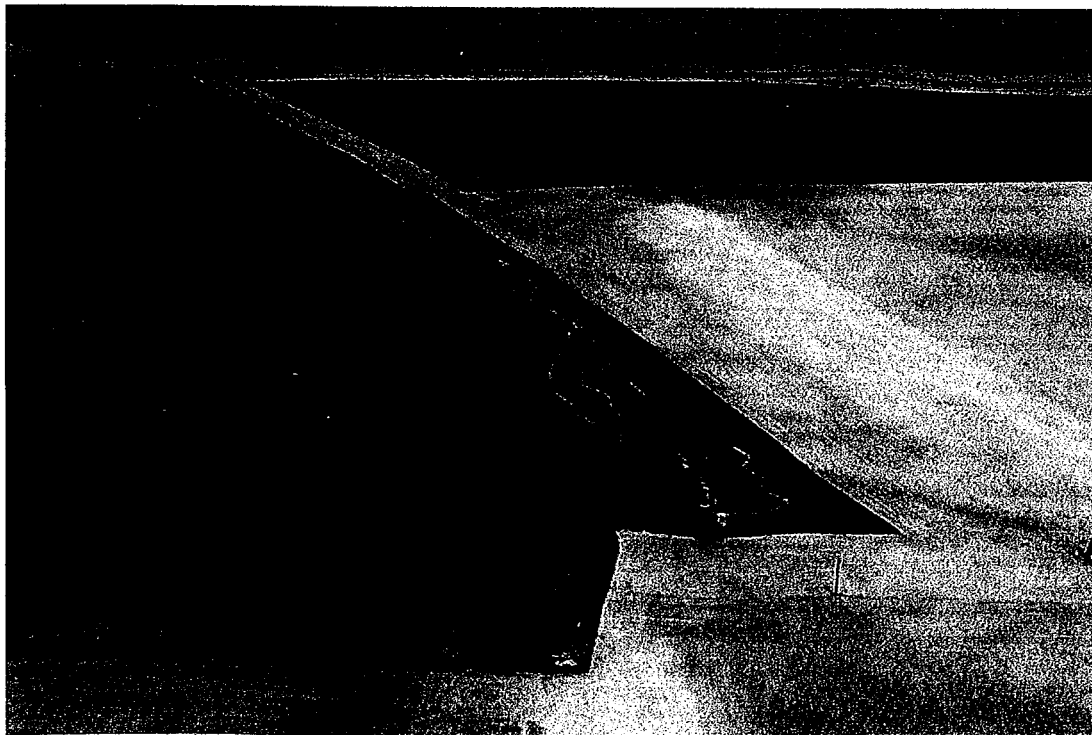
Fastighet: Björnstorp 1:1
Kommun: Lund
Dammyta: 0,6 ha
Vattenvolym (max): 4 400 m³
Djup (max): ,9 m
Tillrinningsområde (ha): 620
Schaktmassor: 6 700 m³
Anläggningskostnad: 98 500 kr
Läge: 1 km V Björnstorps torg
Färdig: november 1993
Tidigare markanv: Åker

**Beskrivning:**

Dammen, som är en utvidgning av Björnstorpsbäckens östra dikesgren, ligger i ett kuperat landskap där det vid höga flöden finns risk för ytvattenerosion. Förutom sin kväverande funktion kommer dammen, och dess gräsbeklädda kringområde, även att motverka erosionen, genom att fånga upp jordpartiklar som förs med ytvattnet. I Dammen har en ö anlagts. Efter godkännande från diktningföretaget har också en tröskel satts i utloppet, som garanterar en vattennivå i dammen på minst 0,7 m. Landstingets miljövårdsfond har bidragit med medel för anläggningen.

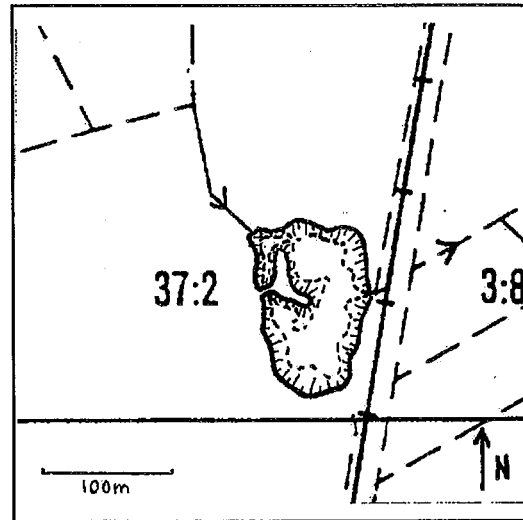
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 19

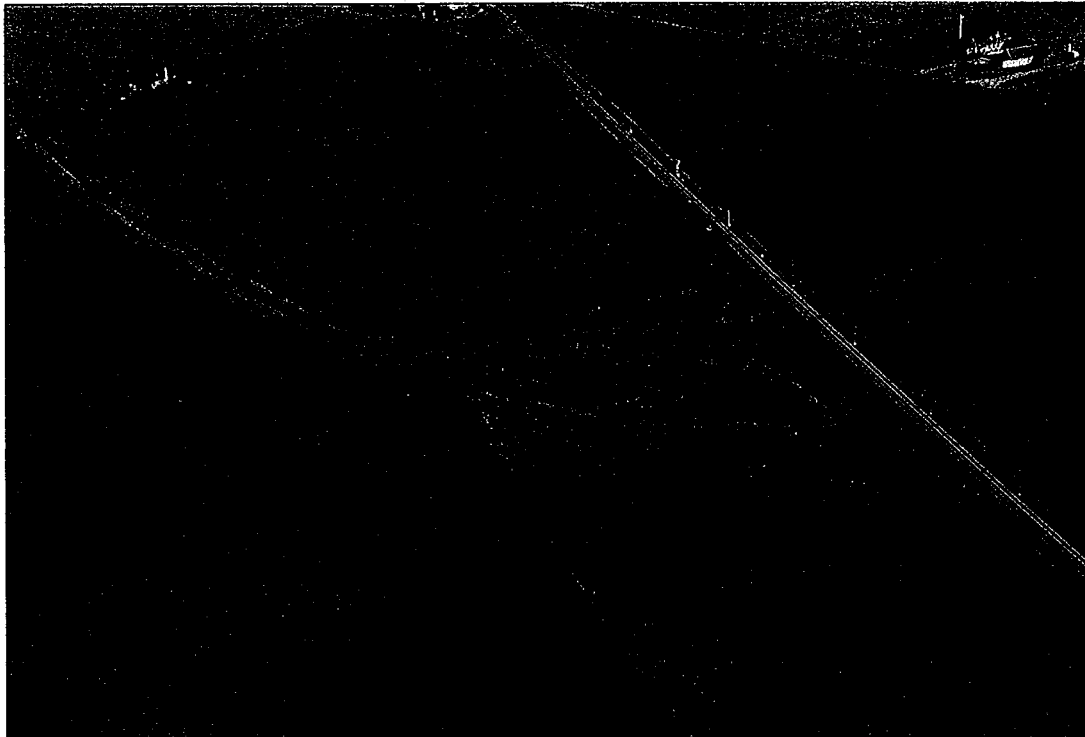
Fastighet:	Borgeby 37:2
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,7 ha
Vattenvolym (max):	2 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	1080
Schaktmassor:	10 000 m ³
Anläggningskostnad:	96 000 kr
Läge:	1,4 km N Flädie kyrka
Färdig:	februari 1994
Tidigare markanv:	Betesmark

**Beskrivning:**

Dammen är en utvidgning av ett av Önnerupsbäckens övre tillflöden. Dammen har anlagts i en åker med flack topografi. Fågellivet är rikligt och dammen är ett vackert tillskott till naturmiljön i området. Den kan ses från motorvägen norr om Flädie. Bidrag till anläggningskostnaden har erhållits från Landstingets miljövårdsfond. Eftersom kraftig igenväxning och sedimentation skett i dammen utfördes en omfattande rensning på hösten 2003.

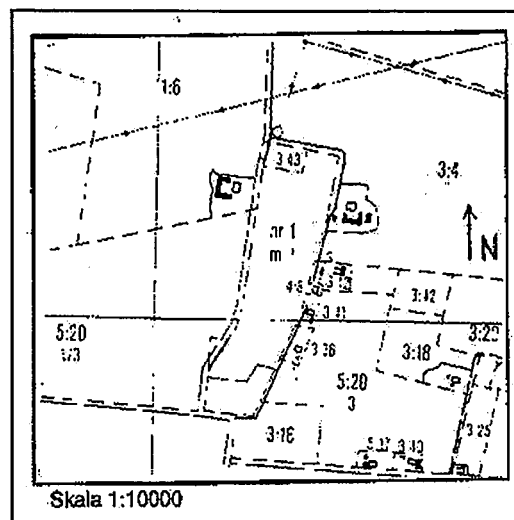
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 20 Alberta mosse

Fastighet:	Alberta 1 m fl
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,4 ha
Vattenvolym (max):	2 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	30
Schaktmassor:	4 000 m ³
Anläggningskostnad:	34 400 kr
Läge:	800 m N Esarps kyrka
Färdig:	juni 1994
Tidigare markanv:	Våtmark

**Beskrivning:**

Alberta mosse har under senare år vuxit igen alltmer på grund av lågt vattenstånd, minskad hävd och övergödning. 1992 inleddes därför en restaurering av mossen. Restaureringsarbetet, som till stor del skett ideellt, har drivits av en intresseförening av markägare och kringboende och har bl a bestått i höjning av vattennivån, utgrävning av öppna vattenytor och vasslätter. Restaureringsplanen har upprättats i samråd med Höjeåprojektet och Limnologiska institutionen vid Lunds Universitet. Höjeåprojektet har även bidragit ekonomiskt till restaureringen.

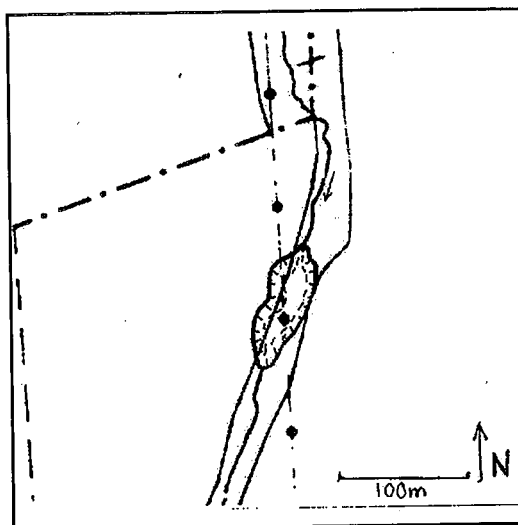
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 21

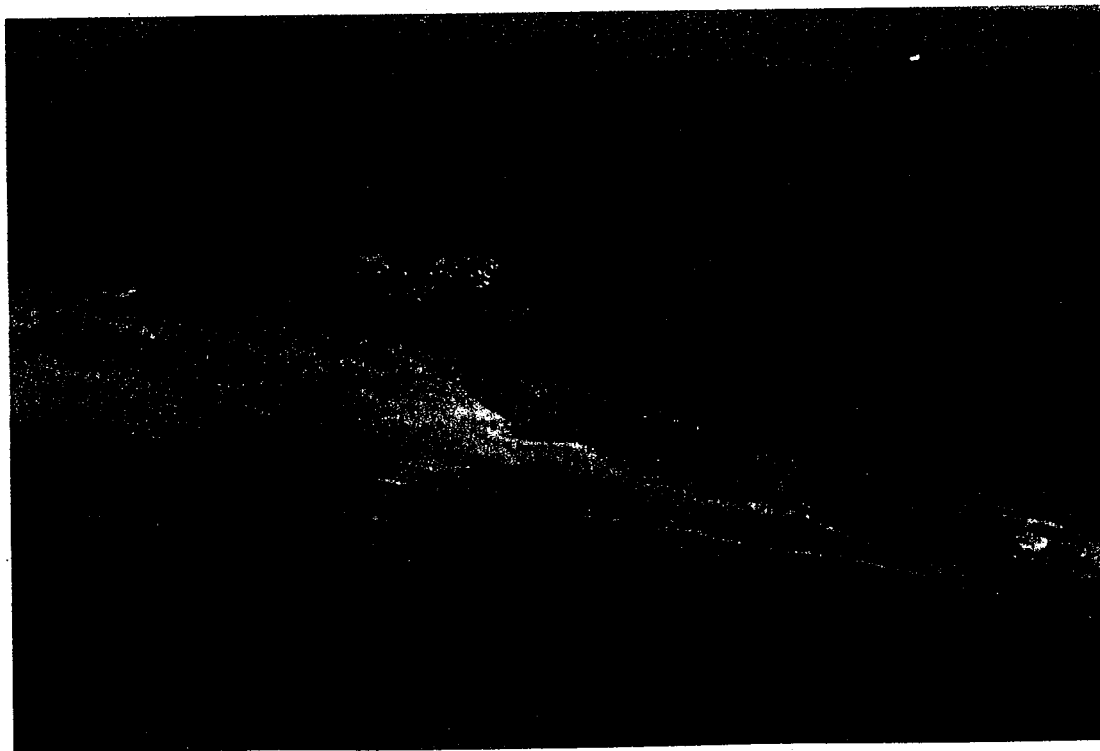
Fastighet:	Sjöstorp 3:6
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,25 ha
Vattenvolym (max):	2 200 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	150
Schaktmassor:	3 700 m ³
Anläggningskostnad:	32 600 kr
Läge:	2,4 km V Salby söderskog
Färdig:	april 1994
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

Damm som anlagts i en frodig bäckravin vid Sjöstorp, genom bräddning och dämning av bäckfåran. Tillflödet består av en mindre bäck som tar emot dräneringsvatten från ca 150 ha åkermark. Dessutom sker ett visst tillflöde av grundvatten. Jordmassorna har banats ut på intilliggande åkermark. År 2003 höjdes vattennivån i dammen ca 25 cm i samband med reparation av utloppsdämnet.

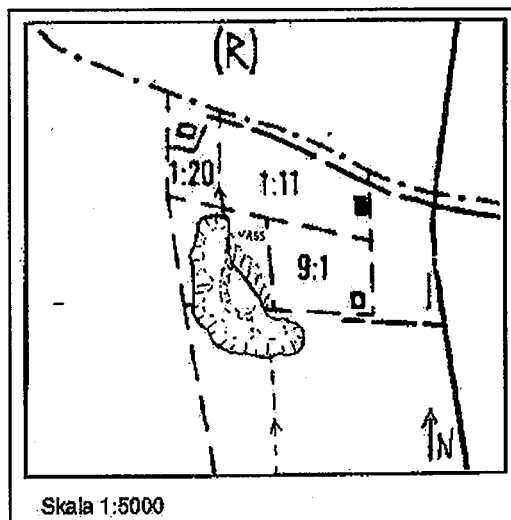
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 22

Fastighet:	Hemmestorp 1:25
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,54 ha
Vattenvolym (max):	8 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	425
Schaktmassor:	8 300 m ³
Anläggningskostnad:	112 000 kr
Läge:	1.2 km SO Bjällerups kyrka
Färdig:	augusti 1994
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen har grävts i ett låglänt parti där ca 120 m dike utgjorde det enda öppna vatten i ett för övrigt kulverterat tillflöde till Höje å. Området utgör resterna av en våtmark och översvämmades årligen vid höga vattenflöden. Dammen är till största delen grävd på åkermark. I södra delen har 25 meter kulvert brutits upp, i väster är dammen en utvidgning av diket medan den på östra sidan består av ett vassområde som har lämnats orört. Inga översvämningsproblem finns idag på kvarvarande åkermark.

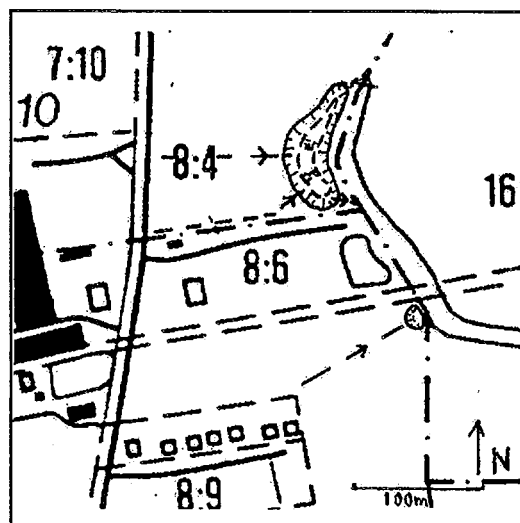
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 23

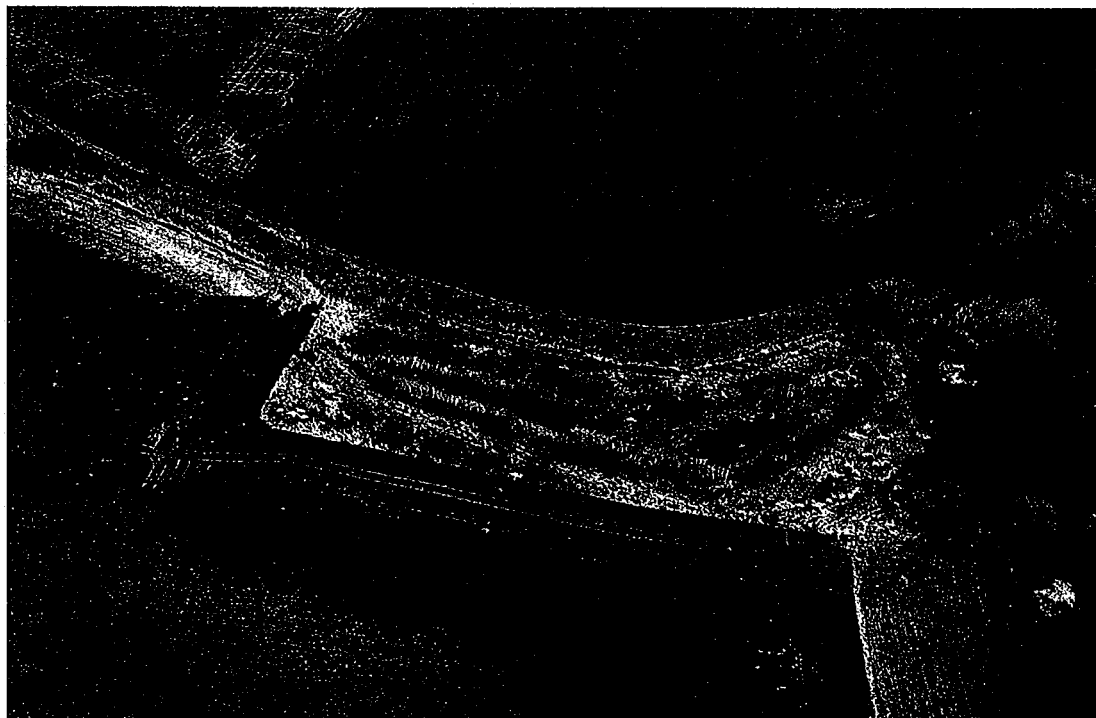
Fastighet:	Flädie 8:4
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,25 ha
Vattenvolym (max):	2 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	2000
Schaktmassor:	4 000 m ³
Anläggningskostnad:	61 500 kr
Läge:	200 m O Flädie tegelbruk
Färdig:	november 1994
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Vid sidan av Önnerupsbäcken har två små dammar anlagts. Den norra dammen mottar vatten via rör från Önnerupsbäcken samt dagvatten och dräneringsvatten från tegelbruket. Den södra dammen mottar vatten från några fastigheters enskilda avlopp samt, vid höga flöden, vatten från Önnerupsbäcken. Markanvändningen var tidigare åkermark.

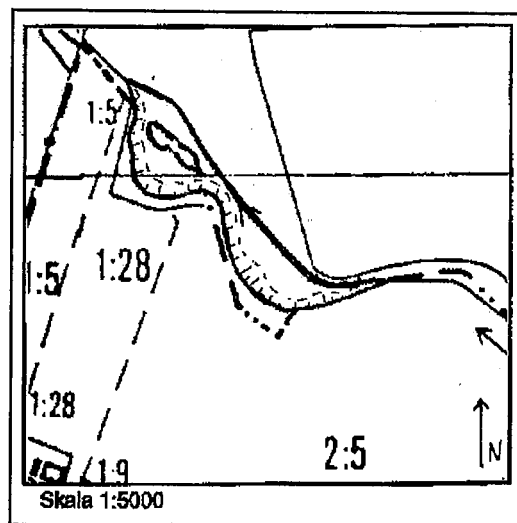
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.



Nr 24

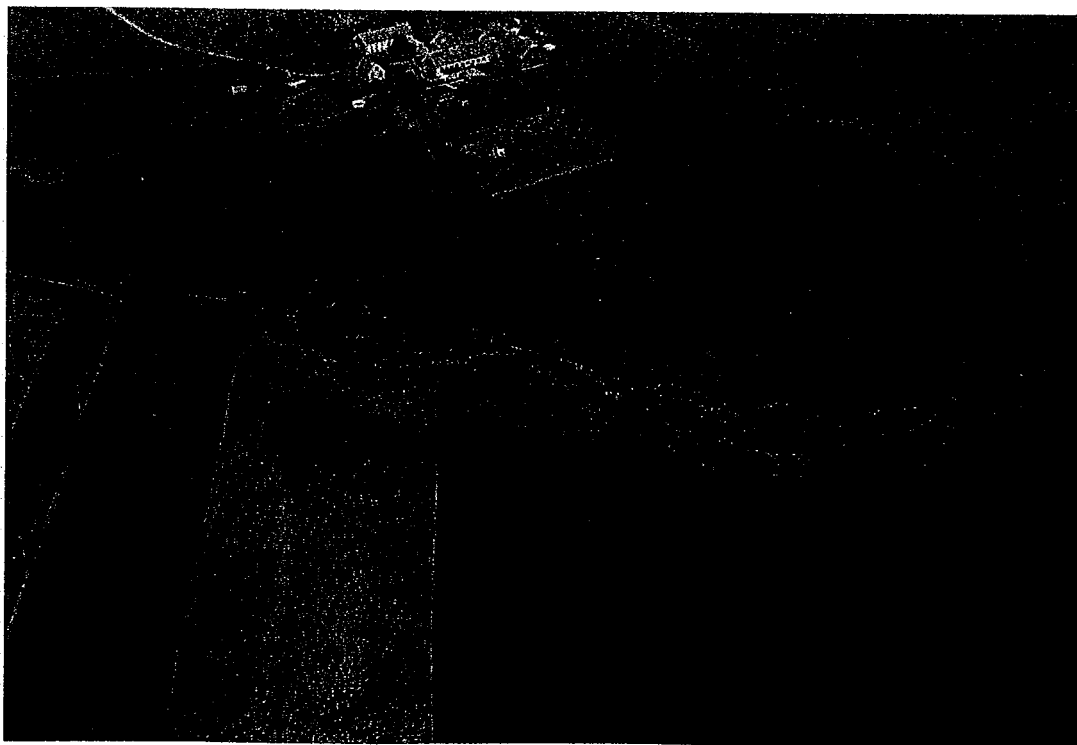
Fastighet:	Svinarp 2:1 m.fl
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,8 ha
Vattenvolym (max):	7 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	5200
Schaktmassor:	14 200 m ³
Anläggningskostnad:	225 500 kr
Läge:	3,5 km V Genarp
Färdig:	november 1994
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

En utvidgning av Höje å huvudfåra vid Esarp. Efter att ån rätades vid sekelskiftet har detta parti, som troligtvis utgör rester av gamla meanderslingor, tidvis odlats eller betats. Närmsta tiden före dammens anläggning var marken helt obrukad. Stor sedimenttransport från uppströms liggande sträckor av Höje å har emellertid grundat upp dammen som numera omvandlats till en tidvis översvämmad våtmark. Landstingets miljövårdsfond har bidragit med medel för anläggningen.

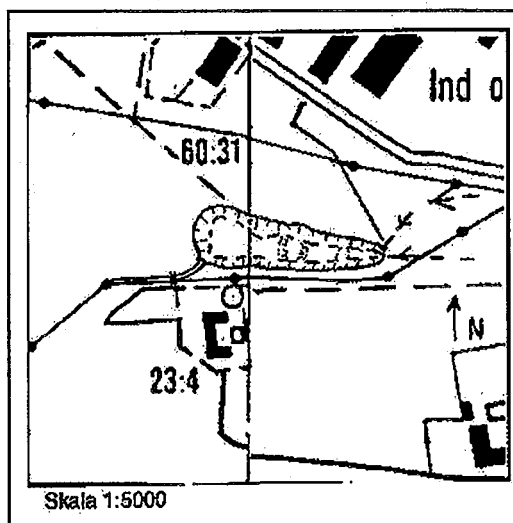
Genomförda undersökningar:

Fåglar.



Nr 25

Fastighet:	Dalby 23:3
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,47 ha
Vattenvolym (max):	7 600 m ³
Djup (max):	2,0 m
Tillrinningsområde (ha):	250
Schaktmassor:	5 100 m ³
Anläggningskostnad:	97 000 kr
Läge:	600 m S Dalby kyrka
Färdig:	mars 1995
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen mottar såväl dräneringsvatten från åkermark som dagvatten från Dalby samhälle. Utloppet sker via ett betongdämme. Cirka 0,4 m under dämmeskrönet går ett mindre rör genom dämnet som styr vattennivån i dammen vid låg- och normalflöden. Vid högflöden kan detta rör inte svälja hela flödet utan vattnet stiger och bräddar över dämmeskrönet. Dammen fungerar därmed som fördröjningsmagasin och har en viss utjämnande effekt på de kraftiga flödesvariationerna som framför allt dagvattnet orsakar.

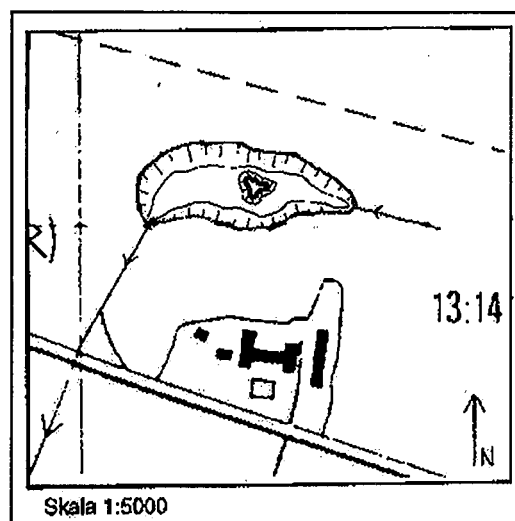
Genomförda undersökningar:

Fåglar.

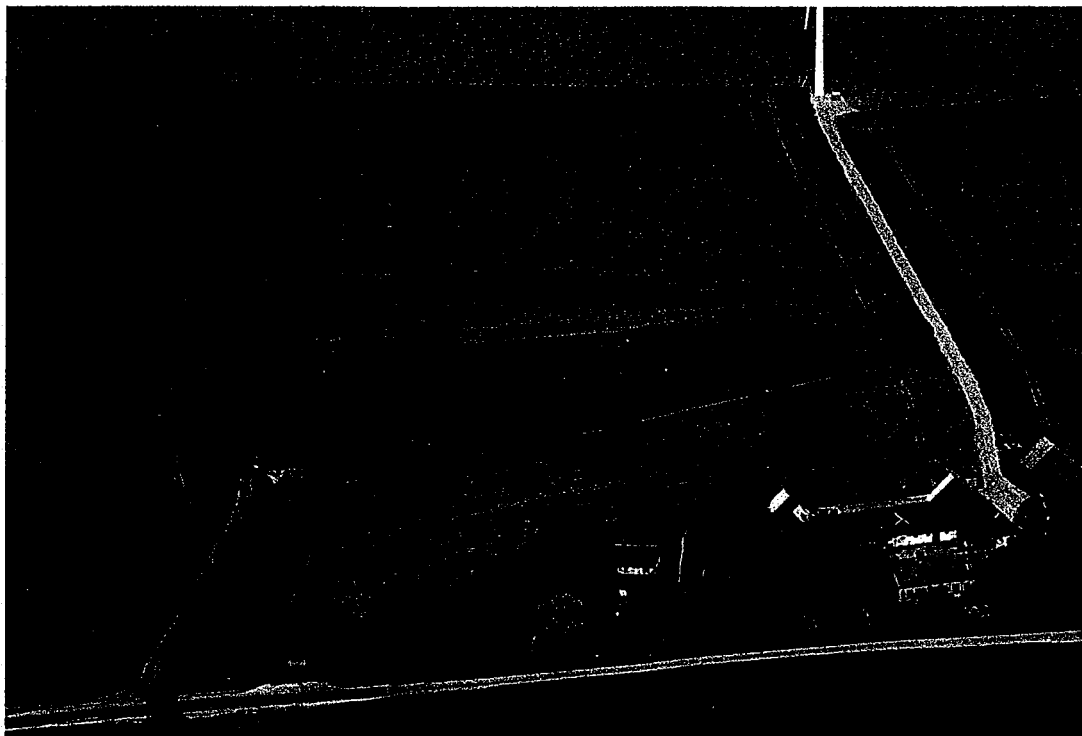


Nr 26

Fastighet: Värpinge 13:14
Kommun: Lund
Dammyta: 0,81 ha
Vattenvolym (max): 12 000 m³
Djup (max): 2,8 m
Tillrinningsområde (ha): 180
Schaktmassor: 10 500 m³
Anläggningskostnad: 231 300 kr
Läge: 4 km V Lund
Färdig: augusti 1995
Tidigare markanv: Åker

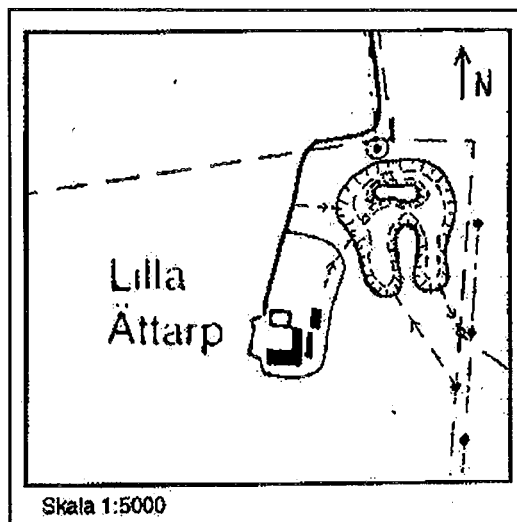
**Beskrivning:**

Tillflödet sker via en större kulvert som efter dammen övergår i öppet dike. Ett dämme i utloppet medför att vattennivån ligger relativt högt i förhållande till markytan vilket gör att dammen smälter väl in i det omgivande landskapet. Sandiga jordlager orsakade läckage från dammen till en intilliggande dränering varför slänterna fick tätas med lera. SMHI hade under en period en vattenföringsstation vid utloppet från dammen, som dock numera upphört. Landstingets miljövårdsfond har bidragit med medel till anläggningen. År 2003 utfördes en reparation av utloppsdämnet.



Nr 27

Fastighet:	L:a Ättarp 9:1
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,6 ha
Vattenvolym (max):	10 000 m ³
Djup (max):	3,0 m
Tillrinningsområde (ha):	60
Schaktmassor:	9 500 m ³
Anläggningskostnad:	204 900 kr
Läge:	1,5 km O Esarps kyrka
Färdig:	augusti 1995
Tidigare markanv:	Våtmark

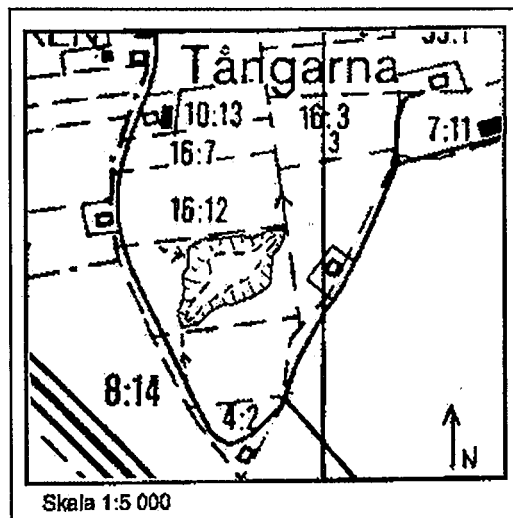
**Beskrivning:**

Dammen har anlagts i en svacka som tidigare utgjordes av våtmark och åkermark. I områdets centrala del fanns en liten grävd damm vilken utvidgades. Områdets högst liggande parti var bevuxet med bl a gran och al, denna del har bevarats som en ö mitt i dammen. Jordbrukets dräneringsvatten leds in i dammen innan det går vidare ut i kulvert, via dammen vid Ettarps ängar till Höje å. Området är trots den utpräglade jordbrukskaraktären rikt på vilt. Dammen med omgivande planteringar kommer i framtiden att bli en värdefull lokal för fågel och vilt.



Nr 28

Fastighet: Fjelle 16:3
Kommun: Lomma
Dammyta: 0,45 ha
Vattenvolym (max): 3 000 m³
Djup (max): 1,3 m
Tillrinningsområde (ha): 25
Schaktmassor: 5 000 m³
Anläggningskostnad: 94 082 kr
Läge: 1 km NO Flädie kyrka
Färdig: september 1995
Tidigare markanv: Våtmark

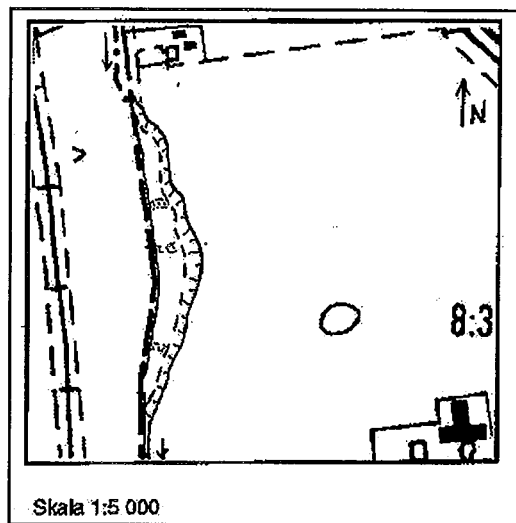
**Beskrivning:**

Tillrinningen till dammen i Tångarna är ovanligt liten och utgörs av dräneringsvatten från åkermark, dagvatten från motorvägen samt några enskilda avlopp. Dammområdet utgjordes tidigare av en utdikad våtmark där vegetationen på senare tid dominerats av moss och videbuskage. Efter hot om igenfyllnad och upprop från naturskyddsföreningen gick Höjeåprojektet in med medel för att bevara området som våtmark. En vattenyta har grävts ur i det lägsta partiet och vattennivån hålls uppe med en tröskel vid utflonet



Nr 29

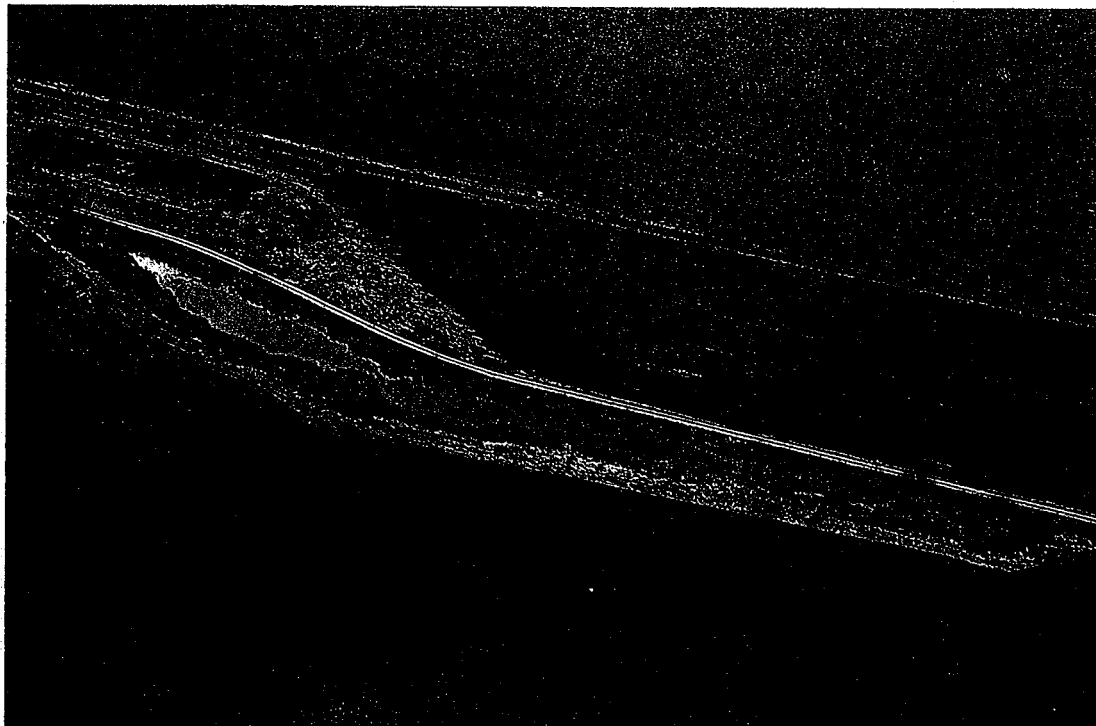
Fastighet:	Fjelle 8:3
Kommun:	Lomma
Dammyta:	1 ha
Vattenvolym (max):	14 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	1500
Schaktmassor:	13 300 m ³
Anläggningskostnad:	221 700 kr
Läge:	400 m NO Flädie kyrka
Färdig:	mars 1996
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen är en utvidgning av Önnerupsbäcken på en sträcka av nästan 400 m. Bäckens går längs denna sträcka i en dalbotten och marken öster om dammen stiger relativt kraftigt. Dammen har ett stort tillrinningsområde, hela övre Önnerupsbäcken, med en markanvändning som domineras av jordbruk. Näringsbelastningen är därmed hög och den långsmala dammen har förutsättningar att vara en god näringsämnesfälla.

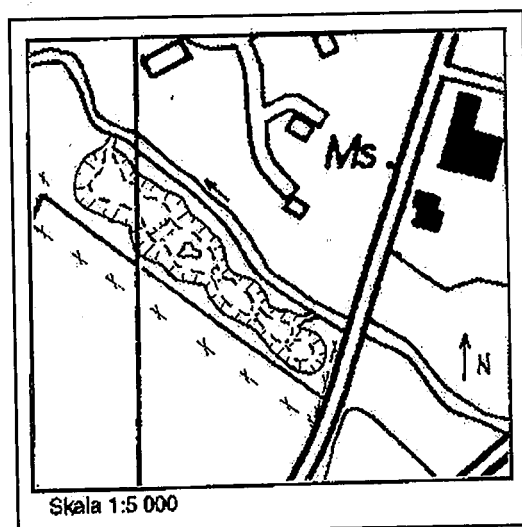
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar.



Nr 30

Fastighet:	Hunnerup 2:14
Kommun:	Lund
Dammyta:	1 ha
Vattenvolym (max):	14 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	19000
Schaktmassor:	15 500 m ³
Anläggningskostnad:	282 600 kr
Läge:	S Höje å vid Lunds S infart
Färdig:	november 1995
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

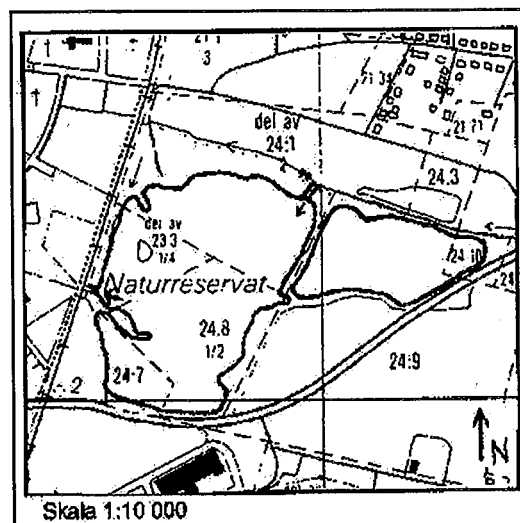
**Beskrivning:**

Området söder om Höje å där dammen anlagts, var tidigare betesmark som under lång tid legat ohävdad. Vatten från Höje å huvudfåra tas in i och leds ut ur dammen via öppna in- och utlopp. Trösklar gör att en miniminivå av vatten behålls i dammen även under långvariga lågflöden i ån. Dammen tar också emot dagvatten och dräneringsvatten från intilliggande vägar och åkrar. Dammen med omgivande mark ingår i ett större rekreationsområde vid Sankt Lars. Sankt Lars-parken är bland annat en av de sträckor inom Höje å fiskevårdsområde där det är tillåtet att fiska.



Nr 31

Fastighet:	Lomma 24:7 m fl
Kommun:	Lomma
Dammyta:	8 ha
Vattenvolym (max):	183 000 m ³
Djup (max):	2,3 m
Tillrinningsområde (ha):	600
Schaktmassor:	m ³
Anläggningskostnad:	23 000 kr
Läge:	400 m SO Lomma kyrka
Färdig:	november 1995
Tidigare markanv:	Våtmark

**Beskrivning:**

Lomma dammar (Östra dammen), som uppstått genom lertäkt, har tidigare haft en litet tillrinningsområde. 1982 blev dammen naturreservat, i syfte att värna fågelfaunan. Sedan dess har dock vattennivån stigit, vilket missgynnat vissa fåglar. Önskmål framkom därför om sänkning av vattennivån. 1995 ledde Höjeåprojektet, med länsstyrelsens tillstånd, in ett närliggande, större dike i dammen och sänkte samtidigt vattennivån. I dammen har mätningar på näringsämnesreduktionen utförts som tydligt visar på att kvävehalterna är betydligt lägre i utloppsvattnet än i inloppsvattnet.

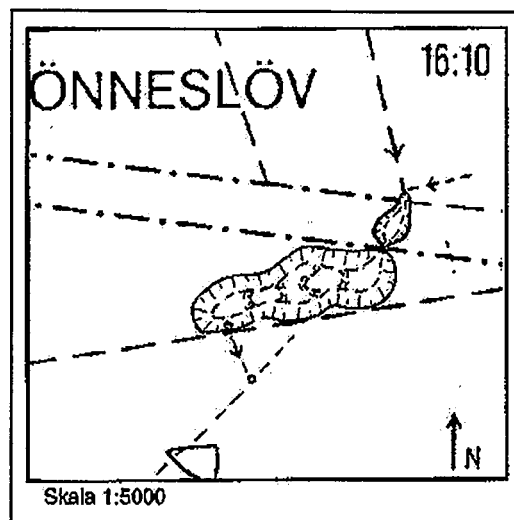
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi.

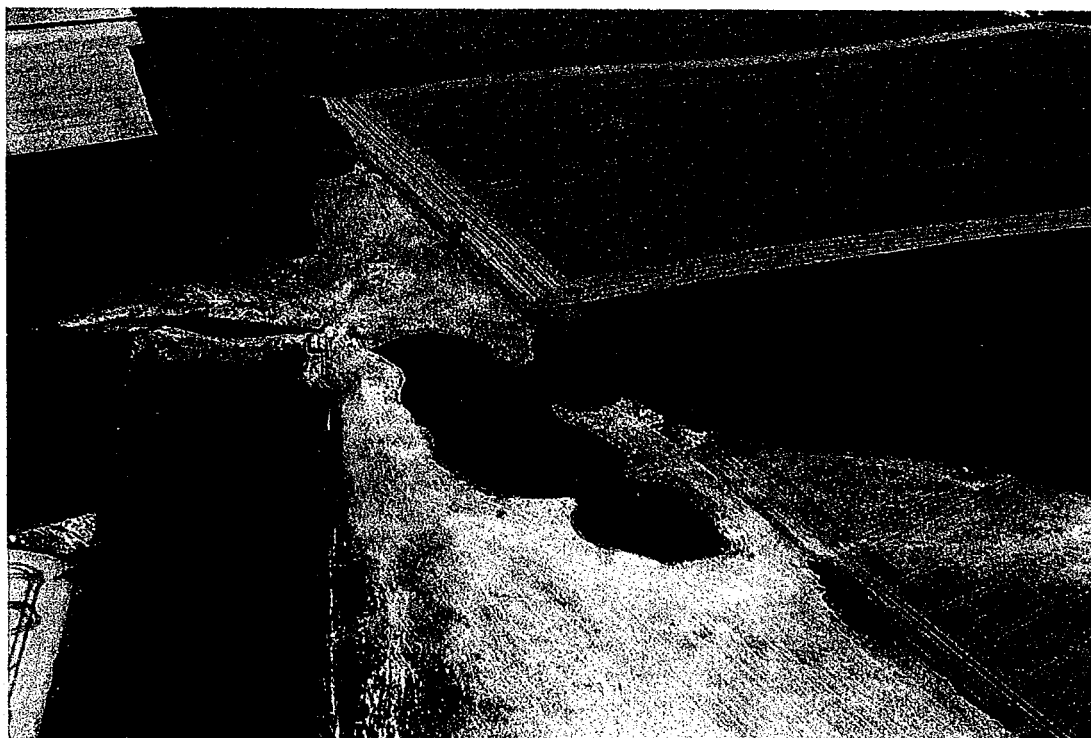


Nr 32

Fastighet:	Björnstorp 2:1, m fl
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,9 ha
Vattenvolym (max):	6 000 m ³
Djup (max):	1,6 m
Tillrinningsområde (ha):	450
Schaktmassor:	12 000 m ³
Anläggningskostnad:	227 700 kr
Läge:	1,8 km SO Bonderups kyrka
Färdig:	december 1995
Tidigare markanv:	Betesmark

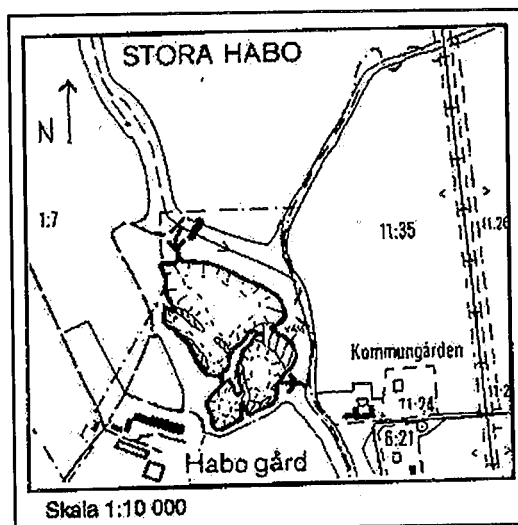
**Beskrivning:**

Dammen ligger högt på Romeleåsens sluttningar (50 möh) i ett vackert landskap som domineras av åkermark men har större inslag av betesmark än jordbruksområden på slätten. En kort sträcka öppet vattendrag i ett för övrigt kulverterat dikessystem har utvidgats till en damm. För att förlänga vattnets väg genom dammen leds utloppet från dammens västra spets till en brunn i dikessystemet söderut. Förutom dräneringsvatten mottar dammen vatten från enskilda avlopp i tillrinningsområdet.



Nr 33

Fastighet:	L:a Habo 1:6
Kommun:	Lomma
Dammyta:	3 ha
Vattenvolym (max):	40 000 m ³
Djup (max):	4,0 m
Tillrinningsområde (ha):	5250
Schaktmassor:	m ³
Anläggningskostnad:	108 800 kr
Läge:	2 km N Lomma
Färdig:	januari 1996
Tidigare markanv:	Våtmark

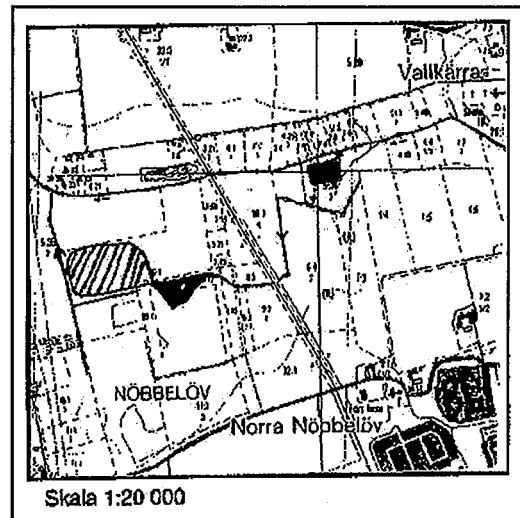
**Beskrivning:**

Nära utloppet i Höje å har ett delflöde från Önnerupsbäcken letts in i Habo dammar (gamla lertäcker). För att undvika förluster av öring genom gäddpredation i dammarna, kan inloppskanalen stängas under utvandningsperioden (april- maj) med en luckkonstruktion. Vattnet leds då förbi dammarna i den gamla fåran. När utvandningsperioden är över öppnas luckorna och dammarna kan åter fungera som en närsaltfälla. Anläggningen är tillståndsprovad av vattendomstolen.

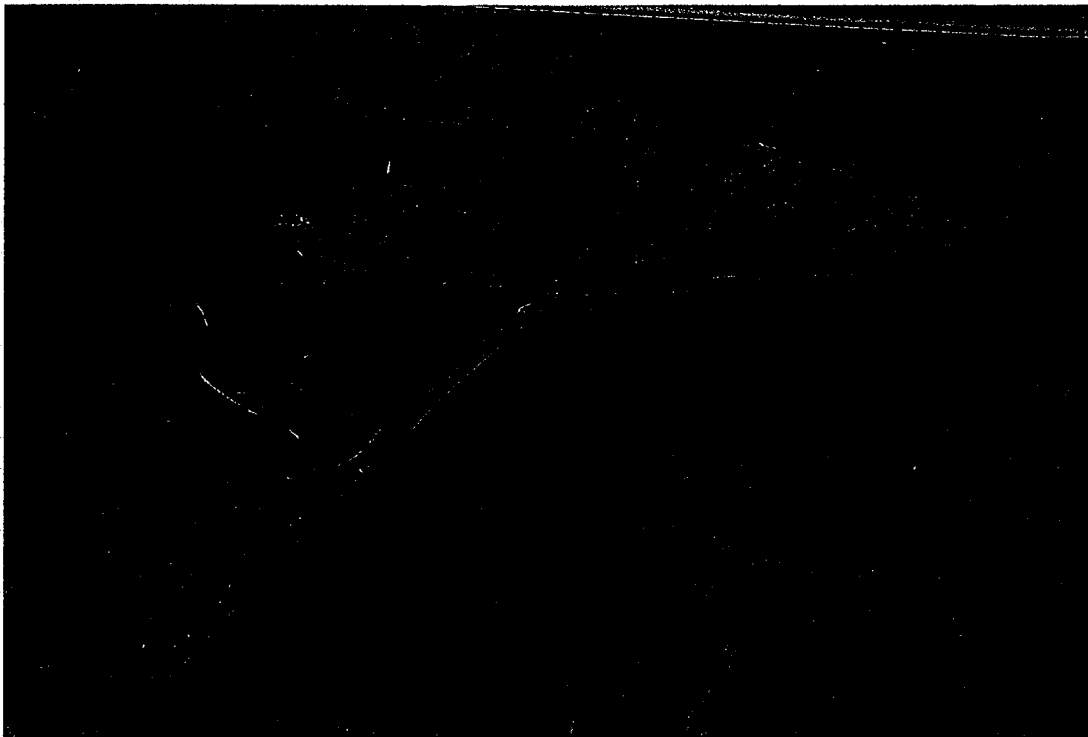


Nr 34

Fastighet: Nöbbelöv 6:1 m fl
Kommun: Lund
Dammyta: 3,6 ha
Vattenvolym (max): 25 000 m³
Djup (max): 2,0 m
Tillrinningsområde (ha): 850
Schaktmassor: okänt
Anläggningskostnad: kr
Läge:
Färdig: juni 1996
Tidigare markanv: Åker

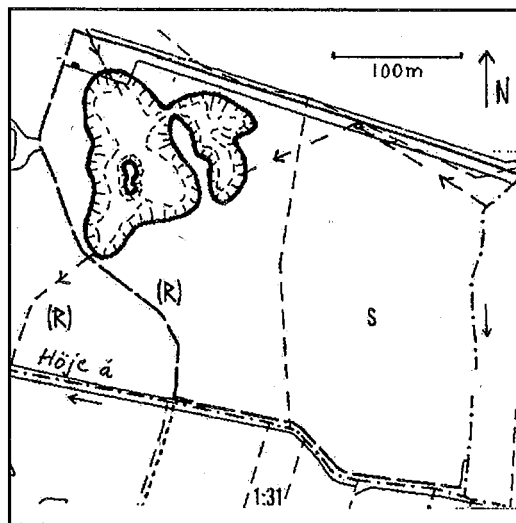
**Beskrivning:**

Nöbbelövs mosse dikades ut i början av 1900-talet, varvid endast små ytor av det tidigare variationsrika våtmarksområdet bevarades, bl a på Gunnesboängen. Under 1990 talet har Lunds kommun restaurerat mossen. Stora ytor åkermark omfördes då till betesmark, damm- och våtmarksytor. Gångstigar, rid- och cykelvägar gör området, på sammanlagt 90 ha, lättillgängligt för människor. Lunds kommun har bekostat restaureringen av Nöbbelövs mosse, Höje å projektet har bidragit med en gångbro.



Nr 35

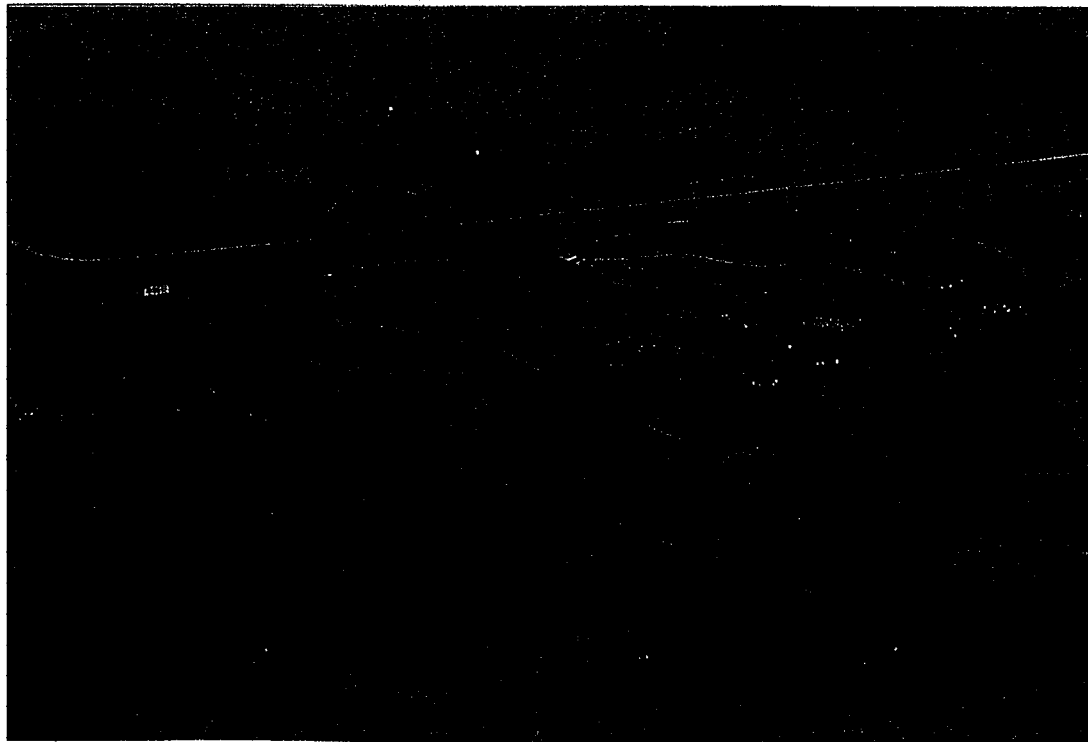
Fastighet:	Björnstorp 1:1
Kommun:	Lund
Dammyta:	3,6 ha
Vattenvolym (max):	45 000 m ³
Djup (max):	2,0 m
Tillrinningsområde (ha):	1900
Schaktmassor:	45 000 m ³
Anläggningskostnad:	933 600 kr
Läge:	2,4 km V Gödelövs kyrka
Färdig:	september 1996
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

En stor damm i två etager som tar emot ett delflöde från Björnstorpsbäcken. Från den övre våningen rinner vattnet över en stensatt betongtröskel till den nedre, varifrån det leds vidare direkt till Höje å. Dammområdet, som betades fram till 1940-talet, var tidigare en fuktmark. Efter utdikning och uppodling har dock marknivån sjunkit, vilket medfört allt större översvämningar. Området var därför väl lämpat för en damm-/våtmarksanläggning. Den stora vattenspegeln och de flacka slänterna gör dammen värdefull för fåglar. Landstingets miljövårdsfond har bidragit ekonomiskt till anläggningen.

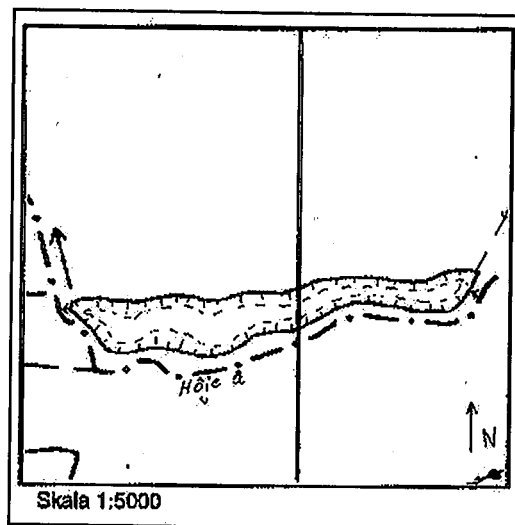
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.

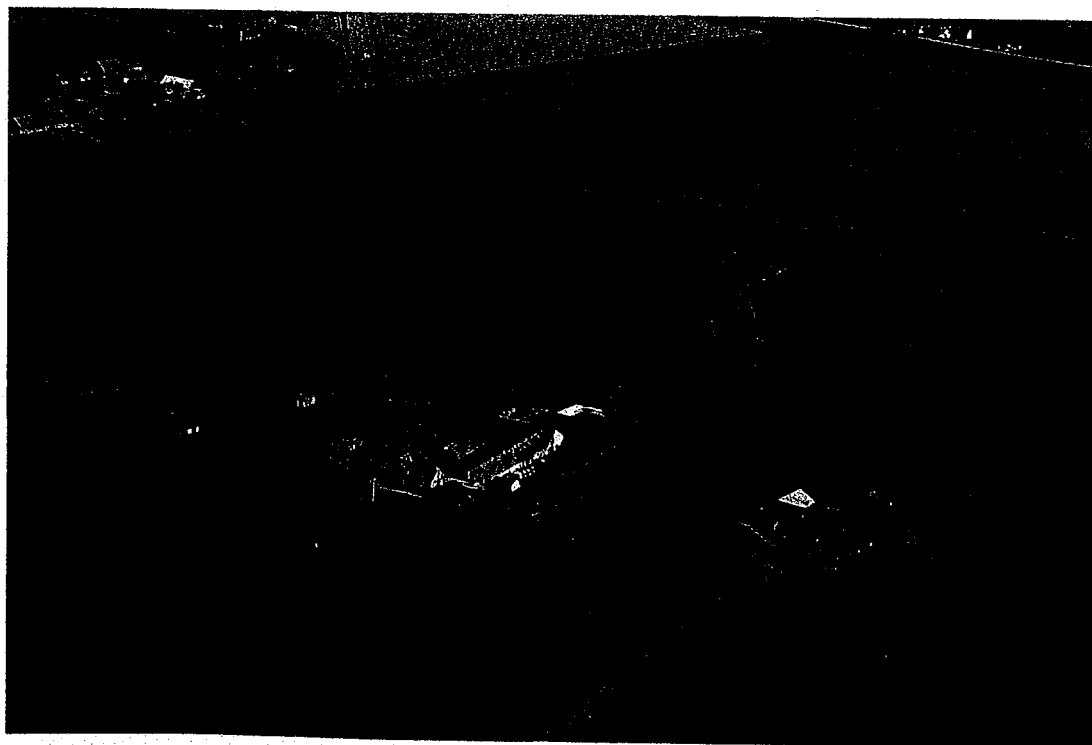


Nr 36

Fastighet:	L:a Bjällerup 17:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	1,1 ha
Vattenvolym (max):	13 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	190
Schaktmassor:	17 000 m ³
Anläggningskostnad:	334 000 kr
Läge:	1,8 km V St Bjällerup
Färdig:	oktober 1996
Tidigare markanv:	Åker

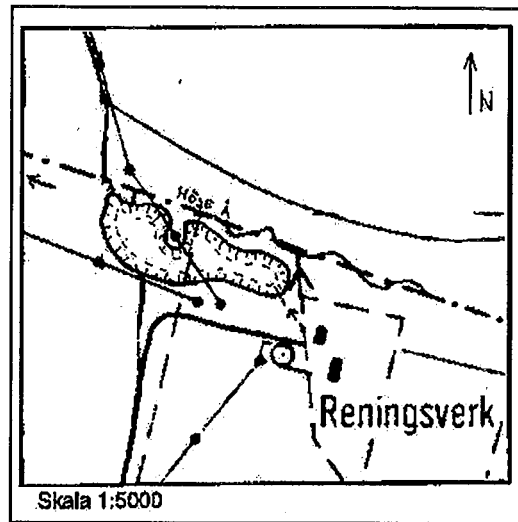
**Beskrivning:**

En damm är anlagd intill Höje å på ett område som tidigare utgjordes av åkermark. Området har under högflöden ofta översvämmats av vatten från Höje å. Dammen mottar vatten från en kulvert som avvattnar ca 190 ha åkermark. Vid högt vattenstånd kan även vatten från Höje å ledas in i dammen. Schaktmassorna har planats ut på åkers lägsta partier för att i framtiden undvika översvämning på bar åkermark. Landstingets miljövårdsfond har bidragit med medel för anläggningen. Markägaren erhåller EU's miljöstöd som del av markersättningen.

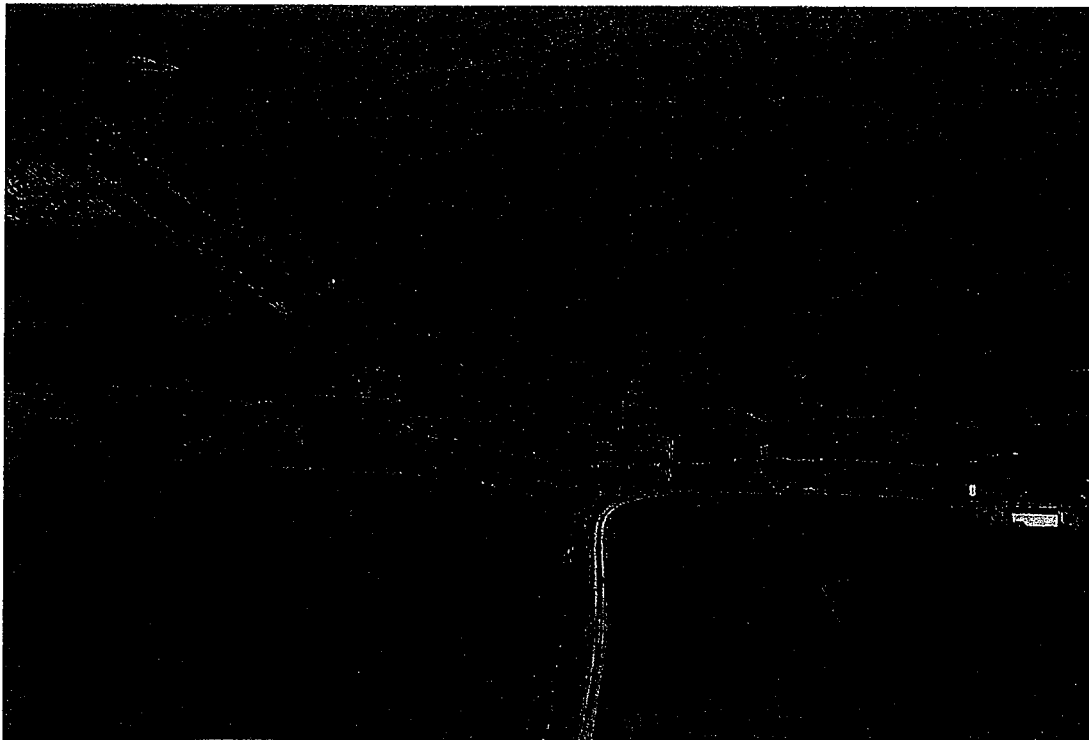


Nr 37

Fastighet:	Genarp 8:9
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,6 ha
Vattenvolym (max):	5 600 m ³
Djup (max):	1,9 m
Tillrinningsområde (ha):	90
Schaktmassor:	11 600 m ³
Anläggningskostnad:	210 000 kr
Läge:	500 m N Genarps kyrka
Färdig:	september 1996
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

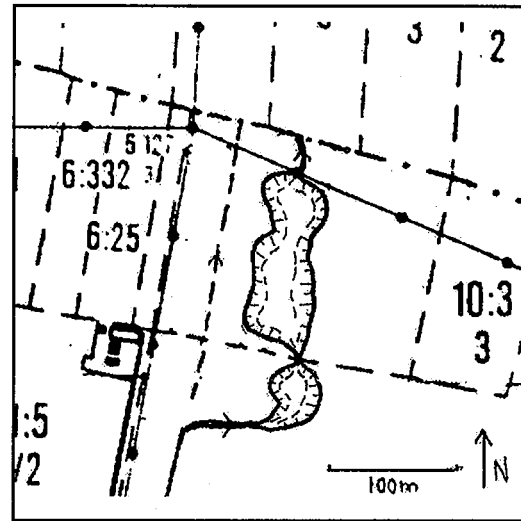
**Beskrivning:**

En damm är anlagd intill Höje å på ett område som tidigare utgjordes dels av betesmark dels av åker. Betesmarken har under senare år tidvis varit ohävdad. Ett litet viltvatten, utan till och avflöde fanns tidigare i området. Tillrinningen till dammen kommer från en kulvert som avvattnar stora delar av Genarps samhälle samt ca 20 ha jordbruksmark. Dessutom går avloppsvattnet från Genarps reningsverk via dammen ut till Höje å, vilket innebär att dammen även fungerar som poleringsdamm för avloppsvatten. Landstingets miljövårdsfond har bidragit med medel för anläggningen.



Nr 38

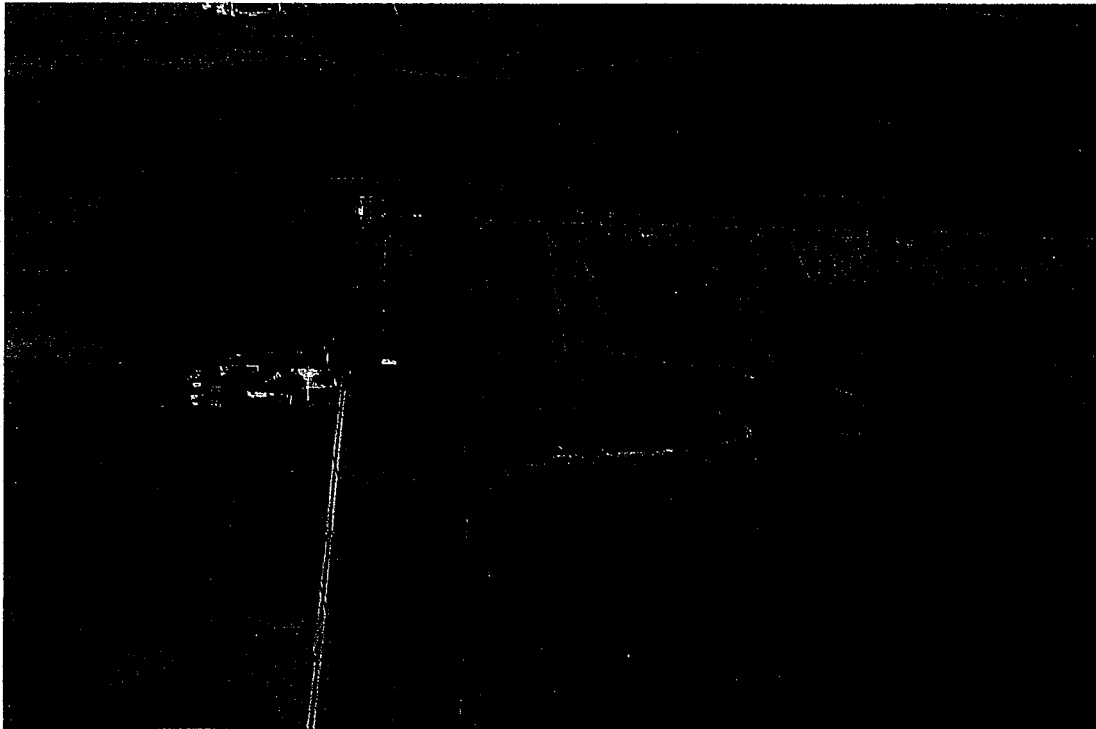
Fastighet:	Genarp 7:6 mfl
Kommun:	Lund
Dammyta:	1 ha
Vattenvolym (max):	10 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	390
Schaktmassor:	13 000 m ³
Anläggningskostnad:	192 000 kr
Läge:	1 km NV Genarps kyrka
Färdig:	februari 1997
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen är anlagd i två delar vilka förbinds via en rörledning. En omläggning av Ellebäck har gjort att hela bäcken nu leds genom dammen för att sedan bräddas ut i Höje å. Omläggningen föregicks av en förrättning enligt vattenlagen. För att skapa goda betingelser för mätning av näringsämnesreduktionen har tillkommande dräneringsledningar letts ut i bäcken uppströms dammen och utloppet har gjorts som ett V-format Thompsonöverfall, som möjliggör kontroll av vattenföringen. Landstingets miljövårdsfond har bidragit med medel för anläggningen.

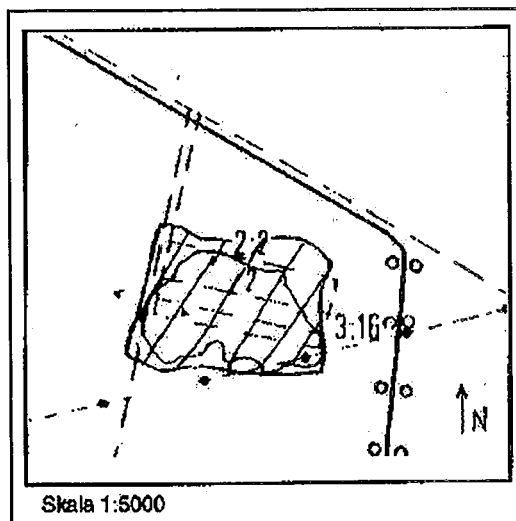
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation, fåglar, bottenfauna.

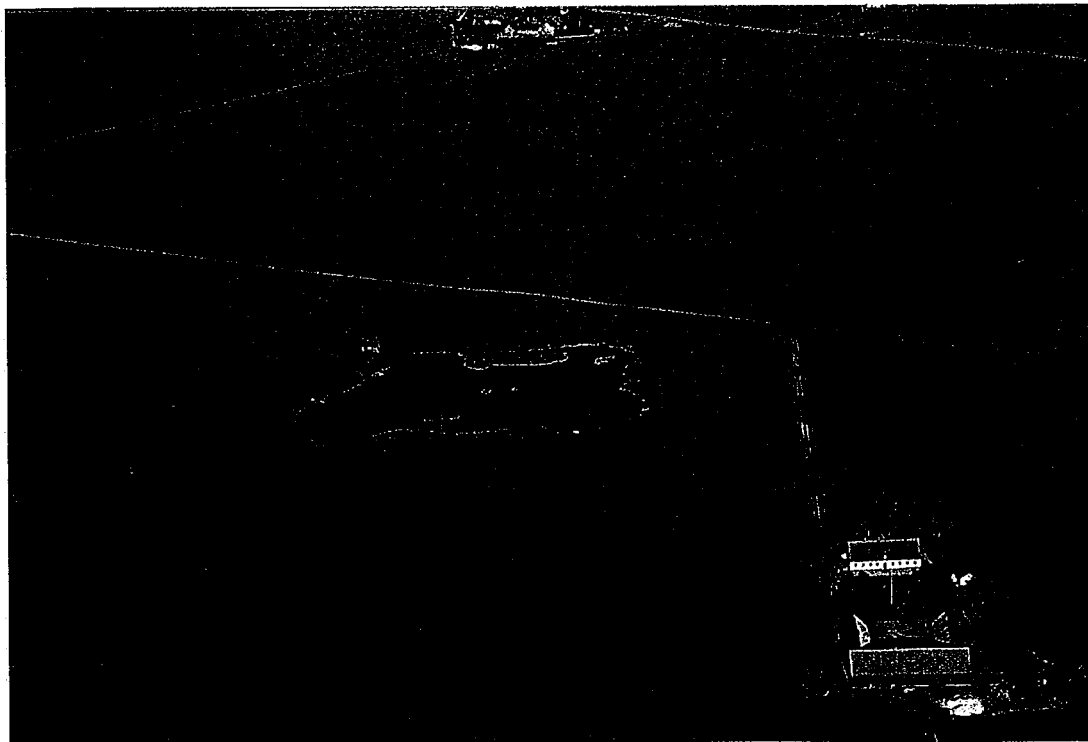


Nr 39 Kornheddinge mosse

Fastighet:	Kornheddinge 2:2 m fl
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	1,2 ha
Vattenvolym (max):	10 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	15
Schaktmassor:	okänt
Anläggningskostnad:	30 000 kr
Läge:	2,6 km NV Esarps k:a
Färdig:	september 1995
Tidigare markanv:	Våtmark

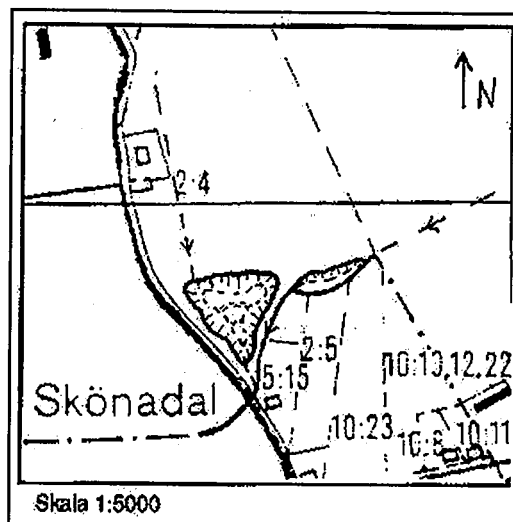
**Beskrivning:**

Kornheddinge mosse har på markägarnas initiativ restaurerats. Från att ha varit nästan helt igenväxt har våtmarken idag förutsättningar för ett rikt fågelliv. Bland häckande arter kan nämnas gråhakedopping och grågås. Arter som utnyttjar dammen för födosök är bl a brun kärrhök, häger, och enkelbeckasin. Dammen är av visst botaniskt intresse och hyser ett flertal ovanliga arter (se Naturvårdsplan för Burlövs och Staffanstorps kommuner från 1995). Höje å projektet har bidragit ekonomiskt till restaureringen.

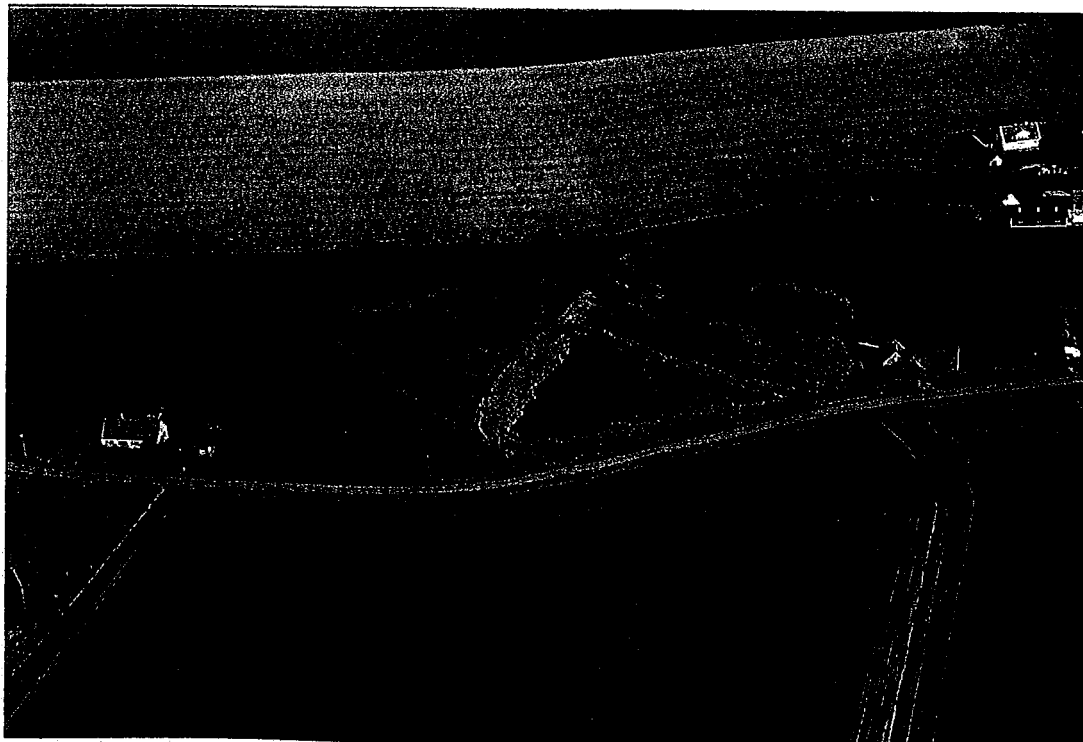


Nr 40

Fastighet:	Laxmans Åkarp 2:1
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,45 ha
Vattenvolym (max):	4 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	108
Schaktmassor:	6 200 m ³
Anläggningskostnad:	99 500 kr
Läge:	1 km N Fjelle kyrka
Färdig:	juni 1997
Tidigare markanv:	Åker

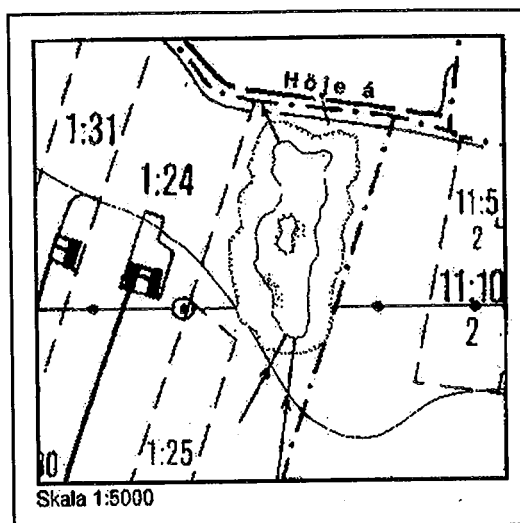
**Beskrivning:**

Detta projekt består egentligen av två intilliggande dammar. Den mindre dammen har gjorts som en utvidgning av en litet dike, tillhörande Önnerupsbäckens vattensystem, just där detta övergår från kulvert till öppen fåra. Den större dammen mottar dräneringsvatten från ca 100 ha jordbruksmark, samt en del vatten från enskilda avlopp, som nu renas i dammen innan det leds vidare ut i diket.



Nr 41

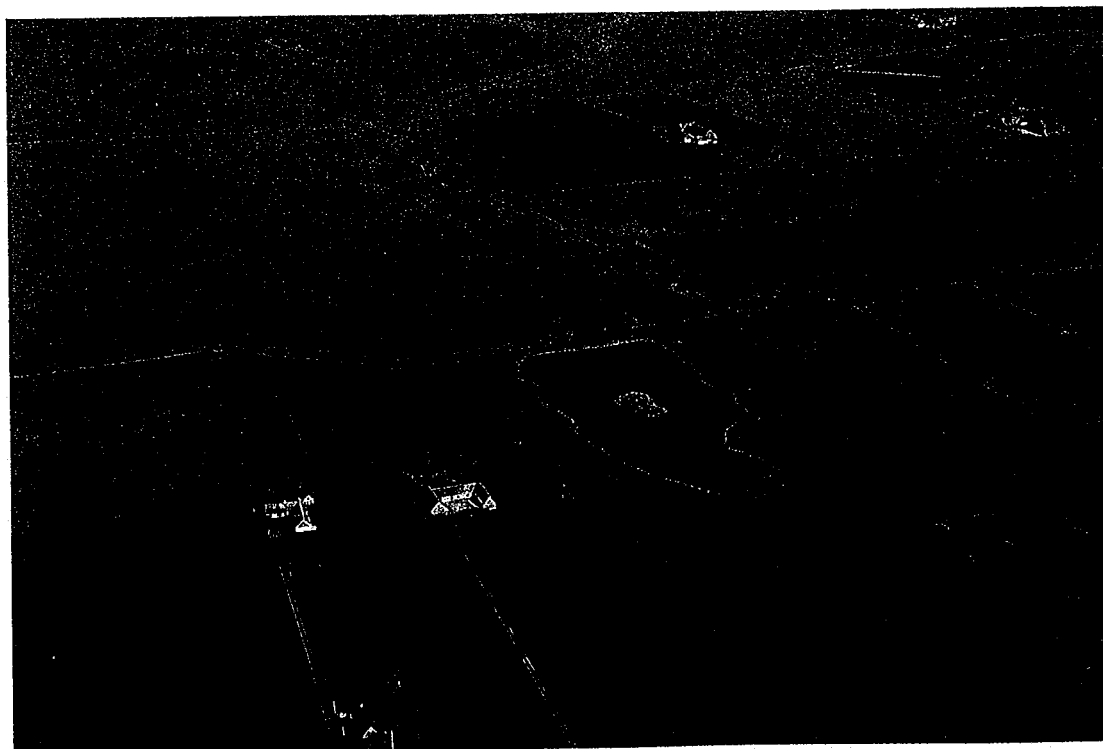
Fastighet:	Åspet 1:26
Kommun:	Lund
Dammyta:	1,6 ha
Vattenvolym (max):	12 000 m ³
Djup (max):	1,7 m
Tillrinningsområde (ha):	140
Schaktmassor:	17 500 m ³
Anläggningskostnad:	334 000 kr
Läge:	1,5 km NV Genarps k:a
Färdig:	april 1998
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen har anlagts på åkermark intill Höje å, strax nedströms Genarp. Dammen mottar vatten från två dräneringsstammar som tillsammans avvattnar ca 140 ha. Utloppet sker via en brunn med brädsättar så att vattennivån kan regleras. Stränderna är mycket flacka med släntlutningar mellan 1:5–1:20. Schakt-massorna har planerats ut på åkermark öster och söder om dammen.

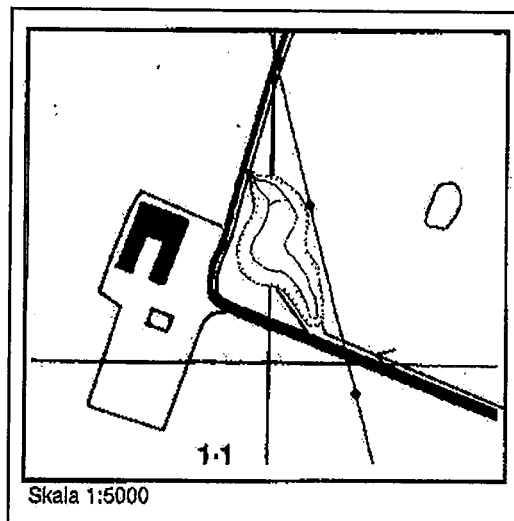
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.

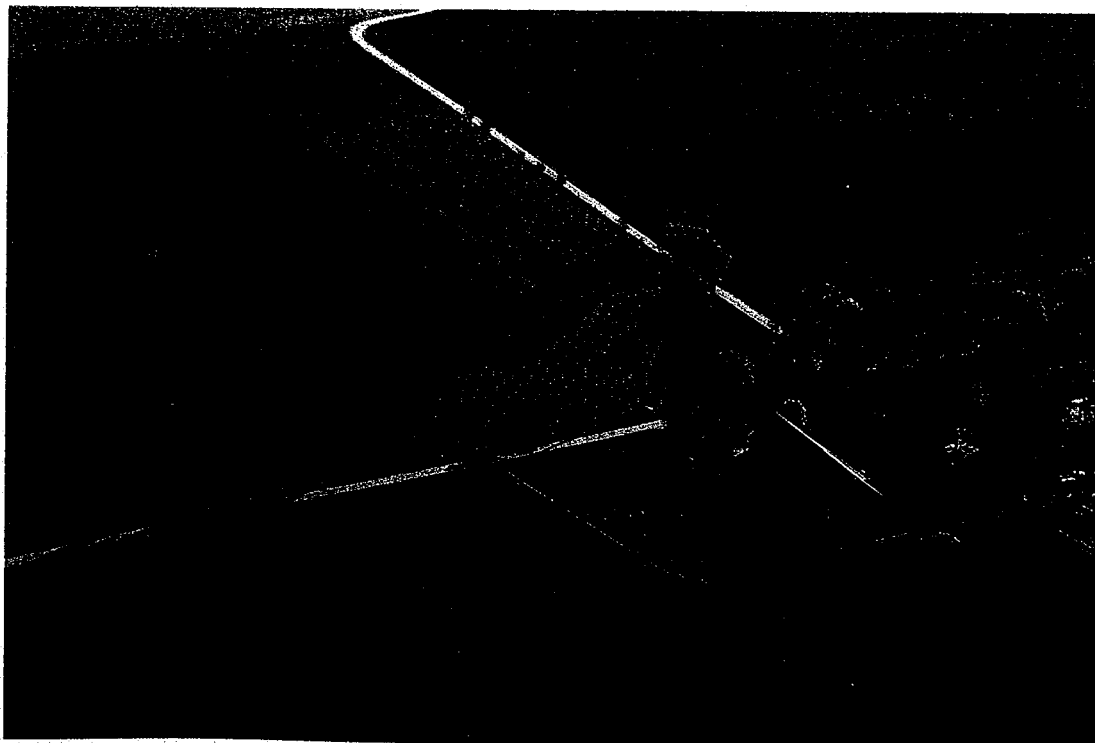


Nr 42

Fastighet:	Vragerup 1:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,5 ha
Vattenvolym (max):	4 500 m ³
Djup (max):	1,3 m
Tillrinningsområde (ha):	257
Schaktmassor:	5 200 m ³
Anläggningskostnad:	216 000 kr
Läge:	2 km NV Hjärup
Färdig:	oktober 1998
Tidigare markanv:	Åker

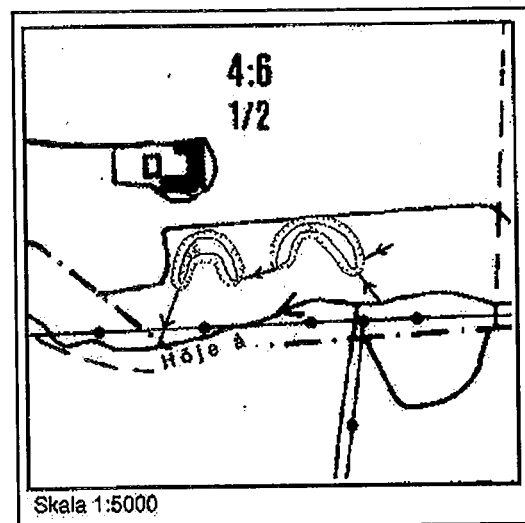
**Beskrivning:**

Damm som anlagts genom uppbrytning av en kulvert. Kulverten hade tidigare inte tillräcklig kapacitet för att klara höglödena, varför dammområdet svämmades över regelbundet. I samband med anläggningen ökades även ledningskapaciteten uppströms dammen. Detta har gjort att vattnet i dammen kan hållas på en nivå som endast ligger några decimeter under omgivande marknivå, utan att dämningseffekter uppstår i ledningssystemet uppströms. Från dammen rinner vattnet över en brunnring med kupolsil. Marken runt dammen betas av hästar.

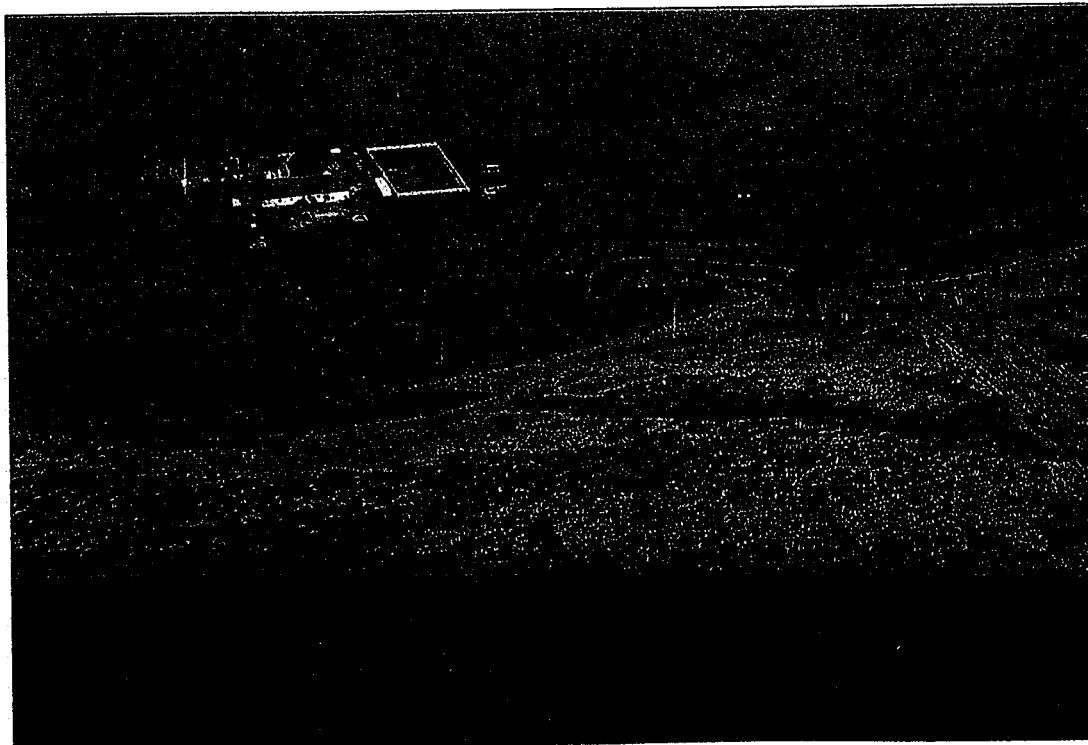


Nr 43

Fastighet:	Alberta 4:6
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,2 ha
Vattenvolym (max):	2 500 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	5300
Schaktmassor:	3 000 m ³
Anläggningskostnad:	87 000 kr
Läge:	600 m ONO Esarps kyrka
Färdig:	oktober 1998
Tidigare markanv:	Betesmark

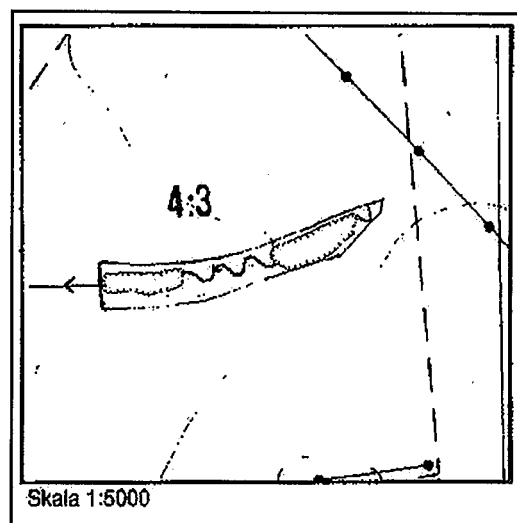
**Beskrivning:**

Två avsnörda, igenväxta och delvis igenfyllda åslingor som en gång varit i förbindelse med Höje å har rensats och grävts ur. Vatten tas in i "korvsjöarna" via en rörledning från Höje å samt en dräneringsstam från nordost. Utloppet och förbindelsen mellan dammarna sker också via rör. Schaktmassorna har jämnats ut i slänten nordost om dammarna. Området runt dammarna, som varit ohävdad under en längre tid, betas nu av bland annat får.

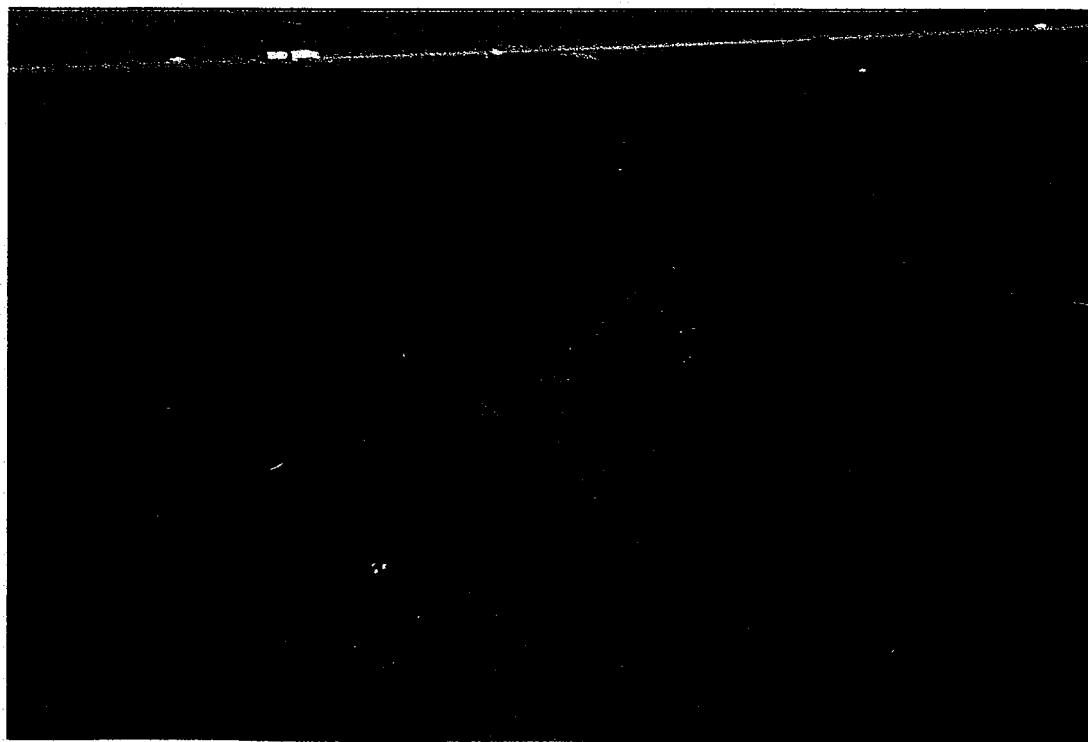


Nr 44

Fastighet: Lunnarp 4:3
Kommun: Lund
Dammyta: 0,3 ha
Vattenvolym (max): 1 500 m³
Djup (max): 1,0 m
Tillrinningsområde (ha): 200
Schaktmassor: 2 600 m³
Anläggningskostnad: 103 000 kr
Läge: 1 km N Bonderups k:a
Färdig: november 1998
Tidigare markanv: Betesmark

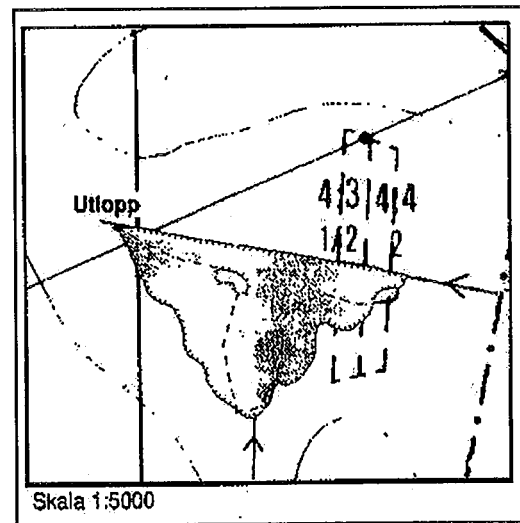
**Beskrivning:**

Ett mindre dike som avvattnar drygt 200 ha har letts in i två grävda dammar som har förbindelse med varandra genom en 140 m lång slingrande, nyanlagd bäck. Dammarnas utlopp utgörs av betongdämmen med ingjutna naturstenar. Schaktmassorna har utjämnats på åkermarken nord och nordväst om dammarna. Området utgjordes tidigare av betesmark.

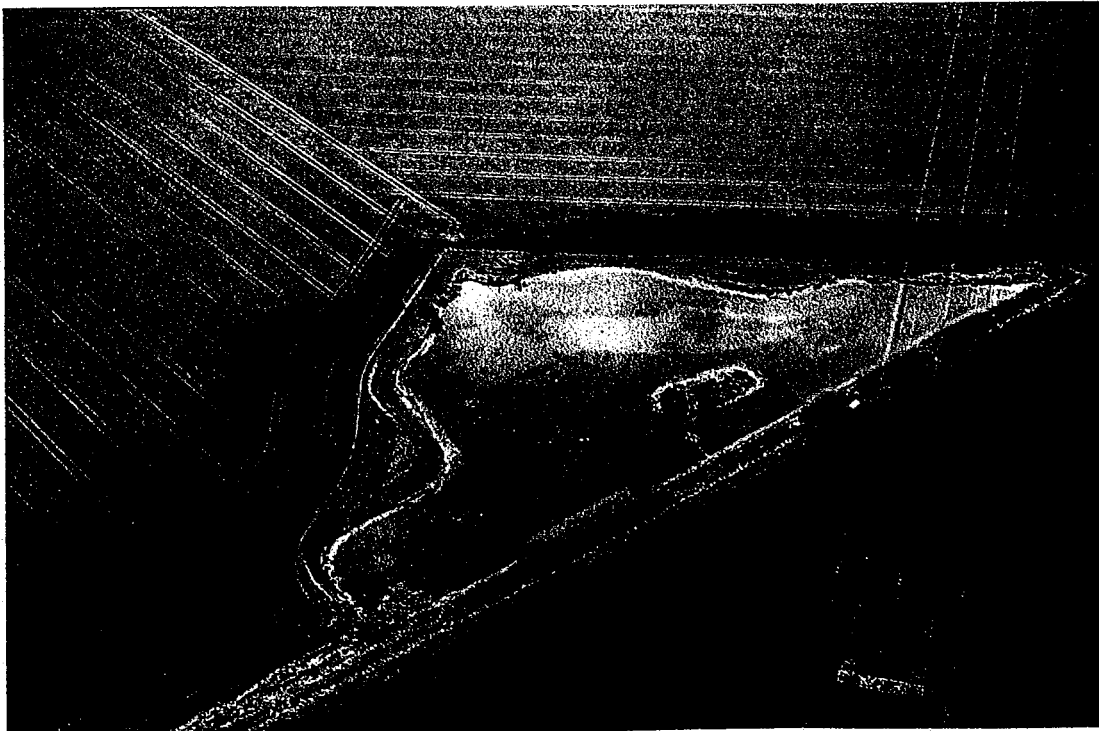


Nr 45

Fastighet:	Vesum 4:2
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	1,4 ha
Vattenvolym (max):	18 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	430
Schaktmassor:	11 000 m ³
Anläggningskostnad:	351 000 kr
Läge:	1.8 km VNV Bjällerups k:a
Färdig:	augusti 1999
Tidigare markanv:	Åker

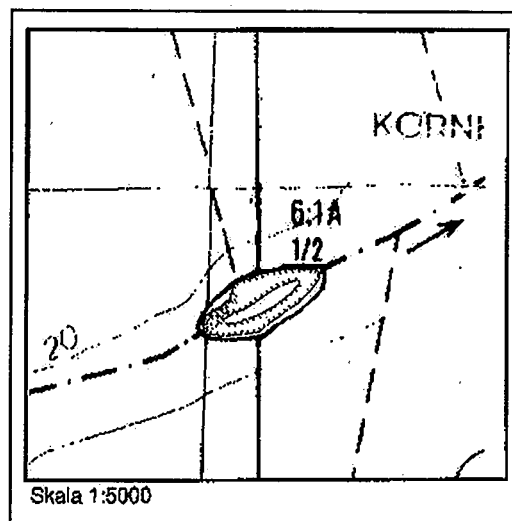
**Beskrivning:**

Dammen har skapats genom utvidgning av en befintlig, mindre damm intill ett dike. Diket, som övergår i kulvert vid dammens in- och utlopp, avvattnar över 400 ha jordbruksmark. Utloppet i Höje å sker ca 200 m nedströms dammen. Utvidgningen har skett genom att närmare ett hektar åkermark har tagits i anspråk söder om diket. Schaktmassorna har planerats ut på åkermark, huvudsakligen norr om dammen.

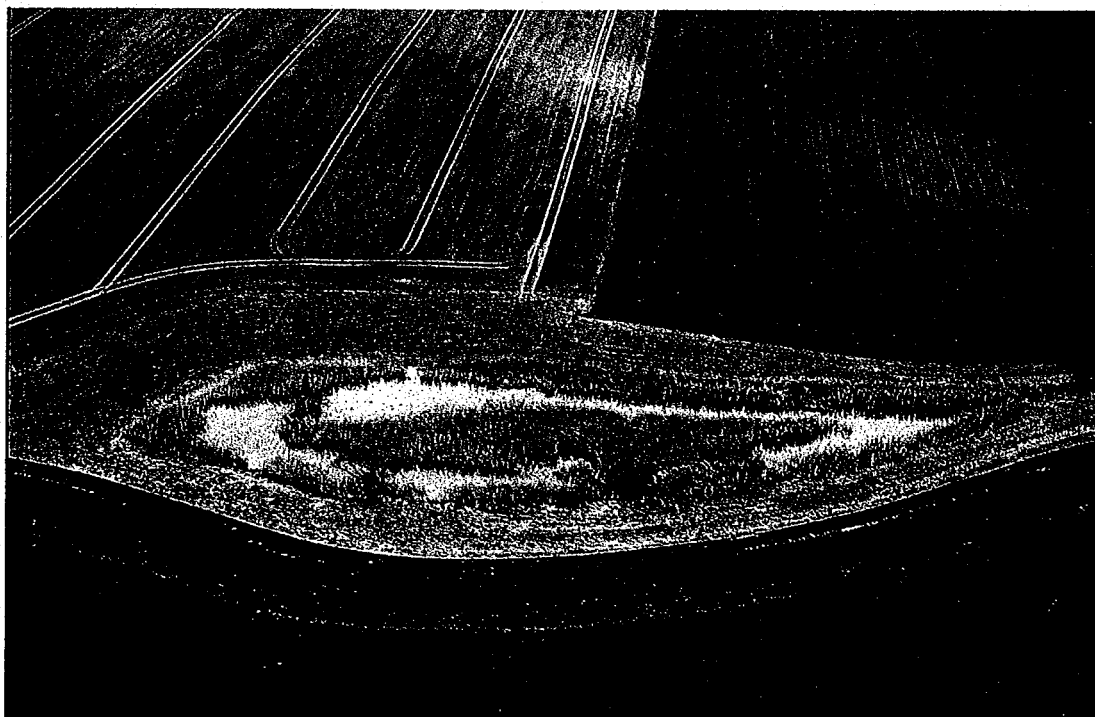


Nr 46

Fastighet: Kyrkheddinge 20:1 mfl.
Kommun: Staffanstorp
Dammyta: 0,5 ha
Vattenvolym (max): 6 500 m³
Djup (max): 1,5 m
Tillrinningsområde (ha): 35
Schaktmassor: 6 900 m³
Anläggningskostnad: 37 000 kr
Läge: 1.6 km SSO Kyrkheddinge k:
Färdig: juli 1999
Tidigare markanv: Våtmark

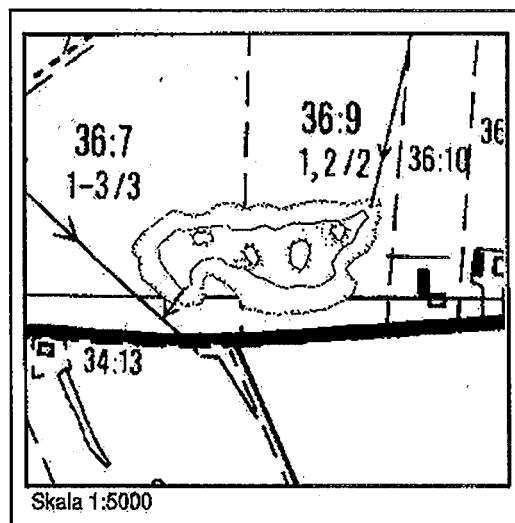
**Beskrivning:**

En mindre, igenvuxen våtmark i Åkärrsdiket här rensats och utvidgats till en öppen vattenyta. Till dammen rinner vatten från ca 35 ha jordbruksmark. Schaktmassorna som grävts upp har jämnats ut runt dammen. Höje å projektet har bidragit med delar av kostnaderna för restaureringen.



Nr 47

Fastighet:	St Råby 36:7
Kommun:	Lund
Dammyta:	1,5 ha
Vattenvolym (max):	11 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	190
Schaktmassor:	15 000 m ³
Anläggningskostnad:	481 600 kr
Läge:	500 m O St Råby k:a
Färdig:	augusti 1999
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Dammen har anlagts på låglänt åkermark nära Stora Råby. Tillflödet, som utgörs av dräneringsvatten från åkermark, leds till dammen via en ny ledning som anslutits till befintligt dräneringssystem ca 110 m uppströms dammen. Utloppet, till en sidogren av Råbydiket, sker via en brädsättar, där vattennivån kan regleras. Schaktmassorna har till största delen planerats ut norr om dammen. I dammen omväxlar grundområden, med bara några decimeters djup, med djupare partier. Stränderna är flacka med släntlutningar mellan 1:6 och 1:26.

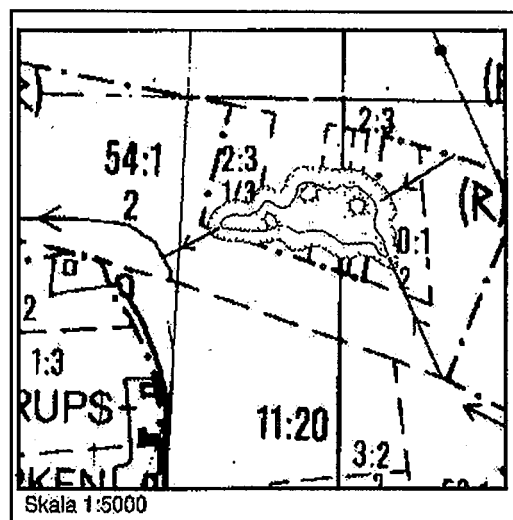
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi.



Nr 48

Fastighet:	Fjelle 54:1
Kommun:	Lomma
Dammyta:	0,7 ha
Vattenvolym (max):	8 000 m ³
Djup (max):	1,5 m
Tillrinningsområde (ha):	350
Schaktmassor:	8 000 m ³
Anläggningskostnad:	316 400 kr
Läge:	1,4 km NO Flädie k:a
Färdig:	oktober 1999
Tidigare markanv:	Åker

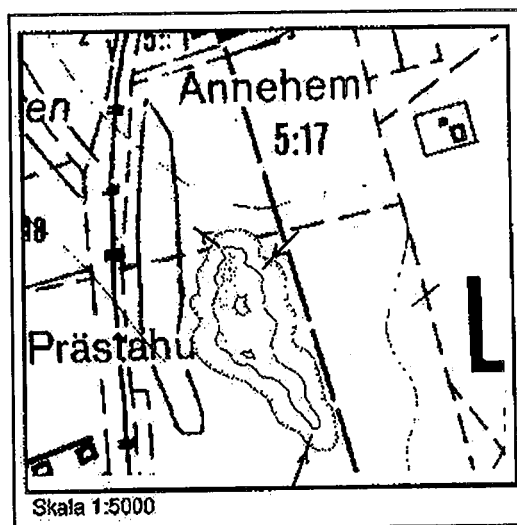
**Beskrivning:**

Sidodamm på f d översvämningsdrabbad åker, som via rör mottar ett delflöde från ett öppet dike. En större åkerdränering mynnar också i dammen. Strax nedströms intagspunkten i diket har satts ett dämme, i form av en betongspalt. Detta gör att mer vatten tvingas in i dammen vid höga flöden, samtidigt som ett visst minimiflöde alltid går genom spalten så att diket inte torrläggs. Utloppet sker via en brunn med brädsättar som medger reglering av vattennivån i dammen. Efter problem med att hålla vattennivån uppe under torrperioder, utfördes tätningsarbeten kring utloppsbrunnen 2003.



Nr 49

Fastighet:	Valkärratorn 5:17, 2:8
Kommun:	Lund
Dammyta:	1,1 ha
Vattenvolym (max):	17 000 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	450
Schaktmassor:	13 000 m ³
Anläggningskostnad:	281 000 kr
Läge:	1,2 km So N Nöbbelövs k:a
Färdig:	september 1999
Tidigare markanv:	Betesmark

**Beskrivning:**

Dammen har anlagts strax norr om S:t Hans backar i Lund. Området har under de senaste åren utnyttjats som betesvall och som översvämningssområde för dagvatten. Till dammen leds nu dagvatten från stora delar av norra Lund. Uppströms inloppet, som närmast dammen utgörs av en kulvert, har även en slingrande bäck anlagts. Den nya vattenspegeln har bidragit till att skapa ett trevligt närnaturområde i anslutning till bostadsområdet Annehem. Dammen har finansierats till hälften vardera av Höje å projektet och Lunds kommuns LIP-projekt Parklandskapet.

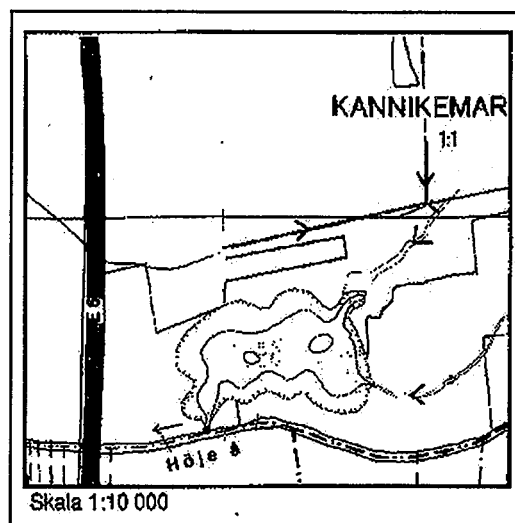
Genomförda undersökningar:

Fåglar, bottenfauna.



Nr 50

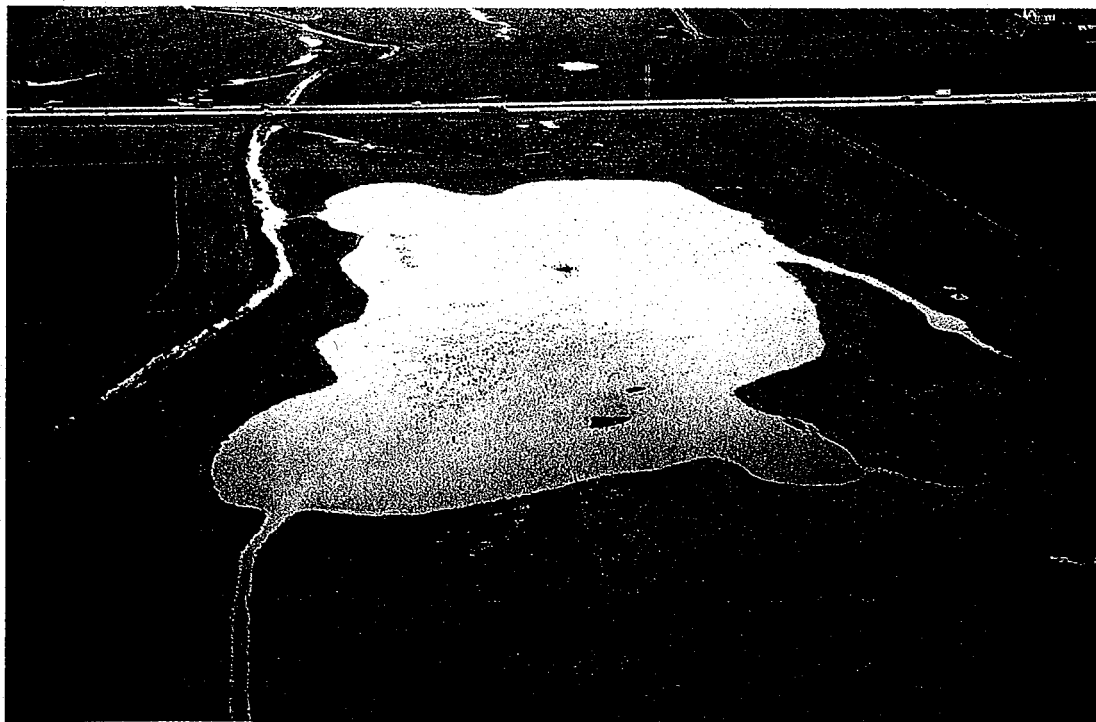
Fastighet:	Kannikemarken 1:1 (Ö)
Kommun:	Lomma
Dammyta:	6,1 ha
Vattenvolym (max):	36 000 m ³
Djup (max):	,7 m
Tillrinningsområde (ha):	24000
Schaktmassor:	10 500 m ³
Anläggningskostnad:	1 077 080 kr
Läge:	3 km S Fjelle k:a
Färdig:	augusti 1999
Tidigare markanv:	Betesmark

**Beskrivning:**

På Höjeåns norrsida vid Östra Kannik har den största våtmarken i projektet anlagts. Tillflödet består av ett delflöde från Höje å. För att kunna hålla en hög vattennivå i våtmarken, trots att ån ligger djupt, hämtas åvatten ca 850 m längre uppströms. Vatten når även våtmarken från dräneringar norrifrån. Utloppet sker via ett dämme med brädsättar för reglering av vattennivån. Vattendjupet varierar från någon dm till ca 0,5 meter. Ängarna runt våtmarken betas av nötkreatur, vilket i kombination med det grunda vattnet och de flacka stränderna gör våtmarken mycket attraktiv för våtmarksfåglar.

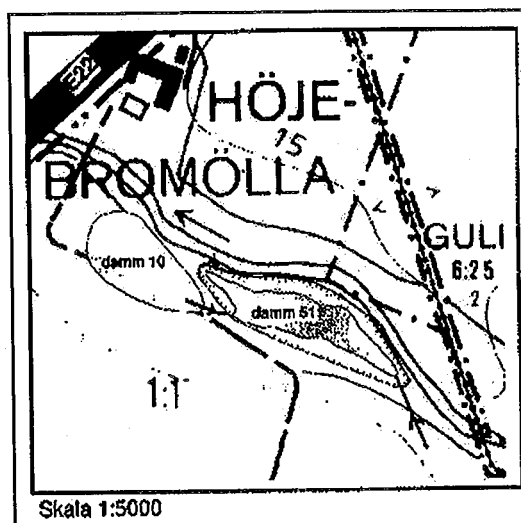
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.

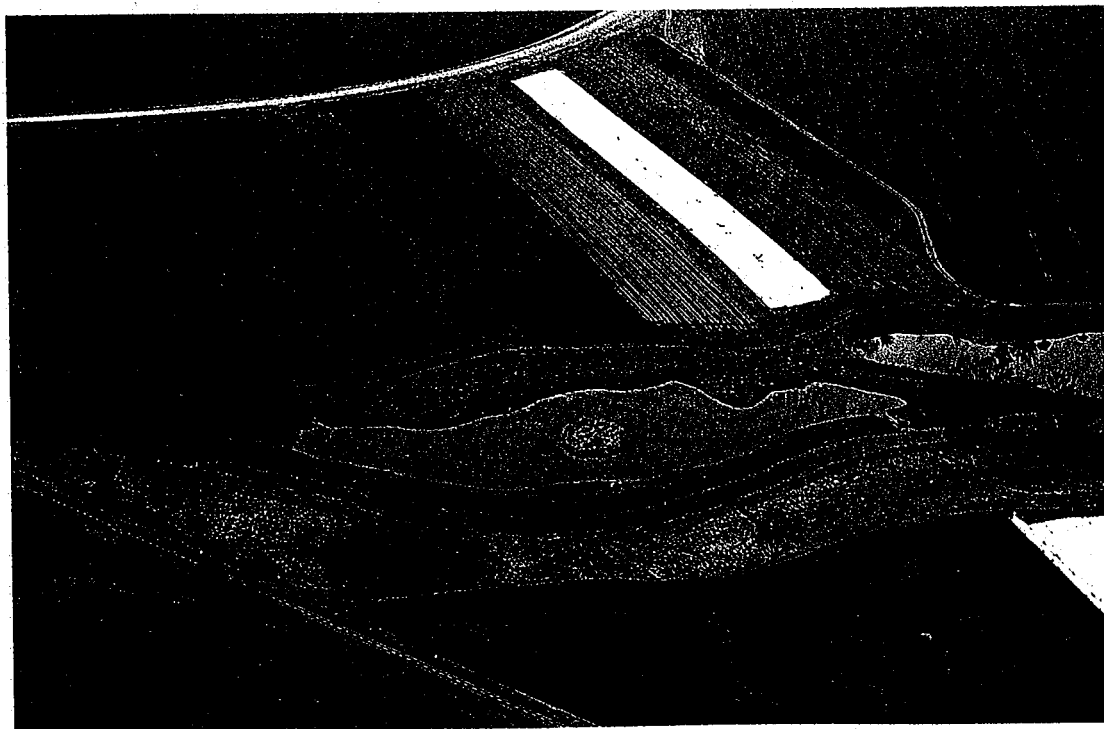


Nr 51

Fastighet:	Höjebromölla 1:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,7 ha
Vattenvolym (max):	8 600 m ³
Djup (max):	1,9 m
Tillrinningsområde (ha):	100
Schaktmassor:	15 000 m ³
Anläggningskostnad:	510 800 kr
Läge:	700 m NV Knästorpps k:a
Färdig:	oktober 1999
Tidigare markanv:	Åker

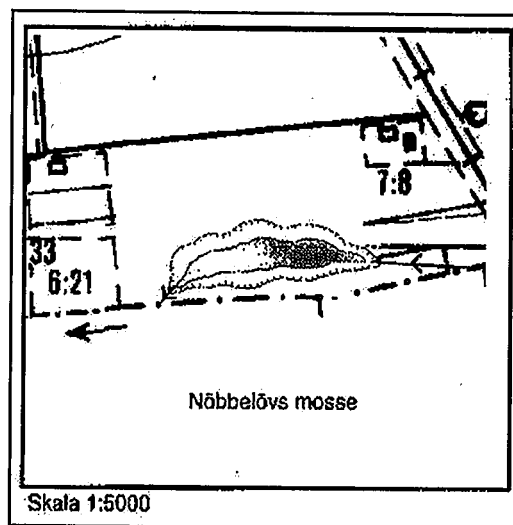
**Beskrivning:**

Dammen, som ligger i Höjeåns dalgång på samma plats som den gamla kvarndammen vid Höjebromölla, mottar vatten från damm 10 samt från åkerdräneringar. Vid högflöden i ån översvämmas emellertid hela dalgången på den aktuella platsen. Utloppet i Höje å sker över ett dämme, i vilket gångstenar gjutits in för att trygga framkomligheten längs ån. Schaktmassorna har planats ut på åkermark i en svacka ca 150 m sydost om dammen. Marken runt dammarna 51 och 10 hägnades in år 2000 och har sedan dess betats av får.



Nr 52

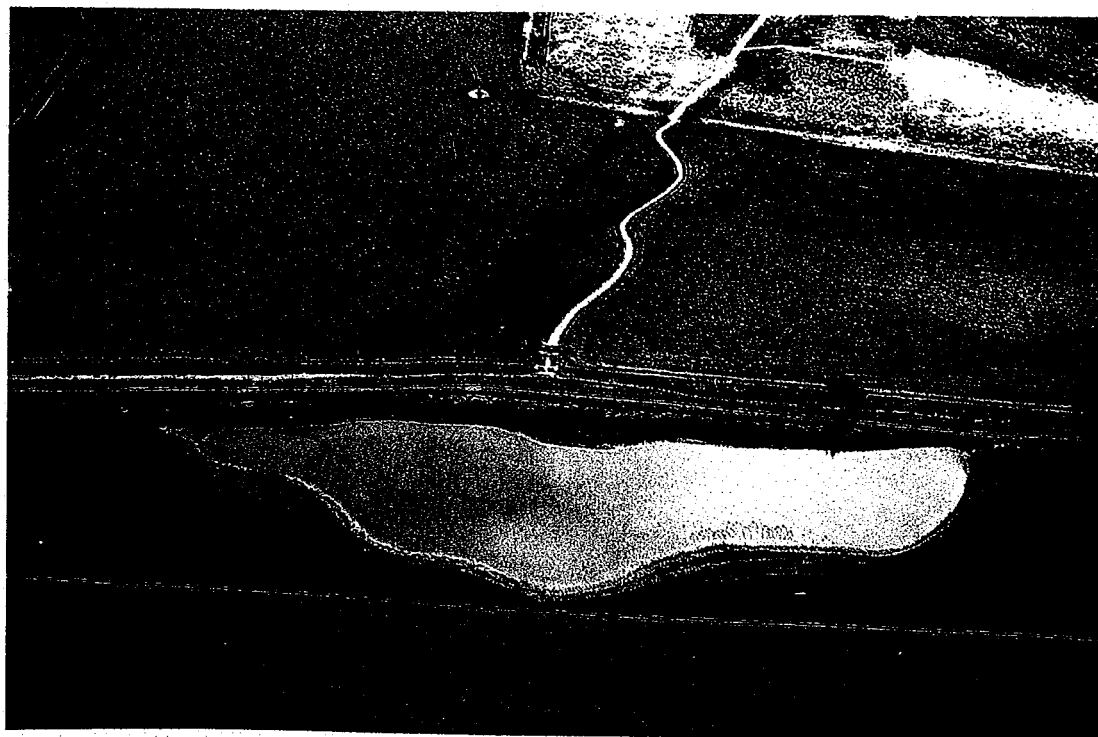
Fastighet: Vallkärra 22:4
Kommun: Lund
Dammyta: 0,7 ha
Vattenvolym (max): 7 900 m³
Djup (max): 1,0 m
Tillrinningsområde (ha): 1100
Schaktmassor: 5 700 m³
Anläggningskostnad: 309 000 kr
Läge: 1.1 km norr N Nöbbelövs k:a
Färdig: september 1999
Tidigare markanv: Åker

**Beskrivning:**

Damm 52 har anlagts på f d åkermark ovanför Nöbbelövs mosse, på norrsidan av Vallkärrabäcken och mottar vatten från denna. Inloppet sker via ett 70 m långt rör med intagspunkt i bäckfåran strax nedströms vägbron. Även utloppet sker via rör. Schaktmassorna har planerats ut i åkermarken norr om dammen. Ett område på cirka 1,3 ha runt dammen kommer att hägnas in och betas. Dammen med kringområde blir därmed en utvidgning av de betade fuktängsområdena i Nöbbelövs mosse.

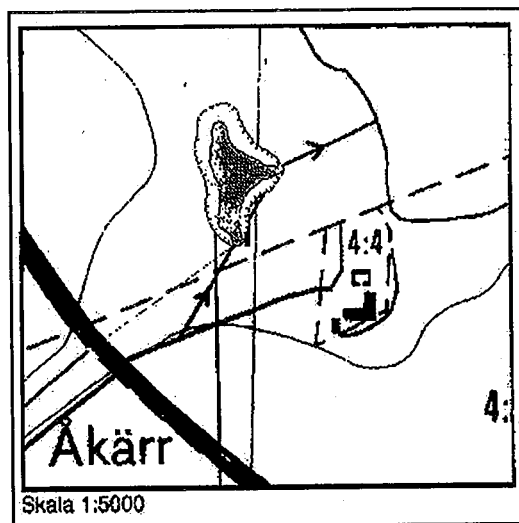
Genomförda undersökningar:

Vegetation, fåglar, bottenfauna.

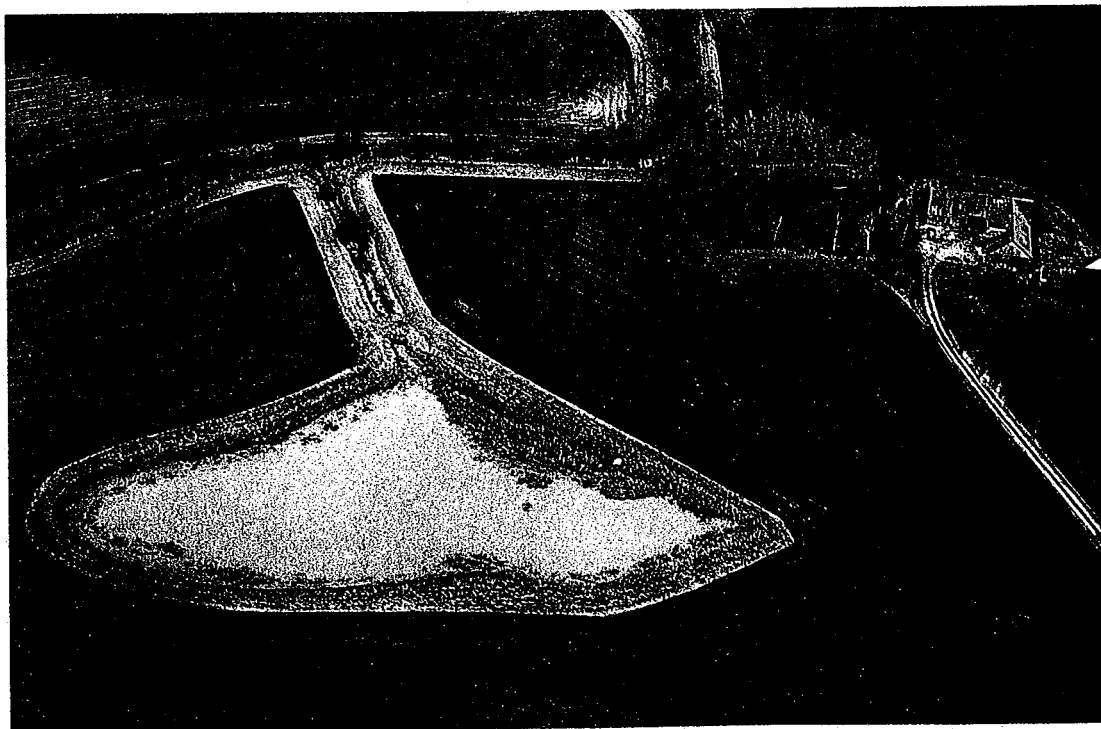


Nr 53

Fastighet:	Kyrkheddinge 5:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	0,5 ha
Vattenvolym (max):	11 000 m ³
Djup (max):	3,0 m
Tillrinningsområde (ha):	350
Schaktmassor:	6 900 m ³
Anläggningskostnad:	196 100 kr
Läge:	1 km SO Kyrkheddinge k:a
Färdig:	oktober 1999
Tidigare markanv:	Åker

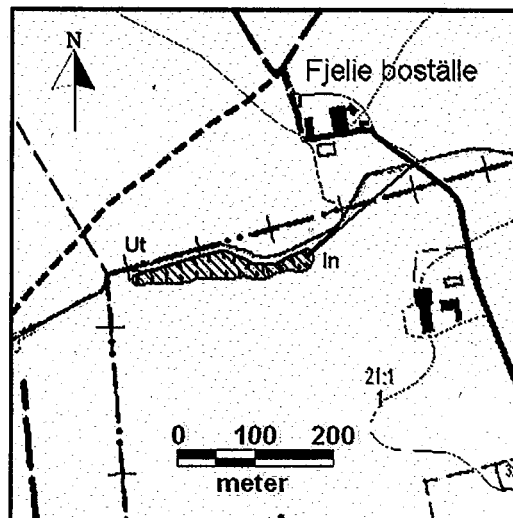
**Beskrivning:**

Dammen har anlagts som en utvidgning av Åkärrsdikets öppna, rätade bäckfåra, ett 80-tal meter innan denna mynnar i Höje å. Utloppet sker via den befintliga bäckfåran. Då inga trösklar eller dämmen har anlagts vid utloppet, styrs vattenståndet i dammen helt av vattennivån i Höje å, vilket medför kraftiga vattenståndsvariationer under året. Vid lågvatten kommer de grundaste delarna därmed att få en våtmarkskaraktär.



Nr 54

Fastighet: Nöbbelöv 21:1
Kommun: Lund
Dammyta: 0,54 ha
Vattenvolym (max): 3 500 m³
Djup (max): 1,3 m
Tillrinningsområde (ha): 1400
Schaktmassor: 5 500 m³
Anläggningskostnad: 234 000 kr
Läge: Vid Valkärrabäcken, 1,6 km
Färdig: november 2000
Tidigare markanv: Åker

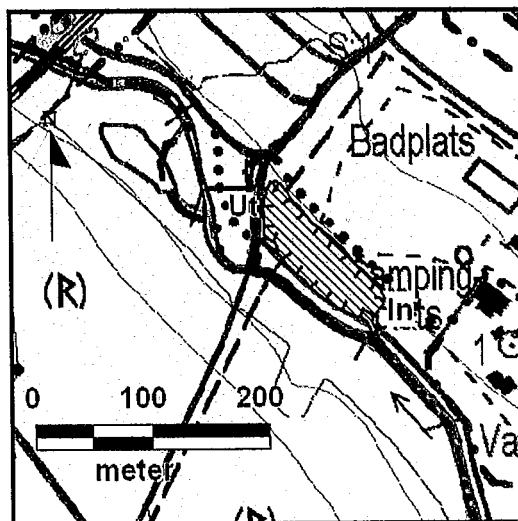
**Beskrivning:**

Damm anlagd på åkermark intill Valkärrabäcken. För att anpassa vattenintaget till de extrema flödesvariationerna i bäcken har två inloppsror lagts. Ett längre rör hämtar vatten ca 180 m uppströms dammen, där bäcken ligger högre. Detta gör det möjligt att hålla en hög vattenyta i dammen och ändå få ett visst inflöde vid lägre flöden i bäcken. För att leda mer vatten genom dammen vid flödestoppar har även ett kortare rör lagts som endast tar in vatten vid högflöden. Utloppet sker via en munkbrunn med planksättar.



Nr 55 Källbydammen

Fastighet:	Klostergården 1:3
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,51 ha
Vattenvolym (max):	6 100 m ³
Djup (max):	1,7 m
Tillrinningsområde (ha):	23000
Schaktnassor:	5 300 m ³
Anläggningskostnad:	276 000 kr
Läge:	Strax SV Källbybadet
Färdig:	maj 2001
Tidigare markanv:	Betesmark

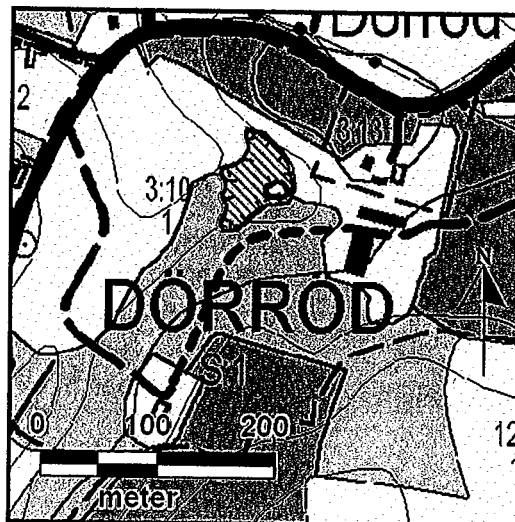
**Beskrivning:**

Damm anlagd på betesmark vid Höje å där kvarndammen till Källby mölla tidigare legat. Dammen mottar ett delflöde av åvattnet vid högflöden. In- och utlopp sker via öppna rännor. Där inloppet korsar en promenadstig längs ån har en träbro anlagts, enligt gamla skisser från kvarndammsepoken. Reglerbara dämmen finns i både in- och utlopp, för att kunna låsa vatten på en hög nivå i dammen vid låga flöden i ån. Marken runt dammen kommer även fortsättningsvis att betas. Intill dammen har Höje å natur- och kulturstig satt upp bänkar och informationsskyltar om Källby och den gamla möllan.



Nr 56

Fastighet:	Dörröd 3:10
Kommun:	Lund
Dammyta:	1 ha
Vattenvolym (max):	20 000 m ³
Djup (max):	3,5 m
Tillrinningsområde (ha):	30
Schaktmassor:	okänt
Anläggningskostnad:	40 000 kr
Läge:	Strax sydväst om Dörröds by
Färdig:	maj 2001
Tidigare markanv:	Skogsmark

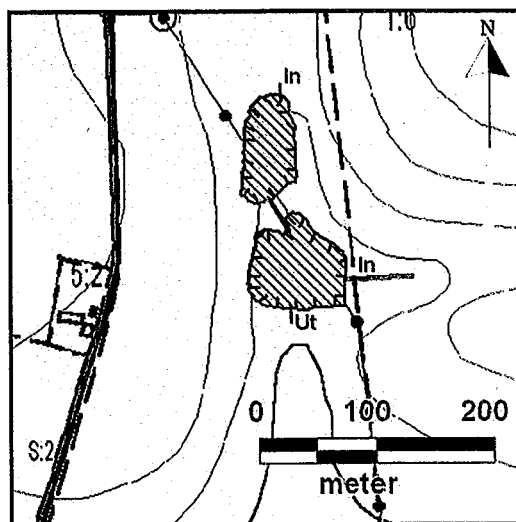
**Beskrivning:**

En större damm som ligger precis vid vattendelaren mellan Höjeåns och Kävlingeåns avrinningsområden och där utloppsvattnet rinner både mot Höje å och Kävlingeån. Dammen, som anlagts av markägaren med bidrag från Höjeåprojektet, Kävlingeåprojektet och Region Skåne, ger ett positivt tillskott till den biologiska mångfalden i området och ett ökat attraktionsvärde för den förbipasserande skåneleden.



Nr 57 Arendala

Fastighet:	Arendala 4:1
Kommun:	Lund
Dammyta:	1,17 ha
Vattenvolym (max):	14 000 m ³
Djup (max):	2,3 m
Tillrinningsområde (ha):	230
Schaktmassor:	7 500 m ³
Anläggningskostnad:	275 000 kr
Läge:	ca 2 km Ö Linero
Färdig:	september 2001
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

Damm på trädad åker som på grund av markens branta lutning anlagts i två etager, med ca 2 meters nivåskillnad mellan vattenytorna. Båda etagerarna har anlagts genom en kombination av grävning och dämning. Alla schaktmassor har använts till uppbyggnaden av vallarna som getts flacka slänter. Tillflödet utgörs av en kulvert norrifrån. Den nedre dammen mottar även vatten från ett mindre dike. Krönet på den sydligaste dammvallen har utformats som en markväg, som tidigare funnits på platsen, så tillvida att krönet gjorts helt rakt, med ett litet hak ner till omgivande mark.

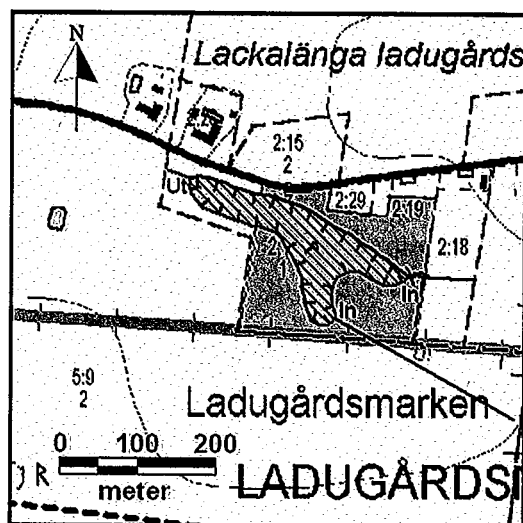
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation.

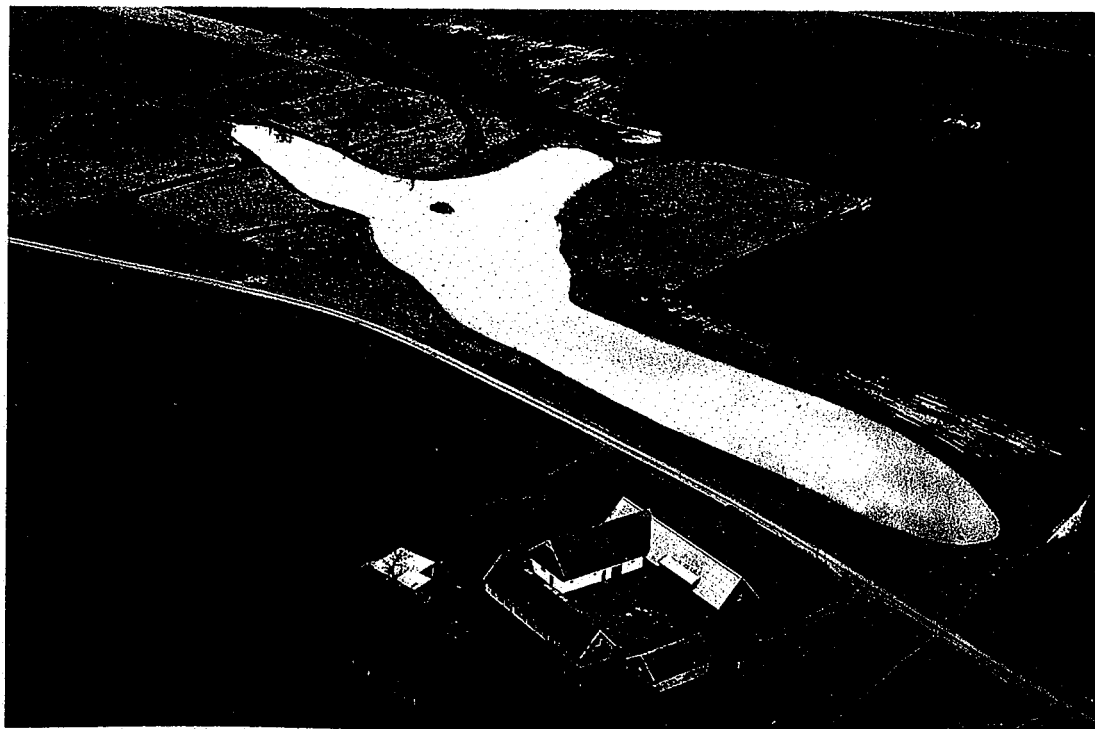


Nr 58 Ladugårdsmarken

Fastighet:	Ladugårdsmarken 2:15
Kommun:	Lund
Dammyta:	1,59 ha
Vattenvolym (max):	16 100 m ³
Djup (max):	1,6 m
Tillrinningsområde (ha):	230
Schaktmassor:	10 800 m ³
Anläggningskostnad:	533 000 kr
Läge:	Ca 2,5 km N om Lund
Färdig:	november 2001
Tidigare markanv:	Åker

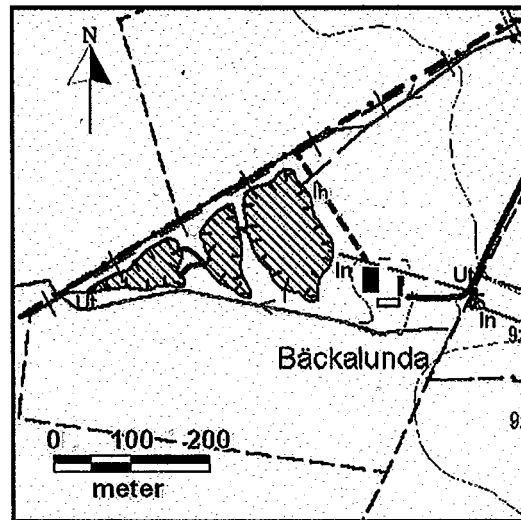
**Beskrivning:**

Damm anlagd genom uppbrytning av en kulvert i en naturlig svacka, som tidigare ofta svämmade över vid högflöden. Kulverten avvattnar ca 200 ha åkermark. Utloppet sker via en överfallsbrunn med kupolsil varifrån vattnet går vidare i den gamla kulverten. Dammen ligger dels på f d åker och dels inom en plantering som anlagts av Lunds kommun på 1990-talet. Schaktmassorna har planerats ut på intilliggande åkermark.

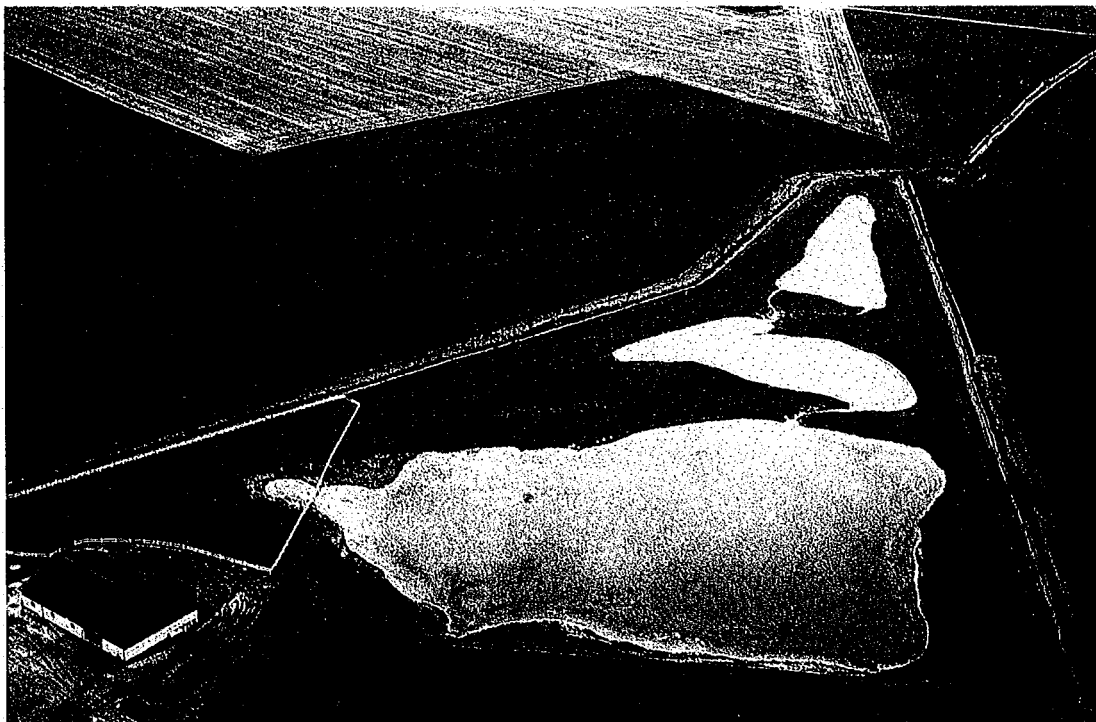


Nr 59 Lunnarp

Fastighet:	Lunnarp 2:7
Kommun:	Lund
Dammyta:	2,31 ha
Vattenvolym (max):	11 100 m ³
Djup (max):	1,3 m
Tillrinningsområde (ha):	500
Schaktmassor:	12 650 m ³
Anläggningskostnad:	545 000 kr
Läge:	1, 2 km S Dalby
Färdig:	maj 2002
Tidigare markanv:	Åker

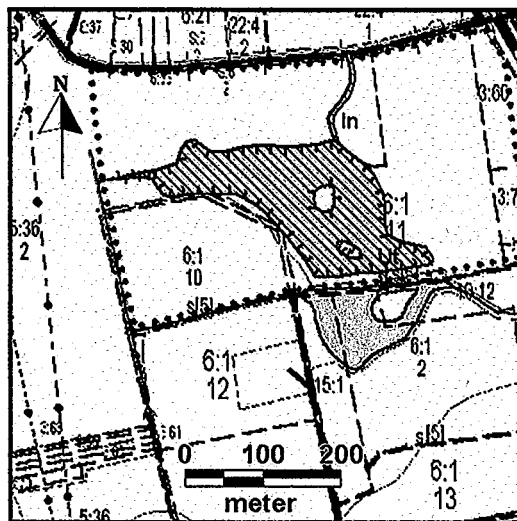
**Beskrivning:**

En serie grunda dammar på f d åkermark som på grund av markens sluttning anlagts i tre etager med en total nivåskillnad på 2,5 m. Dammarna som anlagts genom en kombination av schaktning och dämning ligger i en kil mellan två sidogrenar av Dalbydiket och mottar ett delflöde från båda dessa. Vattnet från den södra grenen hämtas ca 250 m längre uppströms, via en mindre damm på grannfastigheten. Schaktmassorna har planats ut på omgivande åkermark.



Nr 60 Nöbbelövs mosse

Fastighet:	Nöbbelöv 6:1, 5:36
Kommun:	Lund
Dammyta:	3 ha
Vattenvolym (max):	4 500 m ³
Djup (max):	,5 m
Tillrinningsområde (ha):	1100
Schaktmassor:	300 m ³
Anläggningskostnad:	183 000 kr
Läge:	ca 1,2 km Ö Vallkärra
Färdig:	augusti 2002
Tidigare markanv:	Betesmark

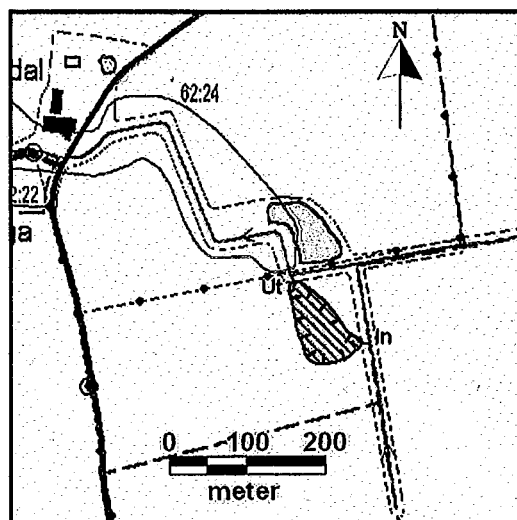
**Beskrivning:**

År 2002 återskapades ytterligare 3 ha våtmark inom Nöbbelövs mosse. Vid högflöden leds nu en del av Vallkärrabäckens vatten ut över den lägst liggande betesmarken via en delvis naturlig inloppsfåra. Därmed har en mer ursprunglig våtmarksmiljö, med tidvis översvämmad, betad gräsmark, återskapats i mossen, som är mycket värdefull för en mängd olika fåglar, bl a många vadare. Nivån i, och vattenflödet genom, våtmarken kan styras genom reglerbara dämningen vid in- och utlopp. Från den nya våtmarken leds vattnet vidare till den äldre damm/våtmarksanläggningen (projekt 34).



Nr 61

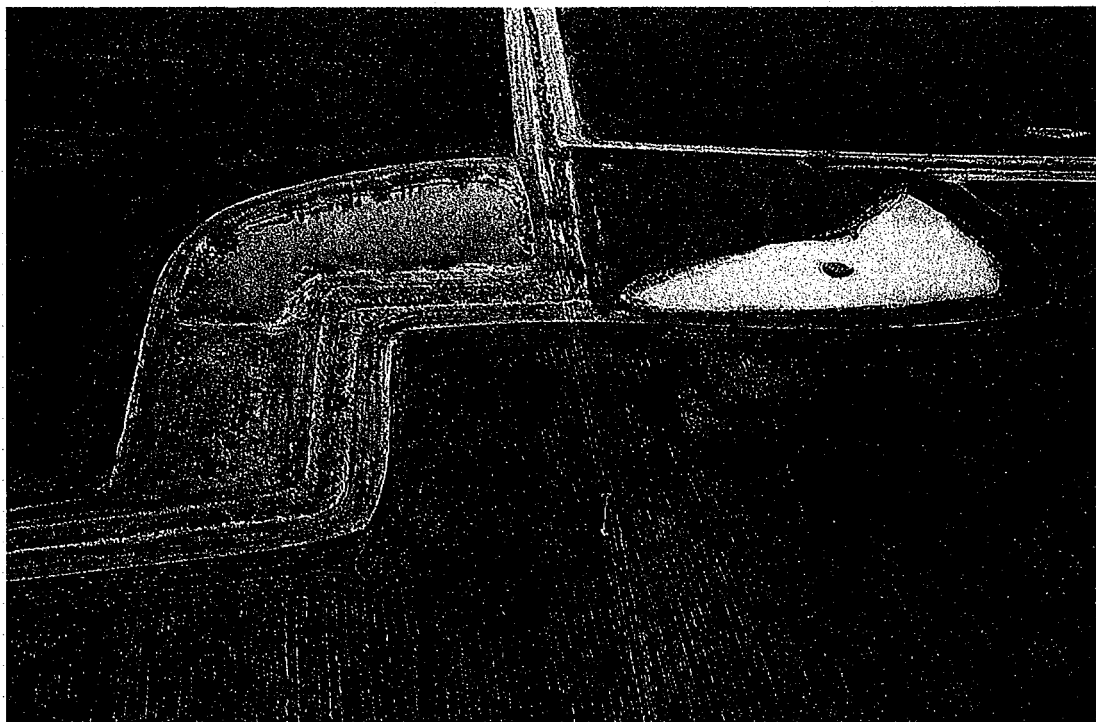
Fastighet:	Dalby 62:24
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,54 ha
Vattenvolym (max):	5 200 m ³
Djup (max):	1,9 m
Tillrinningsområde (ha):	90
Schaktmassor:	6 700 m ³
Anläggningskostnad:	233 000 kr
Läge:	ca 2 km V Dalby
Färdig:	december 2001
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Damm anlagd på åker vid Råbydiket, nära en äldre damm på samma fastighet (projekt nr 4). Vattnet från ett litet öppet dike, som avvattnar ca 90 ha åkermark och som tidigare mynnade direkt i Råbydiket, har letts om så att det nu först passerar genom dammen. Utloppet sker via en brunn med brädsättar som möjliggör reglering av vattennivån.

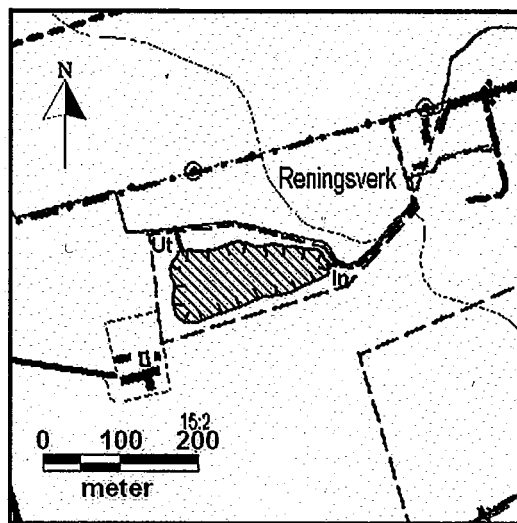
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation.



Nr 62

Fastighet:	Dalby 15:2
Kommun:	Lund
Dammyta:	1,49 ha
Vattenvolym (max):	24 900 m ³
Djup (max):	2,1 m
Tillrinningsområde (ha):	690
Schaktmassor:	14 400 m ³
Anläggningskostnad:	kr
Läge:	1,6 km SV Dalby k:a
Färdig:	april 2002
Tidigare markanv:	Åker

**Beskrivning:**

Sidodamm på åkermark intill Dalbydikets norra gren, nedströms Dalby reningsverk. Diket mottar stora mängder dagvatten från Dalby, vilket leder till kraftiga flödesvariationer i Dalbydiket. Dammen har därför anlagts som ett dagvattenmagasin för att utjämna vattenflödena och är ett samarbete mellan Höjeåprojektet och Lunds kommun som bekostat anläggningsarbetet. Inloppet är utformat så att ett visst minimiflöde alltid leds förbi dammen så att dikesfåran inte torrläggs.

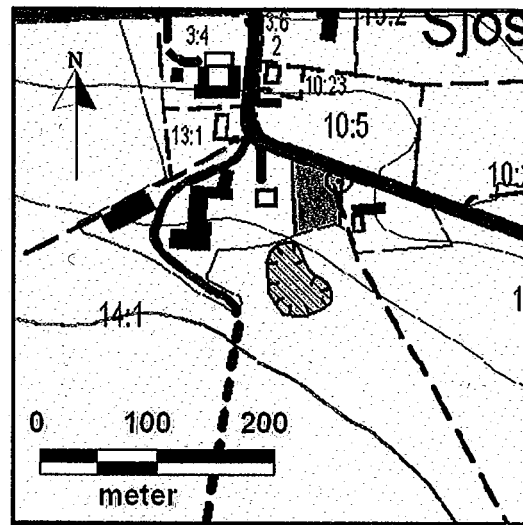
Genomförda undersökningar:

Vattenkemi, vegetation.



Nr 63 Sjöstorp

Fastighet:	Sjöstorp 14:1
Kommun:	Lund
Dammyta:	0,26 ha
Vattenvolym (max):	3 300 m ³
Djup (max):	2,3 m
Tillrinningsområde (ha):	50
Schaktmassor:	2 600 m ³
Anläggningskostnad:	95 000 kr
Läge:	1,6 km NV Dalby
Färdig:	december 2001
Tidigare markanv:	Åker

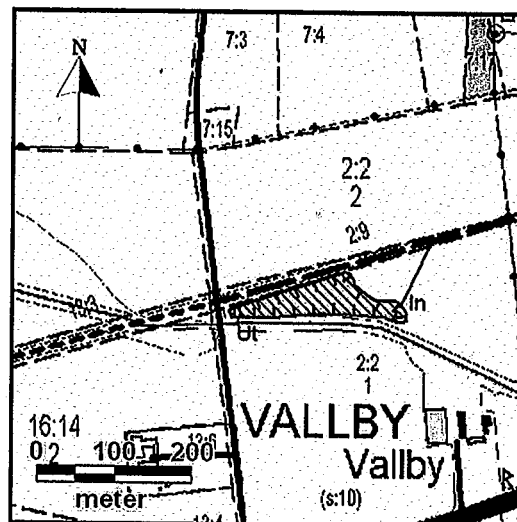
**Beskrivning:**

Damm anlagd på sluttande mark i en hästhage. På grund av markens lutning har dammen anlagts genom en kombination av grävning och dämning och schaktmassorna från dammen har lagts upp i en vall med flacka slänter på dammens syd och västsida. Tillflödet sker via en kulvet som avvattnar ca 50 ha åkermark. Utlopp sker via en munkbrunn med planksättar som möjliggör reglering av vattennivån.

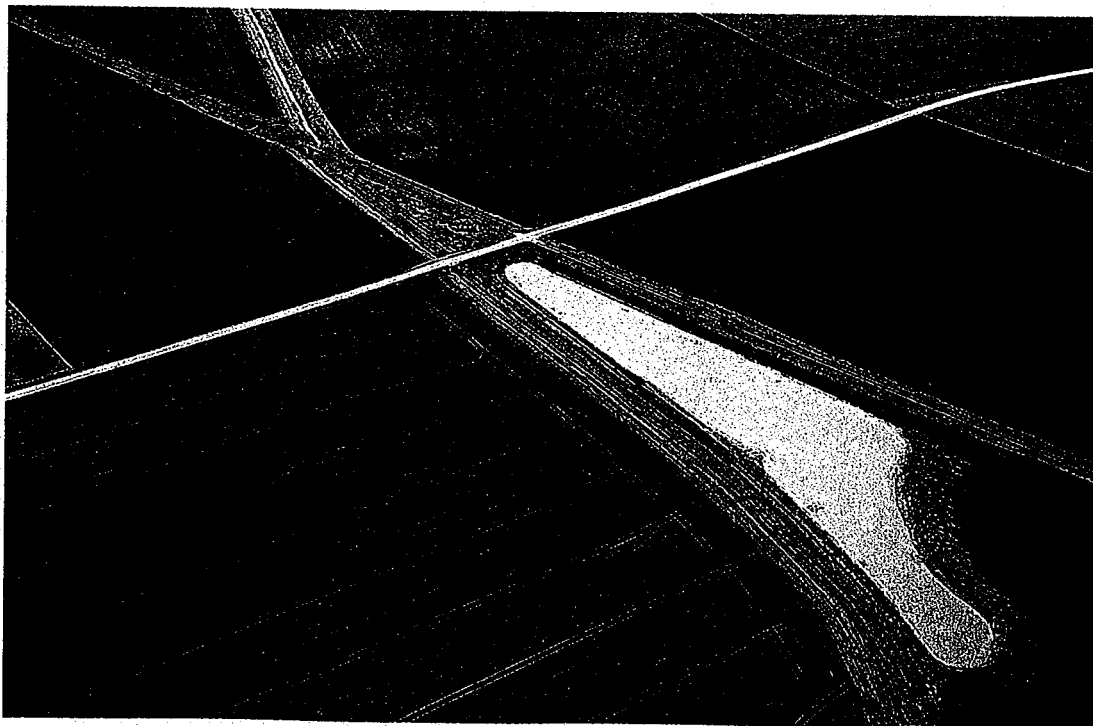


Nr 64 Vallby 2:2

Fastighet: Vallby 2:2
Kommun: Staffanstorp
Dammyta: 0,73 ha
Vattenvolym (max): 4 500 m³
Djup (max): 1,4 m
Tillrinningsområde (ha): 30
Schaktmassor: 6 000 m³
Anläggningskostnad: 217 000 kr
Läge: 1,3 km ONO Kyrkheddinge k:
Färdig: september 2002
Tidigare markanv: Åker

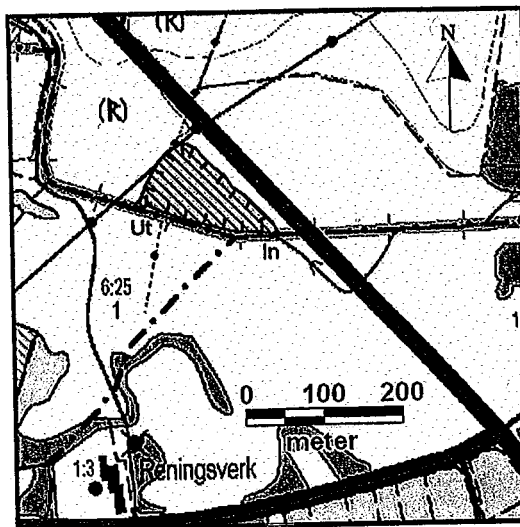
**Beskrivning:**

Damm som anlagts på åkermark intill Dalbydiket (Källingabäcken). En stamledning som avvattnar ca 30 ha åkermark och som tidigare mynnade direkt i diket, leds nu först via dammen. Utloppet från dammen sker via en överfallsbrunn med kupolsil. Schaktmassorna har planerats ut på omgivande åkermark. Runt dammen har träd och buskar planterats under våren 2003.

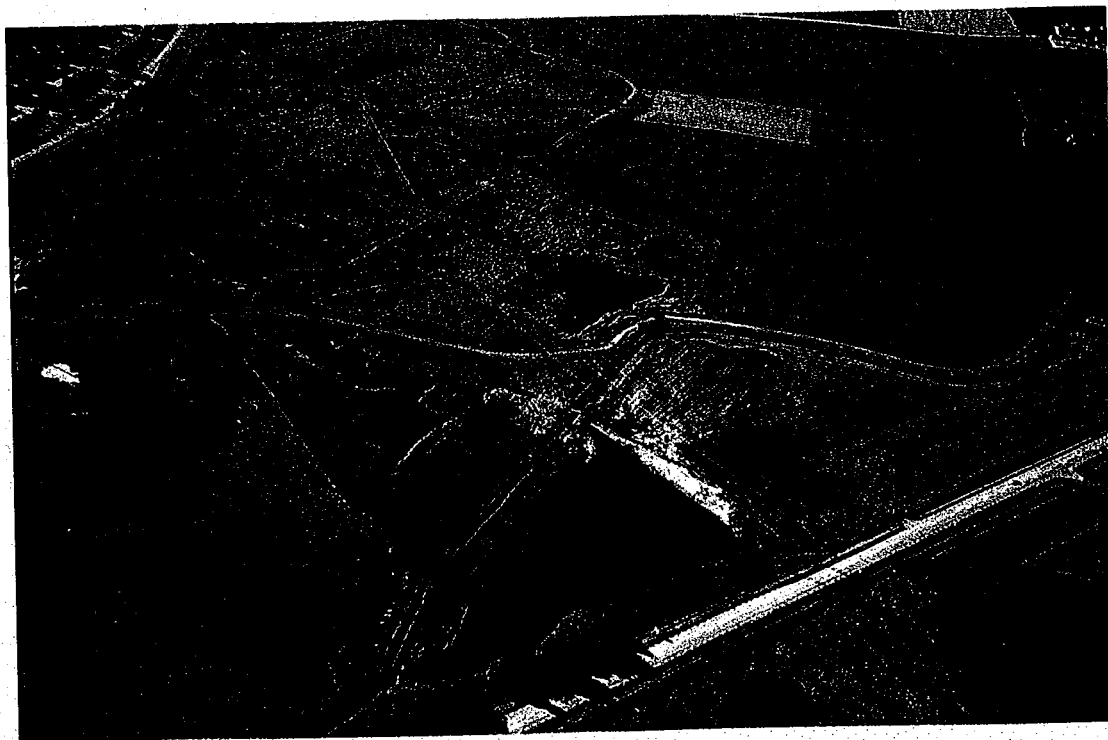


Nr 65 Vesum 3:1

Fastighet:	Vesum 3:1
Kommun:	Staffanstorp
Dammyta:	1,04 ha
Vattenvolym (max):	10 000 m ³
Djup (max):	1,7 m
Tillrinningsområde (ha):	200
Schaktmassor:	7 300 m ³
Anläggningskostnad:	508 900 kr
Läge:	Cirka 400 m norr Staffanstorp
Färdig:	augusti 2003
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

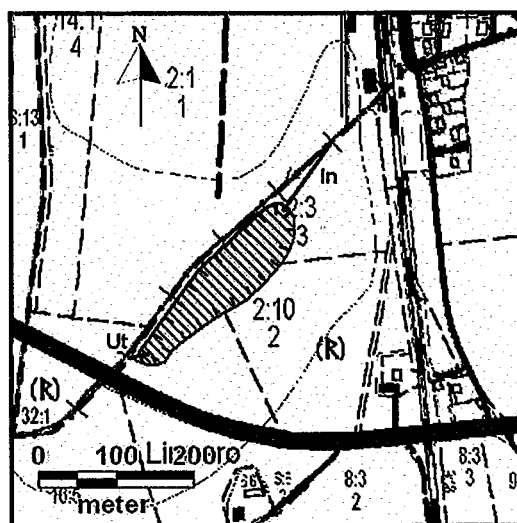
**Beskrivning:**

Damm i kanten av Gullåkra mosse som ingår i Staffanstorps LIP-projekt "Storklandskapet - Höje å". Dammen mottar ett delflöde från Dynnbäck och vattennivån i dammen följer nivån i bäcken. Marken i dammområdet utgörs av torv och gyttja, med mycket låg bärighet och grävarbetet utfördes med flytande, pontonburna grävsopor. Dammen kompletterar de övriga åtgärder (återskapande av öppna vattenytor, och betade fuktängar) som skett inom Staffanstorps LIP-projekt "Storklandskapet - Våtmarker i Vesums och Gullåkra mosse".



Nr 66 Fjelle 8:3

Fastighet:	Fjelle 8:3
Kommun:	Lomma
Dammyta:	1,42 ha
Vattenvolym (max):	15 500 m ³
Djup (max):	1,3 m
Tillrinningsområde (ha):	1700
Schaktmassor:	15 800 m ³
Anläggningskostnad:	639 500 kr
Läge:	500 m söder om Flädie kyrka.
Färdig:	oktober 2003
Tidigare markanv:	Åker

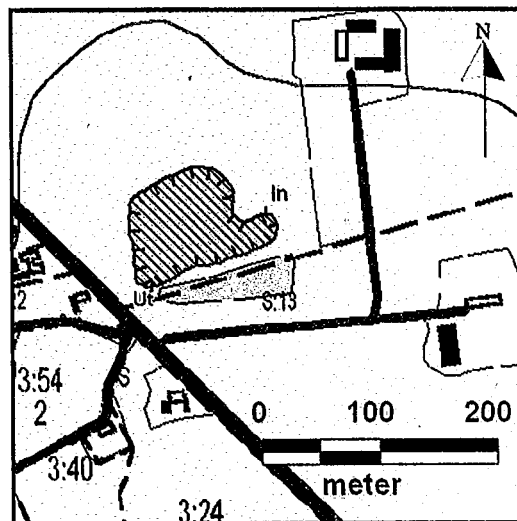
**Beskrivning:**

En 1,4 ha stor dam på åkermark. Dammen har anlagts som en sidodamm och mottar ett delflöde från ett större dike. Diket är en av Önnerupsbäckens grenar och avvattnar vid intagspunkten till dammen knappt 2000 ha åkermark. Utlopp sker via en överfallsbrunn med kupolsil, varifrån vattnet leds tillbaka till diket. Dammen ligger inom ett fuktigt madområde intill bäcken som sedan länge varit uppodlat. Området drabbas emellertid fortfarande ofta av långvariga översvämningar under vinterhalvåret.



Nr 67 Stävie

Fastighet:	Stävie 12:3
Kommun:	Kävlinge
Dammyta:	0,7 ha
Vattenvolym (max):	4 600 m ³
Djup (max):	1,0 m
Tillrinningsområde (ha):	225
Schaktmassor:	10 400 m ³
Anläggningskostnad:	452 000 kr
Läge:	1,7 km S Furulund
Färdig:	november 2003
Tidigare markanv:	Åker

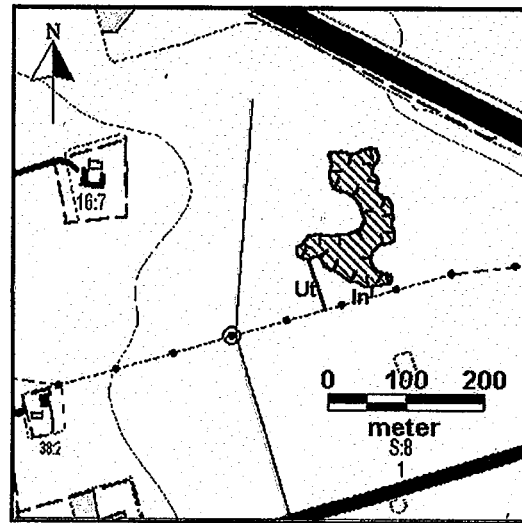
**Beskrivning:**

Dammen har anlagts på åkermark i ett låglänt område som inom de centrala delarna av dammområdet utgjordes av torvjord. Genom att marknivån sjunkit som ett resultat av att jordarna dränerats och odlats upp, låg hjässan på den kulvert som gick genom området i markytan. Dammen tar emot vatten från dels denna kulvert och dels från mindre stamledningar som tar emot dräneringsvattnen från fälten. Ett ledningssystem som belastas av enskilda avlopp har också letts in i dammen. Områdena runt dammen kommer att betas av hästar.

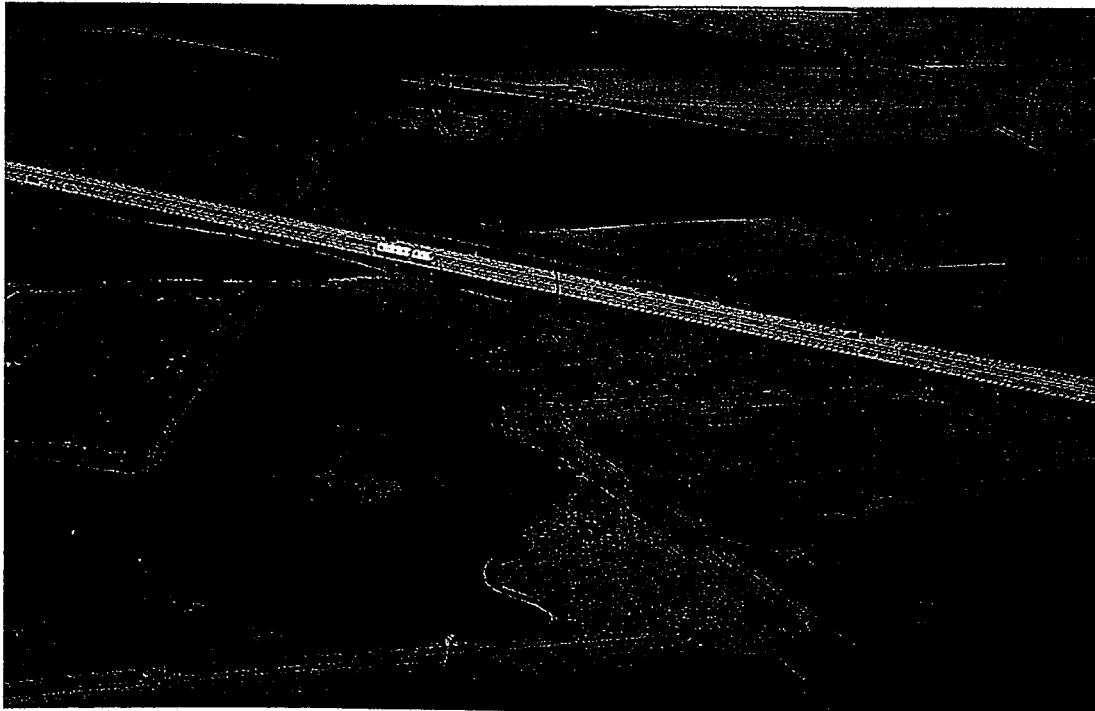


Nr 68 Borgeby 16:8

Fastighet:	Borgeby 16:8
Kommun:	Lomma
Dammyta:	1,01 ha
Vattenvolym (max):	5 400 m ³
Djup (max):	1,1 m
Tillrinningsområde (ha):	50
Schaktmassor:	5 000 m ³
Anläggningskostnad:	225 500 kr
Läge:	1,5 km söder Borgeby kyrka
Färdig:	september 2003
Tidigare markanv:	Betesmark

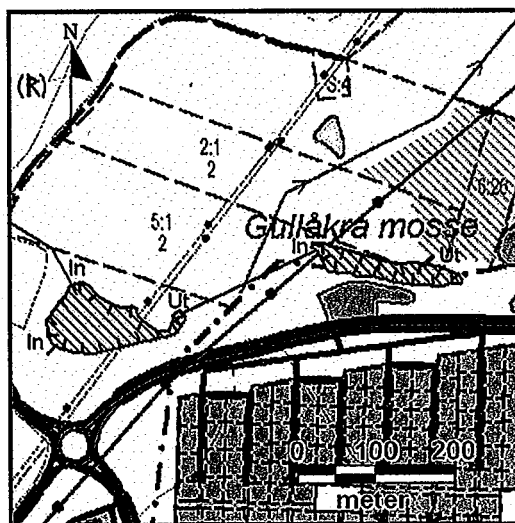
**Beskrivning:**

Grund våtmark som anlagts på trivial betesmark. Bete kommer fortsatt att bedrivas runt våtmarken som därmed kommer att bli mycket attraktiv för en mängd olika fåglar, bl a många vadare. Våtmarken ligger inom ett större f d mosseområde som dikades ut på 1960-talet. Omkringliggande åkrar hålls torra, genom att dräneringsvattnet pumpas över i ett högre liggande dikessystem. Detta pumpvattnen leds nu istället över i den nya våtmarken. Trots pumpningen översvämmas delar av det gamla mosseområdet fortfarande ofta under vinterhalvåret.



Nr 69 Gullåkra

Fastighet:	Gullåkra 1:1 m fl
Kommun:	Staffanstorps
Dammyta:	0,9 ha
Vattenvolym (max):	3 500 m ³
Djup (max):	,9 m
Tillrinningsområde (ha):	270
Schaktmassor:	5 300 m ³
Anläggningskostnad:	350 000 kr
Läge:	300 m Ö Gullåkra by
Färdig:	december 2003
Tidigare markanv:	Ohävdad öppen mark

**Beskrivning:**

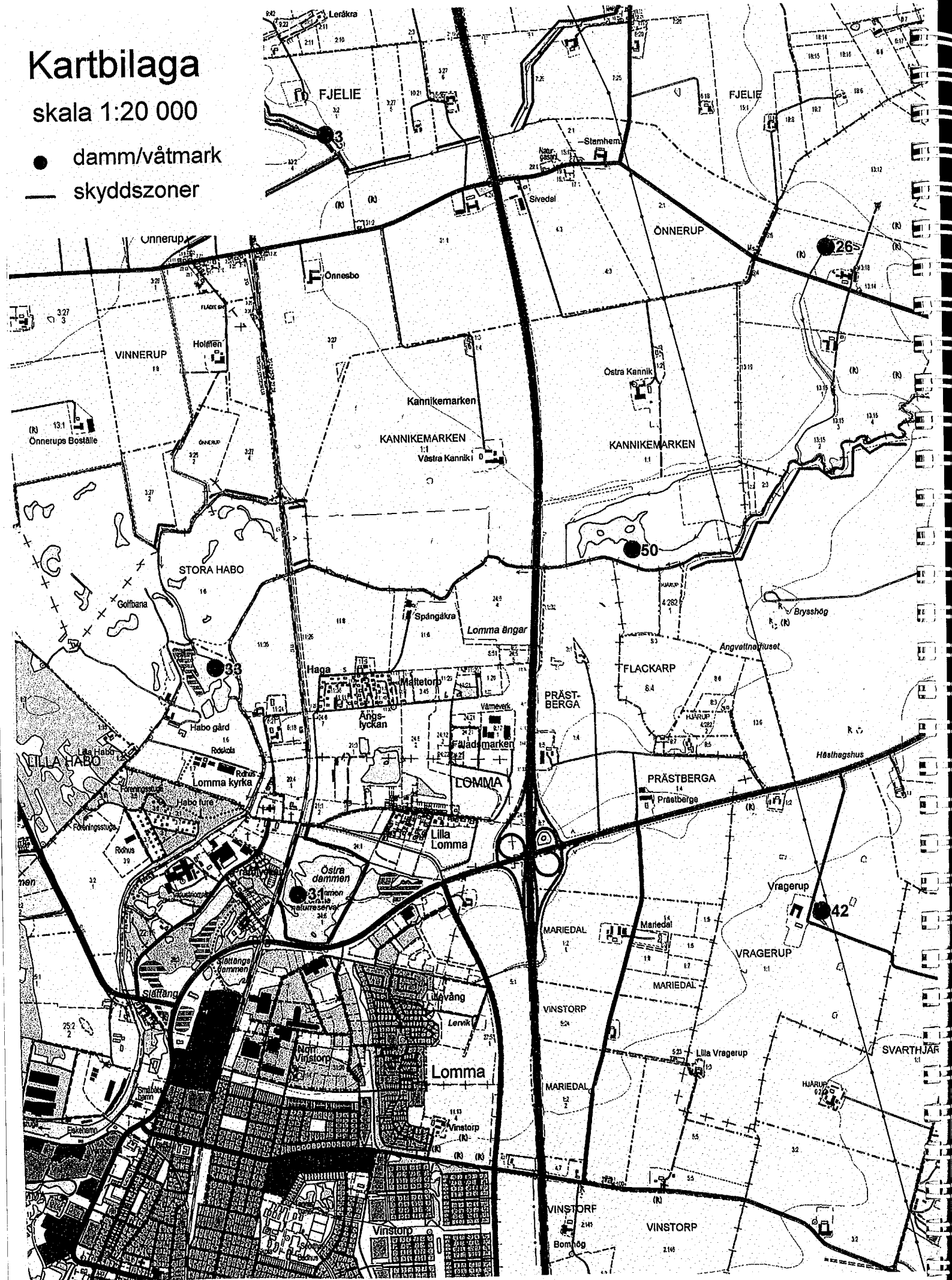
Damm i kanten av Gullåkra mosse som ingår i Staffanstorps LIP-projekt "Storklandskapet - Höje å". Anläggning har skett genom såväl schaktning som dämning och en del av massorna har använts till uppbyggnad av en diskret vall längs dammens norrsida. Tillflödet utgörs av dräneringsvatten från omgivande åkrar. Dammen har anlagts samtidigt, och står i hydrologisk förbindelse med, ytterligare en damm och ett våtmarksområde inom Gullåkra mosse. De två sistnämnda ingår i Staffanstorps LIP-projekt "Storklandskapet - Våtmarker i Vesums och Gullåkra mosse".



Kartbilaga

skala 1:20 000

- damm/våtmark
- skydds zoner

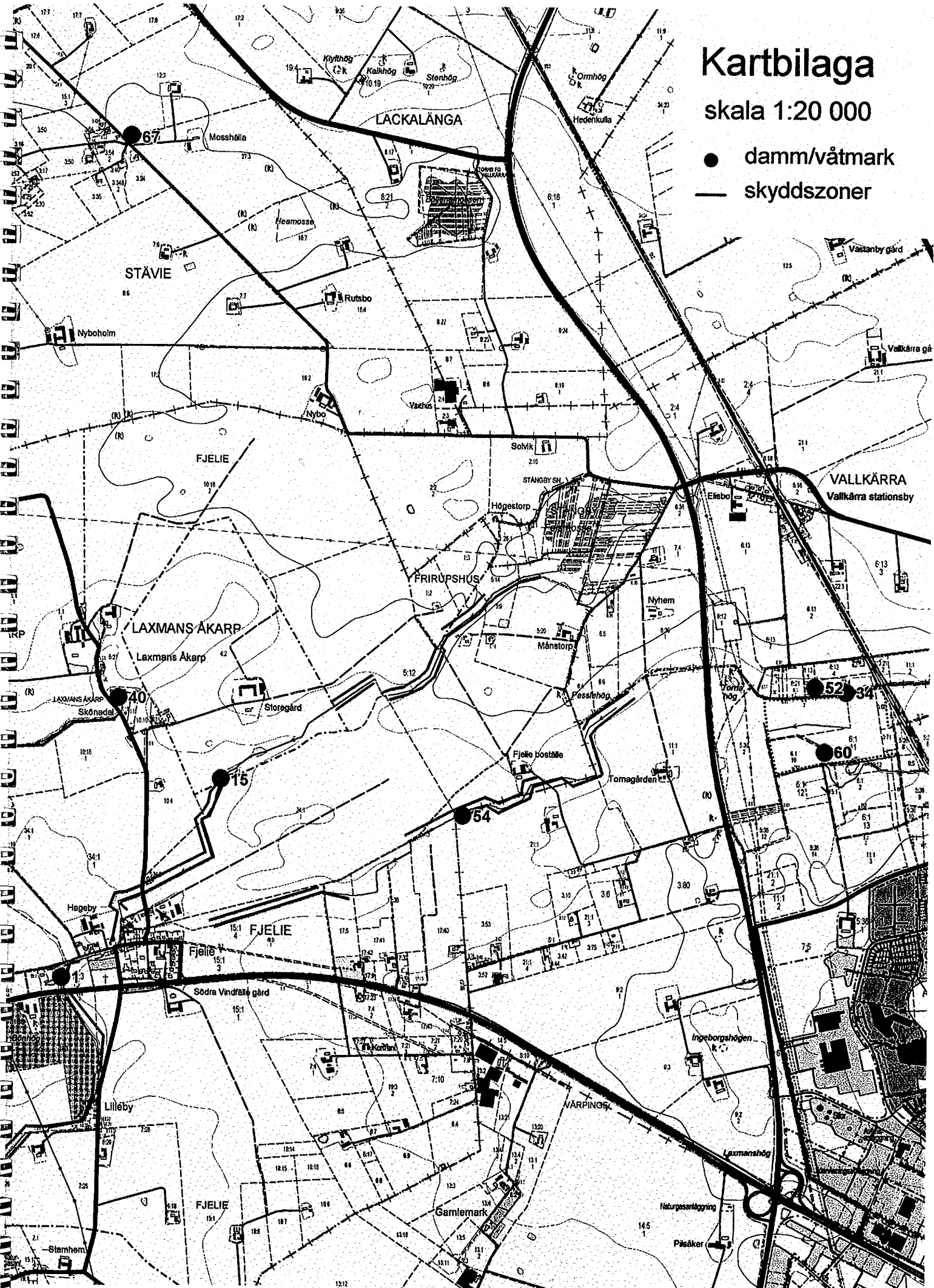


Kartbilaga

skala 1:20 000

● damm/våtmark

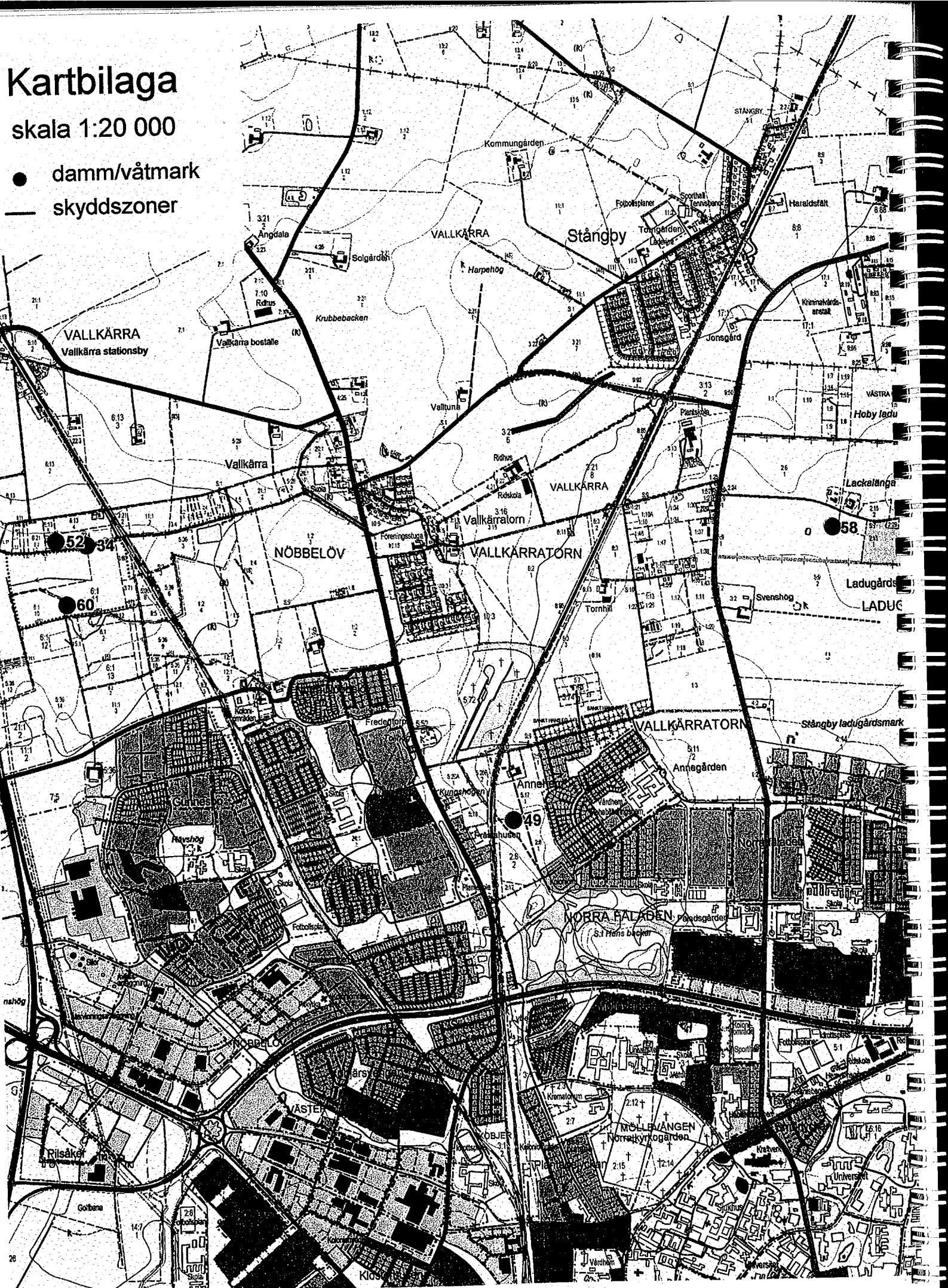
— skyddszoener



Kartbilaga

skala 1:20 000

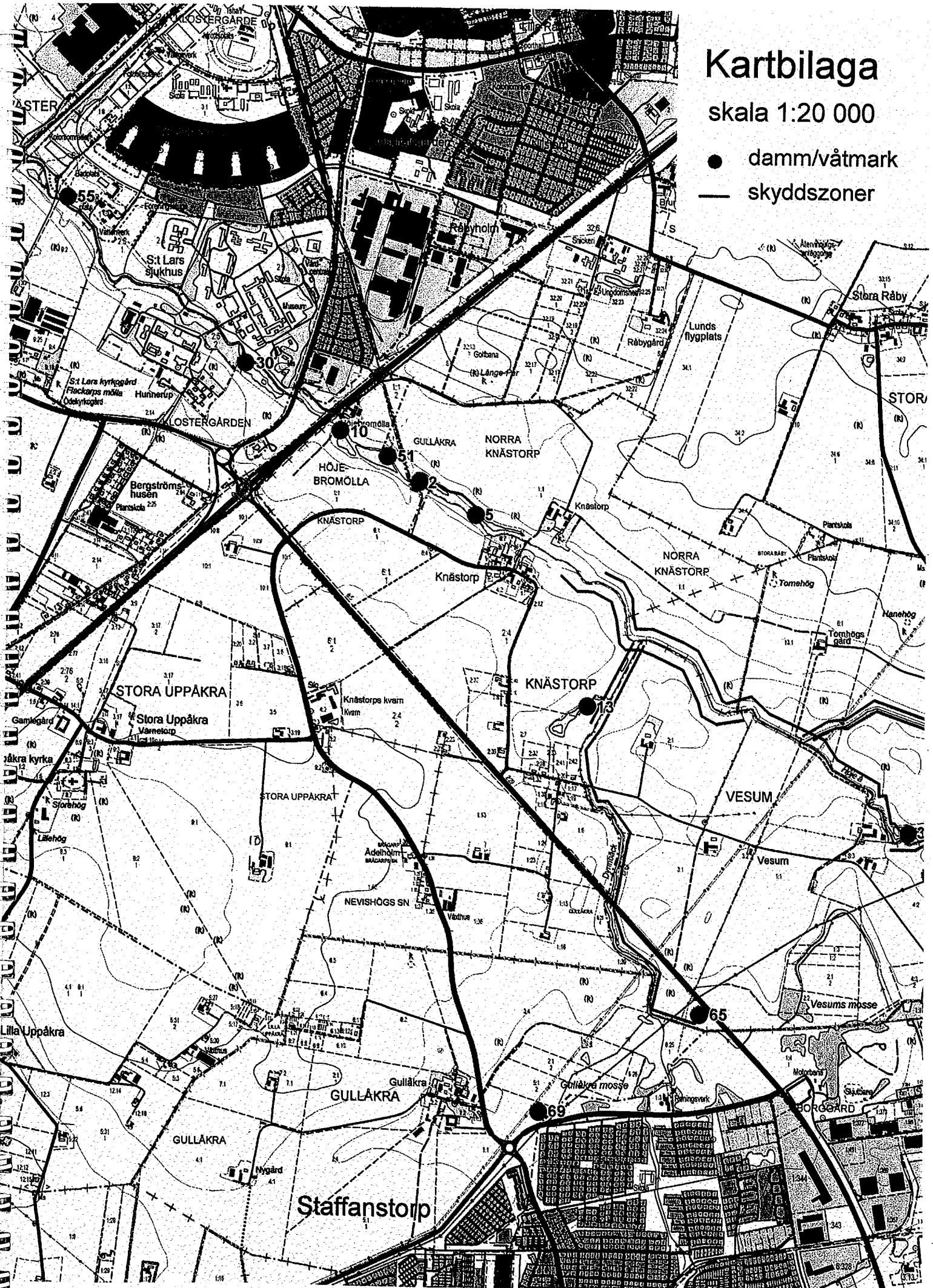
- damm/våtmark
- skyddszooner



Kartbilaga

skala 1:20 000

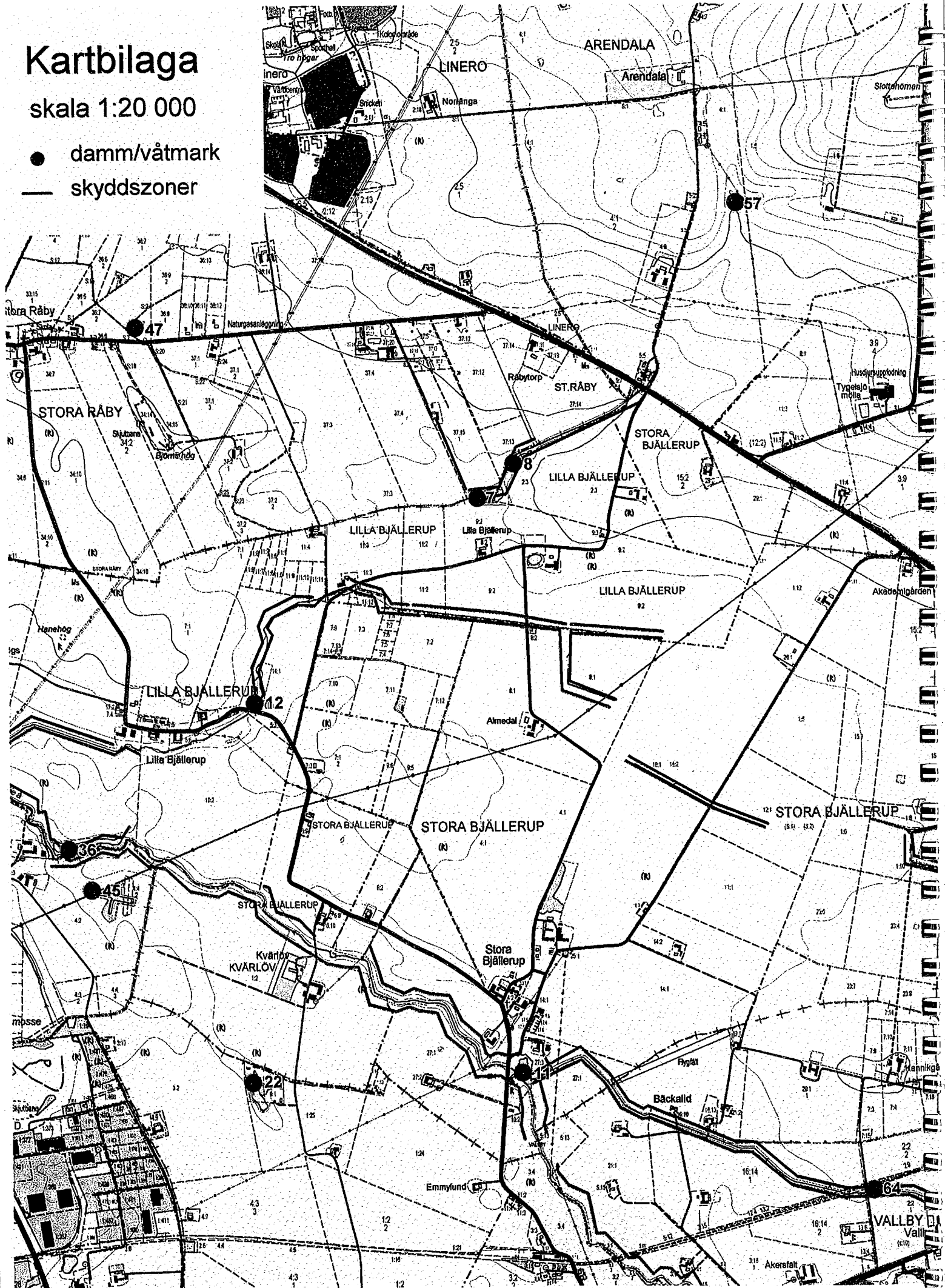
- damm/våtmark
- skyddszoner



Kartbilaga

skala 1:20 000

- damm/våtmark
- skydds zoner

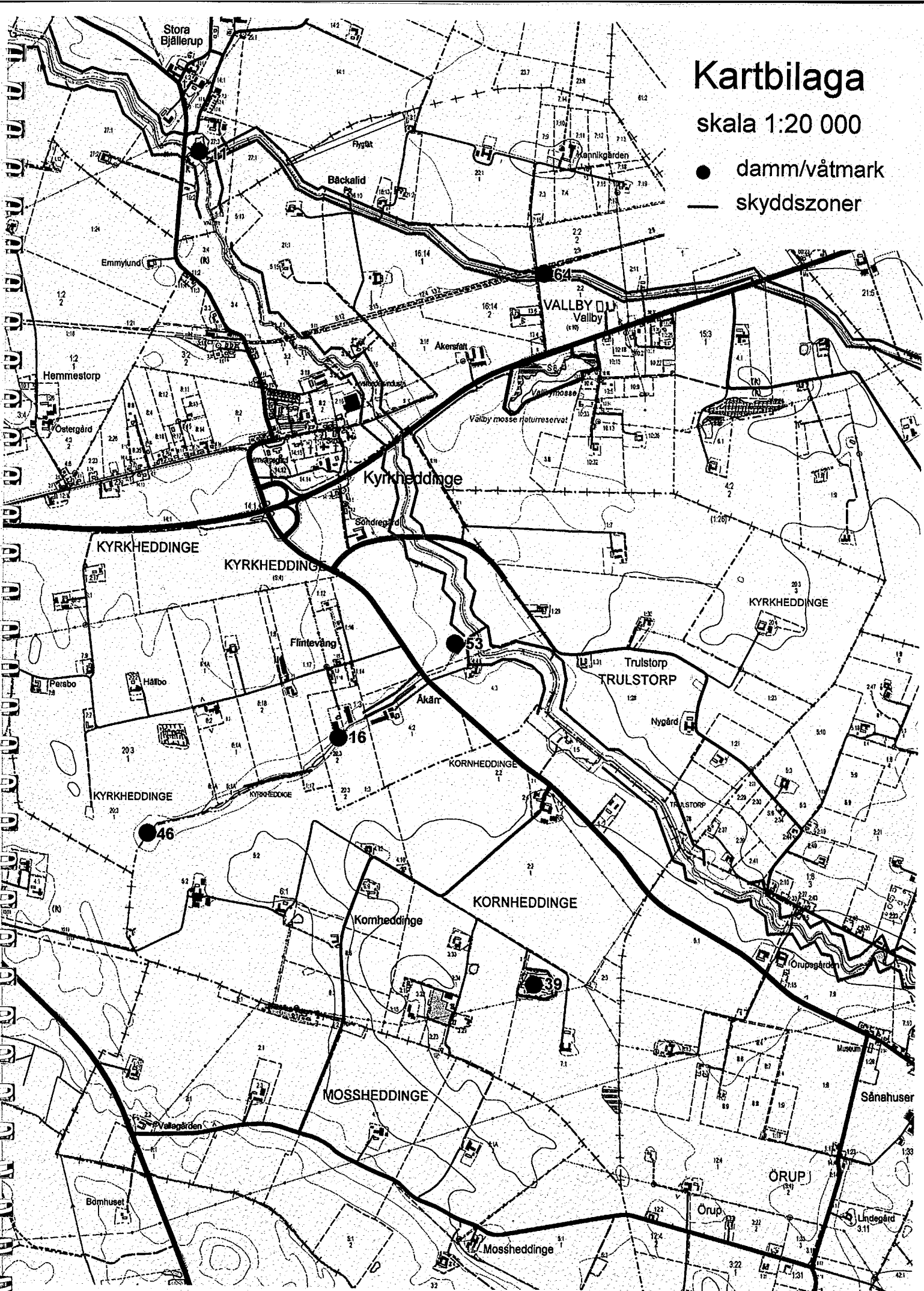


Kartbilaga

skala 1:20 000

● damm/våtmark

— skyddszone



Kartbilaga

skala 1:20 000

- damm/våtmark
- skydds zoner

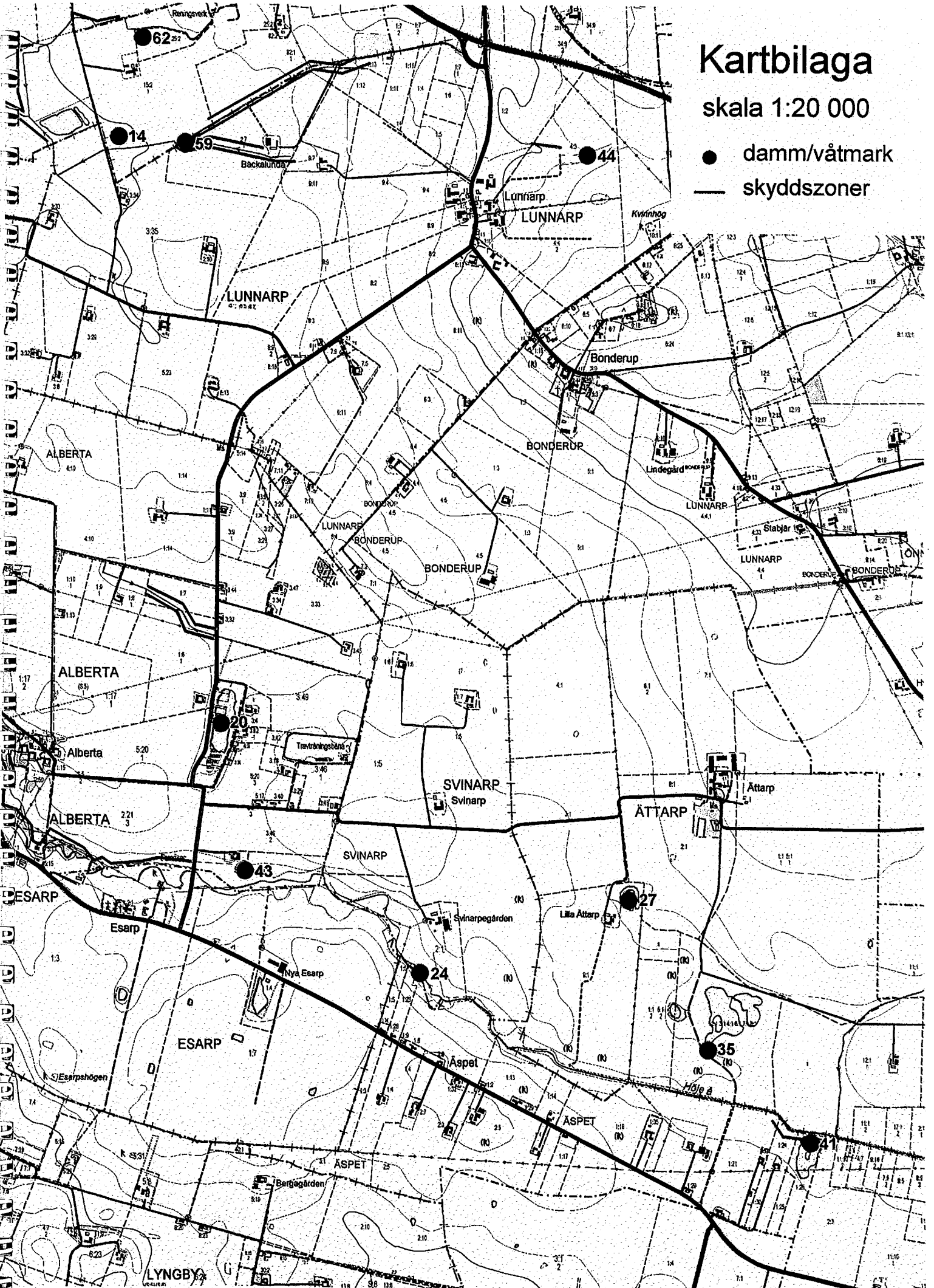


Kartbilaga

skala 1:20 000

● damm/våtmark

— skyddszon



Kartbilaga

skala 1:20 000

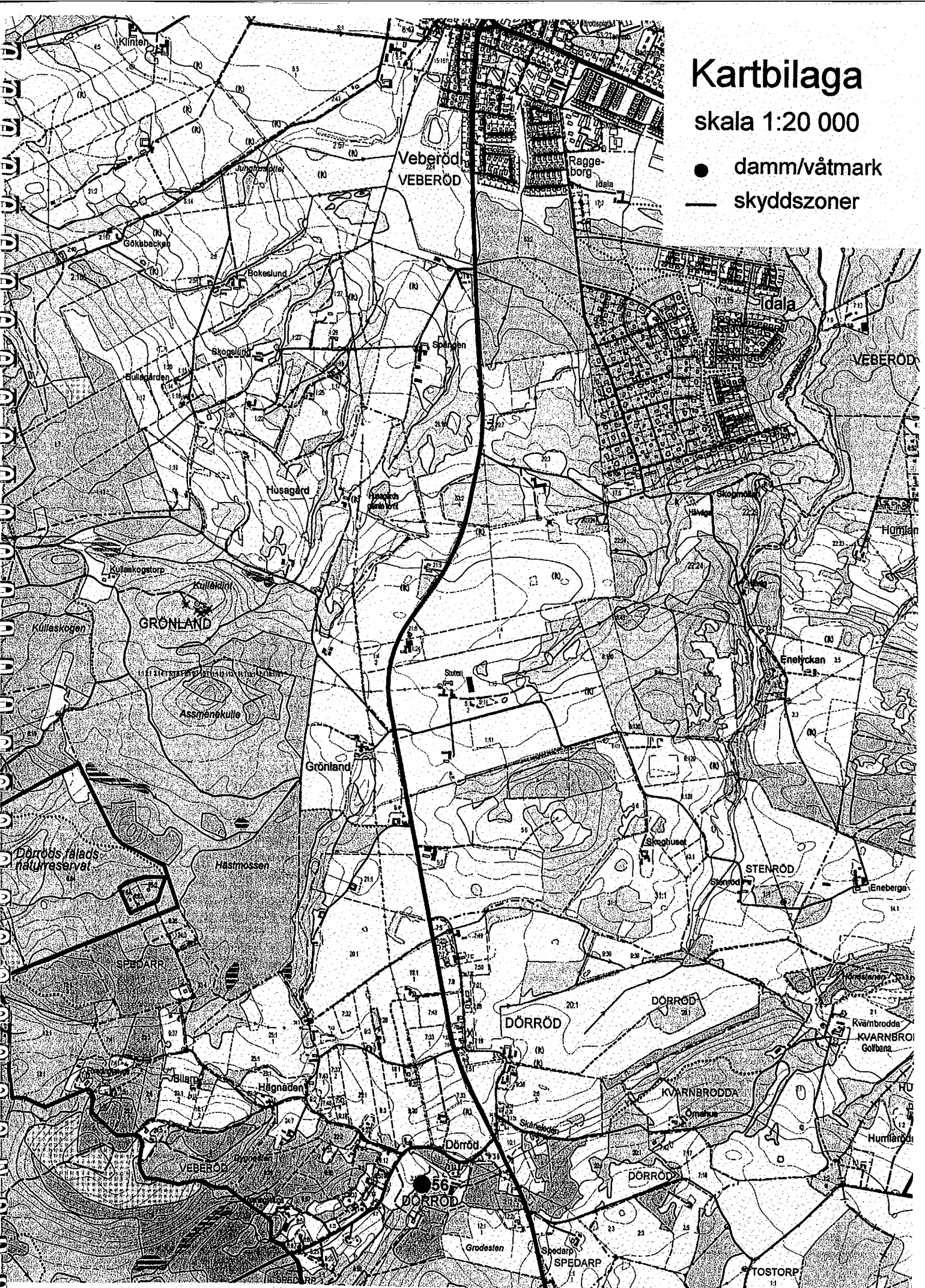
- damm/våtmark
- skyddszoner



Kartbilaga

skala 1:20 000

- damm/våtmark
- skydds zoner



Anlagda dammar och våtmarker

Nummer	Fastighet	Kommun	Damm- /våtmarksyta	Total yta (inkl kringsområde)	Färdigställandetid	Anläggningskostnad för Höjeåprojektet
1	Fjelle 42:1	Lomma	0,22	0,6	juni 1992	86 000
2	Knåstorp 1:1	Staffanstorp	0,9	1,24	juli 1992	80 000
3	Fjelle 3:2	Lomma	0,11	0,45	augusti 1992	75 000
4	Dalby 62:24	Lund	0,45	0,78	september 1992	121 900
5	Knåstorp 1:1	Staffanstorp	0,42	0,6	oktober 1992	86 200
6	Dalby 10:2	Lund	0,35	0,71	november 1992	78 000
7	St. Råby 37:15 m fl	Lund	0,8	1,59	november 1992	142 700
8	L.Bjällerup 2:3	Lund	0,2	0,3	december 1992	39 700
9	Fjelle 24:1	Lomma	0,8	1,32	februari 1993	141 400
10	Höjebromölla	Staffanstorp	0,45	0,5	april 1993	71 100
11	St. Bjällerup 20:1	Staffanstorp	0,4	0,69	juni 1993	59 700
12	L:a Bjällerup 14:1	Staffanstorp	0,65	1,56	juli 1993	93 000
13	Knåstorp 2:7,2:9	Staffanstorp	1,2	2,68	augusti 1993	180 500
14	Dalby 21:27	Lund	1,7	2,9	september 1993	156 600
15	Laxmans Åkarp 4:2	Lomma	0,26	0,36	september 1993	32 900
16	Kyrkheddinge 1:5	Staffanstorp	0,6	0,86	januari 1994	80 300
17	Björnstorp 1:1	Lund	0,4	0,91	oktober 1993	42 700
18	Björnstorp 1:1	Lund	0,6	1,68	november 1993	98 500
19	Borgeby 37:2	Lomma	0,7	1,73	februari 1994	96 000
20	Alberta 1 m fl	Staffanstorp	0,4	2,9	juni 1994	34 400
21	Sjöstorp 3:6	Lund	0,25	1,05	april 1994	32 600
22	Hemmestorp 1:25	Staffanstorp	0,54	1,7	augusti 1994	112 000
23	Flädie 8:4	Lomma	0,25	0,6	november 1994	61 500
24	Svinarp 2:1 m.fl	Staffanstorp	0,8	2	november 1994	225 500
25	Dalby 23:3	Lund	0,47	0,86	mars 1995	97 000
26	Värpinge 13:14	Lund	0,81	1,06	augusti 1995	231 300
27	L:a Åttarp 9:1	Lund	0,6	1,7	augusti 1995	204 900
28	Fjelle 16:3	Lomma	0,45	0,72	september 1995	94 082
29	Fjelle 8:3	Lomma	1	1,2	mars 1996	221 700
30	Hunnerup 2:14	Lund	1	1	november 1995	282 600
31	Lomma 24:7 m fl	Lomma	8	8	november 1995	23 000
32	Björnstorp 2:1, m fl	Lund	0,9	1,1	december 1995	227 700
33	L:a Habo 1:6	Lomma	3	3	januari 1996	108 800
34	Nöbbelöv 6:1 m fl	Lund	3,6	5	juni 1996	-
35	Björnstorp 1:1	Lund	3,6	7,1	september 1996	933 600
36	L:a Bjällerup 17:1	Staffanstorp	1,1	1,55	oktober 1996	334 000
37	Genarp 8:9	Lund	0,6	1,38	september 1996	210 000
38	Genarp 7:6 mfl	Lund	1	2,1	februari 1997	192 000
39	Kornheddinge 2:2 m fl	Staffanstorp	1,2	1,2	september 1995	30 000
40	Laxmans Åkarp 2:1	Lomma	0,45	0,63	juni 1997	99 500
41	Åspet 1:26	Lund	1,6	2,5	april 1998	334 000
42	Vragerup 1:1	Staffanstorp	0,5	0,6	oktober 1998	216 000
43	Alberta 4:6	Staffanstorp	0,2	0,44	oktober 1998	87 000
44	Lunnarp 4:3	Lund	0,3	0,66	november 1998	103 000
45	Vesum 4:2	Staffanstorp	1,4	1,9	augusti 1999	351 000
46	Kyrkheddinge 20:1 mfl.	Staffanstorp	0,5	0,5	juli 1999	37 000
47	St Råby 36:7	Lund	1,5	2	augusti 1999	481 600
48	Fjelle 54:1	Lomma	0,7	0,9	oktober 1999	316 400
49	Vallkärratorn 5:17, 2:8	Lund	1,1	1,1	september 1999	281 000
50	Kannikemarken 1:1	Lomma	6,1	6,1	augusti 1999	1 077 080
51	Höjebromölla 1:1	Staffanstorp	0,7	0,95	oktober 1999	510 800
52	Vallkärra 22:4	Lund	0,7	0,7	september 1999	309 000
53	Kyrkheddinge 5:1	Staffanstorp	0,5	0,64	oktober 1999	196 100
54	Nöbbelöv 21:1	Lund	0,54	0,94	november 2000	234 000
55	Klostergården 1:3	Lund	0,51	0,51	maj 2001	276 000
56	Dörröd 3:10	Lund	1	1	maj 2001	40 000
57	Arendala 4:1	Lund	1,17	2	september 2001	275 000
58	Ladugårdsmarken 2:15	Lund	1,59	1,59	november 2001	533 000
59	Lunnarp 2:7	Lund	2,31	4,1	maj 2002	545 000
60	Nöbbelöv 6:1, 5:36	Lund	3	3	augusti 2002	183 000
61	Dalby 62:24	Lund	0,54	1,2	december 2001	233 000
62	Dalby 15:2	Lund	1,49	2,45	april 2002	-
63	Sjöstorp 14:1	Lund	0,26	0,3	december 2001	95 000
64	Vallby 2:2	Staffanstorp	0,73	1,3	september 2002	217 000
65	Vesum 3:1	Staffanstorp	1,04	1,16	augusti 2003	508 900
66	Fjelle 8:3	Lomma	1,42	2,2	oktober 2003	639 500
67	Stävie 12:3	Kävlinge	0,7	0,8	november 2003	452 000
68	Borgeby 16:8	Lomma	1,01	1,6	september 2003	225 500
69	Gullåkra 1:1 m fl	Staffanstorp	0,9	0,9	december 2003	350 000

Anlagda skyddszooner

Datum	Fastighet	Kommun	Vattendrag	Areal (m ²)
1 mars 1992	Stora Råby 37:15	Lund	Råbydiket	700
2 mars 1992	Stora Råby 37:15	Lund	Gångstig	1 600
3 mars 1992	Lilla Bjällerup 2:3	Staffanstorp	Råbydiket	3 300
4 april 1992	Vallby 21:1	Staffanstorp	Dalbydiket	2 350
5 april 1992	Vallby 21:1	Staffanstorp	Höje å	2 600
6 april 1992	Vallby 16:14	Staffanstorp	Dalbydiket	4 400
7 april 1992	Vallby 16:14	Staffanstorp	Dalbydiket	6 815
8 april 1992	Stora Bjällerup 24:1, 1:10	Staffanstorp	Råbydiket	8 300
9 april 1992	Stora Råby 37:13	Lund	Råbydiket	1 200
10 april 1992	Vesum 2:1	Staffanstorp	Dynbäcken	5 000
11 april 1992	Vesum 2:1	Staffanstorp	Höje å	2 750
12 april 1992	Knåstorp 2:4	Staffanstorp	Dynbäcken	1 150
13 april 1992	Knåstorp 2:4	Staffanstorp	Höje å	850
14 april 1992	Lilla Bjällerup 17:1	Staffanstorp	Råbydiket	5 200
15 april 1992	Lilla Bjällerup 17:1	Staffanstorp	Höje å	4 550
16 april 1992	Kyrkheddinge 2:19, 5:1	Staffanstorp	Höje å	17 010
17 april 1992	Kyrkheddinge 4:3	Staffanstorp	Åkärrsdiket	1 600
18 maj 1992	Dalby 16:2	Lund	Råbydiket	700
19 maj 1992	Norra Knåstorp 1:1	Staffanstorp	Höje å	1 000
20 maj 1992	Lilla Bjällerup 12:1	Staffanstorp	Höje å	3 750
21 maj 1992	Vallby 3:16	Staffanstorp	Höje å	4 900
22 juni 1992	Dalby 21:5	Lund	Dalbydiket	3 540
23 juni 1992	Dalby 62:24	Lund	Råbydiket	6 000
24 september 1992	Lilla Bjällerup 13:1	Staffanstorp	Höje å	2 300
25 september 1992	Lilla Bjällerup 13:1	Staffanstorp	Råbydiket	1 800
26 september 1992	Trulstorp 1:28	Staffanstorp	Höje å	7 140
27 september 1992	Vesum 4:1	Staffanstorp	Höje å	3 350
28 oktober 1992	Dalby 21:27	Lund	Dalbydiket	7 800
29 oktober 1992	Stora Bjällerup 27:1	Staffanstorp	Dalbydiket	15 110
30 december 1992	Stora Bjällerup 20:1	Staffanstorp	Höje å	3 750
31 december 1992	Vallby 11:7, 11:8	Staffanstorp	Dalbydiket	6 035
32 januari 1993	Dalby 10:2	Lund	Råbydiket	2 850
33 januari 1993	Vallby 2:10	Staffanstorp	Dalbydiket	9 260
34 januari 1993	Vallby 2:2	Staffanstorp	Dalbydiket	4 200
35 januari 1993	Vallby 2:11	Staffanstorp	Dalbydiket	3 000
36 februari 1993	Kornheddinge 5:2	Staffanstorp	Åkärrsdiket	2 480
37 februari 1993	Kornheddinge 2:2	Staffanstorp	Höje å	2 800
38 februari 1993	Kornheddinge 6:1	Staffanstorp	Åkärrsdiket	1 000
39 oktober 1993	Lilla Bjällerup 14:1	Staffanstorp	Råbydiket	4 340
40 oktober 1993	Knåstorp 2:7	Staffanstorp	Dynnbäck	900
41 oktober 1993	Kvärlöv 1:2	Staffanstorp	Höje å	8 770
42 oktober 1993	Kyrkheddinge 6:1	Staffanstorp	Åkärrsdiket	2 350
43 oktober 1993	Höjebromölla 2:1	Lund	Höje å	450
44 oktober 1993	Alberta 5:6	Staffanstorp	Höje å	4 020
45 september 1993	Trolleberg 1:1	Staffanstorp	Höje å	7 800
46 april 1993	Fjelie 54:1	Lomma	Önnerupsbäcken	200
47 april 1994	Trolleberg 1:1	Staffanstorp	Höje å	14 300
48 april 1994	Kyrkheddinge 20:1, 1:5, 1:3	Staffanstorp	Åkärrsdiket	1 150
49 oktober 1994	Fjelie 3:2	Lomma	Önnerupsbäcken	3 855
50 januari 1995	Alberta 1:6, 1:7	Staffanstorp	Dalbydiket	3 600
51 januari 1995	Dalby 23:3	Lund	Dalbydiket	3 520
52 mars 1998	Kornheddinge 7:1	Staffanstorp	Kornheddinge mosse	2 448
53 mars 1998	Alberta 2:26 m fl.	Staffanstorp	Höje å	6 996
54 april 1998	Vesum 3:1	Staffanstorp	Höje å	5 856
55 april 1998	Lilla Bjällerup 8:1	Staffanstorp	Råbydiket	10 308
56 augusti 1998	Kyrkheddinge 4:2	Staffanstorp	Åkärrsdiket	3 300
57 augusti 1998	Lilla Bjällerup 11:3	Staffanstorp	Råbydiket	8 376
58 augusti 1998	Lilla Bjällerup 9:2	Staffanstorp	Råbydiket	5 580
59 mars 1998	Kronedal 1:2	Lund	Dalbydiket	7 308

Anlagda skydds-zoner

Datum	Fastighet	Kommun	Vattendrag	Areal (m2)
60 april 1998	Åspet 1:24	Lund	Höje å	648
61 april 1998	Nöbbelöv 21:1	Lund	Önnerupsb.	4 092
62 september 1998	Lunnarp 2:7	Lund	Källingab./ Dalbyd.	14 640
63 september 1998	Vallkärratorn 4:1	Lund	Vallkärrabäcken	7 158
64 september 1998	Nöbbelöv 11:1	Lund	Önnerupsbäcken	3 420
65 april 1998	Stävie 1:34	Lomma	Önnerupsbäcken	2 880
66 augusti 1998	Fjelle 54:1 m fl	Lomma	Önnerupsbäcken	7 824
67 augusti 1998	Borgeby 37:2, 29:1	Lomma	Önnerupsbäcken	6 000
68 augusti 1998	Fjelle 7:26	Lomma	Önnerupsbäcken	6 240
69 augusti 1998	Fjelle 34:1	Lomma	Önnerupsbäcken	3 192
70 september 1998	Fjelle 24:1	Lomma	Önnerupsbäcken	10 380
71 november 1998	Flädle 7:2, 1:1	Lomma	Önnerupsbäcken	10 140
72 november 1998	Fjelle 42:1	Lomma	Önnerupsbäcken	3 930
73 november 1998	Örup 7:9	Staffanstorp	Höje å	4 716
74 maj 1999	Örup 7:9	Staffanstorp	Höje å	2 388
75 december 1998	St Bjällerup 12:1, 16:1-2	Staffanstorp	Råbydiket	6 552
76 januari 1999	Lunnarp 4:3	Lund	Källingab. Dalbydiket	810
77 april 1999	Fjelle 5:21	Lomma	Önnerupsbäcken	1 884
78 april 1999	Önnerup 3:27	Lomma	Önnerupsbäcken	5 700
79 april 1999	Önnerup 9:3, 9:4, 9:5	Lomma	Önnerupsbäcken	14 262
80 april 1999	Borgeby 19:2	Lomma	Önnerupsbäcken	2 298
81 april 1999	Fjelle 5:12	Lomma	Önnerupsbäcken	14 724
82 maj 1999	Örup 5:1	Staffanstorp	Höje å	6 174
83 maj 1999	Alberta 1:16	Staffanstorp	Höje å	4 812
84 juni 1999	Fjelle 42:1	Lomma	Önnerupsbäcken	1 848
85 juni 1999	Fjelle 15:1	Lomma	Önnerupsbäcken	7 044
86 juni 1999	Vallkärra 20:1	Lund	Vallkärrabäcken	2 940
87 juni 1999	Fjelle 5:20, 5:9	Lomma	Önnerupsbäcken	1 590