

Ornitologiske observasjoner i Østfold t.o.m. 31.12.2001, - nytt fra den lokale rapport og sjeldenhetskomiteen (LRSK)

PER-ARNE JOHANSEN

Johansen, P.-A. Ornitologiske observasjoner i Østfold t.o.m 2001, – nytt fra den lokale rapport og sjeldenhetskomiteen (LRSK). *Natur i Østfold 21 (1-2): 57-72.*

Av sjeldne arter og underarter som blir presentert her er det 3 førstegangsfunn for fylket. Disse er: svartbrynalbatross *Diomedea melanophris*, gulirisk *Serinus serinus* og østlig svartstrupe *Saxicola torquata maura/stejnegeri*. Funn nr. 6 av aftenfalk *Falco vespertinus* blir også presentert, og hybriden hvitryggspett x flaggspett *Dendrocopos, leucotos x major* i Tomter dukket opp igjen for det åttende år på rad.

Per-Arne Johansen, Buskogen 2, 1675 Kråkerøy. E-post: pe-johan@online.no

Komiteens sammensetning 2001

Komiteen har bestått av følgende medlemmer: Rune Botnermyr, Moss, Stein Engebretsen, Fredrikstad, Tommy Andre Andersen, Fredrikstad, og sekretær Per-Arne Johansen, Fredrikstad.

Behandlinger i 2001

Det har blitt avholdt ett behandlingsmøte hvor 82 saker er vurdert. 2 artsbeskrivelser var av en slik karakter at sikker bestemmelse eller andre arter ikke kunne utelukkes, og er derfor underkjent. NSKF har behandlet 8 saker. Her ble 3 saker underkjent. Se ikke godkjente observasjoner etter artsgjennomgangen.

Flere andre interessante observasjoner ble gjort i 2001, men beskrivelser er ikke mottatt, eller kommet for sent inn til å bli presentert i denne rapporten.

Rettelser i forrige rapport

HAVSVALE *Hydrobates pelagicus*

2000: 1 ind. Stalsberget; Jeløy, Moss 04.06 (ÅSF).

Året skal være 2001, og presenteres i denne rapporten.

TUNDRAGÅS *Anser albifrons albifrons*

2000: 2 ad. + 2 juv. Skinnerflo, Råde 15.12. **Skal slettes da observasjonen ble underkjent.**

Tegnforklaringer

Pull. = pullus - reirunge eller ikke flyvedyktig unge.

Juv. = juvenilus - ungfugl i sin første komplette fjærdrakt.

Subad. = subadultus - fugl i fjærdrakt mellom juvenil og ikke utfarget.

Ad. = adultus - fugl i voksen drakt.

1K = fugl i sitt første kalenderår.

2K, 3K osv. = fugl i andre, tredje kalenderår osv.

1K+, 2K+ osv. Fugl i sitt første, andre kalenderår osv. eller eldre.

M(M) = male(s) - hann(er).

F(F) = female(s) - hunn(er).

* = funnet er godkjent med belegg (eks. foto).

rm. = ringmerket.

krk. = kirke.

Lokaliteter: På noen av de lokaliteter som går igjen mange ganger i rapporten, er kommunenavnet utelatt. Disse lokalitetene er:

Akerøya, Hvaler kommune

Øra, Fredrikstad kommune

Kurefjorden, Rygge/Råde kommune

Stalsberget, Jeløya, Moss kommune

Lysakermoa, Eidsberg kommune

Systematisk gjennomgang av godkjente saker, og rapport saker

Der det er oppgitt i beskrivelsene, er den observatør som oppdaget og bestemte fuglen, nevnt først.

SMÅLOM *Gavia stellata*

2001: 30 ind. Øra 21.04 (ÅSF, PAJ).

30 ind. rastende er et stort antall, og det er bare trekk ved Akerøya og Stalsberget som overgår slike antall.

STORLOM *Gavia arctica*

2000: 1 ind. Akerøya 02-04.01 (JRA, TAA).

2001: 1 ind. Brattestø, Hvaler 13.01 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Kurefjorden 27.01 (KEV). 2 ad. + 1 pull. Orsjøen, Halden 24.06 (GFE). 3 ind. Kurefjorden 04.12 (ÅSF). 1 ind. 1K Spjærkilen, Hvaler 15.12 (ÅSF, PAJ). 1 ind. 1K Kurefjorden 26.12 (ÅSF, PAJ).

ISLOM *Gavia immer*

2001: 1 ind. 1K+ Bastangen, Hvaler 04.11 (SEN). 1 ind. 2K+ Kragetorpvika, Hemnessjøen, Trøgstad 14.06-22.08 (ØHA, PTA).

Ferskvannsfunn av denne arten er meget sjeldent, som fuglen i Kragetorpvika.

GULNEBBLOM *Gavia adamsii*

2001: 1 ind. Øra 22.05 (SEN). 1 ind. 2K Akerøya 24.05 (SEN, MPE). 2 ad. Stalsberget 03.10 (PTA, FJA).

DVERGDYKKER *Tachybaptus ruficollis*

2001: 2 ind. Huthholmen, Onsøy, Fredrikstad 01.01 (ÅSF). 1 ind. Tista, Halden 06.01-19.02 (GFE, MOL, TOL, PTA, TGU). 1-3 ind. Sorgenfrigropa, Fredrikstad 22.04- 24.10 (PAJ, ÅSF, IME, ESH, m.fl.).

Ett par ble sett på reir eller parringsplattform den 22.04. Den 26.09 ble 1 juv. observert, og det er meget trolig at det var en vellykket hekking av arten i Sorgenfrigropa dette året.

TOPPDYKKER *Podiceps cristatus*

2001: 4-30 ind. Kurefjorden 03-29.01 (ÅSF, PTA, ADY, KEV, m.fl.). 1 ind. Saltholmen, Råde 04.01 (PTA). 13 ind. Saltholmen, Råde 12.01 (RBO, ÅSF). 3 ind. Brattestø, Hvaler 13.01 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Øketangen, Grimsøy, Sarpsborg 18.01

(TGU). 6 ind. Saltholmen, Råde 29.01 (ÅSF). 138 ind. Kurefjorden 10.04 (ÅSF). 2 ind. Saltholmen, Råde 04.10 (ÅSF). 12-78 ind. Kurefjorden 07-30.12 (TGU, ÅSF, PAJ, ADY, m.fl.).

Øker stadig i antall i Kurefjorden. 138 ind. 10.04 og hele 78 ind. i desember er store tall.

GRÅSTRUPEDYKKER *Podiceps grisegena*

2001: Vikerkilen, Hvaler 16.02 (MPE, SIV, ÅSF). 1 ind. Storesand, Hvaler 21.02 (SEN, CFL, TAA, MPE). 3 ind. Vikertangen, Hvaler 21.03 (PTA). 3 ind. Akerøya 22.04 (HMØ, JRA). 1 ind. Kurefjorden 28.04 (ADY). 1 ind. Akerøya 30.04 (JRA). 1 ind. Akerøya 07.05 (JRA). 1 ind. Kurefjorden 16-17.05 (PTA, SMK, MNI). 1-2 ind. Kurefjorden 11-14.10 (ØLÅ, HVI, ESH). 2 ind. Akerøya 02.11 (TAA, JRA).

HORNDYKKER *Podiceps auritus*

2000: 2 ind. Akerøya 30.04 (TAA).

2001: 1 ind. Øra 10.04 (MPE). 1-5 ind. Kurefjorden 11-30.04 (ADY, ÅSF, RBO, PAJ, TSØ, m.fl.) 1-2 ind. Øra 23-25.04 (TAA, MPE, CFL, PAJ, ÅSF). 1 ind. Akerøya 06-07.05 (JRA). 1 ind. Øra 13.05-19.07 (PAJ, ÅSF). 1-8 ind. Kurefjorden 19.07-30.12 (PAJ, MNI, ÅSF, ADY, m.fl.). 1 ind. Øra 22.09 (PAJ, ÅSF). 1 ind. Akerøya 06-07.10 (CJA, MKA, HMØ, m.fl.). 1 ind. Akerøya 21.10 (CJA). 1 ind. Nygårdsmoa, Fredrikstad 21.10 (ÅSF). 1 ind. Akerøya 23.10 (TAA, JRA).

Også horndykkeren blir mer vanlig å observere i Kurefjorden.

HAVHEST *Fulmarus glacialis*

2001: 1 ind. Halden havn, Halden 08.06 (MOL, TST).

Uvanlig plass for denne havsfuglen.

LIRE SP. *Puffinus sp.*

2001: 1 ind. Bastangen, Hvaler 12.08 (SEN).

GRÅLIRE *Puffinus griseus*

2001: 1 + 1 ind. Bastangen, Hvaler 02.10 (SEN, KEV). 1 ind. Stalsberget 03.10 (PTA, FJA). 1 ind. Akerøya 04.10 (CJA). 1 ind. Akerøya 05.10 (SEN). 1 ind. Akerøya 13.10 (SEN). 1 + 1 ind. Akerøya 04.11 (JRA, CJA, TAA).

En av lirene fra den 04.11 ble også observert fra Bastangen, Hvaler (SEN).

HAVLIRE *Puffinus puffinus*

2001: 1 ind. Akerøya 19.05 (JRA). 1 ind. Akerøya 01.06 (KEV, SEN). 1 ind. Akerøya 13.07 (MPE). 1 ind. Bastangen, Hvaler 12.08 (SEN). 1 ind. Stalsberget 17.08 (PTA).

HAVSVALE *Hydrobates pelagicus*

2001: 1 ind. Stalsberget 04.06 (ÅSF).

SVARTBRYNALBATROSS *Diomedea melanophris*

2001: 1 ind. subad. NØ av Mefjordbåen, Hvaler 29.07 (TAX, CRØ).

Ny art for Østfold, og funn nr. 9 i Norge. Svartbrynalbatross er en sjelden gjest fra den sørlige halvø, men flere funn er gjort i Norge, Sverige og Danmark de senere år.

HAVSULE *Morus bassanus*

2001: 1 ind. Kykkelsrud, Askim 08.06 (PTA). 270+ ind. Akerøya 04.10 (CJA).

Ikke vanlig med observasjon av havsule i Askim. Under sterke sørlige vinder kan store antall dukke opp, som på Akerøya 04.10.

STORSKARV *Phalacrocorax carbo sinensis*

2001: Hekkefunn, 508 par hekket i Øra naturreservat i 2001.

TOPPSKARV *Phalacrocorax aristotelis*

2001: 1 ad. Akerøya 06.10 (PAJ, ÅSF).

DVERGSVANE *Cygnus columbianus*

2001: 3 ad. + 2 1K Hæravassdraget, Trøgstad 28.03-13.04 (PTA, ATH, SPE, m.fl.)

SÆDGÅS *Anser fabalis*

2000: 1 ind. Akerøya 01.05 (AOS).

2001: 15 ind. Kurefjorden 18.03 (RBO). 19 ind. Rokkevannet, Halden 21.03 (GFE, OØB, MOL). 1 ind. Kurefjorden 21.03 (LPS, TAA, MPE). 7 ind. Kurefjorden 21.03 (LPS, TAA, MPE). 1 ind. Kurefjorden 22.03 (ÅSF). 1 ind. Lysakermoa 22.03 (PTA, SPE). 1 ind. Lysakermoa 22.03 (PTA, SPE). 1 ind. Kurefjorden 23.03 (ÅSF, RBO, ESH). 9 ind. Kurefjorden 23.03 (ÅSF, RBO, ESH). 3 ind. Kurefjorden 26.03 (ÅSF, RBO). 6 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 28.03 (PTA). 21 ind. Lysakermoa 29.03-02.04 (PTA). 2 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 31.03-02.04 (JST, RST, TGU). 6 ind. Sarpebakken, Råde 31.03 (ADY).

6 ind. Lysakermoa 03.04 (PTA, SPE). 2 ind. Øra 04.04 (TAA, CFL). 3 ind. Lysakermoa 04.04 (BHL). 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 06.04 (MPE, LPS). 17 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 06.04 (MPE, LPS). 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 10-11.04 (PTA). 10 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 13.04 (MOL, TOL, KOL). 5 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 14-17.04 (ØLÅ, PTA). 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 20.04 (ÅSF, PTA). 1 ind. Kurefjorden 24.09 (ESH, RBO). 2 ind. Øra 05.10 (ÅSF).

TUNDRAGÅS *Anser albifrons*

2001: 1 ad. Øra 02-22.09 (PAJ, MPE, m.fl.). 1 ad. Nes, Rolvsøy, Fredrikstad 09-11.09 (TAA, TSA).

Begge observasjoner er av samme fugl, beitetende sammen med grågæss ved Nes og rastet i Øra.

GRÅGÅS *Anser anser*



Fig. 1. Storskarvunge. Storskarven fortsetter sin hekkesuksess i Øra. I 2001 ble det funnet 508 reir. Foto: Åge Sten Fredriksen.

2001: 810+ ind. Øra 30.08 (ESH). 120 ind. Øra 02.12 (ÅSF).

Grågåsa opptrer i stadig større antall i fylket, og flere gjør forsøk på overvintring.

STRIPEGÅS *Anser indicus*

2001: 2 ind. Øra 23.04-12.05 (TSØ, TAA, MPE, CFL, m.fl.). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 28.10 (PTA, TSR, ØHA, TGU). 1 ind. Lysakermoa 03-06.11 (PTA, TGU).

SNØGÅS *Anser caerulescens*

2001: 4 ind. Kurefjorden 14.08-08.09 (MNI, ÅSF, GBJ, PAJ). 4 ind. Krokstadfjorden, Råde 01.09 (GBJ).

Begge observasjonene dreier seg om de samme fuglene.

HVITKINNGÅS *Branta leucopsis*

2001: 1 reir Søndre Sletter, Råde 23.06 (ÅSF, PAJ). 2 ad. + 4 pull. Nordre Sletter, Råde 23.06 (ÅSF, PAJ). 8 ad. + 20 pull. Eldøya, Rygge 23.06 (ÅSF, PAJ).

Hvitkinngåsa øker i antall hekkinger i fylket. Det første hekkefunnet var fra 2000.

RINGGÅS *Branta bernicla bernicla*

2000: 2 ind. Akerøya 18.05 (KJO, HST, CJA). 1 ind. Akerøya 28.05 (JRA). 1 ind. Akerøya 15.09 (SEN).

2001: 2 ind. Vesleø, Hvaler 09.06 (SEN, CJA, JRA, KEV). 1 ind. Akerøya 16.06 (MPE). 1 ind. Kurefjorden 16-23.10 (AHA, PTA, PAJ, MNI, IME, m.fl.).

RINGGÅS *Branta bernicla hrota*

2001: 85 ind. Stalsberget 26.05 (RBO, ÅSF). 1 ind. Vesleø, Hvaler 09.06 (SEN, CJA, JRA, KEV).

GRAVAND *Tadorna tadorna*

2001: 2 ind. Lysakermoa 12.03 (PTA). 8 ind. Vestvannet, Sarpsborg 06.04 (KEV). 1 ind. Visterflo, Fredrikstad 27.04-01.05 (KEV). 2 ind. Kjennetjernet, Fredrikstad 04.06 (CJA, MKA, TAA, KEV). Hekkefunn, 1 ad. + 3 juv. Yvendammen, Sarpsborg 12.07 (KEV).

MANDARINAND *Aix galericulata*

2000: 1M Årefjorden, Rygge 21.04 (AHA).

BRUNNAKKE *Anas penelope*

2001: 2 ind. Reierbukta, Jeløya, Moss 05.01 (FJA).

SNADDERAND *Anas strepera*

2000: 1M Akerøya 09.05 (TSA, LPS).

2001: 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 03.04 (PTA, SPE). 1M + 1F Øra 03-07.04 (MPE). 1M Landfasten, Hvaler 11.04 (MVI). 1M Skipstadkilen, Hvaler 11.04 (MVI). 1M Vikerkilen, Hvaler 12.04 (MVI). 1M Øra 23-25.04 (TAA, MPE, CFL, LPS). 1M + 1F Øra 29.04 (TGU). 1 ind. Kurefjorden 30.04 (TSØ). 1M Nordre Ovenbukt, Råde 01.05 (AHA, MNI, PAJ, ÅSF). 1M + 1F Øra 01.05 (PAJ, ÅSF). 1M Kallaksjøen, Trøgstad 14.05 (PTA). 2 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 21.08 (ESH). 4MM Kurefjorden 02.10 (NCL). 1M + 1F Øra 24.10 (ESH). 1F Mønsterвика, Trøgstad 06.11 (PTA).

KRIKKAND *Anas crecca crecca*

2001: 2 ind. Arekilen, Hvaler 09.01 (ØHA).

STJERTAND *Anas acuta*

2001: 1M Kurefjorden 07.01 (ADY). 1F Tollbod-brygga, Fredrikstad 07.01-25.02 (TAA, CFL, ÅSF, PAJ, m.fl.). 1M + 1F Nordre Ovenbukt, Råde 07.01 (KEV). 1F Tollboden, Fredrikstad 01-09.12 (ÅSF, PAJ).

KNEKKAND *Anas querquedula*

2000: 1 ind. Akerøya 30.04 (LPS).

2001: 1M Øra 25.04 (LPS, TAA). 1M Nordre Ovenbukt, Råde 27-28.04 (ADY, KEV, ESH). 1M + 1F Nordre Ovenbukt, Råde 29.04-08.05 (PAJ, ÅSF, TAA, m.fl.). 1M Øra 30.04 (MPE). 1M + 1F Lysakermoa 01.05 (TGU, PTA). 1M Lysakermoa 04.05 (PTA). 1M Kurefjorden 07.05 (PTA). 1M + 1F Kallaksjøen, Trøgstad 09-30.05 (PTA, ØHA, m.fl.). 1M Nordre Ovenbukt, Råde 27.05 (RBO, TAA, KEV, m.fl.).

SKJEAND *Anas clypeata*

2001: 1F + 8 pull. Oven, Råde 11.07 (MNI). 1F + 7 pull. Oven, Råde 02.08 (ERU, OBH). 22 ind. Kurefjorden 15.09 (MNI).

TAFFELAND *Aythya ferina*

2001: 2 F-farget Saltholmen, Råde 13.02 (PTA). 2FF Kurefjorden 16.02 (RBO). 1F Kurefjorden 19.02 (TGU). 1F Betongen, Jeløya, Moss 23-25.02 (AHA). 1M Kallaksjøen, Trøgstad 05.04 (PTA). 1-2MM Gjølssjøen, Marker 07.04-04.06 (MOL, TOL, PTA). 1M + 1F Lysakermoa 09.05

(PTA). 1M Øra 15.06 (PAJ, ÅSF). 1M + 2FF Sorgenfrigropa, Fredrikstad 08.08 (TAA). 1M + 1F Brekkemoa, Rakkestad 23.09 (PTA, POS). 5MM + 2FF Brekkemoa, Rakkestad 26.09 (PTA). 1M Sorgenfrigropa, Fredrikstad 21.10 (IME). 1M + 1F Lysakermoa 24.10 (PTA). 1M + 1F Sorgenfrigropa, Fredrikstad 24.10 (ESH). 1M Kurefjorden 27-28.10 (MOL, LKE, PAJ, ÅSF). 1M Lysakermoa 29.10 (PTA, TGU). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 02.11 (TGU).

BERGAND *Aythya marila*

2000: 1M Akerøya 13.05 (AOS).

2001: 2FF Kurefjorden 28.02 (PTA, FJA). 1-3 ind. Kurefjorden 06.04-07.07 (ADY, PAJ, ÅSF, KEV m.fl.). 1 par Øra 05.05 (PAJ, ÅSF). 2 ind. Akerøya 12.05 (JRA, HMØ, TAA, KEV). 15 ind. Stalsberget 12.05 (ÅSF, PAJ). 2 ind. Stalsberget 13.05 (ADY). 1M + 1F Akerøya 19.05 (AOS). 1 ind. Stalsberget 26.05 (RBO, ÅSF). 3 ind. Øra 17.09 (ÅSF). 1-79 ind. Kurefjorden 29.09-30.12 (MNI, PAJ, ÅSF, RBO m.fl.). 1F Akerøya 24.10 (MPE). 3 ind. Kallaksjøen 28.10 (PTA). 3 ind. Øra 28.10 (KEV). 1 ind. Hærsetsjøen 29.10 (PTA). 1 ind. Øra 24.11 (PAJ, ÅSF). 19 ind. Øra 16.12 (ÅSF). 2 ind. Øra 29.12 (ÅSF).

Høsten 2001 samlet det seg etter hvert mange bergender i Kurefjorden. Det største antallet ble registrert 29.10, da 79 ind. ble talt opp.

ÆRFLUGL *Somateria mollissima*

2001: 5MM + 12FF Kragetorpvika, Trøgstad 09.05 (ØHA).

Selv om ærfuglen trekker over land, er det sjelden å observere dem rastende i ferskvann.

HAVELLE *Clangula hyemalis*

2001: 1M Skattebøl, Rakkestad 14.04 (POS). 1M Lysakermoa 15.04 (POS, PTA).

Sjelden fugl i innlandet. Sannsynlig samme fugl i begge observasjonene.

SVARTAND *Melanitta nigra*

2001: 1 ind. Lysakermoa 23.10 (PTA). 2 ind. Vissterflo, Sarpsborg 23.10 (ÅSF). 1 ind. Gjølssjøen, Marker 24.10 (PTA).

Alle observasjonene er fra ferskvann, noe som er uvanlig for denne arten på trekk.

SJØORRE *Melanitta fusca*

2001: 1 ind. Lysakermoa 18.06 (PTA).

Dette var ny art for Lysakermoa.

LAPPFISKAND *Mergellus albellus*

2001: 1 ind. Kurefjorden 07-12.01 (GSA, THE, RBO, ÅSF). 2 ind. Rødsvann, Berby, Halden 21.01-21.02 (MOL, KOL, TOL, m.fl.). 1 ind. Kurefjorden 18.02 (ESH). 1M Øra 18.02 (MPE, SIV). 2MM Bukkholmen, Fredrikstad 03-04.03 (ÅSF, PAJ, AGU, SMK). 1M Stokken, Hvaler 12.03 (TGU). 1F-farget Kurefjorden 09.04 (RBO, m.fl.). 1F Gjølssjøen, Marker 20.04 (ÅSF, PTA). 1F Nordre Ovenbukt, Råde 07-13.10 (ADY, ESH, KEV, AHA). 1F Lysakermoa 15-24.10 (TGU, PTA). 1F-farget Nordre Ovenbukt, Råde 28.10 (MNI). 1-2FF Lysakermoa 30.10-01.11 (PTA). 1F-farget Kurefjorden 13-18.11 (PTA, ÅSF, PAJ).

LAKSAND *Mergus merganser*

2001: 1 ad. + 10 pull. Øra 09.06 (PAJ, ÅSF)

Hekkefunn i saltvann.

VEPSEVÅK *Pernis apivorus*

2001: 2 ad. + 2 juv. sann. hekking Dillingøy, Moss 18.08 (LFL). 1 juv. sann. hekking Oven, Råde 20-21.08 (TAA, ESH).

Ved Oven har det vært observert voksne fugler gjennom hele sommeren.

HAVØRN *Haliaeetus albicilla*

2001: 1 ind. 2K+ Øra 09.01 (TAA, CFL). 1 ad. Berby, Halden 31.01 (CFL, TAA, ÅSF). 1 ind. 2K+ Sarpsfossen, Sarpsborg 27.02 (Geir Klaveness). 1 ind. Kurefjorden 24.03 (RBO). 1 ind. 2K+ Akerøya 11.04 (SEN, SLU). 1 ind. Akerøya 29.09 (KEV, m.fl.). 1 ind. 1K+ Øra 09.11 (SEN). 1 ind. Jeløya, Moss 21.11 (FJA). 1 ad. Berby, Halden 09.12 (MOL, TOL). 1 ind. 2K+ Øra 23-25.12 (KEV, ÅSF, PAJ).

SIVHAUK *Circus aeruginosus*

2001: Det blir gjort mange observasjoner av sivhauk gjennom hele hekkesesongen, og flere par hekker sannsynlig i fylket.

MYRHAUK *Circus cyaneus*

2000: 1 ind. Akerøya 31.03 (BFR). 2 ind. Akerøya 01.04 (AOS). 1F ad. Akerøya 02-08.04 (AOS). 1F Nordre Ovenbukt, Råde 01.05 (AHA). 1F

Akerøya 07.05 (AOS). 1F ad. Akerøya 11.09 (TAA, JRA). 1 ind. 1K Akerøya 02.10 (AOS). 1 ind. 1K Akerøya 04.11 (AOS). 2001: 1F-farget Kurefjorden 22-31.03 (ÅSF, RBO, ADY). 1 ind. Akerøya 10.04 (TAA). 1F Huser, Hvaler 13.04 (MVI). 1M Lundheim, Fredrikstad 19.04 (MPE, SIV). 1F Akerøya 26.04 (KJO). 1 ind. Akerøya 05.05 (CJA, MKA). 1M Stalsberget 06.05 (ADY). 1F Lundestad, Halden 13.09 (MOL). 1 ind. Akerøya 29.09 (KEV, m.fl.). 1F-farget Nordre Ovenbukt, Råde 13.10 (KEV). 1M + 1F-farget Øra 24.10 (ESH). 1 ind. Akerøya 28.10 (JRA, CJA, TAA). 1F-farget Øra 27.12 (ESH).

MUSVÅK *Buteo buteo*

2001: 1 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 07-09.01 (ADY, MOL, PTA). 2 ind. Solberg, Skjeberg, Sarpsborg 09.01 (PTA). 1 ad. Oven Råde 12.01 (RBO, ÅSF). 1 ind. Tombsletta, Råde 19.01-17.02 (RBO, ÅSF, PTA). 1 ind. Skjeberg, Sarpsborg 31.01 (CFL, TAA). 1 ind. Berg, Halden 31.01 (CFL, TAA). 1 ind. Skjeberg, Sarpsborg 16.02 (ÅSF). 1 ind. Akerøya 16.02 (ÅSF). 1 ind. Årum, Sarpsborg 17.02 (ÅSF, PAJ). 2 ind. Solberg, Skjeberg, Sarpsborg 17.02 (PTA). 1 ind. Sørtorp, Berg, Halden 17.02 (PTA). 1 ind. Skinnerflo, Råde 18.02 (ESH). 1 ind. Norum, Råde 20.02 (PTA). 1 ind. Gjellestad, Halden 24.02 (AGU). 1 ind. Solli, Sarpsborg 24.02 (AGU). 71. ind. Øra 23.09 (KEV, JRA, SEN, MPE). 84+ ind. Kurefjorden 10.10 (RBO). 1 ind. Tronvik, Jeløya, Moss 03.12 (TGU). 1 ind. Solli, Sarpsborg 05.12 (ÅSF). 1 ind. Skjeberg, Sarpsborg 23.12 (PAJ, ÅSF). 1 ind. Tombsletta, Råde 26.12 (PAJ, ÅSF). 1 ind. Skinnerflo, Råde 28.12 (ÅSF). 1 ind. Høk, Sarpsborg 29.12 (PAJ). 1 ind. Kalnes, Sarpsborg 30.12 (NCL).

FJELLVÅK *Buteo lagopus*

2001: 1 ind. Burum, Råde 19-20.01 (TGU, PTA).

KONGEØRN *Aquila chrysaetos*

2001: 1 ind. Bjørndalen, Fredrikstad 07.01 (Lars Grøvle, Trond Lucasen). 1-2 ind. Berby, Halden 07.01-04.02 (MOL, KOL, GFE, OØB). 1 ind. 2K Kåtorp, Marker 11.01 (PTA, FJA). 1 ind. Håkenby, Halden 18.01 (TGU). 1 ind. sentrum av Halden 11.04 (MOL, TOL, KOL). 1 ind. 2K+

Kurefjorden 11.04 (ÅSF, ADY, RBO). 1 ind. 2K+ Kurefjorden 13.04 (RBO, HEL, MNI, ØLÅ, ÅSF). 1 ind. 3K Rambergåsen, Jeløya, Moss 21.04 (HVI). 1 ind. 1K Nøtteholen, Rakkestad 14.12 (PTA). 1 ind. 1K+ Hafsrød, Halden 23.12 (TOL, MOL).

TÅRNFALK *Falco tinnunculus*

2001: 1 ind. Brattestø, Hvaler 01.01 (TGU). 1 ind. Øra 01.01-15.02 (ÅSF, KEV, TAA, LPS, m.fl.). 1 ind. Tyttebærtangen, Kråkerøy, Fredrikstad 02-21.01 (TEN). 1 ind. Søndre Grav, Fredrikstad 07.01- 13.02 (PAJ, MPE, SIV, PTA, ÅSF). 1 ind. Augeberghølen, Råde 18.01-13.02 (ÅSF, MHA, CFL, TAA). 1 ind. Kykkelsrud, Askim 20.01 (PTA). 1 ind. Akerøya 16.02 (ÅSF). 1 ad. + 3 pull. Gullholmen, Moss 07.07 (TSK). 1F Øra 02-30.12 (KEV, TSØ, ÅSF, ESH). 1 ind. Hovland, Onsøy, Fredrikstad 26.12 (IHO).

Det gjøres svært få hekkefunn av tårnfalk i fylket.

AFTENFALK *Falco vespertinus*

2001: 1 ind. 1K Akerøya 30.09 (ROL).

Dette er funn nr. 6 i Østfold.

DVERGFALK *Falco columbarius*

2001: 1 ind. Hestvoll, Råde 08.12 (HHO). 1 ind. Tombsletta, Råde 09.12 (ÅSF, PAJ)

Sjeldent å se dvergfalk på vinteren i Østfold, og disse to observasjonene dreier seg muligens om ett individ

LERKEFALK *Falco subbuteo*

2000: 1 ind. 1K Akerøya 23.09 (SEN).

2001: 1 ind. Akerøya 05.05 (JRA, CJA, SEN, KEV, MKA). 1 ind. Kaholmen, Kråkerøy, Fredrikstad 09.05 (ÅSF). 1 ind. S. Asmaløy, Hvaler 10.05 (MVI). 1 ind. Begby, Fredrikstad 18.05 (SEN). 1 ind. Ingedal, Sarpsborg 20.05 (MPE, JRA, TAA). 1 ind. Solli Brug, Sarpsborg 21.05 (TSK). 1 ind. Kurefjorden 24.05 (FJA). 1 ind. Gjølsjøen, Marker 04.06 (MOL). 1 ind. Skåra, Fredrikstad 17.06 (HSK). 1 ind. Jeløy, Moss 02.07 (TSK). 1 ind. Grønnsund, Eidsberg 11.07 (TGU). 2 ind. 1K Kurefjorden 02.08 (RBO). 1 ind. Kurefjorden 14.08 (KJO). 1 ind. Skattebøl 04.09 (PTA, SPE). 1 ind. 1K Akerøya 06-07.09 (JRA). 1 ind. Brekke-moa, Rakkestad 15.09 (PTA, MOL).

VANDREFALK *Falco peregrinus*

- 2000:** 1M ad. Akerøya 19.03 (LPS). 1F ad. Akerøya 20.04 (LPS, KEV). 1F 1K Akerøya 14.09 (AOS). 1F 1K Akerøya 23.09 (AOS). 1 ind. Akerøya 02.10 (AOS). 1 ind. Akerøya 03.10 (AOS).
- 2001:** 1 ind. 2K Øra 10.02 (ÅSF, PAJ). 1 ad. Vestervøy, Hvaler 14.02 (PTA). 1 ind. Bellevue, Jeløy, Moss 18.02 (NCL). 1M 2K Øra 25.02 (MKA, CJA). 1 ind. Øra 03.03 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Skattebøl, Rakkestad 22.03 (PTA, SPE). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 04.04 (BHL). 1M. Kurefjorden 09.04 (ESH). 1F Trosvik, Fredrikstad 20.04 (PAJ). 1 ind. Lundheim, Fredrikstad 30.04 (MPE). 1 ind. 2K Kurefjorden 01-09.05 (MNI). 1 ind. Akerøya 07.05 (JRA). 1 ind. Seutelva, Fredrikstad 21.05 (OPS). 1F Kurefjorden 22.07 (RBO). 1 ad. Kurefjorden 13.08 (ESH). 1 ad. Stalsberget 17.08 (PTA, MNI). 1 ad. Nordre Ovenbukt, Råde 21.08 (ESH). 1 ind. Skjebergkilen, Sarpsborg 22.08 (MOL). 1 ind. Kurefjorden 30.08 (MNI). 1M ad. Årefjorden, Rygge 06.09 (AHA). 2 ind. Akerøya 06-07.09 (TAA, TSA, JRA). 1 ind. Øra 06.09 (KJO). 1 ind. Kurefjorden 08.09 (MNI, PAJ). 1 ind. 1K Reierbukta, Jeløya, Moss 10.09 (TSK). 1 ind. 1K Brekkemoa, Rakkestad 11.09 (SPE). 1 ind. 1K Øra 12.09 (TAA, LPS, TSA). 1 ind. Østby, Rakkestad 13.09 (POS). 1M ad. Akerøya 15.09 (MPE). 1F 1K Kurefjorden 19.09 (RBO). 1F 1K Akerøya 20.09 (MPE). 1 ind. 1K Øra 25.09 (ÅSF, ESH). 2 ind. Øra 29.09 (KEV, m.fl.). 1 ind. Akerøya 06.10 (PAJ). 1M 1K Akerøya 12-13.10 (AOS). 1 ind. 1K Holøsåsen, Rakkestad 14.10 (TGU). 1 ind. 1K Vestvannet, Sarpsborg 14.10 (KEV). 1 ind. 1K Lysakermoa 16.10 (PTA). 1F Kurefjorden 21.10 (MNI, KEV). 1 ind. Øra 24-29.10 (ESH). 1M Øra 20.11 (ESH). 1 ind. Jeløya, Moss 21.11 (FJA).

JERPE *Bonasa bonasia*

- 2001:** 1 ind. Tjøstøl, Aremark 25.03 (PTA). 2 ind. Tjøstøl, Aremark 27.03 (PTA, RBO, ÅSF). 1M + 1F Tjøstøl, Aremark 22.04 (PTA). 4 ind. Tjøstøl, Aremark 24.04 (TAA, MPE, PTA, LPS). 2 ind. Sund, Aremark 11.11 (MOL, KOL).

RAPPHØNE *Perdix perdix*

- 2000:** 1 ind. 1K Akerøya 16.09-28.10 (AOS).

VAKTEL *Coturnix coturnix*

- 2001:** 1 ind. Holm, Torsnes, Fredrikstad 03.06 (HMØ). 1 ind. Kjennetjernet, Fredrikstad 12.06 (TAA). 1 ind. Sandem, Marker 17.06 (PTA). 1 ind. Skislett, Marker 17.06 (PTA). 1 ind. Kureforden 20-25.08 (MNI, PTA, ÅSF, RBO, ESH).

VANNRIKSE *Rallus aquaticus*

- 2001:** 1 ind. Oven, Råde 28.01 (KEV). 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 11.03 (PTA). 1M Gjølssjøen, Marker 10.04 (PTA). 1 ind. Augeberghølen, Råde 07.05 (TAA). 1 ind. Skårakilen, Fredrikstad 07.05 (TAA). 1 ind. Augeberghølen, Råde 07-10.05 (TAA). 1 ind. Skårakilen, Fredrikstad 07.05 (TAA). 3 ind. Hestholmen, Øra 03.06 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Lundebyvannet, Eidsberg 13.06 (PTA). 1 ind. Lundeby-Enga, Eidsberg 17.06 (PTA). 1 ind. Kallksjøen, Trøgstad 18.06 (PTA). 1 ind. Øra 18.06 (MVI). 1 ind. Øra 28.08 (SEN). 1 ind. Øra 15.09 (KEV, ÅSF, THU). 1 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 14.10 (ADY). 1 ind. Øra 29.11 (TGU). 1 ind. Øra 16.12 (ÅSF).

MYRRIKSE *Porzana porzana*

- 2001:** 1 ind. Gjølssjøen, Marker 18-21.05 (PTA, FJA). 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 15.06-10.07 (PTA, SPE). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 27.06 (PTA).

ÅKERRIKSE *Crex crex*

- 2001:** 1 ind. Nordre Nes, Trøgstad 26.05 (BPL). 1 ind. Rosnes, Råde 01.06 (TSK). 1 ind. Solberg, Trøgstad 02.06 (PTA). 1 ind. Hærland, Nordby, Eidsberg 04-13.06 (PTA). 1 ind. Augeberghølen, Råde 09-16.06 (TAA, ØLÅ, PEO, MHA, m.fl.). 1 ind. Skåra, Fredrikstad 11.06 (MGU). 1 ind. Homstvet sør, Eidsberg 13-16.06 (PTA, TGU). 2 ind. Homstvet, Eidsberg 13.06 (PTA). 1 ind. Ringsby, Rakkestad 16.06 (TGU). 1 ind. Ørmen, Fredrikstad 16.06 (RBO, MNI). 1 ind. Oustorp, Rakkestad 17.06 (POS). 1 ind. Hamnås-Langset, Trøgstad 18.06 (PTA). 1 ind. Årbu, Aremark 06.07 (OWK). 1 ind. Krossby, Marker 08.07 (PTA). 1 ind. Vestli, Rakkestad 10-21.07 (MHA, OHA, BPL). 1 ind. Flatberg, Rakkestad 10.07 (PTA, SPE). 1 ind. Hærland-Brandsrud, Eidsberg 10.07 (PTA, SPE). 1 ind. Strengen, Trøgstad 10.07 (PTA, SPE).

SIVHØNE *Gallinula chloropus*

2001: 2 ad. + 3 juv. Nordre Ovenbukt, Råde 19.08 (KEV).

TRANE *Grus grus*

2001: 73 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 14.04 (ØLÅ). Hekkefunn, Kallaksjøen, Trøgstad 20.04 (ÅSF, PTA). 2 ad. + 1 pull. Idd, Halden 04.07 (GFE, ØØB). 2 ad. + 2 pull. N. Mortjern, Aremark 14.08 (JEE).

TJELD *Haematopus ostralegus*

2001: 1-2 ind. Visterflo, Sarpsborg 30.03-26.05(KEV). 2 ad. + 3 pull. Visterflo, Sarpsborg 05.06 (HPG). 2 ind. Vansjø, Moss 06.04 (DBE). 1 ind. Vestvannet, Sarpsborg 06.04 (KEV). 1-5 ind. Lysakermoa 19.04-05.06 (PTA, TGU). 3 ind. Vestvannet, Sarpsborg 21.04 (KEV). 4 ind. Storefjorden, Vansjø, Rygge 22.04 (ARI, LFL, DBE). 3 ind. Skinnerflo, Fredrikstad 28.04 (KEV). 2 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 08.05 (TGU). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 20.05 (TGU). Hekkefunn, Femsjøen, Halden 30.05 (MOL, ØØB, AAN). 1 ind. Akerøya 01-04.11 (AOS). 1 ind. Kurefjorden 04.11 (KEV). 1 ind. Hankø, Fredrikstad 12.12 (GHA).

DVERGLO *Charadrius dubius*

2000: 1 ind. Ålekilen, Fredrikstad 24.04 (TPE). 1 ind. Akerøya 30.04 (AOS). 1 ind. Akerøya 01.05 (AOS). 1 ind. Årefjorden, Rygge 03.06 (AHA). Hekkefunn, 2 reir Øra, Fredrikstad 16-24.06 (KEV, PTA). Hekkefunn, 1 reir Svingen, Halden 21.06 (GFE). 1 ind. Akerøya 22.06 (SEN).

TUNDRALO *Pluvialis squatarola*

2000: 1 ind. Akerøya 01.04 (BFR, KEV).
2001: 2 ind. Fuglevik, Jeløya, Moss 17.05 (ARI, DBE). 1 ind. Akerøya 17.05 (TAA, JRA, KEV, HMØ).

POLARSNIFE *Calidris canutus*

2001: 1 ind. Akerøya 24.03 (SEN). 2 ind. Øra 10.04 (ÅSF). 1 ind. Kurefjorden 11-13.04 (ADY, ÅSF, RBO, m.fl.). 1 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 15.04 (AHA). 3 ind. Krokstadfjorden, Råde 27.04 (ADY). 8 ind. Akerøya 13.05 (SEN, TAA, HMØ, JRA, MPE). 1 ind. Kurefjorden 24.05 (AGU, GFK, EIG, TAA, MNI). 52 ind. Kurefjorden

25.08 (RBO, ESH).

SANDLØPER *Calidris alba*

2000: 2 ind. Akerøya 26.08 (JRA, TAA, HMØ). 7 ind. Akerøya 09.09 (AOS). 5 ind. Akerøya 10.09 (JRA). 2 ind. Akerøya 11.09 (LPS). 4 ind. Akerøya 12.09 (JRA, LPS, TAA). 1 ind. Akerøya 19.09 (AOS). 1 ind. Akerøya 01.10 (AOS).

2001: 1 ind. Akerøya 26.08 (AOS). 1 ind. Akerøya 07.09 (TAA, TSA, JRA). 1 ind. Skjæløy, Fredrikstad 09.09 (IME).

DVERGSNIPE *Calidris minuta*

2001: 1 ind. N. Ovenbukt, Råde 17.05 (SMK, MNI). 1 ind. Oven, Råde 20.05 (KJO).

FJÆREPLYTT *Calidris maritima*

2000: 3 ind. Akerøya 10.01 (AOS).

2001: 2 ind. Akerøya 09.04 (AOS). 1 ind. Akerøya 03.11 (AOS).

MYRSNIPE *Calidris alpina*

2000: 3 ind. Akerøya 02.01 (AOS).

TUNDRASNIPE *Calidris ferruginea*

2001: 2 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 09.06 (JNY, m.fl.).

KVARTBEKKASIN *Lymnocyptes minimus*

2000: 1 ind. Akerøya 30.09 (AOS). 1 ind. Akerøya 01.10 (AOS). 1 ind. Akerøya 21.10 (AOS).

2001: 1 ind. Viker, Onsøy, Fredrikstad 05.02 (TAA, CFL). 1 ind. Storenga, Torsnes, Fredrikstad 12.04 (ÅSF). 1 ind. Lysakermoa 21.09 (TGU). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 26.09 (PTA). 2 ind. Akerøya 28.09 (KEV, m.fl.). 1 ind. Lysakermoa 29.09 (MOL, PTA, TGU). 1 ind. Akerøya 06.10 (CJA, MKA, m.fl.). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 09.10 (PTA). 2 ind. Akerøya 13.10 (SEN, JRA, TAA). 1 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 13.10 (KEV). 1 ind. Lysakermoa 05.11 (PTA). 1 ind. Lysakermoa 06.11 (PTA).

ENKELTBEKKASIN *Gallinago gallinago*

2000: 1 ind. Akerøya 02.01 (AOS).

DOBBELTBEKKASIN *Gallinago media*

2001: 2 ind. Lysakermoa 04.05 (PTA). 2 ind. Lysakermoa 11.05 (PTA). 1 ind. Bangtjern, Jeløya, Moss 07.09 (LFL, HVI).

RUGDE *Scolopax rusticola*

2001: 1 ind. Rød, Kråkerøy, Fredrikstad 01.01 (TEN). 1 ind. Tangen, Kråkerøy, Fredrikstad 02.01 (TEN). 1 ind. Berby, Halden 21.01 (MOL, KOL).

STORSPOVE *Numenius arquata*

2001: 1 ind. Kurefjorden 09.01 (MOL, PTA). 1 ind. Saltholmen, Råde 20.02 (ÅSF).

Vinterfunn i Østfold hører med til sjeldenhetene.

SMÅSPOVE *Numenius phaeopus*

2001: 800+ ind. Akerøya 08.05 (JRA).

Meget stort antall.

SVARTHALESPOVE *Limosa limosa*

2001: 1 ind. Kurefjorden 27.04 (PTA). 1 ind. N. Ovenbukt, Råde 28.04 (ESH). 1 ind. Kurefjorden 30.04 (TSØ). 1 ind. Kurefjorden 24.05 (AGU, GFK, EIG). 1 ad. Øra 02-17.09 (KEV, SEN, TAA, m.fl.).

SOTSNIFE *Tringa erythropus*

2001: 2 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 28.04 (ESH).

RØDSTILK *Tringa totanus*

2000: 1-3 ind. Akerøya 02-14.01 (AOS).

2001: 1 ind. Landfasten, Hvaler 09.01 (ØHA). 3 ind. Vikerkilen, Hvaler 13.01 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Vikerkilen, Hvaler 24.01 (PTA). 1 ind. Vikerkilen, Hvaler 14.12 (TGU). 3 ind. Brattestø, Hvaler 15.12 (ÅSF, PAJ). 3 ind. Akerøya 23.12 (MPE, HMØ).

STEINVENDER *Arenaria interpres*

2001: Sann. hekking 2 par Grindskjæra, Onsøy, Fredrikstad 16.06 (PAJ, ÅSF). 2 ad. + 1 pull. Vesleø, Hvaler 27.06 (SEN, MPE).

SVØMMESNIPE *Phalaropus lobatus*

2001: 1F*. Femsjøen, Halden 25-26.05 (SEN). 1F Nordre Ovenbukt, Råde 04.06 (MNI, PAJ, RBO).

POLARJO *Stercorarius pomarinus*

2001: 4 ind.* (1 ad., 1 ind. 4K, 2 ind. 2K) Bastangen, Hvaler 08.06 (MPE). 9 ind. (4 ad., 5 ind. 2K+) Stalsberget (PTA). 1 ind. 4K+ Stalsberget 19.05 (RBO). 4 ind. Stalsberget 19.05 (PTA, FJA). 1 ind. Stalsberget 26.05 (RBO, ÅSF). 3 ind. Akerøya 09.06 (SEN, CJA, JRA, KEV). 3 ind. Akerøya 30.06 (MPE, SEN).



Fig. 2. Tyvjo. Det er sannsynlig bare ett par av tyvjo som nå hekker i Østfold. Foto: Åge Sten Fredriksen.

TYVJO *Stercorarius parasiticus*

2001: 2 ad. + 1 pull. Tisler, Hvaler 16.06 (PAJ, ÅSF).

FJELLJO *Stercorarius longicadus*

2001: 2 ad. Stalsberget 06.06 (PTA). 2 ad. Stalsberget 08.06 (PTA, FJA).

STORJO *Catharacta skua*

2001: 1 ind. Akerøya 11.05 (MPE, KEV). 2 ind.* Bastangen, Hvaler 08.06 (MPE). 1 ind. Akerøya 13.07 (MPE). 1 ind. 1K+ Akerøya 12.08 (KEV). 1 ind. 1K Akerøya 14.08 (CJA, KEV, JRA). 1 ind. Stolen, Vesterøy, Hvaler 11.10 (LPS, TAA, MPE). 1 ad. + 5 1K Stalsberget 03.10 (PTA, FJA, RBO).

DVERGMÅKE *Larus minutus*

2001: 1 ind. Lysakermoa, 23-24.04 (PTA, NCL). 1

ind.* Sorgenfrigropa, Fredrikstad 26-28.05 (HMØ, MPE, SIV, JRA, CJA). 10 ind. Bastangen, Hvaler 27.10 (MPE, SEN).

KRYKKJE *Rissa tridactyla*

2001: 2 ind. Lysakermoa 08.06 (SPE).

Uvanlig med observasjon av krykkje så langt inn i fylket.

SILDEMÅKE *Larus fuscus*

2000: 3 ind. 01.10 (AOS). 2 ind. 03.10 (AOS).

2001: 1 ind. 2K Sjøbadet, Jeløya, Moss 09-17.01 (ÅSF, RBO, PTA, FJA). 1 reir Femsjøen, Halden 30.05 (MOL, OØB, AAN). 1 ad. + 2 pull. Krusetertjern, Halden 04.07 (MOL). 1 ind. Fuglevik, Rygge 03.10 (AHA). 1 ind. Akerøya 05.10 (AOS). 3 ind. Akerøya 12.10 (AOS). 2 ind. Akerøya 13.10 (AOS).

Begge hekkefunn fra ferskvann.

ROVTERNE *Sterna caspia*

2001: 1 ad. Kurefjorden 01.07 (GFK, ØHA).

SPLITTERNE *Sterna sandvicensis*

2001: 2 ind. Stalsberget 06.06 (PTA, FJA). 3 ind. Stalsberget 08.06 (PTA).

2 ind. Akerøya 16.06 (MPE). 3 ind. Akerøya 30.06 (MPE, SEN). 1 ad. Kurefjorden 23.08 (PTA).

MAKRELL/RØDNEBBTERNE *Sterna hirundo/paradisaea*

2001: 3 ind. Akerøya 27.10 (AOS).

RØDNEBBTERNE *Sterna paradisaea*

2000: 2 par hekket, Akerøya 10.06 (AOS).

2001: Hekkefunn, 3 reir Grindskjæra, Onsøy Fredrikstad 16.06 (PAJ, ÅSF). Hekkefunn, 2 reir Skjellholmen, Hvaler 16.06 (PAJ, ÅSF). Hekkefunn, 9 reir Akerøya 16.06 (MPE). 1 ind. 2K Svartskjær, Hvaler 16.06 (MPE). Hekkefunn, 3 par Veslø, Hvaler 27.06 (SEN, MPE). Hekkefunn, 15 par Akerøya, Hvaler 27.06 (SEN, MPE). 1 ind. 1K Fuglevik, Rygge 01.10 (AHA).

Uvanlig mange hekkefunn av rødnebbterne.



Fig. 3. Rødnebbterne. Uvanlig mange hekkefunn av rødnebbterne i Østfold i 2001. Foto: Per-Arne Johansen.

SVARTTERNE *Chlidonias niger*

2001: 1 ind. 1K Kurefjorden 02.09 (MNI, RBO, PAJ).

LOMVI *Uria aalge*

2000: 2 ind. Akerøya 07.05 (AOS). 2 ind. Akerøya 18.05 (AOS).

2001: 1 ind. Akerøya 02.06 (AOS). 1 ind. Akerøya 09.06 (AOS). 1 ind. Akerøya 14.06 (AOS).

ALKE SP. *Alca torda/aalge*

2001: 2000 ind. Akerøya 02.11 (TAA, JRA).

ALKE *Alca torda*

2000: 2 ind. Akerøya 17.05 (AOS). 1 ind. Akerøya 18.05 (AOS). 1 ind. Akerøya 28.05 (AOS). 1 ind. Akerøya 12.06 (AOS).

2001: 1 ind. Akerøya 01.05 (AOS). 1 ind. Akerøya 05.05 (AOS). 2 ind. Akerøya 13.05 (AOS). 1 ind. Akerøya 24.05 (AOS). 500+ ind. Akerøya 02.11 (AOS).

TEIST *Cephus grylle*

2001: 2 pull. hekkefunn Heia, Hvaler 16.06 (PAJ, ÅSF).

LUNDE *Fratercula arctica*

2001: 2 ind. Stalsberget 12.05 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Stalsberget 19.05 (RBO, PTA, FJA). 4 ind. Stalsberget 06.06 (FJA, PTA). 1 ind. Stalsberget 14.07 (ÅSF). 1 ad. Bastangen, Hvaler 02.10 (SEN, KEV). 1 ind. Stalsberget 03.10 (PTA, FJA). 1 ind. Akerøya 04.10 (CJA). 1 ind. Stalsberget 04.10 (PAJ). 1 ind. Akerøya 02.11 (TAA, JRA). 1 ind. Stalsberget 03.11 (ÅSF, PAJ). 2 ind. Akerøya 04.11 (JRA, CJA, TAA). 1 ind. Bastangen, Hvaler 11.11 (MPE).

ALKEKONGE *Alle alle*

2001: 1 ind. Greåker, Sarpsborg 08.02 (NN)

SKOGDUE *Columba oenas*

2001: 1 ind. Patterød, Moss 18.02 (PTA).

HUBRO *Bubo bubo*

2001: 1 ind. Degernes, Rakkestad 12.02-08.03 (PTA, JBS, GST, m.fl.)

SPURVEUGLE *Glaucidium passerinum*

2001: 1 ind. Kåtorp, Marker 11.01 (PTA, FJA). 1 ind. Djupedal, Trøgstad 13.01 (PTA). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 13.01 (PTA). 1 ind. Galge-

bakken, Rømskog 18.01 (SPE). 1 ind. Skolt pukkerk, Moss 31.01 (RBO). 1 ind. Sameiet, Eidsberg 08.02 (JST). 1 ind. Degernes, Rakkestad 18.02- 11.03 (TOL, MOL, ÅSF, SFR). 1 ind. Sameiet, Eidsberg 14.03 (TGU). 1 ind. Lysakermoa 19.03 (TGU). 1 ind. Tjøstøl, Aremark 25.03 (PTA).

HORNUGLE *Asio otus*

2000: 1 ind. Akerøya 20.04 (TAA, KEV). 1 ind. Akerøya 23.04 (JRA, TAA). 1 ind. rm. Akerøya 30.04 (AOS). 1 ind. Akerøya 19.05 (MKA, CJA).

2001: 3 ind. Albyskogen, Jeløya, Moss 05.01 (FJA). 1 ind. Lundheim, Fredrikstad 24.01 (MPE). 1 ind. Akerøya 14.04 (MPE). 1 ind. Lysakermoa 21.05 (PTA). 2 ad. + 3 juv. Røsneskilen, Halden 21-24.06 (GFE, MOL). 1 ind. Buskogen, Fredrikstad 15.08 (ESH).

JORDUGLE *Asio flammeus*

2000: 1 ind. Akerøya 29.04 (TAA, JRA). 2 ind. Akerøya 30.04 (TAA, LPS, BFR). 1 ind. Akerøya 30.09 (AOS). 1 ind. Akerøya 01-04.10 (AOS).

2001: 1 ind. Akerøya 10.04 (TAA). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 10.05 (PTA). 1 ind. Skjeberg, Sarpsborg 10.06 (ARI, DBE).

TÅRNSEILER *Apus apus*

2000: 1 ind. Akerøya 20.10 (AOS).

ISFUGL *Alcedo atthis*

2001: 1 ind. Øra, Fredrikstad 29.08 (Lokale fiskere). 1 ind. Fosseløkka, Tista, Halden 18-25.12 (EOL, SEN, TAA, m.fl.)

HÆRFUGL *Upupa epops*

2001: 1 ind. Møklegård, Fredrikstad 04.05 (NN via KMØ). 1 ind. Torp, Borge, Fredrikstad 25.05 (Oddvar Eriksen).

VENDEHALS *Jynx torquilla*

2001: 1 ind. Utgårdskilen, Hvaler 27.04 (KJO). 3 ind. Akerøya 01.05 (TAA). 1 ind. Akerøya 08.05 (AOS). 1 ind. Akerøya 17.05 (AOS). 2MM Tjøstøl, Aremark 25.08 (PTA). 1 ind. Brattåsen, Rakkestad 10.09 (PTA). 1M Brekkemoa, Rakkestad 30.09 (PTA).

GRÅSPETT *Picus canus*

2001: 1-2 MM*, på foring Tyrihjøllåsen, Askim

13.01-07.03 (PTA, CHA, GST). 1F Nøtteholen, Rakkestad 19.01 (PTA). 1M Vesle Hiesten, Rakkestad 30.01 (PTA). 1M + 1F Brekkemoa, Rakkestad 25.09 (PTA). 1M Kykkelsrud, Askim 03.11 (PTA).

HVITRYGGSPETT/FLAGGSPETT

Dendrocopos leucotos/major

2001: 1 ind.* 8K+ Nygård, Tomter, Hobøl 14.01-31.01 (PTA, SPE, RBO).

Denne hybriden er observert på vinterforing 8 år på rad.

TRETÅSPETT *Picoides tridactylus*

2001: 1F Eidsberg st., Eidsberg 21.01 (JST). 1 ind. Nøtteholen, Rakkestad 30.01 (PTA). 1 ind. Tjøstøl, Aremark 24.02 (PTA, ÅSF, PAJ). 2 ind. Hiesten, Rakkestad 04.03 (TGU). 1M + 1F Tjøstøl, Aremark 22.04 (PTA). 1M Tjøstøl, Aremark 24.04 (TAA, MPE, PTA, LPS). 1F Tjøstøl, Aremark 25.08 (PTA). 2 ind. Kurefjorden 14.10 (RBO). 1F Spydeberg varde, Spydeberg 07.11 (MHA). 1 ind. Rolvseidet, Rakkestad 17.11



Fig. 4. Gråspett. De aller fleste observasjoner av gråspett blir gjort i de indre deler av fylket. Foto: Per Tangen.

(ØJA). 1M Refsnesåsen, Jeløya, Moss 02.12 (LFL).

TRELERKE *Lullula arborea*

2000: 2 ind. Akerøya 01.10 (AOS).

2001: 1 ind. Borredalen, Fredrikstad 21.03 (KEV). 2 ind. Gansrød, Fredrikstad 23-27.03 (MPE). 3 ind. Mjølnærødmosen, Halden 24.03 (MOL). 2 ind. Kurefjorden 26.03 (ÅSF, RBO). 1 ind. Svingen, Halden 26.03 (TGU). 2 ind. Skremlia, Pernes, Fredrikstad 27.03 (MPE). 3 ind. Speiderhytta, Pernes, Fredrikstad 27.03 (MPE). 1 ind. Ørekroken, Hvaler 28.03 (RGB). 2 ind. Lysløypa, Østsiden, Fredrikstad 28.03 (MPE). 2MM + 1F Storeskausberg, Hvaler 29.03 (MVI). 2 ind. Åsebu, Hvaler 29.03 (MPE). 2 ind. Høiås, Halden 29.03 (MOL). 3 ind. Rørfjell, Råde 03.04 (ADY). 1 ind. Trondalen, Fredrikstad 07.04 (BPL). 2 ind. Høiendal, Fredrikstad 07.04 (BPL). 1 ind. Dølasletta, Fredrikstad 09.04 (MVI). 2 ind. Kurefjorden 11.04 (ADY, ÅSF, RBO). 3MM Storeskausberg, Hvaler 11.04 (MVI). 1 ind. Kurefjorden 13.04 (RBO, HEL, MNI, ØLÅ, ÅSF). 2 ind. Henestangen, Råde 16.04 (ØLÅ). 1 ind. Fjell, Berg, Halden 21.04 (BPL). 3 ind. Mjølnærødmoen, Halden 21.04 (BPL). 1 ind. Rørfjell, Råde 29.04 (ØLÅ). 2 ind. Borredalen, Fredrikstad 06.05 (PAJ). 1 ind. Svingen, Halden 18.05 (PTA, FJA). 1 ind. Sandbrekke, Hvaler 22.05 (ØLÅ). 1 ind. Arneberghølen, Råde 24.05 (TAA). 3 ind. Hankø, Fredrikstad 26.05 (MHA). 1 ind. Tombsletta, Råde 28.05 (TAA). 2 ind. Arneberghølen, Råde 28.05 (TAA). 1 ind. Høiendal, Fredrikstad 29.05 (TAA). 2 ind. Torsø, Fredrikstad 03.06 (HMØ). 1 ind. Arekilen, Hvaler 03.06 (ØHA). 1 ind. Trekanten, Hvaler 04.06 (ØHA). 1 ind. Bjørbekkmoen, Halden 11.08 (PTA). 2 ad. + 2 juv. Fugleleiken, Henestangen, Råde 15.08 (ØLÅ). 1 ind. Kurefjorden 22.09 (MNI). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 23.09 (PTA). 3 ind. Rokkevannet, Halden 25.09 (MOL). 1 ind. Øra 25.09 (ÅSF, MPE, TGU, PAJ). 1 ind. Akerøya 28.10 (JRA, CJA, TAA).

SANGLERKE *Alauda arvensis*

2000: 1 ind. Akerøya 02.01 (AOS).

2001: 1 ind. Jeløya, Moss 06.01 (HEL, JEI).

FJELLERKE *Eremophila alpestris*

2001: 5-6 ind.* Vikerkilen, Hvaler 14-21.03 (PTA, MPE, ÅSF, PAJ, m.fl.). 10 ind. Akerøya 24.10 (MPE). 6 ind.* Akerøya 05.11 (MPE, TAA).

TAKSVALE *Delichon urbica*

2001: 1 ind. Tomb, Råde 14.10 (NCL).

LAPPIPLERKE *Anthus cervinus*

2000: 2 ind. Akerøya 17.09 (AOS).

2001: 1 ind. Rosnes, Rygge 01.05 (ESH). 1 ind. Akerøya 02.09 (JRA). 1 ind. Øra 03.09 (SEN). 2 ind. Østby, Rakkestad 03.09. (PTA, POS). 1 ind. Østby, Rakkestad 04.09 (POS). 1 ind. Øra 04.09 (TAA, LPS). 2 ind. Røsægmoa, Rakkestad 06.09 (POS). 1 ind. Øra 06.09 (KJO). 1 ind. Øra 07.09 (LPS). 1 ind. Skattebøl, Rakkestad 08.09 (PTA). 1 ind. Øra 12.09 (MPE, LPS). 2 ind. Øra 13.09 (JRA, MPE). 1 ind. Lysakermoa 13.09 (PTA). 1 ind. Øra 15.09 (MPE, SIV). 1 ind. Akerøya 15.09 (MPE, CJA). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 15.09 (PTA, MOL). 1 ind. Øra 16.09 (TAA, LPS, MPE). 1 ind. Kurefjorden 19.09 (RBO). 1 ind. Akerøya 20.09 (MPE). 2 ind. Brekkemoa, Rakkestad 23.09 (PTA). 1 ind. Akerøya 29.09 (ROL). 1 ind. Akerøya 30.09 (KEV, m.fl.).

GULERLE *Montacilla flava flavissima*

2001: 1M Nordre Ovenbukt, Råde 17.05 (RBO).
Funn nr. 10 av denne gulerleunderart.

VINTERERLE *Montacilla cinerea*

2001: 1F + 1 juv. Fosshellinga, Elvestad, Hobøl 09.06 (MHA). Sann. hekking, Nesa, Hobøl 09.06 (MHA). 1M + 1 juv. Dørja, Rakkestad 22.06 (TGU). 1 ad. + 4 juv. Solli Brug, Sarpsborg 01.08 (KEV).

FOSSEKALL *Cinclus cinclus*

2001: 1 ind. Stokken, Hvaler 29.03 (RGB). 1 ind. Arisholmen, Fredrikstad 18.10 (TEN)

Saltvannsobservasjoner er ikke vanlig i fylket.

JERNSPURV *Prunella modularis*

2000: 1 ind. Fuglevik, Rygge 28-31.12 (AHA).

2001: 1 ind. Fuglevik, Rygge 01-14.01 (AHA). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 25.01 (PTA). 1 ind. Øra 10.02 (KEV). 1 ind. Vik, Onsøy, Fredrikstad 14.02 (TAA, CFL, LPS). 1 ind. Berg, Halden 19-21.12 (GFE).

NATTERGAL *Luscinia luscinia*

2001: 1 ind. Huser, Hvaler 06.05 (AMK). 3 ind. Spjærøy, Hvaler 10-20.05 (SDA). 1 ind. Skips-tadkilen, Hvaler 12.05 (TAA, KEV). 1 ind. Spjærøy, Hvaler 12.05 (SEN, JRA, HMØ, KEV). 2-5 ind. Kureåa, Rygge 15.05-16.06 (PTA, FJA, MNI, RBO). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 18.05 (PTA, FJA). 2 ind. Eldøya, Rygge 20.05 (LFL, m.fl.). 1 ind. Ambjørnrød, Fredrikstad 23.05 (HPG). 2 ind. Skåra, Fredrikstad 28.05 (TAA). 1 ind. Værne Kloster, Rygge 01.06 (TSK). 1 ind. Reiersletta, Jeløya, Moss 01.06 (TSK). 1 ind. Svanekil, Hvaler 03.06 (PTA). 1 ind. Skipstadkilen, Hvaler 03.06 (ØHA). 1 ind. Reiertangen, Jeløya, Moss 04.06 (RBO). 1 ind. Reier, Jeløya, Moss 04.06 (RBO). 3 ind. Spjærøykilen, Hvaler 04.06 (ØHA). 1 ind. Vikerkilen, Hvaler 10.06 (OTA). 1 ind. Sandaker gartneri, Rygge 11.06 (TSK).

BLÅSTRUPE *Luscinia svecica*

2001: 20+ ind. Akerøya 11.05 (SEN, PSR).

Det er sjelden å se så mange blåstruper på en lokalitet i fylket.

SVARTSTRUPE *Saxicola torquata maura/stejnegeri*

1993: 1M* 2K+ Tisler, Hvaler 10-11.05 (GMO).
Første funn av «østlig svartstrupe» i fylket.

STEINSKVETT *Oenanthe oenanthe*

2000: 2 ind. Akerøya 04.11 (AOS). 1 ind. Akerøya 05.11 (AOS).

Disse fuglene viste karakterer til underarten grønlandssteinskvett *O. o. leucorhoa*.

DUETROST *Turdus viscivorus*

2001: 1 ind. Vik, Onsøy, Fredrikstad 02.02 (CFL, TAA).

Sjeldent med overvintrende duetrost.

SIVSANGER *Acrocephalus schoenobaenus*

2001: 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 10.05 (PTA). 1 ind. Akerøya 11.05 (SEN, PSR). 1 ind. Fuglevik, Jeløya, Moss 17.05 (ARI, DBE). 1 ind. Oven, Råde 20.05 (KJO). 2 ind. Gjølssjøen, Marker 21.05 (PTA). 1 ind. Kurefjorden 24.05 (AGU, GFK, EIG). 2 ind. Tunevannet, Sarpsborg 03.06 (HMØ). 1 ind. Gjølssjøen, Marker 04.06 (MOL).

1 ind. Øra 10.06 (PAJ, ÅSF). 1 ind. Kjennejernet, Fredrikstad 12.06 (ØLÅ, PEO). 1 ind. Lundebye-Enga, Eidsberg 17.06 (PTA). 1 ind. Buer, Sarpsborg 27.06 (TGU).

MØLLER *Sylvia curruca*

2001: 1 ind. rm. Jeløya, Moss 22.11 (PSR).

MUNK *Sylvia atricapilla*

2001: 1M Rød, Onsøy, Fredrikstad 06-21.01 (EZI, TFR, ÅSF, PAJ). 1 ind. Buskogen, Fredrikstad 26.12 (PAJ).

GRANSANGER *Phylloscopus collybita*

2001: 1 ind. Berg, Halden 17.11 (GFE).

LØVSANGER *Phylloscopus trochilus*

2000: 3 ind. Akerøya 03.10 (AOS). 1 ind. Akerøya 03.10 (AOS). 1 ind. Akerøya 04.10 (AOS). 2 ind. Akerøya 13.10(AOS).

SKJEGGMEIS *Panurus biarmicus*

2001: Sett i alle årets måneder i Øra naturreservat, hvor største antall var 40+ ind. den 22.10 (mange observatører). 2 ind. Kurefjorden 09.01 (MOL). 1+ ind. Fuglevikbukta, Fredrikstad 11.01 (TAA, CFL). 2+ ind. Arekilen, Hvaler 11.01 (TAA, CFL). 1 ind. Kurefjorden 12.04 (KEV). 2 ind. Kurefjorden 16.04 (TAA, CFL). 1 ind. Gjølssjøen, Marker 18.05 (PTA, FJA).

VARSLER *Lanius excubitor*

2000: 1 ind. Akerøya 28.10 (AOS).

2001: 1 ind. Vamma, Skiptvet 01.01 (PTA, JBS). 1 ind. Hærseterøya, Trøgstad 03-07.01 (PTA). 1-2 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 07.01-07.04 (PTA, SPE). 1 ind. Ysterud, Marker 11.01 (PTA, FJA). 1 ind. Hærset, Trøgstad 13.01 (PTA). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 16.01-19.04 (SPE, PTA). 1 ind. Lysakermoa 25.01 (PTA). 1 ind. Missingmyr, Råde 01.02 (SPE, PTA). 1 ind. Marikova, Øra 09.02 (TAA). 1 ind. Hjelmarmark, Eidsberg 13.02 (PTA). 1 ind. Kurefjorden 16.02 (RBO). 1 ind. Tomsletta, Råde 17.02-09.04 (PTA, ÅSF, ESH). 1 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 18.02 (ESH). 1 ind. Ysterud, Marker 14.03 (PTA). 1 ind. Kurefjorden 22.03 (ÅSF). 1 ind. Marikova, Øra 27.03 (MPE). 1 ind. Store Torp, Rakkestad 05.04 (PTA). 1 ind. Fjærå, Onsøy, Fredrikstad 07.04 (PAJ, ÅSF). 1 ind. Bøn, Rakkestad 12.04 (PTA). 1 ind.

Akerøya 12.05 (HMØ, JOR, PSR). 1 ind. Øra 15-17.09 (MPE, SIV, TAA, m.fl.). 1 ind. Gjølssjøen, Marker 19.09 (PTA). 1 ind. Kurefjorden 24-29.09 (ESH, RBO, MNI, m.fl.). 1-2 ind. Akerøya 28.09-13.10 (KEV, CJA, SEN, IME, m.fl.). 1 ind. Rørvik, Rakkestad 04.10 (PTA). 1 ind. Lysakermoa 24.10 (PTA). 1 ind. Øra 24.10 (ESH). 1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 28.10-16.11 (TSR, ØHA, PTA). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 06-16.11 (PTA). 1 ind. Nordre Haug, Eidsberg 17.11 (PTA). 1 ind. Årås, Hobøl 18.11 (PTA). 1 ind. Rønningen, Halden 22.11 (PTA). 1 ind. Søndre Tasken, Råde 25.11 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Øra 29.11 (TGU). 1 ind. Tomsletta, Råde 08.12 (ÅSF). 1 ind. Holøsåsen, Rakkestad 09.12 (TGU). 1 ind. Storenga, Nes, Fredrikstad 23.12 (KEV). 1 ind. Haug nordre, Eidsberg 26.12 (PTA). 1 ind. Torp, Rakkestad 26.12 (PTA). 1 ind. Saltholmen, Råde 26.12 (ÅSF). 1 ind. Nøtteholen, Rakkestad 29.12 (PTA).

NØTTEKRÅKE *Nucifraga caryocatactes*

2000: 2 ind. Halmstad, Rygge 26.09 (AHA).

2001: 1 ind. Vamma, Skiptvet 01.01 (PTA, JBS). 1 ind. Grønsund, Skiptvet 19.01 (PTA). 1 ind. Sulerud, Eidsberg 27.03 (POS). 1 ind. Jeløy, Moss 06.05 (ARI, DBE). 1 ind. Solli Brug, Sarpsborg 24.05 (ØLÅ). 1 ind. Eidet, Sarpsborg 10.06 (ARI, DBE). 1 ind. Trolldalen, Moss 26.06 (NCL). 2 ind. Os krk. 07.08 (MOL). 1 ind. Kykkelsrud, Askim 15.08 (PTA). 1 ind. Hjelmarmark, Eidsberg 25.08 (PTA). 2 ind. Rødåsen, Jeløy, Moss 05.09 (TSK). 1 ind. Skattebøl, Rakkestad 07.09 (PTA). 1 ind. Heigård, Rolvsøy, Fredrikstad 10.09 (KEV). 1 ind. Momarken, Mysen 13.09 (TAA, TSA). 1 ind. Alby, Jeløya, Moss 14.09 (TSK). 2 ind. Heigård, Rolvsøy, Fredrikstad 14.09 (KEV). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 15-16.09 (PTA, POS, MOL). 1-4 ind. Jeløya, Moss 18-22.09 (JEL, TSK, NCL, LFL, ÅSF). 5 ind. Kurefjorden 19.09 (RBO). 4 ind. Stalsberget 23.09 (PAJ). 1 ind. Løken, Askim 23.09 (PTA). 1 ind. Valle, Rolvsøy, Fredrikstad 23.09 (MPE, SIV). 2 ind. Torderød, Jeløya, Moss 23.09 (AHA). 2 ind. Heigård, Rolvsøy, Fredrikstad 23.09 (KEV). 4 ind. Buskogen Fredrikstad 24.09 (PAJ, KAJ). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 25.09 (PTA). 1 ind.

Lekum, Eidsberg 25.09 (PTA). 2 ind. Sekkelsten, Askim 25.09 (PTA). 2 ind. Kurefjorden 27.09 (RBO). 2 ind. Jeløya, Moss 29.09 (TSK). 5 ind. Kurefjorden 29.09 (MNI, PAJ, ÅSF, RBO). 1-2 ind. Jeløya, Moss 01-02.10 (LFL, TSK, NCL, PTA, FJA). 1 ind. Kykkelsrud, Askim 04.10 (PTA). 1 ind. Gjølssjøen, Marker 04.10 (PTA). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 05.10 (PTA). 1 ind. Bellevue, Jeløya, Moss 09-12.10 (ACL, NCL). 1 ind. Fuglevikbukta, Jeløya, Moss 28.10 (LFL). 1 ind. Kjellandvi, Jeløya, Moss 28.10 (LFL). 1 ind. Orkerød, Jeløya, Moss 28.10 (NCL). 1 ind. Orkerødtjenet, Jeløya, Moss 02.11 (LFL). 1 ind. Låby, Halden 07.11 (MOL). 1-2 ind. Jeløya, Moss 16-25.12 (LFL).

SIBIRNØTTEKRÅKE *Nucifraga caryocatactes macrorhynchus*

2001: 1 ind. Billebakken, Halden 21.10 (HBJ). 1 ind. Remmen, Halden 01.11 (HJB). 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 25.09 (PTA).

KORNKRÅKE *Corvus frugilegus*

2001: 1 ind. Trøgstad krk., Trøgstad 03.01 (PTA). 1 ind. Lunder, Askim 07.01 (PTA). 1-5 ind. Smelltorp, Trøgstad 08.01-08.03 (PTA, SPE, ÅSF, m.fl.). 1 ind. Tomb, Råde 19.03 (HHO). 1 ad. Laenga, Rakkestad 22.03 (PTA, SPE). 1 ind. Holøs, Rakkestad 24.03 (TGU). 1 ind. Kurefjorden 25.03 (ÅSF). 3 ind. Østre Hov, Spydeberg 28.03 (SPE). 1 ind. 2K Hærsetsjøen, Trøgstad 29.03 (PTA). 1 ind. Sentrum, Fredrikstad 02.04 (PAJ). 1 ind. Hærsetsjøen, Trøgstad 02.04 (PTA). 1 ind. 2K Kallaksjøen, Trøgstad 03-05.04 (PTA, SPE). 2 ad. Trøgstad krk., Trøgstad 07.04 (JST). 1 ind. Kurefjorden 09.04 (ÅSF). 1 ind. Rokke, Halden 24.04 (MOL). 1 ind. 2K Kjennetjernet, Fredrikstad 28.04 (ÅSF, PAJ). 1 ind. Stalsberget 28.04 (ÅSF, PAJ). 1 ind. 2K Oven, Råde 03.05 (TAA). 1 ind. Akerøya 05.05 (JRA, CJA, SEN, KEV, MKA). 2 ind. Akerøya 12.05 (JRA, SEN, MPE, KEV). 1 ad. Asak krk., Halden 30.05 (MOL, OØB, AAN). 1 ind. Sentrum, Rakkestad 22.06 (BPL). 1 ad. Lysakermoa 29.08 (PTA, SPE). 1 ad. Reierbukta, Jeløya, Moss 20.09 (TSK). 3 ind. Nordre Ovenbukt, Råde 28.10 (MNI). 1 ind. 1K Smelltorp, Trøgstad 19.12 (PTA).

STILLITS *Carduelis carduelis*

2001: Hekkefunn, Rød, Kråkerøy, Fredrikstad 17.05 (REI). 1 ad. + 3 juv. Os krk., Halden 17.07 (MOL). 6 ad. + 6 juv. Øra 19.07 (KEV). 1 ad. + 1 juv. Alby, Jeløya, Moss 05.09 (TSK).

POLARSISIK *Carduelis hornemanni*

2001: 1 ind. Ovenhalvøya, Råde 21.10 (RBO). 1F Lysakermoa 01.11 (PTA).

FURUKORSNEBB *Loxia pytyopsittacus*

2001: 2 ad. + 4 juv. Trømborgfjella, Eidsberg 14.06 (PTA).

ROSENFINK *Carpodacus erythrinus*

2001: 1M Akerøya 12-13.05 (SEN, JRA, MPE, KEV, TAA). 1M Solli Brug 24.05 (ØLÅ). 1M Hærsetsjøen, Trøgstad 25.05 (PTA). 1M Mønster-vika, Trøgstad 01.06 (PTA). 2MM + 1F Hærsetsjøen, Trøgstad 02.06 (PTA). 1M Salt-holmen, Råde 03.06 (ØLÅ). 1M + 1F Solgårds-havna, Sarpsborg 04.06 (KEV). 1M Lysakermoa 05.06 (PTA). 1 ind. Kurefjorden 16.06 (KEV, RBO, MNI).

KONGLEBIT *Pinicola enucleator*

2001: 10+ ind. Refsnesåsen, Jeløya, Moss 13.01 (GBJ).

KJERNEBITER *Coccothraustes coccothraustes*

2000: 1 ind. Fuglevik, Rygge 05.04 (AHA). 2 ind. Fuglevik, Rygge 18.06 (AHA).

2001: 1 ind. Gimle, Halden 02.01 (MOL). 1 ind. Alby, Jeløya, Moss 05.01 (FJA). 1-4 ind. Vikar, Onsøy, Fredrikstad 21.01-14.02 (PST, LST, ÅSF, PAJ, m.fl.). 1 ind. Solli Brug, Sarpsborg 21.02 (KEV). 2 ind. Jeløya, Moss 03.04 (FJA). 1 ind. Rødsparken, Halden 03.05 (MOL). 4 ind. Jeløy, Moss 17.05 (ARI, DBE). 1 ind. Albyskogen, Jeløya, Moss 21.05 (PTA). 1M Alby, Jeløya, Moss 26.05 (RBO, ÅSF). 1 ad. + 1 juv. Jeløy, Moss 10.06 (ARI, DBE). 1 ad. + 1 juv. Hauge, Rolvsøy, Fredrikstad 27.06 (KEV). 1-5 ind. Hauge, Rolvsøy 26.06-30.10 (KEV, TAA, m.fl.). 2 ind. Alby, Jeløya, Moss 01.07 (PAJ, PTA, m.fl.). 2 ind. Leløya, Moss 03.07 (TSK). 4 ind. Stalsberget 13.10 (PAJ). 1 ind. Snippen, Lisleby, Fredrikstad 15.10 (LPS). 1 ind. Torp, Fredrikstad 24-25.11 (TJO). 1 ind. Greåker, Sarpsborg 24.11 (KEV). 1

ind. Bellevue, Jeløya, Moss 02-11.12 (LFL). 1-2 ind. Balaklava, Jeløy, Moss 11-31.12 (LFL).

GULIRISK *Serinus serinus*

2001: 1M*, Alby, Jeløya, Moss 30.06-01.07 (ØLÅ, m.fl).

Gulirisk er ny art for Østfold. Hekker nærmest oss i Skåne i Sverige.

Ikke godkjente saker

TOPPSKARV *Phalacrocorax aristotelis*

2001: 3 ind. Akerøya 12.05

GRØNLANDSMÅKE *Larus glaucooides kumlieni*

2000: 1 ind. Øra 06.02

AFTENFALK *Falco vespertinus*

2001: 1 ind. Rosnesbukta, Kurefjorden 19.07

Rapportører 2001

AAN = Arnfred Antonsen, ADY = Arve Dyresen, AGU = Andreas Gullberg, AHA = Arild Hansen, AMK = Anne Marit Kolbeinsen, ARI = Anne Rising, ATH = Asbjørn Thune, BFR = Bjørn Frostad, BHL = Bjørn Harald Larsen, BPL = Bjørn-Petter Løfall, CJA = Christer Jakobsen, CRØ = Christian Rørdam, CSU = Cristine Sunding, DBE = Dan Bendixen, EOL = Eddie Olsen, ERU = Eyvind Rugeland, ESH = Egil Sankey Hansen, FJA = Frode Jacobsen, GBJ = Gunnar Bjar, GFE = Grethe Feragen, GFK = Geir Fjørtoft Karlsen, GHA = Geir Hardeng, GSA = Geir Sverre Andersen, GST = Gjermund Stordahl, HEL = Håvard Ellingsgård, HFS = Haakon F. Stenersen, HHA = Håkon Hattevig, HHO = Hallvard Holtung, HJB = Hans Jan Bjerkely, HKV = Helge Kvam, HMØ = Harald Mørken, HSK = Hans Åge Skjenken, HST = Harald Stenersen, HVI = Håkon Vindenes, IHO = Ivar Hovland, IME = Inger Marie Eriksen, JBS = John Brynjulf Stenersen, JEE = Jan-Erik Eggen, JEI = Jan-Erik Isaksen, JLU = Jon Lurås, JNY = Jarl Nystrøm, JOR = Jo Ranke, JRA = Jan Rune Asbjørnsen, JST = Johnny Steen, JTV = Joakim Tvetter, KAJ = Kari Johansen, KEV = Knut Erik Vedahl, KJO = Kjetil Johannessen, KMØ = Kjell Møklegård, KOL = Kjell Olsen, LFL = Lennart Fløseth, LKE = Lars Kellgren, LPS = Lasse Patrick Simensen,

LST = Line Sture, MGU = Morten Günther, MHA = Morten Hage, MKA = Marianne Karlsen, MKL = Mette Klann, MNI = Morten Nilsen, MOL = Morten Olsen, MPE = Magne Pettersen, MVI = Morten Viker, NCL = Nicholas Clarke, OBH = Odd Bruce Hansen, OPS = Ole Petter Skallebakke, OTA = Odd Tore Andreassen, OTE = Ole Tendal, OWK = Ola Wergeland Krog, OØB = Olle Øborn, PAJ = Per-Arne Johansen, PEO = Peter Osbak, POS = Per-Otto Suther, PSR = Peter Sjolte Ranke, PST = Pål Sture, PTA = Per Tangen, RBO = Rune Botnermyr, REI = Roar Eilertsen, RER = Rune Eriksen, RJF = Rolf Jørn Fjærbu, ROL = Rune Olsen, RST = Ronny Steen, RTO = Rune Torgersen, SDA = Steinar Dahlstrøm, SEI = Stig Eide, SEN = Stein Engebretsen, SFR = Synnøve Fredriksen, SIV = Sidsel Iversby, SMK = Sten Magne Klann, SPE = Steinar Pedersen, TAA = Tommy Andre Andersen, TAX = Terje Axelsen, TEN = Torfinn Engdal, TFR = Tommy Fredriksen, TGU = Terje Gustavsen, THE = Tollef Hellen, TJO = Tommy Johansen, TNI = Thomas Nielsen, TOL = Thore Olsen, TSR = Trude Starholm, TSA = Tommy Sand, TSK = Trond Skovdahl, TST = Tor Strøm, TSØ = Tor Sørli, TVA = Tore Vang, VBU = Vegard Bunes, ØAN = Øyvind Andreassen, ØHA = Øyvind Hagen, ØJA = Øivind Johan Andersen, ØLÅ = Øivind Lågbu, ØSY = Øivind Syvertsen, ÅSF = Åge Sten Fredriksen.

Litteratur

- Hardeng, G. 1999a. Meget sjeldne fugler i Østfold, arter registrert 1 - 5 ganger. *Østfold-Natur* 39: 138-161.
- Hardeng, G. 1999b. Fugler i Østfold. Upublisert notat.
- Beaman, M, Madge, S, & Olsen, K.M. 1998. *Fuglene i Europa, Nordafrika og Mellomøsten*. Gads Forlag, København.
- Johansen P-A. 2001. Ornitologiske observasjoner i Østfold t.o.m. 2000 - nytt fra den lokale rapport og sjeldenhetskomiteen (LRSK). *Natur i Østfold* 20 (1-2): 43-62.