

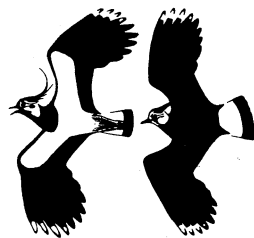
Kongelundens Fuglestation 2001



**Dansk
Ornitologisk
Forening**

Lokalafdelingen for Københavnsområdet

PREBEN BERG



2001

Redaktør: Preben Berg
Breslaugade 10, 3.tv.
2300 København S
Tlf. 3259-7769
E-mail: kongelundens.fuglestation@get2net.dk

Hjemmeside: www.dofkbh.dk
klik på "obs fra Kongelundens Fuglestation" eller
"Fuglestationer" for generel information.

Fotos: Preben Berg
John Larsen

Opdatering af obs på hjemmesiden: Preben Berg
Vedligeholdelse af hjemmesiden: Thomas Nielsen

Korrektur: Bent Bøggild Pedersen
Billedscanning: Preben Berg og Frank Jensen-Hammer
Kort- & logotegning: Niels Bahl Andersen

Forsidefoto: Trane, ad. (foto: JLA)
Bagsidefotos: Fjeldvåge, 1K (foto: JLA), Natugle, ad. 13/5 2001 (foto: PB).

ISSN 1399-3437

Oplag: 150 ex.

Kongelundens Fuglestation har i år 2001 modtaget støtte på kr. 4146,13 fra DOF Københavns afdeling.

Trykning af selve rapporten er støttet af **Dragør Borgerforening** med kr. 2500,- og **Amagerbanken** med kr. 1000,-

© PB/DOF - 07.04.2003. Kopiering er *ikke* tilladt, men indholdsmæssig gengivelse er tilladt, hvis tydelig kildeangivelse fremgår.

INDHOLDSFORTEGNELSE

Indledning.....	4	Isfugl	77
Bidragydere	5	Biædere	77
Parentesarter	5	Spætter	77
Guide til mange fugle.....	5	Lærker	78
Dækningen.....	6	Svaler	78
Vejr	9	Pibere og vipstjerter	80
Ynglefugleoptællinger	15	Silkehaler.....	83
Engenes beskaffenhed m.m.	17	Gærdesmutter	83
Surfere og Jagt.....	20	Jernspurve	84
Lommer	21	Drosselfugle	84
Lappedykkere	21	Sangere.....	89
Skarver	22	Fluesnappere.....	96
Hejrer	23	Skægmejser.....	96
Svaner	24	Halemejser.....	96
Gæs	27	Mejser	96
Ænder.....	31	Træløbere	101
Høgefugle	40	Pungmejser	101
Fiskeørne	47	Piroler.....	102
Falke.....	47	Tornskader.....	102
Vandhøns.....	49	Kragefugle.....	102
Traner.....	50	Stære	104
Strandskader	50	Spurve	104
Klyder	51	Finker	104
Brokfugle.....	52	Værlinger.....	110
Sneppefugle	56	Den eksotiske afdeling.....	112
Kjover.....	67	Ringmærkning	112
Måger	67	Pattedyr og krybdyr	113
Terner.....	70	Dagsommerfugle.....	115
Alkefugle.....	73	Rettelser og tilføjelser.....	118
Duer	74	Tidligere udkomne KL-rapporter	118
Gøge	75	Aldersbetegnelser	119
Ugler	76	Kort & stedforkortelser	120
Sejlere.....	76		

KONGELUNDEN 2001

Velkommen til årsrapporten for 2001, hvilket indtil videre nok bliver den sidste rapport i denne nuværende meget omfattende udgave. Der vil dog for 2002 blive udarbejdet en reduceret udgave, men det er p.t. uvist i hvilket form. Det er således nu blevet fysisk umuligt for redaktøren ene mand at udarbejde nærværende meget detaljerede rapport *hvert eneste år*. Det ligeledes meget omfattende arbejde med opdatering af aktuelle obs på hjemmesiden fortsætter dog indtil videre som hidtil.

Igen i år blev der ikke satset på *daglig* dækning i februar og marts, hvorfor de daglige obs først startede den 31/3. Derimod blev hele sommer- og efterårsperioden atter meget fint dækket. Bemærk også de meget omfattende skovoptællinger med kortlægning.

Artsmæssigt blev år 2001 ligesom sidste år noget middelmådigt med i alt 210 arter (+ 3 eksotiske). Helt ny art for lokaliteten blev Thorshane, mens vi igen i år har fået et såkaldt sofakryds, da Gråkrage nu også har fået artsstatus. Af lidt mere specielle arter/racer sås bl.a. 5 Snegæs (heraf 4 i flok og nu totalt 10 ex.), 2 Lysbugede Knortegæs, 2 Rustænder (9.+10. fugl), 5 Aftenfalke, Pomeransfugl (16. fugl), Tredækker (16. fugl), 2 Små Kjøver (25.+26. fugl), Storpiber (16. fugl) og 14-15 Hvidsiskener.

Antalsmæssigt kan det nævnes, at Sangsvane fortsætter sin fremgang (fordobling af rekord), i alt 15 Havørne, 17/10 630 Spurvehøge, i alt 22 Vandrefalke, 8/8 316 Strandhjejler, 11/10 80.800 Ringduer, 11/8 19.500 trk. og op til 3000 rst. Digesvaler, 11/10 11.000 Vindrosler, i alt 382 Sortmejser på efterårstræk, ca. 3100 Store Gråsiskener, knap 1000 Små Korsnæb og i alt 1006 Dompapper, heraf 22/10 med 335 trk.

Bemærk også landets første januarfund af Stenpikker samt årets store kuldeflugtsdag den 30/12 med bl.a. 1835 Canadagæs og 10 trk. Blå Kærhøge. Endelig skal det nævnes, at Natugle er genindvandret til området.

Året 2001 blev også året hvor det traditionsrige Møllehegn på Sydvestpynten blev fældet (pri. febr.). Her er mange forskellige slags småfugle blevet registreret i tidens løb.

Redaktøren vil stadig opfordre læserne til at benytte obsiden på internettet med aktuelle iagttagelser fra lokaliteten. Adressen er www.dofkbh.dk (klik på "obs fra Kongelundens Fuglestation" eller "Fuglestation" for generel information). Siden opdateres dagligt i højsæsonerne og ellers efter behov.

Vedrørende betaling af rapporten: bemærk at bankreg. nr. er 1199 (BG Bank) + kontonr. 095-2648. Betaling således mulig udenom posthuset ved almindelig bankoverførelse. Desuden kan homebanking (via internet) også benyttes.

En stor tak til følgende personer: BBP for korrekturlæsning, FJH (IT support) og til John Larsen for brug af fotos!

En speciel tak til de personer som ydede en ekstraordinær stor indsats i 2001 samt selvfølgelig tak til samtlige 31 personer, som har bidraget direkte med materiale:

AF	Anders Fischer	PBI	Palle Biehl *
AS	Axel Schäffer	PBN	Peter Bjerre Nielsen
BBP	Bent Bøggild Pedersen	PSJ	Peter S. Jørgensen
CSØ	Claus Søe	PU	Poul Ulrik
EHZ	Erik Hansen	SAJ	Stig Ahn Jensen
EK	Erik Kramshøj	SEK	Sebastian Klein
FJH	Frank Jensen-Hammer	SKR	Stig Kjærgaard Rasmussen
HPJ	H.P. Jensen	SM	Sune Madsen
JB	Jesper Bay Jacobsen	SSN	Steffen Sommer Nielsen
JRA	Jørgen Raagaard *	TA	Tim Andersen
KG	Klaus G. Nellesvang	TKO	Terje Kolaas
LGM	Lars G. Moen	TMK	Troels M. Krogh
MBK	Mogens Bruun Kristensen	TBL	Tom Larsen
MOC	Morten Christensen	TF	Tommy Flies
OS	Ole Søgaard	VV	Vagn Valentinussen
PB	Preben Berg		

* markerer at personen så godt som udelukkende bidrager med dagsommerfugle.

Vedr. initialerne efter trækobservationerne skal der for en ordens skyld gøres opmærksom på, at det kun er dem, som har haft hovedparten af trækket/en eller flere af de udspecificerede dage, som er angivet med initialer (max. 5 personer). Det vil blive for omfangsrigt at angive alle, som har bidraget i mindre omfang til træktallene, men under alle omstændigheder skal der også lyde en stor tak til alle disse personer

Parentesarter

De 3 tal i parentesen efter artsnavnet angiver antal fugle: før rapportens start i 1972*, i perioden 1972-2000 og i 2001. + angiver at arten er registreret, men i uvist antal og år.

* der skal gøres opmærksom på, at antallene for denne periode er meget ufuldstændige, da de gamle observationer er spredt for alle vinde rundt omkring i forskellige personers notesbøger, samt at ikke så mange gamle tidsskrifter og blade er gennemgået. Disse tal vil da i flere fleste tilfælde langsomt stige, efterhånden som redaktøren får fat i de gamle iagttagelser og gennemgået bladene.

Guide til mange fugle

De fleste har et ønske om at se mange (eller sjældne) fugle, når de færdes i felten. Nedenstående tabel er ment som en hjælp til dette, men husk at det kun er de mest generelle tendenser for stort træk, som fremgår. For enkelte arter indenfor selv samme artsgruppe gælder andre tommelfingerregler. Undtagelser er der altid mange af, ligegyldigt hvad man gør, men det er også noget af det, som gør det hele mere spændende!

Noget som kan give afvigelser fra de normale tendenser, er kulde-/varmefremstød, frontpassager med eller uden regn, forskellige former for nedbør, pludselig oplarung efter dårligt vejr (f.eks. kraftig regn, tåge etc.) og generelt ekstreme vejrforhold m.m.

Vedrørende de rastende fugle skal der henvises til teksten under de respektive arter.

Artsgruppe	Mest givtige vindretninger
Lommer	Mellem NØ og SSV.
Sang- & Pibesvaner	Mellem NØ og SØ. Desuden diverse retninger ved kulde-/varmefremstød.
Ansergæs	Forår: ved varmfremstød - oftest SV. Efterår: NØ og Ø.
Brantagæs	Forår: helst svage vinde mellem NØ og SV. Efterår: mellem NØ og S undertiden også SV og V.
Ænder	Mellem Ø og V (SØ bedst), dykænder dog hård mellem Ø og S.
Rovfugle	Forår: kun mellem SV og NV. Efterår: mellem V og N samt ren Ø (speciel god til ørne og termikkrævende rovfugle). Falke også SØ og SV.
Traner	Forår og efterår: mellem S og NØ, hvor hård SØ og Ø er bedst.
Vadefugle	Forår: mellem NØ og S + let regn/støvegn eller regnbyger. Efterår: iagttages bedst ved vind mellem S og VNV (fuglene søger i modvind ned til havoverfladen). I princippet er vindretningerne mindre væsentlige, men i andre vindretninger går de i stedet højt til vejrs og ses derfor sjældent. De forskellige vadefuglearter kan desuden deles op i morgen-, heldags- eller aftentrækkere (f.eks. henholdsvis Brushane, Islandsk Ryle og Mudderklire).
Stormfugle, Kjøver, Dværgmåger og Rider	Kuling/hård vind mellem Ø og SSV. Dværgmåger desuden også ved svagere vinde.
Terner	Forår: mellem Ø og S. Efterår: SV og V samt SØ for visse arter.
Alkefugle	Hårde vinde mellem Ø og SSV. I maj også i svage vinde med vidt forskellige retninger.
Spurvefugle og lign.	Forår: mellem SV og NV. Efterår: alle retninger, men klart dårligst mellem N og Ø. Bedst er <i>varierende retninger</i> mellem SØ og NV indenfor f.eks. en uge.

Tabel 1: Angivelser af de mest givtige vindretninger for træk af forskellige artsgrupper. Alle retningsangivelser forstås som i urets retning (f.eks. mellem N og Ø = N til Ø).

Dækningen

I januar blev strandområdet besøgt på 12 dage og på 11 dage i februar måned. I marts blev det til 21 dage, hvoraf hovedparten af dagene var med trækobs (se figurene på næste side). Det kneb således noget med den daglige trækdækning i det tidligste forår, men som andre fuglestationer kan vi også have problemer med at skaffe mandskab. Modsat andre stationer er vi dog indtil videre så heldigt stillet, at det kun er i de mest fugletomme perioder, at vi har lidt problemer.

Stort set daglig morgen og/eller eftermiddagsdækning var der i perioden 31. marts - 4. juni. I denne periode var det primært PB og JBJ, SM, SSN, PU som stod for dækningen.

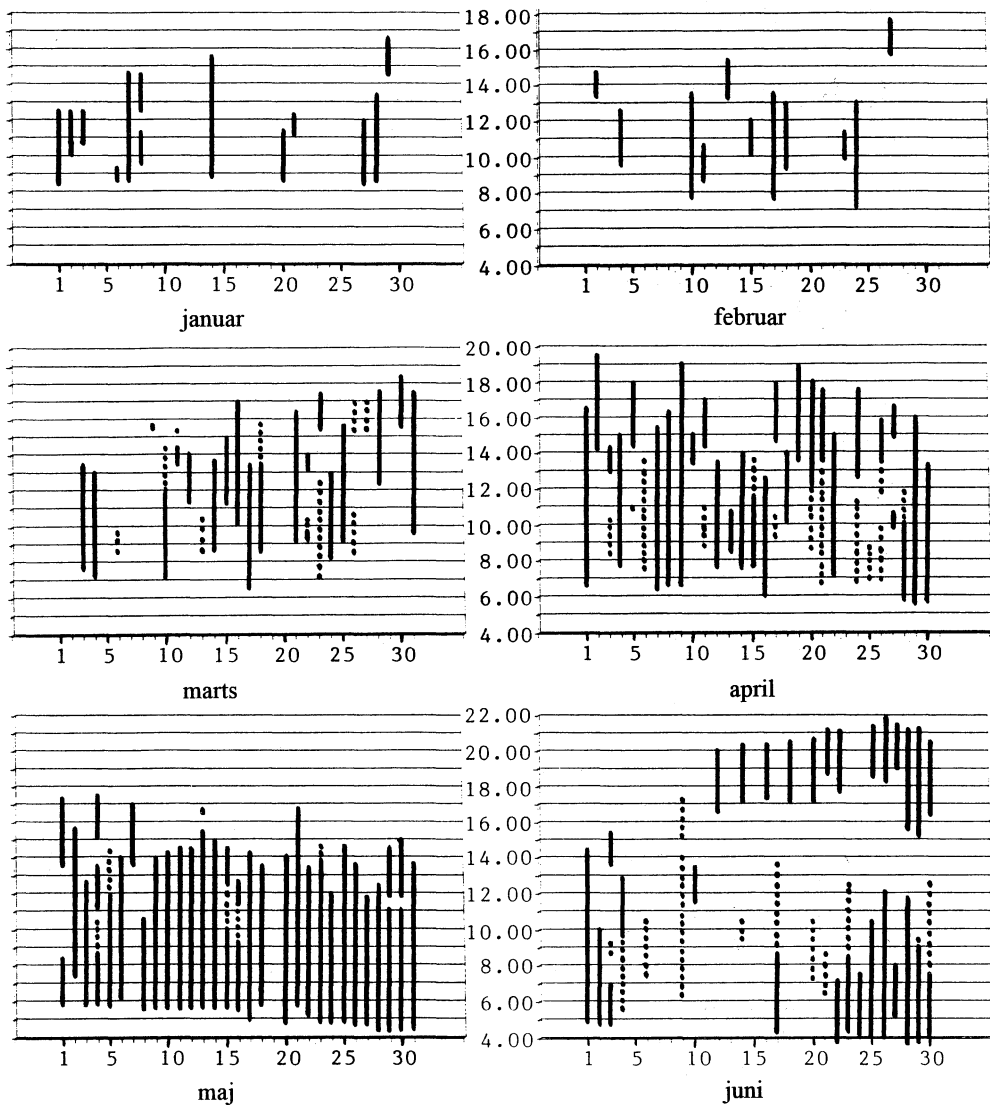
Vadefugletrækket var igen i år utroligt flot dækket med så godt som daglige morgenobs fra 22. juni og frem samt tillige aftenobs i tidsrummet 12. juni - 24. august.

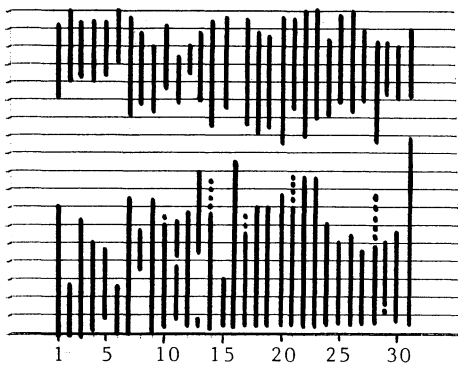
Perioden september til 26. november var fuldt dækket. Mere sporadisk dækning var der i den i år vejrsmæssige uinteressante periode pri. og med. december, mens 20.-31. december igen var ret tæt dækket.

Vadefugledækningen var typisk uddelegeret på denne vis: FJH, JBJ og BBP tog sig af morgentrækket, mens aftentrækket blev dækket af PB, SM og SSN.

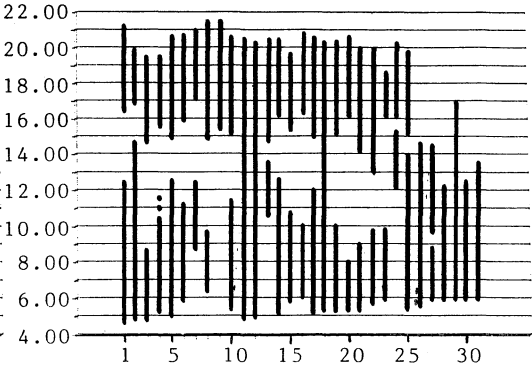
Langt størstedelen af trækbobservationerne i perioden ult. august - december blev udført af PB med hjælp fra FJH, JBJ, SM, SSN, PU m.fl.

Året rundt er der udført en ugentlig rastoptælling af hele stranden Afl.Kls. (alle arter) (SKR) (rutelængde: Afl.: 5,0-5,4 km og Kls.: 5,4 km) samt optælling af "større fugle" min. 1-3 gange pr. 10-dages periode ligeledes af hele stranden Afl.Kls. året rundt (PB) (primært arter som også er anført i rasttabellerne). Desuden en masse delvise optællinger af stranden fordelt på de forskellige arter.

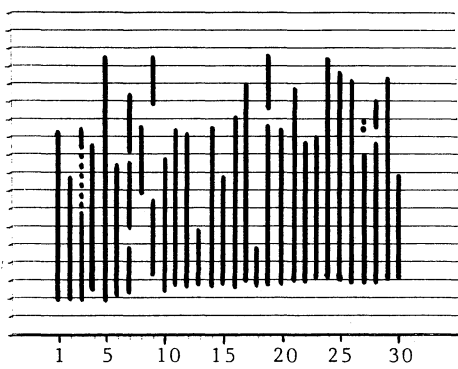




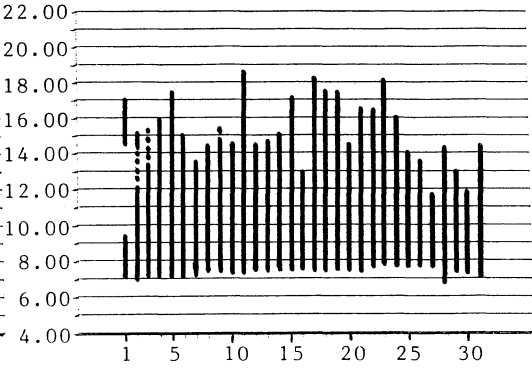
juli



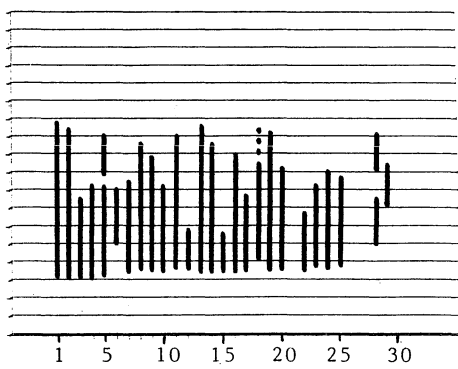
august



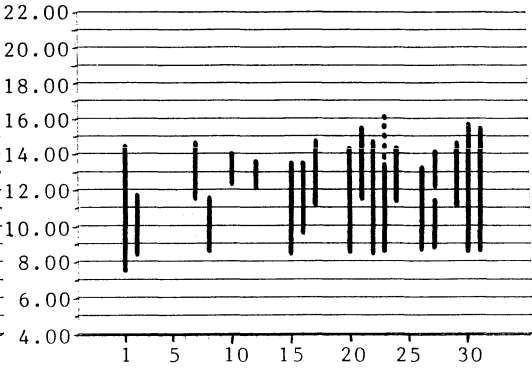
september



oktober



november



december

Figur 1-12: Trækdækningen på Kls. og Afl. i 2001 (officiel dansk tid). Bemærk at der var sommertid i perioden søn. 25/3 til lør. 27/10 (begge dage incl.).

Til orientering blev sommertiden indført i 1980, og fra og med 1996 blev den forlænget med en måned ind i oktober.

Stiplede linier angiver:

1) Der er blevet set noget træk af let registrerbare arter, men ingen totaltræktælling. Typisk obs af mindre rutinerede observatører.

2) Rasttællinger, hvor der er registreret noget træk.

Deciderede rasttællinger (f.eks. "kratluskeri") samt obstidsrum fra Kl. og M. er altså ikke angivet.

I januar - pri. februar er alle oplyste obstider fra stranden dog angivet i figurene, da det ikke har den store betydning om man går rundt eller ej.

Generelt forsøges lokaliteten dækket, når det skønnes at der er gang i trækket, hvorefter man går hjem, når det er afsluttet. Dage med udbredt vedvarende regnvejr, tåge og lign. undgås så vidt muligt, hvorved vi så sparer energien til bedre egnede dage.

Dato	marts			april			maj		
	vind	skydække	sigt	vind	skydække	sigt	vind	skydække	sigt
1	ØNØ 5	8	6	SV 3	8	2-4	VNV 2-4	0-8	0,1-25
2	NØ 3	?	?	SØ 3	8-6	0,1	NV 3-4 - SØ 4	0	25
3	NØ 3	8-4	20	SV 3	1-8	10	ØSØ 3	0	35
4	ØSØ 3	4	20	SSØ 4	6-8	10	V/VNV 4-5	7-8	5-25
5	N/NØ 1	0	?	SV 5	4-7	25	NNV 3-NØ 4	7-5	30
6	SV 4	0	10	S 4-5	0-8	10	NØ 4-5	0-2	45
7	SØ 3-4	0-4	4	SØ 3-4	7	3	N 4-2	0-7	30
8	SØ/Ø 4-2	8	3-5	VSV 3-4	8	25	NØ 4	1-0	45
9	skift 2	8	tåge	SV 4 - S 2	7-3	35	stille	0	50
10	SSV 3	8	tåge	SØ 4	7	25	SV 2 -søbrise	0-7	50-30
11	SSV 3	8	0,1-1	søbrise	0-3	25	NØ 2 - S 2	0	45
12	SV 6	8	10	VNV 4-5	7-8	25	S 4 - søbrise	0	30-40
13	SSV/SV 5-4	4-7	5-10	N/NNØ 6	2-3	30	SV 2-3	0-1	20-30
14	SV 2-4	8	8-5	N/NNV 5-6	1-3	25	V 3 - S 3-4	0	10-20
15	SV/VNV 3-4	8-7	?	SV 4-5	6-8	15	NNØ 3-4 - skift	7-8	0,2-3
16	V/VNV 4-5	7-5	35	NØ-N 3-1	6-8	10	SSØ 2 - SØ 5	1-7	1-3
17	NØ 3-Ø 4	8	30	VSV/VNV 3-4	8	12-25	SV/SSØ 3-4	2-8	5-10
18	NØ/Ø 4	7-8	15	SSV 5	8	10	SSV 3 - SV 6	2-8	30
19	Ø 7	8	4	SV 5	8-5	25	V 6-8	8	?
20	?	?	?	SØ 3	4-6	20	VNV 6	4-6	25
21	?	?	?	NØ 3	0-2	?	VNV 3 - V4	8-2	30-40
22	Ø/SSØ 3-4	2-6	25	N 4	0-2	25	N2 - Ø 2	0-1	40
23	Ø 2-4	0-3	30	N 5	8	6	VSV 3-4 - V 5	1	25-40
24	Ø 5	8	25	SV 3 - SØ 4	8-5	25	V 3-4 - VNV 5	0-8	25-10
25	NØ 6	8	?	SØ 5	8	10	N 2-3 - Ø 2	0-1	20-30
26	ØNØ/S 3-5	2-8	?	SØ 3	8-7	2	stille - SSØ 4	2-6	30
27	Ø/S	?	?	SV-S 3	8-7	2	V 3-5	6-8	25-10
28	SØ 6-7	0-1	25	SSØ 2	8	3-0,5	V 4-5	8	10
29	SØ 8	7-8	15	Ø 3-5 - SSØ 3	3-8	15-10	V 5 - SV 4	7-8	15-1
30	SSØ 2	8	0,5	ØNØ 2	7	3-15	VNV 6	8	25
31	SV 3 - SSØ 3	8-6	5-10				V 2-3 - S 4	7-8	20-25

Tabel 2: Visuelle vejrobservationer i marts - maj fra Sydvestpynten af vindretning og styrke (angivet i beaufort), skydække i ottendedele og sigtbarhed i kilometer.

Dato	august			september			oktober			november		
	vind	skydække	sigt	vind	skydække	sigt	vind	skydække	sigt	vind	skydække	sigt
1	V 4 - VNV 5	1-7	25	S/NV 2	0-7	1-20	SØ 5 - SV 6	8-4	0,3-20	NV/VNV 7-6	1-3	20
2	V 3 - S 4	0-8	25	V 5 - SV 5	3-7	20	SV 5	7-8	10-15	V- SV 4	7-8	25-20
3	ØSØ/SSØ 5-4	7-8	20	V 5-3	5-7	20-30	SV 4-6	7-8	15-20	V 5	6-8	15-25
4	VSV 4	1-7	20-30	V-SV 4	8-5	20-25	SV/V 5	5-8	15-25	SV 5	0-3	25
5	VNV 4-S 5	3-7	30	NV 1-stille	3-7	20-30	SV 4 - SSV 3	2-7	5-15	VNV 7-8	1-5	10-25
6	SV 4-5	3-8	25	V 3 - VSV 5	6-8	20	SØ 3-4	0	15-0,1	SSV-SV 5-6	8	5-25
7	V 2	8	10-20	VSV 4-5	8-4	20	SØ 5-4	7-8	5-3	V 4-5-SV 4-5	6-8	20-10
8	SØ 4-6-SV 5	8-4	25	N 4 - NV 4-6	8-7	10-25	SØ/SSØ 4-5	7-8	0,1-10	N/V 1-4	1-7	15-25
9	VSV 6-5	3-5	25	NV 4	8	10-20	SSØ 5	0-7	25	N 7	8-1	10-25
10	VSV 4-6	7-8	10-25	N 6 - NV 5	8-6	25	SV/VSV 6	6-8	20	VSV 5-6	1-5	10-25
11	V 5-VNV 4	3-7	30	NV 5-3	7-8	15-20	V 5 - VNV 5-2	7-3	25	VSV/V 5-7	8-1	2-10
12	SV 3	8	5-10	NV 2-4	6-8	25-30	VSV-SV 4	1-8	2-5	VSV 4	7-8	15-5
13	SV 3-4	5-8	25	S 4-5 - SV 4	8	10	SV 2 - SSØ 3-4	0-1	10-2	VNV/V 4-3	0-1	15-25
14	SV 3-4	8	20-30	SV 3 - S 4	1-3	15-25	V 2 - SØ 2-3	8	0,1-1	NØ 2-4	0	15-20
15	SØ 2-4	0-1	5-10	VSV/SV 5-6	7-8	20	ØSØ/Ø 4-5	7-8	1-7	VSV 6-7	7-8	15-25
16	SSØ-VSV 2-5	0-8	5-15	stille-SØ 2	1-8	25	SØ 3-4	8	0,2-0,6	NV 2	0-1	15-40
17	V/SSØ 3-4	8-1	30	NØ 5 - Ø 5	7-8	15-25	V-SV 3-stille	1-3	20	VNV 5	8	20
18	skift 1-2	0-2	10-20	NØ 3 - Ø 5	8	15	SØ/ØSØ 3-4	7-5	2-15	VNV/NV 4	0-8	15-25
19	Ø 3-ØSØ 5	2-8	25	SØ 6	4-8	15-20	ØSØ 4-5	1-3	20	NNV 3-5	0-1	25
20	SØ/SV 1-4	1-8	0,1-30	ØNØ/Ø 5-6	0-7	20	ØSØ 4 - SØ 5	7-1	2-4	VNV 4	0	15-20
21	søbrise-Ø 3	3-6	10-25	ØSØ 3 - SØ 4	7-8	10-15	Ø/ØSØ 5-6	7-8	10-15	SV 5	7-8	10
22	søbrise	0-1	30	Ø-NØ 3-4	6-8	10-20	ØNØ 4	6-8	30	VSV/V 5-6	2-7	15-20
23	SØ 2-4	7-8	5-25	SØ 4	8-2	20	Ø/ØSØ 5	7-8	30	NV 5-7	2-7	15-25
24	SØ/ØSØ 4	8	25	ØNØ 5-7	8	15-25	SØ 6-7	4-7	10-50	VNV 1	4-7	30
25	Ø/SØ 3	8-0	30	ØNØ/Ø 6	7	20	SSØ-S 3-4	8	8-10	SØ 4 - S 5	8	22
26	SØ 3-2	8	0,2-5	ØNØ - SØ 3-4	3-7	20-25	S-SSV 4-5	8	2-5	S 5	8	regn
27	VNV 5-7	8-6	10-25	SØ 3-4	7-8	15-3	SSV 4-5	8	4-5	Ø/ØSØ 4	8	30
28	VNV 7	2-8	20-25	V 1-4	6-8	2-5	SV 5 - V 6	3-7	25	SV 3-4	7-8	25
29	N 2 - SØ 3-4	1-4	30	ØSØ 4-6	8	3-20	VSV 5	8	30-15	ØSØ 2-4	0-7	20
30	stille - SØ 4	2-4	25	SØ 5-6	8	25-10	V 6-7	8	10-20	SSØ 5	8	30
31	Ø/ØSØ 5-6	6-8	25-20				SV 5-8	6-8	15			

Tabel 3: Visuelle vejrobservationer i august - november fra Sydvestpynten af vindretning og styrke (angivet i beaufort), skydække i ottendedele og sigtbarhed i kilometer. Bemærk at opklarende vejr så vidt muligt er angivet, f.eks. 8-0 (skydække) og/eller 2-15 (sigtbarhed) samt modsat med tilskyende vejr/aftagende sigt, f.eks. 0-8 og/eller 15-2 km sigt.

Vejr + isdannelse

Vintermæssigt blev januar ret uinteressant. Lettere nattefrost optrådte kun den 1/1 og i perioden 10-20/1, hvilket kun medførte lettere isdannelse på udsatte steder. Det eneste ubetydelige snefald (slud) skete 19+20/1, som dog ikke rigtig lagde sig.

Februar blev straks mere vinterlig. Nattefrost optrådte over det meste af måneden, hvoraf den strengeste frost inkl. dagfrost forekom først og sidst på måneden, hvilket medførte isdannelse på engene og på lagunesøerne indenfor Sydvestpynten. Vinterens første rigtige sne faldt 1/2 med 1½ cm og yderligere ca. 10 cm faldt natten til den 4/2. Efter endnu lidt sne den 5/2 tæede 75% af det den 6/2, og den 7/2 (efter op til +9°) forsvandt så godt som resten. Yderligere snefald var knap 1 cm den 11/2 (som tæede samme dag p.g.a. regn) samt meget lokale snebyger i dagene 24-28/2. Den 27/2 lå der ca. 1½ cm sne på lokaliteten.

I marts sneede det med ca. 1 cm den 1/3 og herefter nattefrost 2-7/3. I dagene 8-12/3 var det forårsvejr med op til +7-11°, hvorved den sidste sne og sidste isdannelse forsvandt. Et mindre "tilbagefald" skete i dagene 18-19/3 med lidt sne inklusiv efterfølgende nattefrost frem til den 28/3.

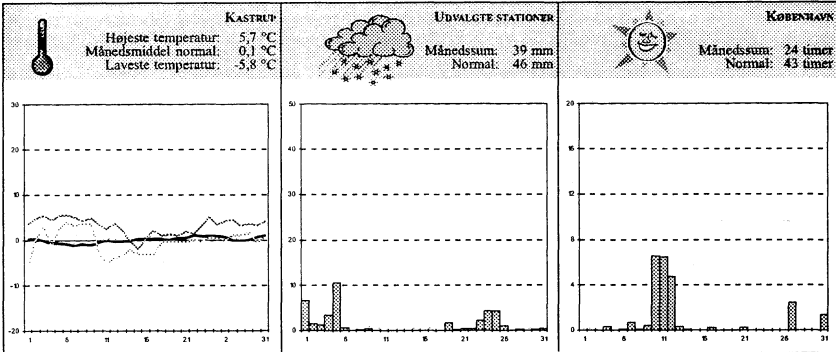
Den sidste frost på Amager forekom nætterne til 14/4, 15/4 og 21/4.

Oktober måned var frostfri og rekordvarm. Således på det nærmest sommervejr med bl.a. den 13/10 ↑ +18° og 16/10 ↑ +17°. Dog melder svenskerne om nattefrost den 18/10 flere steder ”i det sydlige Sverige”.

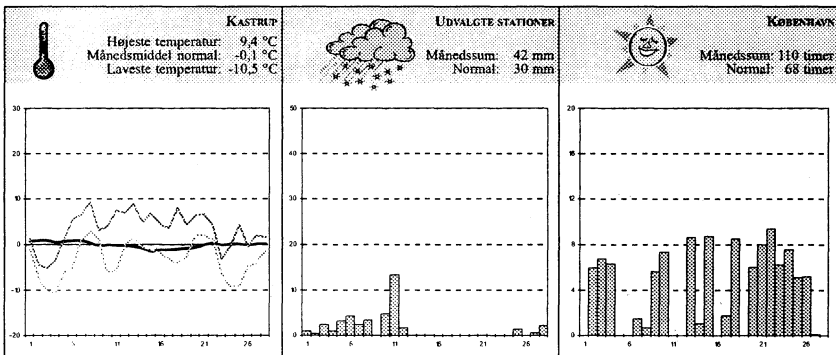
Det første tegn på vinter blev nogle korte snebyger den 8/11 samt den første frost på disse 4 nætter: 8+9/11 og 14+15/11, hvilket medførte de første spæde isdannelser. Herefter yderligere 4 nætter på Amager med nattefrost i denne måned.

De første 14 dage af december var stort set frostfrie, hvorefter nattefrost resten af måneden samt tillige hyppig dagfrost i dagene 20-31/12. Absolut kolddest var det i dagene 22+23/12 og 30+31/12. Is på havet optrådte kun på lokaliteten den 24/12 med let grødis 0-20 meter ud fra kysten. Den første reelle sne faldt om aftenen den 20/12, men det gik dog forholdsvis hurtigt over i regn. Lidt mere fulgte i de efterfølgende dage, hvorefter indtil 6 cm faldt den 23/12. Næsten det hele forsvandt i løbet af de næste par dage, men ½ cm ekstra sne faldt sent den 25/12. Rigtig gang i den blev der med 28-29/12 med i alt mindst 15 cm sne som sammen med frosten udløste et gigantisk kuldeflugtstræk!

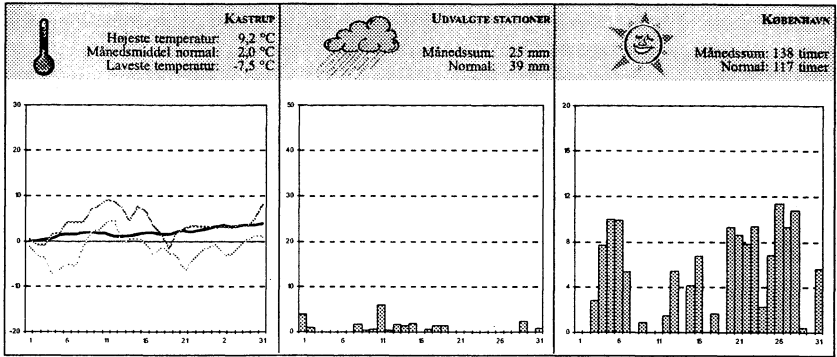
KØBENHAVN OG NORDSJÆLLAND



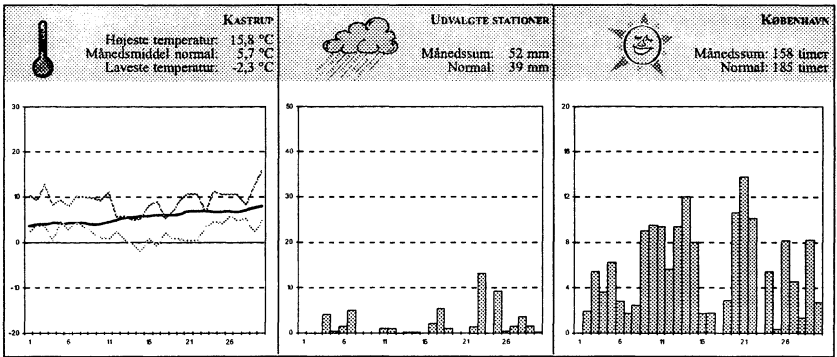
januar



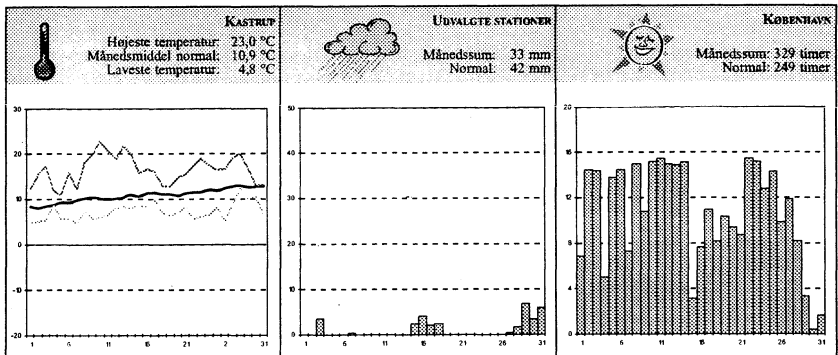
februar



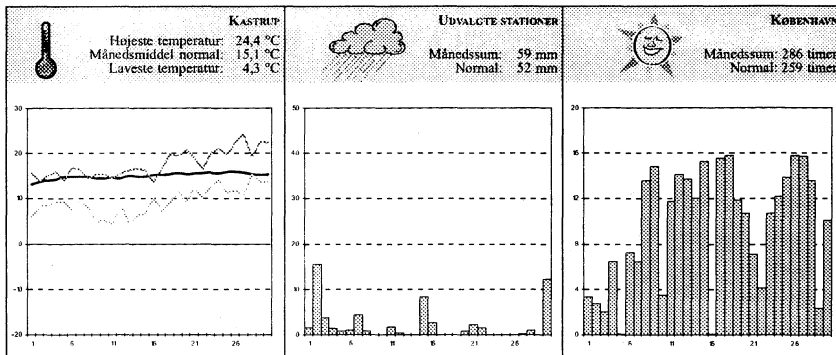
marts



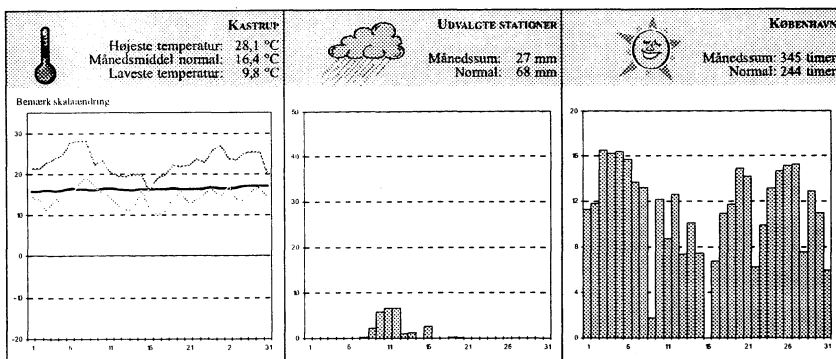
april



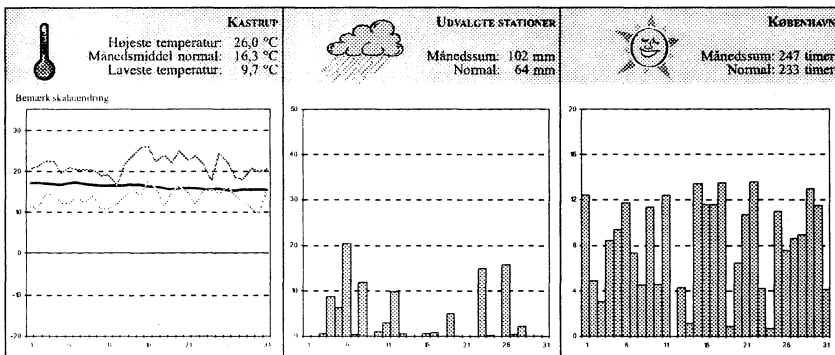
maj



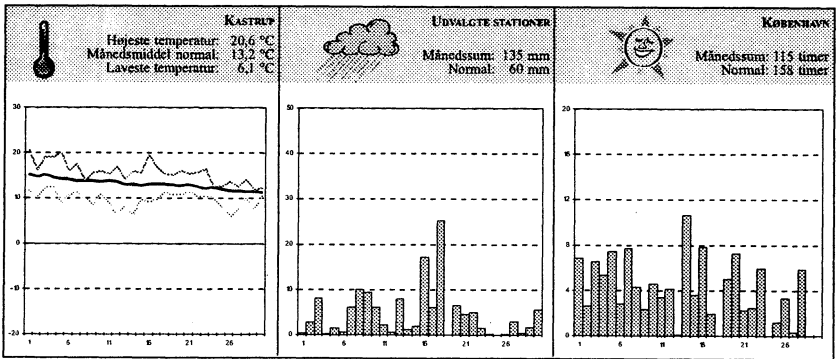
juni



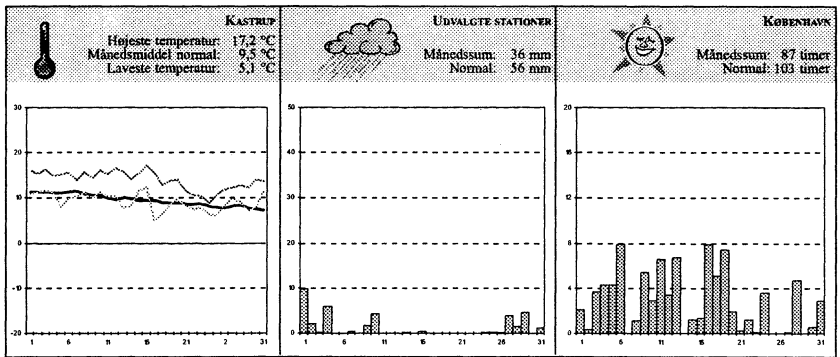
juli



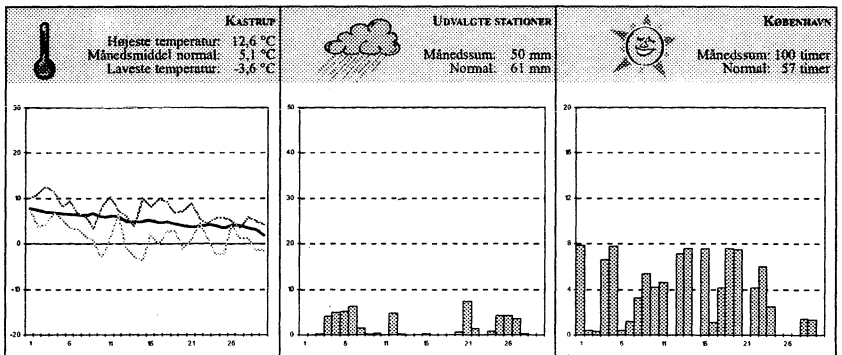
august



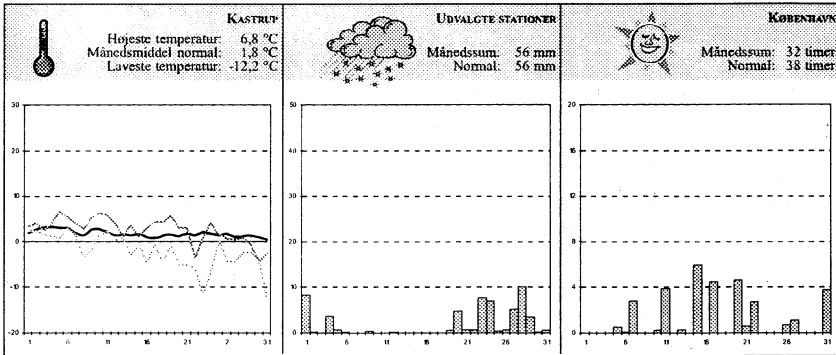
september



oktober



november



december

Figur 13-48: Døgnet minimum-, maksimum- og middeltemperaturer (30 års målinger 1961-1990) målt i Kastrup Lufthavn, årets nedbørmængde (gennemsnit fra udvalgte stationer: København, Køge, Roskilde, Frederikssund, Græsted og Dagelykke) samt årets solskinstimer målt i København.

(Kilde: Danmarks klima 2001, Danmarks Meteorologiske Institut 2003)

Bemærk at minimum- og maksimumtemperaturen er aflæst hver morgen kl. 07.00 (kl. 08.00 når det er sommertid) (= kl. 06.00 UTC; her begynder et meteorologisk døgn!) og minimum er grafisk afsat på denne dag, mens maksimum er afsat den foregående dag. Dette kommer af, at et døgn minimumtemperatur oftest indtræffer ved solopgang, mens maksimum i næsten alle tilfælde indtræffer om eftermiddagen datoen før.

Nedbøren er på lignende vis aflæst kl. 08.00 hver morgen dansk tid, uafhængig af sommer- eller vintertid, og registreringerne er grafisk afsat den foregående dag, fordi målingerne mere dækker det foregående døgn end det døgn målingen slutter.

Vedr. solskinstimer er der dog ingen finurligheder, da de er afsat den pågældende dag.

Definition af ynglepar og ynglefugleoptællinger

Ligesom tidligere år er antal ynglepar defineret som alle *territoriehævdende par*, ligegyldigt om parret kun har været til stede i en periode, kun bygget rede eller ynglet med succes.

Vedrørende arter som er vanskelige at konstatere yngel hos, er benævnelseerne syngende fugle, ynglende ♀♀ eller antal konstaterede kuld oftest anvendt.

Afl.Kls. er optalt af SKR på ugentlige strandture. PB har talt "større fugle" samt enkelte spurvefuglearter Afl.Kls. Begge personers tal er herefter sammenholdt (herunder tallene fra delområderne), hvorefter det fremkomne største tal er angivet i rapporten.

BBP optalte igen i år skoven (den oprindelige 144 ha store skov) med kortlægning, men i år var der 7 optællingsrunder: 1 i april, 2 i maj og 4 i juni. Det var hensigten at bruge 2 dage til hver af de 7 optællinger, altid med de 2 vestlige dele den første dag og de østlige den anden dag. Dette skete da også ved 6 af optællingerne, men en af optællingsrunderne strakte sig p.g.a. regn over 3 dage. De 4 runder i juni er startet et nyt sted hver gang, og rækkefølgen de enkelte dage var følgelig forskellig fra runde til runde. De 3 runder i april og maj har hver for sig haft samme startsteder og rækkefølger som de 3 første af juni-runderne. På hver op-

tællingsrunde blev samtlige nord-sydgående stier (med 2 ubetydelige undtagelser) gennemtravet – en samlet travetur på omkring 40 km pr. optællingsrunde.

De 15 optællingsdatoer med starttid, sluttid samt rækkefølge var:

8/4 (6.25-13.55) SV-del fra øst mod vest efterfulgt af NV-del fra vest mod øst.

11/4 (6.20-12.13) NØ-del fra vest mod øst efterfulgt af SØ-del fra øst mod vest.

11/5 (4.57-13.01) NV-del fra øst mod vest efterfulgt af SV-del fra vest mod øst.

13/5 (5.35-12.23) SØ-del fra vest mod øst efterfulgt af NØ-del fra øst mod vest.

25/5 (4.46-13.56) SV-del fra vest mod øst efterfulgt af NV-del fra øst mod vest.

27/5 (4.47-10.55) NØ-del fra øst mod vest efterfulgt af SØ-del fra vest mod øst.

1/6 (4.33-10.43) SV-del fra øst mod vest (pause 9-18-10.18 p.g.a. regn).

2/6 (9.14-13.20) NV del fra vest mod øst.

5/6 (4.26-11.30) NØ-del fra vest mod øst efterfulgt af SØ-del fra øst mod vest.

7/6 (4.23-14.28) NV-del fra øst mod vest efterfulgt af SV-del fra vest mod øst (pause 5.35-6.05 p.g.a. regn).

9/6 (4.38-11.56) SØ-del fra vest mod øst efterfulgt af NØ-del fra øst mod vest.

11/6 (4.31-14.20) SV-del fra vest mod øst efterfulgt af NV-del fra øst mod vest.

13/6 (4.44-11.10) NØ-del fra øst mod vest efterfulgt af SØ-del fra vest mod øst.

19/6 (4.10-14.25) NV-del fra vest mod øst efterfulgt af SV-del fra øst mod vest.

21/6 (4.30-12.36) SØ-del fra øst mod vest efterfulgt af NØ-del fra vest mod øst.

Hvorfor 7 optællingsrunder i år (modsat kun 3 i såvel 1999 og 2000).

I 1999 og 2000 var der kun optællinger i juni. Denne måned var et naturligt valg som optællingstidspunkt, dels fordi alle skovens ynglefugle i størst muligt omfang skulle være ankommet, og dels for i størst muligt omfang at undgå syngende trækgæster. Begge år havde 3 runder (5-16/6 i 1999 og 1-14/6 i 2000), og der var et nyt startsted hver gang for at sikre, at skovens forskellige områder i størst muligt omfang blev optalt på varierende tidspunkter af dagen. Da skoven som bekendt er opdelt i 4 dele var det oplagt, at der begge år ”manglede” en optælling, nemlig en optælling, der startede i vestenden af NV-delen den ene dag, og i østenden af SØ-delen den anden dag. For at råde bod på denne ”mangel” var der 4 optællingsrunder i juni 2001.

Der blev i både KL1999 og KL2000 anført, at optællingerne i juni havde den ulempe, at visse arter helt eller delvis blev optalt på et ugunstigt tidspunkt af året. Det blev nævnt, at dette især gjaldt Blåmejsen og Sangdrossel, samt i hvert fald til dels også Musvit. En del arter er på forhånd opgivet og indgår derfor ikke i optællingerne, f.eks. Ringdue og Stær.

Det var derfor oplagt at forsøge at finde ud af, hvilket resultat det gav, hvis man optalte på et tidspunkt, der måtte formodes at være mere gunstigt for eksempelvis mejserne. I 2001 bekræftes det eksempelvis, at de 3 mejsearter ikke har deres bedste optællingstid i juni, hvilket ikke er nogen overraskelse. Det bekræftes derimod absolut ikke (snarere tværtimod), at juni er en forkert tid af året for Sangdrossel. Endvidere viser optællinger i april og maj noget om, hvornår man absolut IKKE skal optælle visse arter, f.eks. var det en stor overraskelse for optælleren, at Solsort kunne give så små tal på visse runder. Optællinger før juni har tydeligvis adskillige trækgæster blandt visse arter, f.eks. Løvsanger.

Resultaterne af en stor del af de optalte arter er i artsgennemgangen gengivet i tabeller. Det skal understreges, at de enkelte optællingsrunder IKKE ER NÆVNT KRONOLOGISK. Alle tabellerne starter med de 3 første juni-runder, fordi disse 3 runder er de eneste, der kan sammenlignes med 1999 og 2000. Endvidere for at få et resultat, der i størst muligt omfang er uden syngende trækgæster, ligesom det ønskes, at tabellerne starter et sted, hvor alle skovens ynglefugle i størst muligt omfang er ankommet. På grundlag af disse 3 runder er antallet af forskellige syngende (og eventuelle andre) udregnet. Hvor mange forskellige der er, beror ofte på et skøn. Herefter er gradvis indregnet en ny optællingsrunde. Først den fjerde runde i juni. Dette giver et samlet tal af forskellige for juni, et tal der i det store hele må være uden trækgæster. Derefter er runderne gradvist indregnet BAGLÆNS. Baglæns p.g.a. eventuelle trækgæster. Det antages, at dette bedst giver et indtryk af, hvad der er trækgæster.

Især blandt fuglene i april og første maj-runde (runde 1 og 2) kan der være trækgæster, og det perfekte ville være, hvis disse trækgæster kunne aflæses i tabellerne, som det antal "forskellige" vokser når en ny runde indregnes, f.eks. differencen mellem maj-juni (runde 2-7) og april-juni (runde 1-7). Men mange trækgæster vil givet være "usynlige" i tabellerne, fordi de kan være (og givet oftest af forsigtigshensyn er) "medregnet" i nærmeste territorium med efterfølgende registreringer. Et tænkt eksempel: Et sted har 1 syngende den 19/6. Samme sted eller nær ved har 1 syngende 8/4. Ingen er registreret mellem disse 2 datoer. Sådan et tilfælde vil blive talt som 1 syngende under "forskellige", når runden med 19/6 indregnes, og som den samme syngende og derimod 0 (nul) ekstra under "forskellige", når runden med 8/4 indregnes. I virkeligheden kan det være, at fuglen den 8/4 var en trækgæst, som intet har med fuglen den 19/6 at gøre.

Bemærk at kortlægningsoptællinger giver mere end traditionelle optællinger, hvorfor tallene fra f.eks. SKR's skovoptællinger fra tidligere år ikke direkte kan sammenlignes.

Markerne er ufuldstændigt gennemgået, men en del yngletal er dog alligevel angivet for dette område. Man skal dog være opmærksom på, at tallene er absolut minimum.

Vedr. diverse undersøgelser af sangaktivitet kan der f.eks. læses i DOFT 1999-2 side 91-103 (Døgn- og årstidsvariationer i sangaktivitet). Se der endvidere referencelisten på side 103 for yderligere litteratur.

Adgangsforbud i yngletiden på Kofoeds Enge/forbudsovertrædere på Aflandshage

Der har været adgangsforsbud i yngletiden på Kofoeds Enge siden 1987 og igen i år i perioden 1. april - 15. juli. Ud over de 2 store permanente informationstavler på Svp. blev der i forbudsperioden også opsat et hjemmelavet skilt på Svp. på den yderste sandtange, da det har vist sig nødvendigt for at stoppe de personer, som kommer langs kysten og fortsætter ind på det lukkede område. Som nævnt i KL1994 er problemet størst i 1. halvdel af april. Antallet af forbudsovertrædere var størst i 80'erne og først i 90'erne. Derefter faldt det midt i 90'erne, hvorefter det stagnerede. Nu synes antallet imidlertid igen at være stigende (!). Af grove overtrædelser blev der i april - juni alene af PB og SKR i alt bemærket 62 personer. Derudover langt over 100 af den "lettere" slags som kun går udover den østlige tørre græse- eng (set op til min. 11/dag). Det er fejlagtigt ikke blevet nævnt i tidligere rapporter, at oven i hatten er også et meget stort antal blevet stoppet af forskellige observatører på Sydvestpyn-

ten, når de kravler over hegnet på sandtangen. Dette sker således på under 6 meters afstand af det ellers meget tydelige skilt som står her!

Badegæster er et folkefærd, som er svært at stoppe, når det først er varmt og solrigt vejr. Det er den sædvanlige historie med, at når først en er hoppet over hegnet, så mener resten, at det kan de også gøre. Folk med løse hunde ses også jævnligt, men dog i forholdsvis begrænset omfang.

Uvedkommende gæster på det militære område på Aflandshage sås ligeledes jævnligt i årets løb. I år blev i alt hele 44 bemærket af PB og SKR fra forskellige "befolkningskategorier" (motorcyklister, knallertkørere, cyklister, lystfiskere, ryttere, hundeluftere, kondiløbere, kanoroere etc.).

Derudover stadig en livlig trafik af "militære" civilister i frokostpausen (↑ 15 om dagen) og ikke mindst en meget omfangsrig og unødvendig færdsel af ko-/fårepasserne fra Træningsskolen bl.a. 9/5 1 hvid ladvogn + 3 løse fårehunde som for rundt på strandarealet.

Landgang på revlen på Afl. 's østside sås igen lejlighedsvis i år 25/5 med i alt 11 personer + 1 løs hund i Klydekolonien (se under Klyde). Problemet er som sædvanlig størst i perioder med solskinsvejr og varme (se titl. rap.). Desuden sås 25/7 en vandscooter udfør Søvang, hvilket ikke er tilladt, da sejlads med sådant et fartøj er udlagt til særlige områder, hvoraf det sydlige Amager IKKE er et af disse.

Kreaturafgræsning

Træningsskolen brugte endnu engang engarealet som opbevaringsplads for fårene til langt ud på vinteren, idet indtil 180 får sås til først i februar. De forsvandt først efter at redaktøren klagede til amtet! Fårene kom ud igen senest 26/4, hvor 8 sås Afl. og herefter mærkbart flere i maj måned. Det hele endte igen med grotesk mange får på Afl. (op til 255!), hvilket igen bevirkede at engene var meget tæt afgræsset i yngletiden. De første 11 køer kom ud 13/5 og hvorefter ca. 40 fra 15/5, hvilket stadig er en for tidlig udsætning.

Kofoeds Enge blev rimeligt afgræsset, men for engene på Kle. kniber det til stadighed med at få området ordentligt afgræsset, da fårene/gederne næsten udelukkende opholder sig i den allernordligste del af området, mens der er for få kreaturer til at dække resten af området. Sammenstillingerne af kreatur- og fåretællingerne fremgår af nedenstående:

Afl.: Frem til først i februar indtil 180 får, hvorefter de blev hentet ind. Den 26/4 sås de første 8 får. I maj ret langsomt stigende antal fra 21 til 165. I juni sås som max. 27/6 min. 245 (!) og i juli - pri. august max. 13/7 min. 255 får (!). I perioden med. august - pri. september ned til 90 får (p.g.a. hentet hjem til klipning) og op til 155. Med. september - med. november 180-210. Fårene blev hentet ind den 20/11.

I denne forbindelse skal lidt af et kuriosum også nævnes: i tiden 26/7 - 22/10 blev et uklippet får (nr. 13538) vendt om hele 12 gange (!) af PB og SKR, idet det tilsyneladende p.g.a. den tykke uklippede pels ofte kom til at ligge hjælpeløst på ryggen. Den meget tykke pels blev fladmast når den lå på ryggen, hvorved den ikke kunne komme op igen ved egen hjælp. Den kunne således komme til at ligge i timevis (døgn?) og sprælle med benene samt herefter oftest med et helt bjerg af afføring liggende for enden af sig. Ved 2 lejligheder var fårepasserne endda ude at inspicere flokken samme dag, men de lidet effektive folk sås ironisk nok ikke det hjælpeløse får. Om det var det samme får som blev fundet på engen i maj 2002 som skelet er dog uvist!

De første 11 køer sås på Afl. fra den 13/5 og herefter i tiden 15/5 - 25/10 oftest 50 (max. 51) køer, hvor flokken skiftede ret hyppigt mellem Afl. og KE (via stranden). Ved disse lejligheder foretog flokken tit mere ureglementerede togter ind i rørskoven.

KE: De første 8 køer sås 29/4 med 8 (kun denne dag), men herefter i lighed med Afl. sås de næste 11 køer den 13/5 og herefter i tiden 15/5 - 25/10 periodevis oftest 50 (max. 51) køer. Efterfølgende i tiden 26/10 - 3/11 stadig 1 tyr (næsten på samme plet!) samt 6/11 "et større antal køer" (kun denne dag).

Får sås kun undtagelsesvis på KE, hvilket tilsyneladende kun drejer sig om nogle undslupne: 1/8 20, 4/8 6, 6/8 min. 15, 4/9 30 og 7/11 50.

Kle.: Den 11/5 sås de første 12 får. I perioden 25/5 - 20/10 oftest 24-28 får og geder på nordengen, hvorefter de efterhånden blev fjernet (sidste 8 set 24/11).

Ingen køer på disse enge i år, men heste sås på sydengen mindst i perioden 17/6 - 26/8 med 5-7 og herefter 2 frem til mindst 13/10.

Engenes beskaffenhed

Nedenfor er den generelle tilstand angivet for de 3 engområder:

Afl.: I hele perioden januar - pri. maj var der meget vand på engene. I starten af maj var der næsten for meget vand til de ynglende vadefugle, men i løbet af denne måned blev det dog hurtigt udlignet. Omkring 2-3/7 udtørrede "klydehullet", hvorefter det gik slag i slag bl.a. 18/7 kun vand i den østligste del af strandsøen og 1/8 var samme sted helt udtørret. På sidstnævnte dato var der meget lav vandstand i det store vandhul, men efter regnvejre 4+5/8 samt især natten til 7/8 med 35 mm regn på 1 time (v/Kastrup) og 60 mm i alt, kom der igen vand i alle huller Afl., dog ikke fuld vandstand i det store vandhul og strandsøen (ca. 5 cm under). I den næste måneds tid igen generelt faldende vandstand, men dog med enkelte "påfyldninger". Efter megen nedbør den 18/9 og året ud var der meget vand på engene. Desuden var engene oversvømmede eller delvis oversvømmede efter meget højvande mindst i tiden 16-20/11.

Hele året igennem optrådte hele engområdet meget tæt afgræsset p.g.a. de mange får og kreaturer.

KE: I januar og frem til 16/3 var engene helt oversvømmede uden at der var sket nogen oversvømmelse af havvand. På denne dato gravede træningsskolen en 2 meter bred rende i strandvolden ved vraget, hvor der tidligere har været et naturligt fraløb. Hullet blev dog lukket igen senest et par dage efter, men forinden faldt vandstanden på engen i alt 12 cm. Vandstanden steg herefter lidt igen, men igennem april faldt vandstanden stille og roligt frem til et nogenlunde passende niveau midt i maj måned.

Den 1/8 var den østlige del af engen totalt udtørret, men efter regnvejret 4-7/8 igen ret kortvarigt mere vand på engene. Generelt kun vand i lagunesøen og i de største huller. Efter den megen nedbør den 18/9 var engene delvis oversvømmede og helt oversvømmede efter højvande 9/11 (80 cm over dagligt vande), 16/11 (135 cm o.d.v.) og 19/11 (80-90 cm o.d.v.). Afløbet ved vraget var i året sidste 3 måneder af og til åbent, hvorved vandstanden faldt betydeligt imellem de større oversvømmelser, men dog ikke nok til enkeltbekkasiner kunne trives på engene.

Afgræsningen vurderes til at være under middel, da engene for det mest optrådte temmelig langhårede.

Kle.: Som sædvanlig var specielt det nordlige engstykke var meget tilgroet og ret uegnet til ynglende vadefugle. Oversvømmelse af dette engstykke blev konstateret den 16/11 efter meget højvande og 18/11 stadig delvis oversvømmet her, hvorefter det meget vand ret hurtigt forsvandt.

Sandøer

Revlen på Afl. 's østside var i april - juni måned høj og stabil nok til at den kunne bruges til ynglekoloni af Klyderne. I resten af året var den ved normal vandstand på visse tidspunkter kun lige netop var fremme. Ud for KE var der 2 solide næsten landfaste sandbanker hele året rundt samt af og til 1-2 mindre.

Kitesurfere

Kitesurferne, som er uacceptabelt meget forstyrrende på fuglelivet, blev konstateret på lokaliteten mindst indenfor perioden 3/4 - 20/11. En klar stigning i antallet af disse surfere blev konstateret i forhold til år 2000 og i år sås flest 14/7 >10 (fmt. 12-15), 1/8 min. 10-12 (↑ 9 i luften af gangen) + 4 alm. surfere, 9/8 ↑ 19 i luften af gangen (>20 forskellige - heraf 4 helt ud til Aflandshage!) + 8 alm. surfere, 16/8 12 og 2/9 min. 10 (første kl. 10.10) + surferskole (!) med >10 personer inkl. alm. brætsurfere.

Landgang på Kofoeds Enge i yngletiden (maj/juli) skete desuden ekstremt hyppigt og uden nogen form for hensyntagen til fuglelivet.

For yderligere informationer se KL2000 og artiklen i DOF's blad "Fugle og Natur" nr. 1 febr. 2003 side 8 og 9.

Jagt

I 1. halvår blev jagt konstateret på lokaliteten den 7/1 med 1 jæger på KE.

Jægerens årlige såkaldte jagtsti i Pinseskoven, som også inkluderer skydning fra dæmningen ud over Tanghjørnet, blev afholdt den 6/5. Det gik ikke stille af, idet mindst 210 skud (!) blev affyret udover vandet frem til kl. 14.00, og på dette tidspunkt var de ikke engang færdige endnu.

Ulovlig ringduejagt blev konstateret den 14/8 ved hegnet ved den vestlige del af Kofoeds enge. Jagttiden for denne art starter den 1/9 (!), men det sked en jæger på, idet han stod i 1½ time og pløkkede den ene due den efter den anden (via SM).

Ved jagtstarten den 1/9 om morgenen sås i alt 5 jægere. Morgenjagt på strandengene KE og Svp. blev konstateret på 26 dage (1/9-23/11) (på 23 dg. i '00) med 1-5 jægere (jagt normalt afsluttet ca. kl. 08.00). Pramjagt blev på usædvanlig vis kun konstateret på en enkelt dato (12/11) (6 dg i '00). Totalt blev morgenjagt registreret Afl.Kls. på i alt 27 dage (27 i '00) i september - december. Dertil kommer et ukendt antal jagtdage om aftenen (jagt registreret på 10 aftener 3/9 - 30/12), hvor jagten erfaringsmæssigt er langt mere omfangsrig, f.eks. 24/9 8 jægere + 6 hunde fra 17.30 og 25/9 4 jægere + 3 hunde fra 18.25. Jagten har som sædvanlig en yderst negativ indvirkning på antallet af rastende fugle på Kofoeds Enge.

Den 1/10, hvor dykandejagten går ind, blev der blot konstateret 1 motorbåd med 2 jægere. I øvrigt temmelig begrænset jagt til havs.

Skovjagter blev afholdt den 6/11 og 13/11 samt herefter muligvis flere. De traditionsrige jagter på Afl. (busk og markarealet) foreligger der i år intet på. Om de er blevet afholdt er således uvist. Derudover kan nævnes en megen voldsom duejagt den 9/10 på Thomas Østergaards marker. 3 jægere bl.a. iført kamuflagemasker affyrede over 200 skud på 5-6 timer, og de var stadig i fuld gang, da dagens observatør forlod lokaliteten.

RØDSTRUBET LOM (*Gavia stellata*)

1. halvår blev en tam affære, hvor især majtrækket svigtede: 1/1 - 21/5 i alt blot 11 trk., flest 29/4 3 (PB,JBj).

Efteråret var heller ikke noget at råbe hurra for med blot 6/9 - 26/12 i alt 95 trk. (9 ad.+ 12 1K), flest 6/9 23 i flok VNV, 25/11 12 SØ, 1/12 11 SØ (PB,SSN,PU) og ellers højst 8/dag.

SORTSTRUBET LOM (*Gavia arctica*)

Det gik bedre med den Sortstrubede Lom, idet maj måned gav pænt med fugle:

23/3 - 30/6 i alt 43 trk. (16 ad.+ 11 2K), flest 10/5 4, 11/5 5 og ellers bl.a. 5 dage med 3 i tiden 3-31/5 (PB).

2/9 - 29/10 i alt 24 trk. (2 ad.+ 6 1K), flest 19/9 4 1K, 30/9 4 (PB,SKR,PU) og ellers højst 2/dag.

LOM SP. (*Gavia stellata/arctica*)

Årstotalen blev meget lig år 2000 (198) med i alt 200 ex. (inkl. de artsbestemte), og bestemmelsesprocenten blev på 86,5.

1/1 - 30/6 i alt 54 trk., flest 29/4 4, 10/5 4, 11/5 5 (PB m.fl.) og ellers højst 3/dag.

3/9 - 26/12 i alt 146 trk., flest 6/9 23, 25/11 14, 1/12 14 (PB,SSN,PU) og ellers højst 8/dag.

	jan.	feb.	mrs.	apr.	maj	juni	juli	aug.	sep.	okt.	nov.	dec.	i alt
Rødstr.	1	3	1	5	1	0	0	0	43	3	34	15	106
Sortstr.	0	0	1	5	35	2	0	0	16	8	0	0	67
Lom sp.	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	14	3	27
I alt	1	3	2	10	36	2	0	0	63	17	48	18	200

Tabel 4: Månedsvis fordeling af i alt 200 smålommer i 2001.

LILLE LAPPEDYKKER (*Tachybaptus ruficollis*)

I jan. - febr. sås arten med 2-7 Kls. Fra senest 14/3 indfandt de første fugle sig på ynglepladserne på Svp., og på Afl. blev de registreret i tidsrummet 6/4 - 28/10.

Fra forårsmånederne blev de 3 største antal: 1/4 12 Svp., 21/4 2 Afl.+ 14 Kls. og 26/4 1 Afl.+ 12 Kls. (PB,SKR).

Ynglepar: 2 Afl.+ 14-18 Kls. (heraf 10-13 Svp.) + 2-3 M.(SØ) (PB,BBP,SKR) (2+19-23+1-2 i 2000). De første unger blev bemærket den 4/6 og sidenhen blev ≥ 10 pull./juv. registreret min. 7-8 steder i området.

Fra 2. halvår kan nævnes 7/7 2 (1 pull.) Afl.+ 12 (6 pull. på 4 kuld) Kls., 20/10 2 Afl.+ 12 Kls., 10/11 17 Kls. og 8/12 13 Kls. (SKR). Årets sidste obs faldt 15/12 med 3 Kls.

TOPPET LAPPEDYKKER (*Podiceps cristatus*)

En vinterobs: 20/1 1 trk. Ø (SSN).

Fra maj - juni er der blot indkommet 3 obs x 2 fugle Kls. (2/5, 11/5 og 17/6), men arten burde kunne registreres mere eller mindre dagligt i denne periode rst. på havet syd for dæmningen Kle., når ynglefuglene fra Vestamager er ude og fouragere.

Det gik ikke meget bedre i 2. halvår med ligeledes 4 obs: 2/7 2 trk. V, 22/7 1 trk. V, 24/8 1 trk. SV og 25/11 1 trk. SØ (FJH,SSN,PU).

GRÅSTRUBET LAPPEDYKKER (*Podiceps grisegena*)

Ingen meldinger om arten før 7/4 1-2 Kle. samt kun sparsomme rasttal indrapporteret - max. 30/4 6 og 11/5 6 Svp.Kle. (PB,SKR).

2 trækiagttagelser foreligger fra foråret: 18/5 2 Ø og 24/5 1 SØ (PB).

Yngel: 1 par set i tiden 13/5 - 12/7 M.(SØ). En pull. sås imellem 21/6 og 12/7 (BBP) (2+0 i 2000).

12/7 - 29/9 i alt 13 trk. på 8 dage, flest 16/7 5 V, 22/7 2 SV (PB,JB,FJH,BBP) og ellers højst 1/dag.

Af rst. fugle er der fra strandområdet kun rapporteret følgende i 2. halvår: 26/7 1 på havet Afl., 1/10 1 Svp. og 18/11 1 Kle. (PB,PU).

SKARV (*Phalacrocorax carbo*)

Ikke de store tal fra 1. halvår, flest 14/1 220 Afl.Kls. (PB).

12/3 - 26/5 i alt 495 registreret trk., flest 11/5 64 (PB).

De første juvenile sås denne gang fra 1/8 3 1K Afl. og herefter daglig (PB).

Efteråret var ligesom sidste år præget af de store fiskende havflokke, hvilket åbenbart er den nye dominerende måde, hvorpå arten optræder på lokaliteten. Tidligere var det gennemgående mønster rast på bundgarnspæle eller på sandbanker samt morgenindflyvning ind i Køge Bugt.

Over 1000 fugle sås meget hyppigt i perioden 17/8 - 16/11, heraf 23 dage med 2000 og derover. På 13 ud af disse 23 dage viste tælleapparatet 3000 eller mere, flest 17/8 4750, 22/10 4500, 23/10 4000, 27/10 >4500 (3500 i havflok) og 3/11 >4000 (1000 + 2500 i 2 havflokke) Afl.Kls. (PB,JB,FJH).

Havflokkene er ligeledes noteret inden for ovennævnte periode (på min. 30 dage), og her blev de største samlede flokke noteret 1/9 3800, 27/10 3500, 3/11 2500 og 16/11 2400 (PB,FJH). Tallene fra den normale morgenindflyvning er denne gang i en vis udstrækning blevet noget "forplumret" af mindre havflokke, som er fløjet forbi tæt på land - nogle muligvis efter rst. på revlen på Afl.'s østside. I andre tilfælde er en del af flokken gået ned på revlen, mens andre er fortsat. Fra den 17/8 er 4700 angivet som vestflyvende og ligeledes 20/8 3040. Den 10/10 sås 2400 indflyv. (heraf 1520 inden 7.45), 11/10 2100 og 29/10 1500 indflyv. inden kl. 7.30, hvoraf de tre sidstnævnte antal nok bliver de reelle max. i denne kategori.

Det største antal rst. på revlen Afl. blev 31/8 2400 og ellers højst 900 talt her. Rst. på bundgarnspæle og fiskenet sås normalt højst med indtil 300, men enkelte gange indtil 500 og max. 23/10 med 750 (PB).

(Klydesøen slap heller ikke i år fri for mange Skarver, flest 21/10 min. 3100 opflyvende fra søen (PB,SM) og ellers hyppigt registreret indtil 2000 ex.).

	jan.	feb.	mrs.	april	maj	juni	juli	aug.	sep.	okt.	nov.	dec.
Pri.	80	50	78	75	105	110	70	870	3950	3400	4000	220
Med.	220	102	180	140	80	120	300	4750	3000	3000	2800	100
Ult.	100	110	82	120	175	88	300	3500	1050	4500	360	100

Tabel 5: Max.-antal af rst./four.-trk. Skarver i 10(11)-dages perioder i 2001.

RØRDRUM (*Botaurus stellaris*)

3 fugle på samme år er fint: 10/2 1 lettede fra volden Kle. (TA), 3/3 1 fløj mod bil og dræbt (ca. 16.00) Fælledvej ved Skolevej (NN) - fuglen, som var tynd og udmagret, blev forevist til JRA. 1 september sås 27/9 1 jogget op KE → NV-flyv. (10.30) (SEK,PB).

	febr.		marts			april			maj		juni		i alt
	med	ult.	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	pri.	
Tp. Lapped	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Gråstr. Lap.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	-	3
Skarv	-	-	-	20	50	26	28	57	180	123	11	-	495
Fiskehejre	-	-	-	3	1	5	2	3	7	13	3	-	37
Knopsvane	-	-	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	6
Pibesvane	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0
Sangsvane	-	-	2	34	25	-	-	-	-	-	-	-	61
Sædgås	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Blisgås	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-	4
Grågås	84	0	0	9	75	23	-	-	-	-	-	-	247
Snegås	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	1
Canadagås	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	4
Bramgås	-	-	-	-	484	174	230	8825	3545	31292	2288	-	46838
Knortegås	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	5753	-	5768

Tabel 6: Tidsmæssig fordeling af forårstrækkende lappedykkere, Skarv, Fiskehejre, svaner og gæs i foråret 2001.

Der skal tilføjes tabellen: Grågås: 31 ult. jan. og 25 pri. febr.

Antalsmæssig inddeling af forekomsten i forhold til normalen:

() angiver, at artens træk ikke er tilfredsstillende dækket

1) Høje tal: Bramgås **2) Over middel:** Fiskehejre

3) Middel: Gråstrubet Lappedykker

4) Under middel: (Skarv), Blisgås, Knortegås

5) Lave tal: Toppet Lappedykker, Knopsvane, Pibesvane, (Sangsvane, Sædgås, Grågås, Canadagås)

FISKEHEJRE (*Ardea cinerea*)

I januar og februar sås flest henholdsvis 7/1 10 og 10/2 12 Afl.Kls. (SKR). Sparsom rastforekomst i foråret hvor de enkelte dagcifre ikke rundede de 10 fugle.

17/3 - 31/5 i alt 37 trk., flest 2/4 4, 3/5 4, 11/5 3 NØ + 1 SV og 13/5 5 (PB m.fl.). Det skal bemærkes, at i maj måned havde 7 SV/SØ-lig retning (4-14/5), mens 2 kom ind fra SØ (27+31/5).

Årets første juvenile hejrer blev registreret 4/6 2 IK Kls. og 17/6 6 Afl.Kls. (SKR).

FISKEHEJRE (fortsat)

Ny trækrekord: 17/6 - 31/12 i alt 257 trk., flest 28/6 10, 7/7 10, 22/8 13, 5/9 20 (bl.a. 12 18.46), 11/10 33 (15.20-17.22) (FJH,SSN,PB) og ellers højst 9/dag.

Over 15 rst. sås på 13 dage i tiden 30/6 - 11/8 med flest 6/7 7 ad.+ 31 1K Afl., 7/7 35 Afl. Kls., 8/7 4 ad.+ 32 1K Afl., 14/7 25 Afl.Kls. og 23/7 26 KE (PB,FJH,SKR).

De trk. fugle i december var 22/12 3 SV og 31/12 3 trk. S. Største rasttal i denne måned var 31/12 9 Kls. (FJH,BBP,SKR).

KNOPSVANE (Cygnus olor)

I perioden 17/2 - 2/4 foreligger der i alt 6 rasttal på over 250, flest 24/2 285 (40 2K) og 31/3 273 (23 2K) Afl.Kls. Fra maj måned desuden 23/5 252 og 25/5 280 Afl.Kls. (PB,SKR).

Trækkende fugle i marts/april måned var en mangelvare, idet der blot blev registreret 17/3 6 indtrk. (SSN). I starten af maj sås desuden disse svært placerbare fugle: 1/5 5 ad., 3/5 3, 11/5 14 (4 2K) og 16/5 14 alle trk. N/NØ (PB). Om der er tale om fugle der er på vej langt nord-på, tidligt fældningstrk. til f.eks. Saltholm eller blot noget strejfen rundt må stå hen i det uviste.

Ynglepar: 1 Svp. (blå 4A4 med 3 pull. fra senest 27/5) + 0-1 Tangh. (PB,SKR). Desuden 5 tilsvømmende pull. til Afl. den 1/6 samt i september endnu 2 tilsvømmende kuld (2 pull./juv. fra 11/9 og 6 juv. fra 29/9).

22/5 - 31/12 i alt 1652 trk., flest 23/5 60, 10/9 65, 11/9 65, 1/11 95, 2/11 89, 30/12 195 (PB m.fl.) og ellers højst 51/dag. Til efterårssæsonen 2002 hører også 2/1 - 2003 93 trk. SV/V (PB,PU).

De første trk. juvenile sås 15/10 3 og 17/10 1 1K trk. (PB). I perioden 15/10 - 31/12 sås i alt 145 1K trk., flest 30/12 58 og ellers højst 15 (PB,PU). Bemærk lige efter nytår: 2/1 36 2K trk. = i alt 181 juvenile trk. Totalt giver det en juv. trækprocent på 10,4, hvilket er pænt. Største antal rst. juv. sås 21-22/12 med 24 Afl.Kls.

I 2. halvår blev der registreret over 250 rst. på 3 dage: 20/10 293 (15 1K), 25/10 270 (14 1K), 28/10 364 (14 1K) alle Afl.Kls. Desuden kan nævnes 2/11 210 (11 1K) Afl.Kls. + 50 vestligste Søvang (PB,SKR).

I årets løb blev i alt 38 farveringmærkede fugle aflæst på lokaliteten heraf 9 med halsbånd og 29 med benringe (PB m.fl.). Ingen særligt bemærkelsesværdige genfund. Generelt var alle mærket i 1990'erne (+ aflæst igen igen) i det storkøbenhavnske område, hvoraf et par stykker dog havde været på visit på henholdsvis skånekysten og Stevns. En enkelt fugl var mærket i Karrebæksminde for 5 år siden, men er sidenhen kun blevet set i Københavnsområdet.

PIBESVANE (Cygnus columbianus)

Eneste fugle fra foråret var to efternølere i maj måned: 11/5 2 ad. Afl. (PB).

Efteråret gav i alt min. 257 ex. heraf 14 1K (5,4 %).

De første blev noteret 14/10 hørt trk. + 21 ad.+ 2 1K KE og 17/10 11 ad. trk. (PB,SKR). 14/10 - 8/11 + 22/12 i alt 232 (11 1K) trk. på 12 dage, flest 21/10 108 (4 1K), 22/10 19 (3 1K), 23/10 43 (2 1K) (PB,FJH,SM,BBP) og ellers højst 14/dag.

De rst. var: 14/10 21 ad.+ 2 1K, 19/10 1 ad. og 23/10 3 (2 1K) (efter tiltrk.) alle Kls. (PB,SM) samt nedenstående.

I december sås 20/12 1 1K Kls. og 22/12 1 ad. trk. SV (PB).

En halsbåndmærket Pibesvane (511P) blev aflæst den 23/10 på Kls. samt 23-27/10 i Klydesøen (PB,SM). Fuglen var mærket som unge den 4/9 1993 i den europæiske del af Rusland (68.26N/ 53.38Ø) - med andre ord ca. 2.500 km væk. Fuglen er bl.a. tidligere aflæst

som overvintrende i Holland (+ ca. 600 km) d.v.s. nu på sin 9. tur antagelig omkring 53.000 km på bagen ...!!

SANGSVANE (Cygnus cygnus)

Til efterårssæsonen 2000 hører disse 42 (10 2K) trk.: 1/1 28 (7 2K), 14/1 5 (1 1K), 27/1 2 ad. alle trk. SV samt i februar (efter dagfrost): 24/2 7 (2 2K) trk. S (PU,PB,SSN).

I 1. halvår blev rasttal på over 10 bemærket på i alt 10 dage i tiden 14/1 - 12/3, flest 14/1 39 (12 2K) Kle., 10/2 40 (9 2K), 17/2 27 (7 2K), 3/3 26 (3 2K), 12/3 30 (10 2K) (hovedparten senere trk.) alle Afl.Kls. og ellers højst 22.

Vel p.g.a. dårlig dækning i det tidlige forår gav trækket et magert resultat: 4-31/3 i alt blot 61 (8 2K + 23 usp.) registreret trk., flest 12/3 25 (7 2K) 11.34-12.53 (+ bl.a. 39 i flok 9.23 Sundby) (PB) og ellers højst 18/dag.

Forårets sidste blev 2/4 1 ad.+ 3 2K, 3/4 3 2K og herefter disse efternølere: 29/4 2 2K alle Svp. (PB,PU).

I 1. halvår blev der skønmæssigt set ca. 200 (53 2K = 26,5 %) rst. Sangsvaner + totalt 103 trk. = 303 ex. (71 2K + 23 usp.). Den samlede 2K-procent bliver da omkring 25,4 % (14,2 % i 2. halvår 2000).

Efteråret første og eneste i oktober blev: 21/10 2 ad.+ 3 1K trk., 23/10 2 ad. trk.+ 3 ad. Svp. og 28/10 2 ad. Svp. (BBP,PB,SKR). Herefter ingen før 5/11.

Igen ny efterårstrækrekord hvilket nu er 6. gang inden for de sidste 9 år samt tillige en fordobling af sidste års rekord (!): 21/10 - 31/12 i alt 1115 trk., flest 24/11 64, 17/12 61, 20/12 108, 22/12 202, 26/12 111, 30/12 143 (PB,FJH,SSN,PU) samt bl.a. 8 dage med 27-46 i tiden 9/11 - 23/12.

De 202 fra den 22/12 er klar dagsrekord. I de foregående år er der hidtil kun registreret 2 dage med over 100 trk. Bemærk i øvrigt at 18/12 nok var den eneste udækkede dag, hvor det anses for muligt med lidt træk af betydning. Øvrige udækkede dage var ret uinteressante. Efter nytår sås stadig lidt trk., som hører til efterårssæsonen 2001: 2/1 2002 12 (8 2K) trk. SV.

I perioden 21/10 - 31/12 sås ganske mange juvenile trk. - i alt 248 = 22,2 % 1K. De første var 21/10 3, 9/11 1 og 11/11 6, mens de største antal var 22/12 ca. 60, 26/12 24, 30/12 45 og ellers højst 19 1K/dag.

Den tidsmæssige fordeling af trk. juv. var: ult. okt.: 3, nov.: 1,24,31 og dec.: 0,33,156.

Over 10 rst. fugle sås den 16/11 (12) samt fra den 7/12 og året ud. Rigtig mange fugle sås, og på 12 dage var der mere end 25 rst., flest 16/12 min. 57 (2 1K), 17/12 112 (9 1K), 20/12 ↑ 72 (8 1K), 21/12 60 (5 1K), 24/12 71 (4 1K), 26/12 ↑ 155 (20 1K) og 31/12 78 (8 1K) alle Afl.Kls., men primært rst. Kle./Svp. (PB,SKR). Bemærk at den hidtil højeste rasttælling var på 60 (!).

De mange rst. gør naturligvis et skøn over det samlede antal rst. fugle, som besøgt lokaliteten i 2. halvår ganske vanskeligt. Et skud fra hoften giver ca./omkring 300 rst. heraf 28 1K (9,3 %). Totalt således 1415 ex. i 2. halvår heraf 276 1K = 19,5 %

En fugl med blålt halsbånd (7S04) blev aflæst 17+20/12 Kls. (PB). Den var mærket som 1K ♂ den 12/9 1995 i det nordlige Finland (66.52N/27.25Ø) og er sidenhen bl.a. set forskellige steder på Sjælland i vintermånederne (1998-2000). I år 2000 (lunt efterår) var fuglen den 23/12 ikke kommet længere sydpå end på højde med Stockholm (59.25N/15.11Ø), men i år sås fuglen allerede den 13/11 ved Råga lidt syd for Helsingborg (55.53N/12.53Ø). Efter vores obs 17-20/12 sås fuglen atter den 20/1 2002 ved Vester Broby på Sjælland (ZM).

	maj			juni		
	pri	med	ult	pri	med	ult
Fiskehejre	-	-	-	-	5	25
Knopsvane	-	-	136	18	14	57
Grågås	124	641	1078	0	0	676

	juli			august			september		
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
Tp. Lapped	2	0	1	0	0	1	0	0	0
Gråstr. Lap.	-	6	2	0	2	0	0	1	2
Fiskehejre	31	22	15	7	4	27	25	8	20
Knopsvane	21	30	48	3	36	118	177	172	54
Sædgås	-	-	-	-	-	-	-	-	69
Blisgås	-	-	-	-	-	-	-	-	542
Grågås	1872	501	186	35	38	2	65	178	335
Canadagås	-	-	-	-	-	-	-	-	16
Bramgås	-	-	-	-	-	-	-	269	17303
Knortegås	-	-	-	-	-	-	1	218	2441

	oktober			november			december			i alt
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	
Tp. Lapped	0	0	0	0	0	1	-	-	-	5
Gråstr. Lap.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13
Fiskehejre	8	44	1	4	5	0	0	0	6	257
Knopsvane	49	18	53	229	92	0	0	38	289	1652
Pibesvane	-	29	186	16	0	0	0	0	1	232
Sangsvane	-	-	7	48	169	103	0	218	570	1115
Sædgås	1	4	5	16	63	3	0	26	819	1006
Blisgås	7	58	64	0	39	0	0	9	9	728
Grågås	41	2590	1712	961	211	8	0	302	494	*12050
Snegås	-	-	4	-	-	-	-	-	-	4
Canadagås	0	0	25	54	35	148	0	305	2572	3155
Bramgås	1570	17963	9300	313	525	0	0	0	96	47339
Knortegås	2780	258	22	1	-	-	-	-	-	5721

Tabel 7: Tidsmæssig fordeling af trækkende lappedykkere, Fiskehejre, svaner og gæs i efteråret 2001.

* Tallet indeholder 1843 på fædningstræk og 10.207 på efterårstræk.

Antalsmæssig inddeling af forekomsten i forhold til normalen:

- 1) **Høje tal:** Fiskehejre, Sangsvane, Sædgås, Blisgås, Grågås, Canadagås
Bramgås
- 2) **Over middel:** Gråstrubet Lappedykker, Knopsvane, Pibesvane, Knortegås
- 3) **Middel:** ingen arter
- 4) **Under middel:** ingen arter
- 5) **Lave tal:** Toppet Lappedykker

SVANE SP. (Cygnus sp.)

Fra foråret: 31/3 25 i flok trk. Ø samt fra efteråret: 17/12 3 (2 1K) trk. og 27/12 5 trk. SV.

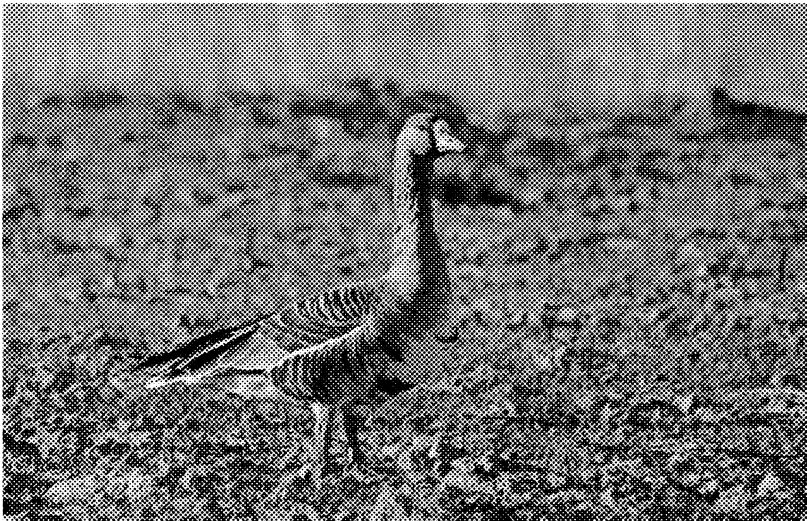
SÆDGÅS (Anser fabalis)

Meget begrænset forekomst i 1. halvår med blot 1/1 4 trk. SØ, 2/1 1 M., 10/2 22 trk. VSV/NV, 17/2 10 trk. SV samt fra optrækket: 17/3 4 trk. NØ (PB,SSN,SKR,PU,VV). 70 Sædgæs sås i september: 24/9 59 trk., 25/9 7 trk., 29/9 1 NV-flyv. og 30/9 3 trk. (PB m.fl.).

Efterårstotalen rundede for 3. gang i historien de 1000 trk., hvoraf størstedelen blev set på den store kuldeflugtsdag lige inden nytår, som blev næststørste dag i arkivet:

24/9 - 31/12 i alt 1006 trk. (heraf 40 Ø/NØ) fordelt på 21 dage, flest 24/9 59, 14/11 39, 22/12 67, 30/12 566 (547 SV/V + 19 NØ)(47 flokke/max. 45 15.42), 31/12 111 (PB,FJH,PU m.fl.) og ellers højst 26/dag.

Ud over ovennævnte septemberfugl var eneste rst. 14/11 2 omkringflyv. Kls.



Blisgås, imm.

foto: JLA

Rekordforekomst i efteråret med i alt 728 trk.

KORTNÆBBET GÅS (Anser brachyrhynchus) (0,38,1)

Første obs siden 1998: 10/2 1 trk. SØ 12.55 med 3 Grågæs (SKR).

BLISGÅS (Anser albifrons)

Fra årets første vintermåneder foreligger 1/1 13 trk. V efter rst. KE (PU).

I marts sås 10/3 2 Ø-flyv. (SSN,PU) og herefter 4 obs i maj: 9/5 1 2K Afl., 12/5 1 ad. trk. ØNØ, 13/5 1 2K trk. og 25/5 2 trk. NØ (PB).

Efterårets bød på rekordforekomst samt henholdsvis 2. og 4. største trækdag i arkivet. Første fugl blev 24/9 1 ad. trk. V (PB).

24/9 - 30/12 i alt 728 trk. på 18 dage, flest 25/9 311 (43 flokke 9.18 - 18.42/max. 24), 26/9 179 (16 flokke/max. 55 12.05), 30/9 33, 21/10 34, 14/11 39 (PB m.fl.) mest Ø/NØ og ellers højst 22/dag.

Rst. Blisgæs sås med 11/10 1 Afl., 13/10 1 2K NV-flyv., 14/10 1 KE, 15/10 1 ad.+ 6 1K KE (senere trk.), 16/10 1 imm. KE, 17/10 1 Svp.M. og 16/12 2 NV-flyv. (PB,JB,JP,PU).

I december sås endvidere 15/12 9 trk. og 30/12 9 trk. (PB,BP,PU).

GRÅGÅS (Anser anser)

Grågæs på kuldeflugt sås stadig i januar og februar: 1/1 19 SV/V, 20/1 3 SV, 4/2 8 V og 24/2 6 S (PB,SSN,PU).

Der foreligger oplysninger om rst. Grågæs på i alt 8 dage i januar, flest 27/1 44 Kls., 28/1 42 og 29/1 22 Afl.Kls. (PB,SSN,SKR,PU).

De første på direkte forårstræk sås sidst i januar: 27/1 14 trk. N og 29/1 17 trk. NØ (SSN, PB).

Da det tidlige forår var dårligt dækket blev træktotalen ganske sølle: 27/1 - 9/4 i alt 247 registreret trk., flest 18/2 60, 31/3 66 (FJH,SSN,PU m.fl.) og ellers højst 17/dag.

Massiv ankomst af Grågæs skete formentlig i dagene 6-8/2 (op til + 9°). I hvert fald sås 10/2 400 Afl. og herefter bl.a. 17/2 4-500, 24/2 430, 27/2 480, 3/3 455 og 4/3 425 primært Afl. (PB,BP,SKR,VV). Ellers blev 100-250 rst. hyppigt noteret i perioden 10/2 - 23/3.

Igen stigende rasttal fra 2/5 og i maj indtil 50 Afl.Kls., dog 11+13/5 75 Afl.KE (PB,SKR). Ynglepar: 0-1 KE (PB,SKR), hvor det er uvist om de er tilsvømmende fra Vestamager. Et par + 5 små pull. blev set KE i tidsrummet 24/4 - 11/5, men 13-16/5 sås et par med kun 1 pull. KE. Uvist om gengangere.

En delvis melanistisk Grågæs sås 21+22+25/5 KE (samt muligvis 18/5)(PB). Fuglens hals, krop og sammenfoldede vinger sortagtige, mens hovedet nærmest var normalfarvet.

Fældningstrækket i maj gav 9-31/5 i alt 1843 overvejende trk. NØ og Ø med i alt 7 dage med over 100 trk., flest 13/5 260 (8 V), 22/5 350 (73 SV/V), 23/5 195 (4 V), 26/5 162 (8 V)(PB,FJH). De 350 er rekord for fældningstrækket.

Ingen Grågæs sås på lokaliteten imellem 4/6 og 21/6.

Som sædvanlig hurtigt stigende rasttal ult. juni. Over 100 rst. blev noteret på 4 dage 27/6 - 3/7, flest 27/6 185 og 3/7 155 Afl. (PB). Herefter 50-80 rst. frem til den 22/7 efterfulgt af en periode på 5 uger med 0 ellers ganske få rst. I september - oktober mest 20-75 Afl.Kls., dog 28/9 138 Kls. (JB). I november kun 1-15 Afl.Kls.

Efterårstrækket lå antalsmæssigt meget tæt på sidste års rekord med 21/6 - 31/12 i alt 10.207 trk. SV/V (+ 116 NØ/Ø) heraf 3235 ult. juni - juli:

Fra den første periode blev de største dage (træk væk fra fælde- og/eller ynglepladserne): 30/6 212, 2/7 533, 3/7 801, 4/7 203 og ellers bl.a. 4 dage med 103-192 i tiden 26/6 - 17/7 (FJH,JB,JP,SSN,BP).

Under det egentlige efterårstræk sås flest 18/10 **1395** (40 flokke 8.35-17.04/max. 130), 19/10 **899**, 23/10 **1370** (44 flokke 8.51-17.45/max. 81), 9/11 357 (PB,SM,SKR,PU) og ellers bl.a. 7 dage med 100-209 i tiden 18/9 - 14/11.

Uhørt mange sås trk. i december (kuldeflugt): 15-31/12 i alt **796** trk. SV (+ 36 NØ) på 8 dage, flest 15/12 87, 20/12 **213** SV/V + 16 indtrk., 22/12 117, 29/12 74, 30/12 **192** SV/V + 8 NØ, 31/12 109 og ellers 2/dag (PB,FJH,PU m.fl.).

Rst. fugle i denne måned blev bemærket på 13 dage (2-31/12) med 2-16 Afl.Kls., dog 9/12 21, 20/12 23, 23/12 42 og 31/12 42 (kortvarigt) alle Kls. (PB,PU).

SNEGÅS (*Anser caerulescens*) (0,5,5)

Vores 3. jagttagelsesår gav i alt 5 fugle: 29/4 1 trk. Ø 10.33 i 600 Bramgæs (PB,JBj) og 23/10 4 (!) i flok med 20 Grågæs trk. SV kl. 11.08 (PB).

GRÅ GÆS SP. (*Anser sp.*)

Ingen fra foråret, men fra efteråret følgende (alle trk.): 24/9 6 Ø (Sæd/Grå), 30/9 10 Ø (Grå/Blis), 21/10 5 SV (nok Grå) og 14/11 2 SV med 11 Blisgæs (Sæd/Grå).

CANADAGÅS (*Branta canadensis*)

Nytårsdag sås 20 NV efter rst. Afl. + 10 trk. V (heraf 1 med hvidt ansigt = mulig hybrid mellem Canadagås og Bramgås) (PU). Vel samme fugl som også sås 27+28/12 2000.

Dårlig dækning i det tidlige forår resulterede i at blot 4 fugle blev registreret på forårstrækket: 14/3 4 NØ (PB).

I perioden 14/1 - 23/3 i alt 13 noget spredte rastobs af 2-15 Afl.Kls., men i tiden 10/2 - 10/3 blev arten registreret ved hvert besøg på Afl. med 10-15 ex. (en del geng.) (PB,SKR,VV).

De sidste fugle sås med 1-8/4 2 Afl., dog 2/4 4 Afl. (PB,SKR).

En oversomrende fugl sås dagligt i tiden 17-31/8 på Afl. (PB,SKR).

Efterårets første blev 30/9 16 trk. NØ og 19/10 3 Afl.Kls. (PB,SKR,PU).

Uhørt mange Canadagæs sås trk., hvor specielt den store kuldeflugtsdag den 30/12 gav godt i kassen: 30/9 - 31/12 i alt **3155** trk. på 24 dage, flest 15/12 140, 22/12 139, 29/12 247, 30/12 **1835** (DK rekord - 102 flokke 8.30-14.51/max. 77 14.10 og 71 12.23), 31/12 275 (PB,FJH, BBP,PU m.fl.) og ellers bl.a. 8 dage med 25-92 i tiden 9/11- 24/12.

Rastende fugle sås på i alt 19 dage i tiden 19/10 - 31/12 med 2-33 Afl.Kls., dog 24/11 ↑ 56, 22/12 40, 26/12 59, 30/12 ↑ ca. 100 og 31/12 ↑ 69 hovedsagelig Kls. (PB,SSN,SKR,PU).

Totalt sås skønsmæssigt sølle 97 ex. i 1. halvår og imponerende 3356 ex. i 2. halvår.

BRAMGÅS (*Branta leucopsis*)

En overvintrende fugl blev registreret 4 gange: 17/2, 24/2, 27/2 og 10/3 Afl. (PB,SKR,VV).

De første fra foråret blev set 31/3 484 trk.+ 13 Kls. og 2/4 4 omkringflyv. Afl.Kls. (7 inds.).

Igen et rekordforår med 31/3 - 24/5 i alt **46.838** trk. på 27 dage, hvilket er en 30 %'s forøgelse af hidtil bedste total fra 1999. Bemærk også dagsrekorden fra den 12/5. Over 1000 trk. sås på disse 9 dage (90,3 %):

24/4 1060 (7.15-9.00 i 8 flokke/max. 300 7.25) (SKR)

29/4 **6560** (5.19-13.18 i 30 flokke/max. 950 10.33)(1315 tiltrk.) (PB,JBj,SSN,PU)

9/5 1112 (6.08-11.57 i 11 flokke/max. 300 10.40) (PB,TF)

10/5 1675 (6.22-12.04 i 13 flokke/max. 270 7.30) (PB)

11/5 **9165** (5.20-11.14 i 51 flokke/max. 600 7.38 & 10.00) (PB,TF,SKR m.fl.)

BRAMGÅS (fortsat)

- 12/5 **11.300** (5.44-11.55 i 53 flokke/max. 480 6.25 eller 6770 på 75 min. 6.25-7.40 eller **10.406** på 3 timer 6.25-9.22) (PB m.fl.)
 13/5 **5825** (5.56-12.25 i 16 flokke/max. 2100 i 3 flokke 8.04) (PB,FJH,SKR)
 17/5 3600 (5.36-13.00 i 17 flokke/max. 2300 9.18) (PB)
 23/5 1990 (6.24-12.54 i 11 flokke/max. 680 10.28) (PB,PU)

De rst. fugle udgøres af 31/3 ↑ 31 Afl.Kls., 2/4 4 Afl.Kls., 29/4 **800** rst. på havet ud for Svp. i 4-5 min. under regn (herefter NV til rst. Klydesøen - NB senere min. 1600 rst. her) og 3/5 - 17/6 i alt 10 spredte rastobs af 1-5 Afl.Kls. (PB m.fl.).

Sæsonens sidste fugle blev 1/6 2 NV-flyv., 4/6 4 NV-flyv. og 17/6 4 NØ-flyv. (PB,BBP, SKR,FJH).

I august sås disse vel saltholmsfugle på udflugt: 19/8 17 NV/V-flyv. lavt over land (FJH).

De første fra efterårstrækket blev 19/9 269 trk.+ 7 Ø-flyv. og 22/9 7 trk. V (PB).

Næstbedste efterår med 19/9 - 30/12 i alt **47.339** trk. på 34 dage. Over 1000 trk. sås på disse 14 dage (93,9 %):

- 24/9 4100 (10.31-19.35 i ca. 60 flokke/max. 320 18.40 eller 3230 på 75 min. 18.00-19.15) (PB)
 25/9 4630 (7.04-17.55 i ca. 55 flokke/max. 270 11.07) (PB)
 26/9 2698 (9.58-16.45 i 17 flokke/max. 350+180 15.00) (PB m.fl.)
 29/9 3930 (9.44-17.44 i 37 flokke/max. 400 13.40) (PB,SM,SKR,PU)
 30/9 1768 (7.11-10.51 i 24 flokke/max. 250 8.45) (PB,SM,SSN,SKR,PU)
 6/10 1005 (7.05-13.03 i 12 flokke/max. 190 7.46) (PB,JB,SSN,SKR)
 15/10 3720 (7.42-16.50 i 39 flokke/max. 400 7.57) (PB,SM m.fl.)
 17/10 1685 (7.34-16.11 i 20 flokke/max. 260 15.38) (PB,SM)
 18/10 1638 (7.35-11.25 i 31 flokke/max. 140 9.42) (PB,SM,OS,SKR)
 19/10 **7330** (7.45-17.48 i 61 flokke/max. 350 11.45) (PB,SM,PU m.fl.)
 20/10 2820 (7.16-18.00 i 20 flokke/max. 390 18.00) (PB,SM,JB,BBP,SKR)
 21/10 4130 (7.23-16.35 i 60 flokke/max. 390 12.11) (PB,SM,BBP,SKR)
 22/10 3920 (7.31-13.30 i 55 flokke/max. 350 11.29) (PB)
 23/10 1060 (7.46-13.15 i 27 flokke/max. 230 13.15) (PB)

Igen i år sås usædvanlig mange rst. gæs primært på Afl. og ellers mest set i fast "rute fart" imellem Afl. og Klydesøen. På i alt 50 dage i tiden 19/9 - 23/11 blev arten noteret som rst.: 19-28/9 1-59 Afl.Kls. og herefter flere 29/9 - 8/11 oftest 150-450 hovedsagelig Afl., dog 4+5/10 700, 6/10 ↑ **1100**, 8/10 650, 12/10 min. 600, 19/10 **1000** og 20/10 ↑ 615 alle Afl. (PB m.fl.). Efter den 8/11 sås kun 3 rst. af og til.

De sidste normale obs var 19/11 135 trk. og 19-23/11 3 Afl. (PB).

Fra december foreligger denne store obs: 30/12 96 i flok trk. V 14.23 (PB,BBP).

KNORTEGÅS (Branta bernicla)

Første og sidste fra foråret: 16/5 2 trk., 17/5 13 trk. og 31/5 91 trk., 9+10/6 1 ad. Afl. (PB, SKR).

16-31/5 i alt 5768 trk. på 8 dage, flest 24/5 320 i flok, 26/5 4536 (17 flokke 4.45-11.25/max. 750 7.31), 27/5 354, 30/5 324 (PB,SSN,PU) og ellers højst 128/dag.

Eneste rst. udover fuglen fra juni var 27+28/5 2 Afl. og 30/5 5 Afl. (PB).

Et kuriosum (dog bemærket enkelte gange tidligere år, men ikke nævnt i rapporten): 26/5 1 med lys ring i overgangen imellem sort hals og mørkebrunt bryst trk. NØ i en flok på 460 gæs (PB).

2 oversomrende fugle: 23/7 - 12/8 1 ad. hovedsagelig Afl., 13/8 - 6/9 2 ad. Afl., 8/9 1 ad. Svp. og 9+11/9 1 ad. Afl. (PB,SKR,VV m.fl.).

Tilsyneladende nye fugle sås med 10/9 1 ad. trk. V og 11/9 1 fnt. 2K Afl. (PB,SKR), men først rigtig hul på efterårstrækket med 15/9 15 trk.+ 1 NV-flyv. (PB,JB,PU).

10/9 - 2/11 i alt 5721 trk., flest 24/9 595, 25/9 1190 (bl.a. 370 8.35 & 400 10.43), 9/10 1272, 10/10 1271 (PB,JB) og ellers bl.a. 5 dage med 108-283 i tiden 19/9 - 8/10.

Rastende fugle sås i tiden 23/7 - 14/11 med 1-33 Afl.Kls., dog 24/9 ↑160 Afl.Kls., 10/10 ↑250 Afl.Kls., 11/10 1 Afl.+ 200 Kls., 12/10 80 Kls., 13/10 252 (115 ad.+ 23 1K) Afl.Kls. og 15/10 105 Afl.Kls. (PB,SKR).

I november sås arten med flest 2/11 30 Afl.Kls. og årets sidste var 10/11 1 ad.+ 1 1K Svp. og 12-14/11 1 ad. Kls. (SKR,PU,PB).

LYSBUGET KNORTEGÅS (*Branta bernicla hrota*) (0,5,2)

2 fugle sås i år: 26/5 1 ad. trk. Ø 7.05 i en flok Mørkbugede Knortegæs på 650 (PB) samt på et for østdanske forhold uhørt tidspunkt: 17/6 1 NV-flyv. 6.15 med 7 Skarver (FJH,SSN).

GÆS SP. (*Anser/Branta sp.*)

1. halvår: 1/1 17 trk. N (Grå/Canada) og 10/3 50 trk. N.

2. halvår (alle 158 trk.): 24/9 70 SV (Bram?), 25/9 40 SV, 30/9 25 NØ (Grå/Bram), 15/10 1 SV (mulig Dværg i 25 Bram), 18/10 2 SV i 8 Grågås (Blis/Dværg/Knorte), 9/11 7 og 14/11 13 SV (Grå/Canada).

HYBRIDGÆS (*Anser X Branta sp.*)

Grågås x Canadagås (*Anser anser x Branta canadensis*) (0,7,1):

24/12 1 trk. V 11.46 efter rst. Kls. (PB).

Canadagås x Bramgås (*Branta canadensis x Branta leucopsis*) (0,1,1):

29/12 1 trk. efter rst. (PU).

RUSTAND (*Tadorna ferruginea*) (1,4,5)

Arten er ikke set siden 1988, men i år gav invasionen hele 5 fugle:

29/6 2 ♂♂ + 1 ♀ NV-flyv. 19.32 (FJH,SM) og 17/7 1♂ + 1 ♀ på revlen Afl. → trk. SV

21.20 (opdaget af PB kl. 15.50 + senere JB,SM,SKR,PU,VV).

GRAVAND (*Tadorna tadorna*)

I januar blev arten noteret 6 gange (2-29/1) med 1-12 Afl.Kls., dog 7/1 18 Afl.Kls., 8/1 20 Afl. og 29/1 21 Afl.Kls. (PB,SKR,VV). I februar hurtigt flere f.eks. 10/2 50, 17/2 80 og 24/2 132 alle Afl. (EHZ,SKR).

Under resten af optrækket sås hyppigt over 100 Afl.Kls. (18 noteringer 24/2-5/5), flest 31/3 150, 15/4 154 og 5/5 165 alle Afl.Kls. (SKR).

Den 2/4 sås en totalt olietilsølet Gravand Svp. (PB), hvilken må have været forbi oliekatastrofeområdet mellem FASTER og MØN. Den 29/3 slap min. 2700 tons råolie ud efter en kollision imellem 2 skibe i dette farvand og Danmarks hidtil største olieforurening var en realitet.

11/3 - 10/5 i alt 70 trk. NØ/Ø på 7 dage, flest 28/3 17, 31/3 26 (PB,PU) og ellers højst 9/dag.

GRAVAND (fortsat)

Sidst i maj måned sås arten for sidste gang i år med over 100 rst.: 30/5 105 (heraf 95 i vandhullet!) Afl. (PB). I alle sommermånederne sås blot ca. halvt så mange som normalt - max. blev blot 4/6 81 Afl.Kls.

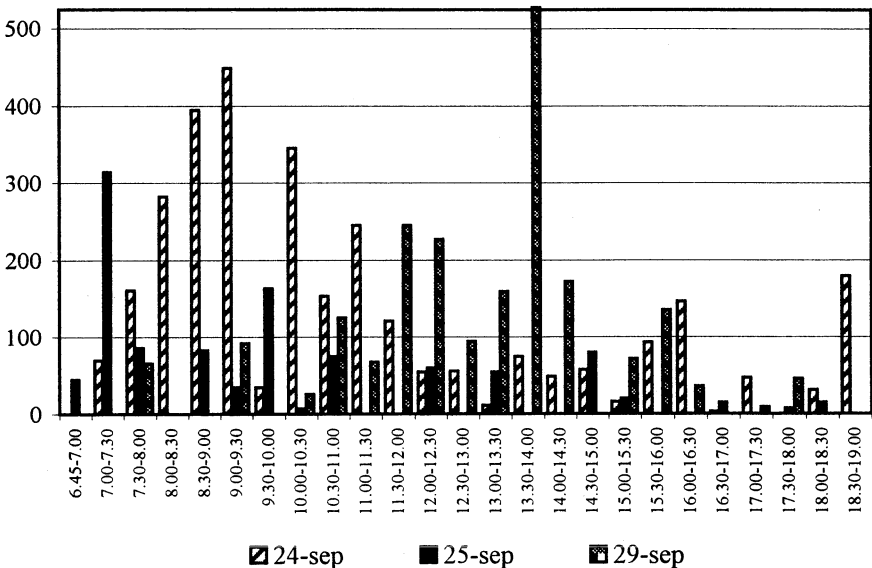
2/5 - 9/11 i alt 1553 trk., flest 22/6 87, 1/7 112, 2/7 104, 4/7 106 (JBJ,SM,SSN m.fl.) og ellers højst 55/dag.

De første pull. sås fra 4/6 med 5 Afl. + 10 nye fra 10/6. I alt sås blot min. 36 pull. fordelt på min. 7 kuld Afl.Kls. Største enkeltmotering var dog højst på 21 pull. (PB,SKR).

De første trk. juvenile sås 17/7 5 og 20/7 5 1K trk. (PB,FJH). I tiden 17/7 - 10/10 sås i alt 191 1K trk. (max. 7/8 43 1K), men i perioden efter de første juvenile sås i alt 145 ubestemte Gravænder (21/7-16/9). I forhold til de aldersbestemte på de omkringliggende dage kan disse fugle nogenlunde sikkert skønnes til at omhandle ca. 55 ad.+ 90 1K. I alt således 281 1K trk. = 18,1 %.

Arten fyldte ikke meget i landskabet efter 20/9. I oktober sås arten f.eks. blot 5 gange (17 ex.) og i november kun 2/11 1 ad. trk. V efter rst. og 9/11 1 ad. ♂ trk. Ø (PB).

I december kun denne ene iagttagelse: 20/12 3 ad. KE (PB).



Figur 49: Tidsmæssig fordeling i ½-timers intervaller af trækkende Pibeænder den 24/9 med 3075 (7.25-18.50) (obstid 7.00-19.35), den 25/9 med 1060 (6.50-18.03) (obstid 6.50-18.45) og den 29/9 med 2100 (7.33-17.46) (obstid 7.00-18.15).

PIBEAND (Anas penelope)

I januar befandt arten sig nok dagligt i området, men blev dog kun noteret 6 gange med oftest 30-65 Afl.Kls. I februar sås bl.a. 10/2 145, 17/2 215 og 27/2 170 Afl.Kls. (PB,SKR).

Over 100 rst. sås i tidsrummet 10/2 - 12/4 med flest 17/3 320, 23/3 400, 30/3 320, 31/3 425, 2/4 510 alle Afl.Kls. (PB,SKR) og ellers højst 260 rst.

Forårets trækobs blev: 17/3 22 og 9/5 2 Ø (PB).

I maj sås arten på 8 dage 1-16/5 med 1-9 Afl.KE samt 21+25/5 1 Afl. I juni sås flere Pibænder end normalt med i alt 17 obs fordelt på 1-14/6 med 1-8 og 17-30/6 med 17-26 Afl.Kls., dog 26/6 39 Kls., 27/6 30 Afl. og 28/6 37 Afl.Kls. (6 inds.). Juli bød på i alt 12 obs af 1-18 Afl.Kls. i tiden 5-29/7.

Efteråret blev rigtig godt med ny trækrekord samt dagsrekord: 1/6 - 30/12 i alt **15.168** trk., flest 12/9 532, 17/9 1780, 22/9 840, 24/9 **3075**, 25/9 1060, 29/9 **2100**, 8/10 573 (PB m.fl.) og ellers bl.a. 6 dage med 275-492 i tiden 29/8 - 26/9.

Under efterårstrækket blev der i perioden 26/8 - 2/11 set over 100 rst. på i alt 22 dage, flest 29/9 340, 15/10 380, 20/10 455, 25/10 370, 28/10 705, 2/11 380 alle Afl.Kls. (PB,SKR) og ellers højst 300 rst. Se i øvrigt tabel 8.

I december sås stadig en del fugle med dagligt 4-45 Afl.Kls., dog 2/12 90 Kls., 16/12 min. 100 Kls. og 21/12 130 Afl.Kls. (PB,PU). De trk. fugle fra denne måned var 22/12 11 SV og fra den store kuldeflugtsdag: 30/12 205 trk. SV (PB).

KNARAND (Anas strepera)

3 jagttagelser fra januar-februar: 1/1 1 SØ-flyv., 2/2 4 ♂♂ Kle. og 11/2 4 Tangh. (JBJ,PU).

I lighed med sidste år foreligger der også denne gang flere solide forårstal. Forårets første var 10/3 10 KE (PU) og herefter i alt 18 obs i tiden 13/3 - 31/5 af 2-8 Afl.Kls., dog 30/3 13 Afl., 31/3 **20** (11 ♂♂) Afl.Kls. og 2/4 18 Afl.Svp. (PB,SKR). Det skal bemærkes, at en del af obsene faldt i en klump f.eks. 9 obs 30/3-8/4 samt blot 2 obs i maj (1+31/5).

Under sommerperioden sås arten 5 gange inden for et ganske kort tidsrum: 25/6 2 Svp., 26/6 5 Kls., 28/6 1 NV-flyv., 29/6 3 Svp. og 1/7 4 NV-flyv. (FJH,JBJ,BBP,PU).

Når der tænkes på, hvor mange fugle der ligger i Klydesøen, er 4 efterårsobs ikke meget (!): 12/9 1 NV-flyv., 21/9 1 ♂ Afl.Kls., 20/10 2 KE og 2/11 1 Afl. (PB,JBJ,SKR).

I december sås arten en enkelt gang: 26/12 1 NV-flyv. (PB).

KRIKAND (Anas crecca)

I januar sås arten 3 gange: 1/1 5 Kls., 14/1 1 KE og 29/1 3 KE (PU,PB), mens det i februar blev til 4 registreringer: 2/2 11 Kle., 10/2 **40** Afl.Kls., 17/2 5 Kls. og 24/2 3 Kls. (PB,EHZ, JBJ,SKR).

Ingen set på direkte forårstræk.

Over 100 rst. blev noteret på i alt 11 dage i tiden 17/3 - 26/4, flest 2/4 250, 6/4 290, 15/4 210 og 26/4 200 alle Afl.Kls. (PB,SKR).

I maj sås faldende antal fra 11 til 1 Afl.KE (1-18/5) samt herefter vel den spæde start på fældningstrækket med 25/5 - 3/6 i alt 5 obs af 1-2 Afl.Kls.

Flere fugle sås fra 10/6 6 ♂♂ Afl. og i sidst i juni sås bl.a. 23/6 33 og 28/6 27 Afl.Kls. (SKR m.fl.). Igennem juli sås en hel del Krikænder, men sidst på måneden samt lige i starten af august var forekomsten over normalen, hvilket tyder på at en del af efterårstrækket var noget fremskudt i år. De største juliforekomster blev 28/7 111 Afl.Kls. og 31/7 100 KE (FJH,BBP). Efterårets i alt 7 rasttal på over 100 rst. sås i tiden 28/7 - 29/9, hvoraf de 5 tal lå allerede i perioden 28/7 - 18/8. Efterårets største rasttal blev dog 29/9 158 Afl.Kls. (SKR). 3/7 - 9/11 i alt min. 818 trk., flest 17/8 58, 18/8 148, 21/8 68, 16/9 91 og 21/9 50 (PB,JBJ, FJH,SKR).

Arten blev set næsten dagligt frem til 13+15/11 5 Kls. og fra december foreligger der 16/12 1 ♂ Kls. og 23/12 2 ♂♂ NV-flyv. (PB).

	januar			februar			marts			april		
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
Gravand	20	10	21	50	80	132	120	143	150	141	154	134
Pibeand	43	35	65	145	215	170	215	320	425	510	129	70
Krikand	5	1	3	40	5	3	26	126	180	290	210	200
Gråand	62	350	55	750	420	500	535	230	525	185	60	52
Skeand	0	1	0	0	0	0	0	4	5	22	15	32
Hvinand	50	250	160	120	175	160	95	175	70	70	64	60
Tp. Skalle	40	55	105	30	55	55	50	145	110	300	250	210

	maj			juni			juli			august		
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
Gravand	165	86	105	81	50	40	28	30	22	15	12	5
Pibeand	9	4	1	8	17	39	15	18	5	4	21	110
Krikand	11	3	2	6	3	33	33	15	111	145	140	80
Gråand	45	70	62	102	78	69	48	25	142	185	225	220
Skeand	13	5	45	35	30	72	64	6	14	20	19	17
Hvinand	2	0	1	1	0	24	39	33	14	5	3	1
Tp. Skalle	120	50	25	15	30	25	30	30	20	30	25	25

	september			oktober			november			december		
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
Gravand	5	3	0	1	0	1	1	0	0	0	3	0
Pibeand	140	180	340	200	455	705	380	70	25	90	100	130
Krikand	120	70	158	30	50	30	55	8	0	0	1	2
Gråand	100	120	53	40	40	67	130	210	220	275	1400	740
Skeand	16	10	46	90	53	28	24	2	0	0	0	0
Hvinand	2	6	23	21	19	81	120	170	180	290	270	220
Tp. Skalle	20	25	210	400	420	400	350	310	180	350	250	150

Tabel 8: Højeste rasttal pr. 10(11)-dages perioder for hele stranden Afl.Kls. for Gravand, en række svømmeænder, Hvinand og Toppet Skallesluger i 2001.

GRÅAND (*Anas platyrhynchos*)

Rasttal på 500 og derover fra 1. halvår: 2/2 510, 10/2 750, 24/2 500, 3/3 535 og 31/3 525 alle Afl.Kls. (PB,SKR).

De første ællinger sås med 10/5 5 små pull. Afl. (PB,VV). Totalt sås i alt min. 9 kuld med tilsammen ca. 62 pull. Afl.Kls. (PB,SKR). Desuden sås 2/5 1 ♀ bygge rede under busken Svp.+ lægge et æg, hvorefter den dækkede reden til og forsvandt resten af dagen. Den 3/5 lå et ituhakket æg 6-7 meter fra busken, men andemor stadig rugende. Dagen efter var fuglen væk.

21/5 - 30/12 i alt 202 trk., flest 30/12 60 (PB) og ellers højst 22/dag.
 Rasttal på over 500 i 2. halvår: 16/12 1400 Afl.Kls., 17/12 1150 Afl.Kls., 20/12 >700 Kls.,
 21/12 670 Afl.Kls., 26/12 740 Afl.Kls. og 31/12 575 Kls. (PB,SKR). Se ellers tabel 8.

SPIDSAND (*Anas acuta*)

I januar-februar sås 2/2 2 ♂♂ Kle. og 27/2 1 ♂ Afl. (JBJ,PB).

Forårets første fugle blev 10/3 13 Kls. og 13/3 3 Afl. (SKR,PU,VV). Ud over førnævnte 13 fugle blev de største rasttal 17/3 8 KE og 30/3 8 Afl.KE (PB,PU). I april sås højst 6 fugle, hvoraf de sidste rst. var 24/4 1 par og 30/4 1 ♂ KE. Ingen fugle sås rst. i maj måned.

Forårets trækbevægelser: 3/4 10, 10/5 1 ♂ og 17/5 1 ♂ (m/49 Bramgæs) alle trk. Ø (PB).

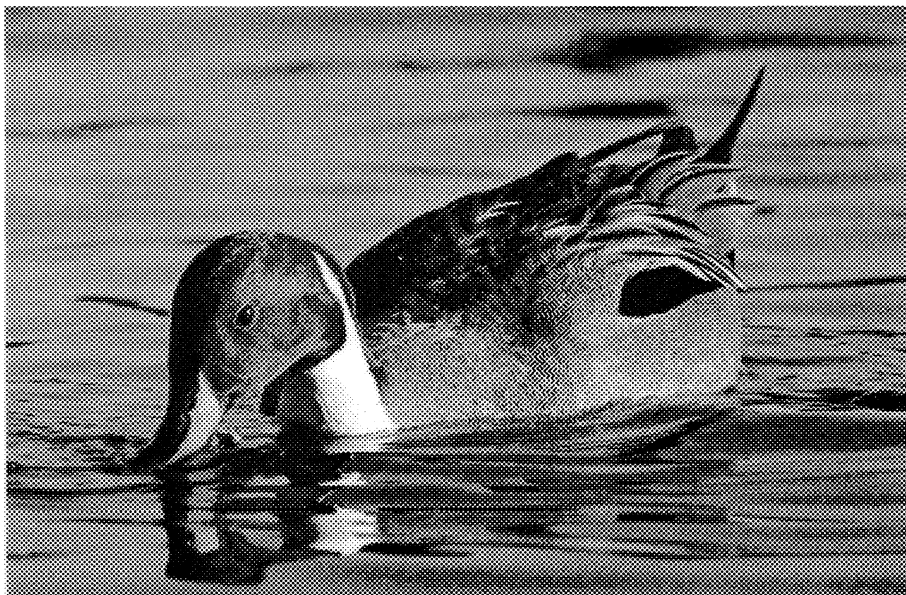
I juni sås 30/6 1 Kls. (FJH,PU) og i juli i alt 4 obsdage, hvor 17/7 3 KE var de første.

Ny trækrekord med 20/7 - 1/11 i alt 1574 trk., flest 30/8 71, 31/8 180, 3/9 75, 16/9 90, 17/9 89, 24/9 240 (7.25-16.44), 29/9 84, 7/10 78, 8/10 83 (PB m.fl.) og ellers højst 57/dag.

Under hele efterårsperioden (17/7-18/11) sås ret hyppigt 1-7 Afl.Kls., dog 19+21/9 10 Kls. (PB).

De sidste normale iagttagelser blev 13/11 3 Afl. og 18/11 1 NV-flyv. (PB,PU).

I december sås 23/12 8 (6 ♂♂ + 2 ♀♀) Kls., 24/12 2 ♂♂ + 2 ♀♀ Afl., 26+27/12 1 ♂ Kle. (PB,PU,JBJ).



Spisand, ad. ♂

foto: JLA

Ny trækrekord i efteråret med i alt 1574 trk.

ATLINGAND (*Anas querquedula*)

Årets første blev 18/3 1 par Kls. og 30/3 1 ♂ Afl. (SM,SSN,PB). På usædvanlig vis var hele april måned total tom for Atlingænder, men i maj sås arten på 18 dage (1-30/5) med 1-2 Afl. Kls., dog 2/5 2 ♂♂ + 1 ♀ Kls., 14/5 3 ♂♂ Afl.KE, 25/5 2 ♂♂ + 1 ♀ + 1 uspec. KE og 29/5 3 ♂♂ + 1 ♀ Afl. (PB,SM).

Juni gav 9/6 1 ♂ Kls. og 17+22+23/6 1 par Kls. (FJH,SKR).

I 2. halvår sås arten på 5 dage: 2/7 1 par Svp., 21/7 3 KE, 27/7 1 V-flyv., 11/8 4 Kls. og 1/9 1 NV-flyv. (FJH,JB,SM,SKR).



Skeand, ad. ♂

foto: JLA

Mange rst. fugle i efteråret.

SKEAND (*Anas clypeata*)

En vinterobs: 14/1 1 ♂ NV-flyv. (PB).

Forårets første blev 13/3 4 Afl. og 18/3 4 Svp. (VV,PB), men herefter ingen før 30/3.

10 eller flere rst. forårsfugle sås på i alt 12 dage i tiden 6/4 - 5/5, flest 6/4 21 Afl.Kls., 9/4 22 Kls., 21/4 32 Afl.Kls. og 26/4 23 Afl.Kls. (JB,SKR).

Forårets trækbevægelser: 14/4 6 indtrk. fra SV til rst. Klydesøen (PU).

Ingen ungeførende ♀♀ konstateret, men alligevel 0-1 ynglende Afl. (SKR).

31/5 - 29/9 i alt minimum 70 trk., flest 3/6 19 (16 NØ + 3 SV), 16/8 14 (PB,FJH,SKR) og ellers højst 6/dag.

Mange rst. fugle sås over længere perioder i efteråret. I første omgang sås 10 eller flere rst. på i alt 25 dage i tiden 27/5 - 3/7 (reelt dagligt!) bl.a. 30+31/5 45 Afl., 21/6 55 Afl., 22/6 59 NV-flyv., 23/6 72 Afl./NV-flyv., 26/6 61 og 1/7 64 begge NV-flyv. (PB,JB,J,FJH,PU).

2. afdeling var mere langstrakt (28/7 - 7/11) med i alt 27 rasttal på 10 og derover. De største tal er næsten alle fra oktober måned: 29/9 46 Afl., 1/10 46 NV-flyv. (skræmt op Afl. af Tranel!), 8/10 90 Afl., 12/10 min. 48 NV/Ø-flyv., 13/10 53 Afl./NV-flyv., 20/10 44 NV-flyv. og ellers højst 38 rst. (PB,JB,J,SKR).

I november sås bl.a. 7/11 24 Kls. (PB) samt årets sidste: 10/11 1 Kls. og 11/11 2 Afl. (SKR,BBP).

HYBRID SVØMMEAND SP. (Anas ? x ?)

13/5 1 yderst aparte fugl i selskab med 5 Gråænder Afl. (PB,SKR). Fuglen havde bl.a. et lyst felt i hånden/armen og var noget mindre end gråænderne. Den ene "halvdel" har nok været en Gråand, mens den anden "halvdel" må stå hen i det uvisse. Dog har det sandsynligvis nok drejet sig om en mindre svømmeand.

TAFFELAND (Aythya ferina)

Der lægges hårdt ud med årets største tal: 2/2 20 Kle. (JB). Herefter foreligger der fra 1. halvår i alt 23 rasttal af 1-6 Afl.Kls. fra perioderne 17/2 + 11-31/3 og 12/4 - 1/6. Flere sås 17/3 11 Kls. (PB,SKR m.fl.).

Et ynglefund: 8/7 1 ♀ + ca. 10 pull. Svp. (PU) - ikke set igen.

Årets trækbevægelser af i alt 12 fugle: 9/8 4 VNV, 8/10 7 VNV og 24/11 1 V (PB).

I 2. halvår sås arten rst. spredt i perioden 11/7 - 23/12 på i alt 7 dage med 1-3 Kls., dog 30/9 9 over Kle. og 23/12 15 Kls. (PB,SKR).

TROLDAND (Aythya fuligula)

De 3 største antal i 1. halvår blev 17/2 114 Kls., 17/3 110 (64 ♂♂) Afl.Kls. og 21/4 91 (51♂♂) Kls. (SKR).

Trækbevægelser i foråret: 29/4 2 trk. Ø.

Ynglepar: 0-1 Svp. (PB) (2 m/pull. i 2000).

24/6 - 24/12 i alt 179 trk. hvoraf de 94 i juli, flest 17/7 22 (PB,FJH) og ellers højst 18/dag.

I 2. halvår sås arten 2 gange i antal på over 100 ex.: 14/11 180 over Kle. og 23/12 170 omkringflyv. Kls. (PB).

BJERGAND (Aythya marila)

Kun 3 jagttagelser fra 1. halvår: 12/3 2 Svp., 14/3 1 Svp. og 1/4 1 trk. Ø (PB,SSN).

Efterårets første blev 11/10 1 KE og 26/10 3 trk. SØ (PB). Dernæst i tiden 29/10 - 24/12 i alt 11 rastobs af 1-3 Kls., dog 1/12 50 SØ-flyv. (PB,PU).

Af trk. fugle sås i alt 11 ex.: 26/10 3 SØ, 27/10 1 SØ, 6/11 6 V og 15/12 1 V (PB,PU).

EDERFUGL (Somateria mollissima)

12/3 - 23/5 i alt 3719 registreret trk., flest 31/3 415, 1/4 487, 29/4 920 (PB,SSN,PU) og ellers højst 233/dag.

Tidsmæssig fordeling: mrs.: 0,165,445; april: 1045,22,1157 og maj: 535,315,35.

Den 4/4 sås 2 olieindsmurte Ederfugle Svp. (SM), som må have været forbi oliekatastrofeområdet i farvandet mellem Falster og Møn (se Gravand).

De første pull. sås 3/5 7 Afl. og 5/5 33 Afl.Kls., mens de 3 største antal blev 11/5 360, 14/5 475 og 17/5 440 pull. alle Afl.Kls. (PB,SKR).

EDERFUGL (fortsat)

Under samme periode sås forholdsvis få adulte Ederfugle, flest 17/5 600, 22/5 730 og 26/5 750 alle ad. Afl.Kls. (PB). Samlet set sås over 1000 rst. blot på en enkelt dato: 17/5 1040 Afl.Kls. og ellers højest 900-950 på 3 dage (PB).

Fra juli kan nævnes 28/7 600 (inkl. store unger) Afl.Kls., og i efterårsmånederne blev det største registrerede rasttal 24/11 450 Kls. (SKR).

25/5 - 17/11 i alt 40.086 trk., flest 19/9 2510, 24/9 3600, 23/10 12.000 og ellers bl.a. 8 tal på 1010-1680 i tiden 11/9 - 21/10 (PB).

HAVLIT (Clangula hyemalis)

Kun meget sparsomme antal blev registreret i 1. halvår med 24/3 30 Kls. (JBJ) som absolut højeste antal.

Arten blev set jævnlgt frem til 13/4 og herefter sås 29/4 1♂ + 1 ♀ trk. Ø *over land* i flok med 85 Ederfugle og sene 13/5 1 ♀ trk. ØNØ (JBJ,PU,PB).

Efterårets første dukkede op til normal tid: 21/10 12 Kls. og 23/10 1♂ Kls. (PB,BBP).

I tiden 6/11 - 21/12 foreligger der i alt 10 tal på 50 eller derover, flest 1/12 110, 7+12/12 120 og 16/12 130 alle Kls. (PB).

SORTAND (Melanitta nigra)

2/4 - 24/5 i alt 20 trk. Ø fordelt over 8 dage med max. 6/dag (PB,SM,PU). Derudover sås 26/5 13 Kls. (SSN).

28/6 - 26/10 i alt 1550 trk., flest 23/7 100, 3/8 296, 11/8 325, 19/8 245, 11/9 150, 29/9 105 (PB,JBJ,FJH,SSN) og ellers højest 57/dag.

I tidsrummet 3/7 - 21/10 sås rst. Sortænder på i alt 8 dage med 2-9 Kls., dog 4/7 50 Kls. og 23/7 23 Kls. (JBJ,FJH).

Eneste i kategorien vindkompensationstræk blev 6/11 1 SØ-flyv.

FLØJLSAND (Melanitta fusca)

I 1. halvår sås blot 1/1 2 SØ-flyv., 3/5 1 omkringflyv. Kls. og 26/5 4 trk. SØ (PB,SSN,PU). 9/7 - 3/11 i alt 66 trk. på 10 dage, flest 19/8 13 Ø, 29/9 14 V og 3/11 16 V (PB,SSN).

Rst. fugle fra samme periode sås kun med 3/11 12 Kls. (PB).

Fugle på vindkompensationstræk sås på 5 dage i tiden 6/11 - 16/12 med i alt 31 SØ-flyv., flest 1/12 (PB,PU).

HVINAND (Bucephala clangula)

De 3 største rasttal fra 1. halvår blev ret beskedne: 14/1 250, 17/2 175 og 17/3 175 alle Afl.Kls. (PB,SKR).

Forårstræk kun registreret i beskedent omfang: 30/4 - 9/5 i alt blot 15 trk.

Under sommerperioden sås mindst 10 fugle Afl.Kls. på hele 20 dage i tiden 27/6 - 25/7, flest 5/7 39 Afl., 6/7 35 Afl., 7/7 33 Afl.Kls., 8/7 36 Afl., 18-20/7 32-33 Afl.KE (PB,JBJ,FJH, BBP,SKR) og ellers højest 30. I samme periode sås i alt 20 trk. - alle den 14/7 + samme dag 28 Afl. = 48 ex. (PB), hvilket er næsthøjeste sommertal i arkivet.

Yderst sparsomt efterårstræk: 22/6 - 9/11 51 trk., flest 14/7 20 SV og ellers højest 10/dag.

De 3 største rasttal fra 2. halvår er alle fra december: 7/12 290, 12/12 270 og 21/12 220 alle Afl.Kls. (PB).

	maj			juni			juli			august		
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
Gravand	6	21	93	25	44	216	492	210	119	169	89	15
Pibeand	-	-	-	8	0	11	14	0	0	0	251	956
Krikand	-	-	-	-	-	-	8	0	26	60	352	97
Gråand	-	-	8	0	0	0	0	0	22	0	35	7
Spidsand	-	-	-	-	-	-	-	3	4	8	81	312
Skeand	-	-	1	19	2	2	3	4	5	4	22	0
Taffeland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0	0
Troldand	-	-	-	-	-	25	13	32	49	0	1	0
Ederfugl	-	-	15	30	65	555	62	423	345	545	244	46
Sortand	-	-	-	-	-	3	0	4	154	307	616	7
Fløjsand	-	-	-	-	-	-	3	0	4	5	14	0
Hvinand	-	-	-	-	-	5	0	20	0	0	3	0

	september			oktober			november			december			i alt
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	
Gravand	0	35	2	6	0	9	2	-	-	-	-	-	1553
Pibeand	1003	3255	7813	1148	276	193	24	0	0	0	0	216	15168
Krikand	26	132	73	27	3	10	4	-	-	-	-	-	818
Gråand	1	3	0	0	3	7	29	18	0	0	0	69	202
Spidsand	197	238	447	248	10	24	2	-	-	-	-	-	1574
Skeand	2	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70
Taffeland	0	0	0	7	0	0	0	0	1	-	-	-	12
Troldand	0	5	20	0	10	7	5	0	0	0	0	12	179
Bjergand	-	-	-	-	-	4	6	0	0	0	1	-	11
Ederfugl	349	5100	9000	1170	5710	15037	1175	215	-	-	-	-	40086
Sortand	7	176	145	8	0	123	-	-	-	-	-	-	1550
Fløjsand	0	9	14	0	0	1	16	-	-	-	-	-	66
Hvinand	0	0	9	0	0	0	14	-	-	-	-	-	51
Tp. Skalle	-	-	9	0	0	7	0	4	-	-	-	-	20
Stor Skalle	-	-	-	-	-	-	14	2	23	3	9	180	231

Tabel 9: Tidsmæssig fordeling af de almindeligste trækkende ænder i efteråret 2001.

Antalsmæssig inddeling af forekomsten i forhold til normalen:

- 1) **Høje tal:** Pibeand, Spidsand, Stor Skallesluger
- 2) **Over middel:** Sortand
- 3) **Middel:** Gravand, Gråand, Skeand, Taffeland, Troldand, Bjergand, Ederfugl
- 4) **Under middel:** Krikand
- 5) **Lave tal:** Fløjsand, Hvinand, Toppet Skallesluger

LILLE SKALLESLUGER (*Mergus albellus*)

I 1. halvår sås Små Skalleslugere på i alt 30 dage i tiden 28/1 - 17/4 (arten antagelig daglig 10/3-17/4) med 1-7 Afl.Kls. (9 inds.), dog 2/2 3 ♂♂ + 13 ♀♀ Tangh., 12/3 6 ♂♂ + 7 ♀♀ Afl.Kls. og 17/3 6 ♂♂ + 4 ♀♀ Kls. (PB,JB,PU).

Forårets sidste blev: 16/4 1♂ + 1 ♀♀ Kls. og 17/4 1 par Kls. (FJH,PU,SM).

Efterårets første og eneste i november: 17/11 1 ♀ Kls. og 24/11 2 ♀♀ Kls. (SSN,SKR,VV).

I december (2-30/12) sås arten på i alt 8 dage med 1-4 Kls., dog 2/12 9 Tangh. og 23/12 6 Kls. (PB,SKR).

En trækobs: 23/12 1♂ V (PB).

TOPPET SKALLESLUGER (*Mergus serrator*)

Med en enkelt undtagelse 29/1 (105) sås over 100 rst. i tiden 14/3 - 3/5. Topnoteringerne blev temmelig beskedne: 2/4 300, 8/4 260 og 20/4 250 alle Afl.Kls. (PB).

Den 15/4 sås 1 ♂ med en 6-7 cm stor olieplet på brystet Afl. (PB) - se Gravand.

Eneste trækiagttagelse fra foråret blev: 9/5 5 Ø (PB).

Ingen ynglefund (1-2 i 2000).

Efteråret trækbevægelser var: 30/9 9 SV, 23/10 7 SV og 14/11 7 - i alt 20 trk. (PB).

Over 100 skalleslugere sås fra 29/9 og året ud, mens 250 og derover stort set konstant sås i tiden 5/10 - 17/12. De største tal blev 5+6+9/10 400, 17/10 420, 22/10 >400, 2/11 350 og 7/12 350 alle Afl.Kls. (PB). Se tabel 8.

STOR SKALLESLUGER (*Mergus merganser*)

Ingen rasttal på over 10 i 1. halvår.

12/3 - 31/5 i alt 43 trk., flest 31/3 12 og 8/4 12 (PB,FJH,SSN,PU).

I maj sås arten 4 gange med 27/5 2 Kls. og 31/5 1 ♀ trk. Ø (SSN,SKR,PB) som de sidste.

Efterårets første var 9/9 1 ♀/1K Ø-flyv., 21/9 1 ♀ Svp. og 29/10 4 ♀♀/1K Ø trk./rst.(PB,JB).

Pænt med trækkende fugle takket være en stor dag: 1/11 - 27/12 i alt 231 trk., flest 23/12

172 (43 SV/V + 129 NV evt. tiltrk. til Kalveboderne?) (PB,PU) og ellers højst 12/dag.

Bemærk i øvrigt at arten slet ikke blev registreret på den store kuldeflugtsdag den 30/12!

Eneste rasttal på over 10 var 22/12 15 NV-flyv.+ 1 Kle. (PB,PU).

HVEPSEVÅGE (*Pernis apivorus*)

Massiv ankomst med 13/5 100 trk. og 14/5 6 (PB,FJH,SKR,SAJ,TF).

13/5 - 3/7 i alt 246 trk., flest 13/5 100, 21/5 22, 31/5 50 (PB,FJH,SM,SKR).

Sidste normale forårsfugl blev 9/6 1 trk., men herefter disse efternølere 25/6 1, 29/6 1 og 3/7 2 alle trk. NØ (PB,FJH,JB).

Efterårets første blev 7/8 2 trk. og 18/8 25 trk. (HPJ,SM,FJH,SAJ).

7/8 - 5/10 i alt 385 trk., flest 29/8 42, 6/9 41 ad., 8/9 53, 19/9 3 ad.+ 40 1K (PB,SM m.fl.) og ellers højst 25/dag.

Fra og med den 1/9 blev 98 bestemt til juvenile (flest 19/9 40 1K), men efter 1/9 foreligger der 118 ubestemte ex. med en ukendt andel af juvenile.

I oktober sås 4 ex.: 2/10 1 1K trk. S, 3-4/10 1 1K ♂ M. → trk. S/SV og 5/10 2 1K trk. (PB).

RØD GLENTE (*Milvus milvus*) (27,632,102)

Årets første blev 12/3 3 trk. og 15/3 1 trk. NØ (PB,AF).

12/3 - 17/5 i alt 18 trk. på 7 dage, flest 12/3 3, 17/3 3, 31/3 6 og 17/5 3 (9 inds.).

Rast: 31/3 2 Afl. (fmt. geng. med trk.), 1-3/4 1 Afl.M. og 29/4 1 Svp.M. (SKR,HPJ,VV,PB).

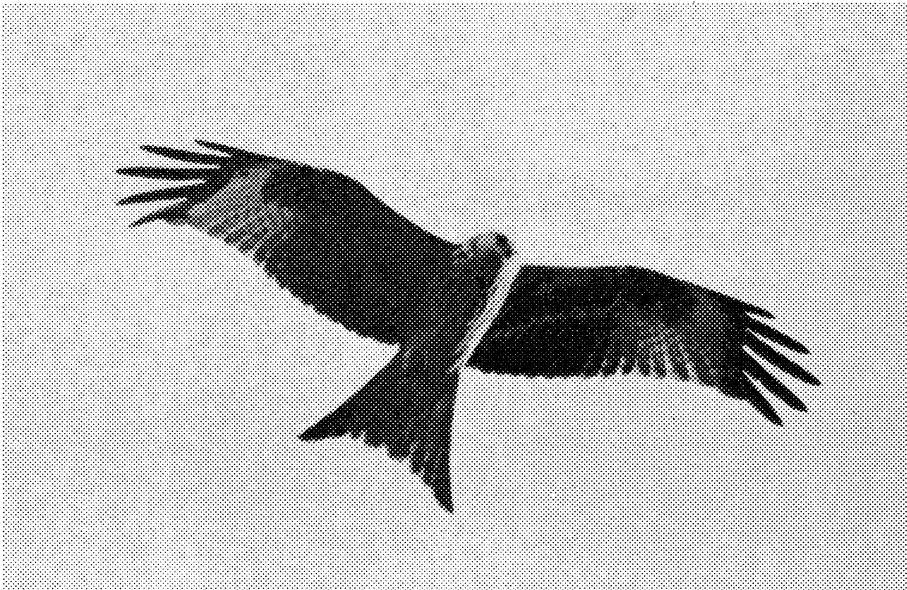
Eneste i maj var 17/5 3 trk. (CSØ).

Efteråret blev det hidtil bedste med mindst 82 fugle, hvoraf de første var 25/8 2 M. og 16/9 3 trk.+ 1 M. (HPJ,PB,SAJ,FJH,PU).

Næstbedste træktotal samt ny dagsrekord: 16/9 - 24/11 i alt 71 trk., flest 25/9 6, 17/10 14, 18/10 34 (heraf 14 + 4 kl. 12.50) (PB,SM m.fl.) og ellers højst 3/dag.

I træktiden sås 9 rastende Røde Glenter på 11 dage: 25/8 2 og 16/9 - 18/11 1 (1K) på 10 dage i området (9 inds.).

Året blev afsluttet med 4 trk. eller rst. fugle på 4 dage i november (12-24/11) og i december sås mindst 2 forskellige fugle: 16/12 1 M., 20/12 1 1K Ø-flyv., 29/12 1 fnt. ad. Kls. og 31/12 1 ad. Ø-flyv. (PB,HPJ,BBP,PU).



Rød Glente, 1K

foto: JLA

I alt mindst 82 Røde Glenter sås i 2. halvår, heraf ny dagsrekord den 18/10 med 34 trk.

HAVØRN (Haliaeetus albicilla)

I alt 7 fugle i 1. halvår er flot: 1/1 1 ad. trk. 11.50 SV (SSN,PU), 12/1 1 2K VSV langs strand Søvang/Afl. (12.30) + 1 3K V-flyv. (12.55) (OS) og senere 1 uspec. Ø-flyv. (14.30) (vel geng.) (SM), 4/2 1 3-4K over Kle. (9.46 + 11.10-18), 11/3 1 2-3K lavt SØ o/Kl. 13.40 (SAJ), 16/4 1 2-3K SØ trk./rst. 13.45 (SAJ), 22/4 1 2K Afl.Kls. (11.12-27) (PB,EHZ,SM).

2. halvår var også fint besøgt med i alt 8 fugle fordelt på 6 trk. og 2 rst.:

29/9 1 2-4K 13.45 (PB,PU), 10/10 1 fnt. 1-2K Ø-flyv. (10.50) (AF,PB), 18/11 1 2-3K M. (12.12-20) (PB,SSN,SM,PU), 19/11 1 1-2K trk. V 11.15 (PB,OS), 24/11 1 1-2K trk. SV 11.10 (SSN,SM), 29/11 1 ad. trk. V 11.20 (PB), 16/12 1 3-4K trk. VNV 11.16 (BBP), 30/12 1 1K trk. V 13.21 (PB,PU).

	febr.		marts			april			maj			juni	2001	2000	1999	1998	1997	1996	1994-2000
	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	i alt	total	total	total	total	total	gennemsnit
Hvøpsevåge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	123	106	13	246	116	390	150	96	1075	347
Sort Glente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	2	0	0	0	0
Rød Glente	-	-	-	8	6	1	0	0	0	3	-	-	18	19	23	22	37	21	21
Havørn	-	-	-	1	0	0	1	-	-	-	-	-	2	2	0	2	4	1	1
Rørhøg	-	-	-	-	6	14	10	11	14	23	16	0	97	66	64	50	120	117	84
Blå Kærhøg	-	-	-	1	0	1	4	5	6	5	-	-	22	21	26	15	51	43	31
Hedehøg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	1	0	0	0	1
Duehøg	-	-	-	1	0	2	-	-	-	-	-	-	3	1	3	5	4	8	6
Spurvehøg	-	-	-	6	97	183	29	27	18	21	10	-	391	285	343	272	787	586	547
Musvåge	2	0	0	94	465	291	16	0	2	2	-	-	872	456	377	1157	1368	607	991
Fjeldvåge	-	-	-	-	-	1	2	0	1	-	-	-	4	8	19	9	17	26	35
Fiskeørn	-	-	-	-	16	14	7	5	2	2	8	1	55	44	40	44	67	77	51
Tårnfalk	-	-	-	1	1	4	0	1	1	5	5	2	20	11	20	13	37	22	24
Dværgfalk	-	-	-	-	2	3	1	3	5	2	1	-	17	9	11	12	24	19	16
Lærkefalk	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3	1	1	8	5	17	6	5	7	7
Vandrefalk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	2	3	0	1	2	2

Tabel 10: Tidsmæssig fordeling af 1757 trækkende rovfugle i foråret 2001, forårstotaler for årene 2000-1996 og gennemsnit for 1994-99.

Der skal tilføjes tabellen: Hvøpsevåge: 2 ult. juni + 2 pri. juli og Rørhøg: 1 med. jun.+ 2 ult. juni.

Antalsmæssig inddeling af de almindeligste arter i forhold til normalen. Gennemsnittet er kun beregnet for årene tilbage til 1994,

da der siden dette år er gjort betydeligt mere ud af eftermiddagsdækningen: **1) Høje tal:** Ingen arter **2) Over middel:**

Rørhøg, Fiskeørn, Lærkefalk **3) Middel:** Hvøpsevåge, Rød Glente, Havørn, Spurvehøg, (Musvåge), Dværgfalk, Vandrefalk

4) Under middel: Blå Kærhøg, Duehøg, Tårnfalk **5) Lave tal:** Fjeldvåge

	juli		august			september			oktober			november			dec			2001	2000	1990-99	1980-89
	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	i alt	total	gem snit	gem snit
Hvepsevåge	-	-	2	27	73	169	83	27	4	-	-	-	-	-	-	-	-	385	512	417	670
Sort Glente	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0
Rød Glente	-	-	-	-	-	-	3	9	4	49	3	0	2	1	-	-	-	71	11	27	6
Havørn	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	1	2	0	1	1	6	2	4	1
Rørhøg	2	4	7	19	37	58	45	16	6	1	-	-	-	-	-	-	-	195	155	96	39
Blå Kærhøg	-	-	-	-	-	4	10	6	10	25	6	24	3	1	0	0	12	101	92	64	106
Hedehøg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0
Duehøg	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	1	-	-	-	2	0	8	5
Spurvehøg	-	1	1	30	66	232	301	210	684	1154	196	264	10	1	0	1	1	3152	2937	1663	1771
Musvåge	-	-	-	2	11	34	98	95	30	1605	90	149	160	1	0	3	44	2322	600	3282	2096
Fjeldvåge	-	-	-	-	-	-	-	2	8	45	18	15	5	-	-	-	-	93	60	69	77
Fiskeørn	-	1	2	12	20	29	9	7	0	0	2	-	-	-	-	-	-	82	43	43	35
Tårnfalk	2	3	2	12	3	16	27	22	4	3	0	1	-	-	-	-	-	95	100	53	75
Aftenfalk	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	0	0	1
Dværgfalk	-	-	-	-	-	3	30	31	29	22	8	3	-	-	-	-	-	126	77	66	86
Lærkefalk	-	-	-	-	1	1	7	9	0	1	-	-	-	-	-	-	-	19	13	7	4
Vandrefalk	-	-	-	-	-	2	4	0	0	0	0	1	0	0	0	1	-	8	7	4	0

Tabel 11: Tidsmæssig fordeling af 6659 trækkende rovfugle i efteråret 2001, efterårstotal for 2000, gennemsnit for 10 efterår 1990-1999 og gennemsnit for 7 efterår 1980-83+1987-89.

Antalmæssig inddeling af de almindeligste arter i forhold til normalen.

1) **Høje tal:** Rød Glente, Havørn, Rørhøg, Spurvehøg, Fiskeørn, Dværgfalk, Lærkefalk, Vandrefalk 2) **Over middel:** Blå Kærhøg, Fjeldvåge, Tårnfalk 3) **Middel:** Musvåge 4) **Under middel:** Hvepsevåge 5) **Lave tal:** Duehøg

RØRHØG (Circus aeruginosus)

Årets første var 31/3 6 trk. og 1/4 2 trk. (PB,SAJ,FJH,EK,SSN,PU).

31/3 - 29/6 i alt 97 trk., flest 31/3 6, 9/4 7, 11/5 8, 13/5 11, 23/5 6 (PB,FJH,SM,SKR m.fl.) og ellers højst 5/dag.

De sene trækkende i juni var 12/6 1 ad. ♂ trk. V og 29/6 2 ♂♂ indtrk. fra SV → NØ (FJH,SM).

I tiden 3/4 - 4/6 sås arten rst. med 1-2 Afl.Kls. på min. 31 dage, dog 30/4 3 Afl.Kls.M. (PB). Yngel: et spædt yngleforsøg Afl. hvor et par (3K♂ + ♀) af og til blev registreret i yngleflugt og med "grenflyvning" i perioden 24/4 - 12/5 (PB,SKR,VV).

Arten sås igen rst. fra den 26/6 og i juni - juli i alt 11 rastobs af ca. 5-6 forskellige ex., heraf første juvenile: 29/7 1 1K Afl. og 31/7 1 1K Kls. (SKR,FJH). I hele aug. og frem til og med 9/10 sås arten stort set dagligt rst. med 1-3 Afl.Kls., dog 20/9 4 1K Afl.Kls. (PB).

Næstbedste efterår: 14/7 - 17/10 i alt 195 trk., flest 18/8 11, 29/8 26 (8.01-16.14), 5/9 35 (8.10-17.51), 12/9 9, 16/9 16, 20/9 8 (PB,FJH m.fl.) og ellers højst 6/dag.

Pænt med fugle i oktober med i alt 7 trk. og formentlig 6 rst. (alle 1K) fordelt på 9 obsdage bl.a. 5/10 4 trk.+3 Afl.Kls., 8/10 min. 3 og 9/10 2 Afl.Kls. Herefter 17/10 1 1K ♀ trk. (PB).

BLÅ KÆRHØG (Circus cyaneus)

Fra vinterperioden (januar - pri. marts) foreligger der i alt 19 rastobs af 1-2 Afl.Kls., dog 7+8/1 4 brune Afl.Kls. (PB,SKR).

En fugl på kuldeflugtstræk blev set i februar: 4/2 1 2K trk. SV - forsvandt i snebyge, men ikke set komme ind igen (PU).

I forårstrækperioden sås arten rst. på 7 dage (12/3 - 25/4) med 1-2 Afl.Kls.

17/3 - 14/5 i alt 22 registreret trk., flest 24/4 4, 1/5 3, 13/5 3 (PB m.fl.).

Forårets sidste blev 13/5 3 trk. og 14/5 1 trk. (PB,SAJ).

Sen ankomst i efteråret med 8/9 2 trk., 9/9 1 1K trk. (PB,TKO,LGM) som de første.

8/9 - 30/12 i alt 101 trk., flest 17/10 14, 18/10 5, 1/11 15, 30/12 10 (PB,AF,SM m.fl.) og ellers højst 4/dag.

I efterårsmånederne sås rastende fugle hyppigt i tiden 11/9 - 25/11 i antal på 1-2 Afl.Kls., dog 1/11 3 og 4/11 3 Afl.Kls. (PB,SM).

I december sås arten rst. på 10 dage (12-31/12) med 1-2 Afl.Kls., dog 29/12 min. 5 og 30/12 5 Afl.Kls. (PB,PU). De trk. fugl fra denne måned var 22/12 1 ad. ♂, 29/12 1 ad. ♂ og 30/12 10 brune (PB,FJH,PU). De mange fugle sidst på måneden skal ses i forbindelsen med i alt ca. 15-17 cm snefald i dagene 28+29/12 samt dagfrost især 30/12 med -5°.

HEDEHØG (Circus pygargus) (9,29,0)

Ingen iagttagelser i 2001.

DUEHØG (Accipiter gentilis)

5 iagttagelser af rst. fugle fra marts/april: 3/3 1 ♀ Kls., 21/3 1 2K ♀ Kls., 24/3 1 2K ♀ Svp., 31/3 1 2K GS og 4/4 1 2K Kls. (JBJ,SAJ,SM,SSN).

3 på direkte forårstræk: 15/3 1 ad. ♂, 6/4 1 og 7/4 1 ♀ (AF,JBJ,SKR).

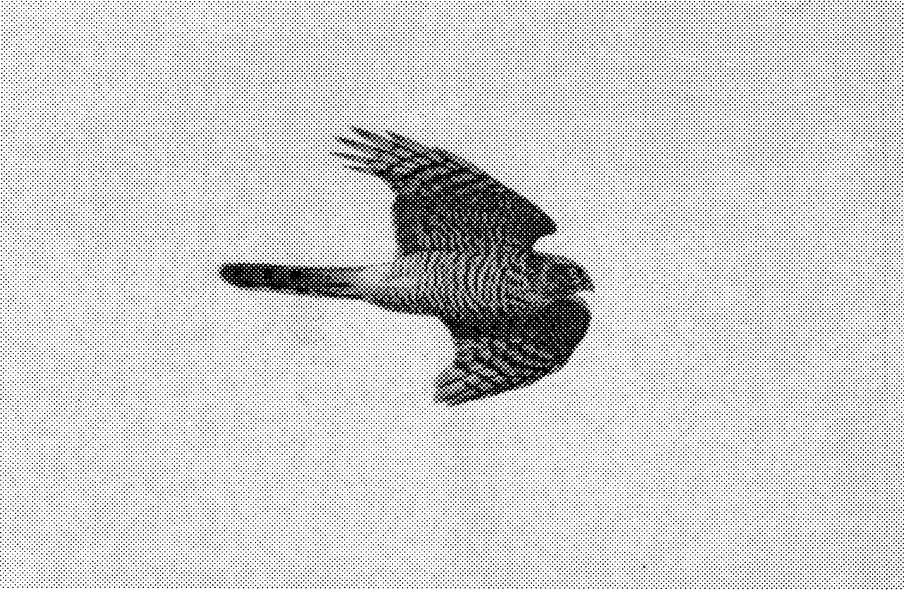
2. halvår bød på i alt 21 rastobs i tiden 18/8 - 30/12 af 1 fugl forskellige steder i området.

Første fugle var 18+23+26+30/8 1 1K ♀ Afl.Kl. og 2/9 1 ad. (♂) Svp. (SAJ,PB,SKR).

Dernæst 23/9 - 19/10 (7 obs), 4-23/11 (7 obs), 7/12 1 og 30/12 1 Afl.Kls.M. (PB,PU m.fl.).

Skønmæssigt drejer det sig nok om ca. 13 forskellige fugle.

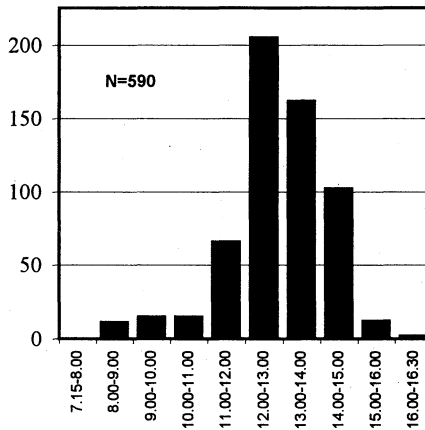
Blot 2 direkte trk. i efteråret: 5/11 1 ad. og 23/11 1 (PB).



Spurvehøg, 1K

foto: JLA

Ny efterårsrekord med 3152 trk., heraf 17/10 630 trk.!



Figur 50: Timetotaler for 590 trækkende Spurvehøge på rekorddagen den 17/10 2001.

SPURVEHØG (Accipiter nisus)

I januar - februar sås 2-3 forskellige i området (5 obs).

15/3 - 25/5 i alt 391 trk., flest 31/3 95, 8/4 35, 9/4 123 (PB,FJH,SSN,SM m.fl.) og ellers højest 18/dag.

SPURVEHØG (fortsat)

Ynglepar: 2-4 Kl. (BBP,PB) (1+2-3 i 2000).

Igen i år ny efterårsrekord samt solid dagsrekord: 21/7 - 21/12 i alt **3.152** trk., flest 5/10 150, 7/10 150, 9/10 200, 11/10 135, 17/10 **630** (!) og ellers bl.a. 4 dage med 105-127 i tiden 5/9 - 2/11 (PB og især AF,JB,SM,OS,SKR).

En speciel dygtig Spurvehøg sås den 8/9 fange en Landsvale KE (PB). En anden "fæl høg" sås den 5/10 fange en Brunflagermus over Klydesøen (SAJ) efter at flagermusen havde været på visit Kls.

December bød på 15/12 1 trk. + 3 Kls., 21/12 1 ♀ trk. S, 23/12 2 Svp.M. og 30/12 1 KE (PB, BBP,PU).

MUSVÅGE (Buteo buteo)

I januar - februar sås i alt 4-6 ex. i området. Forår blev det med 17/2 2 trk. (SSN).

17/2 - 13/5 i alt 872 registreret trk., flest 31/3 447, 8/4 190 (bl.a. 130 16.59-17.04) (PB,SAJ, FJH,SSN) og ellers højst 90/dag.

Ynglepar: 2-3 Kl. (2 par hver med 1 udføjende unge) (BBP,PB) (3-4 i 2000).

18/8 - 30/12 i alt 2322 trk., flest 17/10 825, 18/10 710, 9/11 125, 14/11 124 (PB,SAJ,SM, OS) og ellers højst 56/dag.

I december blev der bemærket min. 3 ex. Afl.Kls. Derudover sås et stort kuldeflugtstræk sidst på måneden: 15/12 1, 17/12 2, 22/12 1 ad., 29/12 2, 30/12 **41** (PB,FJH,PU). Det var dog ikke helt slut endnu, da der efter nytår sås 2/1-2002 **18** trk. (PB,PU).



Musvåge, 1K Sydvestpynten 22/11 2001

foto: PB

Et bemærkelsesværdigt stort kuldeflugtstræk sås ved årsskiftet.

FJELDVÅGE (*Buteo lagopus*)

Rast i 1. halvår udgøres af 1/1 - 17/3 1 2K Afl. samt 18/2 1 Kls. (PB,SKR,PU).

Ultratyndt forår med blot 4 trk.: 8/4 1, 19/4 2 og 1/5 1 trk. (SAJ,PB).

Efterårets første blev 25/9 1 trk. og 30/9 1 trk. (PB,SKR,PU).

25/9 - 14/11 i alt 93 trk., flest 17/10 20, 18/10 19 (PB,MBK,SM) og ellers højst 8/dag.

Rastende Fjeldvåger sås under trækket i tiden 6/10 - 20/11 på 15 dage, flest 18/10 3 GS og 3/11 3 1K Kle. (PB).

I december sås 3 forskellige fugle: 10-26/12 1 stationær 1K Afl., 8+15/12 1 Kle., 21+23/12 1 ad. Afl. og 30/12 1 M.(SV) som sandsynlig genganger med en af Afl.-fuglene.

FISKEØRN (*Pandion haliaetus*)

De første fugle blev 27/3 1 trk. kl. 17.05 og 28/3 1 trk. kl. 16.49 (SAJ,SM,PB).

27/3 - 1/6 i alt 55 trk., hvoraf allerede 31/3 14 (9.20-17.40) samt 8/4 5, 9/4 5, 24/4 4 (PB, SAJ,FJH,SSN m.fl.) og ellers højst 2/dag.

Forårets sidste var 31/5 1 trk. NØ og 1/6 1 trk. NØ (PB,BBP).

Nedtrækket indledt med 27/7 1 trk. og 7/8 1 trk. (SM).

Næstbedste efterår: 27/7 - 24/10 i alt 82 trk., flest 19/8 7, 29/8 8, 5/9 15 (heraf 9 16.00-19.15), 6/9 6 (PB,FJH,SM m.fl.) og ellers højst 4/dag.

Disse 3 fugle er kun meldt som rastende: 24/8 1, 27/8 1 og 29/9 1 Afl.Kls.M. Desuden er 7 fugle meldt på kortvarigt rst. inden videretræk fordelt på 6 dage i tiden 19/8 -18/9 (PB,SAJ,SSN,SKR,PU).

De sidste normale iagttagelser faldt i dagene 29-30/9 og herefter 2 fugle i oktober: 23/10 1 trk. og 24/10 1 trk. SV (SM,PB).

TÅRNFALK (*Falco tinnunculus*)

I januar - februar sås min. 4 fugle Afl.Kls.

16/3 - 9/6 i alt 20 trk., flest 13/5 4, 23/5 3 (PB,FJH,AS) og ellers højst 2/dag.

Ynglepar: 1 Afl.+ 2 M. (PB,BBP) (1+ 2-3 i 2000).

15/7 - 2/11 i alt 95 trk., flest 18/8 5, 5/9 8, 19/9 12, 20/9 6 + 1 trkf. (PB,FJH,SM,SKR) og ellers højst 4/dag.

Årets største rasttal blev beskedne: 18/7 1 M. + 4 Afl./KE, 19+20/9 5 Kls. og 5/10 6 Afl.Kls. (PB,BBP,SKR).

I december sås min. 6 forskellige fugle Afl.Kls.M.

AFTENFALK (*Falco vespertinus*) (>4,60,5)

Ingen forårsagttagelser, men tilsyneladende hele 5 fugle fra efteråret:

1/9 1 1K GS (LJ,PU) og 21-27/9 2 1K Hjs./GS (10 inds.) - den 22/9 sås en af fuglene også over Svp. (PB,PU), men ellers var de meget stationære over Hjs. og den sydlige del af Vestamager.

Bemærk at det er behæftet med en vis usikkerhed om fuglene forblev i området efter den 27/9, da der foreligger nogle rygter om min. 1 fugl frem til den 3/10.

2 direkte trk. sås: 28/9 1 1K SØ 10.15 (PB,JB) og 29/9 1 1K SØ→S 11.55 (PB).

DVÆRGFALK (*Falco columbarius*)

Året startede med 3 obs af den overvintrende fugl, som også blev set før årsskiftet: 14/1, 27/1 og 4/2 1 2K♂ Kls. (PB,BBP,SSN,PU).

Forårets rst. fugle udgøres af 17-18/3 1 Kls. og 28/4 1 Kls. (JB,SM,SSN).

DVÆRGFALK (fortsat)

31/3 - 22/5 i alt 17 trk. på 11 dage, flest 31/3 2, 9/4 3, 24/4 2, 1/5 2 og 2/5 2 (PB,SAJ,SM m.fl.).

Forårets sidste blev 14/5 1 trk. og 22/5 1 trk. (TF,PB).

Efterårets første og eneste i august blev 24/8 1 KE (SSN). Dernæst 5/9 3 trk.+ 1 1K♂Kls. (PB).

Næstbedste træktotal kun overgået af 138 trk. tilbage i 1982:

5/9 - 1/11 126 trk., flest 12/9 6, 19/9 7, 20/9 10, 30/9 7, 4/10 6, 5/10 7, 11/10 11 (PB,SM, SKR m.fl.) og ellers bl.a. 4 dage med 5 fugle i tiden 16/9 - 10/10.

Rastende fugle sås den 24/8 samt i perioden 5/9 - 3/11 på i alt 47 dage med 1-2 Afl.Kls., dog 18/9 3, 20/9 4 (ad.♂ + 2 1K♂ + 1K♀) og 29+30/9 3 alle Kls. (PB,SKR,PU). Skønsmæssigt sås mindst 47 ex. (69 uden forbehold for gengangere).

Ingen fugle blev set senere end 1/11 3 trk.+ 2 Kls. og 3/11 1 NV-flyv. (PB).

LÆRKEFALK (Falco subbuteo)

7/5 - 1/6 i alt 8 trk. fordelt over 8 dage (PB,SAJ,SM,SKR,VV), hvor første og sidste var: 7/5 1, 9/5 1 og 26/5 1, 1/6 1. En rastende fugl sås i udkanten af området: 17/5 1 Frieslandsvej op til Vestamager (SAJ).

To fugle blev set i august: 24/8 1 trk. og 30/8 1 ad. Afl. (SSN,SKR).

Næstbedste træktotal: 24/8 - 11/10 i alt 19 trk. (6 ad.+ 5 1K), flest 19/9 4 ad., 20/9 2, 21/9 3 og 23/9 2 S/SV (PB, SSN,SKR,PU). Ingen gengangere imellem trk. og rst.

I perioden 30/8 - 6/10 sås arten rst. med 1 fugl fortrinsvis Hjs., Kle. og Svp. på i alt 21 dage, dog 19/9 4 (1 ad.+ 2 1K), 20/9 6, 21/9 10 (1 ad.+ 9 1K), 22/9 6, 23/9 7 1K og 28/9 3 (PB, SAJ,PU m.fl.).

I oktober sås arten i alt 5 gange med 5/10 1 1K Svp., 6/10 1 Kle. (PB) og 11/10 1 trk. SV (OS) som de sidste.

VANDREFALK (Falco peregrinus) (51+,123,22)

I januar sås denne fugl: 14/1 1 2K♂ Kls. (SSN).

Eneste under forårstrækket blev 13/5 1 ad. fnt. ♀ trk. Ø (PB,SKR).

Arten fortsætter sin fremgang med i alt 8 trk.+ mindst 12 rst. i efteråret:

De trækkende var: 2/9 1, 7/9 1 ♂ fnt. ad., 16/9 3 (1 ad.♂) 10.38, 19/9 1 ad.♂, 9/11 1 og 20/12 1 1K♂ alle SV (PB,FJH,LJ,SM,PU).

Rastende fugle sås på 13 dage: 15/9 1-2 ♂♂, 26/9 1 ad. ♀, 29/9 1 ad. (♀), 17/10 1 ♀, 24/10 1 ad. ♂, 31/10 1 (fnt. 1K ♀), 18/11 1 1K ♀ (+1 lyshovedet Klydesøen), 19/11 1 1K ♀, 25/11 2 (1 lyshovedet), 15/12 1 1K, 16/12 1 ad. ♂, 30/12 1 1K (fnt. ♀) og 31/12 1 alle Kls. (PB,SM,SSN,PU m.fl.).

Det skal bemærkes, at mindst 3 fugle er angivet til at være afvigende: 31/10 1 underlig meget stor langhalet fugl med et lille hoved. Den øverste del af brystet var lyst selvom der åbenlyst var tale om en 1K-fugl; 18+25/11 1 lyshovedet, hvilket gav associationer i retning af racen calidus samt 19/11 1 afvigende nærmest kluntet stor fugl, men ikke lyshovedet. Ingen af fuglene er set med remme eller lignende, men det kan ikke udelukkes, at nogle af dem er undslupne fra en eller anden form for opdræt.

VANDRIKSE (Rallus aquaticus)

De første fugle blev registreret 1/4 1 Afl.+ 1 Svp. (SKR,SSN), men herefter ingen bemærket før 14/5 2 Svp. (PB).

Ynglepar: 1 Afl.+ 1 KE + 8-9 Svp. (BBP,PB,SKR) (1+1+11-12 i 2000).

En natur antyder at arten ligger og drøner rundt i mørket (!): 24/6 3 overflyvende Kl.M. (kl. 00.10 1 fnt. Ø-flyv. o/Kl.(NV), kl. 01.45 1 S-flyv. Rosenlundsvej og kl. 02.05 1 N-flyv. vest for Skolevej) (BBP).

Årets største tal blev 28/6 5 Svp., 9/7 6 Svp.+ 1 KE samt omkring 4/9 dagligt 4-5 Svp. (BBP,PB).

De sidste blev 17/10 2 Svp. (syd) og 20/10 1 Svp.(nord) (PB,BBP).

GRØNBENET RØRHØNE (Gallinula chloropus)

Reel overvintring af såvel adulte som 2K-fugle i jan.- pri. marts. I denne periode foreligger i alt 11 iagttagelser af 1-5 fra fortet Svp. eller "Kajs dam" M.(SV), dog 8/1 2 ad.+ 6 2K fortet, 28/1 6 "Kls.", 24/2 2 ad.+ 1 evt. 3K + 4 2K Kajs dam og 10/3 7 fnt. fortet (PB, BBP,SKR). Desuden sås 4/3 1 opgivet som "Frieslandsvej" samt 14/3 1-2 2K i nord/sydgående kanal ved GS, hvilket nok er samme fugle. Således overvintring af i alt 16-17 ex. (heraf 4 ad.), hvilket er rigtig mange for lokaliteten.

Årets ynglepar er opgjort til: 2-3 Afl.+ 8-11 Kls. (7-9 Svp.+ 1-2 Kle.) + 6 M.+ 1 Kl.(SV) = 17-21 (PB,BBP,SKR)(1+22-25+2+1= 26-29 i 2000).

De første små pull. sås 16/5 min. 2 Kajs dam (PB). Igen i år blev det bemærket, at en juv. fra 1. kuld fodrede 1 pull. fra 2. kuld i Kajs dam den 9/7 (BBP).

I 1. halvår sås 10-12 fugle Afl.Kls. ved 4 lejligheder i tiden 21/4 - 30/6, mens der i juli - november oftest sås 10-18 Afl.Kls., dog 11/8 26 Afl.Kls. (4 ad.+ 15 juv.+ 7 pull. fra 3. kuld), 18/11 28 Svp.M. (12 fortet + 4 ad.+ 12 1K Kajs dam) og 28/11 26 Svp.M. (2 ad.+ 16 1K fortet + 4 ad.+ min. 4 1K Kajs dam) (PB,SKR).

R rigtig mange fugle sås stadig i december - i alt min. 31 (5 ad.+ 26 1K): 1/12 24 (12 fortet + 12 Kajs dam), 2/12 4 ad.+ 14 1K Kls., 7/12 >18 Svp.M., 8/12 26 (12 fortet + 14 Kajs dam), 15/12 19 (min. 3 fortet + 16 Kajs dam), 16/12 25 (15 fortet + min. 10 Kajs dam) og sidste større tal: 22/12 16 (1 fortet + 15 Kajs dam) Kls.M. (PB,SKR,PU).

Den 22/12 var den sidste dag, at der sås nogle fugle ved Kajs dam. Ult. december var både voldgraven omkring fortet + Kajs dam tilfrosne, hvorfor fuglene i stor stil forsvandt fra området. I hvor stort omfang fuglene trak væk eller bare strejfede rundt i området er uvist. Efter den 22/12 sås højst 2 fugle pr. gang (4 obs) bl.a. 29/12 1 1K gående rundt på Militærvej (HPJ) og 31/12 2 1K i grøften langs Kalvebodvej v/P-pladsen (PB,PU).

BLISHØNE (Fulica atra)

Standardkysttællingerne gav over 100 rst. frem til 23/5. De største tal blev 10/2 1850 Kls., 24/2 500, 27/2 870, 17/3 575 og 6/4 625 alle Afl.Kls. (PB,SKR).

Tallet fra den 10/2 regnes for rekord, da 2 tal fra *jan. 1977* på henholdsvis 1800-2000 og 1850-2000 er behæftet med nogen usikkerhed.

Ynglepar: 17-18 Afl.+ 50-54 Kls. (20 KE+ 23-24 Svp.+ 7-10 Kle.) (PB,SKR) + 4-5 M. (BBP) = 71-77 (16-18+48+3-4+1=68-71 i 2000). Desuden sås 28/5 60 ikke ynglende fugle Tangh.

De første pull. sås med 14+16/5 4 pull. Svp. (PB).

Kysttællingerne rundede igen de 100 den 28/7, mens der taltes over 500 den 6/9 (515) samt i tidsrummet 2/10 - 26/12. De største tal blev 24/11 820 Kls., 22/12 730 Kls., 26/12 920 Afl. Kls. (PB,SKR) og ellers 500-675 fortrinsvis Kls. Den 31/12 var der blot 10 tilbage Kls.

TRANE (Grus grus)

12/3 - 31/5 1159 trk. på 23 dage hvoraf de første var 12/3 2 trk. NØ (PB) og 17/3 54 trk. i 3 flokke 13.55-15.15 (PSJ).

De største dage blev 28/3 324 (13.19-15.34 i 11 flokke/max. 90 13.45) (PB,SM), 31/3 227 (10.35-15.45 i 16 flokke/max. 42 14.30) (8 inds.), 2/4 292 (16.02-19.20 i 8 flokke/max. 70 16.07) (PB,SAJ) og ellers højst 71/dag.

I maj sås arten på 7 dage hvor de sidste var 14/5 11 trk. NØ og 31/5 1 trk. SSV (PB,SM).

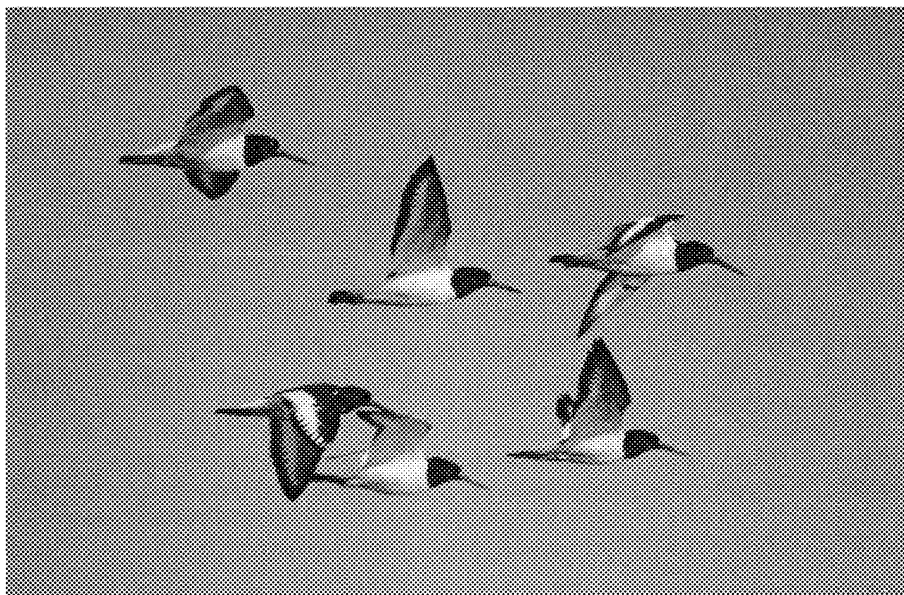
Tidsmæssig fordeling: marts: 0,61,662; april: 341, 35,0 og maj: 25,34,1.

Efteråret bød i perioden 19/9 - 23/10 på i alt 1378 trk. fordelt over 8 dage:

19/9 2 trk. SØ, 24/9 6 ad. + 3 1K til rst. Afl.KE (14.40-17.19) → rst. Klydesøen, 25/9 87 trk.

SØ/SSV (9 kl. 7.04 efter overnatning Klydesøen + 25 12.30 + 53 13.10), 26/9 1 trk. NNØ (højt ude over Øresund), 1-2/10 1 ad. Afl.KE + omkringflyv. → 2/10 trk. S (PB m.fl.) samt til sidst et par gode dage:

19/10 337 (227 i 7 flokke SØ 7.50-55 efter overnatning Klydesøen + 110 S 10.43) (PB,SM,PU) og 23/10 950 (8.40 + 12.35-15.15 i 11 flokke/max. min. 180 13.45) S/SSØ (PB).



Strandskade, 5 ad. + 1 1K trk. Aflandshage den 25/7 2001

foto: PB

Ny efterårsrekord med i alt 5.363 trk.

STRANDSKADE (Haematopus ostralegus)

I januar sås 21/1 1 Kls. (SM).

Næste iagttagelse faldt i nogle dage med lidt forår i luften: 17/2 1 indtrk. til rst. Afl. Kls., mens årets 3. obs faldt under en periode med dagfrost: 24/2 4 indtrk. + 21 trk. V (SSN, SKR, VV). Eneste øvrige obs fra februar var 27/2 1 Afl.

17/2 - 30/5 i alt 161 trk. på 15 dage, flest 31/3 32 (SSN,PU) og ellers højst 25/dag.

Stadig meget få rst. fugle i foråret - således max. 17/3 69 Afl.Kls. (SKR).

Ynglepar: 14-17 Afl.+ 5-6 Kls.+ 2 M.(SV) (PB,SKR) (9-12+9-10+1 i 2000). Ingen lokale udrugede pull./juv. registreret, men 25/6 hørtes en fugl skælde ud fra taget af militærets garage bag Røde Kors centret. Det er parret fra dette sted, der normalt har mest held med at producere pull./flyvefærdige unger.

Første trækkende juv. blev bemærket med 6/7 1 og 17/7 2 1K trk. (PB).

Ingen immature fugle noteret/registreret i år, dog en mulig 17/7 1 1-2K trk.

Ny efterårsrekord med en forbedring på 239 ex. i forhold til 1998:

21/5 - 11/10 i alt 5.363 trk., flest 14/7 277, 17/7 332, 21/7 290, 22/7 292, 23/7 573, 5/8 282 og ellers bl.a. 5 dage med 150-205 i tiden 2/7 - 17/8 (PB, JBJ,FJH,SSN,SM m.fl.).

Største registrerede rasttal under nedtrækket blev 14/7 77 Afl.Kls.

Arten sås på 10 dage i september og i oktober sås 11/10 2 trk. V og 22/10 1 Kls. (PB), hvilket også blev årets sidste.

KLYDE (Recurvirostra avosetta)

Årets første blev 14/3 20 Afl. - senere 10 NV-flyv. Svp. og 16/3 3 NV-flyv. (PB,AF). I den resterende del af marts var arten ikke daglig, men sås kun af og til med 2-4 Afl.Kls., dog 17/3 13 og 31/3 38 Afl.Kls.

De største tal fra april og maj blev 12/4 97 Afl.+ 2 Kls., 21/4 95 Afl.+ 4 Kls., 22/4 100, 5/5 111, 22/5 105, 25/5 110, 26/5 95 og 27/5 >95 alle Afl. (PB,EHZ,SKR).

Af direkte forårstræk sås kun 31/3 25 (SSN,PU). Desuden sås 21/5 2 indtrk. fra SV og 22/5 1 indtrk. fra S - alle til rst. Afl. (PB), hvilke dog henregnes til noget omstrejfen imellem forskellige ynglepladser.

Ynglepar: 55 primært på revlen Afl., 2-3 KE (geng.) (PB,SKR) (14-17+3 i 2000). De første pull. sås 9/6 5 Afl. (SKR) og 10/6 7 par + i alt 16 pull. (ca. 2-3 dage gamle) samt formentlig yderligere ca. 5 par + pull Afl. (PB). Ult. juni var der kun 4 par med hver 1 pull. tilbage Afl., men 14/7 sås 2 nye pull. Afl. Årets resultat: i alt højst 5-6 flyvefærdige unger ud af i alt 55 par!

Det er ikke altid lige let at være ynglende Klyde, hvilket f.eks. disse 3 åbenlyse ting klargør: Hvis den anbringer reden på landarealet går der ikke lang tid førend reden bliver tømt af en ræv, mens revlen, som dog er rævefri, har den ulempe, at den ikke er høj nok til helt at undgå overskylninger ved højvande. Revlen har også den ulempe, at den har en manisk tiltrækningskraft på badegæster og lignende personer som sjældent hurtigt opdager, at de befinder sig midt i en større klydekoloni, hvilket meget let kan få alvorlige konsekvenser for kolonien.

"Livets gang" i grove træk dette forår i klydekolonien på revlen Afl. (alle obs PB):

30/4 ca. 15-20 rugende

5-6/5 højvande og den 8/5 0 rug. set

9/5 5 par ved at lægge om

22/5 >35 rug.

25/5 nogle klydepar ved at få problemer ved normal vandstand, MEN det var ikke det værste denne dag:

1) 2 voksne + 1 barn i land i kolonien 11.50-12.15, men de opdagede tilsyneladende efterhånden fuglene, da de gik i båden igen og atter i land på revlens allerøstligste del, hvor de satte et telt op! (stadig her 14.00),

2) 2 lystsejlere i land midt i hovedkolonien kl. 12.20, hvor de endda placerede sig med 2 strandstole (!) (effekt: ikke muligt for min. 5-10 par at gå på rede).

KLYDE (fortsat)

Lystsejlerne forlod igen revlen kl. 13.55 efter at det begyndte at blæse op fra syd.

3) 1 vindsurfer i land 12.22-12.30

4) yderligere 5 personer og *en løs hund* i land midt i hovedkolonien kl. 12.45, men de flyttede sig hurtigt med vest på revlen p.g.a. de andre badegæster - væk igen kl. 13.20.

27/5 min. 47 rug.

29-30/5 forhøjet vandstand gav vand i rederne hos mindst 7-8 par og nu kun 35 rug.

3/6 stadig min. 30 rug.

10/6 25 rug. + ca. 12 par med pull.

21/6 3 rug. + 4 par + pull.

21/6 - 29/8 i alt 131 trk., flest 28/6 16, 18/8 20 (FJH) og ellers højst 11/dag.

Største rasttal fra juni blev 10/6 80 ad.+>16 pull. Afl. og herefter hurtigt faldende antal -

bl.a. 17/6 blot 27 Afl.Kls. og 30/6 46 Afl.Kls. (PB,SKR). I juli sås højst 29 Afl.Kls.

Arten blev set på 14 dage i august og 7 dage i september med 1-14 Afl.Kls., hvoraf de sidste var 11/9 1 NV-flyv. og 19+20/9 1 NV-flyv. (PB,SKR). Ca. 5 uger senere sås dog denne fugl: 28/10 1 Afl. (SKR).

LILLE PRÆSTEKRAVE (Charadrius dubius)

Foråret blev meget tyndt med blot en enkelt iagttagelse: 12/5 1 Tangh. (BBP).

Efteråret gav i alt 53 ex. (10 ad.+ 13 1K) fordelt over 26 obsdage, hvoraf første og sidste var 6/7 2 1K Afl., 7/7 1 ad. Svp. og 5/9 1 Svp., 6/9 1 trk. V efter rst. Svp. (PB,SSN,SKR,PU).

11/7 - 6/9 i alt 15 trk.+ 6 trkf. på 11 dage, flest 26/7 6 1K trkf. S 21.02, 29/7 5 V 18.31 (PB, SM) og ellers højst 2/dag.

I alt sås 38 rst. fugle (heraf 6 trkf.), flest 14/7 4 (3 ad.) Kls., 20/7 4 ad.+ 1 1K Kls., 26/7 6 1K Afl. (senere trkf.), 27/7 5 KE, 18/8 3 (2 1K) Kls. og ellers 1-2 Afl.Kls. (PB,TF,JB,SM, SKR m.fl.).

STOR PRÆSTEKRAVE (Charadrius hiaticula)

Arten blev set på 5 dage i februar: 10/2 5 Svp., 13/2 7 Afl., 17/2 5 Afl., 24/2 1 Afl.Kls. og 27/2 7 Afl. (SSN,PU,PB,SKR,VV).

Stadig få rst. forårsfugle hvor de største tal var 23/3 40 Afl.Kls., 31/3 49 Afl.Kls., 1/4 42 Afl. (SKR) og ellers højst 25-30 Afl.Kls.

2/4 - 30/5 i alt 26 trk. på 5 dage, flest 2/4 9 og 17/5 11 "lyse" Ø (PB).

Antal ynglepar ved optælling i marts/april: 11-13 Afl.+ 9-10 Kls. (SKR). Optællingen fra med. og ult. maj gav: 9-11 Afl.+ 6 Kls. (PB) (max. 8-9+9-10 i 2000). Pulli sås kun med 22-30/5 1 og 31/5 3 nye + senere samme sted: 4/6 min. 2 og 6/6 1 alle Afl. (PB,SKR).

Således ingen flyvefærdige unger registreret i år.

23/6 - 9/10 1091 trk., flest 9/8 66, 10/8 117, 17/8 134, 18/8 53, 21/8 51 (PB,JB, FJH) og ellers højst 46/dag.

På det nærmeste uhyggeligt få rst. fugle under nedtrækket, flest 7/7 22 Afl., 22/7 22 Afl. (SKR) og ellers 13-17 i juli samt oftest blot 5-10 Afl.Kls. i august!

Året sluttede med disse oktoberfugle: 9/10 1 trk. S, 11/10 1 Svp. og 15/10 1 trk./rst. Svp. (PB).

NORDLIG STOR PRÆSTEKRAVE (C.h. tundrae)

I år sås blot 21/5 1 Afl. og 22/5 5 Afl.KE samt fra efteråret 9/8 5 trk. (antagelig denne race) (PB).

POMERANSFUGL (Charadrius morinellus) (1,14,1)

En enkelt iagttagelse: 14/9 1 trk. Ø 6.45 (PB).

	feb		marts			april			maj			jun	2001	2000	1999	1998
	ult.	pri	med	ult.	pri	med	ult.	pri	med	ult.	pri	i alt	total	total	total	
Strandskade	25	28	0	32	0	6	3	1	57	8	-	161	21	170	89	
Klyde	-	-	-	25	-	-	-	-	-	-	-	25	0	18	4	
Lille Præstekr.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	0	
StorPræstekrave	-	-	-	-	9	0	0	0	13	4	-	26	5	61	68	
Hjejele	-	-	-	4	4	0	1	-	-	-	-	9	30	143	276	
Strandhjejele	-	-	-	-	-	-	-	1	14	76	-	91	5	20	21	
Vibe	-	-	12	31	-	-	-	-	-	-	-	43	71	202	545	
Islandsk Ryle	-	-	-	-	-	-	-	-	26	17	-	43	0	9	0	
Sandløber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	9	22	22	
Dværgryle	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	16	12	
Krunnab. Ryle	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	4	7	
Alm. Ryle	-	-	-	-	-	42	0	48	21	39	-	150	1074	1597	509	
Kærløber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	3	
Brushane	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-	2	1	29	5	
Db. bekkasin	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	18	
S. Kobbersneppe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	2	1	0	
L.Kobbersneppe	-	-	-	-	-	-	4	0	8	-	-	12	16	131	278	
Småspove	-	-	-	-	-	-	11	21	9	-	-	41	13	52	62	
Storspove	-	-	-	6	21	24	443	7	6	4	-	511	143	204	672	
Sortklire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	12	8	
Rødben	-	-	-	-	-	-	-	2	3	-	-	5	14	20	13	
Hvidklire	-	-	-	-	-	-	6	0	3	-	-	9	11	26	5	
Svaleklire	-	-	-	1	2	-	-	-	-	-	-	3	8	2	0	
Tinksmed	-	-	-	-	-	-	1	4	-	-	-	5	14	0	19	
Mudderklire	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	6	0	0	
Stenvender	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	1	0	15	6	

Tabel 12: Tidsmæssig fordeling af 1138 vadefugle på direkte træk i foråret 2001.

Til sammenligning er der angivet totaler for henholdsvis 2000 (1445 ex.), 1999 (2755 ex.) og 1998 (2642 ex.).

Der skal tilføjes tabellen: Strandskade: 1 med. febr.

HJEJLE (*Pluvialis apricaria*)

De første fugle på i alt 13 obsdage blev 9/3 1 NØ-flyv. og 10/3 3 Afl.Kls. (FJH,SKR). 31/3 - 30/4 i alt blot 9 trk. på 4 dage.

Rst. Hjejler sås på 11 dage, flest 31/3 9 over GS, 29/4 10 Afl. (SAJ,PB) og ellers højst 3 Afl.Kls. De sidste og eneste i maj var 4/5 1 ad¹ Afl. og 18/5 1 ad.+ 1 2K-type Afl. (PB).

En forløber for nedtrækket sås 17/6 1 trk. (FJH), men ellers var de første normale obs 1/7 1 ad. trk. og 9/7 1 N-flyv. (PU,BBP).

Igen i år ny efterårsrekord - denne gang dog kun med en forbedring på 52 ex.:

17/6 - 22/11 i alt 1470 trk., flest 6/8 58, 17/8 53, 22/8 50, 17/9 108, 1/11 57, 18/11 160, 22/11 80 (PB,JB,FJH,SM) og ellers højst 48/dag.

De første juvenile fugle sås 28/7 1 1K Afl. og 31/7 1 1K KE (SKR,BBP).

I juli - september sås af og til indtil 14 Afl.Kls., dog 6/9 34 V-flyv. og 21/9 20 NV-flyv. I takt med at et stigende antal fugle opholdt sig ved Klydesøen sås i lighed med sidste år mange flere rst. fugle end normalt i KL-området. I perioden 3/10 - 25/11 sås over 10 rst. på i alt 26 dage, flest 6/10 180 Afl.+ 20 Ø-flyv., 15/10 170 SØ-flyv. i 10 flokke, 2/11 340 Afl.+ omkringflyv., 3/11 min. 475 Afl.+ omkringflyv., 5/11 135 Afl.+ NV-flyv., 18/11 225 Afl.+ NV-flyv., 19/11 190 Afl., 20/11 130 Afl.+ omkringflyv. (PB,PU) og ellers bl.a. 11 rasttal på 40-90 i tiden 25/10 - 25/11.

(Til orientering blev følgende månedlige makstal bemærket rst. over Klydesøen (set fra Svp.): 12/9 110, 5/10 350, 3/11 500, 8/11 650 og 12/12 150 (PB)).

Arten sås dagligt frem til og med 25/11 og fra december foreligger: 2/12 7 Kls., 22-23/12 1 Svp. og 26/12 1 Kls. (PB,SKR,PU).

STRANDHJEJLE (*Pluvialis squatarola*)

Første og sidste fra foråret: 4/5 1 ad.♂ trk. Ø, 12/5 1 trk. Ø og 30/5 1 ♀ Afl., 31/5 48 trk. (PB,SM). Uden forbehold for eventuelle gengangere sås i alt 99 forårsfugle.

4-31/5 i alt 91 trk., flest 29/5 26, 31/5 48 (PB,SM) og ellers højst 8/dag.

Rst. af kortere eller længere varighed sås på i alt 8 dage med 1-3 Afl.KE.

3 vestgående fugle blev set i juni: 20/6 1 ad. trk. V, 24/6 1 ♂ trk. og 27/6 1 2K trk. V (SM, FJH,PB). De næste og mere normale obs faldt på dagene 16/7 og 19/7 med hver 1 trk.

Den tidligere efterårsrekord blev passeret med 302 fugle samt tillige ny solid dagsrekord: 20/6 -29/10 + 29/12 i alt 1423 trk., flest 5/8 67, 6/8 51, 7/8 117, 8/8 316 (heraf 50 6.20-8.08 + 266 17.22-21.01), 9/8 52, 11/8 93, 13/8 154 (PB,JB,FJH,SM m.fl.) og ellers bl.a. 8 dage med 28-49 i tiden 31/7 - 20/8.

Rst. adulte Strandhjejler sås som sædvanlig i små antal i tiden 21/7 - 21/9 med 1-5 Afl.Kls., dog 9/8 8 Afl.KE, 11/8 12 Afl.Kls. 12/8 8 KE og 13/8 10 Afl. (PB,BBP,SKR).

De seneste adulte fugle blev 7/9 1 ad. trk. og 21/9 1 ad.♂ Kls. (PB).

Årets forekomst af immature fugle: 13-31/5 i alt 10 2K + 1 3K trk. fordelt over 6 dage, flest 17/5 3 2K og 29/5 3 2K (PB). I efterårsperioden blev der registreret 27/6 1 2K + 31/7 - 18/8 i alt 7 2K trk.+ 1 2K rst. fordelt over 5 dage, flest 8/8 5 2K trk. (PB).

De første juvenile sås 6/9 3 1K Afl., 11/9 1 Afl. og 19/9 4 1K trk. Ø (SKR,PB).

19/9 - 29/10 + 29/12 i alt 91 1K trk., flest 21/9 10, 25/9 10 og 11/10 14 1K (PB).

Rst. juvenile sås kun i sparsomt antal dette efterår med i alt 20 spredte obs af 1-5 Afl.Kls.

I november sås arten 4 gange, hvoraf de sidste normale obs var 11/11 2 Afl. og 18/11 1 1K NV-flyv. (BBP,SSN,PU).

Sidst i december sås 29/12 1 trk. V og 31/12 1 Kls. (FJH,PU).

VIBE (Vanellus vanellus)

I januar sås 14/1 4 Kls. (SSN,PU,VV).

Februar måned blev ganske atypisk med kun 3 spredte obs i vidt forskellig størrelsesorden: 10/2 6 Afl.Kls. (+ 150 Klydesøen), 17/2 129 Afl.Kls. og 24/2 2 Afl. (SSN,SKR,PU,VV). De 129 fugle den 17/2 må dreje sig om de overvintrende fugle fra Klydesøen. Daglige obs fra KL-området sås først fra den 3/3.

Blot 43 fugle blev registreret på direkte forårstræk: 14/3 12, 28/3 2 og 31/3 29 NØ (PB,AF, FJH,SSN).

I forårsmånederne blev over 100 fugle talt 6 gange i tiden 31/3 - 11/5 med 102-132 Afl.Kls. (SKR).

Ynglepar: 47-48 Afl.+ 21-23 Kls. (PB,SKR) (44+37 i 2000). De første pull. sås 15/5 2 +3 Afl. og 29/5 2 nye Afl. (PB).

Det blev en yderst speciel træksæson, hvor langt størstedelen af fuglene blev registreret i sommermånederne og blot en sølle dag med trk. Viber i efterårsmånederne!:

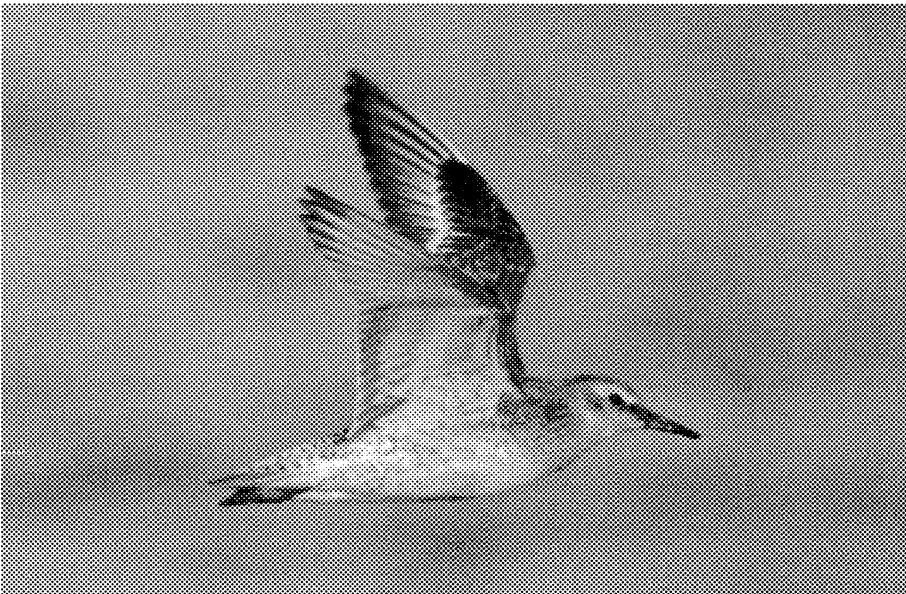
10/5 - 14/11 i alt 245 trk., flest 7/7 44 og 14/11 26 (PB,FJH,PU).

Over 100 rst. sås af og til i tidsrummet 14/7 - 19/11 (20 tal foreligger) med 100-190 Afl. eller NV-flyv., dog 21/7 225 Afl.Kls. og 18/11 225 NV/SØ-flyv. Kls. (SKR,PB,PU).

(Til orientering blev følgende månedlige makstal bemærket rst. over Klydesøen (set fra Svp.): 15/9 500, 22/10 420 og 3/11 1000 (PB)).

Arten blev set frem til 23/11 80 Afl. og 29/11 35 Afl. (PB).

Fra december foreligger der kun 15/12 12 Afl. (PU).



Islandsk Ryle, 1K

foto: JLA

Første efterårstotal på over 1000 trk. siden 1992.

ISLANDSK RYLE (*Calidris canutus*)

6 spredte vinteragttagelser foreligger af et ukendt antal fugle: 1/1 2 Kls., 7/1 3 trk. V, 28/1 1 Kls., 4/2 4 Kls., 24/2 3 Kls. og 4/3 7 Svp. (SM,SSN,SKR,PU).

Foråret gav i alt 64 (16 2K) uden forbehold for gengangere hvor første og sidste var: 12/5 26 trk., 13/5 1 2K-type Afl. og 30/5 6 trk.+ 1 Afl., 31/5 6 trk. (PB,SM,SKR).

12-31/5 i alt 43 trk. på 5 dage, flest 12/5 26 (PB).

Forårsrastende ex. sås på i alt 11 dage, flest 22/5 1 ad.+ 5 2K og 23/5 1 ad.+ 3 2K Afl. (PB).

Første og sidste på nedtrækket blev 14/7 1 ad. trk., 15/7 2 trk. og 17/9 2 1K Svp., 19/9 2 1K trk. Ø (JBJ,FJH,SM,PU,PB).

Første efterårstotal på over 1000 trk. siden 1992: 14/7 - 19/9 i alt 1094 trk., flest 21/7 105, 22/7 252, 23/7 78, 13/8 58, 18/8 185 (PB,JBJ,FJH, SM,SKR) og ellers højst 41/dag.

Rasttal på over 20 af adulte fugle: 21/7 30 Afl. og 22/7 53 Afl. (PB,SKR).

De sidste adulte fugle sås 26/8 1 Svp. og 30/8 2 Afl.Kls. (PB,SKR).

Den 22/7 blev en farveringmærket ad. fugl set Afl. (PB), men som sædvanlig var det umuligt at opspore hvor og hvornår den var blevet ringmærket.....!

Et par immature fugle sås under nedtrækket: 22/7 1 2K trk. og 12/8 1 2K til rst. KE (PB, BBP).

De første juvenile sås med 10/8 1 1K trk. og 15/8 4 1K trk. (JBJ). I alt 30 ex. blev bestemt til 1K ud af de 1094 trk., men desværre foreligger der i år en farlig masse ubestemte fugle (317 ex.) efter den første juv. bl.a. de 185 fra den 18/8. Et forsigtigt skøn vil nok give omkring 100 trk. dette efterår?

De 3 største antal rst. 1K-fugle var 30/8 14 Kls., 6/9 20 Afl. og 8/9 12 Svp. (PB,SKR).

SANDLØBER (*Calidris alba*)

5 forårsobs af i alt 10 fugle: 10/5 1 Afl., 13/5 1 Afl.KE, 20/5 5 Afl.Svp., 26/5 2 Svp. og 30/5 1 3K-type Afl.Svp. (PB,EHZ,JBJ,BBP,SKR,PU).

De første fra nedtrækket af i alt min. 108 (27 1K) sås 21/7 2 trk., 1 KE og 22/7 1 ad. trk. (FJH,TF,PB).

21/7 - 6/11 i alt 71 (54 ad.+ 15 1K+ 2 usp.) trk. på 21 dage, flest 7/8 6, 9/8 18 (12 i flok 19.09), 18/8 5, 21/8 5 ad., 19/9 6 1K (PB,FJH,SM) og ellers højst 4/dag.

Rst. fugle sås i perioden 21/7 - 20/9 på i alt 24 dage, flest 31/7 4 ad. KE, 7/8 8 KE, 18/8 4 ad. Afl., 7/9 4 SØ-flyv. Kls. (PB,JBJ,FJH,BBP,SKR) og ellers højst 3 rst.

De første juvenile var 14/8 2 1K trk. og 22/8 1 1K KE (JBJ), mens de sidste gamle fugle var 21/8 5 ad. trk.+ 1 ad. Afl. og 23/8 1 ad. Afl. (PB).

De sidste fugle var 20/9 3 1K Svp., 30/9 1 1K trk. Ø og herefter en eftermøler: 6/11 1 1K trk. SØ (SKR,PB).

DVÆRGRYLE (*Calidris minuta*)

Et ret tyndt forår med blot 9 ex.: 9/5 1 trk. Ø, 10/5 3, 17/5 1, 22/5 3 og 23/5 1 alle Afl. (PB). Første og sidste fra efteråret: 18/7 1 KE, 20/7 1 trk. og 26/9 1 Svp., 27/9 1 trk. (FJH,BBP, SKR,PB).

20/7 - 27/9 i alt 61 (min. 30 1K) trk., flest 22/7 7, 13/9 6 1K, 14/9 5 1K (PB,FJH,SKR) og ellers højst 4/dag.

I tiden 18/7 - 17/8 i alt 11 rastobs af 1-2 Afl.KE (fmt. alle 13 ex. adulte fugle), dog 22/7 4 Afl.KE (PB,FJH,SKR) samt i tiden 30/8 -26/9 i alt 6 rastobs af 1-2 Afl.Svp. (fmt. alle 18 ex. juv.), dog 10/9 9 Kls. (PB).

Første juvenile Dværgryle er meldt fra 10/8 1 1K trk. V (JBJ). Ingen aldersbestemte fugle foreligger fra perioden med. august (12 ex. her), men langt hovedparten har mest sandsynligt været adulte fugle. Sidste adulte antagelig 17/8 1 Afl.KE og 18/8 1 trk.

TEMMINCKSRYLE (*Calidris temminckii*)

Første og sidste fra foråret: 2/5 1 NV-flyv., 6/5 1 Kls. og 21/5 1 Svp., 22/5 1 Afl. (AS,SM,PU,PB). Uden forbehold for gengangere sås i alt 18 ex. fordelt på 11 dage, flest 14/5 3, 18/5 3 og 20/5 3 alle Svp. (PB,JBJ,BBP).

Første og sidste på nedtrækket var 21+22/7 1 Afl. og 22/8 1 trk. V, 1/9 1 Kls. (SKR,JBJ,JH,SM,PU). Uden forbehold for gengangere sås blot 12 ex. under nedtrækket med max. 22/8 2 Afl.KE (6 inds.).

Årets trækbevægelser: 7/8 1 V og 22/8 1 V (JBJ).

DVÆRG-/TEMMINCKSRYLE (*Calidris minuta/temminckii*)

En ubestemt flok: 20/7 6 KE (JBJ).



Krumnæbbet Ryle, ad. i fældning

foto: JLA

Igen mange forårsfugle.

KRUMNÆBBET RYLE (*Calidris ferruginea*)

Nu 4. flotte forår i træk - denne gang med mindst 25-27 ex.: 17+18/5 2 ad., 20/5 2, 21/5 6 ad., 22/5 1, 24/5 2 ad., 25/5 10, 26/5 2 og 28/5 1 fmt. 3K alle Afl. samt 30/5 3 ad. V trk./rst. (PB m.fl.).

Første og sidste på nedtrækket: 7/7 2 ad. Svp., 8/7 3 ad. Afl. og 30/8 5 1K trk., 4/9 1 1K trk. (SSN,PU,SKR,PB).

KRUMNÆBBET RYLE (fortsat)

11/7 - 4/9 i alt 298 (14 1K+ 37 usp.) trk., flest 18/7 50 (på 3 min. 17.33-36 efter rst.), 21/7 24, 22/7 21 (PB, JBJ, FJH, SKR) og ellers højest 18/dag.

De største rasttal vedrørende gamle fugle var: 17/7 10 Afl., 18/7 min. 60-75 på revlen Afl., 6/8 11 Afl. (PB) og ellers højest 7.

De sidste gamle fugle sås 17/8 18 ad. trk.+ 3 ad. Afl., (18/8 14 usp. trk.) og 20/8 4 ad. trk. (PB, JBJ, FJH).

En immature fugl sås under nedtrækket: 6/8 1 2K Afl. (PB).

De første juvenile sås med 6/8 1 1K Afl. og 9/8 1 1K trk. (PB). Ellers er der kun meldinger om juv. fra tiden 24/8 - 4/9 med i alt 17 ex., heraf 13 trk. De største tal var her 26/8 3 Afl. KE og 29/8 6 trk. og 30/8 5 trk. (PB, FJH, SKR).

SORTGRÅ RYLE (Calidris maritima)

En forårsfugl: 2/4 1 Afl. (PB).

2 obsdage fra efteråret af nok samme fugl: 1/10 1 KE og 2/10 1 ad. Svp. (PB).

ALMINDELIG RYLE (Calidris alpina)

I jan.- febr. er der indkommet i alt 13 obs af 3-50 Afl.Kls., dog 14/1 100 Kls., 17/2 125 Afl. og 24/2 100 Afl.Kls. (SSN, SKR, PU).

Ud over fra 3/3 135 Afl. sås over 100 rst. i tiden 23/3 - 27/5. De største rasttal i marts blev 30/3 350 og 31/3 450 Afl.Kls., mens april toppede med 2/4 650, 8/4 800 og 9/4 600 alle Afl.Kls. (PB, JBJ, BBP, SKR). Med. og ult. april var generelt noget smådød vedrørende denne art (oftest <200), men i maj sås over 500 rst. på i alt 13 dage i tiden 8-26/5. Over 1000 sås på disse 7 dage: 10/5 1200, 11/5 ca. 3000, 12/5 2200, 13/5 2300, 14/5 2500, 20/5 3000 og 21/5 1500 alle Afl.Kls. (PB, EHZ, FJH, SKR).

20/4 - 29/5 i alt 150 registreret trk. på 8 dage med højest 42 trk. pr. dag.

De sidste forårsfugle af den nordlige race sås 31/5 40, 1/6 2 ad. og 2/6 1 ad. alle Afl., mens det gik den anden vej med 25/6 4 trk. og 27/6 3 ad. trk.+ 7 ad. Afl. (PB, FJH, BBP).

Immature ryler sås med 23/5 min. 3 2K-typer Afl., 15/5 1 3K-type eller schinzii Afl., 17/5 1 2K Afl., 20/5 1 2K Svp. og 24/5 1 2K Afl. (PB, BBP).

25/6 - 20/12 i alt 11.910 trk., flest 21/7 810, 22/7 1160, 11/8 801, 14/8 1172 og ellers bl.a. 5 dagstotaler på 422-466 i dagene 20-26/7 og 9+12/8 (PB, JBJ, FJH, SM, BBP, SKR).

De største rasttal fra de gamle fugles trækperiode blev 21/7 380, 22/7 225, 25/7 250, 26/7 310 alle Afl.Kls. (PB, SKR) og ellers 185 rst.

Juvenile fugle sås (atter) fra 18/7 1 1K KE (ukendt race), 9/8 1 1K trk., 12/8 1 1K trk. (PB, FJH, BBP) og herefter dagligt. Flest trk. juv. sås med. september (223 ex.) med max. 47/dag, mens de største trækdage dog blev 13/11 68 og 20/12 120 SV (PB).

I efterårsmånederne blev de største rasttal af juvenile 16/9 220, 28/10 200, 20/11 250 og 23/11 270 alle Afl. (PB, SKR).

Arten sås igennem hele december med 1-75 Afl.Kls. (15 obs), dog 15/12 150 Kls., 16/12 180 Afl.Svp., 17/12 150 Afl., 20/12 120 trk. SV + 40 Kls., 21/12 200 Afl. og 23/12 150 Kls. (PB, PU).

SYDLIG ALMINDELIG RYLE (C.a. schinzii)

De første af denne race blev bemærket 19/4 med 3 spill. Afl. (PB) og de sidste 30/6 4 Afl. (EHZ).

Ynglepar: 4-5 Afl. + 1 KE (PB, SKR) (4-5+0 i 2000).

En immature fugl af formentlig denne race sås 10/6 1 2K Afl. (PB).

Ingen pull. registreret, men disse 3 nok ikke lokale 1K fugle sås i månedsskiftet juni/juli: 27/6 1 juv. trk. SV i selskab med 3 ad. nordlige efter rst. Afl., 28/6 1 juv. Afl. og 3/7 1 juv. Afl. (PB,SKR).

KÆRLØBER (*Limicola falcinellus*)

Ingen forårsagttagelser.

I alt 5 fugle fra efteråret: 19/7 3 NØ-flyv. KE (FJH), 11/8 1 Afl.Kls. (FJH,SKR) og 25/8 1 trk. SV (FJH).

BRUSHANE (*Philomachus pugnax*)

Årets første Brushøns sås med 1/4 2 KE, 3/4 7 KE (PB,PU) og herefter daglige obs.

Sammen med 9/4 12 KE blev der set over 10 fugle på i alt 16 dage i perioden 26/4 - 17/5, flest 26/4 35 KE, 4/5 45 KE, 5/5 1 ♀ Afl.+ 4 ♂♂ + 45 ♀♀ KE, 10/5 30 Afl.KE, 11/5 4 ♂♂ + 36 ♀♀ Afl. KE, 13/5 28 Afl.Kls. (PB,SM,SKR) og ellers højst 25 rst.

Foråret gav kun disse 2 direkte trk.: 11/5 1 med 240 Bramgæs og 23/5 1 Ø (PB).

Efter den 17/5 sås blot disse forårsfugle: 23/5 1 trk. Ø og 27/5 2 ♂♂ + 1 ♀ NV-flyv. (PB).

De første på nedtrækket blev 17/6 7 trk. og 21/6 1 ♂ Afl. (FJH,PB).

17/6 - 9/11 i alt 531 trk., flest 25/6 25, 26/6 43, 1/7 29, 2/7 23, 22/7 25 ad. samt fra de juvenile fugles træk: 18/8 40, 20/8 23 (8 inds.) og ellers højst 20/dag. Skønmæssigt sås i alt ca. 180-185 1K trk.

De største rasttal blev (>20): 10/7 30 Afl., 14/7 23 Afl.Kls. og 18/7 25 ad. Afl. (PB,SKR, VV), mens største antal juv. blot blev 25/8 15 1K Afl.Kls. (SKR). Se tabel 13.

Denne gang foreligger der ikke noget om de sidste gamle ♀♀, men antagelig sås de i de sidste dage af juli (efter 25/7) eller i dagene 4-5/8. De sidste gamle ♂♂ var derimod 17/8 3 ad. ♂♂ og 20-23/8 1 ad. ♂ Afl. (PB,SKR).

De første juvenile sås med 17/7 1 1K ♀, 26/7 1 1K og 1/8 1 1K ♂ alle Afl. (PB,SKR).

Arten sås dagligt frem til og med 23/9. I oktober sås også 12/10 1 ♂ + 1 ♀ trk. VNV, 13/10 1 1K Afl., 14/10 2-3 1K ♂♂ Svp. og 15/10 1 1K ♂ Kls. (PB,BBP,SKR). I november sås til sidst denne sene fugl: 9/11 1 1K trk. V (PB).

ENKELTBEEKKASIN (*Lymnocyptes minimus*)

En vinteragttagelse fra januar: 4/1 1 op fra Hjs. → Kle. (JBJ).

Stadig dårlige fourageringsbetingelser på KE, hvilket igen gav en dårlig ”høst”. I 2. halvår gav således blot ca. 8 ex.: 6/10 2 Afl., 11+12/10 1 GS, 13/10 1 Afl., 14/10 1 Svp., 16/10 2 KE.Svp. og fra december: 22+23/12 1 KE (PB,SKR,OS,PU).

DOBBELTBEEKKASIN (*Gallinago gallinago*)

I årets 2 første vinter måneder sås 28/1 4 Afl., 4/2 2 Svp., 10/2 2 Afl. og 17/2 2 Afl. (SKR, PU).

De første forårsfugle blev 16/3 1 KE og 17/3 2 KE (PB,SSN,PU), mens de højeste antal blev 24/4 35 Afl., 26/4 15 Afl.Kls. (SKR) og ellers højst 7 rst.

Spillende hanner: 1 Afl.+ 2 Kls. (PB,JBJ,FJH,SKR,PU) (1+1 i 2000).

28/6 - 23/12 i alt 202 angivet som trk. - bl.a. allerede 28/6 7 trk.+ 5 trkf. samt de største dage: 14/7 20, 20/7 14, 18/8 11, 20/8 13 (PB,JBJ,FJH) og ellers højst 10/dag. Det skal bemærkes, at det stadig er meget problematisk at afgøre, om de mange NV-flyvende fugle trækker eller ej.

DOBBELTBEEKASIN (fortsat)

Efterårsrets rasttal på over 25: 3/8 70 KE, 4/8 36 Afl.Kls., 15/10 >45 Afl.KE, 25/10 >55 Afl. KE, 30/10 30 Afl.KE, 2/11 75-110 Afl.Kls. og 4/11 30 Afl. (PB,SSN,SKR).

Arten blev registreret frem til 23/11 5 KE og fra december foreligger følgende 3 obs: 21/12 1 Afl., 22/12 1 trk. V + 4 Kls. og 23/12 1 trk. SV + 2 Svp. (PB,FJH,SKR,PU).

TREDÆKKER (*Gallinago media*) (-,15,1)

En enkelt iagttagelse fra foråret: 16/5 1 KE (PB).

SKOVSNEPPE (*Scolopax rusticola*)

I jan. - febr. sås kun 14/1 1 Skolevej M. (PB).

Forårsperioden også tynd med blot 31/3 1 "ude og vende" Svp. (15.34) (PB,JBj,FJH,PU).

Mod sædvane også en sommerobs: 6/7 1 spill. set og hørt Kl. (22.20 + 22.42) (BBP).

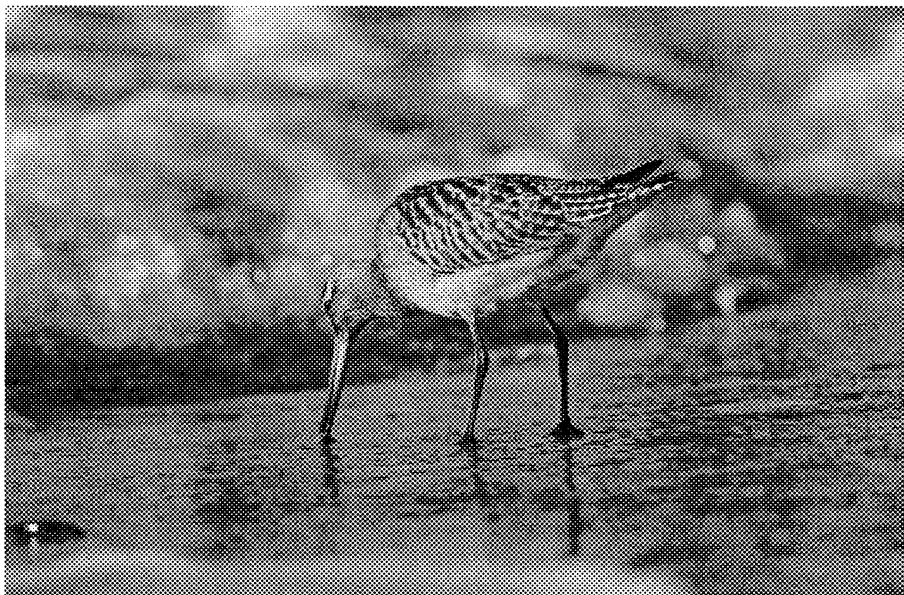
2 obs fra nedtrækket: 3/11 2 Kl. og 25/11 1 fortet Svp. (Kim Søvæld,SSN).

Formentlig mindst 7 fugle i december: 9/12 min. 2 (2-5 ex.), 15/12 3 og 22/12 4 alle ind og ud af Kl.(NV)/M.(NV) (PU). Desuden sås 25/12 1 Kl.(NØ), 29/12 1 Kl.(SV) og 30/12 1 "ude og vende" Svp. (13.50) (HPJ,PB).

STOR KOBBERSNEPPE (*Limosa limosa*)

Under forårsperioden sås 6/5 1 NV-flyv., 30/5 1 Afl. og 4/6 1 trk. NV (PB,SM,SKR).

Ligeledes 3 iagttagelser under nedtrækket: 21/7 1 trk. NV, 23/7 1 trk. V og 28/7 1 NØ-flyv. (FJH,SKR,VV).



Lille Kobbersnepe, 1K

foto: JLA

Ny efterårsrekord med i alt 4.748 trk., heraf 2008 trk. den 23/7.

LILLE KOBBERSNEPPE (*Limosa lapponica*)

I foråret sås blot 26 fugle: 9/4 1 Kls., 22/4 1 trk., 29/4 3 trk., 30/4 8 Afl., 2/5 4 NV-flyv., 17/5 8 trk. Ø efter rst., Afl. og 26/5 1 Afl. (JBJ,BBP,SM,PB).

De første på nedtrækket blev 4/7 1 trk. og 5/7 60 i flok trk. (JBJ,SM).

Ny trækrekord med 4/7 - 4/9 i alt 4748 trk., flest 7/7 250, 20/7 306, 22/7 246, 23/7 2008 (heraf 1433 5.04-12.12 + 575 16.22-21.39), 24/7 368 og ellers bl.a. 6 dage med 109-179 i tiden 15/7 - 11/8 (PB,JBJ,FJH,SSN,SM,BBP,PU).

Bemærk dagen 23/7 2008 trk., hvilket er næsthøjeste dagciffer kun overgået af 28/7 1989 2034 trk.

Som sædvanlig sås kun få rst. med lejlighedsvis 1-10 Afl.Kls.

De sidste adulte sås 21/8 3 trk. + 1 Afl., 22/8 2 trk. (PB,JBJ,FJH) og årets beskedne høst af juvenile blev på 6 1K: 29/8 1 trk.+ 1 Kls., 4/9 1 trk., 7/9 1 Kls. og 12/9 2 Kls. (PB,FJH, SKR).

LILLE REGNSPOVE (*Numenius phaeopus*)

Første og sidste af forårets i alt 45 ex.: 24/4 1 trk.+ 1 Svp., 26/4 1 Kls. og 12/5 8 trk., 13/5 1 trk. Øvrige rst. var 29/4 1 Svp. og 5/5 1 Afl.

24/4 - 13/5 i alt 41 trk. på 6 dage, flest 27/4 ca. 10 hørt, 6/5 19 (HPJ,PU) og ellers højst 8/dag.

Nedtrækket blev indledt meget sløjt med blot 3 fugle i pri. juli heraf 2/7 1 trk. og 7/7 1 trk. (SSN,FJH).

2/7 - 25/8 i alt 94 trk., flest 8/8 11 og 11/8 12 (PB,FJH). Bemærk blot 36 trk. i juli måned, men til gengæld 58 trk. i august.

I perioden 8/7 - 19/8 i alt 11 rastobs af 1-2 Afl.Kls.

Årets sidste blev: 24/8 1 trk. og 25/8 5 trk. (JBJ,SKR,PU,SSN).

STOR REGNSPOVE (*Numenius arquata*)

Årets første sås 10+11/3 1 ♀ KE og måske stadig samme 14/3 1 ♀ NV-flyv. (6 inds.). Dernæst 28/3 3 trk. og 31/3 3 trk.+ 1 Afl.Kls.

28/3 - 29/5 i alt 511 trk., flest 22/4 41, 24/4 252, 26/4 130 (PB,SM,SKR,VV) og ellers højst 22/dag.

Rst. Storspover sås ret hyppigt i tiden 10/3 - 30/5 med 1-9 Afl.Kls., dog 24/4 ↑ 140 (192 forskellige - 174 senere trk.) Afl.KE og 28/4 13 Afl. (SKR m.fl.).

Arten sås på i alt 13 dage i maj (18 trk.+13 rst.) hvor den 29/5 skal fremhæves: her trak 3 ♂♂ + 1 ♀ ØSØ (optræk) samt 1 ♀ trk. V (nedtræk) (PB). De næste på nedtræk sås fra 16/6.

Pæn træktotal: 29/5 - 26/10 i alt 1329 trk., flest 28/6 133, 3/7 76, 7/7 67, 20/7 160, 5/8 103, 18/8 53 (JBJ,FJH,SM,BBP,SKR m.fl.) og ellers højst 43/dag.

I perioden 17/6 - 16/9 sås af og til 1-9 Afl.Kls.

Fra oktober - november foreligger som sædvanlig kun få: 5/10 1 trk., 6/10 1 trk., 26/10 1 trk., 30/10 - 3/11 1 1K Afl.Kls. og 12+13/11 1 Kls. (PB m.fl.).

I december sås desuden 6 fugle: 17/12 6 Kls., 20/12 4 KE og 22/12 6 NV-flyv. (PB,PU).

SORTKLIRE (*Tringa erythropus*)

Første og sidste fra foråret: 28/4 3 Afl.Kls., 29/4 1 NV-flyv. og 11/5 3 Afl.Kls., 14/5 1 KE (PU,SKR,PB,TF,BBP).

I den mellemliggende periode (30/4-6/5) sås arten på yderligere 6 dage med 1-3 Afl.Kls., dog 3/5 6 Kls., 5/5 5 Afl.Kls. og 6/5 6 NV-flyv. (PB,SM,PU). Ingen trk.

SORTKLIRE (fortsat)

Første og sidste på nedtrækket: 14/6 8 trk., 16/6 1 trk. og 19/10 2 Afl., 21/10 hørt Svp. (SM, PB, BBP).

14/6 - 13/10 i alt 194 (ca. 122 1K) trk., flest 17/6 13, 25/6 12, 13/8 25, 18/8 11, 21/8 13 (PB, JBJ, FJH, BBP m. fl.) og ellers højest 9/dag.

Højest 2-3 sås rst. under de gamle fugles nedtræk, mens de største tal under de juveniles trækperiode blev 16/8 2 ad.+ 13 1K Afl., 25/8 11 1K Afl.Kls., 4/9 15 1K Svp., 5/8 18 1K Svp., 6/9 32 1K Afl.Kls. og 7/9 32 1K Svp. (PB, SKR).

Den første mulige juvenile fugl var 24/7 1 1K? trk. (FJH), mens andre sikre fulgte efter med 26/7 1 1K trk. og 27/7 3 1K KE (PB, SM).

De sidste gamle fugle blev 12/8 1-3 ad. KE og 16/8 2 ad. trk. SV efter rst. Afl. (BBP, PB).

RØDBEN (Tringa totanus)

Den første fugl af vores hjemlige race blev bemærket den 17/3 på KE, men herefter ingen sikre registreret før 28/3 1-2 Kls. (PB). Dog sås et stigende antal fugle af ukendt race fra 23/3 31 Afl.Kls.

Over 100 fugle blev optalt på disse 5 forårsdage: 31/3 110, 6/4 108, 12/4 139, 5/5 106 og 11/5 101 alle Afl.Kls. (SKR).

Eneste trækbevægelser fra foråret var: 8/5 2 og 12/5 3 trk. Ø (PB, FJH).

Ynglepar: 37-39 Afl.+ 28-30 Kls. (PB, SKR) (33-35+30 i 2000).

Stadig en slunken efterårstotal: 14/6 - 9/10 i alt 1477 trk., flest 2/7 69, 4/7 74, 14/7 81, 20/7 74, 23/7 77 (PB, JBJ, FJH, SM, SSN) og ellers højest 56/dag.

De største rasttal fra sommermånederne blev 7/7 90 Afl.Kls., 14/7 100 Afl.Kls. og 5+15/8 80 Afl. (PB, SKR). Se ellers tabel 13.

De sidste gamle fugle af vores hjemlig race sås 17/8 3 ad. trk. og 24/8 1 ad. Svp., mens de sidste juvenile af denne race sås 3/9 4 trk.+ 20 1K Afl.Svp., 4/9 3 1K trk. og 6/9 2 1K trk. (PB). Der sås dog stadig 26 ubestemte den 6/9 og 9/9 >20 Afl., men stigende rastantal sås igen fra 11/9 60 Afl., hvilket indikerer ankomst af robusta (se denne race). I de senere år er de seneste juvenile af racen totanus blevet set ult. sept. eller pri. okt., men i år blev ingen mistænkelige ex. set efter den 14/9 (= første reg. af robusta) på trods af eftersøgning (PB).

ISLANDSK RØDBEN (T. t. robusta)

I perioden pri. jan. - med. marts sås stort set ved hvert besøg 2-20 Afl.Kls., dog 29/1 25 Afl., 10/2 39 Afl., 17/2 64 Afl.Kls., 24/2 55 Afl.Kls., 27/2 30 Afl. og 3/3 26 Afl.Kls. (PB, EHZ, SKR, VV). Alle disse formodes at tilhøre denne race. Sidste sikre bestemte var 14/3 2 Afl. (PB).

De første fra efteråret blev registreret på det hidtil tidligste tidspunkt, idet de sandsynligvis var imellem 11/9 60 Afl., men ingen sikre racebestemte foreligger før 14/9 85 Afl., hvor samtlige tjekkede ex. var robusta heraf min. 40 ad. + 15 1K (PB). Den 16/9 sås 39 ubestemte Afl., men de næste racebestemte var dog først 19/9 1 1K Svp. og 21/9 1 ad. + 9 1K (+ 10 ubestemte) Afl.Svp. Hidtil har de tidligste sikre registrerede robusta'er været fra 25/9, men der foreligger dog nogle enkelte *mulige* fra august og pri. og med. september. Under perioden kun med robusta sås disse direkte trk.: 24/9 4 VNV, 29/9 1 og 9/10 3. I hele perioden 16/9 - 31/12 sås oftest 10-40 Afl.Kls., dog 2/11 42 Afl., 15/12 51 Kls. og 31/12 55 Kls. (PB, SKR).

	juni			juli			august			september			oktober		
	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.
Brushane	0	0	19	30	25	18	11	13	15	6	3	12	0	2	0
Sortklire	0	2	2	1	2	3	4	15	11	32	9	7	3	2	1
Rødben	55	62	70	90	100	75	80	80	60	26	85	30	40	32	40
Hvidklire	0	1	3	14	40	50	49	65	40	26	8	7	5	3	2
Svaleklire	3	5	5	9	11	21	10	7	3	1	0	0	0	1	0
Tinksmed	1	3	38	47	45	51	18	22	15	6	9	2	0	1	0
Mudderklire	0	1	3	4	14	48	20	30	13	4	1	0	0	0	0

Tabel 13: Max.-tal pr. 10(11)-dages periode for rastende Brushøns og div. klirer på Afl.Kls. i månederne juni til oktober 2001.

HVIDKLIRE (*Tringa nebularia*)

De første fugle sås ret tidligt: 9/4 1 Svp. og 10/4 2 Svp. (PB,JBj). De næste ud af totalt 29 forårsobs var mere normale i form af 20/4 1 Svp. og 22/4 1 KE. Mere end 4 fugle sås 29/4 12 KE (4 senere trk.) og 30/4 1 Afl.+ 8 NV-flyv. (PB).

Forårets trækbevægelser: 24/4 2, 29/4 4 VNV og 13/5 3 (PB,FJH,SKR) = 9 trk.

Seneste fra foråret blev 15/5 1 Afl. og muligvis samme 21-29/5 1 Afl.KE (PB).

De første på nedtrækket var 16/6 1 trk., 17/6 1 Afl. (SM,SKR) og daglige obs fra 21/6.

Solid ny trækrekord: 16/6 - 11/10 1277 trk., flest 21/7 46, 28/7 56, 5/8 47, 11/8 53, 13/8 73, 18/8 59 og ellers bl.a. hele 14 dage med 26-42 i tiden 3/7 + 20/7 - 29/8 (PB,JBj,FJH,SM,SSN m.fl.).

Over 25 rst. blev talt på 25 dage i perioden 14/7 - 6/9, flest 28/7 50 Afl.Kls., 16/8 50 Afl.

KE, 18/8 65 Afl.Kls., 20/8 60 Afl. (PB,SKR) og ellers højst 40 rst.

De første juvenile blev registreret 1/8 3 1K Afl. og 2/8 2 1K Afl., mens de sidste gamle fugle var 23/8 4 ad. Afl. og 24/8 2 ad. Svp. (PB).

I november sås 2/11 2 Afl. og 5/11 1 Afl. (PB).

SVALEKLIRE (*Tringa ochropus*)

I marts sås 17/3 1 Svp. (SSN,PU) og 23/3 1 trk. SØ (SKR). Øvrige 10 forårsobs lå i tiden 1/4 - 1/5 med 1-2 Afl.Kls., dog 16/4 3 Kls. og 24/4 4 Afl.Kls. (7 inds.).

Ud over ovennævnte trk. sås også disse 2 på forkert fælleskurs: 2/4 2 trk. SV 18.57 (PB).

De første fra nedtrækket sås allerede 25/5 1 Kls. (HPJ) og 1/6 1 Svp. (PB,BBP). Daglige obs fra 3/6.

3/6 - 22/8 i alt 123 trk.+ mindst 9 trkf. på 30 dage, flest 16/6 7, 18/6 7, 29/6 8, 10/7 11, 23/7 10, 31/7 14 (PB,JBj,FJH,SM) og ellers højst 6/dag.

Rasttal på over 10: 14/7 11 Afl.Kls., 21/7 13 Afl.Kls., 23/7 19 Afl., 26/7 11 Afl., 28/7 18 Afl.Kls. og 29/7 21 Afl. (PB,SKR).

Arten sås frem til 29/8 og i september blot 6/9 1 Svp. (PB). En efternøler sås 5 uger senere i oktober måned: 11/10 1 Kls. (PB,SSN).

	maj		juni			juli			august			i alt
	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	
Strandskade	-	56	0	3	123	639	1264	1759	898	556	49	-
Klyde	-	-	-	-	27	15	43	7	6	20	13	131
Lille Præstekl.	-	-	-	-	-	-	2	6	1	1	4	-
Stor Præstekrave	-	-	-	-	5	11	36	59	309	409	170	-
Hjejle	-	-	-	1	0	1	18	47	229	269	96	-
Strandhjejle	-	-	-	1	2	0	2	100	743	463	15	-
Vibe	3	4	1	0	24	81	46	4	2	42	10	-
Islandsk Ryle	-	-	-	-	-	-	78	482	54	396	57	-
Sandløber	-	-	-	-	-	-	-	9	32	12	8	-
Dværgryle	-	-	-	-	-	-	1	15	6	10	1	-
Temmincksryle	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	1	2
Krumnæb Ryle	-	-	-	-	-	-	91	87	33	74	12	-
Aim. Ryle	-	-	-	-	8	202	862	3946	1966	3941	237	-
Kærløber	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1
Brushane	-	-	-	7	133	95	45	71	7	108	44	-
Db. bekkasin	-	-	-	-	7	1	50	12	12	30	19	-
S. Kobbersneppe	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2
L. Kobbersneppe	-	-	-	-	-	347	953	2803	236	402	6	-
Lille Regnspeve	-	-	-	-	-	2	18	16	28	24	6	94
Stor Regnspeve	-	1	0	17	255	262	229	90	180	136	119	-
Sortklire	-	-	-	22	21	2	11	15	20	64	20	-
Rødben	-	-	-	24	212	395	276	256	113	166	18	-
Hvidklire	-	-	-	1	45	76	117	311	208	336	142	-
Svaleklire	-	-	1	15	24	11	22	40	12	6	1	132
Tinksmed	-	-	-	8	123	27	129	67	16	42	0	-
Mudderklire	-	-	-	-	-	-	15	44	14	8	-	81
Stenvender	-	-	-	-	1	0	1	22	10	11	1	-

TINKSMED (Tringa glareola)

2 iagttagelsesdage i april: 26/4 1 trk. NØ efter rst. KE og 30/4 10 Afl.KE (PB). Herefter i tiden 1-31/5 i alt 19 obs af 1-7 Afl.Kls., dog 1/5 26 NV-flyv., 2/5 13 Afl.KE, 4/5 24 Afl.KE, 5/5 23 Afl.Kls. og 11/5 13 Afl.Kls. (AS,PB,SM,SKR,VV).

Direkte forårstræk: 26/4 1 NØ og 4/5 4 N alle efter rst. KE (PB).

Efter den 17/5 sås arten kun på 4 dage, hvoraf de sidste var 27/5 1 Afl. og 31/5 3 Afl.Svp. (PB,SM).

En iagttagelse foreligger fra midt imellem op- og nedtrækket: 9/6 1 Kls. (TF).

	september			oktober			november			december			i alt
	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	
Strandskade	13	0	1	0	2	-	-	-	-	-	-	-	5363
Lille Præstekr	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15
Stor Præstekrave	48	25	18	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1091
Pomeransfugl	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Hjejle	106	152	21	95	38	29	128	160	80	-	-	-	1470
Strandhjejle	6	5	41	4	28	12	0	0	0	0	0	1	1423
Vibe	0	0	0	0	0	0	0	26	-	-	-	-	245
Islandsk Ryle	25	2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1094
Sandløber	2	6	1	0	0	0	1	-	-	-	-	-	71
Dværgryle	8	13	7	-	-	-	-	-	-	-	-	-	61
Krumnæb. Ryle	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	298
Alm. Ryle	114	223	66	112	15	20	10	68	0	0	120	-	11910
Brushane	13	5	0	0	2	0	1	-	-	-	-	-	531
Db. bekkasin	14	18	23	1	11	2	0	0	0	0	0	2	202
L. Kobbersneppe	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4748
Stor Regnsbove	4	31	2	2	0	1	-	-	-	-	-	-	1329
Sortklire	9	0	1	7	2	-	-	-	-	-	-	-	194
Rødben	9	0	5	3	-	-	-	-	-	-	-	-	1477
Hvidklire	23	4	12	0	2	-	-	-	-	-	-	-	1277
Tinksmed	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	415
Stenvender	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50

Tabel 14: Tidsmæssig fordeling af 33.709 returtrækkende vadefugle i 2001.

For Svaleklirens vedkommende er der inkluderet 9 trækforsøgende fugle.

Der skal tilføjes tabellen: Vibe: 2 pri. maj

Antalsmæssig inddeling af de almindeligste arter i forhold til normalen:

1) **Høje tal:** Strandskade, Hjejle, Strandhjejle, Lille Kobbersneppe, Hvidklire, Svaleklire, Tinksmed

2) **Over middel:** Lille Præstekrave, Sandløber, Krumnæbbet Ryle, Alm. Ryle, Brushane, Stor Regnsbove

3) **Middel:** Klyde, Stor Præstekrave, Islandsk Ryle, Dværgryle, Dobbeltbekkasin, Sortklire

4) **Under middel:** Lille Regnsbove

5) **Lave tal:** Vibe, Rødben, Mudderklire, Stenvender

TINKSMED (fortsat)

Nedtrækket indledt med 17/6 3 trk.+ 3 Afl. og 20/6 5 trk. (FJH,SKR,SM).

17/6 - 7/9 i alt 415 trk., flest 23/6 27, 29/6 44, 10/7 26, 13/7 33, 15/7 27, 17/7 22, 22/7 29, 11/8 36 (PB,JB, FJH,SM) og ellers højst 19/dag. Det skal bemærkes, at flere NV-flyvende end normalt er blevet benævnt trk. - f.eks. alle fuglene fra den 10/7 og 13/7 (morgenobs). Rasttal på over 20 foreligger fra i alt 17 dage i tiden 23/6 - 11/8, flest 23/6 38, 7/7 47, 14/7 40, 19/7 >45, 21/7 51, 29/7 37 alle Afl.Kls. (SKR m.fl.) og ellers højst 35 rst.

De første juvenile er meldt fra 13/7 1-2 1K Afl. (PB).

I ult. september sås 22/9 2 KE og 25/9 1 KE (PB,SKR,PU), men fra oktober foreligger disse rekordsene individer: 15/10 1 Kls. (PB) og 20/10 1 Afl.Kls. (PB,TBL,BBP,SKR).

MUDDERKLIRE (Actitis hypoleucos)

Første og sidste fra foråret: 26/4 2 Afl.Kls., 28/4 1 Afl. og 29/5 1 Afl., 30/5 2 Afl.Svp. (SKR,JB,JPB). Herimellem yderligere 8 obs af 1 Afl.Kls. (29/4-28/5), dog 5/5 4 Afl.Kls. og 11/5 3 Afl.Kls. (PB,SKR).

En tidlig nedtræksfugl sås 20/6 1 Kls. (TF). Herefter mere normalt 26/6 3 Svp. og 27/6 1 Afl. (JB,SSN,FJH,PB).

17/7 - 16/8 i alt blot 81 trk. hvoraf blot sølle 20 ex. under aftentrækket. Flest sås 26/7 14 + 3 trkf. (PB).

Igen i år kun få rst., idet der kun foreligger 4 rasttal på over 20: 26/7 48 Afl.Kls., 27/7 22 KE, 16/8 30 Afl.Kls. og 18/8 27 Afl.Kls. (PB,TF,SKR).

Arten sås frem til 6/9 og herefter kun 11/9 1 Afl. og 19/9 1 Svp. (PB).

STENVENDER (Arenaria interpres)

Foråret blev indledt med 3 obsdage i april: 26/4 4 Afl.Svp., 27/4 1 Svp. og 29/4 2 Svp. (PB, JB,SKR,PU).

Forårets øvrige 17 iagttagelser lå tæt pakket i perioden 5-28/5. Mere end 4 fugle sås på disse 4 dage: 16+17/5 6, 25/5 8 og 26/5 9 alle Afl. (PB).

Eneste direkte trk. forårsfugl var 17/5 1 Ø med 2 Strandhjejler (PB).

En tidlig nedtræksfugl eller muligvis "oversomrende" sås 22/6 1 trk. NV (FJH). De næste sås først 19/7 1 ad. trk.+ 1 Afl. og 20/7 1 ad. KE (SKR,FJH,BBP).

Atter en slatten efterårstotal: 22/6 - 6/9 i alt 50 (ca. 16 1K) trk., flest 22/7 14 (PB,FJH,SKR) og ellers højst 4/dag.

Højst 4 fugle sås rst. under nedtrækket.

Ingen gamle fugle er meldt senere end 6/8 1 ad. Afl. og 15/8 2 fnt. ad. på revlen Afl., mens de første juvenile sås 13+14/8 1 1K KE og 15/8 1 1K trk. V + 1 1K Afl. (PB,JB).

De sidste blev 16/9 1 1K Afl.Svp. og 17/9 1 på revlen Afl. (SKR,PU,PB).

ODINSHANE (Phalaropus lobatus)

En forårsfugl: 15/5 1 ♀ v/klodsen Afl. (PB).

Efteråret gav 3 fugle: 21+22/8 1 1K i vandhullet Afl. (PB), 26/8 1 1K Svp. (PB,JB,SKR, PU) og 31/8 1 1K Svp. (PB).

THORSHANE (Phalaropus fulicarius) (0,0,1)

Ny officiel KL-art. Dog forefindes der mindst 2 ældre iagttagelser fra meget tæt på lokaliteten: 29/12 1948 1 og 9/8 1953 1 ad. Begge er så vidt vides set langt ude ad dæmningen ud for den gamle og langt mindre Klydesø. Derudover er arten set i alt 7 gange omkring

Amager (Kalveboderne, Kastrup og "Amager") i endnu ældre tid (1852-1945) (DOFT 50. årgang okt. 1956 - hæfte 3, side 204).

I 2001 sås arten på 2 dage i træk, hvilket vel drejer sig om samme fugl: 31/10 1 1K set over flere omgange omkringflyvende og til rst. på havet tæt på land (10.28-11.22) Svp. - bl.a. flyvende indenom "observationsbusken" på blot 5 meters afstand (PB,SM). Dagen efter (1/11) efter sås 1 til rst. på havet ca. 70 meter ude (12.05) Svp. (PB).

MELLEMKJOVE (*Stercorarius pomarinus*) (0,66,0)

Ingen iagttagelser denne gang.

ALMINDELIG KJOVE (*Stercorarius parasiticus*)

Fint forår med i alt 11 obsdage af i alt max. 17 ex. (13 ad. lyse, 1 ad. mørk, 2 mørke og 1 usp.). Tilsyneladende var der nogle gengangere imellem de forskellige dage, hvorfor muligvis kun (10-)12 ex.?:

2/5 1 trk. Ø + 1 Kls., 8/5 1 Kls., 10/5 1 Afl.KE, 11/5 2 Afl., 12/5 1 KE, 13/5 1 Afl.Svp., 14/5 1 Svp., 18/5 2 trk. S, 26/5 2 trk. SØ + 1 Kls., 27/5 1 V-flyv. + 1 Afl. og 28/5 1 KE (PB m.fl.).

Fra juni foreligger der mod sædvane en del obs, hvilket nok kun drejer sig om 2 forskellige fugle: 14/6 1 usp., 22/6 1 lys V, 23/6 1 ad./imm. lys og 25/6 1 ad. lys alle Kls. (FJH,SM, BBP,PU).

I hele obsperioden 14/6 - 16/10 sås i alt 18 forskellige kjoever fordelt over 21 dage - bl.a. 21/7 2, 19/8 2, 26/8 3, 19/9 2 samt en langtidsstationær fugl: 2-8/10 1 1K lys (m/lille lys overgump!) Kls. - jagtede bl.a. Sølvmåge 3/10, som gylpede franskbrød op, men kjoeven smed det igen (føj!) (PB,JB, FJH,SSN,SKR,PU m.fl.). Se tabel 17.

Årets sidste kjoeve blev 16/10 1 1K trk. SØ (PB).

Alders-/fasefordeling: 1 ad./imm. lys, 1 3K lys, 2 "lyse", 1 ad. mørk, 3 "mørke", 5 1K og 5 usp.

LILLE KJOVE (*Stercorarius longicaudus*) (2,22,2)

2 fugle fra efteråret: 1/9 1 1K lys trk. SØ 08.06 (FJH,SM,PU) og 2/10 1 1K KE (PB).

DVÆRGMÅGE (*Larus minutus*)

En iagttagelse fra januar: 1/1 1 ad. trk. SØ (PU).

Det blev et tamt forår med blot 12 fugle: 28/3 2 ad. trk. SØ, 20/4 1 ad. u/hætte + 1 2K Svp., 21/4 1 ad. Svp., 28/4 1 3K + 1 2K NV-flyv., 5/5 1 2K, 10/5 3 ad. og 13/5 1 ad. alle trk. Ø (PB,JB, FJH,SSN,PU).

Første og sidste fra efteråret: 14/8 1 1K KE, 19/8 7 1K trk. Ø og 25/11 1 ad. Svp., 28/11 2 ad. Svp. (SM,SSN,PU).

14/8 - 28/11 i alt 140 ex. (134 trk.+ 6 rst.) fordelt over 29 dage, flest 19/8 7 1K, 24/8 1 ad.+ 22 1K trk., 31/8 6 1K, 19/9 10 (1 ad./2K + 9 1K), 25/9 34 (8 ad.+ 7 2K + 19 1K), 26/9 8 (2 ad.+ 1 2K + 5 1K), 5/11 7 (3 ad.+ 3 1K) fortrinsvis trk. SØ/Ø (PB,JB,SSN) og ellers højst 4/dag.

Ud over ovenstående 4 ex. er yderligere 2 ex. kun benævnt rst.: 9/10 1 1K og 31/10 1 1K begge ved bundgamspæle Kls. (PB). Øvrige dage af og til nogle kortvarigt rst. inden videre-træk.

Aldersfordeling for 2. halvår: 27 ad., 2 ad./2K, 8 2K, 98 1K og 5 uspec.

	marts			april			maj			juni	2001	2000	1999	1998
	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	i alt	total	total	total
Mellemkjove	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	8	1
Alm. Kjove	-	-	-	-	-	-	4	4	4	-	12	6	17	8
Dværgmåge	-	-	2	0	2	3	4	1	-	-	12	97	75	42
Hættemåge	-	11	29	1183	380	30	15	13	-	-	1661	1508	571	2151
Stormmåge	-	-	5	926	25	341	62	-	-	-	1359	405	366	1513
Sildemåge	-	-	2	5	4	0	0	0	1	1	13	5	6	27
Sølvmåge	-	-	-	40	10	15	10	-	-	-	75	78	167	431
Svartbag	-	-	-	2	4	-	-	-	-	-	6	2	15	43
Ride	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	0	2
Splitterne	-	-	3	40	-	-	-	-	-	-	43	63	18	15
Fjordterne	-	-	-	-	-	-	-	1	8	-	9	1	139	28
Havterne	-	-	-	7	2	55	41	22	-	-	127	87	213	122
Dværgterne	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	3	0	4	4
Sorfterne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	8	20	11

Tabel 15: Tidsmæssig fordeling af 12 kjoever, 3308 trækkende måger og terner i foråret 2001.

For fåtallige arter som kjoever, Dværgmåge, Sildemåge, Ride og Sorfterne er rastende fugle inkluderet. Totaler fra 2000 -1998 er angivet til sammenligning.

HÆTTEMÅGE (Larus ridibundus)

De 3 største rasttal i 1. halvår blev 14/1 540, 13/2 350 og 17/2 495 alle Afl.Kls. (PB,SKR). 16/3 - 12/5 i alt 1661 registreret trk., flest 8/4 430, 9/4 650 (11-19.00 - heraf 390 18-19.00) (PB) og ellers højst 139/dag.

Nogle yngleforsøgende hættemågepar er angivet fra Kls.: 3 KE (SKR) (0 i 2000).

Den første udefra kommende juvenil sås 23/6 1 1K Svp. (FJH), men herefter ingen meldt før 4/7 2 1K trk. (BJJ).

23/6 - 22/11 i alt 2871 trk., flest 21/7 210, 1/11 400 (PB,BJJ,FJH) og ellers højst 166/dag.

Rasttal på 1000 og derover taltes på 6 dage: 19/7 >1000, 21/7 1320, 25/7 3200, 26/7 1800, 28/7 1900 og 1/8 1200 alle Afl.Kls. (PB,FJH,SKR). Se tabel 16.

Af overnattende Hættemåger kan nævnes 8/8 400 på revlen + 350 i vandhullet Afl. (PB).

STORMMÅGE (Larus canus)

Eneste rasttal på over 25 i 1. halvår var 12/4 37 Afl.Kls. og 15/4 75 Afl.Kls. (SKR).

31/3 - 10/5 i alt 1359 registreret trk., flest 8/4 625, 9/4 260, 24/4 310 (PB,PSJ,SSN) og ellers højst 30/dag.

Ynglepar: 2-3 Afl.+ 7 Kls. (PB,SKR) (4-5+3-4 i 2000).

Igen i år ny efterårsrekord: 24/6 - 31/12 890 trk. (624 ad. + 3 3K + 4 2K + 123 1K + 136 usp.), flest 21/7 66 (48 ad.+2 1K+ 16 usp.), 22/7 41 ad., 25/7 70 ad.+ 1 1K, 11/9 135 (68 ad.+ 1 3K + 1 2K+ 65 1K), 23/12 50 (44 ad.+ 6 1K) (PB,BJJ,SKR) og ellers højst 30/dag.

De første trk. juvenile sås 17/7 1, 20/7 1 (FJH, JBJ) samt suverænt flest 11/9 65 1K (PB, SKR) og ellers højst 6 1K/dag.

Det største registrerede rasttal fra 2. halvår blev 26/12 45 på mark M.(SV) (BBP).

SILDEMÅGE (*Larus fuscus*) (+,311 + 2 døde,24)

14 ex. sås i 1. halvår: 31/3 2 ad. Ø, 8/4 5 ad. SØ, 17/4 1 ad. Kls., 18/4 2 ad. SØ, 20/4 1 ad. Ø, 29/5 1 ad. Afl., 2/6 1 4K SØ og 14/6 1 ad. SV (PB, JBJ, SM, BBP, PU).

2. halvår bød på 10 ex.: 12/7 1 ad. Kls., 26/7 1 ad. V, 3/8 4 ad. SV, 5/8 2 ad. V, 12/8 1 1K (ikke fuscustype) KE og 9/9 1 ad. Svp. (FJH, TKO, SM, LGM, BBP).

januar			februar			marts			april			maj			juni		
pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
110	540	230	310	495	85	200	200	305	115	115	65	69	58	10	35	36	105
110	250	65	130	150	315	235	41	170	270	75	80	79	105	85	113	30	17
20	10	5	17	10	5	6	8	12	14	10	10	10	10	15	5	5	6

juli			august			september			oktober			november			december		
pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult	pri	med	ult
400	1000	3200	1200	650	250	150	100	60	135	80	240	150	450	120	60	380	135
10	31	40	65	20	11	50	25	25	50	50	65	35	65	40	100	100	150
5	5	6	10	50	40	80	75	180	360	230	185	350	110	110	40	60	70

Tabel 16: Højeste rasttal Afl.Kls. pr. 10(11)-dages perioder i 2001 for Hættemåge (øverst), Sølvmåge (midterst) og Svartbag (nederst) (PB & SKR m.fl.).

SØLVMÅGE (*Larus argentatus*)

2/4 - 10/5 i alt 75 registreret trk., flest 8/4 35 (PB).

Stadig kun ganske få rst. Årets 3 største rasttal blev 14/1 250, 24/2 315 og 6/4 270 alle Afl.Kls. (PB, SKR). Se tabel 16.

3/7 - 31/12 i alt 202 (>40 1K) registreret trk., flest ult. juli med 79 med max. 23/7 29 (PB, FJH).

De første juvenile sås til sædvanlig tid: 17/7 2 1K trk.+ 3 1K Afl. og 18/7 >5 1K Afl. (PB, FJH).

SVARTBAG (*Larus marinus*)

Kun ganske få rst. 1. halvår - således max. 8/1 20 Afl.Kls. samt 8-13/4 i alt 6 registreret trk. 14/7 - 6/9 i alt 188 (>43 1K) registreret trk. med højst 28/dag.

De første juvenile sås samtidig med de første juvenile Sølvmåger: 17/7 13 1K trk. og 18/7 3 1K trk.+ 1 1K Afl. (PB, FJH).

Over 100 rst. sås kun i tiden 26/9 - 29/11 og over 250 rst. blev kun talt sølle 3 gange: 3/10 320, 6/10 360 og 1/11 350 alle Afl.Kls. (PB, EHZ, SKR). Se tabel 16.

(”Det sorte hul” (læs Klydesøen) anses stadig for at være ”hovedansvarlig” for de få fugle i KL-området. I sept.-okt. sås atter mange i denne sø bl.a. 2/10 390 og 21/10 >310 (PB)).

RIDE (*Rissa tridactyla*) (2,246+4 døde,15)

Eneste fra 1. halvår blev såmænd en sjælden sommeriagttagelse: 30/6 1 ad. trk. SØ (JBJ). Efteråret gav 14 trk.: 15/9 2 1K VNV, 23/9 1 SØ, 20/10 1 1K SØ, 31/10 3 1K SV, 2/11 1 1K VNV, 5/11 2 1K V, 20/11 1 1K VNV, 25/11 1 ad.+ 1 1K Ø og 1/12 1 1K S (PB,JBJ,LJ, SM,SSN,BBP,PU).

ROVTERNE (*Sterna caspia*) (37,202,11)

Pænt antal med i alt 11 ex. (alle ad.): 17/6 1 NV 5.56 (FJH), 25/6 1 NV 6.01 (FJH,BBP), 17/7 1 V 10.00 (VV), 25/7 1 V 19.15 (PB), 26/7 1 SØ 19.43 (EK), 28/7 1 Kls. (SSN,PU), 29/7 2 Afl.Kls. (SM,NN,SKR,PU), 3/8 1 SV 8.58 (JBJ), 5/8 1 V 12.06 (FJH) og 15/8 1 SØ 17.50 (SM).

SPLITTERNE (*Sterna sandvicensis*)

Arten blev denne gang set på 5 dage i marts måned, hvoraf de første var 16/3 4 Kls., 24/3 2 trk. SØ og 25/3 1 trk. Ø (PB,AF,SSN,JBJ,SM).

Sammen med ovennævnte sås direkte trk. med i alt 43 ex.: 1/4 15 og 7/4 25 trk. Ø (SSN).

I april - maj sås for det meste 20-35 Afl.Kls., dog 6/4 43, 29/4 >50, 3/5 50, 9/5 70, 11/5 86, 12/5 50-55, 13/5 >65 og 14/5 50 alle Afl.Kls. (PB,SKR).

Ingen ynglepar. De første udefra kommende juvenile sås 29+30/6 1 1K Svp. (FJH).

11/7 - 25/9 i alt 52 benævnt trk., flest 11/7 15 SV/V (JBJ).

Ult. juni igen stigende rasttal bl.a. 28/6 40 Ø-flyv. Svp. (BBP). Frem til og med ult. september dagligt 15-35 Afl.Kls., dog 18/7 50 Afl., 23/7 40 Afl., 2/8 60 Afl., 18/8 41 Afl.Kls. og 15/9 48 NV-flyv. (før 7.00) (PB,SKR,PU).

I oktober sås arten på 7 dage - bl.a. 2/10 21 Kls. og 4/10 13 Kls. samt de sidste: 10/10 1 KE og 11/10 2 Kls. (PB).

FJORDTERNE (*Sterna hirundo*)

10 fugle fra foråret: 11/5 1 trk. Ø, 13/5 1 Afl., 22/5 1 (fmt. imm.) trk. Ø, 25/5 2 trk. Ø, 26/5 2 trk. Ø og 29/5 3 trk. V (PB m.fl.).

Usædvanlig mange fugle sås som foreløbere på nedtrækket: 26/6 - 1/7 i alt 14 ad. trk.+ 2 ad. rst. fordelt over 6 dage, hvoraf de første var 26/6 3 ad. trk. NV og 27/6 2 ad. Afl. (PB,JBJ, FJH,SM).

Starten på næste bølge dukkede op til normal tid: 16/7 7 ad.+ 1 1K trk. og 17/7 4 ad. trk.

Herefter igen usædvanlig mange trk. fugle ult. juli (150), hvor specielt den 25/7 med 96 trk. (PB) skal bemærkes:

Næsthøjeste efterårstotal: 26/6 - 10/10 i alt 664 trk., flest 23/7 20, 25/7 96 (1 1K), 6/8 24 (1 1K), 12/8 53 (6 1K), 18/8 30, 19/8 122 usp., 20/8 90 (31 ad.+ 21 1K) (PB,JBJ,FJH,SSN, BBP) og ellers højst 17/dag.

Ud af i alt 424 aldersbestemte trk. terner var de 96 juvenile = 22,6 %. Desværre foreligger hele 240 ubestemte terner - alle fra tidsrummet 23/7 - 26/8, heraf de 183 i dagene 18-20/8.

Gives der et forsigtigt skøn vedrørende fuglenes alder set i forhold til de bestemte fra de omkringliggende dage fås ca. 175 1K ud af 664 trk. (= 26,4 %).

I perioden 20/7 - 15/9 sås rst. Fjordterner på i alt 17 datoer med 1-5 Afl.Kls.

De første juvenile sås 16/7 1 1K trk. og 22/7 1 1K trk. (JBJ), mens de sidste gamle fugle allerede sås 27/8 1 ad. trk. og 28/8 3 ad. trk. (PB).

Arten blev set frem til 19/9 9 1K trk. SØ og 21/9 2 1K trk. Ø samt herefter en efternøler i oktober: 10/10 1 1K trk. V (PB).

HAVTERNE (*Sterna paradisaea*)

Ankomst med 4/4 2 trk. Ø, 5/4 3 Kls. (SM,PB) hvorefter daglig obs fra 7/4.

Kun få rst. i april - juni med højst 23/5 36 Afl.Kls., hvilket også blev årets højeste rasttal. 4/4 - 12/5 i alt 127 trk. Ø på 14 dage, flest 29/4 39, 8/5 32, 11/5 17 (PB,SSN,PU) og ellers højst 8/dag.

I månedsskiftet maj/juni sås meget atypisk i alt 21 SV/V trk. ad. Havterne: 29/5 3 V, 30/5 11 V, 3/6 4 SV og 6/6 3 V (PB,FJH,SKR). Hvorvidt det drejer sig om fugle på optræk, som har "mistet retningssansen" eller meget tidlige fugle på nedtræk må stå hen i det uvisse. Ynglepar: 10-20 Afl., 3-5 Kls. (fmt. gengangere?) (PB,SKR) (12-16+2-3 i 2000). Tilsyneladende ingen ynglesucces. De første udefra kommende juvenile sås 3/7 1 1K Afl. (PB), men herefter ingen rapporteret før så sent som 14/7 1 1K Afl.

Der er ikke meldt om immature ternere i år.

17/6 - 31/8 i alt 560 (66 1K + 75 usp.) trk., flest 21/7 44 (2 1K), 22/7 54 (2 1K), 23/7 50 (2 1K), 25/7 47 (11 1K), 31/7 35 (1 1K + 26 usp.) samt fra en markant ny bølge med. august (152 ex.): 11/8 39 (28 ad.+ 2 1K + 8 usp.), 16/8 49 (i 2 flokke!: 8 (4 1K) + 41 (25 1K)), 17/8 30 (8 ad.+ 22 usp.) trk. (PB,JBj,FJH,SM,BBP,SKR) og ellers højst 27/dag.

I alt 485 af de trk. ternere blev aldersbestemt og 66 var juvenile = 13,6 %. NB de 75 ubestemte ternere lå i perioden 31/7 - 17/8.

Årets sidste blev 17/8 30 (8 ad.+ 22 usp.) trk. + 4 ad. Kls. (JBj) og 31/8 1 1K trk. S (PB).



Havterne, 1K Aflandshage den 26/7 2001

foto: PB

En hel del Havterner sås med. august.

	juni			juli			august			i alt
	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	
Alm. Kjove	-	1	1	1	1	2	0	5	3	-
Dværgmåge	-	-	-	-	-	-	-	8	35	-
Hættemåge	-	-	62	422	396	587	57	483	30	-
Stormmåge	-	-	18	20	64	242	24	48	4	-
Sildemåge	-	1	0	0	1	1	6	1	0	-
Sølvmåge	-	-	-	2	10	79	14	25	3	-
Svarthag	-	-	-	-	33	23	18	30	58	-
Ride	-	-	1	0	0	0	0	0	0	-
Rovterne	-	1	1	0	1	5	2	1	-	11
Splitterne	-	-	-	-	24	6	4	0	2	-
Fjordterne	-	-	11	3	19	150	60	340	61	-
Havterne	-	3	7	6	88	255	48	152	1	560
H/F-terne	-	-	-	-	3	30	0	31	-	64
Dværgterne	-	-	11	24	146	26	18	14	6	245
Sortterne	-	-	-	-	-	1	2	2	17	22

	september			oktober			november			december			i alt
	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	pri.	med	ult.	
Alm. Kjove	0	2	0	1	1	-	-	-	-	-	-	-	18
Dværgmåge	4	15	43	5	0	8	18	1	3	-	-	-	140
Hættemåge	13	132	69	25	27	5	465	90	8	-	-	-	2871
Stormmåge	5	146	17	20	18	52	89	29	11	0	5	78	890
Sildemåge	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11
Sølvmåge	0	35	8	0	0	0	0	0	0	0	0	26	202
Svarthag	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	188
Ride	0	2	1	0	1	3	3	1	2	1	-	-	15
Splitterne	2	5	9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Fjordterne	7	10	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	664

Tabel 17: Tidsmæssig fordeling af 18 Alm. Kjoever samt 5935 trækkende måger og terner i efteråret 2001.

For Alm. Kjove, Dværgmåge, Rovterne og Sortterne er rastende fugle inkluderet.

Antalsmæssig inddeling i forhold til normalen.

For de i parentes angivne arter er trækket ikke ordentligt dækket, eller det er vanskeligt at bedømme, om de trækker eller ej.

- 1) Høje tal: Stormmåge, Fjordterne, Dværgterne
- 2) Over middel: Dværmmåge, Sildemåge, Ride, Rovterne, Havterne, Sortterne
- 3) Middel: Alm. Kjøve, (Svartbag)
- 4) Under middel: Hættemåge
- 5) Lave tal: (Sølvmåge, Splitterne)

HAV-/FJORDTERNE (Sterna paradisaea/hirundo)

Forår: 8/5 1 trk. Ø.

14/7 - 19/8 i alt 64 (18 ad.+ 46 usp.) trk. på 8 dage, bl.a. 26/7 24, 12/8 10, 14/8 19 i flok og 19/8 1 (PB,FJH,SM,BBP).

DVÆRGTERNE (Sterna albifrons)

Rekord tidlig ankomst med 31/3 1 Afl.Kls. (PB,JBj,FJH,EK,PU), hvilket er landets første martsfund. Dernæst følger disse ligeledes meget tidlige fugle: 3/4 1 Ø-flyv. Svp., 4/4 2 Kls., 5/4 2 Svp. (VV,SM,PB) og herefter fortsat daglige obs.

Direkte trk. fra foråret var: 7/4 3 Ø (+ 2 evt. tiltrk.?) (PB,SM).

De største tal fra april - juni blev: 29/4 min. 10 Afl.Svp., 10/5 10-12 Afl., 13/5 10 Afl. og 23/5 10 Afl.Kls. (PB,SKR).

Ynglepar: 5-6 Afl., 1-2 KE (gengangere) (PB,SKR) (6+1-2 i 2000). Ingen ynglesucces.

Arten begyndte at forsvinde fra området ca. 1/6, og pri. + med. juni således højst 5 rst.

Fra nedtræksperioden af og til 1-5 Afl.Kls., dog 21/6 8 Afl., 14/7 8 Afl.Kls. og 18/7 11 KE (FJH,BBP,SKR).

Igen i år ny efterårsrekord: 25/6 - 27/8 i alt 245 (12 1K + 52 usp.) trk., flest 10/7 16 ad., 13/7 21 (1 1K), 14/7 52 ad. (solid rekord!), 16/7 19 (3 1K), 17/7 21 (6 usp.), 21/7 13 (1 1K) (JBj,FJH,BBP m.fl.) og ellers højst 9/dag.

De første trk. juvenile sås allerede 26/6 2 1K og 1/7 1 1K (JBj,FJH). Ud af i alt 193 aldersbestemte trk. var kun 12 1K = 6,2 %.

Årets sidste blev 26/8 4 usp. trk.+ 1 usp. KE og 27/8 2 1K trk. VNV (FJH,PB).

SORTTERNE (Chlidonias niger)

Det første totalt tomme forår siden 1977 (!).

Efteråret bød til gengæld på i alt 22 ex. fordelt på 17 trk. og 5 rst.:

De trk. var fordelt over 6 dage (alle 1K): 10/8 1 V, 17/8 1 V, 21/8 1 SØ, 22/8 8 (7 NØ + 1 V), 24/8 5 ØSØ og 26/8 1 SØ (PB,JBj m.fl.).

De rst. var: 26/7 1 1K Afl., 8/8 1 1K Afl., 13/8 1 usp. KE og 21/8 2 1K Afl. (PB,SM).

LOMVIE (Uria aalge)

I 1. halvår sås 1/1 8 + 3/5 - 1/6 i alt sølle 56 trk. SØ/Ø (PB,SSN,BBP,PU) fordelt på 14 dage med max. 23/5 11.

Et sommerfund: 26/7 1 V (PB).

Fra efteråret blot 11 fugle (19/9 -1/12) - bl.a. 19/9 1 SØ, 25/9 1 Ø som de første og 21/10 6 SØ (PB) som højeste antal.

ALK (Alca torda)

I årets første 3 måneder sås 19 Alke: 1/1 5, 27/1 3, 24/3 8 og 25/3 3 alle SØ (JBj,SM,SSN,PU).

Et sommerfund: 31/7 1 Ø (BBP).

4 fugle fra efteråret: 3/9 1, 3/11 2 og 4/11 1 alle Ø (PB).

ALK/LOMVIE (*Alca torda/Uria aalge*)

Ubestemte Alke/Lomvier sås i år kun med 1/1 6 SØ (muligvis Alke), et sommerfund: 28/7 1 NØ og 1/11 2 NØ (fmt. Alke) (SSN,PU,PB).

Årstotalen af Alke/Lomvier (*inkl. artsbestemte Lomvier*) bliver således på sølle 77 ex. fordelt med 62 ex. fra 1. halvår, 2 fra sommeren og 13 ex. fra efteråret. Hertil kommer ovenstående 24 artsbestemte Alke.

TEJST (*Cephus grylle*) (12+1 død,71+4 døde,0)

Ingen fugle blev set i 2001.

	primo		medio		ultimo		i alt
	Lomvie	A/L	Lomvie	A/L	Lomvie	A/L	
januar	8	6	0	0	0	0	14
februar	0	0	0	0	0	0	0
marts	0	0	0	0	0	0	0
april	0	0	0	0	0	0	0
maj	6	0	11	0	27	0	44
juni	4	0	0	0	0	0	4
juli	0	0	0	0	1	1	2
Forårs/som. total							64
september	0	0	1	0	1	0	2
oktober	1	0	0	0	7	0	8
november	0	2	0	0	0	0	2
december	1	0	0	0	0	0	1
Efterårstotal							13
Årstotal							77

Tabel 18: Tidsmæssig fordeling af 68 Lomvier og 9 ubestemte Alke/Lomvier i 2001.

HULDUE (*Columba oenas*)

Atter mager forårsforekomst med blot 11 fugle (5 trk.+ 6 rst.): 4/2 2 indtrk., 4/3 1 Afl., 14/3 2 trk. NV, 17/3 1 Svp., 28/3 1 trk.+ 1 Kls., 1/4 2 Afl. og 11/5 1 Afl. (PB,SKR,PU).

En sommeriagttagelse: 2/6 1 V Svp. (JBJ,PU).

De første efterårsfugle blev 13/9 6 trk. og 21/9 2 "ude og vende" Svp. (PB,SKR).

Samlet gav efteråret i tiden 13/9 - 14/11 i alt 205 trk.+ 16-19 trkf. + 7 rst. De største træk-dage var 5/10 40, 11/10 >20, 18/10 26, 19/10 32, 1/11 22 (PB,SKR,PU) og ellers højst 19/dag.

NB På den store ringduedag den 11/10 var der simpelthen ikke tid til at kigge de mange duer igennem for Hulduer, hvorfor det reelle antal denne dag mest sandsynligt har været væsentligt større!

Rst. eller trkf. fugle (+ til rst.) sås på 10 dage i tiden 21/9 - 13/11 med 1-2 Kls., dog 6/10 6-9 trkf. Svp. og 7/11 4 Svp. (PB).

Arten blev set på 7 dage i november hvoraf de sidste var 13/11 1 trkf. og 14/11 1 trk. (PB, PU).

RINGDUE (Columba palumbus)

Fra perioden januar - pri. februar skal nævnes 7/1 550 Afl.Kls.M., 2/2 380 Kl. (SKR,PB) og ellers højst 40 rst. Desuden disse på kuldeflugt efter 10 cm snefald: 4/2 16 trk. V (PU).

12/3 - 13/5 i alt 1642 registreret trk., flest 31/3 1457 (FJH,SSN) og ellers højst 103/dag.

I marts - april kun små rasttal, flest 9/3 300 Kls. (FJH). I maj sås i tiden 11-26/5 hyppigt over 350 rst. Afl (primært på nogle nysæede marker) og her flest 15/5 1850, 16/5 700, 25/5 >800 og 26/5 >600 Afl. (PB).

Ynglepar: 2-3 Afl.+ 4-6 Kls. (SKR) (1+3-4 i 2000). Skoven og marker ikke optalt.

Noget sommertræk sås i perioden 17/6 - 3/7 med i alt 62 trk. V på 6 dage (JBJ,FJH,SKR).

Næstbedste efterår kun overgået af 1982 med 147.030 trk., men til gengæld ny dagsrekord den 11/10. Hidtil bedste dag var 6/10 1982 med 57.320 trk.:

1/9 - 30/12 i alt 130.329 trk., flest 7/10 4020, 11/10 **80.800** (heraf hele 95 % 10.28-13.15), 12/10 9050, 15/10 4800, 17/10 15.100, 1/11 5350 (PB,AF) og ellers bl.a. 3 dage med 1950-2340 i tiden 13/10 - 2/11.

Fra sensommeren var eneste nævneværdige rasttal 18/8 830 Afl.Kls. (SKR), men under trækket sås 28/9 - 10/10 1000-1400 Afl.Kls.M, 11/10 ↑ 4000 Kls., 12/10 min. 1600 Afl.Kls. og 15/10 ↑ 3500 Kls. (PB m.fl.). I øvrigt 9 andre dage med 500-800 Afl.Kls. i tiden 21/9 - 9/11.

I december er der bl.a. 6 dage med 15-40 Afl.Kls. samt 30/12 31 trk.+ 50 trkf. (PB,SKR m.fl.).

TYRKERDUE (Streptopelia decaocto)

Fra årets 2 første vintermåneder skal nævnes 10/2 12 Afl.+ 5 Kls. og 17/2 40 Kls. (SKR).

Ynglepar: 1-2 Afl.+ 2-4 Kls.+ >5 Kl.M. (PB,JBJ,HPJ,BBP,SKR) (1+3-4+? i 2000).

Trækforsøgende fugle blev i efteråret bemærket i perioden 5/9 - 20/11 med højst 12/dag.

Direkte trk. sås 16/9 39 V/NV og 22/9 3 VNV (FJH,SSN,PU,PB).

I efteråret blev de største rasttal 12/9 40 M.(SV), 21/9 24 Svp. og 13/10 95 Afl.Kls. (PB, SKR).

I december dukkede der igen flere fugle op: 10/12 min. 45 "svinget" Afl., 16/12 32 Fælledvej Afl., 21/12 45 og 24+26/12 25 alle "svinget" Afl. (PB). Ellers sås formentlig i alt ca. 15 andre i området og totalt ca. 60 ex. i denne måned.

GØG (Cuculus canorus)

Ankomst til normal tid med 5/5 1 Kls., 8/5 1 GS (HPJ,SSN,SKR,TF) og herefter daglige obs.

Årets største tal blev 11/5 5, 13/5 5 og 23/5 8 alle Afl.Kls. (SKR). Et par fugle af den røde fase sås 16/5 1 KE og 1/6 1 M.(SV) (PB,BBP). Ingen sås på direkte forårstræk.

Ynglebestanden er som sædvanlig ikke opgjort, men arten er konstateret i hele KL-området.

Efterårets trækbevægelser: 19/8 1 S, 20/9 1 trkf. og 22/9 1 S (PB,JBJ,FJH,SKR,PU).

Igenom august - september i alt 18 obsdage jævnt fordelt med i alt 22 fugle, hvilket er flere end normalt. De sidste var 21/9 2 Kls. og 22/9 1 trk. S (PB,JBJ,SSN,SKR,PU).

NATUGLE (*Strix aluco*)

En glædelig nyhed i form af at denne art nu er genindvandret til skoven, da hele 2 par med unger samt muligvis yderligere et par blev fundet i 2001. Arten blev sidst registreret i okt. 1999, men det er muligt at nogle enlige fugle (eller par?) alligevel har været i skoven siden da?

Første par (med 4 juv.) blev fundet den 11/5 kl. 21.30 i Kl.(SV). HPJ havde hjælp af en "sporhund" som viste sit værd (+ atter engang senere på måneden - se Pirol). Dette par og/eller unger blev set/hørt frem til 26/8 (ikke alle fugle reg. alle dage) (PB, JBJ, HPJ, FJH, BBP, SKR). Næste par ligeledes med 4 juv. blev fundet 13/5 i Kl.(NØ) (BBP). Disse fugle blev registreret frem til 23/6 (BBP, JBJ).

Endelig sås 17/6 og 3/7 (+ antagelig også 2/6) 1 fugl lette fra træ tæt på det nu forgangne skovfogedhus. Disse 3 iagttagelser ligger meget tæt på et sted, hvor et par blev fundet yglende i 2002 (BBP).

I december blev arten igen registreret med 15/12 1 kald og 22/12 2 hørt begge Kl.(NV) (PU).

SKOVHORNUGLE (*Asio otus*)

I årets første måneder blev arten registreret 2 gange: 28/1 1 GS og 31/3 1 Skolevej (PU, JRA).

Også god høst af denne ugleart, da hele 3 par fandtes i 2001: 5/6 sås 1 rug. på en gammel rede af Spurvehøg Kl.(NØ), men ingen unger dette sted da der sidenhen blev fundet 2 ødelagte æg i reden + ægresten på jorden (BBP); 5/6 - 7/7 1 par + 3 unger (reg. fra 17/6) ved midtervejen Kl.(Ø) (BBP) og 1-25/6 1 par + 3 unger (reg. fra 8/6) Kl.(NV)/GS (JBJ, FJH, BBP). En obs fra 18/8 1 GS (SAJ) hører også til sidstnævnte par.

Fra årets sidste måneder er der kun indkommet 3/11 3 Kl. (Kim Søvæld).

MOSEHORNUGLE (*Asio flammeus*) (>34,157,9)

I perioden januar - pri. marts jævnlige 1-3 opflyvende om aftenen ved Afl. 's østlige rørskov (JRA).

Fra forårstrækket foreligger 3/3 1 mobbet SV af Krager 10.45-50 Svp. og 18/3 1 indtrk. 8.30 til rst. KE (SSN, SKR, PU, VV).

4 fugle fra efteråret: 26/9 1 Afl., 28/9 1 Afl.KE, 2/10 1 Svp. og 11/10 1 trk. 16.30-45 (forsvandt i min. 4-500 m højde) (PB, Christian Gade, JBJ, SSN).

NATRAVN (*Caprimulgus europaeus*) (>28,24,2)

2 iagttagelser i 2001: 5/6 1 ♀ lettede fra fyrretræ Kl.(NØ) (BBP) og fra efteråret: 15/9 1 påkørt af bil på Skovvej kl. 6.00, men fuglen fløj efter at have sundet sig lidt ind i nyplantningen M.(SØ) (PU).

MURSEJLER (*Apus apus*)

Tidlig og talrig ankomst i år. Den 4. og 5. aprilforekomst for lokaliteten blev: 29/4 1 GS (SAJ) og 30/4 19 trk. (PB, Karsten Busk Laursen). Efterfølgende sås i maj 1/5 35, 4/5 32 i flok trk. (PB, AIH, SAJ, SM) og herefter daglige obs. Således i alt hele 20 fugle i april og 140 pri. maj!

30/4 - 4/6 i alt 891 trk., flest 21/5 160, 24/5 200 (PB, SSN) og ellers højst 112/dag.

Tidsmæssig fordeling: ult. april 19, maj: 108, 21, 710 og pri. juni 33.

I maj blev højeste rasttal 31/5 100 Kl.s., mens sommerperiodens rasttoppe blev: 17/6 1025 Afl.Kl.s., 23/6 2000 Afl.Kl.s., 15/7 1400 Svp.M., 7/8 1800 Afl.Kl.s. (JBJ,FJH,SKR) og ellers højest 500 rst.

25/6 - 23/9 i alt 2609 trk., flest 12/7 369, 31/7 320, 11/8 450 (FJH,BBP) og ellers højest 220/dag.

Arten blev set frem til 21/9 5 trk. og 23/9 1 trk. + rst. Kl.s. (PB,JBJ,SSN,PU).

ISFUGL (Alcedo atthis)

En fugl blev set i den nord/sydgående kanal ved GS på 14 datoer i tiden 28/1 - 2/4 (PB,Peter Christensen,SAJ,MOC,JRA).

I efteråret sås 1 fugl i samme kanal 26+27/9 og 16+20/10 (PB,JBJ,Morten Møller Hansen, Lars Paaby).

BLÆDER (Merops apiaster) (0,2,0)

(Til orientering sås 29/6 7 trk. V langs dæmningen inde over Vestamager → drejende mod værket på Avedøre (obs nye fugletårn) (JBJ). Fuglene kan muligvis have været inde på KL-territoriet over NV-markerne, men dette er dog uvist).

VENDEHALS (Jynx torquilla) (>100,170,3)

Forår: 6/5 1 Svp.KE (SM,PU) og 11/5 1 Svp. (TF).

Fra efteråret foreligger denne obs: 25/8 1 (evt. 2) Svp. (JBJ,PU).

SORTSPÆTTE (Dryocopus martius)

Vores ven (♂) fra 2. halvår 2000 sås igen i år 2001 i perioden 1/1 - 17/3 med i alt 8 obs Kl.Kl.s.M. (+ 14/4 Vestamager v/naturcenteret) (8 inds.).

STOR FLAGSPÆTTE (Dendrocopos major)

Ingen optællinger fra årets første 5 måneder.

Eneste strandobs fra foråret var 9/4 1 "ude og vende" Svp. (JBJ,BBP). Ingen forårstrk.

Skovoptællinger med kortlægning: 1+2+5/6 9 ad., 7+9/6 14 ad., 11+13/6 25-26 ad. og 19+21/6 18-20 (min. 1-2 juv.) Kl. (BBP).

Den beregnede bestand *inden* ungerne fløj af reden er opgjort til 37-44 kortlagte individer Kl. (37-43 i 2000). Antal ynglepar: 9-16 Kl. (8 reder m/pull.+ 1 sandsynligt par + 7 mulige par samt 6-12 løsgængere (BBP) (12-16 i 2000). Desuden 2 trom. henholdsvis 8/4 og 11/4 uden registreringer i juni.

Alle redehuller blev forladt i perioden 11-21/6, hvilket er klart senere end 2000, men mere på linie med 1999.

Klart bedste trækefterår i arkivet: 14/7 - 22/10 i alt 14 trk.+ 31 trkf. fordelt over 25 dage, flest 23/9 3 trkf., 26/9 1 trk. Ø + 2 trkf., 29/9 1 trk. Ø + 2 trkf., 6/10 3 trk., 18/10 5 trk.+ 2 trkf. (PB,SKR m.fl.) og ellers højest 2/dag.

I tidligere efterårssæsoner er der højest set indtil 19 trk. og trkf.

I alt min. 25 "strandobsdage" fra Svp. af 1-3 rst. i tiden 29/8 - 25/11. Med de trk./trkf. således i alt 45 dage med iagttagelser fra Svp. i efterårsperioden.

Fra november kan nævnes 18/11 7-9 Kl.(Ø)BBP) og i december min. 11-12 registreret i området.

HEDELÆRKE (*Lullula arborea*)

6 fugle fra foråret: 31/3 1 trk., 9/4 4 trk. og 2/5 1 trk. efter rst. Kls. (SAJ, JBJ, BBP, PB, AS). Første og sidste fra efteråret: 20/9 1 trk., 21/9 1 trk. og 13/11 1 trk., 20/11 1 trkf. (PB, JBJ, SKR). Samlet efterårsresultat: 20/9 - 20/11 i alt 655 trk.+ 28 trkf.+ 2 rst. = 685 ex.

De største trækdage blev 4/10 34, 5/10 165 (max. 21 i flok 12.27), 6/10 48, 11/10 27 + 12 trkf., 12/10 51, 13/10 47, 15/10 107 (max. 22 i flok 14.25), 17/10 48 (PB m.fl.) og ellers højst 22/dag.

Trækforsøgende fugle sås på 6 dage (22/9-20/11) med 1-5, dog 11/10 12. Alle ned til rst. Svp.KE efter trkf.. Eneste som kun er noteret som rst. var 17/10 2 Ø-flyv. GS og største rasttal inden videretræk blev 5/10 ↑ 15 KE ("hedelærkemarken") (PB).

SANGLÆRKE (*Alauda arvensis*)

Fra januar foreligger 27/1 1 trk. og 28/1 1 trk. Ø + 2 Kls. (SSN, SKR, PU). De næste forårs-obs blev registreret med 4/2 10 Kls., 10/2 17 trk.+ 1 Afl. (SKR, PU) og herefter daglige obs. 27/1 - 18/5 i alt 334 registreret trk., flest 13/2 35, 15/2 48, 10/3 54, 15/3 57 (PB, AF, SM, SSN).

Et par rasttal kan nævnes: 13/2 35 Afl. og 10/3 130 Afl.Kls. (PB, SKR).

Syngende fugle: 18-20 Afl.+ 19-20 Kls.+ ? M. (PB, SKR) (16-20+17-19+? i 2000).

Inden starten på efterårstrækket sås de sædvanlige få "småtrækkende" lærker i juni/juli: 17/6 1 trk. NV, 23/6 2 trk. og 11/7 2 trkf. SV (PB, FJH).

6/9 - 30/12 i alt 2741 trk., flest 17/10 351, 1/11 540 (PB, OS) og ellers højst 218/dag.

Daglige obs foreligger frem til 13/11 5 trk. og herefter ingen før kuldeflugtsobsene sidst i december: 22-30/12 i alt 18 trk.+ 13 rst. på 7 dage, flest 23/12 3 trk.+ 2 KE.M., 27/12 6 trk.+ 8 Kls. og 30/12 6 trk. (PB, JBJ, BBP, PU).

BJERGLÆRKE (*Eremophila alpestris*)

Det blev til 2 fugle fra efteråret: 11/10 1 trk. og 2/11 1 Afl. (PB).

DIGESVALE (*Riparia riparia*)

4 fugle sås i april: 21/4 2 trk. og 29/4 2 Svp. (SM, JBJ, PB). Daglige obs fra 1/5.

21/4 - 3/6 i alt 55 trk., flest 13/5 11. Forårsrasttal på over 10: 5/5 14 Svp. (JBJ).

Forårsfuglene sås frem til 4/6 1 Svp., mens der i resten af måneden sås 10/6 1 Afl., 17/6 2 trk. NV og 25/6 3 trk. VSV/NV (PB, FJH, BBP).

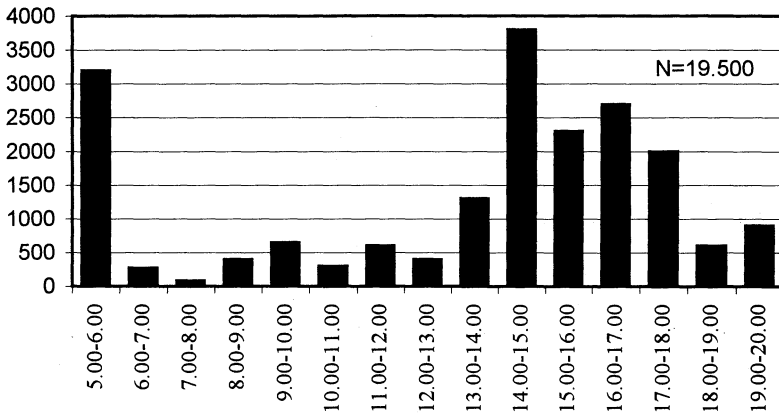
Endnu et megaefterår: 17/6 - 4/10 i alt 35.480 registreret trk. De største dage blev:

1/8	950	(720 til 12.40 + 230 16.35-19.00) (FJH, PB)
6/8	880	(370 6.29-10.17 + 510 16.00-18.56) (JBJ, PB)
8/8	2330	(200 6.30-8.30 + 2130 14.50-20.37) (JBJ, PB)
9/8	2000	(15.15-20.17) (PB)
10/8	1800	(900 5.19-11.00 + 900 15-21.00) (JBJ, PB)
11/8	19.500	(5-20.00) (FJH) - se figur 51.
13/8	5085	(heraf 4500 10.22-1300 + 420 14.30-17.20) (JBJ, PB, SM)

Desuden bl.a. 5 dage med 230-430 trk. i perioden 2/8 - 17/8.

Over 10 rst. Digesvaler sås fra 8/7 15 Afl. og 16/7 50 KE, men herefter ingen tocifrede tal før perioden 31/7 - 21/8 hvor oftest over 25 rst. De største rasttal var her 31/7 200, 4/8 180, 5/8 350 (NB min. 1000 Hjs. kl. 21.10), 6/8 ↑ 150, 8/8 ↑ 200, 9/8 ↑ 300 (500?), 10/8 ↑ 700,

11/8 ↑ 3000 alle primært Afl.KE (PB,EHZ,FJH,SKR) og ellers højst 100 rst. Efter 21/8 sås kun over 10 rst. ved 2 lejligheder: 6/9 20 Kls. og 14/9 13 Kls.
Året sluttede med 26/9 8 trk.+ 2 rst., 27/9 2 trk. og 4/10 3 trk. efter rst. Svp. (PB).



Figur 51: Timetotaler for 19.500 trk. Digesvaler den 11/8 2001. Obstiden var 4.40-20.00.

LANDSVALE (*Hirundo rustica*)

Klart tidligste fugl i arkivet blev 2/4 1 trk. NØ (PB), da hidtil tidligste fugl er fra den 12/4. De næste blev 22/4 1 indtrk. + 1 Kls. (PB,SM). Herefter daglige obs fra 26/4 og i alt >80 ex. i april.

2/4 - 1/6 i alt 1276 trk., flest 2/5 90, 12/5 110, 13/5 185, 21/5 198 (PB,FJH,AS) og ellers højst 75/dag. Tidsmæssig fordeling: april: 1,0,35; maj: 326,479,420 og pri. juni 15.

Ynglepar: 3-5 Afl.+ 4-5 Kls.+ ? M. (SKR) (5-8+3-5+? i 2000).

28/6 - 23/10 i alt 7752 trk., flest 2/9 510, 3/9 >500, 12/9 1200, 15/9 640 (PB,SKR) og ellers højst 410/dag.

I juli måned sås 16/7 200 KE og 31/7 200 Afl.KE (FJH,BBP), hvilket også blev eneste rasttal på over 100 i årets første 8 måneder. Over 100 sås igen i september (2-16/9) med flest 3/9 350 Afl.Kls., 9/9 250 Afl.Kls., 10/9 350 Kls., 12/9 250 Kls. og 16/9 400 Afl.Kls. (PB, SSN).

4 iagttagelser af hvide fugle/albinoer: 23/7 1 1K albino V-flyv. Afl. (PB), 24/7 1 KE angivet som leucistisk (JBJ) og "halvalbino" (SM), 5/8 1 1K "hvid" V-flyv. Afl. (SKR) og en måned senere: 6/9 1 albino Svp. (PB). Hvor mange fugle der er tale om er uvist.

Fra oktober kan nævnes 5/10 65 Svp. (PB) og i alt 138 trk. (max. 4/10 43) samt årets sidste: 23/10 1 trk.+ 1 Svp. og 24/10 1 Svp. (SM,PB).

LAND-BYSVALE (*Hirundo rustica/Delichon urbica*)

En albino angivet som "Bysvale?" sås 18/8 over Afl.'s vestlige rørskov (SSN).

BYSVALE (*Delichon urbica*)

Årets første sås 26/4 4 trk. Ø efter rst. Svp., 27/4 3 Svp. (PB) og i alt ca. 50 ex. i april.
26/4 - 1/6 i alt 74 trk., flest 4/5 28 (PB, VV).

Ynglepar: 10-20 Afl. + 20-30 KE + ? M. (SKR) (20-25+15-20+ min. 2-3 i 2000).

Rasttallene rundede 100 den 14/7 med 145 Afl.Kls. og efterårets største tal blev 5/8 700 KE, 18/8 1000 KE, 25/8 300 Afl.Kls. (FJH,SKR) og ellers under 200 rst.

27/7 - 29/9 i alt 5453 trk., flest 28/8 1110, 2/9 850, 3/9 500 (PB) og ellers højst 360/dag.

De sidste blev 28/9 1 Kls., 29/9 5 trk. og 11/10 1 KE (PU,PB).

STORPIBER (*Anthus richardi*) (0,15,1)

En enkelt obsdag: 27/9 1 set og hørt i 3 omgange Kls. (7.53, 10.10 og 11.41) (PB, SKR).

SKOVIPIBER (*Anthus trivialis*)

De første blev 22/4 1 trk. og 24/4 2 trk. (SM,SKR).

22/4 - 16/5 i alt 29 trk. med højst 7/dag.

Ingen syngende fugle registreret under skovoptællingerne i maj - juni (BBP) (1 i 2000).

5/8 - 11/10 i alt 2834 trk., flest 29/8 390, 30/8 230, 5/9 730 (PB) og ellers højst 200/dag.

I oktober sås og hørtes i alt 19 fugle, hvoraf de sidste var 7/10 3 trk. og 11/10 2 trk. (SKR, PB).

ENGIPIBER (*Anthus pratensis*)

I januar sås kun 7/1 4 Afl. og 20/1 1 Svp., mens februar bød på 2+4/2 5 Kls., 17/2 1 Afl. + 2 Kls. og 24/2 5 Kls. (PB,SSN,SKR,PU). Arten daglig fra 3/3.

14/3 - 2/5 i alt 432 trk., flest 22/4 208, 24/4 110 (PB,SM) og ellers højst 24/dag.

Forårets største og eneste rasttal på over 50 var 6/4 110 Afl.Kls. (SKR).

Syngende fugle: 6-10 Afl. + 19-23 Kls. (PB,SKR) (12-15+10-12 i 2000).

15/8 - 30/12 i alt 35.238 trk., flest 2/10 3600, 3/10 3060, 4/10 7800, 5/10 6500 (PB) og ellers bl.a. 4 dage med 1060-2050 i tiden 24/9 - 12/10.

Første og sidste trækdage med over 100 faldt henholdsvis 12/9, 14/9 og 15/10, 17/10.

Efterårets eneste rasttal på 200 og derover var 19/9 200 KE og 4/10 250 Kls. (PB).

Igennem december (2-31/12) sås arten på i alt 14 dage med 1-10 Kls., dog 7/12 12 KE, 26/12 30 Kls., 29/12 min. 50 NV-flyv., 30/12 7 trk. VNV + 20 Svp.KE (PB,SM,PU).

RØDSTRUBET PIBER (*Anthus cervinus*) (172,937,9)

En enkelt forårsfugl: 9/5 1 Afl (PB).

Efterårets første fugl var rst.: 3/9 1 Afl., mens øvrige 7 ex. var trk.: 5/9 1, 11/9 2, 16/9 1, 21/9 2 og 27/9 1 (PB,SKR). Således er magert resultat.

SKÆRPIBER (*Anthus petrosus*)

Kun 5 fugle fra 1. halvår: 31/3 1 Svp., 2/4 1 trk. Ø + 1 Afl., 3/4 1 Svp. og 9/4 1 Svp. (PB, JBJ,BBP).

Efterårets første blev 10/9 5 trk. og 11/9 1 Svp. (PB,SKR).

10/9 - 14/11 i alt 70 trk., flest 10/9 5, 16/9 5, 13/11 5, 14/11 5 og ellers bl.a. 4 dage med 4 trk. i tiden 14-30/9 (PB,SKR).

Rastende fugl sås i perioden 11/9 - 31/12 med skønmæssigt ca. 55 ex. (max. 70 ex.). De højeste tal blev 21/9 8 Afl.Svp., 13/10 4 Afl.Kls. (PB,SKR) og ellers bl.a. 6 spredte dage med 3 rst.

I december (8-31/12) i alt 9 obsdatoer med 1 Svp., dog 31/12 3 Kls. (SKR).



Skærpiber

foto: JLA

Et efterår nogenlunde på det jævne med i alt 70 trk. og ca. 55 rst.

GUL VIPSTJERT (Motacilla flava)

De første ankom 26/4 1 trk.+ 1 Afl., 27/4 1-2 Kls. (SKR,PB) og herefter daglige obs. 26/4 - 9/6 i alt 85 trk., flest 13/5 70 indtrk. (PB).

Stationære ♂♂: 5 Afl.+ 9 Kls. (PB,SKR) (7-8+8-9 i 2000).

16/7 - 7/10 i alt 17.605 trk., flest 21/8 1245, 29/8 3590, 2/9 1220, 3/9 1670 (PB,FJH) og ellers højst 980/dag.

Af rst. fugle kan nævnes 22/8 200 KE, 23/8 200 Afl. og 25/8 205 Afl.Kls. (SSN,SKR,VV) samt 26/8 450 op efter overnatning Afl. (→ trk.) (FJH), som højeste tal i den kategori. 10 fugle i oktober som alle nævnes: 5/10 3 trk., 6/10 3 Afl., 7/10 1 trk., 8/10 1 1K Afl., 10/10 1 op fra overnatning Svp. og 13/10 1 Afl. (PB,SKR).

NORDLIG GUL VIPSTJERT (M. f. thunbergi)

I maj sås min. 91 ex.: 11/5 1 ♂ + 2 ♀♀, 12/5 2 ♂♂ + 1 ♀, 13/5 70 indtrk. + min. 3 rst., 14/5 8, 15/5 1 ♀, 21/5 2 og 23/5 1 ♂ alle Afl. (PB m.fl.).

Fra efteråret er der indkommet denne obs: 23/8 "flere ♂♂" Afl. (SKR,VV).

BJERGVIPSTJERT (Motacilla cinerea)

Under forårstrækket sås i alt 4 ex.: 14/3 1 trk. Ø, 30/3 1 trk. NØ, 31/3 1 trk. SØ og 1/4 1 Svp. (PB,AF,SM,SKR).

Fra sidst i maj foreligger denne fugl: 29/5 1 Svp. (SM).

BJERGVIPSTJERT (fortsat)

Første og sidste fra efteråret: 4/9 1 "ude og vende" Svp., 10/9 2 trk.+ 1 Svp. og 2/11 2 trk., 4/11 1 trk. (PB,SKR).

Det blev til et rekorderår med i alt 183 ex. fordelt på 44 dage med 162 trk.+ 2 trkf.+ 19 rst.:

10/9 - 4/11 i alt 162 trk., flest 22/9 11, 29/9 13, 4/10 14, 5/10 14, 11/10 13 + 1 trkf. (PB,PU m.fl.) og ellers bl.a. 5 dage med 5-7 i tiden 16/9 - 17/10.

Totalt sås 21 rst. fugle fordelt på 16 dage i tiden 4/9 - 30/10 og mere end 1 fugl blev noteret 17/9 2, 26/9 2, 2/10 2 og 17/10 3 alle Svp. (PB). For en ordens skyld sås yderligere min. 10 ex. kortvarigt rst. Svp. inden videretræk.

HVID VIPSTJERT (Motacilla alba)

Årets første blev 11/3 1 KE, 13/3 1 Afl. (PB,VV) og efterfølgende blev arten registreret ved stort set hvert besøg på lokaliteten. Uden forbehold for gengangere sås 64 ex. i marts med flest 16/3 12 Kls. og 31/3 12 trk.+ 19 Afl.Kls. (SSN,SKR m.fl.).

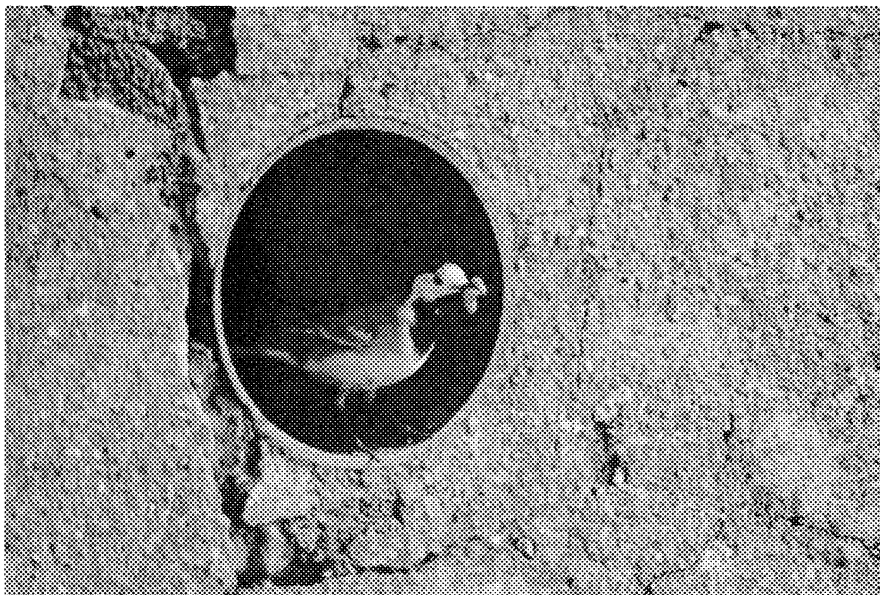
15/3 - 8/5 i alt 42 registreret trk. med højst 12/dag. Ingen forårsrasttal på over 20.

Ynglepar: 5-7 Afl.+ 4-5 Kls. (SKR) + 5-6 Kl.(V) (BBP) + ? (>3) M. (5+3-4+1+? i 2000).

18/8 - 25/10 i alt 1094 trk., flest 14/9 85, 15/9 102, 16/9 93, 21/9 85, 22/9 73 (PB,SKR) og ellers højst 60/dag.

I 2. halvår var de eneste rastnoteringer på over 25: 18/8 44 (4 ad.+ 30 1K) Afl.Kls. og 21/9 45 Afl.Svp.M.(Ø) (PB,SSN,SKR).

Arten blev set frem til 18/10 og herefter 25/10 1 trk. SØ og 28/10 1 Svp. (PB).



SILKEHALE (*Bombycilla garrulus*)

I 1. halvår sås i alt 33 ex.: 3/1 1 Svp., 27/1 25 trk. NV, 16/3 1 M.(SV) og 25/3 6 Svp. (HPI, SSN,PU).

Efteråret gav i alt 423 ex. fordelt over 23 dage med følgende fordeling: 236 trk. + 29 trkf. + 158 rst. De første var 19/10 10 trk. N og 21/10 1 trk. (2 x NN,PB).

19/10 - 30/12 i alt 236 trk.+ 29 trkf. på 13 dage, flest 10/11 54, 13/11 50, 14/11 42, 19/11 9 + 22 trkf., 30/12 18 + 5 trkf. (PB,PU) og ellers højest 17/dag.

Rst. fugle sås i perioden 23/10 - 31/12 med 1-7 Kls.M.(16 dage), dog 23/10 22 Svp., 24/10 64 M.(SØ), 13/11 12 Svp., 19/11 24 Svp. (22 efter trkf.) og 20/11 41 Svp. (13 senere trk.) (PB, EK).

VANDSTÆR (*Cinclus cinclus*) (3,29,1)

Efter 2 tomme år igen en iagttagelse: 25/11 1 fortet Svp. (SM,SSN,PU).

GÆRDESMUTTE (*Troglodytes troglodytes*)

I januar - februar blev der ved tilfældige iagttagelser registreret 10 ex. i området.

Største forårstal fra strandoptællingerne blev 21/4 8 Afl.Kls. (SKR).

7 skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 19.

Øvrige skovtællinger: 24/5 29 syng. (6.15-9.00) Kl. + 5 "Nordskoven" M.(NØ) (JBJ) og 11/6 20 syng. på en 20-punktoptælling i Kl. (5 min. pr. punkt) (OS).

Yderligere syngende fugle: 2 Afl.+ 0 Kls. (SKR) (1+0 i 2000). M. ikke optalt

De største tal fra efteråret blev 29/9 8, 6/10 22, 13/10 10 og 20/10 10 alle Afl.Kls. (SKR).

Fra november kan nævnes 18/11 13 i Kl.(Ø) + 6 Kls. (BBP,SKR).

I december blev rigtig mange fugle registreret: i alt min. 68 fugle kortlagt i området (undtagen Afl. da adgangsforbud her - normalt ca. 2). NB kun 3 gengangere i Kl.(Ø) i forhold til de 13 ex. den 18/11, hvilket giver min. 78 ex., hvis de stadig var tilstede i december. De største antal pr. dag var 15/12 16 Kl.Kls.M., 23/12 18 M.Svp., 26/12 18 Kl.(SV).M. (BBP m.fl.).

måned	Gærdesmutte						
	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng. uden sang	95-99 + 1	93-96 + 1	83-86 + 2	89-91 + 1	81-84 + 2	84-85	79-83 + 2-4
forskellige 2001	145-157 + 1			155-167 + 2	161-174 + 2	167-180 + 2	172-189 + 2
forsk 2000	105-107 + 1-3						
forsk 1999	76-79 + 1						

Tabel 19: Antal syngende Gærdesmutter (+ fugle/par på steder hvor ingen sang) i Kongelunden (kun oprindelige 144 ha skov) på 7 optællingsrunder i 2001.

Under forskellige er der først angivet antallet fra de 3 første junirunder, hvorefter den 4. junirunde er indregnet. Efterfølgende er de 3 runder i maj og april ligeledes en for en indregnet baglæns.

Desuden er tilsvarende tal fra 2000 og 1999 angivet til sammenligning. Disse 2 år havde begge kun 3 optællingsrunder, som alle lå i juni. For yderligere detaljer se side 15-17.

JERNSPURV (*Prunella modularis*)

I januar sås 6/1 1 GS (PU) og i februar: 3/2-11/2 (+ fmt. herefter) 1 Militærvej M.(SV) (HPJ).
Forårets første registreringer blev 17/3 1 syng.+ 1 Kls. og 23/3 1 Kls. (SKR,PU).

Eneste trækbevægelser fra foråret var 17/3 1 trkf., 8/4 2 trk./trkf. og 28/4 1 trk. (PB,SSN, PU).

Fra forårets strandoptællinger kan nævnes 21/4 9, 26/4 7 og 28/4 7 Afl.Kls. (SKR).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 20.

Yderligere syngende fugle: 4-5 Afl.+ 6-8 Kls. (PB,SKR) (5-6+6-8 i 2000). M. ikke optalt.

Efterårets første tilsyneladende gennemtrækkende fugle blev bemærket til normal tid med 29/8 1 "ude og vende" Svp. og 30/8 1 Svp. (PB).

Efter sidste års kanonefterår er vi igen nede på normalt niveau: 5/9 - 9/11 i alt 322 trk., flest 20/9 30, 23/9 27, 29/9 40, 6/10 42 (PB,SSN,SKR,OS) og ellers højst 22/dag.

De største strandtællinger blev 22/9 8 og 6/10 10 Afl.Kls. (SKR).

Arten forsvandt tidligt i år idet efter den 25/10 blev der kun registreret: 8/11 2 trk., 9/11 1 trk. og 14/11 1 Svp. (PB).

måned	Jernspurv						
	juni			maj		april	
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng	8	14	14-15	10	13	19-21	11-12
uden sang		+ 1		+ 1			
forskellige	31-32			33-35	39-43	51-57	55-63
2001	+ 1			+ 1	+ 1	+ 1	+ 1
forsk. 2000	17						
forsk. 1999	19-20						

Tabel 20: Antal syngende Jernspurve i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

RØDHALS (*Erithacus rubecula*)

I januar - februar blev der ved tilfældige iagttagelser registreret 17 ex. i området.

Kun små rasttal fra foråret, flest 2/4 >20 Afl.Kls. (PB).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 21.

måned	Rødhals						
	juni			maj		april	
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng	66	58	53	41	32-33	17	69-70
uden sang	+ 4	+ 3	+ 2	+ 12-14		+ 3	
forskellige	131-136			146-153	152-166	156-171	179-207
2001	+ 6-7			+ 8-16	+ 8-14	+ 8-14	+ 6-12
forsk. 2000	96-103 + 26-31						
forsk. 1999	138-149 + 2-4						

Tabel 21: Antal syngende Rødhalse i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Desuden kan nævnes 11/6 15 syng. på en 20-punktoptælling i Kl. (5 min. pr. punkt) (OS). Yderligere syngende fugle: 0-1 Afl.+ 0-1 Kls. (SKR) (1+0 i 2000). M. ikke optalt. Efterårets største tal blev blot 21/9 >30 Afl.Svp., 22/9 25, 29/9 27 og 6/10 27 alle Afl.Kls. (PB,SKR). Desuden minimum i perioden 21/9 - 15/10 formentligt dagligt 15-25 Svp. (PB) Modsat Gærdesmutte sås der ikke betydelig flere end normalt af Rødhalse i december: i alt 16 kortlagt Kls.M. (PB,BBP).

NATTERGAL (*Luscinia luscinia*)

Årets første ankom 4/5 1 syng. Kl., 5/5 1 syng. Afl. (SM,SKR) og herefter daglige obs fra 7/5.

Katastrofekursen fortsætter, idet de 7 skovoptællinger med kortlægning kun gav 8 fugle heraf sølle 3-4 stationære syng. i juni, mens resten antages at være trækgæster (BBP) (9-12 i juni 2000).

Yderligere syngende fugle: 2 Afl.+ 1 M.(NØ) (PB,BBP,SKR) (1+1+≥4 i 2000).

Årets største tal blev (alle syng.): 10/5 4 Afl., 13/5 5 Kl.M. og 25/5 5 Kl.(SV) (PB,BBP). I 2. halvår sås eller hørtes kun 5-7/7 1 leddet Afl. (PB,SKR).

HUSRØDSTJERT (*Phoenicurus ochruros*)

Eneste fra 1. halvår blev en fugl på et afvigende tidspunkt: 30/6 1 ♀/imm. Kls. (SKR).

Efteråret gav 2 fugle: 14/10 1 ♀ Svp. (PB,BBP,VV) og 16/11 1 ad. ♂ Svp. (PB).

RØDSTJERT (*Phoenicurus phoenicurus*)

Årets aprilfugle: 28/4 2 Svp. og 29/4 1 ♂ syng. Svp. (PB,JB,SSN,SKR,PU).

Største forårstal blev 2/5 7 Afl.Kls. (PB,SM,AS,VV) og ellers højst 3 rst.

Stationære ♂♂: 2 M. (PB,BBP) (7 i området i 2000).

I efteråret blev arten truffet i strandområdet fra den 26/8 og de største tal blev 16/9 13 Afl. Kls., 21/9 55 i området, 22/9 14 Afl.Kls.M.(SV) (PB,SSN,SKR m.fl.) og ellers højst 4 rst.

Årets trækbevægelser: 21/9 2 trkf. SV kl. 12.40 (PB).

3 fugle blev set i oktober: 5/10 1 ♂ Svp., 6/10 1 GS og 18/10 1 ♂ sad på PB's knallert! Svp. (PB,JB,SM).

BYNKEFUGL (*Saxicola rubetra*)

Første og sidste fra foråret: 30/4 1 ♂ Svp., 1/5 3 Svp. og 23/5 2 Kls., 24/5 1 Svp. (PB,SM,SKR,PU). Største tal blev blot 2/5 4 Svp.

Den første melding fra nedtrækket var ret massiv med 16/8 27 Afl. (SKR). Eneste andet nævneværdige antal var 1/9 16 Kle. (PU) og ellers højst 8 rst.

De sidste blev 23/9 1 Svp. og 26/9 1 Kls. (PB,Mads Jensen Bunch).

STENPIKKER (*Oenanthe oenanthe*)

Landets første *januarfund* (!): 7+8/1 1 formentlig 2K ♂ Afl. (PB,SKR,VV). NB Fuglen blev muligvis også set i glimt den 2/1 (VV). Ved næste besøg på Afl. den 14/1 var fuglen væk. Iagttagelsen skal ses i sammenhæng med usædvanlig mange sene fund i landet i sidste års meget milde november og december.

Første og sidste fra foråret: 1/5 2 Kls., 4/5 1 Svp. og 31/5 1 Afl., 4/6 1 ♂ Afl. (PB,JB,SSN,SKR).

Største forårstal blev 23/5 27 Afl.Kls. (SKR) og ellers højst 5 rst.

Forårets trækbevægelser: 17/5 1 trkf. S 9.15, 22/5 3 indtrk. 5.37 og 24/5 1 indtrk. 6.26 (PB).



Stenpikker, 1 IK Aflandshage den 17/8 2001

foto: PB

Landets første januarfund blev gjort i år på Aflandshage.

STENPIKKER (fortsat)

De første juvenile på nedtrækket dukkede op 13/7 1 IK, 14/7 2 IK Afl. og efterfølgende i alt 8 obs af 1-2 IK Afl.KE i denne måned.

De største rasttal blev 21/9 13 Afl.Svp., 22/9 10 Afl.Kls. (PB,SKR) og ellers højst 9 rst. Efterårets trækbevægelser udgøres af i alt 5 trk.+ 5 trkf.: 6/9 1 SV + 4 trkf., 9/9 4 V og 20/9 1 trkf. (PB,TKO,LGM,SKR).

I oktober blev arten set på 6 datoer med 1-3 Afl.Kls. De sidste var 6/10 3 Afl.Svp., 7/10 1 Svp. og 13/10 2 Afl.Kls. (PB,SKR).

RINGDROSSEL (*Turdus torquatus*) (>90,229,9)

Ingen iagttagelser fra foråret (!).

Til gengæld i alt 9 obsdage i efteråret: 27-28/9 1 Svp., 1/10 1 Frieslandsvej M.(NV), 5/10 2♂♂ Svp. → 1 svagt trkf. 17.08, 6/10 1 IK GS, 13/10 1 ad. Svp., 18/10 1 Svp., 25/10 1 leddet Afl. og 28/10 1 IK Afl. (PB,JB,SAJ,SM,BBP,SKR,OS,PU).

SOLSORT (*Turdus merula*)

Fra årets første 3 måneder kan nævnes 3/2 24 + 11/2 >25 i HP's have på Militærvej, 10/2 32 Afl.Kls., 24/2 25 Afl.Kls., 3/3 26 i HP's have på Militærvej M.+ 43 Afl.Kls. og 10/3 27 Afl. Kls. (HPJ,SKR).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 22.

Øvrige skovoptællinger: 24/5 46 syng. Kl. (6.15-8.40) (JBJ) samt 11/6 37 på en 20-punkt-tælling (5 min./punkt) Kl. (OS).

Yderligere syngende fugle: 7-10 Afl.+ 7-14 Kls. (SKR) (5-10+6-12 i 2000).

Årets trækbevægelser: 13/10 1 trkf. og 25/10 1♂ trkf. (+ 5 ♂♂ i buskene Svp.= på gennemtrk.) (PB).

Fra december kan nævnes 30/12 22 M.(SV) og 31/12 24 Kls. (BBP,SKR).

måned	Solsort						
	juni				maj		april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng. uden sang	143 + 17-18	136-138 + 6-8	116 + 22	110-112 + 41-42	75	36	17
forskellige 2001	239-253 + 7-12			256-274 + 7-13	265-285 + 3-10	268-288 + 1-8	268-289 + 1-8
forsk. 2000	217-240 + 30-59						
forsk. 1999	151-160 + 15-31						

Tabel 22: Antal syngende Solsorte i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.
Bemærk de lave tal på årets første 2 optællinger!

SJAGGER (*Turdus pilaris*)

Kun ganske få fugle i årets første måneder, hvor 17/2 300 Afl.Kls. blev klart højeste tal.

Trækbevægelser fra 1. halvår: 10/2 35, 3/3 140 S og 17/3 5 N (SSN,SKR).

Ynglepar: 23-32 Kl.+ 1-4 M.+ 0 Kls.+ 1 Afl.= 25-37 (BBP m.fl.) (19-23+5-11+3+1=28-38 i 2000). De første udflyjne juvenile sås med 24/5 1 Kl.(SV), 25/5 3 dårligt flyv. Kl.(SV) og 27/5 2 + 2 Kl.(NØ + SV) (JBJ,BBP).

23/9 - 31/12 i alt 6809 trk., flest 11/10 2000 (1650 før 8.00), 13/10 890, 17/10 355, 29/10 415 samt fra årets sidste dage: 30/12 740 og 31/12 395 (PB,JBJ,FJH). Øvrige dage højst 275 trk. Største rasttal i 2. halvår blev blot 31/12 160 Kls.

måned	Sangdrøssel						
	juni				maj		april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng. uden sang	35-36 + 5	29 + 5	28 + 11	37 + 9	22 + 7	14 + 4-5	25 + 2
forskellige 2001	67-73 + 10-16			86-95 + 12-19	95-106 + 12-19	98-110 + 13-21	110-124 + 13-21
forsk. 2000	90-95 + 19-20						
forsk. 1999	72 + 5						

Tabel 23: Antal syngende Sangdrøsler i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.
Juni er åbenbart ikke så ugunstigt et optællingstidspunkt af året som antydnet i KL1999 + 2000. Derimod er tidspunktet af dagen ugunstigt (se KL2000). Optimalt tidspunkt er lige når dagen gryr, men man kan af gode grunde ikke spæne skoven igennem på et kvarter....!

SANGDROSSEL (*Turdus philomelos*)

En vinterobs fra februar var 24/2 1 Afl. (SKR).

Første forårsobs blev 17/3 2-3 Afl.Kls. (SKR,PU), men herefter ingen rapporteret før 30/3 1 Afl. (PB). Største tal fra strandoptællingerne blev 26/4 14 Afl.Kls.

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 23.

14/9 - 22/10 i alt 640 trk.+ 16 trkf., flest 21/9 70, 29/9 85, 7/10 208, 12/10 78 (PB,SKR,OS) og ellers højest 40/dag.

Af rasttal kan nævnes 1/10 20 Svp., 6/10 35 Afl.Kls., 13/10 21 Afl.Kls. (PB,SKR) og ellers højest 15 rst. på strandtællingerne.

Årets sidste obs faldt allerede 26/10 2 GS og 28/10 3 Afl.Kls. (OS,SKR).

VINDROSSEL (*Turdus iliacus*)

Fra vintermåneder foreligger der i tiden 1/1 - 10/2 i alt 6 obs af 1-8 Afl.Kls., dog 14/1 35 Kl.(SV) og 28/1 28 Kl.(NV) (BBP,PU).

Disse 25 sås på kuldeflugtstræk: 4/2 18 S/SV, 10/2 3 og 3/3 4 S (SSN,SKR,PU).

I marts i alt 3 rastobs 3-17/3 af 2-10 Kls. samt dernæst fra månedsskiftet en håndfuld obs - bl.a. 31/3 25 Svp. og 2/4 180 Svp.Kl.(NV) (VV,PB).

De sidste forårsfugle blev 8/4 1 syng. Kl. og 16/4 1 trk. (BBP,FJH). Sidstnævnte blev også eneste direkte trk. fra foråret.

De første på nedtrækket blev 27/9 1 trkf., 2 Svp. og 28/9 25 trk.+ 30 Svp. (PB,SKR,JBj).

Igen i år et flot efterårstræk: 28/9 - 1/11 i alt 15.300 trk., flest 29/9 750, 5/10 440, 11/10 min. 11.000 (heraf 7915 før 8.00 + 1700 8.00-30 + 750 8.30-9.00), 12/10 450, 13/10 375, 15/10 1800 (PB m.fl.) og ellers højest 118/dag.

De største rasttal blev 4/10 25 Svp., 6/10 55 Kls., 15/10 60 Svp. og 25/10 5 Afl.+ 60 Svp. (PB,SKR).

Arten blev set igennem november med meget små tal frem til 19/11 6 Svp. Herefter kun disse obs fra december: 10/12 1 Afl., 15/12 1 Kls., 29/12 5 Svp. og 30/12 1 Kl.

MISTELDROSSEL (*Turdus viscivorus*)

2 fugle i januar - februar: 7+8/1 Svp., 10/2 2 Kl.Kls., 11/2 1 Svp. og 24/2 1 Kl.(NV) (TA, BBP,SKR,PU,VV). Dernæst 3/3 1 Afl. og 4/3 1 "ude og vende" Svp. + 1 Afl. som vejrliget taget i betragtning nok også må karakteriseres som vinterfugle.

Forår var det med 10/3 3 Afl.+ 1 Svp. og 11/3 2 KE (SSN,SKR,PU), mens højeste forårstal var 12/3 4 trk. NV + 4 Afl. (PB). Ingen yderligere trk.

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): Se iøvrigt tabel 24 samt bemærkningerne til denne. Footnote: Den 18/7 sås 1 fugl i Kl.(NV) som muligvis ikke tidligere er registreret under optællingerne.

De første trækgæster dukkede op 14/9 1 Svp., 15/9 3 trk. og 21/9 2 trk. (PB,JBj,SKR).

Igen mange trk. fugle: 15/9 - 25/10 + 30/12 3 totalt 350 trk.+ 31 trkf., flest 29/9 145, 6/10 22, 12/10 35, 15/10 45, 17/10 21 (PB m.fl.) og ellers højest 13/dag.

Rastende fugle sås i september - oktober (15/9-31/10) med i alt 27 obs af 1-9 Afl.Kls., dog 27/9 18 KE, 28/9 12 Svp., 15/10 16 Afl.KE, 18/10 11 KE og 26/10 21 KE (PB,JBj).

Igennem hele november og december frem til 31/12 i alt 16 spredte obs af 1 fugl Svp./KE, som teoretisk godt kunne være samme individ (PB,SSN,BBP,SKR,PU). Desuden foreligger der fra den store kuldeflugtsdag den 30/12 3 trk. VNV (PB,PU).

måned	Misteldrossel						
	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng: uden sang:	4	1	0	1	5-7 + 1	10-12 + 1	8 + 1
forskellige	4-5			5-6	7-10 + 1	14-19 + 1	17-22
forsk 2000	5-6						
forsk 1999	4 + 0-1						

Tabel 24: Antal syngende Misteldrossler i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring. Således i alt 17-23 par i skoven i år. Bemærk at juni giver 5-6 par, hvilket er det samme som juni 2000. Det er helt klart runden 11+13/5 og i lidt mindre grad runden 8+11/4, der er ansvarlig for hovedparten af parrene. Det var faktisk kun 1-4 par, der IKKE blev registreret på en af de 2 første runder.



Misteldrossel

foto: JLA

Igen en fin efterårstotal med i alt 350 trk.

GRÆSHOPPESANGER (*Locustella naevia*) (2,58,2)

3 iagttagelser af nok 2 fugle: 11/5 1 M.(NV), 13/5 1 krydset Kl. og 5/7 1 M.(NV) (kl. 02.30) alle syng. (BBP).

SIVSANGER (*Acrocephalus schoenobaenus*)

3 fugle fra forårstrækket: 1/5 1, 4/5 1 og 1/6 1 syng. alle Svp. (PB,SSN,BBP).

KÆRSANGER (Acrocephalus palustris)

De første fugle blev 16/5 1 Afl.+ 1 Kls., 17/5 1 M.(NV) (PB,HPI,SAJ), mens største tal blev 4/6 6 Afl.Kls. (SKR).

Antal syngende fugle er opgjort til (juni): 4 Afl.+ 0-2 Kls.+ 6 M. (PB,BBP,SKR) (6-7+3-5+6 i 2000). Årets sidste registrering blev 18/7 1 syng. Afl. (BBP).

	1999		2000		2001	
	syng./par	u/sang	syng./par	u/sang	syng./par	u/sang
St. Flagspætte	19-28		12-16		9-16	
Gærdesmutte	76-79	1	105-107	1-3	145-157	1
Jernspurv	19-20		17		31-32	1
Rødhals	138-149	2-4	96-103	26-31	131-136	6-7
Nattergal	11-13		9-12		3	
Solsort	151-160	15-31	217-240	30-59	239-253	7-12
Sjagger	17-19		19-23		23-32	
Sangdrossel	72	5	90-95	19-20	67-73	10-16
Gulbug	0		2		1-3	
Havesanger	82-83		63-67	2	54-59	
Munk	139-144	1	177-197		239-253	
Skovsanger	56		1		17-18	
Gransanger	33-43		51-61		73-79	1
Løvsanger	109	4	84-89		54-58	
Fuglekonge	25		33	1	17-19	
Sortmejse	12	5	20		16	11-12
Blåmejse	22	36-46	40	40-43	65	58-64
Musvit	85-89	34-49	102-104	44-45	136-144	46-52
Træløber	14-15	1-2	18-19		11	1-2
Bogfinke	423-449	19	408-433	30-36	419-452	13-18
Grønirisk	7		20-22	3	1	4
Kernebider	8		7		8	
Gulspurv	8-9+17	3	10-11+11-13	4	8+9	1

Tabel 25: Antal syngende fugle/par + fugle uden sang for en række udvalgte arter i Kongelunden (KUN oprindelige 144 ha skov) under 3 ”ens” optællinger med kortlægning i juni 1999, 2000 og 2001.

Kolonnerne med ”syngende/par” er kun syngende fugle, undtagen ved Stor Flagspætte, Sjagger og Kernebider.

For Stor Flagspætte er redefund + sandsynlige par angivet som laveste tal, mens højeste tal er med tillæg af mulige par.

For Gulspurv er der også angivet antal syngende fugle for Markerne, som har kunnet høres fra skoven. Alle tal (BBP).

RØRSANGER (Acrocephalus scirpaceus)

De første blev 9/5 1 GS og 11/5 1 Afl. (SAJ,SKR). (Bemærk dog 2/5 4 og 9/5 8 uden angivelser om HJS eller GS (TF), men formentligt alle? udenfor KL-området).

De syngende fugle (juni-juli) er opgjort til: >10 Afl.+ 33-35 Kls. (PB,BBP,SKR) (6-7+25-29 i 2000).

I perioden 23/5 - 28/7 i alt mindst 13 noteringer med over 10 fugle, flest 31/5 min. 21-25 syng. (kun vestlige rørskov) Afl., 4/6 7 Afl.+ 14 Kls., 9/6 5 Afl.+ 20 Kls., 17/6 2 Afl.+ 18 Kls. og 14/7 12 Afl.+ 14 Kls. (PB,SKR).

Årets sidste blev 22/9 1 Afl. og 11/10 1 GS (SKR,OS).

dato	7/6	7/6	6/6	8/6	10/6	13/6	11/6	5/6	12/6	12/6	11/6	14/6	11/6	10/6
år	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	00	01	02
Ringdue	17	14	17	11	9	14	37	67	21	23	21	28	39	36
Gærdesmutte	6	16	13	7	14	15	13	3	8	14	17	23	20	26
Jernspurv	5	7	3	1	4	5	1	3	3	1	0	1	3	1
Rødhals	5	8	3	6	7	15	11	8	5	7	15	9	15	8
Nattergal	18	18	17	12	9	8	10	6	7	9	3	1	2	0
Solsort	28	44	28	30	25	31	43	40	26	29	27	30	37	28
Sangdrossel	3	10	12	13	11	9	8	11	3	14	14	9	13	20
Misteldrossel	1	0	0	2	0	3	0	1	0	0	0	0	1	0
Gulbug	5	6	1	0	7	4	1	0	3	1	0	0	1	0
Gærdesanger	4	0	1	0	0	1	0	2	0	0	2	1	0	1
Tornsanger	2	4	5	2	3	2	2	5	2	3	4	4	4	5
Havesanger	26	19	12	10	10	14	7	15	15	10	10	9	9	9
Munk	16	29	20	17	15	16	15	19	14	14	17	22	23	24
Skovsanger	13	10	8	3	9	5	5	13	4	4	8	0	3	2
Gransanger	13	9	5	6	7	3	5	10	5	9	6	10	9	8
Lovsanger	25	25	10	11	14	11	17	19	14	15	15	8	10	6
Blåmejse	8	5	7	1	9	9	7	11	9	4	5	3	2	6
Musvit	12	20	17	13	12	16	14	19	11	19	12	18	14	14
Bogfinke	33	48	43	50	50	48	43	39	35	31	32	29	30	24
Gulspurv	5	12	5	9	7	13	12	8	6	2	6	3	4	3

Tabel 26: Antal individer for en række udvalgte arter på en 20 punktsoptælling i Kongelunden i årene 1989-2002. Der er talt i 5 min. pr. punkt og alle punkter ligger indenfor de oprindelige 144 ha skov, heraf flere dog i skovbrynene. Ruten indgår i DOF/DMU's "Punkttællinger af ynglefugle i eng, by og skov". Alle tal OS.

GULBUG (*Hippolais icterina*)

De første blev 12/5 1 Afl. og 13/5 2 Afl. (PB,SKR). Op til 4 fugle pr. dato. Ud over ynglefuglene blev kun en håndfuld forårstrækgæster registreret.

Syngende fugle: 3-4 Afl.+ 1-3 Kl.+ 2 M. (PB,BBP,SKR) (2+0-1+2+1 i 2000).

Arten blev set frem til 18/7 og herefter sås i august: 5/8 1 Afl.+ 3 Svp., 11/8 1 Kls. og 18/8 2 Svp. (SSN,SKR).

GÆRDESANGER (*Sylvia curruca*)

Pæn tidlig ankomst med 18/4 1 syng. Militærvej M.(SV), 20/4 1 syng. Kl.(NØ), 23/4 1 syng. Militærvej M. (HPJ) og herefter daglige obs. Største forårstal blev 5/5 6 Afl.Kls. (SKR).

De syngende fugle er sat til: 2-3 Afl.+ 2-4 Kls.+ 2-3 Kl.+ 9 M. (BBP,SKR) (2-4+8-9+1-2+10-12 i 2000).

GÆRDESANGER (fortsat)

Fra august - september kan nævnes 18+25/8 5 Afl.Kls., 24/8 8 Svp., 4/9 4-5 i flok Svp. og 16/9 6 Svp. GS (PB, JBJ, SAJ, SSN, SKR).

De sidste blev set 27/9 1 Svp. og 28/9 1 Svp. (SEK, SKR, JBJ, PB).

TORNSANGER (*Sylvia communis*)

Ret massiv ankomst med 2/5 5 Afl.Kls., 3/5 1 Afl. (AS, TF, VV, PB).

Der er fra strandområdet meldt om over 10 fugle på i alt 9 datoer i tiden 11/5 - 14/7, flest 23/5 25 Afl.Kls., 4/6 16 Afl.Kls. (SKR) og ellers højst 14.

Antal syngende fugle: 11 Afl.+ 20-21 Kls.+ 7-8 Kl.+ 42-45 M. (PB, SKR, BBP) (10-12+13-14+1+13-15 i 2000).

Fra august kan nævnes 5/8 8-10 Svp. (SSN). September var underlig tom med blot 3 fugle meldt. De sidste var 4/9 1 Svp. og 22/9 1 Kls. (PB, SKR). (Herefter en lige udenfor området: 23/9 1 på nordsiden af dæmningen v/Hjs. (PB, PU)).

HAVESANGER (*Sylvia borin*)

De første blev 11/5 4 Afl.Kls.M., 12/5 1 Afl. (PB, SKR, OS, VV) og herefter daglige obs. Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 27.

Øvrige syngende: 3-4 Afl.+ 5 Kls. (SKR) M. ikke optalt. (1-2+1-2+min. 5 i 2000).

Fra august - september foreligger der i alt 5 strandobs: 25/8 1 Svp., 26/8 1 Kls., 16/9 1 Svp., 21/9 1 Svp. og 22/9 6 Kls. (JBJ, SKR). (Herefter 23/9 2 på indersiden af dæmningen v/Hjs. (PB, PU)).

Havesanger						
måned	juni			maj		
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13
antal syng.	26-28	28	21-22	26	31	1
forskellige	54-59			66-72	81-88	81-88
forsk 2000	63-67 + 2					
forsk 1999	82-83					

Tabel 27: Antal syngende Havesangere i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Af 23 syngende den 25/5 kunne de 13 ikke "indpasses" med syngende i juni, hvilket tyder på, at der var specielt mange trækgæster på denne dag.

MUNK (*Sylvia atricapilla*)

Årets første blev 26/4 2 ♂♂ Kls., 27/4 1 ♂ + 1 ♀ M.(SV) (SKR, PB, NN) og herefter daglige obs. Fra starten af maj kan dette strandoptællingstal nævnes: 5/5 16 Afl.Kls. (SKR).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 28.

Øvrige skovoptællinger: 24/5 29 syng. Kl. (6.15-9.00) (JBJ) og 11/6 23 syng. på en 20-punktoptælling (5 min./punkt) (OS).

Øvrige syngende: 0 Afl.+ 1 Svp. (SKR) (1+1 i 2000). M. ikke optalt.

I efteråret blev arten noteret i strandområdet i tiden 18/8 - 18/10 med i alt 21 obs af 1-3 Afl.Kls., dog 21/9 5 GS.Svp., 22/9 9 Afl.Kls., 6/10 4 Kls. og 13/10 4 ♂♂ + 1 ♀-farvet Kls. (JBJ, SKR).

Trækbevægelser: 3/10 1 ♂ trkf. 8.22 (PB).

De sidste blev 15/10 1♂ + 1 ♀-farvet Kls. og 18/10 1♂ Svp. (JBJ,SM,PB).

Munk						
måned	juni			maj		
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13
antal syng. uden sang:	121-123	134-135	115 + 1	109	105-106	78-80 + 11
forskellige	239-253			270-287	279-307	286-321
forsk. 2000	177-197					
forsk. 1999	139-144 + 1					

Tabel 28: Antal syngende Munke i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

SKOVSANGER (*Phylloscopus sibilatrix*)

De første sås og hørtes 2/5 1-2 syng. Kl. og 5/5 7 syng. Kl. (PB,OS,JBJ,HPJ,SKR,PU).

Efter sidste års katastrofedyk med blot 1 syngende fugl i juni, er arten tilbage med ca. 60-70 % af normalen (se KL1997). Skovoptællinger med kortlægning (BBP): Se tabel 29.

Øvrige skovtællinger: 18/5 13, 24/5 8 (6.15-9.00) og 27/5 12 alle syng. Kl. (TA,JBJ,SKR).

En enkelt fugl fra efteråret: 18/8 1 Kls. (SKR).

Skovsanger						
måned	juni			maj		
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13
antal syng. uden sang:	13-14 + 1	12-13	9	6	13-14 + 1	13 + 5-6
forskellige	17-18			17-18	19-20	24-27+1-2
forsk. 2000	1					
forsk. 1999	56					

Tabel 29: Antal syngende Skovsangere i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Der var syngende fugle 31-33 "steder" (heraf 24-25 ult. maj-juni og 21-22 kun i juni). Det blev imidlertid skønnet, at nogle syngende fugle havde 2 territorier. Typisk var der tale om 2 "nabo-steder", hvor der var registreringsdatoer det ene sted, men manglede det andet sted (og vice versa). Derfor slutter tabellen med 24-27 syngende.

GRANSANGER (*Phylloscopus collybita*)

I marts blev der registreret 17/3 1 tavs Svp. (SSN,PU) og 31/3 4 Afl.GS. (JBJ,SKR,PU).

Et par tal fra strandoptællingerne: 21/4 10 og 28/4 11 begge Afl.Kls. (SKR).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 30.

Øvrige skovoptællinger: 24/5 15 syng. Kl. (6.15-9.00) (JBJ).

Øvrige syngende: 1 Afl.+ 1 Kle. + 2-3 Svp.(geng. med M.) (SKR), min. 18 M. (usystematisk optalt) (BBP) (1+3+ min.10-12 i 2000).

I efteråret sås i alt 7 på trækforsøg: 22/9 1, 27/9 1, 29/9 1, 12/10 2 og 15/10 2 (PB).

I september - oktober næsten dagligt 1-4 Afl.Kls., dog 21/9 10 Kls., 25/9 6 Svp., 6/10 6 Kls.,

GRANSANGER (fortsat)

13/10 6-7 Afl.Kls. og 14/10 6 Svp. (PB,JB,JP,BBP,SKR).

Årets sidste blev 24/10 1 Svp. (PB) og i november 4/11 1 M.(SV) (BBP).

måned	Gransanger						
	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng. uden sang	47-48	50-53 + 1	50-52 + 1	48 + 1-2	45-48	41-44 + 2	44-45
forskellige	73-79 + 1			77-83	83-92	88-102	89-105
forsk. 2000	51-61						
forsk. 1999	33-43						

Tabel 30: Antal syngende Gransangere i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

LØVSANGER (*Phylloscopus trochilus*)

Forårsankomst med 19/4 1 syng. M.(NV), 21/4 7 Afl.Kls. (SAJ,SKR,VV) og herefter daglige obs.

22/4 - 25/5 i alt 8 indtrk. + 1 trkf. fordelt over 6 dage (PB,SM).

Fra strandoptællingerne kan nævnes 28/4 35, 5/5 30 og 11/5 26 alle Afl.Kls. (SKR).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 31. Bemærk endnu engang tilbagegang og de hidtil laveste tal i KL-historien – foruroligende!

Øvrige syngende: 7-8 Afl.+ 7-9 Kls. (SKR) (6+5-8 i 2000). M. ikke optalt.

Efterårets strandoptællinger gav bl.a. 18/8 55 Afl.Kls., 24/8 30 Svp. og 25/8 20 Afl.Kls. (SSN,SKR).

Efterårets trækbevægelser: 2/9 1 trkf. og 21/9 1 trkf. (PB).

De sidste blev 28/9 1 1K på sandtangen Svp. og 30/9 1 syng. Svp. (PB,SKR,PU).

måned	Løvsanger					
	juni			maj		
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13
antal syng. uden sang	30	25	20	15 + 2	34	66
forskellige	54-58			58-63 + 1	69-77 + 1	109-121+1
forsk. 2000	84-89					
forsk. 1999	109 + 4					

Tabel 31: Antal syngende Løvsangere i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

FUGLEKONGE (*Regulus regulus*)

Så godt som ingen fugle registreret i januar - februar.

I perioden 17/3 - 16/4 i alt 7 obsdage med 1-3 fugle som anses for at være på gennemtræk.

Flere sås dog 30/3 12, 31/3 5 og 1/4 6 alle Afl. (PB,SKR).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 32. Desuden 24/5 2 syng. "Nordskoven" M.(NØ) (JBJ).

21/9 - 13/11 i alt 199 trkf., flest 7/10 20, 8/10 20, 12/10 30, 25/10 25 og ellers højest 13/dag (PB).

Strandobs blev gjort næsten dagligt i perioden 16/9 - 13/11 med 1-25 Afl.Kls., dog 29/9 39, 6/10 53 begge Afl.Kls. (SKR).

I november sås bl.a. 18/11 17 Kl.(Ø) (BBP) og i december max. 10/12 12 Kl.(Ø) (PB), men totalt registreret over 25 Kl. i denne måned.

måned	Fuglekonge						
	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng:	9	3	9	7-8	11	11	4
uden sang:						+ 1	+ 3
forskellige	17-19			23-26	29-32	32-38	35-42+1-2
forsk. 2000	33 + 1						
forsk. 1999	25						

Tabel 32: Antal syngende Fuglekonger i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

RØDTOPPET FUGLEKONGE (*Regulus ignicapilla*) (>14,53,1)

En enkelt fugl: 7/4 1 ♂ birkeskoven Afl. (PB,JBJ,SM,SSN,SKR,PU,VV). Fuglen væk 8/4.



GRÅ FLUESNAPPER (*Muscicapa striata*)

De første fugle sås ret tidligt: 2/5 1 Kle./Kl. (SM) og 5/5 1 Svp. (SSN,SKR,PU). Dernæst 17 fugle på 4 dage 6-12/5, heraf 11/5 14 Afl.Kl. (BBP m.fl.).

Første og sidste fra efteråret: 18/8 1 Svp., 24/8 2 Svp. og 22/9 3 M.KE, 23/9 3 Svp. GS. (6 inds.). Uden forbehold for gengangere sås i alt 32 ex. i efteråret, flest 31/8 5 Kl. og 21/9 4 Svp. (TMK,PB) og ellers højst 3 rst.

BROGET FLUESNAPPER (*Ficedula hypoleuca*)

Årets aprilfugle blev 28/4 3 Afl.Kls.M., 29/4 1 2K♂ Svp. (HPJ,SSN,SKR,JB), mens forårstotalen blev på i alt 17 fugle. Øvrige fugle sås hovedsagelig 2-13/5, heraf 6/5 6 Kl. (HPJ) og herefter 25/5 1 ♂ tavs Kl.(NV) (BBP).

En sandsynlig ynglefugl udgøres af 8/6 1 syng. Amagerhus Kl.(NV) (JB).

I efteråret sås arten blot på 3 dage: 18/8 4 Afl.Svp., 3/9 1 K Afl. og 21/9 3 Afl.Svp. (PB, SSN,SKR).

SKÆGMEJSE (*Panurus biarmicus*)

Ynglepar: min. 2 Afl. (PB,SKR) (2-3+0-1 i 2000).

Årets jagttagelser deles mest overskueligt op i de 3 adskilte jagttagesområder:

Afl. (vestlige rørskov): 10/2 - 21/7 i alt 21 spredte obs af 1-4 rst., 24/7 - 28/10 i alt 20 obs af 1-8, dog 6 dage med 10-15 (27/7-6/10) samt til sidst 7/12 3 og 15/12 1 rst. (PB,JB,FJH, SKR m.fl.).

Svp.: 11/4 - 6/5 i alt 6 obs af 2-4 rst. og fra efteråret: 6/10 - 31/12 i alt 29 dage med 1-8, dog 12/10 16, 17/10 32, 3/11 45 (rekord), 4/11 16, 14/11 18 og 18/11 16 (PB,SSN,PU).

Tangh.: 24/5 1, 4/8 1, 12/10 4 og 4/11 23 (SKR,OS,PU).

Årets eneste trækbevægelse blev 4/11 23 trk. NV efter rst. Tangh (SKR).

I årets løb blev arten totalt registreret på 76 dage, og de største dagstotaler blev 12/10 20, 17/10 32, 3/11 45 og 4/11 39 ex.

HALEMEJSE (*Aegithalos caudatus*)

En enkelt trækbevægelser fra foråret: 14/3 4 trkf. S → trk. Ø (PB).

Øvrige obs fra strandområdet: 23/3 2 Kls., 31/3 2 (sydlige) "ude og vende" Svp., 6/4 2 (nordlige) Kls. og 20/4 2 GS (SAJ,FJH,SSN,SKR). Sidstnævnte vel fra par Kl.(NV).

Under skovoptællingerne (8/4 - 19/6) blev arten registreret 6 steder Kl.= 4-5 par (2-3 par nordlige + 1 par hvor begge havde antydninger af striber) heraf 2 redefund Kl.(NV) og 5/6 2 ad.+ 4 juv. Kl.(SØ) (BBP) (1 par i 2000).

Efterårets trækbevægelser: 17/10 11 trk. VNV og 2/11 2 trkf. Desuden 3/11 2 (nordlige), 13/11 og 14/11 18 alle "ude og vende" Svp. (PB).

Eneste yderligere obs fra 2. halvår var 26/12 8 Kl.(SV) (BBP).

SORTMEJSE (*Parus ater*)

Fra årets første 3 måneder er eneste nævneværdige obs 24/2 11 syng.+ 2 Kl. (BBP) og ellers højst 4 rst.

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 34. Desuden 18+20/7 yderligere 3 syng. på andre steder Kl. (BBP) og 7/7 1 syng. Svp.(FJH), hvilket mest sandsynligt er par/fugle, som er flyttet rundt.

Yderligere ynglepar (marts/maj): 2 M.(SV) (PB,HPJ).

Klart bedste træksæson til dato, som allerede blev indledt med 3/7 1 trkf. og 14/7 3 trkf. (JB,FJH):

3/7 - 1/11 i alt 282 trk. + 100 trkf. = 382 ex., flest 14/9 27 + 1 trkf., 2/10 21 trkf., 3/10 29, 4/10 mindst 97 (rekord), 5/10 40, 12/10 35 og ellers højst 14/dag (PB m.fl.).

Ud over førnævnte juliobs sås arten Afl.Svp. (strandobs) i tidsrummet 31/8 - 19/11 på i alt 28 dage med 1-8 rst. (hyppigt rst. efter trkf.), dog 10/9 10, 26/9 12 og 2/10 21 alle rst. efter trkf. Svp. (PB).

I november - december foreligger der kun få iagttagelser. Klart flest 18/11 16 Kl.(Ø) (BBP).

måned	Sortmejse						
	juni				maj		april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng. uden sang:	8 + 8	9 + 4	6 + 4	2 + 2	13-14 + 4	24 + 1	21-22 + 6
forskellige 2001	16 + 11-12			18 + 11-13	26-28 + 10-12	44-47 + 8-9	53-59 + 8-10
forsk 2000	20						
forsk 1999	12 + 5						

Tabel 34: Antal syngende Sortmejser i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Opgøres antal ynglefugle kronologisk giver eksempelvis de 2 første optællingsrunder (april + med. maj) i alt 40-42 syng./par + 6 uden sang, mens tallene inklusiv 3 runde (ult. maj) giver i alt 47-50 syng./par + 6-7 uden sang.

De tidligste fugle kan påbegynde æglægningen af første kuld primo april, mens andet kuld kan påbegyndes primo juni (FJH's redekasseundersøgelser på andre lokaliteter).



Sortmejse

foto: JLA

Klart bedste efterårssæn til dato med i alt 382 trk./trkf.

	juni		juli			august			september		
	med	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med	ult.
Huldue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1
Ringdue	14	38	10	0	0	0	0	0	16	45	353
Tyrkerdue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	39	3
Mursejer	-	14	0	383	375	560	994	145	76	56	6
Stor Flagspætte	-	-	-	2	0	0	0	2	2	3	13
Hedelærke	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	33
Sanglærke	1	2	-	-	-	-	-	-	1	3	115
Digesvale	2	3	17	84	211	8922	25715	185	193	90	55
Landsvale	-	1	0	28	35	11	503	621	2520	3195	690
Bysvale	-	-	-	-	45	537	754	1645	2365	89	18
Skovpiber	-	-	-	-	-	2	153	991	942	456	271
Engpiber	-	-	-	-	-	-	1	1	121	3043	4745
Skærpiber	-	-	-	-	-	-	-	-	5	16	21
Gul Vipstjert	-	-	-	6	0	24	2413	9603	5142	370	43
Bjergvipstjert	-	-	-	-	-	-	-	-	2	23	44
Hvid Vipstjert	-	-	-	-	-	-	36	47	149	514	253
Silkehal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Jernspurv	-	-	-	-	-	-	-	-	7	40	115
Sjagger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	52
Sangdrossel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	224
Vindrossel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	810
Misteldrossel	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	155
Fuglekonge	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2
Skægmejse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Halemejse	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sortmejse	-	-	1	3	0	0	0	0	20	52	42
Blåmejse	-	-	10	0	0	0	0	0	25	8	61
Musvit	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	19
Skovskade	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	39
Huaskade	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nøddekrige	-	-	-	-	-	-	-	-	10	0	1
Allike	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	5
Råge	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	8
Gråkrage	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	2
Stær	485	26965	24875	7710	412	0	170	20	45	118	152
Bog/Kvækerfink	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5102	54890
Grønirisk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	14
Stullits	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	2
Grønsisken	-	-	-	-	-	-	-	9	169	4169	3050
Tornirisk	-	-	-	-	-	-	-	4	0	24	59
Bjergirisk	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gråsisken ap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26
Hvidsisken	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Lille Korsnæb	5	0	6	12	0	0	34	78	72	130	95
Dompap	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Snøspurv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Gulspurv	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rørspurv	-	-	-	-	-	-	3	12	23	87	452

	oktober			november			december			i alt
	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	pri.	med.	ult.	
Huldue	45	121	2	29	1	-	-	-	-	205
Ringdue	4610	115400	1090	8365	419	0	0	0	31	130.391
Tyrkerdue	-	-	-	-	-	-	-	-	-	42
Mursejler	-	-	-	-	-	-	-	-	-	* 2609
Stor Flagspætte	9	12	2	-	-	-	-	-	-	45
Hedelærke	274	315	8	23	1	-	-	-	-	655
Sanglærke	299	1224	383	685	13	0	0	0	18	2741
Digesvale	3	-	-	-	-	-	-	-	-	35480
Landsvale	115	30	3	-	-	-	-	-	-	7752
Bysvale	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5453
Skovpiber	17	2	-	-	-	-	-	-	-	2834
Engpiber	23570	3543	98	78	29	2	0	0	7	35238
Skærpiber	10	6	1	1	10	-	-	-	-	70
Gul Vipstjert	4	-	-	-	-	-	-	-	-	17605
Bjergvipstjert	41	31	15	6	-	-	-	-	-	162
Hvid Vipstjert	71	23	1	-	-	-	-	-	-	1094
Silkehale	-	10	18	76	114	0	0	0	18	236
Jernspurv	74	73	10	3	-	-	-	-	-	322
Sjagger	135	4281	580	566	0	0	0	0	1195	6809
Sangdrossel	237	169	2	-	-	-	-	-	-	640
Vindrossel	614	13838	35	3	-	-	-	-	-	15300
Misteldrossel	46	132	11	0	0	0	0	0	3	350
Fuglekonge	70	57	62	5	3	-	-	-	-	199
Skægmejse	-	-	-	23	-	-	-	-	-	23
Halemejse	-	11	0	2	-	-	-	-	-	13
Sortmejse	202	51	10	1	-	-	-	-	-	382
Blåmejse	220	796	20	8	9	-	-	-	-	1157
Musvit	28	107	0	0	2	-	-	-	-	157
Skovskade	55	12	-	-	-	-	-	-	-	114
Husskade	38	47	0	11	1	-	-	-	-	97
Nøddekrige	6	-	-	-	-	-	-	-	-	17
Allike	37	1197	153	13	6	-	-	-	-	1415
Råge	49	312	366	112	67	22	1	3	17	959
Gråkrage	4	179	67	116	58	1	-	-	-	430
Star	597	3596	435	418	447	-	-	-	-	66445
Bog/Kvækerfink	119420	80200	2550	3515	185	8	-	-	-	265.870
Grønirisk	102	248	1257	2344	838	156	0	0	24	4989
Stilits	96	66	77	127	53	6	-	-	-	434
Grønssiken	7619	1289	869	106	373	39	0	1	-	17693
Tornirisk	1390	716	72	63	1	0	0	1	-	2330
Bjergirisk	-	60	311	213	182	37	-	-	-	803
Gråsisken sp.	117	1275	682	339	583	29	0	30	21	3102
Hvidsisken	-	-	-	8	3	-	-	-	-	11
Lille Korsnæb	41	81	24	23	-	-	-	-	-	601
Dompap	1	145	607	173	79	1	-	-	-	1006
Snespurv	-	-	1	34	42	-	-	-	-	77
Gulspurv	3	17	32	87	23	-	-	-	-	162
Rørspurv	1133	637	166	31	2	0	0	3	3	2552

Tabel 33: Tidsmæssig fordeling af returtrækkende duer, Mursejler og en række spurvefugle, hvis total overstiger 10 ex. i efteråret 2001.

For følgende arter/artsgrupper er trækforsøgende fugle inkluderet: Stor Flagspætte, Fuglekonge, Halemejsje, mejser, kragefugle.

* inkluderer fugle på vejtræk.

Antalsmæssig inddeling af trækforekomsten i forhold til normalen:

1) **Høje tal:** Ringdue, Stor Flagspætte, Digesvale, Bjergvipstjert, Vindrossel, Misteldrossel, Sortmejsje, Stær, Grønirisk, Stillits, Gråsirken, Hvidsirken, Dompap

2) **Over middel:** Hedelærke, Engpiber, Skærpiber, Sjagger, Sangdrossel, Fuglekonge, Skægmejsje, Blåmejsje, Musvit, Skovskade, Husskade, Nøddekrige, Grønsirken, Lille Korsnæb

3) **Middel:** Tyrkerdue, Silkehale, Jernspurv

4) **Under middel:** Gul Vipstjert, Hvid Vipstjert, Halemejsje, Bog-/Kvækerfinke, Bjergirisk, Rørspurv

5) **Lave tal:** Huldue, Mursejler, Sanglærke, Landsvale, Bysvale, Skovpiber, Rødstrubet Piber (ikke nævnt i tabel), Allike, Råge, Gråkrage, Tornirisk, Laplandsværling (ikke nævnt i tabel), Snespurv, Gulspurv

BLÅMEJSE (Parus caeruleus)

Ud over ynglefugleoptællinger foreligger der ingen rasttal på over 20 i årets løb.

Ingen trækbevægelser fra foråret.

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 35.

Øvrige ynglepar: 2-3 Afl. + 3-5 Svp. (SKR) (2-3+3-5 i 2000). M. ikke optalt.

3/7 + 5/9 - 16/11 i alt 915 trk.+ 242 trkf. = 1157 ex., flest 4/10 60, 5/10 50, 11/10 53, 12/10 88, 15/10 >250, 16/10 125, 17/10 180 alle trk. og ellers højst 45/dag (PB m.fl.).

måned	Blåmejsje						
	juni			maj		april	
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng- uden sang	33 + 25	25 + 30-31	17 + 29-30	6 + 18	48 + 21	61 + 18-19	36 + 13
forskellige 2001	65 + 58-64			70 + 65-72	104-106 + 64-75	142-146 + 52-71	159-163 + 46-70
forsk 2000	40 + 40-43						
forsk 1999	22 + 36-46						

Tabel 35: Antal syngende Blåmejsjer i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Opgøres antal ynglefugle kronologisk giver eksempelvis de 2 første optællingsrunder i alt 87 syng./par + 21-24 uden sang, mens tallene inklusiv 3 runde (ult. maj) giver i alt 121-122 syng./par + 32-39 uden sang.

MUSVIT (*Parus major*)

I årets løb (10/2-14/7) foreligger der i alt 12 rasttal på 25-35 fra strandoptællingerne Afl.Kls. (SKR). Ingen yderligere rasttal på over 25 udover skovtællingerne.

Forårets trækbevægelser: 9/4 5, 28/4 1 og 29/4 1 alle trkf. (PB).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 36.

Øvrige ynglepar: 6-9 Afl.+ 14-17 Kls. (SKR) (5-6+6-12 i 2000). M. ikke optal.

20/9 - 13/11 i alt 129 trk.+ 28 trkf., flest 11/10 20, 12/10 40, 13/10 15, 15/10 20 og ellers højst 7/dag (PB).

Musvit							
måned	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng uden sang:	63-65 + 12	62-63 + 16-17	37 + 34-35	7 + 64-67	63 + 2	78 + 5	44 + 48
forskellige 2001	136-144 + 46-52			141-150 + 80-96	177-189 + 66-84	213-227 + 54-75	229-245 + 55-86
forsk. 2000	102-104 + 44-45						
forsk. 1999	85-89 + 34-49						

Tabel 36: Antal syngende Musvitte i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Opgøres antal ynglefugle kronologisk giver eksempelvis de 2 første optællingsrunder i alt 107-110 syng./par + 42-44 uden sang, mens tallene inklusiv 3 runde (ult. maj) giver 151-156 syng./par + 35-40 uden sang.

TRÆLØBER (*Certhia familiaris*)

Ud over skovoptællinger i april - juni foreligger der i årets løb iflgen tal på mere end 4 Kl.

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 37.

Træløber							
måned	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng uden sang:	6 + 2	5	5	5 + 5	0 + 1	6	7 + 2
forskellige	11 + 1-2			13 + 2-3	13 + 2-3	13 + 2-3	16-17 + 1
forsk. 2000	18-19						
forsk. 1999	14-15 + 1-2						

Tabel 37: Antal syngende Træløbere i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

PUNGMEJSE (*Remiz pendulinus*) (-,55,3)

2 iagttagelser af mindst 3 fugle i 2001: 5/9 2 Svp. (PB,FJH) og 13/11 1 hørt Svp. (evt. trk. NV?) (PB).

PIROL (*Oriolus oriolus*)

Første fugl var 14/5 1 hørt Svp./M. (PB). Dernæst slog HPJ's sporhund til igen med 23/5 hale- og undergumpsfjer fra en ♂ fundet i KL.(SV) ⇒ fugl enten død eller flyver rundt uden hale! (HPJ).

Efterfølgende i alt 7 obs i tiden 27/5 - 17/6 af 1-2 Kl.Svp. (FJH,TMK,SM,SSN,BBP,SKR), dog 27/5 3-4 Kl. (JBJ m.fl.). Årets sidste fugl blev 3/7 1 hvæs. Kl.(SV) (BBP).

RØDRYGGET TORNSKADE (*Lanius collurio*)

Eneste forårsfugle var 11/5 1 ♀ Kls. og 1/6 1 Svp. (SKR,PB).

I alt 12 fugle fra efteråret: 18/8 2 Afl., 24/8 1 Svp., 25/8 3 Kls., 26/8 1 Svp., 1/9 3 Kls. og 16/9 2 Svp. (PB,JBJ,SSN,SKR,PU).

STOR TORNSKADE (*Lanius excubitor*)

Som sædvanlig ingen forårsagttagelser.

Efteråret gav i alt 13 fugle fordelt på 7 rst. og 6 trk.:

De rst. var 30/9 1, 1/10 1, 2/10 1, 7/10 1, 15/10 1, 17/10 1 alle Svp. og 22/10 1 Ø-flyv.

M.(NV) (PB,JBJ,OS,SKR,PU).

De direkte trk. var: 2/10 3 NV, 14/10 1 N, 2/11 1 SV efter rst. og 10/11 1 V (PB,SKR,PU).

SKOVSKADE (*Garrulus glandarius*)

Absolut ingen nævneværdige obs fra vinter månederne og fra foråret kan nævnes 15/4 5 Kls. og 2/5 3 Svp. (SKR,PB).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 38. (17-18 på 12-13 steder i 2000).

1/9 - 18/10 i alt 22 trk.+ mindst 92 trkf. fordelt over 15 dage, flest 27/9 10 trkf., 28/9 18 trkf., 2/10 10 trkf., 4/10 13 trkf., 5/10 13 NV + 17 trkf. (PB,JBJ,SKR) og ellers højst 6/dag. Strandøbs blev gjort i tiden 29/8 - 17/12 på i alt 28 dage (38 dage inkl. dage med trkf.) med 1-6 Svp., dog 23/9 12 "ude og vende" Svp. og 6/10 8 Kls. (SKR,PU).

Fra november kan nævnes 18/11 20-21 Kl.(Ø).Kls. (BBP,SKR) og i december max. 5 fugle meldt pr. dag, men samlet dog min. 13 ex. registreret i denne måned.

måned	Skovskade						
	juni			maj		april	
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
individer:	11	8	6	20	8	7	27-28
steder:	8	6	5	14	7	5	19
forskellige 2001	19 individer (14 steder)			36 (25 steder)	37 (26 steder)	40 (27 steder)	50-51 (8 syng., 31 steder)
yngepar	ca. 23-25						
forsk 2000	17-18 (12-13 steder)						
forsk 1999	14 (8 steder)						

Tabel 38: Antal Skovskader i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt forskellige og ynglepar. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

HUSSKADE (*Pica pica*)

I perioden 29/1 - 26/4 foreligger der i alt 8 rasttal på 25 og derover, flest 6/4 59 Afl.Kls. (SKR) og ellers højst 34 Afl.Kls.

Ynglepar: 4 Afl.+ 4-6 Kls. (PB,SKR) (2-3+3-5 i 2000). M. ikke optalt.

Årets trækbevægelser: 4/10 - 11/11 i alt 13 trk.+ 84 trkf. på 9 dage, flest 4/10 16, 5/10 12, 12/10 13 trk. V, 13/10 13, 17/10 21 trkf. (PB,OS) og ellers højst 10/dag.

I 2. halvår blev 25 rst. og derover registreret på i alt 12 dage i tiden 22/9 - 15/12, flest 27/9 35 Svp., 13/10 45 Afl.Kls., 10/11 36 Kls. og 18/11 38 Kls. (PB,SKR).

NØDDEKRIGE (*Nucifraga caryocatactes*)

Mindre invasion af Tynkæbbede Nøddekriger (*N.c. caryocatactes*) dette efterår med i alt 15 racebestemte. I perioden 5/9 - 9/10 i alt 7 trk.+ 10-12 trkf. + 3 rst. = 20-22 ex.:

5/9 4 trk. N, 6/9 3-5 trkf., 7/9 3 trk. VNV, 22/9 1 trkf., 6/10 3 trkf., 7/10 2 Svp.KE og 9/10 3 trkf. S/SV + 1 M.(SV) (PB,JB,PU m.fl.).

Eneste registrering efter gennemtræksperioden blev 18/11 1 Kl.(SØ) (BBP).

ALLIKE (*Corvus monedula*)

10/2 - 9/6 i alt 270 registreret trk., flest 17/2 44, 10/3 153 (SSN,PU) og ellers højst 14/dag.

Eneste rasttal på over 10 fra 1. halvår var 11/3 30 M.(SV) (PB).

Ynglepar: 3-4 KE (PB,SKR) (3-4+0-2 i 2000). Desuden stadig 10-13 par Kongelundsvej/Frieslandsvej umiddelbart udenfor området.

14/9 - 20/11 i alt 1415 trk., flest 18/10 833 (PB,SKR,OS) og ellers højst 150/dag.

I perioden 16/8 - 26/12 hyppigt over 10 rst. i området. Over 25 sås i tiden 31/8 - 18/10, flest 6/9 96 Afl.Kls., 7/9 80 KE, 14/9 75 Afl.Kls., 15/9 75 KE, 18/10 ↑ 120 KE (PB,SKR) og ellers 25-60 rst.

RÅGE (*Corvus frugilegus*)

17/2 - 23/5 i alt 59 registreret trk., flest 4/5 18.

I årets løb var eneste melding om over 10 rst.: 12/5 17 KE (PB).

Ligesom perioden januar - pri. februar træffes arten normalt ikke i sommermånederne. I år blev det dog til 4 obs fra sidstnævnte periode: 5/6 1 over Kl., 23/6 3 Afl., 28/7 2 Afl. og 31/8 1 Svp. (PB,BBP,SKR).

5/9 - 30/12 i alt 959 trk., flest 17/10 120, 18/10 110, 23/10 175 (PB m.fl.) og ellers højst 95/dag.

SORTKRAGE (*Corvus corone*)

3 forårsagtager: 4/4 1 Kls., 13/4 1 trk. NØ og 21/5 1 N-flyv. Svp. (SM,JB,AS).

En enkelt fugl fra efteråret: 8/10 1 Afl. (PB).

GRÅKRAGE (*Corvus cornix*)

Bemærk at vores hjemlige Gråkrage nu er udskilt som selvstændig art.

14/3 - 27/5 i alt 43 trk. med højst 10/dag.

Ynglepar: 10-14 Kl. + 1-2 Kls.+ ? Afl. (BBP,PB) (4-6+0+0 i 2000). M. ikke optalt.

14/9 - 22/11 i alt 430 trk., flest 17/10 75, 18/10 65, 2/11 42, 8/11 40 (PB m.fl.) og ellers højst 30/dag.

En hel del "vingebåndskrager" (fmt. alle henh. 2K og 1K-fugle) sås i årets løb: 13/4 1 trk.

NØ (JB) og fra efteråret: i alt 9 obsdage i tiden 23/8 - 8/12 med 1 Afl.Kls., dog 30/10 2 KE og 8/12 2 Kls. (PB,SKR). Totalt mindst 7 forskellige ex.

GRÅKRAGE (fortsat)

Årets rasttal på over 50 blev 20/10 73 Afl.Kls., 25/10 55 KE, 28/10 55 Afl.Kls., 8/11 80 Kls., 23/11 55 Kls., 20/12 60 M.(SV) og 23/12 65 Kls.M.(SV) (PB,SKR).

STÆR (Sturnus vulgaris)

I fortsættelsen af den meget milde december sås rekordmange Stære i januar og februar: 1/1 - 10/2 i alt 12 noget spredte obs af 1-30 Afl.Kls.M., dog 7/1 **125** KE (SKR), 14/1 **470** Afl. (PB) og formentlig alle gengangere: **275** Kls. (SSN,PU), 2/2 **150** Afl.+ 1 Svp. (PB) og 10/2 78 Afl.Kls. (SKR,PU). I sidstnævnte obs kan der godt være inkluderet nyankomne forårsfugle, da der var udpræget forårsvejrr 6-8/2 med op til + 9°. Fra med. og ult. februar sås klart flest 17/2 85 Afl.Kls. (SKR,VV).

12/3 - 12/4 i alt 151 registreret trk., flest 31/3 65.

De største forårsrasttal blev 2/4 600, 12/4 450 og 11/5 380 alle Afl.Kls. (PB,SKR).

Ynglepar: 62-67 registreret Kl. (BBP) + 8-10 Afl.+ 15-25 Kls. (SKR) (6-10+5-15 i 2000).

M. ikke optalt. De første udflyjende unger blev bemærket 4/6 Afl. (PB).

Ny trækrekord med 17/6 - 20/11 i alt 66.445 trk. - heraf de **60.617** trk. 17/6 - 18/8 (91,2 %!). Mellemtrækket var således rigtig godt og inkluderede tillige ny solid dagrekord den 3/7 (hidtidige var 2/7 1998 med 14.200). I alt 12 trækdage med over 1000 trk. fra denne periode, flest 24/6 4525, 25/6 5865, 26/6 6115, 28/6 2950, 3/7 **21.930**, 16/7 3700 og ellers bl.a. 6 dage med 1110-2290 i tiden 22/6 - 18/7 (FJH og JBJ,BBP).

Selve efterårstrækket var godt og grundigt tamt med 29/8 - 20/11 i alt 5828 trk., flest 13/10 2330 (PB,BBP,SKR) og ellers højst 635/dag.

Rasttallene nåede ikke de store højder med flest 16/7 1200 KE og 17/7 1000 KE (FJH) fra sommerperioden, mens efteråret ikke gav mere end højst 31/10 500 Afl. (PB).

I december blev arten noteret på i alt 7 dage: 2/12 3 Svp., 16/12 5 Afl.KE, 22/12 1 Svp., 27/12 20 Svp., 29/12 3 KE + 13 M., 30/12 5 KE og 31/12 1 Svp. (PB,JB,HPJ,FJH,PU).

GRÅSPURV (Passer domesticus)

Ynglepar: 0 Afl.+ 15-25 Kls. (SKR), hvilket er det samme som i de sidste 3 år. M. ikke optalt.

Ingen trækbevægelser registreret.

Af rasttal kan nævnes: 17/2 + 23/3 + 6/4 + 23/6 20, 14/7 40, 28/7 30 og 22+31/12 25 alle Kls. (+ 0 Afl.) (SKR).

SKOVSPURV (Passer montanus)

Ynglepar: 1-2 Afl.+ 3-5 Kls. (SKR) (2-3+3-5 i 2000). M. ikke optalt.

Årets største indrapporterede tal blev 18/8 20 Kls. (SKR).

Trkf. fugle blev bemærket fra 4/9 4, men højeste antal samt sidste trkf. blev ikke noteret (PB).

BOGFİNKE (Fringilla coelebs)

Fra perioden pri. januar - pri. februar er der indkommet: 29/1 1 Afl. (PB) og 3+10-11/2 50 Militærvej M.(SV) (HPJ).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 39.

Øvrige syngende: 2 Afl.+ 5-6 Kls. (SKR) (2+3-4 i 2000). M. ikke optalt.

Efterårstrækket indledt med 4/9 6 trkf.+ 1 Svp. og 11/9 11 trk. (PB).

I december er der indrapporteret min. 13 ex. (8 obs 2-31/12) med max. 6 set pr. dag (PB, BBP,SKR).

måned	Bogfinke						
	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng- uden sang	201-204 + 6	197 + 11	188-189 + 11	172-173 + 23	129-130 + 14	106 + 7	117-118 + 10
forskellige 2001	419-452 + 13-18			481-525 + 21-28	520-577 + 21-29	552-620 + 20-26	576-655 + 17-23
forsk 2000	408-433 + 30-36						
forsk 1999	423-449 + 19						

Tabel 39: Antal syngende Bogfinker i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

KVÆKERFINKE (Fringilla montifringilla)

Fra perioden pri. januar - pri. marts foreligger der i alt 7 obs: 1/1 150 Kls., 3+10+11/2 20 M.(SV), 10/2 20 trk.+ 2 Kls., 3/3 480 trk. S (kuldeflugt) + 1 Kls. og 4/3 100 Svp. (HPJ,SSN, SKR,PU,VV).

Forårets sidste blev 28/4 12 trk.+ 2 Afl.Kls. og 3/5 1 Svp. (PB,SKR).

Efteråret indledt med 13/9 1, 16/9 1 og 19/9 1 alle trk. samt mere gang i den med 21/9 40 trk. (PB,SM,SKR).

Fra december foreligger kun 17/12 2 Svp. og 20/12 1 Svp. (PB).

BOG/KVÆKERFINKE (Fringilla coelebs/montifringilla)

I foråret blev der i tiden 1/4 - 13/5 registreret i alt sølle 94 trk.

11/9 - 22/11 i alt 265.870 trk., flest 29/9 26.000, 4/10 18.000, 5/10 36.500, 7/10 33.300, 11/10 18.000, 12/10 25.400 (PB,SKR) og ellers højst 12.000/dag.

GULIRISK (Serinus serinus)

En enkelt iagttagelse: 5/5 1 trk. NV (SKR).

GRØNIRISK (Carduelis chloris)

I januar - februar foreligger der kun oplysninger om arten fra strandoptællingerne og her flest 14/1 2 Afl.+ 17 Svp. og 10/2 3 Afl.+ 15 Kls. (PB,SKR).

Årets første trækobs vedrører fugle på kuldeflugt: 4/3 20 trk. S (SSN).

Fra foråret 14/3 - 8/4 i alt blot registreret 5 trk. Største forårsrasttal blev 11/3 50 Svp. (PB).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 40.

Ynglepar: 6-8 Afl.+ 6-8 Kls. (SKR) (2-3+4-6 i 2000). M. ikke optalt.

Ny efterårsrekord med 12/9 - 31/12 i alt 4989 trk., flest 31/10 496, 1/11 355, 2/11 535, 7/11 581, 10/11 265, 13/11 252 (PB) og ellers højst 224/dag.

Rasttal på 100 og derover blev noteret på i alt 7 dage i tiden 26/10 - 22/11, flest 13/11 210 Kls., 19/11 250 Svp. og 22/11 270 Afl.Kls. (PB).

Fra december kan nævnes: 2/12 50 Kls., 16/12 3 Afl.+ 30 Svp.+ 25 M.(NV), 30/12 32 Militærvej M.(SV) og 31/12 24 trk.+ 25 Kls. (PB,FJH,BBP,SKR).

måned	Grønirisk						
	juni			maj			april
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
antal syng uden sang	1	2 + 2	0	1 + 4	8	23 + 1-2	13-14 + 2
forskellige	3 + 2		3 + 6		12 + 4-5	28-31+4-6	33-37+3-5
forsk 2000	23-25						
forsk 1999	7						

Tabel 40: Antal syngende Grønirisker i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige syngende. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

Generelt er juni ikke noget godt optællingstidspunkt for denne art, selvom det var nogenlunde i år 2000. Man får således ikke meget ud af at sammenligne yngleangivelser for denne måned med andre år.

STILLITS (*Carduelis carduelis*)

Eneste rasttal på 10 og derover i 1. halvår var 10/2 10 Kls., 24/2 min. 29 Afl.Kls.M. og 25/3 11 M.(NV) (SAJ,BBP,SKR,OS)

De eneste trækregistreringer fra foråret var 8/4 1 NV og 30/4 1 VNV.

Ynglepar: 3 Afl.+ 2 Kls.+ min. 12-13 Kl.M. (NB M. usystematisk optalt) (PB,BBP,SKR) (2-3+1+>7 i 2000).

Ny efterårsrekord med 15/9 - 24/11 i alt 434 trk., flest 4/10 52, 13/10 33, 28/10 20, 29/10 24, 2/11 44, 7/11 20, 10/11 20 (PB) og ellers højst 18/dag.

I 2. halvår sås over 10 rst. på i alt 21 dage i tidsrummene 28/7 - 25/10 (16) og 2-26/12 (5), flest 11/8 2 ad.+ 43 1K Afl., 18/8 34 Afl.Kls., 20/8 min. 30 Afl., 23/8 40 Afl., 30/8 35 Afl., 15/9 55 Kls., 13/10 48 Afl.Svp. (PB,SKR,VV) og ellers højst 25 rst.

Fra december bl.a. 17/12 20 Svp. og 21/12 13 Fælledvej Afl. (PB).

GRØNSISKEN (*Carduelis spinus*)

Fra januar - februar foreligger kun 27/1 3 M.(SV) og 24/2 2 Kls. (HPJ,SKR).

4/3 - 2/5 i alt 1270 trk., flest 2/4 293 V 16.55-17.45, 4/4 335, 22/4 121 (PB,SM) og ellers højst 100/dag.

Tidsmæssig fordeling: marts: 61,144,135; april: 712,66,144 og pri. maj: 8.

Kun få rst. i foråret hvor enkelte gange op til 33.

De sidste normale forårsobs blev 1/5 7 trk. og 2/5 1 trk. (PB).

Senere sås 27/5 3 og herefter i juli: 2/7 1 begge Militærvej M.(SV) (HPJ).

Nedtrækket indledt med 29/8 9 trk.+ 1 Svp., 1/9 7 trk. (PB,FJH) og herefter daglige obs. 29/8 - 20/12 i alt 17.693 trk., flest 15/9 1020, 19/9 1675, 21/9 1150, 2/10 1490, 7/10 1950, 8/10 1010 (PB,JB,SM,SKR) og ellers bl.a. 6 dage med 530-900 i tiden 16/9 - 9/10.

De 2 første og sidste trækdage over 100 faldt henholdsvis 12/9, 14/9 og 25/10, 16/11.

I september - oktober ofte indtil 60 rst. fortrinsvis Svp., dog 19/9 ↑ 120 Svp., 21/9 ↑ 600 Svp., 22/9 110 Afl.Kls. (PB,SKR).

I december sås kun 16/12 7 M.(NV), 20/12 1 trk., 23/12 4 Kl.M., 24/12 1 trkf. og 26/12 1 Afl. (PB,BBP).

TORNIRISK (*Carduelis cannabina*)

Årets første blev 12/3 1 Afl., 17/3 1 trk. SØ (PB,SKR,PU) og herefter ingen registreret før 24/3 6 trk..

17/3 - 9/5 i alt 196 registreret trk., flest 9/4 52, 22/4 30 (PB,SM) og ellers højst 15/dag.

Ynglepar: 2-3 Afl. + 4-6 Kls. (PB,SKR) (3+4-5 i 2000). M. ikke optalt.

30/8 - 16/12 i alt 2330 trk., flest 4/10 505, 5/10 310, 9/10 250, 12/10 277 (PB) og ellers højst 206/dag.

De 2 første og sidste trækdage på over 100 faldt henholdsvis 2+3/10 og 11+12/10.

Eneste rasttal i årets løb på over 50 var 14/10 120 Svp. (PB).

Arten blev set frem til 13/11 1 Svp., 19/11 1 trk. og herefter denne vinterobs: 16/12 1 trk. VSV (PB).

BJERGIRISK (*Carduelis flavirostris*)

Fra månederne januar - februar (6/1-24/2) i alt 9 spredte obs af 23-40 Kls., dog 27/1 90 Kls.,

17/2 81 Afl.Kls. og 24/2 110 Kls. (SSN,SKR). Fra marts (10-23/3) i alt 6 obs af 2-28 Kls.

2-9/4 i alt 15 trk., flest 2/4 13 (PB).

Forårets sidste var 8/4 1 trk.+ 15 Svp. og 9/4 1 trk. (PB,JBj).

Efteråret indledt med 12/10 5 trk., 14/10 32 Svp. (PB,BBP,VV) og herefter daglige obs.

12/10 - 24/11 i alt 803 trk., flest 25/10 76, 29/10 56, 1/11 80, 13/11 57, 16/11 64 (PB) og ellers højst 50/dag.

Ikke de store mængder af rst. fugle med højst 15+16/10 70 Svp., 18/10 90 Kls., 19/10 70 Kls. og 21/10 150 Kls. (PB,SKR). I november højst 30 rst.

I december i alt 13 obsdage med 1-15 Afl.Kls., dog 26/12 26 Afl.Kls. (PB).



Stor Gråsiken, ♀/1. vinterdragt

foto: JLA

Stor invasion i efteråret med i alt 3102 trk.

LILLE GRÅSISKEN (*Carduelis cabaret*)

For perioden april - august er alle Gråsisker sp. angivet her, da de mest sandsynligt tilhører Lille Gråsisker. Det er stadig et problem med overflyvende fugle i overlappingsperioderne april og månedsskiftet september/oktober. Eventuelle efterårstrk. fugle er angivet under Gråsisker sp. i tabel 33.

De første tilhørende denne art blev 2/4 1 Kl.M.(NV) og 8/4 1 Kl.(NV) (PB,BBP).

Trækbevægelser fra foråret var 12/4 2 (sp.) V (Afl.), 28/4 1 (Lille) SV og 3/5 1 (Lille) trkf. SV (SKR,PB).

I tiden 16/4 - 6/8 i alt 24 obs af 1-3 i området, hvilket er betydeligt flere end normalt.

Skønsvist i alt 7 syngende Kl.M. (BBP m.fl.) (3 i 2000). Det skal bemærkes, at arten er ret mobil, hvilket vanskeliggør en mere præcis angivelse af antal ynglepar/syngende fugle.

I efteråret optrådte Gråsisker sp. dagligt på Svp. fra den 22/9. Om nærværende art var indblandet, eller om det udelukkende har været Stor Gråsisker er uvist.

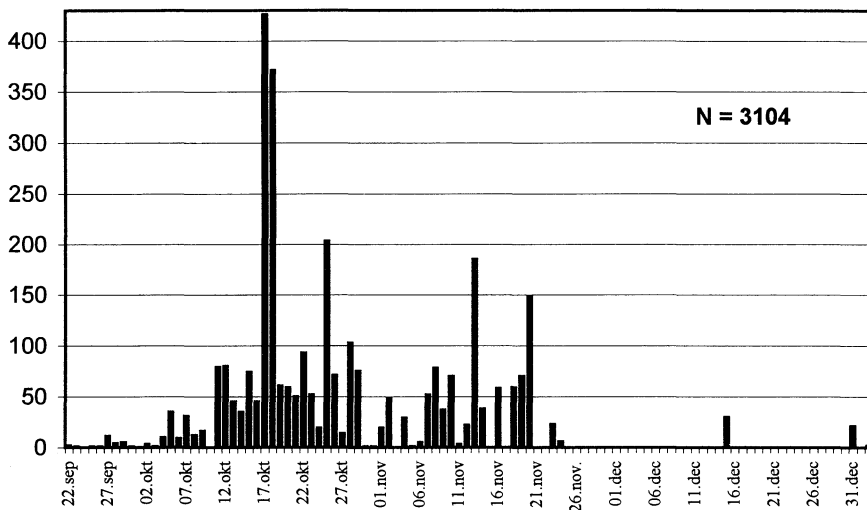


Fig. 52: Tidsmæssig fordeling af 3104 trk. (Store) Gråsisker fordelt på dage i efteråret 2001.

STOR GRÅSISKEN (*Carduelis flammea*)

I 1. halvår sås kun 3/1 2 Svp., 10/2 2 M.(SV), 11/2 1 M.(SV), 24/2 min. 2-3 Kl.(NV), 4/3 2 M.(SV) og 14/3 1 GS (PB,HPJ,SSN,OS).

Store invasion i efteråret som nok ligger lidt under niveauet for invasionerne fra 1995 og 1982.

De første (ubestemte) fugle sås 22/9 2 trk. S + 1 trkf. + 2 Svp., 23/9 1 trk. VNV (sp.) + 1 (Stor) Svp. (PB,BBP) og herefter daglige obs fra 25/9. Tidsmæssigt var dette års invasion fremskudt nogle uger i forhold til normalen. Eksempelvis sås allerede 27/9 11 trk.+ 13 (min. 8 1K-typer) Svp., 5/10 35, 11/10 79 og 12/10 80 alle trk. (PB m.fl.).

22/9 - 31/12 i alt 3102 (heraf 294 indtrk. fra S/SV) trk., flest 17/10 426 (60 indtrk.), 18/10 371, 25/10 203, 28/10 103, 13/11 185, 20/11 148 og ellers bl.a. 16 dage med 50-93 i tiden 11/10 - 19/11 (PB m.fl.). Efter nytår sås også 2/1 2 trk. V. Se fig. 52.

Rst. fugle sås meget hyppigt i tiden 22/9 - 30/12 med 1-30 fortrinsvis Kls., dog 18/10 35, 21/10 45, 25/10 60, 13/11 35, 16/11 32, 20/11 45 alle Svp. og 30/12 75 M.(SV) + 1 Svp. (PB,BBP).

HVIDSISKEN (*Carduelis hornemanni*) (>6,43,14-15)

Arten er ikke set siden 1995 og i 2001 i alt mindst hele 14-15 ex. (11-12 trk.+ 3 rst.):

5/11 1 ant. ad. ♀ indtrk. (PB), 7/11 1 1K Svp. (PB), 8/11 1 fnt. 1K trk. V + 4 fnt. 1K indtrk. fra S (PB), 10/11 2 (1 fnt. 1K) trk. NV/V (PB,PU), 13/11 1-2 1K trk. NV/V efter rst. Svp. (PB), 16/11 2 (ant. ad. ♀ + 1K) trk. efter rst. Svp. (PB) og 15/12 1♂ + 1 ♀ M.(NØ) (BBP).

(Desuden bør disse MULIGE individer nævnes: 4/11 1 indtrk., 13/11 1 trk. NV og 18/11 3 trk. (PB, PU)).

LILLE KORSNÆB (*Loxia curvirostra*)

Fra månederne januar - maj kun 8/4 12-13 Kl. og 5/5 1 Svp. (BBP,SSN).

En middelstor invasion blev indledt med 17/6 5 trk. V og 19/6 30 Kl.(V) (FJH,BBP,SKR).

17/6 - 10/11 i alt 601 trk. + >166 trkf. (27/7-31/12) + 155 rst. (19/6-30/12) = >922 ex.

De største træk dage blev 18/8 34 + 15 trkf., 19/8 ↑ 35 trkf., 25/8 27, 1/9 28, 5/9 37 + 4 trkf., 12/9 34 + 3 trkf., 20/9 30, 23/9 26, 18/10 26 (PB,FJH,SSN,SKR,PU) og ellers højst 24 trk./trkf.

Rst. fugle sås hyppigt (50 obsdage) i tiden 19/6 - 31/12 med 1-17 Kl.Kls.M., dog 19/6 30 Kl.(V), 23/6 25 M.(SV) og 19/8 35 KE (HPJ,FJH,BBP).

STOR KORSNÆB (*Loxia pytyopsittacus*)

I alt 8 ex. fra efteråret: 12/10 3, 22/10 min. 2 og 1/11 2 alle trk. (PB) samt 15/12 1 Kl.(SV) (BBP).

KORSNÆB SP. (*Loxia sp.*)

Disse 6 ubestemte foreligger: 12/10 4 trk. (Lille?), 13/10 1 trk. og 2/12 1 trkf. (sands. Lille).

KARMINDOMPAP (*Carpodacus erythrinus*)

Ingen iagttagelser i 2001!

DOMPAP (*Pyrrhula pyrrhula*)

Fra januar - marts er der kun meldt 11/2 3 M.(SV), 24/2 1 Kl. og 24-31/3 i alt 3 obs af 2-4 Militærvej M.(SV) (HPJ,BBP). I april sås 13/4 1♂ + 1 ♀ Militærvej M.(SV) og 28/4 1 Kl.(NV) (BBP,JBj).

Fra ynglesæsonen er der meldt: 24/5 3 Kl. (2 NØ + 1 SV), 27/5 1 Kl.(SØ) (JBj) og 21/6 1♂ Kl.(SØ), 12/7 1 Kl.(SØ) (BBP). Således nok 2-3 ynglepar i skoven (2 i 2000).

Et yderst givtigt efterår startede med 6/10 2 trkf. og 7/10 1 trk. (PB,JBj,SKR).

Ny trækrekord: 7/10 - 24/11 i alt 1006 trk., flest 17/10 41, 18/10 60, 22/10 min. 335, 23/10 60, 28/10 111, 2/11 76, 9/11 49 + 1 trkf., 13/11 51 (PB m.fl.) og ellers højst 27/dag.

Højeste rasttal blev 18/11 10 Kls. (SKR) og ellers spredte iagttagelser af 1-5 ex. forskellige steder i området fra perioden oktober - december.

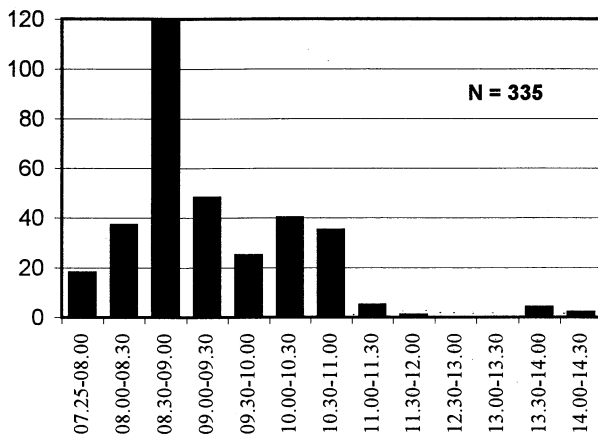


Fig. 53: Tidsmæssig fordeling i 1/2-times perioder af 335 trk. Dompapper den 22/10 2001. Obsperioden var 7.25 - 16.35.

KERNEBIDER (*Coccothraustes coccothraustes*)

Fra januar - februar kun 10/2 2 Kls. (SKR), mens marts var helt uden meldinger om arten. De første forårsregistreringer blev derfor 8/4 4 Kl. (BBP).

Skovoptællinger med kortlægning (BBP): se tabel 41.

Fra 2. halvår er der registreret 21/7 6 NV-flyv., 25/8 1 Kls., 6/10 2 "ude og vende", 13/10 3 trk.+ 1 Kls., 15/10 1 trk. NV, 20/10 1 trk. (JBJ,SM,SSN,SKR,PU) og i december: 1/12 2 Kl.(SV) (BBP).

måned	Kernebider						
	juni			maj		april	
dato	1+2+5	7+9	11+13	19+21	25+27	11+13	8+11
individer	4	3	7	10	5	1	4
steder	3	2	6	7	4	1	4
forskellige 2001	11 individer (8 steder)			18 (12 steder)	20 (13 steder)	20 (13 steder)	22-24 (15-17 steder)
forsk. 2000	10-11 (7 steder)						
forsk. 1999	10 (8 steder)						

Tabel 41: Antal Kernebidere i Kongelunden på 7 optællingsrunder i 2001 samt antal forskellige. Se Gærdesmutte for yderligere forklaring.

LAPLANDSVÆRLING (*Calcarius lapponicus*)

En sjælden vinterobs: 20/1 1 i en flok Bjergirisker Tangh. (Lars Jensen).

Foråret bød på en enkelt iagttagelse: 8/4 1 Afl. (PB).

Efteråret gav i alt 8 fugle (6 trk.+ 2 rst.): 1/9 1 trk., 6/9 1 trk., 11/9 1 trk., 24/9 1 trk., 27/9 1 trk., 28/9 1 IK Svp., 29/9 1 ad. Svp. og en efternøler 4/11 1 trk. NV (PB,JBJ,FJH,SM,SKR,PU).

SNESPURV (Plectrophenax nivalis)

I perioderne 7/1 - 17/2 (7) og 3-21/3 (7) i alt 14 rastobs af 1-8 Afl.Kls., dog 21/3 22 Afl.Kls. (SM,VV). Af direkte forårstrk. fugle sås 23/3 4 og 7/4 3 (SSN,SKR,PU).

De sidste fra foråret var 1/4 4 Svp. og 7/4 3 trk. (PB,SSN,PU).

Efterårets første blev 26/10 1 trk. og 2/11 1♂ trk. (PB).

26/10 - 20/11 i alt 77 trk., flest 8/11 17, 13/11 22 SØ (PB) og ellers højst 14/dag.

Jævnt fordelt i tidsrummet 4/11 - 31/12 foreligger der i alt 23 rastobs af 1-10 Afl.Kls., dog 4/11 14, 14/11 13, 16/11 19, 17/11 18, 18/11 16, 20/11 11 alle Svp. (PB,BBP,SSN,SKR,PU,VV).

GULSPURV (Emberiza citrinella)

Skovoptællinger med kortlægning gav som max. 19+21/6 11 syng. + 4 uden sang. Kl.M. De 3 første tællinger i juni (1-13/6) gav i alt 8 syng.+ 1 uden sang *i selve skoven* samt i alt 9 forskellige syng. M. hørt *fra* skoven (BBP) (10-11+11-13 i 2000).

Sammenholdes alle 7 optællinger giver det i alt 10-11 syng.+ 6 uden sang Kl. + 13 syng.+ 1 uden sang M. Endvidere 19-22 andre syng. M. (maj-juli) som ikke er registreret fra skoven (BBP).

Antal syngende fra strandområdet er angivet til 0 Afl.+ 3 Kls. (2 Svp.+ 1 Kle.) (SKR) (0+3-5 i 2000). Den samlede total fra april -juli bliver (med de 2 Svp. regnet som gengangere med M.(SV)): 50-54 ♂♂ i området (40-46 i 2000).

Efterårstotalen bliver stadig værre (!) - nu uhyggeligt få: 2/10 - 19/11 i alt sølle 162 trk., flest 2/11 48 (PB) og ellers højst 16/dag.

Årets største rasttal blev 24/11 41 Kls., 2/12 55 Kls. og 15/12 23 Kls.M. (SKR m.fl.).

HORTULAN (Emberiza hortulana) (>75,355,3)

Forår: 24/5 1 ♂ Militærvej M.(SV) (HPJ).

Efterår: 30/8 1 trk. og 1/9 1 trk. (FJH,SKR).

RØRSPURV (Emberiza schoeniclus)

Eneste fugl fra januar - februar var 20/1 1 ♀/2K Tangh (PU).

De første fra foråret blev 10/3 6 trk. Ø og 17/3 10 Afl.Kls. (SSN,SKR,PU).

10/3 - 1/4 i alt 19 registreret trk., flest 1/4 8.

Syngende fugle: 22 Afl.+ 15-16 Kls. (PB,SKR) (20+14 i 2000).

18/8 - 26/12 i alt 2552 trk., flest 29/9 230, 5/10 750, 14/10 270 (PB) og ellers højst 130/dag.

Årets rasttal på over 25: 21/7 27, 29/9 32 og 6/10 26 alle Afl.Kls. (SKR).

I december sås 15/12 1 Svp., 16/12 3 trk. NV + 1 Svp., 22/12 1 SVp.+ 1 GS, 26/12 3 trk. V og 31/12 1 Svp. (PB,PU m.fl.).

DEN EKSOTISKE AFDELING

Undslupne arter blev så småt medtaget i rapporten i 1983-85 og denne såkaldte eksotiske afdeling har eksisteret siden 1987. De i parentes angivne tal refererer således til antal ex. før 1987, i 1987-2000 og i år 2001.

LILLE ALEXANDERPARAKIT (*Psittacula krameri*) (-,5,1)

14/8 1 ♂ Svp. (JBJ,FJH).

NYMFEPARAKIT (*Nymphicus hollandicus*) (1,19,0)

Ingen obs denne gang af denne ellers faste genganger.

UNDULAT (*Melopsittacus undulatus*) (+,28,2)

4 iagttagelser af mindst 2 individer: 13/8 1 blå Afl., 20/8 1 hørt Afl., 22/8 1 blå trkf. Svp. og 13/10 1 grøn trkf. (PB,SSN,PU).

RINGMÆRKNING

Der blev ikke udført nogen ringmærkning på lokaliteten i år 2001.

PATTEDYR OG KRYBDYR

For disse artsgrupper gælder det, at de ikke er eftersøgt/optalt specielt, men er et "biprodukt" fra fugleoptællingerne. Mindre pattedyr som flagermus og diverse mus er der således ikke gjort en særlig indsats for at belyse forekomsten af.

PINDSVIN (*Erinaceus europaeus*)

Årets obs udgøres af: 19/5 1 Kl.(NØ), 1+19/6 1 Kl.(NV), 30/6 1 Kl. og 24/7 1 Kl.(NV) (HPJ,FJH,BBP).

DVÆRGFLAGERMUS (*Pipistrellus pipistrellus*)

I alt min. 3 ex. som formentlig tilhører denne art: 29/6 2 Kl. og 8+9/8 1 v/leddet Afl. (PB,FJH). Desuden fra sommerperioden hyppigt flere uden dato Militærvej M.(SV) (HPJ).

BRUNFLAGERMUS (*Nyctalus noctula*)

1 obs fra både foråret og efteråret: 11/5 1 Afl. (11.50-12.10) (PB,SKR) og 5/10 1 Kl. (13.13-30) (PB) + senere set Klydesø (ca. 16.00), hvor den endte sine dage i fangerne på en Spurvehøg. Forinden forsøgte en Dværgfalk 2 gange uden held, mens begge yderligere havde jagtet flagermusen i ca. 1 minut (SAJ).

UBESTEMT FLAGERMUS (*Chiroptera non det.*)

En antagelig Skimmelflagermus (*Vespertilio murinus*?): 30/8 1 "sangdrosselstor" fløj i trætophøjde M.(NØ) (20.20-25) (BBP).

EGERN (*Sciurus vulgaris*)

Igen i år en iagttagelse af denne art (måske samme individ?): 2/8 1 sortbrun midtervejen Kl.(V) (HPJ). Med denne farvevariant tyder det mest på, at det er et dyr, som er sat ud.

HARE (*Lepus europaeus*)

Årets eneste obs på over 10 ex. var 21/4 6 Afl.+ 7 Kl. (SKR). Ellers formentlig stadig normal forekomst. *For yderligere informationer på denne art se da KL 1997.*

MOSEGRIS (*Arvicola terrestris*)

En obs af et dyr som er angivet til denne art: 29/6 1 Svp. (FJH).

GRÆVLING (*Meles meles*)

En opsigtsvækkende obs i form af fodspor i sneen den 10/2 på hjørnet af golfbanen og skoven M.(SØ) (HPJ). Hvor er den kommet fra? - undsluppen/udsat?

RÆV (*Vulpes vulpes*)

I alt 18 iagttagelsesdage i 2001: I februar sås 17/2 1 Afl. (VV). Dernæst 5/5 - 18/8 i alt 15 obs af 1-2 Afl.Kls. (heraf de 10 obs i maj) (PB,SKR) - bl.a. 24+25/5 2 hvalpe Afl.(vestligste rørskov)/ KE og 26/7 1 hvalp Afl. (østdel).

I september så 16/9 1 Kl. (SKR) og til sidst sås dette dyr i december: 24/12 1 Afl. (PB).

MINK (Lutreola vison)

4 iagttagelser: 11/5 1 Kl.(NV), 27/6 1 mellem leddene Afl., 28/6 1 Kl.(SV) og 18/8 1 Svp. (PB,FJH,BBP,SKR).

ILDER (Mustela putorius)

Også en iagttagelse af denne art: 22/9 1 Afl. (SKR).

HERMELIN (Mustela erminea)

2 iagttagelser: 23/5 1 Afl. (PB) og 19/8 1 KE (SSN).

SPÆTTET SÆL (Phoca vitulina)

Et fint år med totalt "227" ex. (uden forbehold for gengangere) fordelt over i alt 92 dage med 1-5 Afl.Kls., dog 14/3 10, 17/3 8, 30/3 6, 8/4 9, 9/4 7, 28/4 6, 9/5 6 og 25/5 6 alle Afl. (PB, PU). I 2. halvår sås kun 1-2/dag, dog 10/12 3 Afl. (PB).

jan.	feb.	mrs.	apr.	maj	juni	juli	aug.	sep.	okt.	nov.	dec.	i alt
8	14	34	53	57	6	21	7	17	2	4	4	227

Tabel 42: Månedsvis fordeling af Spættet Sæl fordelt på 92 obsdage i 2001.

Alle obs er ukritisk lagt sammen selvom der i flere tilfælde nok er tale om samme individ(er).

RÅDYR (Capreolus capreolus)

Arten medtages ikke mere i rapporten (se KL 1997).

SNOG (Natrix natrix)

3 iagttagelser i 2001: 7/7 1 Kl.(NV), 22/9 1 GS og 23/9 1 Kalvebodvej M.(SV) (PB,FJH, SKR).

DAGSOMMERFUGLE

5-års projektet med en standardiseret optælling pr. 10(11)-dages periode af hele området i månederne april - september blev afsluttet i 1999. Ligesom sidste år vil der i dette afsnit blive medtaget obs af mindre talrige arter, større antal af de almindelige arter, fænologiske data samt afvigende forekomster med hensyn til antal og tidspunkt. I år skal det specielt bemærkes, at det er særdeles tyndt med indkomne iagttagelser.

Vedrørende angivelser af større antal: bemærk i hvor stor en del af området, som er optalt i forhold til det nævnte tal. Se da stedforkortelserne bagerst i rapporten.

Der blev set i alt 24 arter i år 2001, hvilket fremgår af nedenstående:

STREGBREDPANDE (*Thymelicus lineola*)

Årets første blev 6/7 2 M.(SV) (PBI), men ellers foreligger der intet nævneværdigt på denne meget almindelige art.

STOR BREDPANDE (*Ochlodes venata*)

Eneste nævneværdige var 6/7 12 M.(SV) (PBI).

STOR KÅLSOMMERFUGL (*Pieris brassicae*)

Årets første og sidste registrering blev: 12/5 1 Svp. og 26/9 1 Svp. (PB).

Årets trækbevægelser var 23/7 1 trkf. og 16/9 1 trkf. (PB).

LILLE KÅLSOMMERFUGL (*Pieris rapae*)

Første og sidste: 2/5 1 Svp., 6/5 2 M.(SV) og 28/9 2 Svp., 6/10 1 Afl.+ 1 Svp. (PB,SKR).

Årets trækbevægelser: 19/7 - 20/9 i alt 7 trk. + 3 trkf. (PB). Ingen større rasttal.

GRØNÅRET KÅLSOMMERFUGL (*Pieris napi*)

Eneste indkomne er 6/5 1 Svp. og 13/5 11 M.(Ø) (PB,PBI).

AURORA (*Anthocharis cardamines*)

I tiden 9-25/5 i alt 9 obsdage af 1-2 i området, dog 13/5 9 i området (PB,PBI,SKR,JRA).

Uden forbehold for gangangere sås i alt 18 ♂♂.

CITRONSOMMERFUGL (*Gonepteryx rhamni*)

Eneste iagttagelse var 22/5 1 ♂ v/klodsen Afl. (PB).

IRIS (*Apatura iris*)

Uden forbehold for gangangere sås i alt 8 ex. i 2001: 19/7 1♂ M.(NØ) + 1♂ + 1♀ M.(SV), 20/7 1♂ v/golf M.(SØ), 23/7 2♂♂ + 1♀ M.(SV) og 24/7 1♀ M.(SØ) (JRA).

HVID ADMIRAL (*Limenitis camilla*)

Denne art har nu tilsyneladende bidt sig fast på lokaliteten. I år således 4 iagttagelser:

23/7 1 M.(SØ) (JRA), 31/7 1 M.(SØ) (PBI), 4/8 1 M.(SØ) (PBI) og engang i 1. halvdel af august (uden dato): 1 midtervejen Kl.(Ø) (Lars Meldgaard).

SØRGEKÅBE (*Nymphalis antiopa*)

En iagttagelse: 28/7 1 M.(NV) (PU).

DAGPÅFUGLEØJE (*Inachis io*)

De første fra foråret blev 11/4 2 Svp.M. (PB,SM), hvorefter arten blev set frem til 23/5.

De største tal fra denne periode var 2/5 16 Svp.M.(SV) og 13/5 11 M.(Ø) (PB,PBI).

Den nye generation kom frem med 20/7 1 M.(NØ), 21/7 1 Afl. (JRA,SKR) og herefter er der kun rapporteret små antal.

Trækbevægelser: 23/7 - 22/8 i alt 7 trk.+ 1 trkf. (PB).

Ingen dyr er meldt fra september og sidste blev 6/10 1 Afl. (SKR).

ADMIRAL (*Vanessa atalanta*)

Året startede med en enkelt majobs: 10/5 1 v/klodsen Afl. (PB). Dernæst ingen før i alt 5 dyr i juli måned (17-28/7).

Efteråret gav i tiden 29/8 - 22/10 i alt 410 trk./trkf. fordelt over 38 dage, flest 20/9 70, 22/9 25, 23/9 35, 25/9 30, 26/9 55, 5/10 25, 6/10 25 (PB,SKR) og ellers højst 20/dag.

Tidsmæssig fordeling af de trk./trkf.: aug. 0,0,7; sept.: 25,94,197 og okt.: 58,28,1.

Ingen større rasttal rapporteret end 6/10 10 Svp.

Denne gang ingen senere iagttagelser end 20/10 2 trkf. + 1 Afl. og 22/10 1 trkf. (PB,SKR).

TIDSEL-SOMMERFUGL (*Cynthia cardui*)

Tilsyneladende sparsom forekomst i 2001, da kun 8 dyr er indrapporteret: 25/7 1 frisk, 26/7 1, 15/8 1, 21/8 1 alle Afl., 29/8 1 Svp., 1/9 1 Svp., 5/9 1 Svp. og 28/9 1 Kls. (PB,SM,PU).

NÆLDENS TAKVINGE (*Aglais urticae*)

Meget få dyr i år hvor første og sidste var 21/4 1 Afl. og 3/9 1 Afl. (PB,SKR).

DET HVIDE C (*Polygona c-album*)

Ingen iagttagelser er indkommet denne gang.

NÆLDESOMMERFUGL (*Araschnia levana*)

Fra 1. generation er der meldt 11/5 1 leddet Afl. og 23/5 1 svinget Afl. (PB).

2. generation bød på 23/7 1 M.(SØ), 24/7 2 M.(NØ), 31/7 2 M.(SØ) og 4/8 2 M.(SØ) (JRA,PBI).

STORPLETTET PERLEMORSOMMERFUGL (*Issoria lathonia*)

Ingen iagttagelser i 2001.

GRÆSRANDØJE (*Maniola jurtina*)

Første og sidste: 23/6 1 Afl., 25/6 1 Svp. og 25/8 6 Afl., 3/9 3 ♀♀ Afl. (PB,SKR). Et par rasttal på 100 og derover er indkommet: 14/7 100 Afl.+ 30 Kls. og 4/8 100 Afl. (SKR).

ENGRANDØJE (*Aphantopus hyperantus*)

Årets første blev 28/6 1 M.(NØ) (BBP), hvilket kun er den 2. juniforekomst i arkivet.

Dernæst 6/7 ”i stort antal” Svp.M.(SV) (PBI). Ingen oplysninger foreligger om hverken større antal eller de sidste individer.

OKKERGUL RANDØJE (Coenonympha pamphilus)

Første og sidste: 26/5 1 Afl. og 16/9 1 Afl. (SKR). Et par lidt større antal kan nævnes: 16/8 25 Afl. (SKR) og 3/9 35 Afl.+ 2 Svp. (PB).

SKOVRANDØJE (Pararge aegeria)

Første og sidste: ?? (ingen oplysninger foreligger). Tal på over 10: 13/5 25 Kl.M.(Ø) og 6/7 11 M.(SV) (PBI m.fl.). Desuden kan nævnes fra nogle lidt mere atypiske steder: 1/8 1 svinget Afl. og 29/8 1 fortet Svp. (PB).

BLÅHALE (Quercusia quercus)

Der er kun indkommet: 31/7 17, 4/8 18 og 6/8 3 alle Kl.(SØ)/M.(SØ) (PBI).

DET HVIDE W (Satyrium w-album)

En enkelt iagttagelse: 4/8 1 M.(SØ) (PBI).

LILLE ILDFUGL (Lycaena phlaeas)

Så godt som ingenting er indkommet på denne ret almindelige art.

SKOVBLÅFUGL (Celastrina argiolus)

En enkelt obs fra 1. generation: 17/5 1 Afl. (PB).

ALMINDELIG BLÅFUGL (Polyommatus icarus)

De første fra 1. generation dukkede op: 3/6 1♂ + 1♀ Svp. og 4/6 1♂ Svp. (PB). Ingen oplysninger foreligger om hverken større antal eller de sidste individer.

RØDPLETTET BLÅFUGL (Aricia agestis)

Ingen meldinger om denne art i 2001.

ØVRIGE INSEKTTÆLLINGER**SEKSPLETTET KØLLESVÆRMER (Zygaena filipendulae)**

En enkelt iagttagelse: 14/7 5 Svp. (PU).

STOR GEDEHAMS (Vespa crabro)

Fra efteråret foreligger der i alt 5 obs: 23/9 1, 28/9 1, 2/10 1, 4/10 1 og 6/10 1 alle Svp. (PB).

RETTELSER OG TILFØJELSER**TIL KONGELUNDSRAPPORTERNE**

Ingen denne gang.

TIDLIGERE UDKOMNE KONGELUNDSRAPPORTER

Kongelunden 1972 - 1979	alle udsolgt
Kongelunden 1980 - 1982	pris a kr. 20,-
Kongelunden 1983 - 1986	alle udsolgt
Kongelunden 1987	pris kr. 20,-
Kongelunden 1988 - 1989	pris a kr. 20,-
Kongelunden 1990 - 1991	udsolgt
Kongelunden 1992	pris kr. 30,-
Kongelunden 1993 - 1996	alle udsolgt
Kongelunden 1997	pris kr. 50,-
Kongelunden 1998	pris kr. 50,-
Kongelunden 1999	pris kr. 60,-
Kongelunden 2000	pris kr. 70,-

Alle ikke udsolgte rapporter kan erhverves direkte igennem redaktøren eller forudbetales på dennes girokonto (BG Bank) nr. 1199 - 095-2648 + porto 12,00.

Aldersbetegnelser og øvrige forkortelser:

pull.: pullus/pulli (dununge)

juv.: juvenil (ungfugl)

1K, 2K osv.: angivelse i kalenderår

2K+: mindst i 2. kalenderår

3K+: - - 3. -

imm.: immature (yngre ikke udfarvet fugl)

ad.: adult (gammel fugl)

gen.: 1., 2. generation o.s.v. (benyttes ved dagsommerfugle)

fmt. formentlig

four. fouragerende

geng. gengangere

inds. Indsendere

rst. rast(ende)

rug. rugende

tig. tiggende

trk. træk(kende)

trkf. trækforsøgende

hunf. hunfarvet

sodr. sommerdragt

spill. spillende

vidr. vinterdragt

pri.: primo, 1.-10. i måneden

med. medio, 11.-20. i måneden

ult. ultimo, 21.-31. i måneden

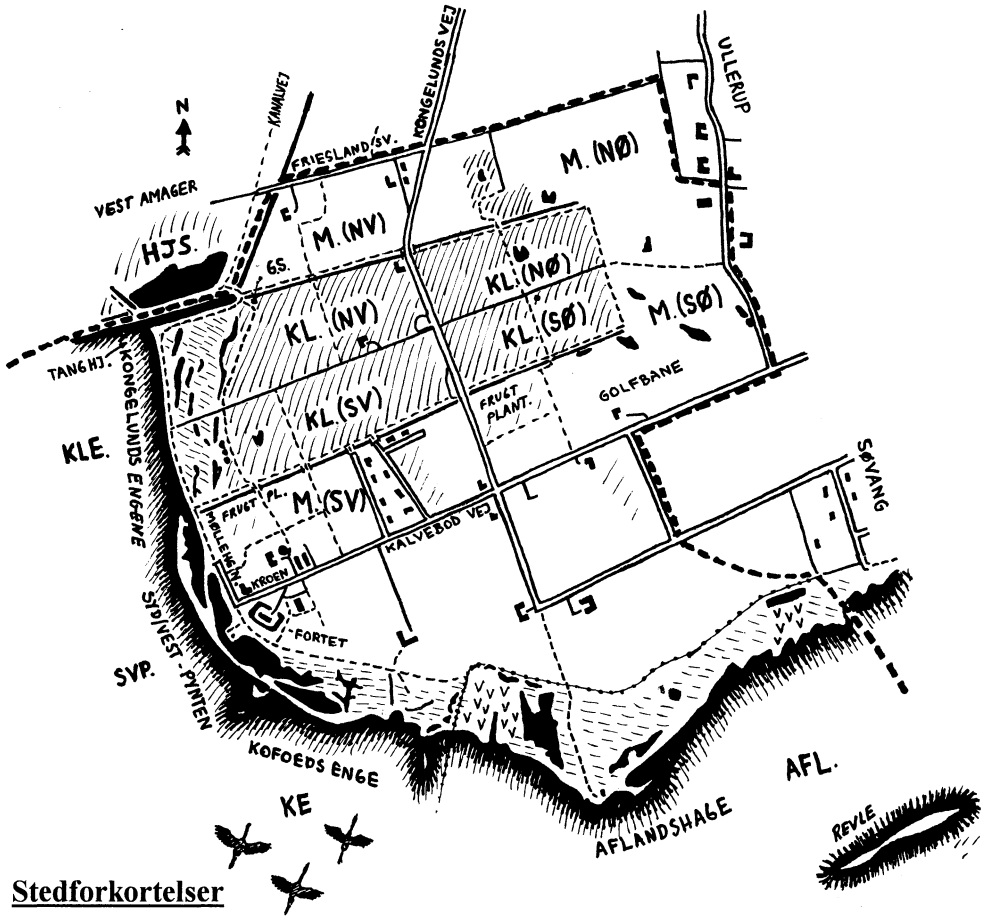
DOFT Dansk Ornitologisk Forenings Tidsskrift

SU: DOF's sjældenhedsudvalg

↑: op til

↓: ned til

Betegnelsen "registreret trk." benyttes, når en arts trækforløb anses for ikke at være ordentligt dækket.



Stedforkortelser

Afl.: Aflandshage

Kls.: Kongelundsstranden, herunder eventuelt følgende delområder:

KE: Koføeds Enge

Svp.: Sydvestpynten

Kle.: Kongelundsengene (engene foran skoven)

Tangh.: Tanghjørnet (beliggende mod NV)

GS.: Det grønne skur (beliggende ved lågen til Vestamager)

Kl.: Kongelundsskoven

M.: Markerne omkring skoven inkl. nyplantningerne (afgrænset af Frieslandsvej, Fægårdsvej, Tømmerupvej, Kalvebodvej, Skolevej og Fælledvej).

De 2 sidstnævnte steder kan være præciseret med retningsbetegnelse (NØ, SØ, SV, NV eller Ø, V, N, S), f.eks. Kl.(V)M.(SV) = den vestlige del af skoven + markerne udfor den sydvestlige afdeling.

Hjs.: Hejresøen alias Natosøen (Nts), Lufthavnssøen eller Pumpehussøen på Vestamager (SØ-hjørnet). Hejresøen er fra og med 1999 det officielle navn for denne sø.

Betegnelsen Ullerup benyttes i ringmærkningssammenhæng, når det ikke fremgår klart af materialet om fuglene er set vest for Tømmerupvej (altså indenfor området).

