

Arbejdsrapport fra  
Danmarks Miljøundersøgelser  
Miljø- og Energiministeriet

NR. 84



**Emne:**                   Årsrapport 1996

**Lokalitet:**            Suserup

**Udgivet:**              1998

# Naturovervågning

## **Datablad**

**Titel:** Årsrapport 1996. Suserup.  
**Undertitel:** Naturovervågning

**Forfatter:** Thomas B. Rasmussen  
Suserup Økologiske Feltstation  
Hørhavevej 3  
4250 Fuglebjerg  
Tlf.: 53 64 90 34

**Afdelingsnavn:** Afdeling for Kystzoneøkologi

**Serietitel og nummer:** Arbejdsrapport fra DMU nr. 84

**Udgiver:** Miljø- og Energiministeriet  
Danmarks Miljøundersøgelser ©

**URL:** <http://www.dmu.dk>

**Udgivelsesmåned og -år:** Juni 1998

**Redaktion:** Karsten Laursen  
**Korrektur:** Annie Jessen

**Bedes citeret:** Rasmussen, T.B., (1998): Årsrapport 1996. Suserup. Naturovervågning. Danmarks Miljøundersøgelser. 23 s. - Arbejdsrapport fra DMU nr. 84

Gengivelse tilladt med tydelig kildeangivelse.

**ISSN:** 1395-5675  
**Tryk:** DSR Tryk  
**Oplag:** 250  
**Sidetal:** 23  
**Pris:** 35,- kr. (inkl. 25% moms, ekskl. forsendelse)

**Købes hos:** Danmarks Miljøundersøgelser  
Grenåvej 12, Kalø  
8410 Rønne  
Tlf. 89 20 17 00 - Fax 89 20 15 14

**Miljøbutikken**  
Information og Bøger  
Læderstræde 1  
1201 København K  
Tlf.: 33 37 92 92  
Fax: 33 92 76 90

Arbejdsrapport fra DMU nr. 84

Naturovervågning

# Årsrapport 1996 Suserup

Thomas B. Rasmussen

*Afdeling for Kystzoneøkologi*



Miljø- og Energiministeriet  
Danmarks Miljøundersøgelser  
1998

## INDHOLDSFORTEGNELSE

Indledning .....	4
Arbejdsprogram og optællingsmetoder .....	4
Kort over området .....	5
Hyppige arter Sorø Søerne 1996 .....	6
Hyppige arter Tystrup-Bavelse sø 1996. ....	8
Hyppige arter Tissø 1996. ....	11
Andre fugleobservationer .....	14

## INDLEDNING

Suserup Økologiske Feltstation blev oprettet i september 1990. Hovedformålet med oprettelsen af stationen var at udvide overvågningsaktiviteterne til at omfatte fuglefaunaen i ferskvandssøer, agerland og skov - områder som kun i ringe omfang overvåges fra de fem andre feltstationer. Desuden var det et ønske at opprioritere overvågningen i den østlige del af Danmark.

Denne rapport omhandler resultaterne af naturovervågningen i 1996. For søernes vedkommende er der lagt vægt på mere markante og hyppigt forekommende fuglearter.

Tystrup-Bavelse området er et yndet udflugtsmål. Der er natur-seværdigheder, badestrand, teltpladser, ørnefodring og området ligger midt i en populær kanosejlroute. Der fiskes med net og fra robåde og der bliver drevet jagt på vandfugle.

Som led i etableringen af landsdækkende jagt- og forstyrrelsesfrie kerneområder for vandfugle i en række EF-Fuglebeskyttelsesområder, er området ved Tystrup-Bavelse Sø og Tissø under overvejelse som mulige nye reservater (se Arbejdsrapport nr. 18).

Observatør på Suserup Feltstation var i 1996 Thomas B. Rasmussen. Odsherred og Falster Statsskovdistrikter, og her specielt Anders Walther Hansen, takkes for godt samarbejde.

## ARBEJDSPROGRAM OG OPTÆLLINGSMETODER

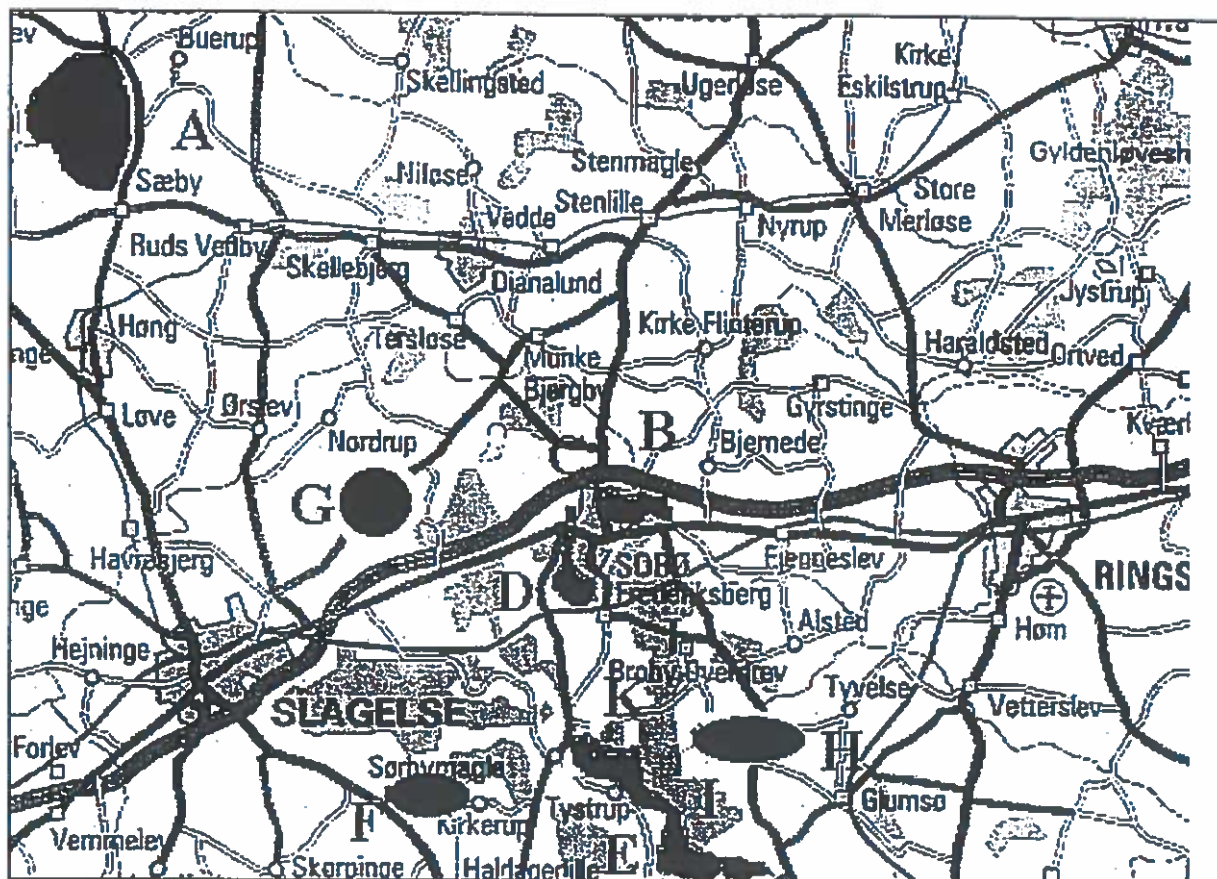
Der foretages følgende faste optællinger:

**Sorø-søerne (Sorø Sø, Pedersborg Sø og Tuel Sø), Tissø og Tystrup-Bavelse-søerne**  
Fuglene i disse søer optælles så vidt muligt tre gange om måneden i hver dekade. Optællingerne foretages fra faste observationspunkter og omfatter foruden selve søfladerne også tilgrænsende eng- og moseområder. For Tissøs vedkommende omfatter optællingen således Hallenslev Mose sydvest for Tissø og på de tidspunkter af året, hvor der opholder sig rastende gæs og svaner foretages også optællinger af disse på markerne omkring søen. Optællingerne foretages kun ved vejrforhold med god sigtbarhed og vindstyrker under 10 m/sek.

I vinterhalvåret udstrækkes optællingerne ved Tystrup-Bavelse sø til også at omfatte markerne ved Gunderslevholm og Bavelse, der er vigtige gåserastepladser.

Vedrørende generelle beskrivelser af optællingslokaliteterne henvises der til Arbejdsrapport nr. 37.

## Kort over området



Beliggenheden af de optalte søer og punktællingsruter. Søer: Tissø (A), Tuel sø (B), Pedersborg sø (C), Sorø sø (D) og Tystrup-Bavelse sø (E). Punktællinger i agerland: Sørbymagle (F), Skafteløv (G) og Vester Broby (H). Punktællinger i skov: Næstbyholm Storskov (I), Sorø Sønderskov (J) og Suserup Skov (K).

## Hyppige arter Sorø Søerne 1996.

### Toppet Lappedykker (*Podiceps cristatus*)

Først den 17.4. sås arten første gang, ialt 135 fugle. I maj sås højst 105 og i juni 57 individer. I juli sås årets højeste antal 187stk. den 25.7. I august lå antallet omkring 100. Fra september til oktober sås 55 til 80 fugle, i november sås stigende antal med maksimum 121 individer den 27.11. Derefter 92 fugle i december.

De højeste antal sås i Tuel Sø.

### Grågås (*Anser anser*)

Den 21.3. sås 6 og i april sås 4-5 fugle. I maj sås første halvårs højeste antal, 36 den 13.5. I juni var der ingen observationer. Fra den 1.7. (14) sås arten igen og maksimum i juli blev 27 individer. I august sås årsmaksimum 83 stk. den 15.8. I september ingen observationer og den 3.10 sås årets sidste: 20 stk.

Kun en observation udenfor Tuel Sø, Sorø Sø 2 stk. den 27.4.

### Gråand (*Anas platyrhynchos*)

I januar sås årets højeste antal 1.216 stk. den 9.1. Fra februar til maj faldt antallet med minimum i maj mellem 50 og 77 fugle. I juni steg antallet til 150 stk. den 16.6., og frem til september sås en fortsat stigning med maksimum 378 individer den 20.9. I oktober og november sås lavere antal mellem 200 og 300 fugle. I december sås andet halvårs maksimum 28.12, i alt 770 stk.

Under isperioden sås hovedparten af Gråænder i Akademiparken, hvor de blev fodret.

### Troldand (*Aythya fuligula*)

Den 15.3. sås årets første fugle, 4 stk. Antallet steg indtil den 17.4., hvor første halvårs maksimum 117 sås. Frem til juni faldt antallet til minimum 6 stk. 16.6. I juli steg antallet til 212 stk. den 11.7. I august og september var højeste antal 364 fugle. Ultimo oktober steg antallet til 454 stk. den 24.10, og fortsatte i november med årsmaksimum 96 stk. den 15.11. Derefter sås noget lavere antal og årets sidste iagttagelse blev 557stk. den 16.12.

I sommermånederne (maj til august) sås Troldand stort set kun i Tuel Sø.

### Hvinand (*Bucephala clangula*)

I første halvår sås Hvinand fra ultimo marts til maj. Maksimum blev 51 stk. den 17.4. Ingen observationer i juni. Fra juli til primo oktober sås mellem 1 og 8 fugle, flest den 28.7. Ultimo oktober steg antallet til 12, og i november sås årsmaksimum 146 individer den 27.11. Årets sidste observation blev 78 fugle den 16.12.

### Stor Skallesluger (*Mergus merganser*)

Sås i perioden fra den 12.2. til 17.4. kun i lave antal, maksimum 12 fugle i februar og marts. I andet halvår var der to observationer: 37 stk. den 27.11. og årsmaksimum 76 stk. den 16.12. Sorø Sø havde de største antal, Pedersborg Sø var mere benyttet end Tuel Sø.

**Blishøne (*Fulica atra*)**

I årets første måneder sås lave antal (6-36 stk.) indtil ultimo marts, hvor antallet var 103. Det steg og den 27.4. sås første halvårs maksimum 206 fugle. I maj og juni sås omkring 150 fugle. I juli steg antallet til 488 individer den 25.7. Derefter faldt det jævnt til 140 stk. den 15.11. Ultimo november steg antallet, og i december sås årsmaksimum ialt 503 fugle, heraf de 410 i Sorø Sø. Den 28.12 sås 35 fugle.

I efteråret og under isperioderne var Sorø Sø mest benyttet, hvorimod Tuel Sø var det i sommerhalvåret.

**Hættemåge (*Larus ridibundus*)**

I første halvår var maksimum 147 stk. den 12.2. I maj og juni sås færrest fugle: 1-16 stk. I andet halvår sås en kraftig stigning fra ultimo juli til august, hvor årsmaksimum blev 1.265 individer den 21.8., og 9.9. sås 717 samt 23 fugle den 20.9. Resten af året svingende antallet mellem 43 og 199 stk.



## **Hyppige arter Tystrup-Bavelse sø 1996.**

### **Toppet Lappedykker (Podiceps cristatus)**

I januar og februar sås ingen lappedykkere under isperioden. Først den 30.3. sås 3 fugle. I april steg antallet og årsmaksimum sås 29.4. med 92 fugle. I maj var der fortsat høje antal 68-84 fugle. I resten af året sås lavere antal, maksimum 16 fugle den 22.10. og minimum 5 stk. den 19.12. På tælling 29.12. var søen islagt (95%), og der sås ingen lappedykkere.

### **Sangsvane (Cygnus cygnus)**

I januar sås 143 fugle. Første halvårs højeste antal blev 149 stk. den 1.2. I marts sås lavere antal 35-103 individer. Fra 29.4. til 25.5. sås én fugl.

Andet halvårs første observation blev 7stk. den 30.11. I december sås højst 10 fugle.

Hovedparten af observationer var fra vintersædsmarker, ved Gunderslevholm, Næsby og marker grænsende til den sydlige del af Bavelse Sø.

### **Sædgås (Anser fabalis)**

I januar blev højeste antal 296 stk. I februar sås første halvårs maksimum 574 individer den 11.2. Derefter bemærkedes et kraftigt fald i antal til 20 fugle den 23.2. Første halvårs sidste observation var 4 stk. den 27.3.

Efterårets første observation var 6 fugle den 1.11. Antallet steg til 110 stk. i løbet af november. I december blev 870 fugle set den 19.12., årets højeste antal.

I første halvår sås fuglene fouragere på vintersæds marker syd for Næsby og ved Gunderslevholm. I andet halvår sås fuglene kun ved Gunderslevholm.

I februar blev en halsmærket fugl, ringmærket i Finland, aflæst for tredje vinter i træk.

### **Grågås (Anser anser)**

I januar og februar sås 4-6 fugle. Første halvårs maksimum 266 stk. sås 7.3. Fra april til juli sås mellem 10 og 104 fugle, færrest i maj og juni og de fleste tællinger med 50-60 fugle. Fra ultimo juli til medio august stigende antal med årsmaksimum 453 individer den 16.8. Derefter svingende antal minimum 107 stk. den 9.9 og maksimum 339 stk. den 2.10. Ultimo oktober og november sås højst 31 fugle og årets sidste observation var 6 stk. den 19.12.

To halsmærkede fugle blev aflæst den 29.8. Den ene var mærket i Skåne og den anden er endnu ikke gemeldt, men er antagelig fra Holland/Polen.

### **Kanadagås (Branta canadensis)**

I januar sås 139 fugle den 19.1. I februar sås første halvårs maksimum 182 stk. den 1.2. Derefter sås lavere og svingende antal, mellem 24 og 95 fugle frem til sidste observationsdag den 30.3. med 62 stk.

Efterårets første blev 81 fugle den 30.11., og i december sås maksimum 194 fugle den 19.12. og kun én den 29.12.

Hovedparten af observationer blev gjort på vintersæds marker ved Gunderslevholm, Næsby og marker grænsende til den sydlige del af Bavelse sø.

### **Pibeand (*Anas penelope*)**

I første halvår var der ingen observationer i februar og juni. Der sås fra 1-5 fugle dog maksimum 26 stk. den 18.4.

I andet halvår sås der ingen fugle i juli, men ellers 1-6 fugle, dog maksimum 14 stk. den 19.12.

### **Krikand (*Anas crecca*)**

I første halvår sås Krikand kun i marts og april med maksimum 36 stk. den 30.3. ellers 2-5 fugle.

I andet halvår sås 1-6 fugle frem til november, hvor andet halvårs maksimum 23 stk. sås den 20.11. Sidste observation blev 15 fugle den 30.11.

### **Gråand (*Anas platyrhynchos*)**

I januar sås årets højeste antal 1.435 stk. den 19.1. derefter sås lavere antal (eksempelvis 850 den 11.2. og 350 den 7.3.) frem til juli med 18 fugle den 9.7.

I månederne august til september lå antallet omkring 300 fugle. I oktober steg det, og den 1.11. sås 649 stk. Derefter lavere antal dog 450 den 30.11. Andet halvårs maksimum blev 1.382 fugle den 29.12.

### **Taffeland (*Aythya ferina*)**

I første halvår blev maksimum 23 fugle den 18.4. Ellers sås svingende antal: 1-12 fugle. Fra juli til oktober sås mellem 1 og 17 fugle, færrest i august. I november steg antallet, og i træktiden noteredes 266 stk. den 20.11. som årsmaksimum. Den 30.11. sås 143 og de sidste 12 fugle sås den 19.12.

Typisk med kulmination i sidste halvdel af november.

### **Troldand (*Aythya fuligula*)**

I årets første måneder sås lave antal, specielt i februar grundet isdække. Fra ultimo marts steg antallet, og første halvårs maksimum sås i april: 422 stk. den 18.4. Derefter faldt det, og der sås mellem 23 og 64 fugle i maj og juni. Fra juli-august steg antallet fra 140 stk. den 9.7. op til 620 stk. den 16.8. Derefter sås lavere antal indtil den 19.9. med 986 stk. Stigning i antal vedblev indtil årsmaksimum sås den 30.11. med 2.088 fugle. Med det tiltagende isdække faldt antallet, og der sås 310 stk. den 29.12.

### **Hvinand (*Bucephala clangula*)**

I januar sås 11 stk. den 19.1. Fra februar til primo marts sås 1-6 fugle. Frem til maj sås noget højere antal med maksimum 27 fugle den 18.4. Fra juni til september sås 1-6 fugle. I oktober steg antallet til 39 individer den 22.10., og i november sås årsmaksimum 68 den 30.11. I december sås lavere antal: 13-17 fugle.

### **Stor Skallesluger (*Mergus merganser*)**

I januar sås 42 fugle, i februar lave antal 1-6 fugle på grund af kraftigt isdække. I marts sås stigende antal indtil maksimum 61 stk. den 30.3. I april og maj sås 1-4 individer. Første halvårs sidste observation var én den 7.5. I andet halvår sås de første 3 fugle den 20.11. Antallet steg indtil

årsmaksimum 96 stk. den 19.12. Derefter faldt antallet på grund af det tiltagende isdække, ialt 9 sås den 29.12.

#### **Blisshøne (*Fulica atra*)**

I første halvår sås lave antal i februar på grund af isdækket. Fra januar til ultimo februar faldt antallet fra 323 til 46 stk. Fra primo marts til medio april steg antallet til 431 fugle den 18.4. Derefter sås frem til juni omkring 300 fugle. Første halvårs maksimum sås den 30.6. med 505 fugle. I juli sås et højere antal (maksimum 626) og årsmaksimum sås den 7.8. med 827 stk. Fra september til primo oktober sås faldende antal med minimum 153 stk. den 2.10. Fra ultimo oktober til medio december sås omkring 300 fugle. Den 29.12 sås et lavt antal 158 stk.

#### **Dværgterne (*Sterna albifrons*)**

Årets første sås den 29.4 i Tamosen, ialt 3 fugle. I maj sås 2-4 fugle, og årets højeste antal sås den 30.6. med ialt 9. I juli sås 1-2, og årets sidste sås den 7.8.: 1 juv. 1996 var året med flest observationer og det højeste antal fugle. Hovedparten af observationer blev gjort ved Rejnstrupholme, hvor sø- og åbredderne var de foretrukne tilholdssteder.

#### **Fiskeørn (*Pandion haliaetus*)**

Årets første iagttagelse var én den 7.5. og den 30.6. var første dato med 2 fugle. I juli og august sås 1-2 fugle. Den 9.9. sås 2 fugle: den ene var en juvenil og faktisk årets eneste, der blev observeret. Den 2.10 sås årets sidste Fiskeørn.

Ialt sås minimum 3 forskellige adulte fugle, muligvis 1 oversommerende.

#### **Havørn (*Haliaeetus albicilla*)**

Eneste observation i første halvår var den 19.1. af en 5k+, som muligvis har opholdt sig i området siden den 28.12.1995.

I andet halvår var der kun 3 observationer.

En 1k trak SV ved Hørhaven den 20.9. En antagelig 1K rastede ved Næsbyholm Storskov den 5.10., og den 14.12 sås en 1K fugl over Suserup Skov.

## **Hyppige arter Tissø 1996.**

### **Toppet Lappedykker (Podiceps cristatus)**

Først den 29.2 sås én fugl, der sås ligeledes én den 6.3. Derefter steg antallet indtil 82 stk. den 8.5. Frem til juli sås noget lavere antal (39-58). I juli sås højere antal, og i august sås årsmaksimum 176 individer den 19.8. I september og oktober sås mellem 48 og 168 fugle. Den 20.12 sås årets sidste, ialt 38 stk., inden søen for alvor blev islagt.

De større antal i vintermånederne udeblev på grund af kraftigt og vedvarende isdække. Det blev det antalmæssigt laveste år hidtil.

### **Sangsvane (Cygnus cygnus)**

Blev set fra januar til april. De højeste antal sås i februar og primo marts med maksimum 141stk. den 14.2. Sidste observation var 8 den 17.4.

I andet halvår sås de første fugle den 5.10., ialt 6. Først i november sås større antal, og 142 fugle den 22.11. blev årsmaksimum. I december sås 74-133 fugle.

### **Pibesvane (Cygnus bewickii)**

I første halvår sås der henholdsvis 4 og 2 fugle i marts og april.

I andet halvår sås de første 19 fugle den 5.10. den 20.10. var antallet steget til 366 og den 7.11. sås årsmaksimum 387 stk.. den 22.1 var antallet lavere 215 og den 6.12. blev 65 årets sidste observation.

Dette var året med det hidtil højeste antal Pibesvaner siden den 29.10.1991 (238).

### **Sædgås (Anser fabalis)**

I januar og februar sås de højeste antal 571 individer den 31.1. og årsmaksimum 768 stk. den 29.2. I marts sås lavere antal, og sidste observation var 122 fugle den 19.3.

I andet halvår sås arten kun i december med maksimum 365 stk. den 20.12.

Årsmaksimum var samtidigt nyt lokalitetsmaksimum. Den tidligere var 679 stk. den 9.2.1995. Hovedparten af observationer stammer fra marker vest for Tissø.

### **Grågås (Anser anser)**

Fra januar til marts sås stigende antal fra 11 til 625 fugle den 19.3. Frem til juni sås lavere svingende antal mellem 53 og 278 fugle.

I juli steg antallet til 575 og i perioden fra primo august til primo november sås mellem 1.205 og 1.602, flest den 5.9. og den 22.11. sås 480 individer. I december sås mellem 75 og 212 fugle, færrest den 31.12.

### **Bramgås (Branta leucopsis)**

Sås kun i andet halvår fra september til december 2 til 76 fugle, flest den 7.11.

**Kanadagås (*Branta canadensis*)**

I januar og februar sås meget høje antal, maksimum blev 920 stk. den 10.2. I marts blev maksimum 280, og de sidste 3 fugle sås den 27.3.

Fra juni til september sås en fugl. I oktober og november sås maksimum 9, først i december sås høje antal 711stk. den 20.12 og 612 den 31.12.

Efter et jævnt år (1995) blev der i år registreret nyt lokalitets maksimum, det tidligere var 849 fugle den 18.2.1995.

**Pibeand (*Anas penelope*)**

De første 12 fugle sås den 27.3. i april sås første halvårs maksimum 53 stk. den 17.4. Fra ultimo april til primo september sås 1-7 fugle. Medio september steg antallet til 35 stk. den 18.9. I oktober sås årsmaksimum 238 fugle den 20.10. Derefter faldt antallet og der sås bl.a. 133 stk. den 7.11. og sidst 11 fugle den 6.12.

**Krikand (*Anas crecca*)**

Første 2 fugle sås den 27.3. Den 17.4. sås 70 fugle. Fra ultimo april til august sås lavere antal: 1-16 stk. Fra september sås højere antal med maksimum 84 fugle, og i oktober sås årsmaksimum 152 stk. den 20.10. I november og december sås lavere antal: 11-59 fugle. Sidste observation den 6.12. 1996 var et år på jævnt niveau.

**Gråand (*Anas platyrhynchos*)**

I januar sås årsmaksimum 1.347 fugle den 31.1. I februar sås svingende antal, maksimum 750 stk. I marts sås atter et højt antal med 1.131 fugle den 6.3. Derefter sås faldende antal. Fra april til primo august sås årets laveste antal, 20-89 fugle.

Fra medio august til oktober steg antallet fra 206 til 1.332 fugle den 20.10. I november faldt antallet til 461stk. den 7.11. ultimo november, og i december sås 945 til 1.290 fugle; flest den 31.12.

Et antalsmæssigt lavt år, det hidtil laveste årsmaksimum var 1.451 stk. den 8.1.1993.

**Taffeland (*Aythya ferina*)**

Sås i første halvår i alle måneder, dog kun i lave antal. Maksimum 27 fugle den 19.3., ellers 1-16. I andet halvår sås større antal fra august: 192 stk. den 30.8. I oktober sås årsmaksimum 244 fugle den 20.10, og dette var samtidig årets sidste observation.

**Troldand (*Aythya fuligula*)**

Fra januar til marts sås stigende antal 4 til 213 fugle. I april sås første halvårs maksimum 292 stk. den 17.4. Ultimo april sås 6 og i maj 5 individer. Ingen i juni. Fra juli til september sås 3-40 fugle. I oktober sås andet halvårs maksimum 201 stk. den 21.10. I november og december sås lavere antal: 1-185 fugle, færrest den 31.12.

**Hvinand (*Bucephala clangula*)**

I januar sås 12 fugle, i februar sås 1-2 og i marts stigende antal med maksimum 39 stk. I april sås første halvårs maksimum 60 stk. den 17.4. Fra ultimo april til primo oktober sås lavere antal 1-13

fugle med maksimum den 29.6. Fra ultimo oktober til primo december steg antallet: årsmaksimum 136 individer taltes den 6.12. Derefter sås faldende antal, og sidste observation var den 31.12 med 9 stk. Året bragte det hidtil højeste årsmaksimum, og der var endvidere usædvanligt mange observationer i maj og juni.

#### **Stor Skallesluger (Merganser merganser)**

Sås i første halvår fra januar til marts, og årsmaksimum på 51 fugle sås den 19.3. Ellers 1-38 fugle. I andet halvår sås arten udelukkende i december med 50 stk. den 20.12. og 3 stk. den 31.12.

#### **Blishøne (Fulica atra)**

Fra januar til medio marts sås mellem 9 og 62 fugle. Fra ultimo marts til maj sås omkring 200 fugle. Den 29.6. var antallet steget til 754 individer, som samtidig var første halvårs maksimum. I juli sås stigning i antal fra 488 til 1.067 stk. I august sås årsmaksimum 1.588 individer den 19.8. Fra ultimo august til ultimo november sås faldende antal med minimum 11 stk. den 22.11. I december sås 15-71 fugle.

#### **Klyde (Recuvirostra avosetta)**

Blev set fra den 28.4 til 17.5. Maksimum 3 stk. den 8.5.

Året bragte det hidtil laveste antal og det korteste tidsrum, hvori fuglene er blevet set ved Tissø. Arten har ikke ynglet i området siden 1994.

#### **Hættemåge (Larus ridibundus)**

Sås i første halvår fra den 19.3. Maksimum blev 182 stk. den 17.4. Ellers svingede antallet mellem 47 og 158 individer.

I andet halvår sås stigende antal i juli og august, og årsmaksimum blev 456 fugle den 30.8. I september og oktober sås maksimum 296 stk., og i november og december faldt antallet og svingede mellem 125 til 7 fugle. På året sidste tælling sås ingen.

Maksimum i Hallenslev Mose blev 46 individer den 17.4., ellers var der kun 4 observationer af 1 til 6 fugle.

#### **Stormmåge (Larus canus)**

Sås i første halvår fra den 10.2. I marts og april sås de højeste antal med maksimum 58 stk. den 17.4. Ellers 1-17 fugle. I andet halvår sås stigende antal fra ultimo juli til december, hvor årsmaksimum 213 fugle sås.

#### **Dværgterne (Sterna albifrons)**

De første 9 fugle sås den 28.4. I maj sås mellem 13 og 30 fugle, flest den 26.5. Ultimo juni og primo juli sås årets højeste antal, henholdsvis 38 og 46 fugle. Derefter sås 10 stk. Den 19.7., og årets sidste blev én den 29.7. Der var ingen iagttagelser af juvenile fugle.

## Andre fugleobservationer

**Gråstrubet lappedykker** (*Podiceps grisegena*). Tystrup-Bavelse: April og juli maksimum 3 den 18.4. Og 1 par Grusgraven den 9.4. Sorø Søerne: 1 den 27.4 og den 6.5. Tissø: August-september 1-3 og 1 Hallenslev Møse d.28.4.

**Lille Lappedykker** (*Tachybaptus ruficollis*). Tystrup-Bavelse: 2 den 29.8. Sorø Søerne: April-maj og september-november mellem 1 og 4 fugle. Tissø: Januar-marts og oktober 1-3 stk.

**Sorthalset Lappedykker** (*Podiceps nigricollis*). Tissø: 1 den 28.4 og 4 den 29.6.

**Skarv** (*Phalacrocorax carbo*). Tystrup-Bavelse: Flest fugle i perioden fra april-august maksimum 27 den 30.6. Ingen i februar-marts. Sorø Søerne: April-september, flest juli-august 11-23 stk. Tissø: Marts-december flest ultimo juni-primio september 42-56 fugle.

**Fiskehejre** (*Ardea cinerea*). Tystrup-Bavelse: Maksimum 7 stk. den 14.5 og 28.7. Ingen i februar. Sorø Søerne: maksimum 7 fugle den 6.5. Tissø: Maksimum 8 fugle den 17.5. Hallenslev Mose maksimum 1 fugl.

**Knopsvane** (*Cygnus olor*). Tystrup-Bavelse: Hele året maksimum 18 fugle den 20.3. Sorø Søerne: maksimum 8 stk. den 16.12. I sommermånederne højest 4 fugle, hovedsageligt ved Tuel Sø. Tissø: Ingen februar, flest april-oktober 3-24 stk. dog maksimum 47 den 29.6.

**Kortnæbbet Gås** (*Anser Brachyrhynchus*). Tissø: 2 fugle den 20.12.

**Blisgås** (*Anser albifrons*). Tissø: 3 fugle den 27.3, 4 den 7.11 og 8 den 20.12.

**Grågås\*kanadagås** (*Anser anser\*Branta canadensis*). Tissø: Januar 1 fugl og juli-november 1-3 fugle.

**Knortegås** (*Branta bernicla*). Tystrup-Bavelse: 78 og 90 fugle trak mod øst den 22 og 25.5. 1 stk. den 22.10. Tissø: 1 stk. den 18.9.

**Bramgås** (*Branta leucopsis*). Tystrup-Bavelse Sø: Den 14.5. trak 1.400 fugle i 3 flokke mod øst. Oktober-december maksimum 2 fugle.

**Rajgås** (*Branta bernicla/leucopsis*). Tystrup-Bavelse: 700 stk. antagelig Knortegæs trak mod øst den 22.5.

**Gravand** (*Tadorna tadorna*). Tystrup-Bavelse: Medio marts-primò september maksimum 45 stk. den 14.5. Tissø: Primò marts-primò september og primò november. Maksimum 46 fugle den 8.5. i Hallenslev Mose maksimum 19 fugle den 17.4.

**Rustand** (*Tadorna ferruginea*). Tissø: 1 stk. den 29.10. den 7.12. og 31.12.

**Pibeand** (*Anas penelope*). Sorø Søerne: April og oktober maksimum 4 fugle.

**Knarand** (*Anas strepera*). Tissø: 3 stk. den 18.9.

**Spidsand** (*Anas acuta*). Tystrup-Bavelse 1 fugl den 19.12. Sorø Søerne: Januar-marts 1♂. Tissø: Ultimo august-ultimo november 2-22 stk..

**Skeand** (*Anas clypeata*). Tystrup-Bavelse: Marts-maj og august-oktober maksimum 41 stk. den 18.4. ellers mellem 1 og 25 fugle. Sorø Søerne: Oktober og november maksimum 4 fugle. Tissø: Fra den 17.4.-den 5.10. 4-45 fugle maksimum den 30.8. I Hallenslev Mose april-marts maksimum 5 fugle.

**Krikand** (*Anas crecca*). Sorø Søerne: Januar og maj henholdsvis 1 og 3 individer.

**Atlingand** (*Anas querquedula*). Tystrup-Bavelse: 2 fugle den 14.5. Tissø: April, maj og august 1-2 stk.

**Mandarinand** (*Aix galericulata*). Sorø Søerne: 1♂ i februar og marts.

**Taffeland** (*Aythya ferina*). Sorø Søerne: Februar og juli-december maksimum 11 fugle den 24.10.

**Bjergand** (*Aythya fuligula*). Tissø: 3 (2♂+1♀) den 17.4.

**Ederfugl** (*Somateria mollissima*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 22.10. Sorø Søerne: 1 den 24.10. Tissø: April, oktober og november 1-3 stk.



**Lille Skallesluger** (*Mergus albellus*). Tystrup-Bavelse: Marts maksimum 7 fugle og november-december maksimum 20 stk. Sorø Søerne: 1 stk. den 27.11. og 8 den 16.12. Tissø: Marts maksimum 5 og november-december 1-2 fugle.

**Toppet Skallesluger** (*Mergus serrator*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 18.4. Tissø: 1 den 29.6.

**Rød Glente** (*Milvus milvus*). 1 fugl ved Vollerup og 1 ved Høng by begge den 19.3. Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 18.4. og 2, senere 3 rastende den 24-26.4. Tissø: 1 fugl den 19.3. og 1 den 5.10.

**Havørn** (*Haliaeetus albicilla*). Tissø: 1 fugl, immature den 20.1. og 1 3K den 19.3.

**Kongeørn** (*Aquila chrysaetos*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl 2K overvintrende siden oktober 1996, sidste observation den 24.2.

**Rørhøg** (*Circus aeruginosus*). Tystrup-Bavelse: Fra den 30.3.- 2.10. minimum 2 ynglepar, maksimum 5 juvenile den 7.8. Sorø Søerne: Maj-juli maksimum 2 fugle, mulig rede ved Tuel Sø den 25.7. Tissø: set i perioden 8.5.-20.10. 1-3 fugle, flest ultimo juli-primus september maksimum 2 juvenile.

**Blå Kærhøg** (*Circus cyaneus*). Tystrup-Bavelse: Marts og september, november-december maksimum 3 fugle i november. Tissø: 2 stk. den 6.3. og 1 i oktober og november.

**Spurvehøg** (*Accipiter nisus*). Tystrup-Bavelse: én fugl. Sorø Søerne: én fugl. Tissø: Februar én fugl.

**Duehøg** (*Accipiter gentilis*). Næsbyholm Storskov: 1♀ den 25.4.

**Musvåge** (*Buteo buteo*). Tystrup-Bavelse: Højeste antal 8 fugle den 19.1. og 14 fugle (10 trækkende) den 22.10. Sorø Søerne: én fugl. Tissø: Januar-maj og august-december maksimum 22 (19 trækkende) den 20.10. Hyppigst 1-6 fugle.

**Fjeldvåge** (*Buteo lagopus*). Tystrup-Bavelse: Februar-marts og oktober-december én fugl. Tissø: Januar-marts maksimum 3 fugle den 20.1. heraf 1 stk. i Hallenslev Mose. Oktober-december maksimum 1 fugl.

**Fiskeørn** (*Pandion haliaetus*). Sorø Søerne: Juli og august 3 observationer maksimum 2 fugle den 5.8. Tissø: Maj og juli-september 1-3 fugle dog 6 (1juv.) den 30.8.

**Tårnfalk** (*Falco tinnunculus*). Tystrup-Bavelse: maksimum 7 (3 juvenile) den 7.8. Sorø Søerne. Januar, april og maj maksimum én fugl. Tissø: Januar-marts og maj-december maksimum 2 stk. Ved Hallenslev Mose maksimum 5 fugle den 19.7.

**Vandrefalk** (*Falco peregrinus*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 1.2. Tissø: Januar og oktober-december maksimum 1 stk.

**Dværgefalk** (*Falco columbarius*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 2.10. Tissø: 1 fugl den 8.5.

**Agerhøne** (*Perdix perdix*). Tystrup-Bavelse: Marts-maj og juli-september maksimum 12 fugle. Tissø: 2 fugle den 6.3.

**Vandrikse** (*Rallus aquaticus*). Tystrup-Bavelse 1 fugl den 23.5. og 2 fugle den 30.11.

**Grønbenet Rørhøne** (*Gallinula chloropus*). Tystrup-Bavelse: April-maj og august-september 1-2 fugle. Sorø Søerne: maksimum 1 fugl. Tissø: April-maj 1 fugl.

**Trane** (*Grus grus*). Tystrup-Bavelse: 2 adulte fugle den 7. og 16.8. Den 29.8. sås 2 adulte og 1 juvenil fugl. Alle observationer fra Rejnstrup Holme.

**Strandskade** (*Haematopus ostralegus*). Tystrup-Bavelse: Fra den 30.3. til den 7.8. maksimum 38 fugle den 30.3. flest observationer af 1-5 fugle. Sorø Søerne: 1 fugl den 1.7 og den 11.7. Tissø: Den 19.3.-17.11. maksimum 28 fugle den 17.4. hyppigst 1-18 stk.

**Klyde** (*Recurvirostra avosetta*). Tystrup-Bavelse Sø: 1 fugl den 7.5.

**Stor Præstekrave** (*Charadrius hiaticula*). Tystrup-Bavelse: Fra den 20.3.- 7.8. maksimum 7 fugle den 30.3. og 25.5. alle observationer ved Rejnstrup Holme. Sorø Søerne: 2 fugle den 6.5. Tissø: den 27.3.-6.8. maksimum 21 den 8.5. hyppigst 3-16 fugle.

**Lille Præstekrave** (*Charadrius dubius*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 14.5.

**Hjejle** (*Pluvialis apricaria*). Tystrup-Bavelse: 2 den 19.7. og 20 fugle den 29.8. Tissø: August maksimum 4 fugle.

**Strandhjejle** (*Pluvialis squatarola*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 19.7. ved Rejnstrup Holme.

**Vibe** (*Vanellus vanellus*). Tystrup-Bavelse: Primo marts-ultimo oktober maksimum 724 fugle den 29.8. I juli og august sås høje antal ved Rejnstrup Holme 195-720 fugle. Sorø Søerne: Maj-oktober maksimum 125 den 25.7 og 254 fugle den 20.9. alle Tuel Sø. Tissø: den 29.2.-7.11. høje antal i perioden ultimo juli-primo oktober 144-899 fugle, hyppigst 5-98.

**Islandsk Ryle** (*Calidris canutus*). Tystrup-Bavelse: 2 fugle den 28.7. ved Rejnstrup Holme. Tissø: 2 stk. den 18.9.

**Almindelig Ryle** (*Calidris alpina*). Tystrup-Bavelse: Ultimo juni-primo august maksimum 5 fugle alle observationer ved Rejnstrup-Holme. Tissø: Medio april-medio september 1-15 fugle og november maksimum 20.

**Dværgryle** (*Calidris minuta*). Tystrup-Bavelse: 7 fugle den 19.9. Tissø: 1 fugl den 19.7. og 107 fugle den 18.9.

**Temmincksryle** (*Calidris temminckii*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 25.5. Tissø: 5 fugl den 17.5. og 1 den 29.7.

**Brushane** (*Philomachus pugnax*). Tystrup-Bavelse: April-september maksimum 18 fugle den 29.4. hyppigst 1-9, alle observationer ved Rejnstrup Holme. Tissø: Den 17.4.-5.10. maksimum 54 fugle den 28.4., hyppigst 1-34.

**Stor Regnsporve** (*Numenius arquata*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 9.9 og 4 trækkende øst den 14.5.

**Stor Kobbersneppe** (*Limosa limosa*). Tissø: 2 fugle den 28.4. og 1 den 26.5.

**Rødben** (*Tringa totanus*). Tystrup-Bavelse: Marts-juli maksimum 19 fugle den 29.4. Tissø: Den 17.4.-19.7. højeste antal april-maj 15-21 fugle, derefter 8-1.

**Sortklire** (*Tringa erythropus*). Tissø: 1 fugl den 29.6. og 1 den 10.7.

**Hvidklire** (*Tringa nebularia*). Tystrup-Bavelse: April-august maksimum 4 fugle den 7.8. Tissø: Maj og juli-september 1-3 fugle.

**Tinksmed** (*Tringa glareola*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 7.8. Tissø: Maj og august 1-2 fugle.

**Mudderklire** (*Actitis hypoleucos*). Tystrup-Bavelse: Maj-august maksimum 14 fugle den 28.7. hyppigst 1-10. Sorø Søerne: April, maj og august 1-5 fugle, kun ved Tuel Sø. Tissø: Medio juli-primo august maksimum 13 fugle den 6.8.

**Svaleklire** (*Tringa ochropus*). Tystrup-Bavelse: 2 fugle den 7.8.

**Dobbeltbekkasin** (*Gallinago gallinago*). Tystrup-Bavelse: April-maj og august maksimum 5 fugle, hyppigst ved Rejnstrup Holme. Sorø Søerne: 6 fugle den 20.9. Tissø: April og juni-december maksimum 17 fugle den 19.8. I Hallenslev Mose maksimum 3 stk. den 18.9.

**Dværghmåge** (*Larus minutus*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl, 2K den 25.5. og 1 fugl, 1K den 19.9.

**Hættemåge** (*Larus ridibundus*). Tystrup-Bavelse Sø: Maksimum 140 fugle den 18.4. og 150 den 19.9. I sommermånederne mellem 23-111 stk.

**Stormmåge** (*Larus canus*). Tystrup-Bavelse Sø: maksimum 260 fugle den 18.4. og 211 stk. den 22.10. Ellers mellem 2 og 101 fugle. Sorø Søerne: Største antal i vintermånederne, maksimum 754 fugle den 16.12. I sommermånederne maksimum 24 fugle, ingen i juni.

**Sølvmåge** (*Larus argentatus*). Tystrup-Bavelse: Hele året, maksimum 65 fugle den 7.5. hyppigst 1-35. Sorø Søerne: maksimum 61 fugle den 16.12. hyppigst 1-7. Tissø: Hele året hyppigst 20-30 stk. maksimum 47 den 26.5.

**Svartbag** (*Larus marinus*). Tystrup-Bavelse: Flest i juli-august 11-20 fugle, ingen i februar og marts. Sorø søerne: April-december maksimum 5 stk. Tissø: Hele året maksimum 19 fugle i første halvår og maksimum 14 stk. i andet halvår.

**Sildemåge** (*Larus fuscus*). Tissø: 1 fugl den 17.4. og 1 den 6.8.

**Splitterne** (*Sterna sandvicensis*). Tissø: 4 fugle den 19.8.

**Fjordterne** (*Sterna hirundo*). Tystrup-Bavelse: Medio april-primò august, maksimum 20 fugle den 30.6. hyppigst under 10 fugle. Sorø Søerne: Ultimo april-ultimo juli mellem 2 og 11 fugle dog 23 den 1.7. Tissø: Ultimo april-medio august højeste antal ultimo juli-primò august 38-12 fugle ellers 1-7.

**Sortterne** (*Chlidonias niger*). Tissø: 2 fugle den 17.5.

**Ringdue** (*Columba palumbus*). Tystrup-Bavelse: Februar-oktober maksimum 247 fugle den 1.2. ellers højest 25. Sorø Søerne: maksimum 2 fugle. Tissø: Januar maksimum 60 fugle den 31.1. April-maj og juli-oktober 1-4 fugle.

**Huldue** (*Columba oenas*). Tystrup-Bavelse: April-maj og august-oktober maksimum 8 (5 Rejnstrup Holme) den 9.9.

**Natugle** (*Strix aluco*). Suserup Skov: 1 fugl den 19.4. og 1 ad. med 2 unger den 25.5. Tissø: 1 fugl i Klinteskoven den 19.8.

**Skovhornugle** (*Asio otus*). 1 ad. med 2 nyudfløjne unger i Hørhaven den 22.5. Sorø Søerne: 1 fugl den 15.8.

**Mursejler** (*Apus apus*). Tystrup-Bavelse: Maj-juli maksimum 238 fugle den 25.5. Sorø Søerne: Maj og juli 1-2 fugle. Tissø: Maj-juli og september 1-5 fugle dog maksimum 431 den 26.5.

**Isfugl** (*Alcedo atthis*). Sorø Søerne: 1 fugl den 16.12. Tuel Sø.

**Sortspætte** (*Dryocopus martius*). Suserup Skov: 1 ♂ den 31.3.

**Lille Flagspætte** (*Dendrocopos minor*). Suserup Skov: 2 (1 ♂+1?) den 18.4. Derefter sås 1 ♂ frem til den 23.5. Måske 2 fugle den 8.5.

**Sanglærke** (*Alauda arvensis*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 28.7. Tissø: 29.2.-17.5. Maksimum 8 fugle (den sydlige søbred).

**Digesvale** (*Riparia riparia*). Tystrup-Bavelse: April-september maksimum 3.064 fugle (flok) den 16.8. Hyppigst 5-90 stk. Sorø Søerne: maj-juli og september maksimum 138 fugle den 1.7. Ellers 1-31 fugle. Tissø: Ultimo april-primò september maksimum 1.080 fugle den 30.8. ellers op til 412 den 29.6.

**Landsvale** (*Hirundo daurica*). Tystrup-Bavelse: April-oktober maksimum 186 fugle den 29.4. ellers højst 34. Sorø Søerne: Primo maj-medio august maksimum 29 stk. den 22.5. Tissø: Ultimo april-primo oktober hyppigst 1-20 fugle, maksimum 980 den 17.5.

**Bysvale** (*Delichon urbica*). Tystrup-Bavelse: April-september maksimum 26 fugle. Sorø Søerne: Maj, juli og september maksimum 58 stk. den 6.5. Tissø: Ultimo april-medio september maksimum 43 stk. den 26.5.

**Engpiber** (*Anthus pratensis*). Tystrup-Bavelse: Marts-april, juni og oktober 1-7 fugle. Tissø: April-maj 1-4 fugle.

**Hvid Vipstjert** (*Motacilla alba*). Tystrup-Bavelse: Marts-september maksimum 11 fugle. Sorø Søerne: Ultimo marts-medio september maksimum 8 fugle den 15.8., hyppigst én fugl. Tissø: Ultimo april-medio september maksimum 16 fugle, i Hallenslev Mose én fugl.

**Bjergvipstjert** (*Motacilla cinerea*). Tystrup-Bavelse: 1 juvenil den 29.8.

**Gul Vipstjert** (*Motacilla flava*). Tystrup-Bavelse: Maksimum 16 fugle den 9.9. Tissø: Ultimo april-medio september ingen i juni, maksimum 16 fugle.

**Silkehale** (*Bombycilla garrulus*). Glumsø: 11 fugle den 2.3. Sorø: 160 fugle den 13.3., 14 den 18.3. og 75 den 15.3. Skelby: 26 fugle den 30.3. Sønderskov: 2 fugle den 27.11 og 2 den 17.12.

**Nattergal** (*Luscinia luscinia*). Tystrup-Bavelse: Maj maksimum 7 fugle den 23.5. Sorø Søerne: 1 fugl den 22.5. Tissø: Maj maksimum 3 fugle.

**Bynkefugl** (*Saxicola rubetra*). Tystrup-Bavelse: Ultimo august-primo september 1-2 fugle.

**Stenpikker** (*Oenanthe oenanthe*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 9.9. Tissø: 1 fugl den 19.8.

**Sjagger** (*Turdus pilaris*). Tystrup-Bavelse: I januar, marts og november maksimum 59 fugle den 19.1. Tissø: Februar og oktober, maksimum 31 fugle.

**Rørsanger** (*Acrocephalus scirpaceus*). Tystrup-Bavelse: Fra den 7.5-28.7, maksimum 6 fugle den 25.5. Sorø Søerne: Maj-juli maksimum 6 fugle den 22.5. Tissø: den 8.5.-19.7., maksimum 3 fugle (2 Hallenslev Mose).

**Sivsanger** (*Acrocephalus schoenobaenus*). Tystrup-Bavelse: Fra den 7.5.-30.6., maksimum 3 fugle alle observationer fra Rejnstrup-Holme. Tissø: 2 fugle den 29.6.

**Kærsanger** (*Acrocephalus palustris*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 25.5.

**Gulbug** (*Hippolais icterina*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 25.5. Årets første den 24.4. i Sorø by.

**Gærdesanger** (*Sylvia curruca*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 14.5. Hallenslev Mose 1 fugl den 26.5.

**Munk** (*Sylvia atricapilla*). Årets første Næsbyholm Storskov den 26.4.

**Gransanger** (*Phylloscopus collybita*). Årets første i feltstationens have den 8.4.

**Broget Fluesnapper** (*Ficedula hypoleuca*). Næsbyholm Storskov 1 ♂ den 26.4.

**Stor Tornskade** (*Lanius excubitor*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl i grusgraven den 20.3.

**Stær** (*Sturnus vulgaris*). Tystrup-Bavelse. Ultimo marts-primio oktober maksimum 328 fugle den 16.8. ellers højst 90. Sorø søerne: april-september maksimum 14 fugle, hyppigst 1-4. Tissø: ultimo marts-ultimo oktober, maksimum 300 fugle den 19.7., hyppigst under 100.

**Nøddekrige** (*Nucifraga caryocatactes*). Tystrup-Bavelse: 1 fugl den 26.9. den 2. og 12.10.

**Husskade** (*Pica pica*). Tissø: Februar-april og august-december maksimum 6 fugle. I Hallenslev Mose maksimum 4.

**Allike** (*Corvus monedula*). Tystrup-Bavelse: maksimum 26 fugle den 20.3. Sorø Søerne: hele året maksimum 27 stk. Tissø: Januar-marts 26-86 fugle, 1-8 stk. resten af året dog ingen i juni og juli.

**Ravn** (*Corvus corax*). Tystrup-Bavelse: Fra januar-april og november, 1-2 fugle hovedsageligt set omkring Tamosen og Næsbyholm Storskov.

**Gråkrage** (*Corvus corone*). Tystrup-Bavelse: Maksimum 146 fugle den 19.1. Sorø Søerne: flest i vintermånederne maksimum 39 fugle den 9.1., hyppigst mellem 1 og 8 fugle. Tissø: Hele året maksimum 56 fugle den 6.3. I Hallenslev Mose maksimum 34 fugle den 29.2.

**Råge** (*Corvus frugilegus*). Tystrup-Bavelse: februar og december 1-3 fugle. Sorø Søerne: 1 fugl den 24.2. Tissø: januar-april 1-60 fugle og oktober-december 3-46 stk.

**Kvækerfinke** (*Fringilla montifringilla*). Kongskilde: 500 fugle den 14.3.

**Stillits** (*Carduelis carduelis*). Tystrup-Bavelse: Maksimum 15 fugle den 1.2. Sorø Søerne: 2 fugle den 5.8. Tissø: Januar (7) og juli-september 1-2 fugle.

**Gråsisken** (*Carduelis flammea*). Tystrup-Bavelse: Januar og marts maksimum 4 fugle. Sorø Søerne: januar, marts og april maksimum 2 fugle den 25.7. Tissø: Februar-marts maksimum 3 fugle og december 1 stk.

**Bjergirisk** (*Carduelis flavirostris*). Tissø: 20 fugle den 7.11.

**Tornirisk** (*Carduelis cannabina*). Tystrup-Bavelse: Medio april-primio september maksimum 70 fugle den 29.8. Tissø: april-juli og september maksimum 6 fugle.

**Kornværpling** (*Miliaria calandra*). Tissø: 1 fugl den 10.7.

**Rørspurv** (*Emberiza schoeniclus*). Tystrup-Bavelse: Marts-oktober maksimum 12 fugle den 30.3. ellers højest 6. Sorø Søerne: maj-juli maksimum 3 fugle. Tissø: ultimo marts-ultimo oktober 1-3 fugle.

**Snespurv** (*Plectrophenax nivalis*). Tissø: ultimo november-december 2-10 fugle.



Arbejdsrapporter fra DMU. Om naturovervågning er de senest udkomne rapporter:

De manglede numre i listen (f. eks. nr. 34) er anvendt til DMU arbejdsrapporter, som ikke omhandler naturovervågning.

- 32 Laursen, K. & Frikke, J., 1997: Optælling fra fly af rastende vandfugle og menneskelige aktiviteter 1991-95. Vadehavet. 46 s. Pris: 40 kr.
- 33 Eskildsen, J., 1997: Skarver 1996. Danmark. 45 s. Pris: 40 kr.
- 35 Kjeldsen, J.P., 1997: Ynglefugle 1996. Vejlerne. 85 s. Pris 50 kr.
- 36 Olsen, K., 1997: Årsrapport 1995. Tipperne. 72 s. Pris 50 kr.
- 37 Rasmussen, T.B., 1997: Årsrapport 1995. Suserup. 54 s. Pris 50 kr.
- 38 Hansen, M.J. & Thalund, J., 1997: Årsrapport 1995. Langli. 75 s. Pris 50 kr.
- 39 Thorup, O., 1997: Ynglefugle 1994. Tipperne. 87 s. Pris 50 kr.
- 40 Amstrup, O., 1997: Ynglefugle 1995. Tipperne. 72 s. Pris 50 kr.
- 41 Gregersen, J., 1997: Årsrapport 1995. Vorsø. 49 s. Pris 50 kr.
- 43 Petersen, J. Ryge & Knudsen, H., 1997. Årsrapport 1996. Tipperne. 74 s. Pris 50 kr.
- 44 Amstrup, O., 1997. Ynglefugle 1996. Tipperne. 70 s. Pris 50 kr.
- 45 Skov, F. et al., 1997: Basismonitoring af Kaløskovene 1993. 117 s. Pris 50 kr.
- 46 Risager, M. & Aaby, B., 1997. Højmoser 1996. 95 s. Pris 50 kr.
- 47 Hansen, J.H., 1997: Årsrapport 1996. Langli. 68 s. Pris 50 kr.
- 48 Wind, P., 1997. Overvågning af overdrev 1996. Danmark. 49 s. Pris 50 kr.
- 50 Jensen, J. S., 1997. Bundvegetation 1996. Tipperne. 28 s. Pris 30 kr.
- 51 Thorup, O., 1997. Ynglefugleoptælling 1996. Vadehavet. 43 s. Pris 40 kr.
- 52 Heide-Jørgensen, M.P., Mosbech, A. & Teilmann, J., 1997. Sæler 1996. Østersøen, Kattegat og Limfjorden. Pris 30 kr.
- 53 Tougaard, S., 1997. Sæler 1996. Vadehavet. 17 s. Pris 30 kr.
- 55 Rasmussen, L.M., 1997. Trækfugle i Tøndermarsken 1994-1995. Tøndermarsken og Margrethe Kog. Pris 50 kr.
- 56 Rasmussen, L.M. & Gram, I., 1997. Ynglefugle i Tøndermarsken 1995. Tøndermarsken og Margrethe-Kog. Pris 60 kr.
- 57 Rasmussen, L.M. & Gram, I., 1997. Ynglefugle i Tøndermarsken 1996. Tøndermarsken og Margrethe-Kog. Pris 60 kr.
- 58 Ravn, P., 1997. Monitoring af markfirben *Lacerta agilis* 1995-1996. Sjælland. Pris 45 kr.
- 59 Wind, P. & Ballegaard, T., 1997. Overvågning af danske orkidéer 1996. Danmark. Pris 60 kr.
- 60 Eskildsen, J., 1997. Skarver 1997. Danmark. Pris 45 kr.
- 62 Pihl, S., Madsen, J. & Laubek, B., 1997. Tællinger af vandfugle 1996/97. Danmark. Pris 30 kr.
- 63 Degn, H.J., 1997. Hedeovervågning 1997. Randbøl Hede. Pris 35 kr.
- 65 Thorup, O., 1997. Ynglefugleoptælling 1997. Vadehavet. Pris 40 kr.
- 66 Jensen, J.S., 1997. Bundvegetation 1997. Tipperne. Pris 30 kr.
- 67 Tougaard, S., 1997. Sæler 1997. Vadehavet. Pris 30 kr.
- 71 Clausen, P., Amstrup, O., Andersen-Harild, P., Bøgebjerg, E., Fox, T., Jørgensen, H.E., Hounisen, J.P. & Kjær, P.A., 1998. Jagt- og forstyrrelsesfrie kerneområder for vandfugle 1994-96. Danmark. Pris 60 kr.
- 72 Wind, P., 1998. Overvågning af overdrev 1997. Danmark. Pris 50 kr.
- 73 Wind, P., 1998. Overvågning af ekstremrigkær 1977. Danmark. Pris 55 kr.
- 74 Wind, P., 1998. Overvågning af orkidéer 1997. Danmark. Pris 55 kr.
- 75 Jacobsen, E.M., 1998. Punkttællinger af ynglefugle i eng, by og skov 1997. Danmark. Pris 50 kr.
- 77 Rasmussen, L. M., 1998. Jagt og rastende vandfugle 1994-1997. Tøndermarskens ydre koge. Pris 30 kr.
- 81 Nielsen, T.V., 1998. Årsrapport 1996. Vejlerne. Pris 60 kr.
- 82 Gregersen, J., 1998. Årsrapport 1996, Vorsø. Pris 50 kr.
- 84 Rasmussen, T.B., 1998. Årsrapport 1996. Suserup. Pris 35 kr.

Samarbejdsrapporter fra DMU vedr. naturovervågning. Hidtil udkommet:

Jacobsen, E.M., 1996: Punkttællinger af ynglefugle i eng, by og skov 1995. 47 s. Pris: 40 kr.

Jacobsen, E.M., 1997: Punkttællinger af ynglefugle i eng, by og skov 1996. 51 s. Pris: 40 kr.

