

# Biologisk mångfald i dammar

## Fåglar

2005

Undersökning av 21 nyanlagda dammar med  
jämförelser bakåt i tiden



Kävlingeå-projektet  
Ekologgruppen

Augusti 2006





# Biologisk mångfald i dammar

## Fåglar

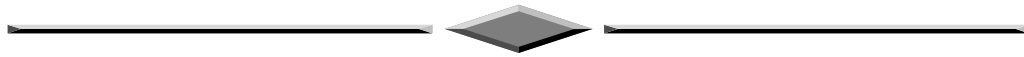
Undersökning av 21 nyanlagda dammar 2005  
med jämförelser bakåt i tiden

Rapporten är författad av Johan Hammar, Ekologgruppen.  
Teckningar: Peter Elfman

Uppdragsgivare: Programberedningen för Kävlingeå-projektet.

Omslagsbild: Rödbena, foto Johan Hammar

Augusti 2006



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](mailto:mailbox@ekologgruppen.com)  
HEMSIDA: [www.ekologgruppen.com](http://www.ekologgruppen.com)  
TELEFAX: 0418-103 10

## Innehållsförteckning

	sidan
<b>Sammanfattning .....</b>	<b>1</b>
<b>Inledning .....</b>	<b>2</b>
<b>Undersökningsområdet.....</b>	<b>3</b>
<b>Undersökta dammar .....</b>	<b>3</b>
Undersökningar 2005 .....	4
Tidigare undersökningar .....	4
<b>Genomförande .....</b>	<b>6</b>
Fältarbete.....	6
Bearbetning och redovisning av data .....	6
<b>Häckande arter 2005 med jämförelser bakåt i tiden .....</b>	<b>7</b>
Art – och individrikedom .....	7
Kort kommentar om några av arterna .....	9
Rödlistade arter .....	18
Kort kommentar om de rödlistade arterna.....	18
<b>Rastande arter 2005 .....</b>	<b>20</b>

### Bilagor

1. Artlistor, rastande och häckande samtliga år i enskilda dammar/våtmarker
2. Artlista, häckande arter i de olika dammarna/våtmarkerna 2005
3. Artlista, rastande arter våren 2005
4. Artlista, rastande arter hösten 2005.

## Sammanfattning

Under 2005 har Ekologgruppen i Landskrona genomfört inventeringar av fågelfaunan i 21 dammar inom Kävlingeåns och Höjeåns avrinningsområden. Samtliga dammar inventerades även 2004 men innan dess inventerades 31 dammar 2000-2003 varav 16 är gemensamma under perioden 2000-2005.

Dammarna/våtmarkerna fågelinventerades under häckningstid, och varje damm/våtmark besöktes två gånger. Ett av inventeringsbesöken låg i mitten av maj och ett annat i mitten av juni. Under hösten gjordes ytterligare två besök för att undersöka dammarnas/våtmarkernas betydelse för rastande fåglar.

Totalt var det 165-198 par av 22-25 arter som bedömdes som troliga häckfåglar vid inventeringen 2005. De 21 undersökta våtmarkerna representerade tillsammans en yta av drygt 55 hektar. Det totala antalet häckande par var 251 (240-262), vilket ger ett genomsnitt på 3,3 häckande par/ha vilket var färre par per hektar än vid tidigare inventeringar. Häckningsstatus har endast bedömts för s k våtmarksarter, d v s arter som i något avseende är beroende av våtmarkerna för sin häckning.

De vanligaste arterna var sothöna och gräsand som förekom vid i stort sett samtliga dammar. Sothöna häckade vid 16 av 21 dammar med totalt 35 par medan gräsand påträffades vid 17 dammar med totalt 30 par. Andra vanliga arter som häckade i minst fem dammar var gravand, vigg, grågås, gulärta och sävsparv. Rödbena och tofsvipa häckade med 13 respektive 14 par i vardera fyra våtmarker.

Inga nya häckfågelarter kunde konstateras 2005 men det var trevligt att konstatera häckning av smådopping i tre dammar, den har tidigare bara bedömts häcka 2002 vid Jordboen (K131). Glädjande var även att årtä, som är en hotad art och rödlistad i kategorin sårbar, häckade vid en ny lokal i år, Revingedammen (K172F). Tyvärr kunde häckning inte konstateras vid Kannikemarken eller Skarhult, där den häckat tidigare.

En ny rödlista kom ut 2005, och flera av de tidigare rödlistade arterna är numera avförda från listan. Det gäller mindre strandpipare, skärfläcka, smådopping och sydlig gulärta. Tillkommande våtmarksfåglar på rödlistan är gräshoppsångare och brushane. Totalt påträffades 8 rödlistade arter vid dammarna 2005, varav 3 arter bedömdes häcka.

Slutligen kan sägas att alla dammar gynnar fågellivet och det spelar ingen roll om dammen är lite eller stor, om den har flacka slänter eller ej – det finns fåglar i alla de anlagda dammarna. Däremot skiljer sig arternas krav på häckningsmiljö åt och beroende på hur dammen är utformad attraherar den lite olika fågelarter. För vissa arter som sothöna och gräsand spelar dammens utseende mindre roll medan mindre strandpipare, skedand och rödbena ställer krav på flacka slänter, partier utan vegetation, bete och fuktiga områden. Därför är det viktigt att det anläggs dammar med olika karaktär och storlek.

## Inledning

Inom Höjeåns och Kävlingeåns avrinningsområden i sydvästra Skåne bedrivs sedan flera år tillbaka ett vatten- och landskapsvårdsarbete. Detta arbete genomförs under namnen Höje å projektet och Kävlingeå-projektet. Båda projekten har som målsättning att öka den biologiska mångfalden i jordbrukslandskapet och att minska transporten av näringsämnen i vattendragen. För att uppnå dessa syften arbetar projekten med att skapa naturdammar och våtmarker på strategiska platser i landskapet. Höje å projektet avslutades 2003.

**Kävlingeå-projektet** startade 1995 och bygger på ett samarbetsavtal mellan de nio kommuner som ligger i Kävlingeåns avrinningsområde; Eslöv, Hörby, Höör, Kävlinge, Lomma, Lund, Sjöbo, Tomelilla och Ystad.

Utförliga beskrivningar av de båda åprojekten finns i nedanstående rapporter, samt på hemsidan: [www.ekologgruppen.com/wetnet.htm](http://www.ekologgruppen.com/wetnet.htm) där rapporterna också finns tillgängliga.

- *Höje å projektet, Slutrapport etapp I och II*
- *Höje å projektet, Projektkatalog*
- *Kävlingeå-projektet, Etapp I – slutrapport*
- *Kävlingeå-projektet, Projektkatalog*
- *Utvärdering av Kävlingeå-projektet, Etapp I och II*
- *Höjeå en rikare å ett renare landskap, Slutrapport EtappI-III*

En av huvudmålsättningarna med projekten är, som ovan nämnts, att gynna den biologiska mångfalden inom avrinningsområdena. Detta ska ske genom att de nya våtmarkerna skapar nytt livsrum för våtmarksanknutna växter och djur, som idag är hårt undanträngda i slättbygden till följd av utdikning och uppodling. För att följa upp de nya våtmarkernas betydelse för växter och djur, bedrivs inom de båda projekten ett gemensamt uppföljningsprogram för biologisk mångfald avseende fåglar, vegetation och evertebratfauna (bottenfauna).

Genom detta uppföljningsprogram har ett större antal dammar inventerats på vegetation och bottenfauna vid två tillfällen: september 1998 (26 dammar) och september 2000 (vegetation: 28 dammar, bottenfauna: 29 dammar). Inventering av fågel har genomförts årligen 1994 - 2004 i totalt 55 dammar. Inom uppföljningsprogrammet har också intensiva mätningar bedrivits i tre dammar, där analyser gjorts av det in- och utgående vattnets halter av kväve, fosfor och suspenderat material. Tidigare publikationer om resultaten från dessa undersökningar är:

- *Biologisk mångfald i dammar. Vegetation. Undersökning av 26 nyanlagda dammar hösten 1998, 2000.*
- *Biologisk mångfald i dammar. Bottenfauna. Undersökning av 26 nyanlagda dammar hösten 1998, 2000.*
- *Biologisk mångfald i dammar. Fåglar. Undersökning av 51 nyanlagda dammar 1994-2000.*
- *Biologisk mångfald i dammar. Fåglar. Undersökning av 31 nyanlagda dammar 2001, 2002, 2003*
- *Dammar som reningsverk. Mätningar av näringsämnesreduktionen i nyanlagda dammar 1993-2000.*
- *Dammar som reningsverk. Mätningar av näringsämnesreduktionen i nyanlagda dammar 2001, 2002, 2003*
- *Nyanlagda dammars betydelse för rekreation och friluftsliv.*
- *Biologi och vattenkemi i nya dammar. Undersökningar 2000-2002. Slutrapport*

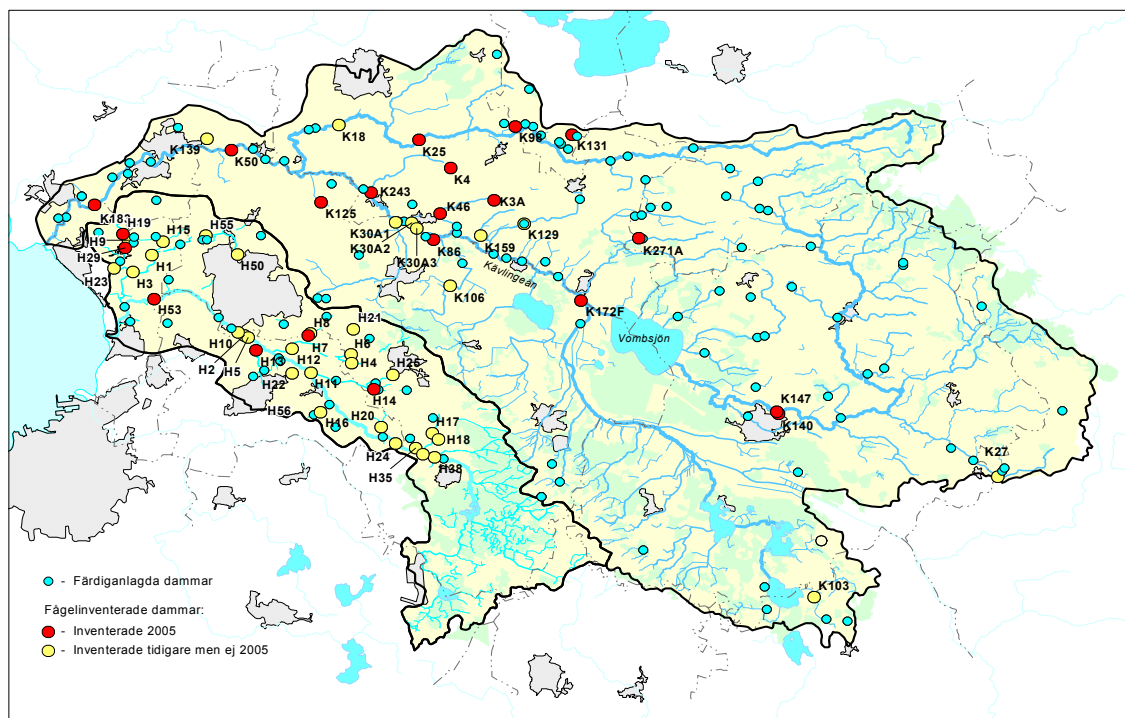
Även dessa rapporter finns tillgängliga på ovan angivna hemsida. Föreliggande rapport utgör redovisningen av de fågelinventeringar som utfördes under våren och hösten 2005 med en tillbakablick över fågelfaunans utveckling i dammarna 2000-2005.

## Undersökningsområdet

Höjeåns och Kävingeåns avrinningsområden (se figur 1) upptar en yta på totalt drygt 1500 km<sup>2</sup> och med en fördelning mellan avrinningsområdena på 21 respektive 79 %. Den dominerande markanvändningen är åkermark (cirka 60 %), medan skog täcker cirka 20 % av arealen. Skog och förekommande sjöar är koncentrerade till områdets östra och sydöstra delar. Den totala befolkningen inom avrinningsområdena uppgår till drygt 160 000 varav ca 85 % bor i tätort. Större samhällen i avrinningsområdena är Eslöv, Kävinge, Lund, Sjöbo och Staffanstorp.

Anlagda dammar ligger i huvudsak i intensivt brukade jordbruksområden där näringsämneshalterna i vattendragen normalt är höga. Totalkvävehalter mellan 5 och 10 mg/l (årsmedelvärden) är normalt i de lite större vattendragen medan kvävehalterna i mindre bäckar och jordbruksdiken kan överstiga 20 mg/l. Motsvarande karaktäristiska totalfosforhalter ligger i de större vattendragen på 0,07 och 0,15 mg/l, medan halterna i mindre vattendrag kan nå en bra bit över 0,5 mg/l. Grumligheten kan vara mycket betydande, främst i samband med kraftiga regn.

## Undersökta dammar



Karta över Höje å och Kävingeåns avrinningsområden. Dammar och våtmarker som anlagts mellan 1992 och 2005 har märkts ut med blå prickar. Dammar som har fågelinventerats någon gång under perioden 1994-2003 har markerats med gula prickar medan de röda prickarna markerar att dammen fågelinventerats 2005.

## Undersökningar 2005

Undersökningen 2005 omfattade samma 21 dammar som 2004, dvs 6 inom Höjeåns avrinningsområde och 15 inom Kävlingeåns avrinningsområde.

Storleken på de undersökta dammarna varierade från 0,5 ha (K50, Hoby) till 8,2 ha (K172F, Revinge). Totala ytan på de undersökta dammarna var 55 ha. Dammarna var av skiftande ålder där de äldsta anlades 1992 och de yngsta hösten 2002.

## Tidigare undersökningar

I och med att Höjeå-projektet avslutades förändrades förutsättningarna för fågelinventeringarna eftersom de tidigare omfattat dammar inom både Höjeå- och Kävlingeå-projekten. Trots att Höjeå-projektet avslutades inkluderades 6 dammar från Höjeåns avrinningsområde i 2005 års undersökning eftersom dammarna har inventerats under lång tid, flera av dem sedan 1994. Under 2004 och 2005 har 21 dammar inventerats, 15 inom Kävlingeåns och 6 inom Höjeåns avrinningsområde. Under åren 2001-2003 undersöktes 31 dammar varav 16 inom Kävlingeåns avrinningsområde och 15 inom Höjeåns avrinningsområde. Under åren 2000-2005 (åren som denna rapport omfattar) har således 36 dammar inventerats. Därutöver har ytterligare 20 dammar i de båda avrinningsområdena inventerats under åren 1994 till och med 2000. Samtliga inventerade dammar redovisas i tabell 1, nedan.

Ytterligare information om tidigare års inventeringar finns i rapporterna ”Biologisk mångfald i dammar. Fåglar. Undersökning av 51 nyanlagda dammar 1994-2000”, ”Biologisk mångfald i dammar. Fåglar. Undersökning av 31 nyanlagda dammar 2001”, 2002, 2003”. ”Biologisk mångfald i dammar. Fåglar. Undersökning av 21 nyanlagda dammar 2004”. I de två förstnämnda finns i bilaga 1 även en utförligare beskrivning av varje damm. Här ges kortfattade fakta om dammarna, samt beskrivningar av fågelfaunans utseende och utveckling för de år som de inventerats.

**Tabell 1.** Dammar som undersökts med avseende fåglar i Höjeåns (H) och Kävlingeåns (K) avrinningsområdena 1994 - 2005. Anläggningsår, antal öar i dammen, dammyta samt inventeringsår.

Provpunkt	Namn	Anlagd år	Antal öar	Yta (m <sup>2</sup> )	Inventeringsår
H1	Fjelle 42:1	1992	0	2200	94, 95
H2	Knästorp 1:1	1992	0	9000	94, 95
H3	Fjelle 3:2	1992	0	1100	94, 95
H4	Dalby 62:24	1992	0	4500	94, 95, 98, 00,01, 02, 03
H5	Knästorp 1:1	1992	0	4500	94, 95
H6	Dalby 10:2	1992	0	3500	94, 95, 98, 00, 01, 02, 03
H7	St. Råby 37:15	1992	1	8000	94, 95, 98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
H8	L:a Bjällerup 2:3	1992	0	2000	94, 95
H9	Fjelle 24:1	1993	1	8000	94, 95
H10	Hälebromölla	1993	0	4500	94, 95
H11	St. Bjällerup 20:1	1993	0	4000	94, 95, 98, 00, 01, 02, 03
H12	L:a Bjällerup 14:1	1993	1	6500	94, 95
H13	Knästorp 2:7	1993	1	10200	94, 95, 96, 97, 98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
H14	Dalby 21:27	1993	2	17000	94, 95, 96, 97, 98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
H15	Laxmans Åkarp 4:2	1993	0	2600	94, 95



Provpunkt	Namn	Anlagd år	Antal öar	Yta (m <sup>2</sup> )	Inventeringsår
H16	Kyrkheddinge 1:5	1994	0	6000	94, 95
H17	Björnstorp 1:1	1993	0	4000	94, 95
H18	Björnstorp 1:1	1993	1	4400	94, 95
H19	Borgeby 37:2	1994	0	7000	94, 95, 96, 97, 98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
H20	Alberta mosse	1993	0	4000	95
H21	Sjöstorp 3:6	1994	0	2500	95, 98, 00, 01, 02, 03
H22	Hemmestorp 1:25	1994	0	5400	95
H23	Flädie 8:4	1994	0	2500	95
H24	Svinarp 2:1 mfl	1994	1	8000	95
H25	Dalby 23:3	1995	0	4700	95
H29	Fjelle 8:3	1996	0	10100	98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
H35	Björnstorp 1:1	1996	1	36000	97, 98, 00, 01, 02, 03
H38	Genarp 7:6	1996	0	10000	98, 00, 01, 02, 03
H41	Åspet 1:26	1997	1	15000	98, 00, 01, 02, 03
H49	Vallkärra torn 5:17	1999	1	11000	01, 02, 03
H50	Kannikemarken 1:1	1999	2	61000	00, 01, 02, 03, 04, 05
H52	Vallkärra	1999	0	7000	00, 01, 02, 03
HV1	Dagvattendamm	1996	0	2000	98
K3a	Kristinetorp 1:2	1997	0	50000	97, 98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
K4	Skarhult 2:3	1997	0	11000	98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
K18	Ellinge 34:1	1996	1	11000	98, 00, 01, 02, 03
K25	Skarhult 13:10	1997	1	53000	97, 98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
K27	Boaröd 15:1	1999	0	3500	98, 00, 01, 02, 03
K30A1	Flyinge Stuteri	1997	1	15000	97, 98
K30A2	Flyinge Stuteri	1997	0	10000	97, 98
K30A3	Flyinge Stuteri	1997	1	16000	97, 98
K46	Holmby 7:4	1999	0	13000	00, 01, 02, 03, 04, 05
K50	Hoby 3:2	1997	0	5000	00, 01, 02, 03, 04, 05
K86	Skatteberga 1:2	2002	0	50000	04, 05
K98	Rolsberga 10:7	1998	0	9000	98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
K103	Snogarp 2:1	1997	1	6000	98
K106	Knutstorp 1:1	1999	0	11000	00, 01, 02, 03
K125	Igelösa 9:1	1999	0	16000	00, 01, 02, 03, 04, 05
K129	Slogstorp 17:8	1997	1	8000	98, 00, 01, 02, 03
K131	Jordboen 1:1	1997	0	10000	98, 00, 01, 02, 03, 04, 05
K139	Stora Harrie 5:23	1998	0	8000	00, 01, 02, 03
K140	Grimstofta 8:42	1999	0	20000	00, 01, 02, 03, 04, 05
K147	Åsum 22:1	1999	0	13000	00, 01, 02, 03, 04, 05
K159	Hammarlunda 2:1	1999	0	12000	00, 01, 02, 03
K172F	Revinge 1:12	2002	0	82000	04, 05
K183	Borgeby 16:8	2002	0	21000	04, 05
K244	Gårdstänga 18:1	2002	1	30000	04, 05
K273	Säljeröd 3:2	2002	0	55000	04, 05

## Genomförande

Fågelinventeringarna har utförts av Ekologgruppen. Häckfågelinventeringen utfördes av Johan Hammar under perioden 2004-05-14 - 2003-06-17. Rastfågelinventeringen (höst) genomfördes under perioden 2005-09-16 – 2005-09-28 samt 2005-10-18 – 2005-10-21 av Johan Krook och Torbjörn Davidsson.

## Fältarbete

### Häckfågelinventeringen

Dammarna fågelinventerades under häckningstid och varje damm besöktes två gånger. Ett av inventeringsbesöken låg i mitten av maj och ett annat i mitten av juni.

Besöken under häckfågelinventeringen gjordes mellan kl 05.00 och 21.00 vilket kan ha inneburit att vissa arter som främst är aktiva under natten, tidig morgon eller sen kväll underskattats i antal eller missats helt. Det gäller t ex gräshoppsångare, näktergal, rörsångare och kärrensångare.

Vid inventeringstillfället avspanades dammen/våtmarken med tub- eller handkikare först på avstånd, och därefter gick inventeraren runt dammen/våtmarken. Observerade och hörda arter samt eventuella häckningsindicer noterades. Om en art uppvisade någon form av häckningsbeteende såsom varningsläte, bo, ungar eller om ett par påträffades i lämplig biotop vid båda besöken bedömdes arten som trolig häckare. Möjliga häckare var de arter som inte uppvisade något av ovanstående häckningsindicer men som ändå bedömdes vara potentiella häckfåglar.

Bedömning om eventuell häckning har inskränkts till att enbart gälla arter som anses vara knutna till dammen/våtmarken, sk våtmarksfåglar dvs de arter som är direkt knutna till våtmarken eller miljöerna i direkt anslutning till dammen.

### Rastfågelinventeringen

Rastfågelinventeringen utfördes vid två tillfällen under våren (samma tid som för häckfågelinventeringen) och vid två tillfällen under hösten. Vid inventeringstillfällena avspanades dammen/våtmarken först med tubkikare på avstånd och därefter gick inventeraren runt dammen. Alla påträffade arter och deras antal noterades. Vid vårinventeringen hänfördes alla de arter som inte bedömdes häcka till kategorin rastande fåglar. Även vid rastfågelinventeringen har endast våtmarksfåglar beaktats.

## Bearbetning och redovisning av data

### Gruppering av arter

Vid bedömningen av antalet häckande och rastande arter har endast de arter som är direkt knutna till våtmarken eller miljöerna i direkt anslutning till dammen beaktats. Nedan följer en förteckning av de fåglar som anträffats vid dammarna/våtmarkerna under perioden 1994-2005 och som här betraktats som våtmarksfåglar.

- **Våtmarksfåglar:** smådopping, skäggdopping, gråhakedopping, storskarv, häger, vit stork, knölsvan, mindre sångsvan, sångsvan, sädgås, bläsgås, grågås, kanadagås, vitkindad gås, gravand, bläsand, snatterand, kricka, gräsand, stjärtand, årtä, skedand, brunand, bergand,

vigg, knipa, storskrake, fiskgjuse, brun kärrhök, rörhöna, sothöna, strandskata, skärfläcka, mindre strandpipare, större strandpipare, ljungpipare, tofsvipa, mosnäppa, småsnäppa, kärrsnäppa, brushane, dvärgbeckasin, enkelbeckasin, dubbelbeckasin, rödspov, storspov, svartsnäppa, rödbena, gluttsnäppa, skogssnäppa, grönbena, drillsnäppa, svarthuvad mås, skrattmås, fiskmås, silltrut, gråtrut, fisktärna, gulärta (rasen flava), försärta, näktergal, gräshoppsångare, sävsångare, kärrsångare, rörsångare, sävsparv. Totalt 66 arter.

## Resultatredovisning

I denna rapport presenteras resultaten av fågelinventeringarna 2005. I resultatdelen ges en generell bild av både de häckande och rastande våtmarksfåglarnas artrikedom och individtätheter 2005. Några av de vanligaste förekommande fågelarterna kommenteras närmare. Samtliga häckande rödlistade arter presenteras närmare i särskilt kapitel.

Rödlistade arter har identifierats och klassificerats enligt Gärdenfors (2005) ”Rödlistade arter i Sverige 2005”. Rödlistans olika kategorier anges nedan.

Den svenska rödlistans kategorier	
<b>EX</b>	Extinct (Utdöd)
<b>RE</b>	Regionally Extinct (Försvunnen)
<b>CR</b>	Critically Endangered (Akut Hotad)
<b>EN</b>	Endangered (Starkt Hotad)
<b>VU</b>	Vulnerable (Sårbar)
<b>NT</b>	Near Threatened (Missgynnad)
<b>DD</b>	Data Deficiency (Kunskapsbrist)

Alla de arter som förts till någon av ovanstående kategorier är för närvarande **rödlistade** i Sverige. De arter som tillhör någon av kategorierna CR, EN eller VU definieras som **hotade**.

I tabellerna som redovisas i samband med att arterna presenteras är det samma 31 dammar som inventerats under åren 2000–2003 medan det 2004 och 2005 var dels färre dammar (21 st) och dels ett något annorlunda urval av dammar.

## Häckande arter 2005 med jämförelser bakåt i tiden

I detta kapitel behandlas de häckande fåglarnas förekomst vid 21 undersökta dammar/våtmarker 2005. Det görs även en tillbakablick för perioden 2000–2005. Endast arter med anknytning till våtmarksmiljön ingår i nedanstående redovisning. Vilka arter som avses finns angivet ovan under rubriken ”Gruppering av arter”.

### Art – och individriktighet

Totalt var det 165–198 (182 par) par av 22–25 arter som bedömdes som troliga häckfåglar vid inventeringen 2005. De vanligaste arterna var sothöna och gräsand som förekom vid i stort sett samtliga dammar. Sothöna häckade vid 16 av 21 dammar med totalt 35 par medan gräsand påträffades vid 17 dammar med totalt 30 par. Andra vanliga arter som häckade i minst fem dammar var gravand, vigg, grågås, gulärta och sävsparv. Rödbena och tofsvipa häckade med 13 respektive 14 par i vardera fyra våtmarker.

Inga nya häckfågelarter kunde konstateras 2005 men det var trevligt att konstatera häckning av smådopping i tre dammar, den har tidigare bara bedömts häcka 2002 vid Jordboen (K131). Glädjande var även att ärta, som är en hotad art och rödlistad i kategorin sårbar, häckade vid en

ny lokal i år, Revingedammen (K172F). Tyvärr kunde häckning inte konstateras vid Kannikemarken eller Skarhult, där den häckat tidigare. Samtliga arter som bedömdes som troliga häckfåglar 2005 framgår av tabell 2

De 21 undersökta våtmarkerna representerade tillsammans en yta av drygt 55 hektar. Det totala antalet häckande par var 182 (165-198), vilket ger ett genomsnitt på 3,3 häckande par/ha vilket var färre par per hektar än vid tidigare inventeringar.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par/ha	5,4	6,8	5,1	5,7	4,6	3,3

Den artrikaste dammen var, liksom 2004, Skatteberga (K86) med 14 arter och totalt 21 par. Andra artrika dammar var Skarhult (K25) med 12 arter, Gårdstånga (K244) med 10 arter och Dalby (H14) med 8 arter. Vid Kannikemarken (H50) häckade 7 arter, vilket var lägre än tidigare.

Flest antal häckande par (26-30) hade våtmarken i Skarhult, tätt följd av Skatteberga och Gårdstånga med 19-22 par. Vid Kannikemarken noterades 16 häckande par och vid Revinge (K172F) 10-13 par.

Tabell 2. Samtliga häckande fåglar vid inventeringen 2005.

		Antal par	Antal dammar
fisktärna	<i>Sterna hirundo</i>	7	1
gravand	<i>Tadorna tadorna</i>	6-9	5-6
grågås	<i>Anser anser</i>	11	7
gråhakedopping	<i>Podiceps grisegena</i>	3	3
gräsand	<i>Anas platyrhynchos</i>	26-32	14-17
gulärta (sydlig)	<i>Motacilla flava flava</i>	6-8	5-7
knipa	<i>Bucephala clangula</i>	2	2
knölsvan	<i>Cygnus olor</i>	2	2
kärrensångare	<i>Acrocephalus palustris</i>	0-3	0-3
mindre strandpipare	<i>Charadrius dubius</i>	4-6	4
rödbena	<i>Tringa totanus</i>	12-13	4
rörhöna	<i>Gallinula chloropus</i>	0-1	0-1
rörsångare	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	6	1
skedand*	<i>Anas clypeata</i>	3-5	3-4
skärfläcka	<i>Recurvirostra avosetta</i>	4-5	2
smådopping	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	3	3
sothöna	<i>Fulica atra</i>	34-36	16
storspov*	<i>Numenius arquata</i>	2	2
strandskata	<i>Haematopus ostralegus</i>	4-5	4
större strandpipare	<i>Charadrius hiaticula</i>	1	1
sävsparv	<i>Emberiza schoeniclus</i>	6-12	5-10
sävsångare	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	0-1	0-1
tofsvipa	<i>Vanellus vanellus</i>	14	4
vigg	<i>Anthya fuligula</i>	8-9	7-8
årta*	<i>Anas quequedula</i>	1	1

\* arten är upptagen på den nationella rödlistan över hotade arter (Gärdenfors 2005)



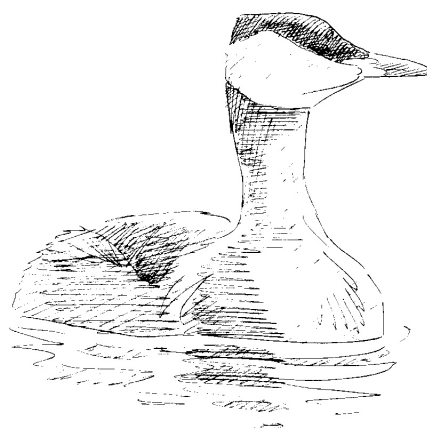
## Kort kommentar om några av arterna

### Gråhakedopping

#### 2005

Vid inventeringen 2005 bedömdes 3 par häcka i lika många dammar. I St Råby (H7) och Kristinetorp (K3A) har gråhakedopping häckat även tidigare, medan häckning konstaterades för första gången i Säljeröd, (K273).

Arten häckar i näringsrika dammar, gärna med riklig undervattensvegetation. Ett undantag är H7. Dammen saknar i stort sett undervattensvegetation men hyser rikligt med småfisk som troligen utgör huvudfödan för dessa individer. Fisk anses annars missgynna gråhakedoppingen som oftast föredrar fisktomma vatten eftersom fisk konkurrerar om doppingens huvudsakliga föda – bottenlevande evertebrater.



#### 2000-2005

Under perioden har gråhakedopping häckat i totalt 12 dammar och av dessa dammar var det endast i Kristinetorpsdammen (K3A) de häckade varje år. I dammarna K46, H7 och H14 häckade gråhakedopping 4 av 6 år. Mestadels har det varit enstaka par som häckat men vid fyra tillfällen har det häckat mer än ett par i dammen. Vid några tillfällen har det legat större ansamlingar av gråhakedoppingar i dammarna men dessa har inte kunnat konstateras häcka utan det har troligen rört sig om individer från avbrutna häckningar i näraliggande dammar.

Samtliga dammar som hyst häckande gråhakedopping ligger öppet i landskapet utan näraliggande skog. De flesta har även haft kortsnaggade gräsytor närmast dammen men några har haft en bård av vide (*Salix*-arter) runt dammen. Vegetationen i dammen har varit relativt väl utvecklad dock utan några stora vassbälten men vid flera tillfällen har gråhakedopping häckat även i dammar med ganska lite vegetation.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	4-5	7	5	10	5	3
Antal par/ha	0,1	0,15	0,1	0,22	0,09	0,05

### Gravand

#### 2005

Totalt bedömdes 6-9 par häcka 2005. Antalet gravänder per hektar var i stort sett samma som för 2002 och något lägre än övriga år. Under 2005 häckade gravänderna vid de största dammarna eller vid dammar som ligger öppet placerade i landskapet och där den omgivande vegetationen var kortsnaggat gräs.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	18	19	6-7	10	12-13	6-9
Antal par/ha	0,39	0,41	0,15	0,21	0,24	0,14

## 2000-2005

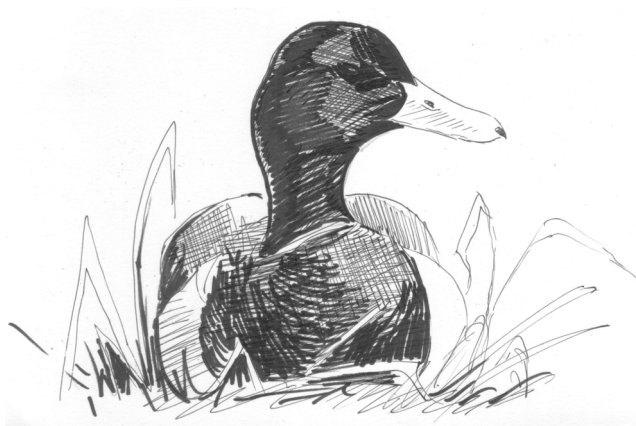
Gravand har häckat i 21 dammar under 2000-2005. Dammen i Skarhult (K25) har hyst gravand samtliga år medan Kannikdammen (H50) haft häckande gravand 5 av de undersökta åren. I de flesta dammarna handlar det om enstaka par men i de ovanstående två dammarna samt Revinge (172F) har flera par häckat under flera säsonger. Flest par bedömdes häcka i Kannikdammen våren 2000, då den var nyanlagd och i Revinge (172F) 2004 då även den var relativt nyanlagd.

Gemensamt för nästan alla av dammarna som hyst gravänder är att de är belägna i ett öppet landskap utan omgivande träd, buskar eller skog. Enda undantaget är dammarna i Grimstofta nära Sjöbo (K140, K147) som omges av skogsridåer.

## Gräsand

### 2005

Häckande gräsand förekom i 17 av de 21 undersökta dammarna med totalt 26-32 par. Antalet par var det lägsta hittills i undersökningen men troligen är det inte fråga om någon minskning av populationen i dammarna utan snarare rör det sig om tillfälligheter.



### 2000-2005

Gräsand häckade under perioden 2000-2005 i alla de undersökta dammarna utom en liten damm vid Bjällerup (H11) men här har det funnits häckande gräsand tidigare år (1995 och 1998). Dammen inventerades inte under 2004 eller 2005 och arten skulle kunna ha häckat något av dessa år.

Slutsatsen är alltså att gräsand häckar i samtliga dammar och att dammens utformning inte har någon inverkan på gräsändernas benägenhet att häcka. Många av dammarna har hyst häckande gräsänder de flesta åren under inventeringen och det är bara några av de minsta dammarna som endast haft ett häckande par under ett enstaka år.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	51	44-45	45-46	39	38	26-32
Antal par/ha	1,1	0,97	0,99	0,85	0,69	0,53

## Skedand

### 2005

Skedand häckade med 3-5 par i 3-4 dammar vilket är i nivå med tidigare år. I Kannikdammen brukar något par häcka men arten bedömdes inte häcka 2005. Däremot häckade skedand i Borgeby (K183), Skarhult (K25) och eventuellt även i Skatteberga (K86).

### 2000-2005

Totalt 8 dammar har fallit skedänder så pass mycket i smaken att de valt att häcka men i tre av dammarna har häckningsindicierna varit lite svagare, H35, K140 och K106. Dammen i Skarhult (K25) har haft häckande skedänder samtliga år under inventeringen med minst 1-2 par. Även Kannikdammen (H50) har haft häckande flera par häckande skedänder under 5 av 6 år. Glädjande att några av de ”nya dammarna” verkar passa skedänderna.

Skedand är ganska kräsen när det gäller häckningsmiljön. Arten födosöker i de grunda områdena intill strandkanten där vegetationen hålls nere tack vare betande djur men vill för sin häckning även ha endel tuvighet. Vid två tillfällen har bo av skedand påträffats bland grästuvorna i Skarhult

## Vigg

### 2005

Det häckade 8-9 par vigg i nästan lika många dammar. Två par häckade möjligen i dammen vid Jordboen (K131). Under våren noterades vigg i betydligt fler dammar men dessa individer bedömdes utnyttja dammen för födosök och inte för sin häckning. Det är ofta väldigt svårt att göra en bedömning av om observerade fåglar häckar eller ej. Boet är mycket väl dolt och ungarna kläcks ofta först efter att sista inventeringen är gjord vilket gör att ungar sällan observeras.

### 2000-2005

Under perioden bedömdes vigg häcka i 22 av de 36 undersökta dammarna. Dammar som hyst häckande vigg samtliga år var Kannikdammen (H50) och Rolsberga (K98). Andra dammar med häckande vigg under 5 av 6 år var Skatteborg (K4), Kristinetorp (K3A), Jordboen (K131) och Igellösa (K125).

Vigg anses föredra dammar med lite mer utvecklad strand- och vattenvegetation men några av de viggstätaste dammarna i undersökningen saknade i stort sett strandvegetation. Både Kannikdammen och Jordboen betas av djur och kanterna består till största delen av lite högre gräsvegetation. I Kannikdammen hittades ett bo med ägg mycket väl dolt under en grästuva och uppenbarligen räckte detta som skydd. De flesta dammarna har dock en något mer utvecklad övervattensvegetation där boet kan placeras.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	18-19	19	17	12	11	8-9
Antal par/ha	0,4	0,41	0,37	0,26	0,2	0,15

## Knipa

### 2005

Knipa bedömdes häcka i 6 dammar vilket är färre dammar än tidigare år. Antalet par har varierat endel under perioden vilket sannolikt beror på tillfälligheter. Kniporna häckar i håligheter i träd, ofta en bit från dammen, och för sedan ungarna till dammen. Det gör att kniporna, under ruvningsperioden, endast tillbringar korta perioder i dammen och kan därför vara lätta att förbise som häckfåglar.



### 2000-2005

Det är svårt att se några generella mönster om vilka dammar som kniporna föredrar. Kniporna är som nämnts ovan beroende av håligheter för sin häckning men träd med hål i eller holkar saknas i anslutning till dammen vid i stort sett samtliga

dammar där arten häckat. Det är istället så att kniporna häckar en bit från dammen och för sedan sina ungar till dammen. Det är med andra ord lämpliga boplatser, inom rimliga avstånd från dammen som begränsar antalet häckande knipor.

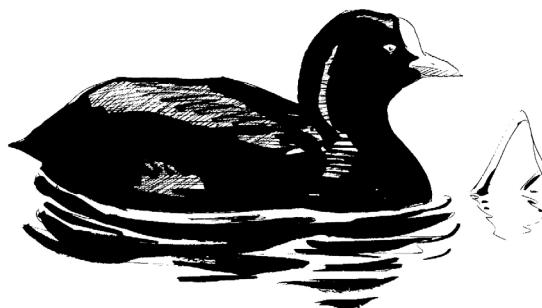
Ett enkelt sätt att öka antalet häckande knipor vore att sätta upp knipholkar i närheten av dammarna.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	15-16	9	7	7	12	6
Antal par/ha	0,34	0,20	0,15	0,15	0,22	0,11

## Sothöna

### 2005

Precis som tidigare år var sothönan tillsammans med gräsand den vanligast förekommande häckfågeln i dammarna. 2005 häckade 34-36 par i 16 dammar vilket i stort sett är i nivå med tidigare år. Flest par fanns vid den relativt nyanlagda dammen vid Gårdstånga (K244) där 6 par häckade. Gårdstångadammen visar tydligt att sothönsen häckar även i dammar med relativt sparsamt med vegetation. Runt dammen växer små ruggar med vass och kaveldun. Mellan ruggarna är det sparsamt med vegetation eller så saknas övervattensvegetation helt och hållet.



### 2000-2005

Näst efter gräsand var sothöna den vanligaste häckfågeln i dammarna. Den saknades endast i tre dammar, Knutstorp (K106), Hammarlunda (K159) och Borgeby (K183). Vid dammarna i Knutstorp och Borgeby är betetrycket så hårt att det inte finns någon övervattensvegetation i dammarna och därmed saknar sothönsen lämplig bomiljö. Dammen vid Hammarlunda torkar ut under sommaren och vatten är en förutsättning för att sothönsen skall trivas.

Av de 16 dammar som inventerats samtliga år 2000-2005 var det 6 dammar som hyste häckande sothöna varje år och 8 dammar där de häckade 5 av 6 år. I de flesta av de undersökta dammarna häckade 1-2 par sothöna per år men i några av dammarna häckade flera par under flera år. Exempelvis häckade 2-6 par/år i Dalby (H14) och 2-7 par i Kristinetorp (K3A). Exakt vad det är som gör att några dammar attraherar fler sothöns än andra går inte att utläsa ur inventeringsunderlaget men det troliga är att kombinationen mellan lämpliga häckningsmiljöer och mycket föda är bättre i dessa dammar.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	20-21	47	50	53	39-40	34-36
Antal par/ha	0,45	1,0	1,1	1,2	0,72	0,63



## Strandskata

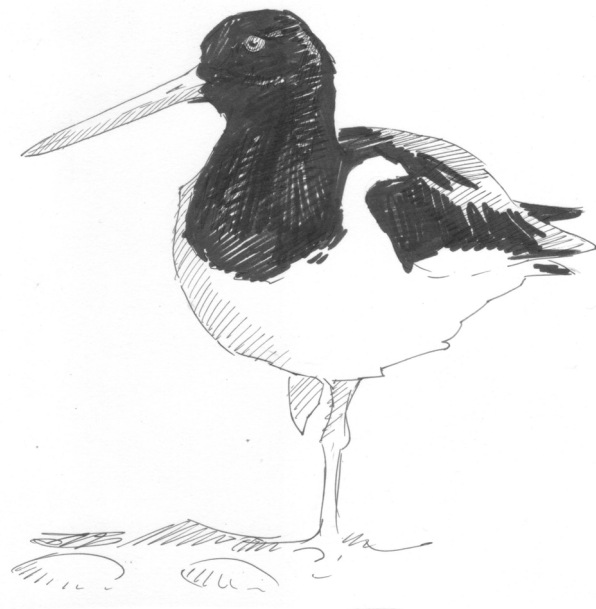
### 2005

Precis som 2004 häckade 4-5 par i 4 olika dammar. Det var dock inte samma dammar som 2004 förutom vid Skatteberga (K86).

### 2000-2005

Totalt har häckande strandskata påträffats vid 16 dammar under perioden. Ofta har de bara häckat något enstaka år men vid Kannikdammen har den häckat 5 av 6 år (med som mest 5 par) och vid Dalby (H14) 4 av 6 år.

Strandskatan häckar gärna kring nyanlagda dammar med stora partier med lite eller ingen vegetation. Men även när dammarna blivit äldre och vegetationen har etablerat sig finns den kvar kring vissa dammar. Det är dammar som är belägna ganska öppet i landskapet och utan hög träd- eller buskmiljö runt dammen. Den omgivande marken är gräsbevuxen och mycket kortbetad. I vissa fall har strandskata häckat på näraliggande åkermark men trots det inkluderats i inventeringen då de flitigt använt området runt dammen för födosök.



	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	13	9	4-5	4	4	4-5
Antal par/ha	0,28	0,19	0,1	0,09	0,07	0,08

## Skärfläcka

### 2005

Häckande skärfläcka fanns både vid Kannikdammen (H50) och Skarhult (K25) med 2 respektive 2-3 par.

### 2000-2005

Under inventeringsperioden är det bara ovanstående dammar, Kannikdammen och Skarhult där skärfläcka har häckat. Kannikdammen har haft häckande par varje år sedan 2000 medan Skarhult haft häckande skärfläcka vid tre tillfällen. Antalet par i Kannikdammen har successivt minskat eftersom de öar där de häckat håller på att dels växa igen och dels erodera bort.

Antal par vid	2000	2001	2002	2003	2004	2005
K25	1			2		2-3
H50	6-7	12	1	3	1	2

Häckande skärfläcka i inlandet är lite speciellt och det är bara ett fåtal ställen i Skåne där det finns inlandshäckande skärfläcka. Arten häckar annars mest längs kusterna och finns bara i Skåne, Halland, Öland, Gotland och Blekinge. Långgrunda stränder och/eller väldigt kortbetade ängsmarker är favoritbiotopen. I Kannik födosöker skärfläckorna längs dammens grunda slänter

och häckar på en ö i dammen medan de i Skarhult häckar på omgivande gräsmarker och födosöker i den grunda dammen.

## Mindre strandpipare

### 2005

Under 2005 häckade 4-6 par i 4 dammar. Tre av de ”nya” dammarna hade häckande mindre strandpipare (K244, K86 och K183) medan Skarhult (K25) var den enda av de äldre dammarna där det fanns mindre strandpipare. Antalet dammar som arten häckade vid var något färre än tidigare och även antalet par lägre.

### 2000-2005

Att mindre strandpipare förekommer vid många nyanlagda dammar har konstaterats vid tidigare inventeringar (Ekologgruppen 2001) men under de senaste åren har den även funnits vid ett antal dammar som inte är nyanlagda. Vad är det för dammar och hur ser de ut? Skarhult (K25) har väldigt flacka slänter och när vattennivån efter vårens högflöde sjunker tillbaka blottläggs vegetationsfria ytor som passar mindre strandpiparen. I Grimstofta (K140) sker samma sak men här är det större yta och nästan hela översta dammen brukar vara torrlagd när dammen besöks i slutet av maj-början av juni. I Hammarlunda (K159) sjunker vattnet undan och försvinner framåt våren vilket blottlägger sandytor vilket passar mindre strandpiparen bra. Dammen på Ettarps ängar har en konstant vattennivå, dammkanterna är ganska höga och omgivningen gräsbevuxen. Däremot finns gruspartier och flackare slänter på de öar som är anlagda mitt i dammen och det är här som mindre strandpipare häckar. Exempelen ovan visar att det kan vara gynnsamt för mindre strandpiparen att vattenståndet i dammarna varierar kraftigt och att de till och med torkar ut.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	9-10	12	3	6	11	4-6
Antal par/ha	0,21	0,26	0,07	0,13	0,20	0,09

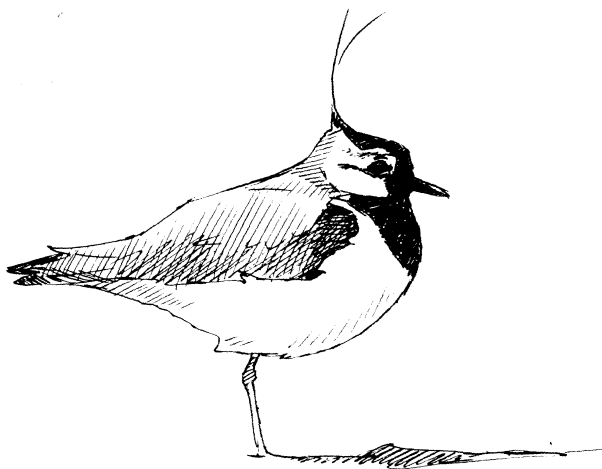
## Tofsvipa

### 2005

Vid fyra dammar häckade 14 par tofsvipa 2005. Kannikdammen (H50) och Skarhult (K25) hyste vardera 5 par samt Kristinetorp (K3A) och Skatteberga (K86) med 2 par vardera. De nyanlagda dammarna vid Borgeby (K183), Revinge (K172F) och Gårdstånga (K244), som alla hade häckande tofsvipa 2004, saknade häckande par 2005.

### 2000-2005

Under inventeringsperioden har tofsvipa häckat i 25 av de 36 undersökta dammarna. Dammarna vid Skarhult (K25) och Kannikdammen (H50) är väldigt lämpliga häckningsmiljöer för tofsvipa. Dammarna har haft häckande tofsvipa samtliga år och ofta många par. Vid Skarhult häckade som mest 10 par (2001 och 2003) och vid Kannikdammen 9 par år 2000.



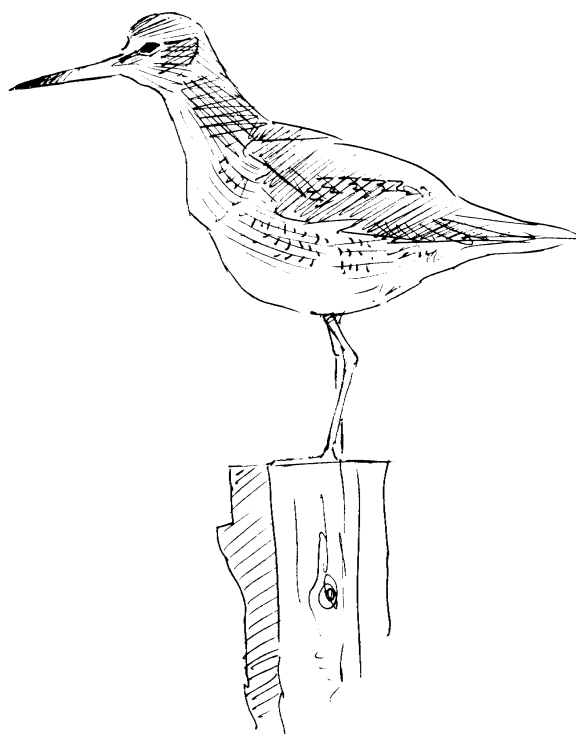
	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	31	38	17	25	11	14
Antal par/ha	0,67	0,83	0,37	0,54	0,2	0,25

Det som gör Kannikdammen och Skarhultsdammen attraktiva för tofsvipa är att området runt dammarna betas och att det finns fuktiga partier runt dammen där det går att hitta rikligt med föda. Att så många som 70 % av de inventerade dammarna haft häckande tofsvipa beror på att nyanlagda dammar med lite vegetation ofta hyser häckade par. Dessutom är det många dammar som haft häckande tofsvipa på åkermark i direkt anslutning till dammen och de har då räknats eftersom de nyttjat området kring dammen för födosök.

## Rödbena

### 2005

Totalt bedömdes 12-13 par häcka vid 4 dammar och flest par fanns vid dammen i Skarhult (K25). Där häckade 7 par medan 3 par fanns vid Kannikdammen (H50). Även två av de ”nya” dammarna hyste häckande rödbena nämligen Skatteberga (K86) och Gårdstånga (K244). Dammen vid Borgeby (K183) som 2004 hade 5 häckande par saknade rödbenor helt och hållet vilket är förvånande med tanke på att biotopen inte har förändrats på något synligt sätt.



### 2000-2005

Rödbena har under inventeringsperioden häckat i 8 dammar, ofta med flera par. Precis som för tofsvipa är det Kannikdammen (H50) och Skarhult (K25) som utmärker sig och båda områdena har haft häckande rödbena samtliga av de undersökta åren. Som mest har det häckat 7 par vid de båda dammarna.

I undersökningen föredrog rödbena att häcka vid stora våtmarker med undantag av dammen vid Vallkärra (H52) där ett par noterades som ”möjlig häckare” år 2000. Vallkärradammen är 0,7 ha medan de övriga var 2,0-8,2 ha. Medelstorleken för samtliga dammar där rödbena häckat var 4,2 ha. Förutom storleken är en annan gemensam nämnare för dammarna att de är hävdas med bete eller slåtter, förutom Revinge 172F men där hade vegetationen inte hunnit etablera sig i någon större omfattning 2004 då 4 par bedömdes häcka. Det som utmärker Kannikdammen och Skarhult var att runt dammarna fanns fuktiga, lite tuviga gräspartier som tidvis under våren var översvämmade.

Många vadararter kväver någon form av slåtter eller bete för att etablera sig och ställer stora krav på att området är tillräckligt hårt betat. I detta sammanhang är rödbenan relativt tolerant mot igenväxning och är en av de sista vadararterna som finns kvar när ett område lämnas ohävdad.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	12	14	8-9	15	15	12-13
Antal par/ha	0,26	0,30	0,18	0,33	0,27	0,23

## Fisktärna

### 2005

Kolonin av fisktärnor vid Gårdstånga (K244) fanns kvar även 2005 och totalt bedömdes 7 par häcka. Gårdstångadammen var den enda damm i undersökningen som hade häckande fisktärna.

### 2000-2005

Under inventeringsperioden häckade fisktärna vid 5 dammar. Samtliga häckningar, förutom Gårdstångadammen, har varit på anlagda öar i dammarna. I Gårdstånga är det dels en ö, dels en lång sandig halvö som bara framträder vid lågflöde, som utgör häckningsplats.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	0	2	5	8	16	7
Antal par/ha	0	0,04	0,11	0,17	0,29	0,13

## Kärrsångare

### 2005

Endast 0-3 par vid lika många dammar bedömdes häcka 2005. Kärrsångaren är en art som främst är aktiv under tidiga mornar och sena kvällar och genom att dammarna inventeras under hela dagar är sannolikheten stor att man missar revir vid dammar man besöker andra tider.

### 2000-2005

Under inventeringsperioden häckade kärrsångare vid 13 av de 36 undersökta dammarna. Kärrsångaren gynnas av igenväxning och trivs bäst bland höga örter och salix. I närområdet runt många dammar finns ofta en biotop som borde vara gynnsam för kärrsångare, vilket inte riktigt framgår av inventeringsresultatet. Endast två dammar, Råbytorp (H7) och Borgeby (H19) hade häckande kärrsångare 5 av 6 år medan Sjötorp (H21) hade häckande kärrsångare 4 av 6 år.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	9-10	5	5	7	7	0-3
Antal par/ha	0,21	0,11	0,11	0,15	0,13	0,03

## Rörsångare

### 2005

Häckande rörsångare påträffades endast i en damm, Fjellie (H29) men här fanns hela 6 par. Runt dammen växer en bård av vass och insprängt i vassen buskar av salix. Inga av de övriga inventerade dammarna domineras i lika stor utsträckning av vass som H29.

### 2000-2005

Under perioden bedömdes rörsångare häcka i 7 dammar och den damm som hyst överlägset



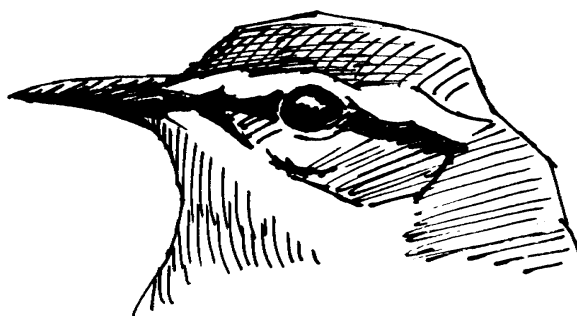


flest häckande par är Fjellie (H29). Dammen är en av projektets äldsta (anlades 1996) men det dröjde till år 2000 då det första paret häckade. De två senaste åren har 6-7 par häckat i vassarna runt dammen. Även en näraliggande damm, Borgeby (H19) har hyst flera häckande par rörsångare och dammen har ett liknande utseende med mycket vass. Antalet par har ökat successivt från 1 par 2001 till 4 par 2004. Inga par noterades 2005 men dammen besöktes under en tid på dygnet då rörsångarna inte är så aktiva.

## Gulärla

### 2005

Arten häckade med 6-8 par i 5-7 dammar vilket är det lägsta antalet häckande par under inventeringsperioden. I samtliga dammar var det enstaka par som häckade men i Skatteberga (K86) häckade 2 par.



### 2000-2005

Häckande gulärla påträffades i 21 av de 36 undersökta dammarna vilket gör den nästa lika vanlig runt dammarna som sävsparv. I 13 av dessa dammar fanns både gulärla och sävsparv. Lite intressant eftersom de båda arterna föredrar olika typer av häckningsmiljö. Sävsparven föredrar när det är uppvuxet med vegetation runt dammen medan gulärla tycks föredra dammar med mindre vegetation. Vid en närmare titt på vilka dammar det rör sig om framgår det att det är antingen dammar med en rejäl vegetationsbård runt dammen men där omgivningarnas vegetation är kort och passar gulärla eller dammar med välbetade omgivningar med ett näraliggande dike där det växer vass och passar därmed sävsparv.

Vid 3 dammar, Skarhult (K25), Hoby (K50) samt Skatteborg (K4) har häckande gulärla funnits vid alla inventeringsåren medan Kannikdammen (H50) och Dalby (H14) haft häckande gulärla 5 av 6 år.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	11-12	25	18	17	19-20	6-8
Antal par/ha	0,25	0,54	0,39	0,37	0,35	0,13

## Sävsparv

### 2005

Häckade under 2005 med 6-12 par i 5-10 dammar. De flesta dammar hade endast ett häckande par men i Fjellie (H29) fanns 2-3 par. Antalet häckande sävsparvar var lägre än tidigare år.

### 2000-2005

Totalt under inventeringsperioden häckade sävsparv i 22 av de 36 undersökta dammarna vilket gör den till en av vanligaste tättingarna i undersökningen. Det är dock bara Borgeby (H19) som haft häckande sävsparv samtliga år. I de flesta dammarna häckade 1-2 par men i Kristinetorp (K3A), Borgeby (H19) och Fjellie (H29) har det häckat upp till 4 par. Gemensamt för dessa dammar är att de omges av hög örtvegetation och mycket vass, perfekta biotoper för sävsparv.

	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Antal par	5-6	18	16-17	15	19-20	6-12
Antal par/ha	0,12	0,39	0,36	0,33	0,35	0,16

## Rödlistade arter

En ny rödlista kom ut 2005, och flera av de tidigare rödlistade arterna är numera avförda från listan. Det gäller mindre strandpipare, skärfläcka, smådopping och sydlig gulärta. Tillkommande våtmarksfåglar på rödlistan är gräshoppsångare och brushane. Totalt påträffades 8 rödlistade arter vid dammarna 2005, varav 3 arter bedömdes häcka.

*Tabell 3. Häckande rödlistade arter som påträffades vid 2005 års inventering.*

Hotkat	Art	Antal par häckande	Antal dammar Häckande
VU	Ärta	1	1
NT	Skedand	3-5	3-4
NT	Storspov	2	2

## Kommentar om de rödlistade arterna

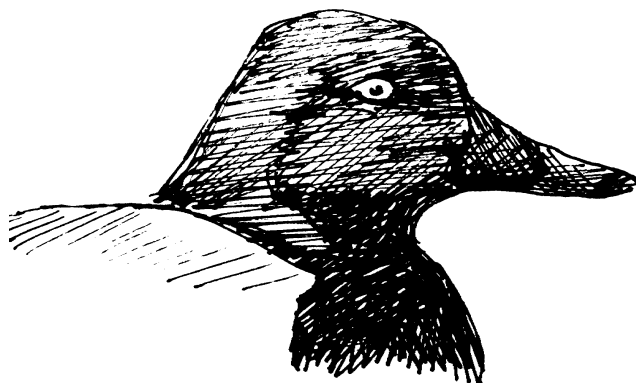
### Brunand

#### 2005

Inga häckande brunänder påträffades 2005.

#### 2000-2005

Det är i 5 dammar som häckande brunand påträffats men ingen damm har haft häckande brunänder alla åren. Flera av häckningarna har bedömts som "möjliga" vilket är ett svagare häckningsindicium än om häckningen bedöms som "trolig". I Kannikdammen (H50) och Skatteborg (K4) har brunand häckat 3 av 6 år. Övriga dammar där brunand häckat är Ettarps ängar (H35), Genarp (H38) och Kristinetorp (K3A).



Brunanden föredrar vegetationsrika dammar och sjöar med rik undervattensvegetation för sin häckning vilket stämmer väl in på dammarna i Skatteborg (K4), Genarp (H38) och Kristinetorp (K3A). Dammarna i Kannik (H50) och Ettarps ängar (H35) saknar däremot i stort sett övervattensvegetation och är därmed inte idealiska häckningslokaler för brunand. På dessa båda lokaler bedömdes häckningarna som "möjliga".

## Årta

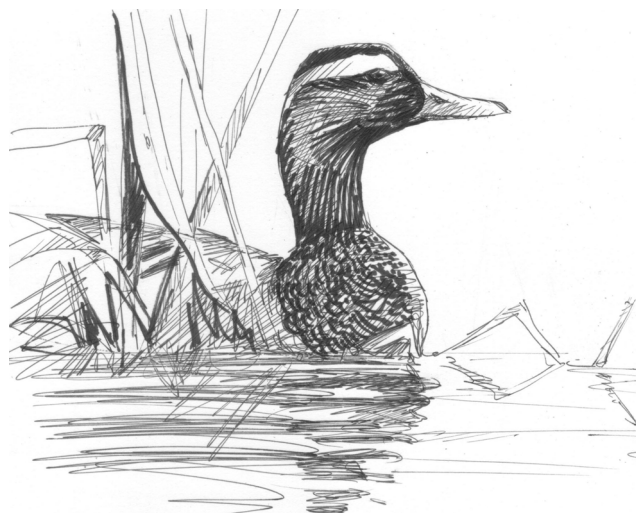
### 2005

Årta bedömdes häcka med 1 par i Revingedammen (K172F).

### 2000-2005

Under inventeringsperioden 2000-2005 har årta bedömts häcka i 5 olika dammar och är därmed den ovanligaste simanden i undersökningen. Vid fem tillfällen har arten häckat i Kannikdammen (H50) medan Skarhult har haft häckande par under tre år. De övriga tre dammarna är Dalby (H14), Grimstofta (K147) samt Revingedammen (K172F). Vid Dalby och Grimstofta bedömdes häckningarna som "möjlig", ett svagare häckningsindicium än de häckningar som bedömdes som "troliga".

Ett fåtal dammar i undersökningen passar som häckningsmiljö för årta. Arten är väldigt kräsen i sitt val av häckningsmiljö och vill ha mosaikartade miljöer med inslag av övervattensvegetation, undervattensvegetation och grunda våtmarkspartier.



## Storspov

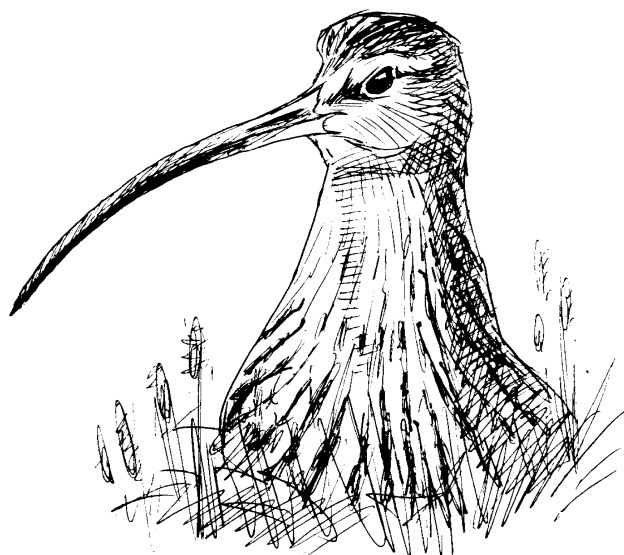
### 2005

Vid Skarhult (K25) och Skatteberga (K86) häckade storspov med ett par vid respektive damm. Det var första gången som arten häckade vid Skatteberga medan den har häckat vid 4 tillfällen i Skarhult.

### 2000-2005

Ovanstående dammar, Skarhult och Skatteberga, var de enda dammarna där häckande storspov påträffades under inventeringsperioden. Vid samtliga tillfällen har det rört sig om enstaka par.

Skarhult och Skatteberga har det gemensamt att de är stora och omges av stora gräsbevuxna områden med inslag av fuktiga områden. Undersökningar i Dalarna har visat att storspov sällan utnyttjar områden för sin häckning där arealen öppen mark understiger 50 hektar. För storspoven har nog inte tillblivelsen av en damm i ett område så stor betydelse utan det är de omgivande gräsmarkerna, gärna fuktiga sådana, som har störst betydelse.



## Rastande arter 2005

### Art och individrikedom

Totalt rastade ca 1200 individer vid de två inventeringstillfällena på våren och 4400 individer under de två höstbesöken. Dammen vid Kannikemarken (H50) hyste flest rastande individer både vår och höst (300 respektive 1300). Andra dammar med mycket rastfågel var Skarhult (K25), Kristinetorp (K3A), Borgeby (K183), Skatteberga (K86) och Revinge (K172F).

### Vår

Grågås var den till antalet vanligaste rastande arten under våren och 314 individer räknades in i 5 av de 21 inventerade dammarna. Andra vanliga arter var tofsvipa, vigg och gräsand. Gräsand fanns i flest dammar, därefter vigg och knipa. De två artrikaste dammarna under våren var Kannikemarken (H50) och Revinge (K172) med 18 observerade arter, följt av Skatteberga (K86) och Säljeröd (K273), där 16 respektive 14 arter observerades.

*Tabell 4. De 10 vanligaste rastfågelnarna våren 2005.*

	Antal individer	Antal dammar
grågås	314	5
tofsvipa	201	6
vigg	122	11
gräsand	113	16
grönben	92	7
sothöna	88	6
gravand	55	5
fiskmå	29	5
knipa	26	10
skogssnäppa	20	8

### Höst

Gräsand var den vanligaste rastfågeln under hösten med 985 individer i 13 dammar. Därefter kom skratmå och bläsand. Skratmå fanns vid sex dammar, talrikast i Skarhult (K25) och Borgeby (K183). Bläsand noterades i 10 dammar, talrikast i Kannikemarken (H50) och Skatteberga (K86).

Liksom 2004 var gräsand den mest spridda arten under hösten och sågs i 13 av 21 dammar. Andra väl spridda arter var häger, bläsand och kricka.

*Tabell 5. De 10 vanligaste rastfågelnarna hösten 2005.*

	Antal individer	Antal dammar
gräsand	985	13
skratmå	582	6
bläsand	550	10
vitkindad gås	336	2
grågås	275	1
kricka	239	9
fiskmå	238	4
tamanka	190	1
tofsvipa	161	5
ljungpipare	150	1



# Bilaga 1

## Artlistor, enskilda våtmarker

Resultatet från fågelinventeringarna i Höje å- och Kävlingeåprojekten 2005 redovisas i denna bilaga.

Vid inventeringen noterades de fågelarter som utnyttjar dammen antingen som häckningsplats eller för födosök. Bedömning om eventuell häckning har inskränkt sig till att enbart gälla de arter som anses knutna till dammen som häckningsplats. Fåglar som uppvisade någon form av häckningsindicium såsom matning, sång, ungar, bo o s v noterades som troliga häckare (\*\*), medan fåglar utan dessa indicier, men som ändå ansågs vara potentiella häckningsfåglar, har angivits som möjliga häckare (\*).

Inventeringsarbetet har utförts av Johan Hammar.

**DAMM-H7 St. Råby 37:15**

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
			ej inv	ej inv		ej inv						
gravand	2*				1*							
gråhakedopping								1**		1*	1**	1**
gräsand		1*			2.5**		1**	1*	.5**	1**	1**	.5**
knipa	1*	1**					1**					
knölsvan					1**							
kärrensångare					1**		3**		.5**	2*	1**	.5**
mindre strandpipa	1**											
rörsångare							1*		.5**		1**	
sothöna					2**		1**	1*	1**	1**	1**	1**
strandskata		1*										
sävsparr					1*		1.5**	1*	.5**		1**	1**

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
			ej inv	ej inv		ej inv						
brun kärrhök							1					
gravand	4											
gräsand		2										3
häger					1		1					
knipa		1					1					
kricka												
mindre strandpipar	1											
rörsångare												
skogssnäppa	3				1							
skrattnäs	1	3			1							
sothöna												1
storskarv												
strandskata		2										
sävsparr												
vigg												3

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
2	2	2	4	52
		1		
	2	5	5	
			1	
		1		
1	1			
	1	2		

## DAMM-H13 Knästorps 2:7

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv											
fisktärna		1**										
gräsand		2.5**	2.5**	1**	3**		2.5**	1*	2**	1*	1**	1**
gulärsla		1*		1.5**					.5**	1**		
knipa							1**	1*		1*	1**	
knölsvan		1*			1**		1**	1**	1**		1**	1**
kärnsångare							1**				2**	.5**
mindre strandpipa	2**				1**			1*				
rörsångare									.5**			
skratmås		2.5*	1*									
sothöna			1*	1**	1.5**		1.5**	2**	1**	1**	2**	2**
strandkata	1**	1*	1*	1*			1**		1**			
sävparv							1.5**		.5**		2**	.5**
tofsvipa	1**	1*	2**	3**			1**					
vigg		2*	2**	7**	3.5**		2.5**	1*	.5**			

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv											
bläsand												
brun kärnhök										1		
brunand								1				
enkelbeckasin												1
fiskmås							25	1				
fisktärna		2										
gräsand		1							4		5	
gulärsla		2			2							
knölsvan		3										
kricka												
mindre strandpipar	3											
skedand												
skogssnäppa	1	1										
skratmås	1	18		5	1		100					1
sothöna									1			
stjärtand											2	
strandkata	2	2						1				
större strandpipare			1									
sångsvan		1										
sävparv										1		
tofsvipa	4	2						1				
vigg		8						4				2

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
27	11	120	6	32
	4	1		1
22	78	77	30	39
6	7	8	5	8
20	6	51	9	
1		1		
		2	1	
1	4	2	1	
	1			

**DAMM-H14 Dalby 21:27**

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv											
brunand				2.5*								
fisktärna									1**	1*	1**	
gravand	1.5**	1**	1*	1.5**	2.5**		1**	1**	1.5**		1**	1**
grågås		1**							.5**			
gråhakedopping					1*		2.5**	1.5**		1**	1**	
gräsand	1*		1**	2.5**	3.5**		2.5**	3**	2**	1**	3**	1.5**
gulärta		1**	1.5**	1*				2**	1.5**	1*	1**	1**
knipa			1**	2**								
knölsvan		1**	1**	1**	1**		1**					
kricka								1*				
mindre strandpipa							1*					
rörhöna											1**	.5**
skedand			1*		1*							
skrattnäs	1*		1.5*	1*								
sothöna		1*	3**	1.5**			2.5**	6**	5**	3**	4**	2**
strandkata		1*		1*				1*	1**	1*		1**
större strandpipa	1**											
sävspurv		1**	1.5**		1**			2*	.5**	1*	1**	.5**
sävsångare												.5**
tofsvipa	1**	1**	2**	2.5**	2.5**			1*	1**	2*	1**	
vigg			1*		2.5**				.5**			1**
årta										1*		

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv											
bergand												
bläsand												
brun karrhök				1								
brunand	1											
fiskmås							2	2				
fisktärna										1		
gravand	4	2					2		10	15	6	
grågås									1			
gråhakedopping				1					1			
gråtrut										1		
gräsand							50	2	46	5	11	40
grönbena								1				
gulärta							1	2				
häger										1	1	1
knipa							1				1	
knölsvan		2	2									
kricka											3	
mindre sångsvan												
rörhöna											2	
skedand												
skogsnäppa	1	1									1	
skrattnäs	16	5	9		3		1					
smådopping												1
sothöna		2			10		4			23		
stjärtand												
storskarv												
strandkata	3				2							
större strandpipa	1											
sångsvan												11

Art	Rastande (höst)				
	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv				
bergand		1			
bläsand		1	119	21	4
brun karrhök		3	2		1
brunand				4	
fiskmås					
fisktärna					
gravand					
grågås					
gråhakedopping					
gråtrut					
gräsand					
grönbena					
gulärta					
häger		1	1	1	1
knipa			1		
knölsvan		7		2	
kricka			74	7	2
mindre sångsvan		1			
rörhöna				2	
skedand			1		
skogsnäppa			2		
skrattnäs		1			
smådopping					
sothöna			6	12	1
stjärtand			1	2	
storskarv		1	2		
strandkata					
större strandpipa					
sångsvan		51	24		24

sävparv	2					1							4		
tamanka														198	
tofsvipa	2	2						8							
vigg													2		3
vitkindad gås														2	7

**DAMM-H19 Borgeby 37:2**

Art	Häckande												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv												
brun kärrhök										1**	1**		
gravand	1*	1*											
gräsand	2**	1.5*		2**	1**		1**	1*	1**		1**		
gulärla			1**	1*	1*						1**		
knipa	1*		1.5*										
knölsvan			1*	1**									
kärrsångare	1**		1**	1**	1**		2.5**	1*	1**	1*	1**		
mindre strandpipa	1**	1**											
rörsångare								1*	1.5**	2*	4**		
skrattnås	1**												
sothöna			1**	2**	1*			1*	1**	2**	2**		
strandkata	1**	1.5*			1*								
sävparv			1**	1.5**	1**		1.5**	1**	2.5**	1**	2**	.5**	
tofsvipa		1.5**	1*	1**	2.5**			1*					
vigg	1*			1.5*	1**								

Art	Rastande (vår)												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv												
bläsand													
brun kärrhök								1					
fiskmås	4				6								
gravand	2	1											
gräsand	7										2	12	
gulärla		2											
häger				1									
knipa	1												
kricka													
kärrsångare	2												
mindre strandpipar	2	1											
rörsångare												4	
skogssnäppa	1	6									1		
skrattnås	1	1			6								
sothöna												1	
strandkata	2	4											
sävparv													
tofsvipa		3											
vigg	2												

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
		3		9
	5	4	12	7
	1			
	11	7		1
	2	1		
			1	
5	10	1	2	1

## DAMM-H29

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		ej inv						
gräsand					2.5**		1**	2**	.5**		1**	
gulärla					1.5**							
knölsvan										1**		
kärrsångare					2.5**		1.5**	1*	1**			
rörhöna					1*				1**		1**	
rörsångare							1.5**		2.5**	2*	6.5**	6**
skrattmås					1.5**							
sothöna								1**	2**	1**	2**	1**
strandskata					1*							
sävsparr					1.5**			1*	2**	1**	2.5**	2.5**
sävsångare										1*	.5**	
tofsvipa					1**							
vigg					1**							

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		ej inv						
gräsand												2
häger					1							
knölsvan											2	
kricka												
kärrsångare												1
rörhöna												
rörsångare												
skrattmås					10							
sothöna												
sävsparr												

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
	12	6		
		1		
	5			
			2	
1	5	3		
4		1	3	
3	5	2	9	



## DAMM-H50 Kannikemarken 1:1

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
brunand								1*		1*	.5*	
fisktärna									3**	3**	4**	
gravand							6.5**	3**		2**	2**	1**
grågås								1**	1**	1**		2**
gräsand							4**	2**	3**	3**	3**	2**
gulärta							2.5**	7**	2**	5**	2**	
knipa								1**				
knölsvan									1**	1*		
kricka								2*		1*		
mindre strandpipa								1*				
rödbena							4.5**	7**	4**	5**	2**	3**
skedand							3**	2**	2.5**	3**	1.5**	
skärfläcka							6.5**	12**	1**	3**	1**	2**
snatterand										1*		
sothöna								1*	2**	2**	1**	
strandkata							5**	2**	.5**	1*	1**	
större strandpipa							1*	2**				
sävparv								1**	.5**			
tofsvipa							9**	5**	2**	5**	4**	5**
vigg							3.5**	3**	2**	5**	1**	1**
årta							1**	2**	1**	2*	.5*	

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
bläsand											1	1
bläsgås												
brun karrhök								1		1	2	
brunand							1	9		10		
brushane							1	3	3	7		
drillsnäppa							2	2	1	1		1
dubbelbeckasin												
enkelbeckasin												
fiskmå										16		4
fisktärna							1					
gluttsnäppa												1
gravand							4	9	15	2		29
grågås								17	12	50		176
gråtrut								4		2		
gräsand							3	28	20	29	10	19
grönbena							4	3		1	1	1
gulärta												1
häger								5			1	2
kanadagås								3				
kanadagås												
knipa									11	1		
knölsvan							2	6				2
kricka							18	2	17	16	11	
ljungpipare												
mosnäppa							4	12		2		
nilgås												1
prutgås												1
rödbena							2					
rödspov								1				
rörhöna												1

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
96	301	253	227	251
1				
	2	5	1	
			25	3
9		32	2	35
			1	
30	1	3	7	26
	3	8	6	
	121	1041	71	275
	1	8	84	15
2	1	8	84	15
15	29	170	125	73
		2		
		50	4	
2	4	3	1	2
2		326	68	
				132
		5		
7	3	7		2
126	57	88	74	44
2			5	
				1
				1
				1

silltrut							2												
skedand							7	4	20	10	1	25	24	14	19	5			
skogsnäppa								1											
skrattmås						12	10	70	7		1	14	20	17	19	56			
skäggdopping								1						1					
skärfläcka																			
smådopping												9	4	4					2
småsnäppa							2												
snatterand												9	3						
snögås															1				
sothöna									114	192	50	1		221	8	4			
stjärtand												21	9	14	22				
storskarv							1						5	6	5	11			
storspov										1		6							
strandskata						2	3												
större strandpipare										1									
svartsnäppa												1							
sångsvan											1				1				
sädgås													1						
sävspurv												5	4						
tofsvipa							6	19		27		30	50	225	96	30			
vigg						25	40	86	82	17		1	29	17	6				
vitkindad gås							2	3					75	638					329
årta							2	2	1			2							

## DAMM-K86

Art	Häckande												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		
gravand											1**	2**	
grågås											2**	1**	
gräsand											3**	3.5**	
gräshoppssångare											.5**		
gulärta											2**	2**	
knipa											1**	1**	
knölsvan											1**	1**	
kärrsångare											1**		
mindre strandpipa											1**	1.5**	
rödbena												1.5**	
rörsångare											1**		
skedand											.5**	1**	
sothöna											2**	1**	
storspov												1**	
strandkata											1**	1**	
sävspurv											4**		
sävsångare											1**		
tofsvipa											2**	2**	
vigg												1**	

Art	Rastande (vår)												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		
bläsand											1		
brushane											1		
drillsnäppa												2	
enkelbeckasin													
fisktärna											1	1	
gluttsnäppa											1		
gravand												12	
grågås												38	
gråtrut												3	
gräsand											15	5	
grönbena												12	
häger											1	1	
knipa												6	
knölsvan													
kricka											3		
kärrsnäppa													
mosnäppa											2		
skedand													
skogssnäppa											3	3	
skrattnäs											4	4	
smådopping													
småsnäppa													
stjärtand													
storskarv											1	2	
svartsnäppa												2	
sångsvan													
sävspurv												1	
tofsvipa													
vigg												1	
vit stork											1		
årta												1	

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv
			185	90
			1	
			3	1
			19	21
			3	1
			2	1
			12	12
			73	70
			1	
			8	15
			1	
			6	
			2	5
			2	
				9
			3	52
			8	1

## DAMM-K3A Kristinestorp 1:2

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv			ej inv						
brunand								1*				
gravand				1*	1**		1**	1**		1**		
gråhakedopping							1**	1**	2**	1*	1**	1**
gräsand							2**	2*	2**		2.5**	.5**
gulärta							1*	1**	1**			.5**
knipa					1.5**			1*			1**	
kärrensångare											1**	.5**
mindre strandpipa				1*	1**		1*					
sothöna							5**	7**	4**	4*	7**	2**
strandskata								1*				
sävspurv								4**	2**	1*	2**	
tofsvipa					1*			4**				2**
vigg					1**		4**	3**	2**		1.5**	

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv			ej inv						
bläsand												
brun kärnhök							1					
brunand												1
brushane												
drillsnäppa												
enkelbeckasin												
fasan												15
fiskmås				8	1							
gluttsnäppa												1
gravand							3			4		
gråhakedopping												8
gråtrut					1							
gräsand				5			7		7	12	12	
grönbena												2
gulärta								2				
häger												
kanadagås												
knipa								3	3	1	6	
knölsvan											1	
kricka												
rödbena												
skogssnäppa												2
skratmås				90								
skäggdopping										1		
smådopping												1
snatterand												
sothöna							9	4		2		33
storskarv											3	
strandskata				1			1					
större strandpipare												
svarthuvadmås												
svartsnäppa												
sävspurv												
tofsvipa				2								
vigg								6	15	4	7	26

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
				51
			5	11
		2		
		8		
		5		
				15
	70		2	151
		5		
				1
	1			
				2
27	97	26	1	149
				1
				1
5	16	41	18	32
				1
		6		2
		2		
		5		
				2
				82
				1
				7
1				
	2	1	2	32
		5		
		3		
	1			
		2		
10			1	1
22	17	3	28	34

## DAMM-K4 Skarhult 2:3

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		ej inv						
brunand								1*	1**		.5*	
gravand								1*				
gråhakedopping								1*		1*		
gräsand							5**	1**	1**	1**	2**	1**
gulärta					1**		1*	1**	1**	1*	.5**	1**
knipa					1**		1*				1**	1*
mindre strandpipa					1**			1*				
smådopping												1**
sothöna								3**	2**	4**	3**	3**
strandkata					1**		1**	1**	1**			
tofsvipa					1*			1*				
vigg							2.5**	2**	1**		1.5**	.5**

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		ej inv						
bläsand											1	
brun kärrhök									16			
brunand												
enkelbeckasin												
fiskmåsar					1							4
gravand							2					
gräsand							3	8	18	3	18	3
grönbena											1	
häger											1	
knipa								2	4	8		
knölsvan							1		2	2		
kricka											1	
skogsnäppa												1
skratmåsar					1							
smådopping												2
sothöna							1					
strandkata												1
sångsvan								10				
sävspår												
tofsvipa												1
vigg								5	37	10	6	46

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
2				
	1	2		
		6		
		2		
183	52	24	41	3
	1		1	
7	7	7	4	8
			5	
		5		
	3	1	1	7
1	5	14	13	1
	3		1	1
17	13	23	5	8





storskarv						1								
storspov									1					
strandskata										2				
större strandpipare												8	1	
svartsnäppa					4				4					
sångsvan				2	1	24			2				5	
sävspurv											2	11		
tamanka													124	
tofsvipa					40					75			112	74
vigg							4						1	
vitkindad gås													1	

**DAMM-K46 Holmby 7:4**

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
fisktärna								1*			1**	
gravand							1*	1*		1*		
gråhakedopping								1**	1**	1**	1**	
gräsand								1*	1**	3**	2**	
gulärta							1*	1**		1*	1**	
knipa												1**
mindre strandpipa							1*					
smådopping												1**
sothöna								1**	2**	3**	3**	2**
sävspurv								1**	1**	1*	1**	1**
tofsvipa							1**					
vigg								1*				

Art	Rastande (vår)					
	1994	1995	1996	1997	1998	1999
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv
bläsand						
bläsgås						
brun kärrhök						1
drillsnäppa						1
dvärgbeckasin						
enkelbeckasin						
fiskgjuse						
fiskmåsar						2
gluttsnäppa						2
gravand						
gråhakedopping						
gräsand						1
grönbena						1
gulärta						2
häger						1
kanadagås						1
knipa						
knölsvan						2
koltrast						
kricka						
rödbena						1
skedand						
skogssnäppa						5
skrattnås						1
smådopping						
småsnäppa						
sothöna						1
storskarv						
sångsvan						
sävspurv						
tofsvipa						2
vigg						
ärta						

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
9	7	1	4	
	1			
		1		
	4	4		
		1		
		12		16
			1	
		2	3	
			1	
	2	5	8	8
1		2		1
	32	76	64	
		1		
	3		2	
		3		5
	5	1	3	
	1			
		4	14	
	1		4	
3				1
	32		3	1
		1		

**DAMM-K50 Hoby 3:2**

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
gräsand								2*				
gulärla							1*	2*	1**	3**	2**	1**
knipa										1*	1**	
kärrsångare											.5**	
rörhöna									1**			
sothöna									1**	2**	1**	
strandskata							1*					
sävspurv									1**	1*	1**	
tofsvipa								1*				
vigg											1**	

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
gräsand										3		3
gulärla								1				
häger							1					
knipa												
rörhöna												
sothöna												1
strandskata								1				
sävspurv												
tofsvipa							10					
vigg												

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
	15	6	3	
1				
	1			
	2			
1			1	
			3	





**DAMM-K98 Rolsberga 10:7**

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		ej inv						
gravand								1*				
gråhakedopping											1**	
gräsand							2.5**	3**	2**	2**	2**	1**
knipa								1**			1**	
kärrensångare										1*	1**	
mindre strandpipa					1**		1**					
sothöna								1**	1**	2**	2**	1**
strandskata							1*	1*				
sångsvan									1**			
sävspurv								1*		2**	1**	1.5**
tofsvipa							1**	3**	1**	2*		
vigg							1.5*	1*	1**	2**	1**	1**

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		ej inv						
bläsand												
brunand										1		
enkelbeckasin												
fiskmåsar							1					
gravand					6							
gräsand							3	2	10	7	7	6
häger								1		1		
knipa											1	3
knölsvan											2	
kricka												
rörhöna												
rörsångare												
skogsnäppa												
skrattnäs					9							
sothöna								1		2		
storskarv												
sångsvan							1	2		1		
sävspurv												
tamanka												
tofsvipa								4				
vigg							6		7		2	

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
		7		
		2		
17	52	21	7	
1			2	1
		1		
		2		
		3		
1	1			
		1		
1	6	6		
	1		3	4
4			1	
			44	190
1	1	11		5

## DAMM-K125 Igelösa 9:1, 12:1

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
gräsand							4**	2**	2**	1**	1**	3.5**
gulärta							1*	1*	1**			
knipa							1.5*		1**	1**	1**	1**
kärsångare											1**	
mindre strandpipa								1*				
rörhöna										1*		
sothöna							1*	2**	3**	2**	2**	3.5**
sävspurv										2**	1**	
vigg							1*	2*	1**	1**	1**	

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
brun kärrhök							1					
enkelbeckasin										1		
forsärta												
gravand								6				
gråhakedopping								1				
gräsand								7		3		2
gulärta												
häger							3	2				1
knipa								2		3		
knölsvan								2	1			2
kricka												
rörhöna												
rörsångare												
skogsnäppa									7			3
smådopping										2		
sothöna							2	3		6		
sävspurv										1		
tamanka												
tofsvipa									8			
vigg							3	3	5			

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
1				
	2			
1				
9	12	7		
		1		
			1	
		3		
		2		
		2		3
1	1			
1			3	4
1		4	11	3
2	3	2	3	
			37	



## DAMM-K131 Jordboen 1:1

Art	Häckande												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv									
gravand					2**		1**	1*					
gräsand								1*	2**	1**	1**	.5**	
gulärla							1*	1*	1**	1*			
knipa							1**				1**		
mindre strandpipa					1**			1*		1*			
smådopping									1**			1**	
sothöna									1**	1**	1**	1**	
strandskata					1*								
tofsvipa					1**		1.5*						
vigg								2*	2**	2*	.5**	2**	

Art	Rastande (vår)												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv									
bergand													
bläsand													
drillsnäppa								1					
enkelbeckasin													
fiskmå													
forsärla													
gluttsnäppa													
gravand								1					
gråtrut								1					
gräsand							7						
häger													
kanadagås										2	1		
knipa												1	
knölsvan							2						
kricka													
skogssnäppa					1					1			
skratmås													
smådopping											3		
sothöna							1	6		2			
storskarv												1	
svart svan							1						
svartsnäppa											2		
sångsvan							15	33		2	2		
tofsvipa								1					
vigg							4	6	17	2		6	
vitkindad gås										2			

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
	1			
	22	21		10
		5		
4				
1		1		
		1		
44	63	23	66	41
1			2	1
1		4		
25				
3	3			
				1
				2
			1	
		4		17
1	4	21		

**DAMM-K140 Grimstofa 8:42**

Art	Häckande												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
gravand										1*			
gräsand								1**	3**	4**	2**	2**	
mindre strandpipa								1**	1**	1**	1**		
skedand								1*					
sothöna								1**	2**	2**	1**	2**	
sävspurv												.5**	
tofsvipa								2**					

Art	Rastande (vår)												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
bläsand													
enkelbeckasin													
forsärla													
grågås												2	
gräsand								1	4	4		2	
häger								1		1	2	1	
knölsvan								1					
kricka												1	
kungsfiskare													
rödbena										1			
skedand													
skogsnäppa												3	
skrattmås								24					
sothöna								4					
storskarv								1					
svartsnäppa										4			
sångsvan								2					
sävspurv													
tofsvipa								4					

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
			2	1
	3			
40	11		37	202
1	2			1
1		21		3
	1			
2				
			1	

## DAMM-K244

Art	Häckande												
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		
fisktärna											10**	7**	
gravand											1**	.5**	
grågås												1**	
gräsand											2**	1**	
gulärta											2**	.5**	
knipa											1**		
mindre strandpipa											2.5**	1.5**	
rödbena											2**	1**	
sothöna											2**	6**	
strandkata												1**	
större strandpipar											1**		
tofsvipa											1**		
vigg											1**	1**	

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		
brunand												4
drillsnäppa												1
enkelbeckasin												
gluttsnäppa												1
gravand											4	
grågås											2	10
gråhakedopping												2
gräsand											9	
häger												2
skrattnås											20	3
sothöna											19	
storskarv												3
svarthäppa											5	
sävparv												1
tofsvipa												23

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
ej inv	ej inv	ej inv		
				3
			3	
			1	
				1
			1	
				5

## DAMM-K147

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
gravand								1**				
grågås										1**		1**
gräsand								2**	1**	1*		1**
knipa												1*
mindre strandpipa							2**					
sothöna								1**	2**	2**	1**	1**
större strandpipar								1*				
tofsvipa							1**	1*	1**			
vigg								2*	1**			
årta									.5*			

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv						
bläsand												
forsärla												
gluttsnäppa												
grågås												
gräsand							1	4			1	
häger												2
knölsvan								2		1	1	
kricka												
kungsfiskare									1			
skedand												1
skogssnäppa							4					3
skrattnås								53				
smådopping												
sothöna								2				
stjärtand												
sångsvan												2
sädesärla												
vigg								8		10		4
vitkindad gås								2				

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
8			10	4
		1		
	150			
23	1	4	12	1
		2	4	
	6	8	2	
			1	
1				
			1	
			1	
				1
	18		4	
	1			

## DAMM-K273

Art	Häckande											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		
grågås												1**
gråhakedopping												1**
gräsand											1.5**	2**
knipa											1**	1*
mindre strandpipa											1**	
sothöna											1**	2**
sävspurv											1**	1**
vigg											1**	1**

Art	Rastande (vår)											
	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv	ej inv		
bläsand												
enkelbeckasin												
fiskmås												6
gråtrut												3
gräsand											29	2
grönbena											1	5
häger											1	3
knipa											2	
knölsvan											2	2
kricka												1
mosnäppa											1	
skogsnäppa											2	
skrattmås											5	1
smådopping												
sothöna												2
storskarv											2	5
storspov											1	
strandkata												1
svartsnäppa											1	
sävspurv												1
tamanka												
vigg												1

Rastande (höst)				
2001	2002	2003	2004	2005
ej inv	ej inv	ej inv		
			6	50
			11	6
				1
				39
			1	5
			1	3
			3	1
			2	
			3	2
			2	
			2	5
			3	
			1	
				1
			1	1
			47	
			7	

## Bilaga 2

## Häckande 2005

Art	Rödlista Kategori*	H7, St Råby	H13, Knästorp	H14, Dalby	H19, Borgeby	H29, Fjelle	H50, Kannikemarken	K3A, Krisinetorp	K4, Skatteborg	K25, Skarhult	K46, Holmby	K50, Hoby	K86, Skatteberga	K98, Rolsberga	K125, Igelösa	K131, Jordboen	K140, Grimstofta	K147, Asum	K172F, Revinge	K183, Borgeby	K244, Gårdstunga	K273, Säljeröd	Totalt antal par	Antal dammar
fisktärna																					7		7	1
gravand				1			1			1-2			2						1-2		0-1		6-9	5-6
grågås							2			3			1					1	2		1	1	11	7
gråhakedopping		1						1														1	3	3
gräsand		0-1	1	1-2			2	0-1	1	3			3-4	1	3-4	0-1	2	1	2	3	1	2	26-32	14-17
gulärta (sydlig)				1				0-1	1	1		1	2								0-1		6-8	5-7
knipa											1		1										2	2
knölsvan			1										1										2	2
kärrsångare		0-1	0-1					0-1															0-3	0-3
mindre strandpipare										1			1-2							1	1-2		4-6	4
rödbena							3			7			1-2								1		12-13	4
rörhöna				0-1																			0-1	0-1
rörsångare						6																	6	1
skedand	NT									1-2			1						0-1	1			3-5	3-4
skärfläcka							2			2-3													4-5	2
smådopping									1		1					1							3	3
sothöna		1	2	2		1		2	3		2		1	1	3-4	1	2	1	4-5		6	2	34-36	16
storspov	NT									1			1										2	2
strandskata				1									1							1-2	1		4-5	4
större strandpipare										1													1	1
sävsparv		1	0-1	0-1	0-1	2-3				0-1	1			1-2			0-1					1	6-12	5-10
sävsångare				0-1																			0-1	0-1
tofsvipa							5	2		5			2										14	4
vigg				1			1		0-1				1	1		2					1	1	8-9	7-8
ärta	VU																		1				1	1
Totalt antal par		3-5	4-6	7-11	0-1	9-10	16	5-8	6-7	26-30	5	1	19-22	4-5	6-8	4-5	4-5	3	10-13	6-7	19-22	8	165-198	
Antal häckande arter		3-5	3-5	6-9	0-1	3	7	3-6	4-5	11-12	4	1	14	4	2	3-4	2-3	3	5-6	4	8-10	6	22-25	

\* Arten är upptagen på den nationella rödlistan över hotade arter (Gärdenfors 2005)

## Bilaga 3

Rastande vår 2005

Art	Rödlista Kategori*	H7, St Råby	H13, Knästorps	H14, Dalby	H19, Borgeby	H29, Fjelle	H50, Kannikemarken	K3A, Kristinetorp	K4, Skatteborg	K25, Skarhult	K46, Holmby	K50, Hoby	K86, Skatteberga	K98, Rolsberga	K125, Igelösa	K131, Jordboen	K140, Grimstofta	K147, Åsum	K172F, Revinge	K183, Borgeby	K244, Gårdstunga	K273, Säljeröd	Totalt	Antal dammar		
bläsand							1																	1	1	
brun kärrhök																				1					1	1
brunand	NT							1														4		5	2	
drillsnäppa							1						2									1		4	3	
fiskgjuse																				1				1	1	
fiskmås							4	4	11	4													6	29	5	
fisktärna													1											1	1	
gluttsnäppa							1	1	3											5		1		11	5	
gravand							29			2			12							10	2			55	5	
grågås							176						38				2		88			10		314	5	
gråhakedopping								8														2		10	2	
gråtrut													3										3	6	2	
gräsand		3		40	12	2	19		3	2	6	3	5	6	2		2		2	4		2	113	16		
grönbena							1	2		41			12						15	16		5		92	7	
gulärta (sydlig)							1													1			2	2		
häger							2						1		1		1	2	4	2	2	3	18	9		
knipa				1					1		4		6	3	2	1		1	6			1	26	10		
knölsvan							2								2				2	3		2	11	5		
kricka				3													1						1	5	3	
kärrsångare						1																		1	1	
mosnäppa	NT									3														3	1	
nilgås																				1				1	1	
rödbena																			1	1				2	2	
rörsångare					4																			4	1	
skedand	NT						1													3				4	2	
skogsnäppa								2	1	4			3		3		3	3	1					20	8	
skratmås			1				1			1			4								1	3	1	12	7	
skäggdopping							2																	2	1	
skärfläcka							8																	8	1	
smådopping							1	1	2		1													5	4	
sothöna		1			1		50	33				1											2	88	6	
storskarv													2									3	5	10	3	
strandskata									1	2													1	4	3	
svartsnäppa													2							1				3	2	
sångsvan				11													2							13	2	
sävsparr										1		1										1	1	4	4	
tofsvipa										75									50	50	23			201	6	
vigg		3	2	9				26	46		4		1			6		4	20			1	122	11		
vitkindad gås							3																	3	1	
årta	VU												1							1				2	2	
Totalt antal individer		7	3	66	17	3	303	74	59	144	20	4	94	9	10	7	9	12	212	80	50	34	1217			
Totalt antal arter		3	2	6	3	2	18	8	8	10	6	2	16	2	5	2	5	5	18	9	10	14	40			

\* Arten är upptagen på den nationella rödlistan över hotade arter (Gärdenfors 2005)

## Bilaga 4

## Rastande höst 2005

Art	Rödlista Kategori*	H7, St Råby	H13, Knåstorp	H14, Dalby	H19, Borgeby	H29, Fjelle	H50, Kannikemarken	K3A, Kristinetorp	K4, Skatteborg	K25, Skarhult	K46, Holmby	K50, Hoby	K86, Skatteberga	K98, Rolsberga	K125, Igelösa	K131, Jordboen	K140, Grimstofta	K147, Åsum	K172F, Revinge	K183, Borgeby	K244, Gårdstunga	K273, Säljeröd	Totalt	Antal dammar	
bläsand			32	4	9		251	51		25			90			10					28		50	550	10
brunand	NT			1			3	11																15	3
brushane	VU						35														2			37	2
drillsnäppa																						3		3	1
enkelbeckasin			1				26			22			1				1		1	13		6	71	8	
fasan								15																15	1
fiskmås								151		70	16												1	238	4
forsärla																		4						4	1
grågås							275																	275	1
gråtrut							15	2																17	2
gräsand		52	39	130	7		73	149	3	213			21			41	202		15		1	39	985	13	
häger				1			2	1		1			1	1		1	1	1	4				1	15	11
kanadagås								1																1	1
kanadgås							132																	132	1
knipa								32	8		8		1											49	4
knölsvan			8				2	1					12						2					25	5
koltrast											1													1	1
kricka				2	1		44	2		36			70				3		36	45				239	9
ljungpipare										150														150	1
nilgås							1																	1	1
prutgås							1																	1	1
rörhöna							1								3									4	2
skedand	NT						5						15							12				32	3
skrattmås							56	82		250	5		5							184				582	6
skäggdopping								1																1	1
smådopping				1			2	7	7	1					4	1						2	25	8	
snatterand																				1				1	1
sothöna							4	32	1						3	2								42	5
stare																				40				40	1
stjärtand	NT									4														4	1
storskarv							11						5	4								5		25	4
svartsnäppa																				1				1	1
sångsvan				24									9			17								50	3
sädesärla																		1	6	1				8	3
sävspurv					1			1	1														1	4	4
tamanka														190										190	1
tofsvipa							30			74			52						4	1				161	5
vigg				3			34	8		1			1	5										52	6
vitkindad gås				7			329																	336	2
ängspiplärka																					1			1	1
Totalt antal individer		52	80	173	18		1298	573	28	846	31		283	200	10	72	207	6	68	329	9	100	4383		
Totalt antal arter		1	4	9	4		21	17	6	11	5		13	4	3	6	4	3	7	12	3	7	40		

\* Arten är upptagen på den nationella rödlistan över hotade arter (Gärdenfors 2005)