

Ornitologiske observasjoner i Østfold t.o.m. 1997, -nytt fra den lokale rapport og sjeldenhetskomiteen (LRSK) -del 2

BJØRN FROSTAD & MORTEN VIKER

Frostad, B. & Viker, M. Ornitologiske observasjoner i Østfold t.o.m. 1997, -nytt fra den lokale rapport og sjeldenhetskomiteen (LRSK) -del 2. *Natur i Østfold 18(1)*: 35-64.

I denne artikkelen publiseres resten av alle innsendte observasjoner t.o.m. 31.12.1997. Denne gangen har også alle saker behandlet av LRSK i 1996 og 1997 blitt tatt med. Komiteen har det siste året bestått av: Rune Botnermyr, Moss, Stein Engebretsen, Fredrikstad og Tommy Andersen, Lista/Fredrikstad.

Bjørn Frostad, Ilaveien 91, 1609 Fredrikstad

Morten Viker, Grågåsvæien 4, 1679 Kråkerøy. E-post: viker@online.no

Systematisk gjennomgang av godkjente saker og rapport saker:

SMÅLOM *Gavia stellata*

1996: 1 ind. Krokstadfjorden, Råde 01.-08.12 (ØLÅ).

1997: 2 ind. Krokstadfjorden, Råde 19.01 (ØLÅ,ADY). 1 par m/unger Rakkestad 14.06 (Magne Sletner). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.12 (ADY).

Arten er regelmessig overvintrende på Hvaler og i Kurefjorden-området, og sikkert mange andre steder. Vinterobservasjoner går følgelig ut av rapporteringslisten.

STORLOM *Gavia arctica*

1990: 1 ind. Brattestø, Hvaler 03.02 (PAJ).

1991: Hekket på en lokalitet i Aremark (JBO).

1992: Hekket på en lokalitet i Aremark (JBO).

1993: 1 par m/pull. Søndre Boksjø 05.06 (MOL).

1995: Hekket i et mindre tjern, samt i Store Erte, Halden (JBO).

1996: 1 ind. Krokstadfjorden, Råde 01.-08.12 (ØLÅ).

1997: 6 ind. Krogstadfjorden, Råde 19.01 (ØLÅ). 4 ind. Saltholmen, Råde 19.01 (ADY). 1 ind. Brattestø, Hvaler 16.02 (PAJ). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 22.02 (PAJ,ÅSF). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 27.12 (ADY). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 31.12 (ADY).

ISLOM *Gavia immer*

1995: 1 ind. Akerøya, Hvaler 01.10 (TKA,DFL,BFR).

1996: 1 3k ind. Akerøya, Hvaler 09.06 (CJA,TKA,JRA,MPE).

Disse fuglene utgjør det 5. og 6. funnet av arten i Østfold. Spesielt overraskende var det å finne arten her i juni.

GULNEBBLOM *Gavia adamsii*

1997: 1 ind. Lyngholmen, Onsøy, Fredrikstad 20.04 (RTO,OTE).

Funn nr. 13 i fylket. Arten ser ut til å være hyppigere innom Østfold enn islom.

DVERGDYKKER *Tachybaptus ruficollis*

1993: 1 ind. Fosseløkka, Halden 28.11 (MOL).

1995: 2 ind. Vadet, Tistedal, Halden 04.-18.03 (AAN). 1 ad. og 1 imm. Sorgenfrigropa, Borge, Fredrikstad 18.09 (CJA). 1 ind. Akerøya, Hvaler 30.09 (CJA). 2 ind. Sorgenfri, Borge, Fredrikstad 29.10 (CJA). 1 ind. Sorgenfri, Borge, Fredrikstad 17.12 (CJA). 1 ind. Øra, Fredrikstad 27.-29.12 (CJA).

1996: 1 ind. Tistas utløp, Halden desember (JBO).

1997: 1 ind. Tistas utløp 07.02 (JBO). 1 ind. Fuglevikbukta, Kråkerøy, Fredrikstad 08.02 (PAJ).

3 ind. Brattøya, Halden 21.03 (JBO).

Arten overvintrer nå nærmest fast i Halden. Det er derfor høyst trolig at arten også hekker i nærheten. I Møre & Romsdal finnes det en liten stabil hekkebestand av arten, og i 1995 ble arten for første gang påvist hekkende i Vest-Agder (Myklebust et.al. 1998). Dvergdykkeren er ikke påvist hekkende i Østfold siden 1978 og etter 1983 gikk også antallet vinterobservasjoner ned (Viker 1990). Det ser ut til at det er en sammenheng mellom disse faktorene, så alle oppfordres til å ha arten i tankene ved besøk på egnede lokaliteter. Forsøk for eksempel å lære låten.

TOPPDYKKER *Podiceps cristatus*

1997: 1 ind. Mossesundet, Moss 26.01 (GBJ). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 23.11 (ADY).

Overvintrende individer er sjeldent rapportert fra fylket. Arten er kun rapportert en gang tidligere fra januar.

GRÅSTRUPEDYKKER *Podiceps grisegena*

1990: 1 ind. Eldøya, Rygge 03.05 (GBJ,ÅFJ,ØKR).

1993: 2 ind. Akerøya, Hvaler 14.-15.05 (AOS).

1996: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.05 (ØLÅ,TKA,BFR). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 08.12 (ØLÅ).

Den svenske bestanden er økende og arten hekker nærmest oss i Halland (Tyrberg 1998).

HORNDYKKER *Podiceps auritus*

1994: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 21.08 (GBJ). 2 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 28.10 (RWI). 1 ind. samme sted 02.-03.11 (RWI).

1995: 4 ind. Øra, Fredrikstad 22.04 (PAJ,ÅSF). 1 ind. Marikova, Øra, Fredrikstad 19.09 (CJA). 1 ind. Øra, Fredrikstad 04.10 (TKA,DFL). 1 1k ind. Øra, Fredrikstad 26.10 (CJA).

1996: 1 ind. Øra, Fredrikstad 26.04 (PAJ,ÅSF). 1 ind. Gjølssjøen, Marker 01.05 (TKA,RFR). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.05 (TKA). 3 ind. Lysakermoa, Eidsberg 10.11 (SPE).

1997: Kurefjorden, Rygge/Råde: 1 ind. 02.08 (RBO), 2 ind. 17.08 (ADY, 1 ind. 23.08 (ADY), 1 ind. 28.08 (ØLÅ), 1 ind. 05.09 (ADY), 3 ind. 06.09 (ADY), 1 ind. Kureskjær 28.09 (LFL,DBE), 4 ind. 23.-28.11 (ADY).

I 1995 ble det rapportert kun et funn av horn-dykker fra ferskvann i hekketiden i Norge, unn-tatt Hedmark og Oppland (Myklebust et.al. 1998). Av de publiserte Østfoldfunnene i denne og for-rige rapport er det bare Gjølssjøfunnet fra 01.06. 1996 som kan plasseres i samme kategori. I vårt svenske nabofylke Värmland hekket arten med 2 par i 1997, men det antas at det hekker flere par (Tyrberg 1998). Fra Østfold ryktes det om et hekkefunn i Halden kommune i 1973, men LRSK har aldri mottatt noen beskrivelse av dette hekkefunnet. Om noen sitter inne med opplysninger om dette vil LRSK gjerne motta rapport med be-skrivelse.

HAVHEST *Fulmarus glacialis*

1991: 1 ind. Mellom-Sletter, Råde 21.06 (GBJ,ÅFJ).

Arten utvider stadig sitt utbredelsesområde og i 1992 ble det første hekkefunnet gjort i Vest-Agder (Myklebust et.al. 1998). Tiden vil vise om arten også inntar egnede lokaliteter i Oslofjor-den.

GRÅLIRE *Puffinus griseus*

1996: 1 ind. Akerøya, Hvaler 26.10 (ALA).

Dette er funn nr. 9 i Østfold. I Bohuslän ble det sett 27 individer av arten i 1995, 79 i 1996 og 53 i 1997 (Tyrberg 1996,1997,1998, Wirdheim 1998). Det er derfor liten tvil om at mer effektiv "sjøfugl-skåding" vil vise at arten er årlig ved Østfoldkysten i lite antall.

STORMSVALE *Oceanodroma leucorhoa*

1996: 1 ind. sett fra Søndre Asmaløy, Hvaler 24.10. Fuglen ble drept av stor-måker (JRA,BFR). *Dette er det fjerde funnet totalt, og det andre funnet av arten i fylket i nyere tid.*

I 1997 ble det observert 131 stormsvale langs Bohuslänkysten, hovedsakelig i september. Dette

er det beste året i svensk historie for denne arten (Tyrberg 1998, Wirdheim 1998)). Dette indikerer at arten trolig ikke opptrer uvanlig ved Østfoldkysten og mer observering ut over havet i september-oktober vil utvilsomt gi flere funn enn de fire som er gjort til nå.

GRÅHEGRE *Ardea cinerea*

1991: 10 par i en koloni Årefjorden, Rygge (Torodd Hauger).

1996: 1 par hekket og fikk frem 2 pull. Larkollen, Rygge 28.05 (LFL).

Vi har for tiden ikke den fulle oversikt over fylkets hegrekolonier, hogst og naturlige flyttinger har bidratt til at bildet over artens utbredelse har blitt noe uklart. Vi er derfor interesserte i alle hekkefunn av arten, lokaliteten og antall bebodde reir bør rapporteres. Bebodde reir telles lettest ved å bevege seg på bakken under kolonien og se hvilke reir det er mye ekskrementer under i ungeperioden.

STORK *Ciconia ciconia*

1997: 1 ind. Brusemyrtoppen, Skjeberg, Sarpsborg 06.05 (MGV,PTA m.fl.).

Denne fuglen var utsmykket med fargeringer, og etter noen små undersøkelser viste den seg ikke overraskende, å stamme fra det svenske avlsprosjektet.

DVERGSVANE *Cygnus columbianus*

1994: 5 ind. Øra, Fredrikstad 13.11 (JRA).

1997: 3 ind. Visterflo, Fredrikstad/Sarpsborg 22.03 (BFR,JRA,PTA).

Funn nummer 18. og 19. av arten i Østfold.

SANGSVANE *Cygnus cygnus*

1991: 1 par hekket Kamhaugtjen, Halden og fikk frem 5 unger 08.06 (GHA).

1992: 714 ind. Kallaksjø, Trøgstad 26.03 (OKR,GHA). 190 ind. Hærsetersjø 26.03 (OKR,GHA).

1994: 1 par hekket Ulsrødtjernet, Aremark 14.05 (BEA).



Storken som avla Brusemyrtoppen i Skjeberg besøk 06.05.1997. Foto: Morten Viker

1995: 1 par hekket Kallaksjøen, Trøgstad (AHA).

1996: 2 ind. Aspestrandtjern, Aremark 26.05 (MOL). 2 ind. m/reir Kallaksjøen, Eidsberg 27.05 (MOL).

1997: 1 par bygde reir Kallaksjøen, Trøgstad 04.04 (GBJ). 1 par m/6 halvstore unger Gjølssjøen, Marker (GBJ).

Tallet fra Kallaksjøen er riktignok meget høyt, men dog ikke Østfolds høyeste da det ble observert 909 ind. i Hæravassdraget, Trøgstad 28.03 1992. Arten har for alvor inntatt fylket og hekker nå årlig på flere lokaliteter, trolig har Østfold nå den største hekkebestanden i Norge sør for Trøndelag.

SÆDGÅS *Anser fabalis*

1996: 1 ind. Røsægmoa, Rakkestad 08.04 (POS). 4 ind. Hærsetersjøen, Trøgstad 01.05 (TKA,RFR). 1 ind. Akerøya, Hvaler 08.04 (TKA,SEN,MPE). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 26.-27.04 (MNI,HEL,RFR). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.-05.05 (TKA).

KORTNEBBGÅS *Anser brachyrhynchus*

1994: 63 ind. Berg, Borge, Fredrikstad 15.11 (JRA).

1996: 2 ind. Øra, Fredrikstad 26.04 (ÅSF,PAJ). 35 ind. Isebakke, Halden 22.09 (MOL). 35+ ind. Grålum, Sarpsborg 01.10 (MOL).

1997: 46 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 17.04 (RBO). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 30.04 (PAJ,ÅSF). 1 ind. Øra, Fredrikstad 01.05 (PAJ,ÅSF). 6 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 01.05 (ADY). 12 ind. Sletterøyene, Råde 04.05 (ØLÅ). 30-63 ind. Skattebøl, Rakkestad 04.-11.10 (PTA,SPE). 250+ ind. trakk over samme sted 05.10 (PTA,SPE). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 05.10 (ADY,JDY). 7 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 11.10 (RBO). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 12.10 (ADY).

I 1996 og 1997 ble det observert mye kortnebbgås til Østfold å være. Tradisjonelt har dette trekket ikke berørt vårt fylke i samme grad, det har gått lenger vest. Hele Svalbardbestanden på minst 30.000 fugler trekker gjennom Norge fra overvintringsområdene i Nederland og Danmark,

men flokkene med gjess får naturlig nok landkjenning på Sørlandet og trekker herfra direkte til Trondheimsfjorden og Andøya før de fortsetter over havet til hekkeplassene. Trekkveien om høsten har heller ikke i nevneverdig grad berørt Østfold.

TUNDRAGÅS *Anser albifrons*

1996: 1 ind. Hærsetersjøen, Trøgstad 01.05 (RFR,TKA).

GRÅGÅS *Anser anser*

1991: 1 par hekket Aremarksjø, Aremark, 5 unger vokste opp (ÅFJ).

1995: 1 par hekket og fikk frem 12 unger ved Fosby, Aremark (BEA).

1997: 2 reir med hhv. 3 og 4 egg Søndre Sletter, Råde 15.04 (GBJ). 2 ind. med 4 pull. Langøya, Råde 02.07 (ØLÅ).

Arten har hatt en voldsom spredning i fylket de seneste 10 årene, fra å være en svært sjelden hekkefugl til å bli en tilnærmet vanlig hekkefugl på kysten og også etter hvert i innlandet.

STRIPEGÅS *Anser indicus*

1997: 1 ind. Skattebøl, Rakkestad 05.10 (PTA,SPE,POS).

Med Rakkestadobservasjonen er det nå gjort 8 funn i fylket.

HVITKINNGÅS *Branta leucopsis*

1997: 2 ind. Sletterøyene, Råde 04.05 (ØLÅ). 1 ind. Akerøya, Hvaler 17.05 (CJA,MPE,JSL,SIV). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 15.06 (ADY). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 14.07-11.08 (RBO,ØLÅ). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.08 (ADY). 2 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 23.08 (ADY,GBJ). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 27.09 (ADY). 1 ind. Kureskjær, Kurefjorden, Rygge 28.09 (LFL,DBE).

Den svenske bestanden øket med 15% fra 1996 til 1997 og totalt hekker nå 3600 par i nabolandet vårt. Bohuslän hadde i 1997 3 hekkende par (Tyrberg 1998). Arten er en sterk kandidat til å bli Østfolds neste nye hekkeart.

RINGGÅS *Branta bernicla*

1991: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 28.06 (GBJ,ÅFJ).

"ØSTLIG RINGGÅS" *Branta bernicla bernicla*

1995: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.06 (HFA,PKS).

1996: 3 ind. Akerøya, Hvaler 09.06 (TKA,MPE,CJA,JRA).

GRAVAND *Tadorna tadorna*

1996: 2 ind. Rambergbukta, Jeløy, Moss 11.02 (GBJ).

1997: 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 01.03 (POS).

1 par Halvfaren, Femsjøen, Halden 03.06 (AAN).

6 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 12.10. 1 ind.

Kurefjorden, Rygge/Råde 26.10 (ADY,BDY).

Observasjonen fra Rakkestad den 1. mars er trolig tidligste registrering noensinne fra Indre Østfold.

MANDARINAND *Aix galericulata*

1996: 1 hann Gjernesbukta, Femsjøen, Halden 28.04-01.05 (AAN). 1 hann Vollgravene, Gamle Fredrikstad 25.05 (ØLÅ). 1 hann Tistedal, Halden 26.05 (MOL). 1hunn Tollbodbygga, Fredrikstad 02.-04.09 (ØLÅ,KHE,PHE).

I motsetning til Norge sett under ett hvor forekomsten av mandarinand et stabil (Myklebust et.al. 1998), ser det ut til at den forekommer stadig hyppigere hos oss uvisst av hvilken grunn.

BRUNNAKKE *Anas penelope*

1993: 1 hunn Isegran, Fredrikstad 07.-20.02 (GHA,PAJ,ÅSF).

Vinterobservasjoner av denne arten er uvanlig og rapporteres langt fra årlig. Artens naturlige overvintringsområde strekker seg gjennom nord-sjølandene fra Danmark til Frankrike.



Mandarinand (Aix galericulata) fra Vollgravene i Gamlebyen, Fredrikstad. Denne hannen forsøkte fortvilt å kurtisere stokkandhunnene, så vidt vites hadde den ikke hellet med seg. Foto: Morten Viker

SNADDERAND *Anas strepera*

1996: 1 par Øra, Fredrikstad 26.04 og 04.05 (PAJ,ÅSF).

KNEKKAND *Anas querquedula*

1996: 2 par Gjernesbukta, Femsjøen, Halden 21.04 (AAN). 1 par Søndre grav, Fredrikstad 30.04 (TKA). 1 hann Kurefjorden, Rygge/Råde 13.05 (TKA,BFR).

1997: 2 hanner og 1 hunn Kurefjorden, Rygge/Råde 17.05 (RBO).

STOKKAND x **SKJEAND** *Anas platyrhynchos* x *A. clypeata*

1997: 1 hann Nordre Blytjern, Degernes, Rakkestad 31.03 (POS,SØS).

Dette er første gang denne hybridene opptrer i Østfold, fra før er det kjent funn av hybrid mellom stokkand og stjertand fra Krokstadvfjorden i Råde.

TAFFELAND *Aythya ferina*

1993: 1 hann Isegran, Fredrikstad 20.02 (PAJ,ÅSF).

1994: 6 ind. Gjølssjøen, Marker 16.04 (MOL). 2 hanner Åvenbukta, Rygge 27.10 (RWI).

1996: 1 hann Tistas utløp, Halden 05.-06.04 (JBO). 2 hanner Søndre grav, Fredrikstad 23.04 (TKA). 1 hann Gjernesbukta, Femsjøen, Halden 26.04 (AAN). 1 par Sorgenfrigropa, Fredrikstad 29.04-01.05 (TKA). 1 hann Gjølssjøen, Marker 18.05 (CJA).

1997: 1 par Kurefjorden, Rygge/Råde 19.01 (ADY). 2 hanner Krogstadvfjorden, Råde 04.08 (ADY). 2 hanner Brekkemoa, Rakkestad 09.11 (POS).

Fremdeles er det bare Gjølssjøen som kan skilte med hekkefunn i Østfold. Bestanden her er imidlertid liten og det er ikke registrert hekkefunn på mange år. En bør merke seg at arten påtreffes på stadig nye lokaliteter i hekketiden (se også forrige artikkel, Frostad 1998).

BERGAND *Aythya marila*

1996: 1 hunn Kobbernaglen, Asmaløy, Hvaler 03.03 (CJA).

1997: 1 ind. Kureskjær, Kurefjorden, Rygge 28.09 (LFL,DBE). 1 hunn Kurefjorden, Rygge/Råde 12.10 (ADY). 1 hunn Thorsøma, Borge, Fredrikstad 30.10 (GBJ).

ÆRFUGL *Somateria mollissima*

1995: 1 hann Gjernesbukta, Femsjøen, Halden 21.04 (AAN).

1996: 1 hann Søndre Boksjø, Halden 26.05 (AAN).

Ferskvannsobservasjoner har de senere årene blitt rapportert hvert år fra Halden så dette er tydeligvis et årlig fenomen i disse traktene, men observasjoner blir ikke rapportert like hyppig fra andre deler av fylket. LRSK er derfor svært interessert i å få vite om nye og gamle observasjoner fra ferskvann fra andre deler av fylket.

KVINAND *Bucephala clangula*

1993: 345 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 24.02 (RBO).

LAPPFISKAND *Mergellus albellus*

1995: 1 hunn Gjernesbukta, Femsjøen, Halden 30.04 (AAN).

1996: 1 par Skinnerflo, Råde 17.04 (TKA). 1 hunn Kurefjorden, Rygge/Råde 04.05 (ØLÅ).

1997: 6 hanner Onstadsundet, Askim 28.10. 4 av fuglene ble sett ved Langnes senere på dagen (PTA,SPE). 2 ind. Onstadsundet, Askim 29.10-04.11 (PTA,TTA, SPE). 1 ind. Langnes, Askim 29.10, og 2 ind. samme sted 11.11 (PTA,SPE). *6 lappfiskender er et høyt tall i Østfold, men i Nordisk sammenheng er det ikke mye å skryte av, 11.02.1996 ble det for eksempel sett 752 individer på en lokalitet på Sjælland i Danmark (Christensen & Søby 1998).*

SILAND *Mergus serrator*

1993: 230 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 25.10 (RBO).

Et av de største tallene som er registrert i fylket noensinne.

LAKSAND *Mergus merganser*

1994: 1 hunn med 7 unger Søndre Boksjø, Hal-

den 22.07 (MOL). 1 hunn med 4 unger Aspern, Aremark 07.08 (MOL).

Det er ikke så veldig lenge siden det første hekkefunnet fra fylket ble innrapportert til LRSK uten at det bør bety at arten ikke tidligere har hekket i indre, østlige deler av fylket. Men det ser allikevel ut til at arten blir vanligere hos oss og at hekkefunnene innrapporteres fra stadig flere "vestlige" lokaliteter.

VEPSEVÅK *Pernis apivorus*

1991: 1 ind. Brattøya, Halden 08.08 (JBO).

1993: 2 ind. Akerøya, Hvaler 18.05 (AOS).

1994: 1 ind. Os, Halden 15.07 (MOL). 1 ind. Stumberg, Idd, Halden 22.07 (MOL).

1995: 1 par Askerødtjern, Hobøl/Våler 05.07 (LFL). 1 ind. Fredskjær, Rygge 11.07 (LFL). 1 ind. Ramberg, Jeløy, Moss 08.08 (LFL). 4 ind. Bøensæter, Aremark 27.08 (PSH).

1996: 1 ind. Dramstad, Rygge 30.05 (LFL). 1 ind. Blixøya, Våler 12.07 (LFL). 2 ind. Berby, Halde 23.07 (MOL). 1 ind. Blixøya, Våler 03.08 (LFL). 3 ind. Grepperødfjorden, Vansjø, Våler 03.08 (LFL, JOR, DBE, ALI). 2 ind. Agnalt, Tune, Sarpsborg 04.08 (LFL, DBE, KAT). 2 ind. Folkåfjellet, Halden 07.08 (MOL). 1 ind. Idd kirke, Halden 16.08 (MOL).

1997: 1 ind. Fiulstadsundet, Vansjø, Rygge 06.06 (LFL). 1 ind. Engene/Nygård, Rygge 07.06 (LFL, DBE). 1 ind. Skåra, Fredrikstad 07.06 (ADY). 1 ad. hunn Smedbakken, Onsøy, Fredrikstad 24.06 (ADY). 1 ind. Nesenga, Dillingøy 16.07 (LFL). 3 ind. Vansjø, Råde 16.08 (ØLÅ). 1 ind. Huseby, Eidsberg 23.08 (PTA, SPE). 1 ind. Gjølstad, Rakkestad 09.09 (PTA, SPE). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 13.09 (PTA). 1 ind. Skattebøl, Rakkestad 14.09 (PTA). 1 ind. Brekke-moa, Rakkestad 14.09 (PTA). 1 ind. Hasle, Var-teig, Sarpsborg 16.09 (PTA, TTA).

Arten er trolig en regulær hekkeart i fylket, men allikevel er svært få reirfunn gjort.

GLENTE *Milvus milvus*

1995: 1 ad. ind. Øra, Fredrikstad 08.03 (JRA). I følge "Jensen & Mjøs 1998", er det etter 1900 registrert 75 funn av glente i Norge. Funnet fra

Øra, som er det tolvte i Østfold i nyere tid, kommer i tillegg..

HAVØRN *Haliaeetus albicilla*

1995: 1 ad. Indre Iddefjord, Halden 19.11 (MOL).

1996: 1 2k/3k ind. Hærsetersjøen, Trøgstad 01.05 (RFR, TKA).

Oversomrende individer var tilstede hele hekketiden ved Hornborgasjön, Östen og Dettern i Västergötland i Sverige i 1997, flest subadulte, og i både 1995 og 1996 var det mistanke om hekking i Vänern (Tyrberg 1998). I 1996 begynte havørna igjen å hekke i Danmark og 3 par bygde reir. 2 av disse fikk fram en unge hver, i tillegg oversomret flere fugler (Christensen & Søby 1998). Østfold har fremdeles lokaliteter som kan huse havørn, kanskje vi igjen får oppleve arten som hekkefugl hos oss over 100 år etter at de siste forsvant/ble skutt ved reiret?

SIVHAUK *Circus aeruginosus*

1991: 1 ind. Hestholmen, Øra, Fredrikstad 31.05 (GBJ). 1 ind. samme sted 12.06 (GBJ).

1993: 1 ind. Akerøya, Hvaler 20.05 (AOS). 1 hunn Gjølssjøen, Marker 05.06 (MOL). 1 2k ind. Augeberghølen, Råde 17.06 (GBJ).

1995: 1 hann Eldøya, Rygge 25.04 (LFL). 1 par ble sett flere ganger med reirmateriale i Vansjø, Rygge primo mai (LFL). 2 ind. Øra, Fredrikstad 14.08 (CJA).

1996: 2 hunner Øra, Fredrikstad 26.04 (PAJ, ÅSF). 1 hunn Gjølssjøen, Marker 01.05 (TKA, RFR).

1 hunn Nes-Ramsø, Øra, Fredrikstad 05.05 (PAJ, ÅSF). 1 hann Gjølssjøen, Marker 18.05 (CJA). 1 hunn Kurefjorden, Rygge/Råde 26.05 (TKA, LPS). 1 ind. Fuglevikbukta, Kråkerøy, Fredrikstad 28.05 (PAJ). 1 hunn Øra, Fredrikstad 07.07 (CJA). 1 hunn Øra, Fredrikstad 05.08 (TKA). 1 hunn Øra, Fredrikstad 12.-20.08 (TKA). 1 hunn Skinnerflo, Råde 03.09 (GBJ).

1997: 1 hunn Øra, Fredrikstad 03.05 (PAJ, ÅSF). 1 hann Kurefjorden, Rygge/Råde 08.06 (ADY). 1 hann Dramstad, Rygge 15.06 (RBO). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 23.07 (RBO). 1 ad. ind. Vaskeberget, Rygge 16.07 (LFL, DBE). 1 ind.

Røsægmoa, Rakkestad 04.-16.08 (POS). 1 ind.
Brekke-moa, Rakkestad 23.08 (POS,SPE,PTA). 1
hunn Gjølssjøen, Marker 02.09 (GBJ). 1 hunn
Dilleviksjøen, Trøgstad 02.09 (GBJ). 1 ind.
Brekke-moa, Rakkestad 01.10 (POS,SPE). 2 ind.
Kurefjorden, Rygge/Råde 28.08 (ØLÅ). 1 1k ind.
Kurefjorden, Rygge/Råde 11.10 (RBO).

Selv med svært mange observasjoner av sivhauk i 1996 og 1997 har det ikke vært mulig å konstatere hekking av arten disse årene. Fugler med reirmaterialer i Vansjø i 1995 er svært interessant da Østfold jo har mange lokaliteter som kan egne seg for hekking.

MYRHAUK *Circus cyaneus*

1993: 1 ad. hann Kurefjorden, Rygge/Råde 24.04 (RWI).

1996: 1 hann Lysakermoa, Eidsberg 09.11 (SPE).

1997: 1 hann Lekum, Eidsberg 16.04 (SPE). 1

hann Huseby, Onsøy, Fredrikstad 14.06 (ADY).

1 ad. hann Gjulem, Rakkestad 23.08 (PTA,GAL).

1 ind. Kallaksjøen, Trøgstad 02.10 (PTA,SPE).

Arten trekker regulært gjennom fylket både vår og høst, men observasjoner fra november er uvanlig.

ENGHOUK *Circus pygarrus*

1995: 1 ad. hunn Kurefjorden, Rygge/Råde 15.05 (RBO).

2. funn i Østfold. Første funn var i Kurefjorden 29.05.1994.

“**STENGHAUK**” *Circus macrourus/pygarrus*

1995: 1 2k ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 15.05 (RBO).

Det har vist seg 20 ganger tidligere i Norge, at slike “ubestemmelige” fugler dukker opp. Dog er dette første gangen problemet har oppstått i Østfold.

MUSVÅK *Buteo buteo*

1995: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 18.02 (RWI).

Noen få individer overvintrer år om annet hos oss. I Norge er det bare Jæren og Lista som kan vise til årlig overvintring av arten, i små antall.

KONGEØRN *Aquila chrysaetos*

1993: 1 ind. Borge, Onsøy, Fredrikstad 28.12 (PTA,TTA).

1995: 1 1k ind. Søndre Søster, Onsøy, Fredrikstad 30.12 (OTE,RTO).

1996: 1 ind. Ingedal, Skjeberg, Sarpsborg 04.02 (TKA). 1 2k+ ind. Djupedal, Rakkestad 10.02 (POS). 1-2 ind. Nypeto, Enningdalselva, Halden 29.-30.12 (PTA).

Disse funnene føyer seg pent til listen over tidligere observasjoner. Kongeørn er trolig ikke svært uvanlig i Østfold vinterstid. Dette gjelder spesielt områdene øst for Glomma.

FISKEØRN *Pandion haliaetus*

1995: 2 par hekket på 2 lokaliteter i Halden kommune (AAN).

1997: 2 par hekket i Halden kommune også dette året. Den ene innrapporterte lokaliteten var «ny». (AAN).

TÅRNFALK *Falco tinnunculus*

1993: 1 par hekket Øra, Fredrikstad (ÅSF). 1 par hekket Tangen, Kråkerøy, Fredrikstad (ÅSF).

1994: 1 par hekket Onsøykysten, Fredrikstad (ÅFJ,RBE).

1995: 1 hann Øra, Fredrikstad 26.-29.12 (CJA).

1996: 1 par hekket og fikk frem 2 pull Rygge-kysten 23.06 (LFL).

1997: 1 ind. Brattestø, Hvaler 16.02 (PAJ).

DVERGFALK *Falco columbarius*

1995: 1 hunn Kurefjorden, Rygge/Råde 30.04 (RWI).

LERKEFALK *Falco subbuteo*

1995: 2 ind. Gjølssjøen, Marker 29.05 (MOL). 1

ind. Aspestrand, Aremark 28.05 (MOL). 1 ind.

Aspern, Aremark 17.-18.07 (MOL). 1 ad. ind.

Aspern, Aremark 23.07 (MOL). 1 ad. og 1 1k

ind. Aspern, Aremark 05.08 (MOL).

1996: 1 ind. Skallerud, Skiptvet 18.07 (PTA).

1-2 ind. Gjølssjøen, Marker 31.05-23.07 (SPE).

Ingen hekkefunn er rapportert denne gangen, men trolig hekker lerkefalken på mange lokaliteter spesielt øst for Glomma, hekkefunn vest for

Glomma finnes også og arten er trolig i framgang i Østfold.

JAKTFALK *Falco rusticolus*

1995: 1 ind. Søndre Søster, Onsøy, Fredrikstad 30.12 (OTE,RTO).

Dette funnet er gjort midtvinters hvilket føyer seg godt inn i rekken av tidligere observasjoner. Arten er allikevel sjelden hos oss og observasjoner gjøres ikke årlig.

VANDREFALK *Falco peregrinus*

1994: 1 ind. Lisleby, Fredrikstad 21.12 og 23.12 (LPS).

1995: 1 1k Skjebergkilen, Sarpsborg 27.08 (MOL).

1996: 1 ind. Akerøya, Hvaler 03.04 (SPE,TKA,LPS,HMØ). 1 3k hunn funnet død Hankø, Onsøy, Fredrikstad 08.04 (Ragnar Grønli). Fuglen var ringmerket som pull. i Halland, Sverige 04.06.1994. 1 ind. Gjølssjøen, Marker 27.05* (DBE,LFL,KAT,ALI).

1997: 1 hann Røsægmoa, Rakkestad 17.04 (POS). *Etter at vandrefalken reetablerte seg i Østfold har det hekket ett par hos oss, i Bohuslän besatte 10 par hekkeplasser i 1997 og 8 par gikk til hekking. I Dalsland hekket det 2 par samme år (Tyrberg 1998). Når vi vet at det dessuten hekker flere par rett på andre siden av Oslofjorden, i Vestfold og Telemark, er det underlig at vi ikke får flere hekkinger hos oss. Observasjoner i trekk-tidene har blitt vanligere i Østfold de siste 10 årene noe som sikkert er uttrykk for den økende bestanden på Østlandet og rundt Oslofjorden.*

RAPPHØNE *Perdix perdix*

1995: 6+ ind. Storenga, Borge, Fredrikstad 02.12 (CJA).

Det er uvisst om disse fuglene stammer fra utsettinger da det tidligere er satt ut rapphøner i dette området, hensikten med utsettingene sies å ha vært trening av fuglehunder.

VAKTEL *Coturnix coturnix*

1997: Hekket Østby, Rakkestad 1-4 ind. observert i perioden 07.06-07.08 (POS,Jan Langvold).

1 spillende ind. Valle Nordre, Onsøy, Fredrikstad 06.07 (LFL). 1 spillende ind. Prestegårdskrysset, Onsøy, Fredrikstad 06.07 (LFL). 1 ind. Skottasjøen, Trøgstad 02.09 (GBJ).

Dette er det første rapporterte hekkefunnet i nyere tid. Det er langt i fra umulig at arten hekker årlig hos oss, da flere spillende hanner høres hver sommer. Da særlig i Onsøy og Råde.

VANNRIKSE *Rallus aquaticus*

1994: 1 ind. Arekilen, Kirkøy, Hvaler 24.04 (GBJ). 1 ind. Skårakilen, Onsøy, Fredrikstad 09.05 (GBJ).

1995: 1 ind. ringmerket Skårakilen, Fredrikstad, og sluppet i Sorgenfrigropa, Borge, Fredrikstad 12.10 (MPE). 1 ind. Moss stasjon, Moss 17.12 (ÅSF).

1996: 1 ind. Øra, Fredrikstad 24.04 (TKA).

1997: 1 ind. Kjennejernet, Onsøy, Fredrikstad 29.05-08.07 (ADY,JDY). 2 ind. Arekilen, Kirkøy, Hvaler 31.05 (ØHA).

Trolig har arten gått noe tilbake i Østfold siden begynnelsen av 1980-tallet. Vannriksa rapporteres fra de samme lokalitetene som den gang, men ikke lenger i like stort antall.

MYRRIKSE *Porzana porzana*

1996: 1 ind. spillte Dramstadbukta, Rygge 31.05 (GBJ). 2 ind. spillte Sorgenfrigropa, Borge, Fredrikstad 11.-14.05 (TKA,BFR, JRA,LPS m.fl.).

ÅKERRIKSE *Crex crex*

1996: 1 ind. spillte Grimstad v/Gautestad, Rakkestad 22.-25.06 (POS).

1997: 1 ind. Kjellandsvik, Jeløy, Moss 01.06 (TDY). 1 spillende hann Alby, Jeløy, Moss 21.06 (PTA). 1 ind. Årbukrysset, Aremark 28.06-08.07 (JER,BEA).

Denne truede arten blir det nå gjort årlige funn av, dette var ikke tilfelle for bare 10-15 år siden. Dette behøver allikevel ikke bety at arten er i framgang, til det er observasjonene altfor få.

SIVHØNE *Gallinula chloropus*

1991: Hekket Smertudammen, Kråkerøy, Fredrikstad 2 ad. + 4 unger sett i juli (GHA).

TRANE *Grus grus*

1996: 1 par hekket og fikk frem 2 pull. på en lokalitet i Hobøl/Spydeberg 20.06 (Martin Holt pers. medd. til LFL).

TJELD *Haematopus ostralegus*

1996: 1 par Gjernesbukta, Femsjøen, Halden gjennom hele hekkeseongen. I tillegg har et tredje ind. vært innom av og til (AAN).

1997: 1 par Røsægmoa, Rakkestad 08.-09.04 (TSL,POS). 1 par med engstlig adferd Svensholmen, Femsjøen, Halden 03.06 (AAN). 1 par Gjernesbukta, Femsjøen gjennom hele hekkeseongen (AAN).

AVOSETT *Recurvirostra avosetta*

1990: 1 ind. Store Sletter, Råde 03.05 (GBJ,ÅFJ,ØKR).

1996: 2 ind. Akerøya, Hvaler 16.04 (JRA).

1997: 2 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 10.05 (PTA).

Etter funnet i Fredrikstad, 1840, som var det første i Norge; har arten blitt registrert 13 ganger i fylket. I tillegg kommer disse 3 nye funnene.

Nermeste hekkelokalitet for arten langs den svenske Västkusten er i Halland hvor bl.a. hele 84 par gikk til hekking på Gätterön i 1997 (Tyrberg 1998). Fuglene som dukker opp hos oss er mest trolig nettopp fugler som trekker opp denne veien. Fuglene som hekker på Jæren ankommer trolig landet rett fra Danmark.

DVERGLO *Charadrius dubius*

1992: Spill/kurtise Høvleri-tomt ved Tistas utløp, Halden (JBO). Spill Svingen, Berg, Halden 31.07 (JER).

1993: 1 ind. Reierbukta, Jeløy, Moss 26.04 (RWI). 1 ind. Søndre Boksjø, Halden 02.05 (MOL). 1 ind. Akerøya, Hvaler 07.05 (ALA,CJA,JRA).

1994: 2 ind. Reierbukta, Jeløy, Moss 05.-06.05 (GBJ). 1 par spillte skadet og varslet ved Jernbanen, Halden 26.06 (MOL). 1 par m/unge Store Erte, Halden 12.07 (MOL).

1995: 2 ind. Reierbukta, Jeløy, Moss 15.05 (GBJ).

1996: 3 ind. Reierbukta, Jeløy, Moss 02.05 (GBJ).

1 ind. Reierbukta, Jeløy, Moss observert flere ganger i juni (GBJ). 1 ind. varslet Store Erte 24.07 (MOL). 1 ind. Sorgenfrigropa, Borge, Fredrikstad 02.08 (CJA).

1997: 2 ind. Reierbukta, Jeløy, Moss 29.04 (GBJ). 1 ind. samme sted 05.05 (GBJ).

Dverglo i hekketiden rapporteres nå fra større deler av fylket enn tidligere, for noen år siden ble den nesten bare rapportert fra Øra ved Fredrikstad og en del sandtak i nedre Glomma regionen. For 100 år siden var arten like vanlig som sandlo på utallige kystlokaliteter fra Hvaler til Moss, i våre dager ser det ut til at den prefererer menneskeskapt biotoper ikke nødvendigvis nær kysten.

BOLTIT *Charadrius morinellus*

1996: 1 ind. Skottasjøen, Trøgstad 19.05* (SPE).

1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 28.09 (PTA).

HEILO *Pluvialis apricaria*

1996: 542 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.05 (TKA).

1997: 500+ ind. Østby, Rakkestad 06.05 (POS,TSL).

TUNDRALO *Pluvialis squatarola*

1993: 1 ind. Akerøya, Hvaler 24.04 (AOS). 1 ind. samme sted 18.05 (AOS).

1996: 1 ind. Rambergbukta, Jeløy, Moss 21.05 (GBJ). 1 ind. Øra, Fredrikstad 13.06 (TKA).

SANDLØPER *Calidris alba*

1993: 2 ind. Akerøya, Hvaler 27.08 (CJA). 6 ind. Akerøya, Hvaler 29.08 (CJA).

TEMMINCKSNIFE *Calidris temminckii*

1997: 3 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 29.05 (RBO). 2 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 31.05 (ADY). 2 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 31.07 (RBO). 1 ind. Røsægmoa, Rakkestad 24.09 (POS).

Muligens er denne arten meget underrapportert. Arten bør jo være vanligere på høsttrekk enn på våren.

TUNDRASNIPE *Calidris ferruginea*

1993: 3 ind. Akerøya, Hvaler 15.05 (AOS).

FJÆREPLYTT *Calidris maritima*

1994: 10 ind. Akerøya, Hvaler 29.01 (CJA).

FJELLMYRLØPER *Limicola falcinellus*

1995: 7-8 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 27.-28.05 (PKS,HFA). 2 ind. Samme sted 05.06 (PKS,HFA).

1996: 1 ind. Øra, Fredrikstad 20.08 (TKA). 3 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 28.09 (PTA).

Høyeste registrerte antall av denne arten i vårt fylke. Den europeiske hekkebestanden er liten 13.000 - 22.000 par og arten hekker bare i Fennoskandia og Russland. Fjellmyrløperen har en sørøstlig trekkroute og overvintrer ved Arabia og Østafrika og V-India (Tucker & Heath 1994). Det er derfor nærliggende å tro at fugler som observeres i Østfold hekker på Hardangervidda.

KVARTBEKKASIN *Lymnocyptes minimus*

1993: 1 ind. Akerøya, Hvaler 06.-17.04 (AOS). 4 ind. Skårakilen, Fredrikstad 09.10 (CJA).

1994: 1 ind. Akerøya, Hvaler 24.-26.09 (JRA).

1995: 1 ind. Skårakilen, Fredrikstad 12.10 (CJA,MPE).

1996: 2 ind. Krokstadfjorden, Råde 19.10 (GBJ).

DOBBELTBEEKKASIN *Gallinago media*

1994: 1 ind. Akerøya, Hvaler 11.09 (LPS).

1996: 1 ind. Røsægmoa, Rakkestad 05.08 (SØS).

1 ind. Røsægmoa, Rakkestad 15.09 (TSL). 1 ind.

Røsægmoa, Rakkestad 21.09 (POS). 1 ind.

Røsægmoa, Rakkestad 06.10 (TSL).

Våtmarksområdene ved Glomma har vist seg å være ypperlige bekkasinlokaliteter under trekket. Trolig forekommer alle de norske artene her hvert år, men dobbeltbekkasin vil nok aldri bli registrert i større antall.



Fjæreplytt er ikke uvanlig i ytterskjærgården om vinteren. Foto: Geir Hardeng

SVARTHLESPOVE *Limosa limosa*

1990: 1 ind. Øra, Fredrikstad 15.04 og 22.04 (PAJ,ÅSF).

1991: 2 ind. Øra, Fredrikstad 20.04 (PAJ). 1 ind. Hestholmen, Øra, Fredrikstad 31.05 (GBJ).

1992: 1 ind. Øra, Fredrikstad 23.05 (PAJ,ÅSF).

1995: 2 ind. Sorgenfrigropa, Borge, Fredrikstad 16.09 (MPE).

1996: 1 ind. Sorgenfrigropa, Fredrikstad 21.-24.04 (TKA,LPS,BFR).

1997: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 28.08 (ØLÅ).

Det er ikke klarlagt om fuglene som observeres i Østfold tilhører den sørlige underarten limosa eller den nordlige islandica. Den sørlige har nærmest hekket ved Nordre Øyeren mens den nordlige som navnet tilsier hekker på Island, men også i Lofoten. I Sverige hekket et par vellykket ved Hornborgasjön i 1997 (Tyrberg 1998). Det er mulig at fuglene fra april tilhører den nordlige populasjonen og fuglene fra mai den sørlige.

SOTSNIFE *Tringa erythropus*

1995: 1 ind. Bøensæter, Aremark 25.08 (PSH).

1996: 2 ind. Øra, Fredrikstad 08.08 (CJA).

1997: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 04.08 (ADY). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 11.08, og 1 ind. samme sted 21.08 (RBO).



Svarthalespove fotografert på Öland i Sverige.
Foto: Runar S. Larsen

RØDSTILK *Tringa totanus*

1995: 2 ind. Akerøya, Hvaler 03.12 (CJA).

GRØNNSTILK *Tringa glareola*

1996: Fluktspill på følgende lokaliteter: Rød, Femsjøen, Halden 16.05. Søndre Boksjø, Halden 26.05. Bokerød, Halden 26.05. Elgsjøen, Prestebakkefjella 01.06 (AAN).

1997: 1 par i kurtise og fluktspill, Rjørelva, Torpedalen, Halden 16.05 (AAN).

POLARSVØMMESNIPE *Phalaropus fulicarius*

1996: 1 ind. Øra, Fredrikstad 22.07 (TKA,BFR,LPS).

Før dette funnet er det i følge "Jensen & Mjøs 1998" gjort 47 funn på fastlands-Norge etter 1950. Dette er det 11. funn i fylket, men dog det første som er behandlet av NSKF.

POLARJO *Stercorarius pomarinus*

1996: 1 ad. hunn Nordre Missingen, Onsøy, Fredrikstad 16.05 (TJE).

Dette er det 7. funnet av arten i Østfold.

SABINEMÅKE *Larus sabini*

1996: 1 1k ind. Akerøya, Hvaler 06.10 (JRA,HMØ).

1997: 1 1k ind. Søndre Jeløy, Moss 17.09 (PTA,HEL).

I Norge er det i følge "Jensen & Mjøs 1998" 65 funn av arten før disse. I Østfold kommer disse som nr. 5 og 6. 1997 ble tidenes sabinemåkeår i Sverige med hele ca. 140 individer observert og over 40 av disse i Bohuslän. Medio til ultimo september var den beste tiden (Cederroth 1998, Wirdheim 1998). En kan merke seg at det var i nettopp denne perioden Jeløyfuglen ble sett. Mon tro hvor mange sabinemåker som strøk langs Østfoldkysten denne måneden?

SILDEMÅKE *Larus fuscus*

1997: 1 2k ind. Røsægmoa, Rakkestad 17.04 (POS). 2 ad. ind. Røsægmoa, Rakkestad 26.04 (POS). 1 ad. ind. Samme sted 28.04-04.05 (POS).

SILDEMÅKE *Larus fuscus graellsii*

1989: 1 3k+ ind. Øra, Fredrikstad 14.05 (ESH).
Dette er fylkets første funn av denne underarten, som hekker nærmest på de britiske øyer.

GRÅMÅKE *Larus argentatus*

1997: 1 par hekket Kjetangen, Store Erte, Halden (AAN).

SVARTBAK *Larus marinus*

1995: 1 par hekket på et skjær sør i Store Erte, Halden (AAN).

1996: 2 par hekket Søndre Boksjø, Halden (AAN). 1 par hekket sør i Store Erte, Halden (AAN).

1997: 1 par hekket Store Kjepina, Femsjøen, Halden (AAN). Unger observert Kalholmen, Søndre Boksjø, Halden 01.06 (AAN). Unger på Tåkeholmen, Søndre Boksjø, Halden 01.06 (AAN). 1 unge Halvfaren, Femsjøen, Halden 03.06 (AAN). Stadig flere hekkefunn av Svartbak i ferskvann i Østfold, men det rapporteres bare inn fra Halden. Trolig er ferskvannshekkinger ikke uvanlig heller i andre deler av fylket og LRSK vil gjerne ha rapporter om dette.

ROVTERNE *Sterna caspia*

1996: 1 1k ind. Øra, Fredrikstad 23.07 (BFR). Fra før foreligger 26 funn i Østfold. Dette inkluderer også et hekkefunn. Nærmest oss hekker rovterne i Väneren, her hekket det tre par både i 1996 og 1997. Arten er i tilbakegang i Sverige, men fremdeles hekker nær 500 par her (Staa 1998).

SPLITTERNE *Sterna sandvicensis*

1996: 2 ind. Akerøya, Hvaler 20.05 (MNI). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 01.06 (TKA).

Arten er i framgang i Sverige og ca. 450 par hekket i 1997 hvilket er det høyeste tallet etter 1993, nærmest oss hekket ett par i Västergötland og en stor koloni (250 par i 1997) finnes i Halland (Tyrberg 1997). I 1996 gikk 4 par til hekking i Bohuslän (Västra Frölunda), men hekkingene ble mislykket (Tyrberg 1997).

RØDNEBBTERNE *Sterna paradisaea*

1995: 1 ind. Akerøya, Hvaler 14.10 (CJA).

1997: 3 par hekket Mule, Kråkerøy, Fredrikstad (PAJ,ÅSF).

DVERGTERNE *Sterna albifrons*

1996: 1 ind. Akerøya, Hvaler 16.05 (MPE,TKA). Mislykket hekkeforsøk i Kurefjorden, Rygge/Råde (ÅSF,PAJ).

1997: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 25.05. 1-2 ind. av arten ble deretter sett ved jevne mellomrom utover sommeren. (PTA).

Hittil har trolig 6 unger kommet på vingene i Østfold. Norges første hekkefunn og utviklingen for arten er beskrevet i en annen artikkel i dette heftet (Fredriksen & Johansen 1999).

SVARTTERNE *Chlidonias niger*

1995: 1 ind. Langskjær, Fredrikstad 28.05 (PAJ,ÅSF). 3 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 01.06 (TRØ,ESÆ).

Funn nr. 20. og 21. i Østfold i nyere tid. Arten hekker så nært Østfold som i Hornborgasjön i Västergötland, her hekket minst 65 par i 1997 (Tyrberg 1998).

LOMVI *Uria aalge*

1997: 3 ind. Skinneflo, Onsøy/Råde 19.09 (OPS,OTE,RTO). 1 ind. Bjørnerødvannet, Våler 21.09 (MGV). 1 ind. Vansjø 21.09 (MGV).8

I nabofylket vårt i Sverige, Bohuslän ble det observert en juv. Lomvi ved Rossö utenfor Strömstad så tidlig som 29.06.1997 (Tyrberg 1998).

TEIST *Cephus grylle*

1997: 5 reir ble funnet på Heia, Hvaler. 3 unger ble ringmerket 17.07 (PAJ,ÅSF).

LUNDE *Fratercula arctica*

1996: 1 ind. Akerøya, Hvaler 28.04 (TKA,CJA).

1997: 1 ind. Merrapanna, Onsøy, Fredrikstad 26.10 (LFL,TSK). 1 ind. Søsterøyene, Onsøy, Fredrikstad 19.11 (Mads Carlsen, Tomas Karl- sen).



Lunde har hekket i Østfold, men ikke i dette århundret. Foto: Runar S. Larsen (foto fra Bjørnøya).

SKOGDUE *Columba oenas*

1995: 1 par hekket Kajalunden, Rygge 22.05 (LFL).

RINGDUE *Columba palumbus*

1995: 40+ ind. Orkerødparken, Moss 21.-24.12 (LFL).

1996: 2 ind. Balaklava, Moss 01.01 (LFL). 12 ind. Orkerødparken, Moss 27.01 (LFL).

1997: 5 ind. Balaklava, Moss 02.01 (LFL). 6 ind. Jeløy Kurbad, Moss 04.02 (ADY). 6 ind. Balaklava, Moss 21.12 (LFL).

GJØK *Cuculus canorus*

1968: 1 ind. hørt Bjørkebekk, Aremark 28.04 (BEA).

Trolig representerer dette det aller tidligste funnet i Indre Østfold noensinne.

JORDUGLE *Asio flammeus*

1991: 1 ind. Hestholmen, Øra, Fredrikstad 23.11 (GBJ).

1996: 1 ind. Oven, Råde 01.05 (TKA). 1 ind. Skårakilen 08.05 (TKA). 1 ind. Øra, Fredrikstad 11.05 (TKA). 1 ind. Akerøya, Hvaler 20.10 (TKA).

Vinterfunn av jordugle er uvanlig i Østfold, men det vites ikke om novemberfuglen fra Øra fremdeles var på trekk eller om den forsøkte å overvintre.

GRÅSPETT *Picus canus*

1996: 1 ind. Søndre Jeløy, Moss 11.01 (HEL).

DVERGSPETT *Dendrocopos minor*

1990: 1 ind. Alby, Jeløy, Moss 20.-21.09 (GBJ).

1991: 1 ind. Ø.Otteid, Marker 11.04 (GHA). 1 ind. Rødsparken, Halden mars (JBO). 1 ind. Isegran, Fredrikstad 01.09 (GHA).



Tretåspetten hekker trolig bare øst i fylket, Dette bildet er tatt på Gansrød, Øra den 26.10.1997. Foto: Bjørn Frostad

1992: 1 ind. Fosseløkka, Halden primo mai (JBO). 1 ind. Schulzedalen, Halden 12.04 (GHA). 1 ind. Svenskeberget, Kråkerøy, Fredrikstad 26.04 (GHA).

1993: 1 ind. Gjølssjøen, Marker 17.05 (MOL). 1 ind. Os, Halden 03.07 (MOL). 1 ind. Skinnerflo øst, Råde 18.08 (GHA).

1994: 1 ind. Berg naturreservat, Eidsberg 23.04 (GBJ). Hekket i Remmendalen, Halden (RNO,JBO). 1 ind. Kjeøya, Sponvika, Halden i hekketiden (RNO). 1 ind. Strupe gård, Berg, Halden i hekketiden (RNO).

1996: 1 ind. Bogslunden, Rygge 22.04 (GBJ). 1 ind. Telemarkslunden, Rygge 26.04 (LFL). 1 hunn Bogslunden, Rygge 26.04 (LFL). 1 hann Smedhusskauen, Rygge 26.04 (LFL). 1 ind. Ravnbergåsen, Moss 26.04 (LFL). 1 hann Kjellandsvikdalen, Moss 28.04 (LFL). 1 ind. Kajalunden, Rygge 04.05 (GBJ). 1 ind. Skipping, Moss 07.05 (LFL). 1 ind. Kambo gård, Moss 08.05 (LFL). 1

ind. Bogslunden, Rygge 10.05 (LFL). 1 ind. Bogslunden, Rygge 24.05 (GBJ). 1 ad. ind. med mat til unger Smedhusskauen, Rygge 16.06 (LFL). 1 par m/unger i reir Kajalunden, Rygge 19.06 (GBJ). 1 hann med tiggende unger Skippingtjernet, Jeløy, Moss 22.06 (LFL). 1 ind. Riser, Hobøl 15.09 (GBJ). 1 ind. Reiertangen, Jeløy, Moss 17.09 (GBJ). 1 ind. Enhus, Kråkerøy, Fredrikstad 18.10 (GHA). 1 hunn Kjellandsvikbukta, Jeløy, Moss 30.12 (GBJ).

1997: 1 ind. Lekum, Eidsberg 07.03 (SPE). 1 ind. Buskogen, Kråkerøy, Fredrikstad 19.03 (GHA). 1 ind. Brattås, Femsjø, Halden 23.03 (BEA). 1 hann Røsægmoa, Rakkestad 08.-16.05 (POS). 1 hann Skattebøl, Rakkestad 06.09 (PTA,OWK,POS). 1 hann Smedbakken, Onsøy, Fredrikstad 07.09 (ADY,BDY). 1 hann Kykkelsrud, Askim 21.-29.09 (PTA). 1 ind. Skattebøl, Rakkestad 25.-27.09 (PTA,OWK,POS).

TRETÅSPETT *Picoides tridactylus*

1992: Ring-merker ble obs. på gran i en dal mellom Munken og Tamburen, Borge, Fredrikstad 19.04 (TSØ).

1993: 2 ind. Reiertangen, Jeløy, Moss 27.11 (GBJ). 1 ind. Berby, Halden 12.12 (MOL).

1995: 2 ind. Roos, Vansjø, Våler 05.11 (LFL,DBE).

1996: 1 ind. Berg naturreservat, Eidsberg 01.05 (GBJ). 1 hunn Rødsåsen, Jeløy, Moss 27.12 (LFL).

1997: 1 hunn Rødsåsen, Jeløy, Moss 16.03-22.04 (LFL,DBE,KAT,BFR,RBO).

1 ind. Jordneset, Store Le, Aremark 19.05 (LFL,DBE,SPE).

I Østfold hekker trolig tretåspetten bare øst i fylket, mens den vinterstid påtreffes lenger vest.

DVERGLERKE *Calandrella brachydactyla*

1995: 1 ind. ringmerket Storesand, Kirkøy, Hvaler 29.10* (JEB,TAN,ØHA,RGB m.fl.).

I følge "Jensen & Mjøs 1998" er arten observert 36 ganger i tillegg til denne fuglen.

Dette er første funn av arten i Østfold.



En dverglerke, *Calandrella brachydactyla*, ble ringmerket på Storesand, Kirkøy, Hvaler den 29.10. 1995. Dette er første funn av arten i Østfold. Foto: Morten Vikør

TRELERKE *Lullula arborea*

1991: 1 hann Høyfjell, Fredrikstad 03.04 (ÅSF). 2 ind. Kjøkkøy, Fredrikstad 27.04 (PAJ).

1992: 1 hann Høyfjell, Fredrikstad 30.03 (ÅSF).

1993: 1 ind. Hafsrød, Aspedammen, Halden 11.04 (MOL).

1994: 1 hann Sand, Hvaler 03.04 (ÅSF).

1995: 1 syngende ind. Ulvedalsåsen, Kråkerøy 23.04 (IJA). 2 syngende ind. Brattåsbrenna naturreservat, Femsjø, Halden mai (BEA). 1 syngende ind. Snupperås, Vestfjella, Aremark mai (BEA). 1 syngende ind. Lintjern, Årbu, Aremark mai (BEA). 2 ind. Gansrød, Øra, Fredrikstad 30.05 (CJA). 3 syngende ind. Botten - Barm, Vesterøy, Hvaler 30.05 (GHA). 1 syngende ind. Hauglund, Halden 04.06 (AAN). 1 syngende ind. Demmeåsen, Torpedalen, Halden 05.06 (AAN). 1 syngende ind. Veggesdal, Halden 05.06 (AAN). 1 syngende ind. Moane, Aremark 05.06 (AAN). 1 syngende ind. Ulvedalsåsen, Kråkerøy, Fredrikstad 16.06 (IJA).

1996: 3 ind. Haugstenåsen, Borge, Fredrikstad 01.04 (TKA). 1 ind. Buskogen, Kråkerøy, Fredrikstad 04.04 (PAJ). 1 ind. Gansrød, Fredrikstad 09.04 (TKA). 1 hann Femdal, Fredrikstad 28.04 (PAJ). 1 syngende ind. Ørekroken, Kirkøy, Hvaler 22.05 (GHA). 1 syngende ind. Tostlund, Aremark 08.06 (AAN). 1 ind. Krokstadfjorden, Råde

16.06 (TKA,BFR). 1 ind. Huseby sag, Onsøy, Fredrikstad 20.06 (TKA,BFR). 1 ind. Skårefjell, Halden 22.06 (GHA). 1 ind. Auberghølen, Råde 26.06 (TKA,BFR).

1997: 1 ind. Arekilen, Kirkøy, Hvaler 07.03 (GBJ). 1 syngende Lintjern, Årbu, Aremark 25.03 (BEA). 1 syngende Henestangen, Råde 27.03 (ØLÅ). 3 syngende ind. Rørfjellet, Råde 27.03 (ADY,JDY). 2 syngende Lundheim, Fredrikstad 31.03 (ØLÅ). 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 17.04 (RBO). 1 syngende Vetaåsen, Råde 01.05 (ØLÅ). 1 reir med 3 nyklekte unger Sørli-feltet, Aremark 01.05 (BEA). 1 ind. Kjennetjernet, Onsøy, Fredrikstad (ADY,JDY). 1 ind. Kryss-tjern-området, Skjeberg, Sarpsborg 30.05 (GHA). 1 ind. Elingårdskogen, Onsøy, Fredrikstad 24.06 (ADY).

Her er det spesielt viktig å merke seg alle observasjonene fra innsiden av Østfold-Raet, tidligere har det vært antatt at trelerka var mer kystbunden. Vi venter spent på observasjoner av syngende fugler fra nordfylket.

FJELLERKE *Eremophila alpestris*

1996: 1 ind. Akerøya, Hvaler 04.04 (MNI m.fl.).

LÅVESVALE *Hirundo rustica*

1995: 1 ind. Kureskjær, Rygge 08.10 (LFL).

TAKSVALE *Delichon urbica*

1991: 4+ ind. Alby, Jeløy, Moss 03.10 (GHA).

HEIPIPLERKE *Anthus pratensis*

1995: 2 ind. Akerøya, Hvaler 03.12 (CJA).

LAPPIPLERKE *Anthus cervinus*

1994: 1 ind. Øra, Fredrikstad 03.09 (JRA).

VINTERERLE *Montacilla cinerea*

1994: 2 ind. Westland, Våler 08.04 (RWI). 1 ind. m/mat til unge Fosseløkka, Halden 29.05 (MOL).

1995: 1 par hekket og fikk frem 5 pull. Buerbekken, Sarpsborg 06.05 (LFL,KAT).

1 par hekket Høgfoss, Hobøl 27.05 (LFL,DBE).

1 par sett sammen med 1 juv. Skjellfoss, Hobøl 27.05 (LFL,DBE). 1 ind. varslet Mørkelva, Vå-



For få år siden var det flere års ventetid på å få høre hva som hadde blitt observert rundt om i Norge, det var bare å smøre seg med tålmodighet inntil rapportene fra NNSK - senere NSKF forelå. Slik er det ikke lenger, nå går nyhetene direkte ut på internett eller personsøkere. Her er det Patric Simensen som varslers om dverglerka direkte fra felten på Storesand. Foto: Morten Vikør

ler 27.05 (LFL,DBE). 1 par hekket Skjellfoss, Hobøl 27.06 (LFL). 2 ind. Åkerbergmåsan, Råde 01.08 (RWI). 1 hann Marikova, Øra, Fredrikstad 19.09 (CJA). 1 ind. Mossefossen, Moss 08.10 (LFL,DBE).

1996: 1 par Høgfoss, Hobøl 08.05 (LFL). 1 par Skjellfoss, Hobøl 08.05 (LFL).

1 par hekket og fikk frem 6 pull. Sæbyelva, Våler 22.05 (LFL,DBE). 1 par hekket og fikk frem 4 pull. Kambo, Moss 30.05 (LFL). 1 par hekket og fikk frem 6 pull. Klypefossen, Sæbyelva, Våler 01.06 (LFL). 1 par hekket Svinna, Våler; reiret ble plyndret 04.06 (LFL). Mislykket hekking Kuvefossen, Våler 02.06 (LFL).

1 ind. Solli brug, Tune, Sarpsborg 09.06 (ØLÅ). 1 par hekket og fikk frem 6 pull. Ødegårdsbekken, Våler 20.06 (LFL). 1 par hekket og fikk frem 5 pull. Sagstua, Spydeberg 20.06 (LFL).

1997: 1 ind. Svinndalselva, Våler 12.04 (ØLÅ).

1 par hekket og fikk frem 5 pull. Sæbyelva, Våler 16.05 (LFL). 3 ind. Lekum, Eidsberg 24.07 (PTA,SPE). 1 ind. Glåmvika, Kykkelsrud, Askim 29.07 (PTA,SPE). 5+ ind. Brekka, Hobøl 06.08 (PTA,SPE). 3+ ind. Vestby, Hobøl 06.08 (PTA,SPE). 8+ ind. Lekum, Eidsberg 09.08 (PTA,SPE). 1 ind. Glåmvika, Kykkelsrud, Askim 10.08 (PTA,SPE).

2 ind. Røsægmoa, Rakkestad 10.08 (PTA,SPE).

2 ind. Skattebøl, Rakkestad 14.09 (PTA,SPE).

Stor interesse for denne arten blant flere fuglefolk har avslørt at arten slett ikke er uvanlig i Østfold.

SIDENSVANS *Bombycilla garrulus*

1995: 5 ind. Bergensborg, Jeløy, Moss 01.05 (LFL). ca. 500 ind. Veggesdal, Halden 04.12

(AAN). 300 ind. Brødløs, Halden 23.12 (AAN).

1996: 300 ind. Brødløs, Halden 19.01 (AAN).

FOSSEKALL *Cinclus cinclus*

1993: 1 ind. i utløpsbekk, Gjølsjøen, Marker 10.02 (GHA).

1994: 1 ind. Mossehallen, Moss januar/februar (RWI). 1 ind. Havna, Moss 02.04 (RWI).

1997: 1 ind. Isegran, Fredrikstad 27.10 (REI).
Observasjoner utenom Østfolds vassdrag er naturlig nok ikke vanlig. Store deler av den norske bestanden er trekkfugler og både Mosse- og Fredrikstadfunnet er i artens trekktid, mens fuglen ved Gjølsjøen tydelig overvintret ved en heller liten bekk.

RØDSTRUPE *Erithacus rubecula*

1991: 1 ind. Fuglevik, Kråkerøy, Fredrikstad ultimo januar (GHA).

1995: 1 ind. Fuglevik, Kråkerøy 26.-27.01 (GHA). 2 ind. Akerøya, Hvaler 03.12 (CJA).

1997: 1 ind. Framnes, Jeløy, Moss flere ganger i perioden 03.01-13.02 (GBJ).

SVARTRØDSTJERT *Phoenicurus ochruros*

1996: 1 3k+ hunn ringmerket Akerøya, Hvaler 05.04* (MNI m.fl).

1997: 1 2k+ hann Brattestø, Asmaløy, Hvaler 27.03* (HMØ,JRA,BFR).

SVARTSTRUPE *Saxicola torquata torquata*

1996: 1 hunn Akerøya, Hvaler 30.03* (CJA,BFR,LPS,TSA).

4 funn i rekken av svartstrupe i Østfold.

GRÅTROST *Turdus pilaris*

1996: 600+ ind. Visur, Borge, Fredrikstad 01.01 (HOL).



En hanne av Svartrødstjert i sitt andre kalenderår (2K), fotografert på Brattestø, Asmaløy, Hvaler kommune den 27. mars 1997. Foto: Bjørn Frostad

1997: 1000+ ind. Søndre Asmaløy, Hvaler 24.10 (MGV).

GRESSHOPPESANGER *Locustella naevia*
1996: 1 syngende ind. Skårakilen, Onsøy, Fredrikstad 13.-17.06 (BFR,JRA,ADY).

ELVESANGER *Locustella fluviatilis*
1995: 1 syngende ind. Brekke gård, Rakkestad 03.06 (POS,SØS).

I 1997 ble det rapportert inn ca. 200 syngende elvesangere fra Sverige hvorav 5 fra Bohuslän og 3 fra Värmland (Tyrberg 1998)

BUSKSANGER *Acrocephalus dumetorum*
1995: 1 ind. sang Kurefjorden, Rygge/Råde 14.06-02.07* (RBO m.fl.) Fuglen ble ringmerket.
1996: 1 ind. sang Skårasletta, Onsøy, Fredrikstad 13.06-23.07. Fuglen hekket med en myrsanger, og fikk frem unger. (ADY m.fl.).
Dette er 1. og 2. funn i Østfold. Det foreligger pr. 1995; 21 funn av arten i Norge, dette inkludert fuglen i Kurefjorden (Jensen & Mjøs 1998). Sverige hadde om lag 60 syngende hanner i 1998, den nærmeste i Vänersvik i Värmland (Tyrberg 1998).

TROSTESANGER *Acrocephalus arundinaceus*
1996: 1 syngende Augeberghølen, Råde 08.-22.06 (BFR,JIB m.fl.). Fuglen ble ringmerket.
Pr. 1995 foreligger 37 funn av arten på landsbasis (Jensen & Mjøs 1998). Hva Østfold angår, er dette funn nr. 5. Nærmest oss finnes arten i Sverige og 1 syngende ble registrert i Dalsland og 17-20 syngende i Värmland (Tyrberg 1998).

HAUKSANGER *Sylvia nisoria*
1997: 1 hann Eldøya, Rygge 03.06 (TJE,ETT,FOJ).

HAGESANGER *Sylvia borin*
1997: 1 ind. Brekkemoa, Rakkestad 12.10 (POS,PTA).

MUNK *Sylvia atricapilla*
1993: 1 ind. Akerøya, Hvaler 19.02

(RSK,GMO,JRA).

1996: 2-3 ind. Refne, Halden desember (JBO).

GRANSANGER *Phylloscopus collybita abietinus*

1996: 1 syngende ind. Lahelle, Fredrikstad primo mai-ultimo juni (ØLÅ).

1997: 2 ind. sang i ravinene øst for Garsegg - Tønsberg, Eidsberg 12.06 (BPL,GHA). 1 ind. Karlshus, Råde 01.11 (ØLÅ).

SKJEGGMEIS *Panurus biarmicus*

1993: Øra, Fredrikstad: 3 ind. 06.03, 1 ind. 14.04, 18 ind. Hestholmen 03.04, 21 ind. Hestholmen 09.04, 4 ind. Hestholmen 12.04 (PAJ,ÅSF)*.

1995: Øra, Fredrikstad: 2-10 ind. 07.-21.09, 2 ind. 03.10, 2 ind. 24.10, 3 ind. 02.11 (LPS,TKA,TSA,DFL).

1996: 1 hunn Akerøya, Hvaler 26.04-03.05 (CJA,JRA m.fl.).

Nye observasjoner av arten og nesten alle fra dens "kjerneområde" i Østfold – nemlig Øra. Observatørene som fant en skjeggmeis hengende i et fangstnett på Akerøya ble nok forundret, men siden arten er en utpreget streiffugl kan den nok påtreffes både her og der uten at det nødvendigvis er en stor takrørskog på lokaliteten.

PIROL *Oriolus oriolus*

1996: 1 2k hann Reierbukta, Jeløy, Moss 13.06 (MNI).

VARSLER *Lanius excubitor*

1993: 1 ind. Kjølén, Rokke, Halden 14.02 (MOL). 1 ind. Jeløy Radio, Moss 06.04 (RWI). 1 ind. Hafsrød, Aspedammen, Halden 11.04 (MOL).

1994: 1 ind. Akerøya, Hvaler 22.-23.04 (CJA).

1995: 1 ind. Kanaholmen, Kurefjorden, Rygge/Råde 12.03 (GBJ). 1 ind. Rosnesbukta, Rygge 05.04 (RWI). 1 ind. Akerøya, Hvaler 14.10 (CJA). 1 ind. Storenga, Borge, Fredrikstad 16.12 (CJA).

1996: 1 ind. Dillingøy, Moss 03.04 (GBJ). 1 ind. Svingen, Idd, Halden 06.10 (MOL).

1997: 1 ind. Femsjøen, Halden 27.02 (GBJ). 1 ind. Nes, Fredrikstad 15.03 (PAJ,ÅSF). 1 ind. Sundby, Spydeberg 17.10 (SPE). 1 ind. Kure-

fjorden, Rygge/Råde 14.11 (RBO). 1 ind. Kallakmosen, Trøgstad 16.11 (SPE).

NØTTEKRÅKE *Nucifraga caryocatactes*

1991: 1 ind. Fuglevik, Kråkerøy, Fredrikstad 06.10 (GHA).

1992: 1 ind. Visur, Borge, Fredrikstad 21.03 (HOL). 1 ind. Bjellås, Ankerfjella, Halden 25.10 (BEA).

1993: 1 ind. Torpedal, Femsjøen, Halden 21.02 (MOL).

1995: 1 ind. Balaklava, Moss 05.06 (LFL). 1 ind. Balaklava, Moss 25.06 (LFL).

1996: 1 ind. Røde herregård, Halden 26.01 (JBO,GHA). 1 ind. Kaisaveien, Halden primo mars (AAN). 2 ind. Valbrekka, Tune, Sarpsborg 24.03 (LFL). 1 ind. Næridsrød, Halden 27.03 (AAN). 1 ind. Rødsåsen, Jeløy, Moss 31.05 (LFL). 13 ind. Halden 08.08 (MOL). 1 ind. Skarmyra, Moss 06.09 (ØLÅ). 1 ind. Rakkestad ungdomsskole primo desember (AAN). 1 ind. Orkerødtjernet, Moss 31.12 (LFL).

1997: 2 ind. Orkerødskaugen, Moss 23.05 (LFL). 2 ind. Reier, Moss 27.05 (DBE).

2 ind. Røsægmoa, Rakkestad 15.08 (POS). 2 ind. Brekkemoa, Rakkestad 05.09 (PTA). 4 ind. Jeløy, Moss 10.09 (ADY). 1 ind. Reiertangen, Moss 14.09 (LFL). 1 ind. Solgaard, Fredrikstad 30.09 (ØLÅ). 1 ind. Rambergåsen, Jeløy, Moss 30.09 (GBJ). 2 ind. Tomb, Råde 03.10 (ØLÅ). 1 ind. Asak, Halden 30.07 (AAN). 2-3 ind. Glåmvika, Kykkelsrud, Askim 30.07-19.09 (PTA,TTA). 1-2 ind. Skattebøl. 4 ind. trakk direkte over Jeløy kurbad, Moss 10.09 (ADY). Rakkestad 06.-21.09 (PTA m.fl.). 1 ind. Skogen, Spydeberg 19.09 (PTA,TTA). 1 ind. Reieråsen, Jeløy, Moss 23.11 (GBJ).

KORNKRÅKE *Corvus frugilegus*

1996: 1 2k ind. Lisleby, Fredrikstad 09.03 (TKA,LPS). 1 ind. Øberg, Halden 04.05 (MOL).

KRÅKE *Corvus corone corone*

1996: 1 ind. Kurefjorden, Rygge/Råde 25.05 (RBO,JEI).

RAVN *Corvus corax*

1986: 1 par hekket Dødhaug, Aspern, Aremark (GHA).

1996: 84 ind. dir. øst-vest Buskogen, Fredrikstad 26.08 (PAJ).

BJØRKEFINK *Fringilla montifringilla*

1995: 400+ ind. Orkerødparken, Jeløy, Moss 23.-24.12 (LFL).

STILLITS *Carduelis carduelis*

1993: 1 ind. Jeløy Radio, Moss 03.10 (RWI). 1 ind. Rørvika, Larkollen, Rygge 14.10 (RWI). 1 ind. Risholmen, Onsøy, Fredrikstad 18.10 (RWI). 5 ind. Larkollen, Rygge 26.10 (RWI). 2 ind. Åven, Rygge 27.10 (RWI).

1994: 1 par Hafslundsøy, Sarpsborg juni (Gjermund Gustavsen). 20 ind. Alby, Jeløy, Moss 18.07 (RWI). 3 ind. Rosnesbukta, Rygge 08.11 (RWI).

1995: 2 ind. Orkerødparken, Moss 03.04 (LFL). 2 ind. Torderød, Jeløy, Moss 05.05 (LFL). 10+ ind. 02.07 (HOL). 2 ind. Ulvedalsåsen, Kråkerøy 23.06 (IJA). 5 ind. Akerøya, Hvaler 06.10 (CJA,TKA). 3 ind. Øra, Fredrikstad 11.10 (CJA). 8 ind. Gate, Rygge 14.10 (LFL). 10 ind. Øra, Fredrikstad 26.11 (CJA).

1996: 1 ind. Søly, Moss 28.01 (LFL). 1 ind. Gimle, Moss 05.02 (LFL). 1 ind. Balaklava, Moss 26.02 (LFL). 18 ind. Skarmyra, Moss 98.03 (ØLÅ). 1 ind. Krabben, Moss 12.03 (LFL). 1 ind. Orkerødparken, Moss 19.03 (LFL). 2 ind. Balaklava, Moss 29.03-08.04 (LFL). 8 ind. Lahelle, Fredrikstad 06.05 (ØLÅ). 2 ind. Alby, Moss 31.05 (LFL). 35 ind. Balaklava, Moss 25.12 (LFL).

1997: 1 ind. Orkerødparken, Moss 27.03 (LFL). 1 ind. Karlshus, Råde primo juni (ØLÅ). 2 ind. Kapellfjellet, Fredrikstad 27.06 (ADY). 1 ind. Alby, Moss 17.07 (LFL). 6 ind. Krokstadfjorden, Råde 20.09 (ØLÅ). 3 ind. Vikertangen, Asmaløy, Hvaler 28.09 (ADY). 1 ind. Krokstadfjorden, Råde 26.10 (ADY). 4 ind. Balaklava, Moss 04.12 (LFL). 1 ind. Gimle, Moss 21.12 (LFL). 27 ind. Orkerød, Moss 27.12 (LFL).

POLARSISIK *Carduelis hornemanni*

1994: 1 ind. Øra, Fredrikstad 13.11 (JRA,DFL).

1996: 2 ind. Ilaveien, Fredrikstad 29.01 (BFR).

1 ind. Ringmerket Øra, Fredrikstad 04.01* (MPE).

ROSENFINK *Carpodacus erythrinus*

1993: 1 hann Buskogen, Fredrikstad 21.05 (PAJ).

1 hann Søndre Søster 23.05 (PAJ). 1 syngende

ind. Lekumevja, Eidsberg 27.05 (GBJ). 1 syngende

ind. Eldøya, Rygge 04.06 (GHA).

1994: 1 ad. hann Alby, Jeløy, Moss 24.05 (RWI).

1995: 3 syngende hanner Eldøya, Rygge 13.06 (LFL).

1996: 3 syngende hanner Solli, Tune, Sarpsborg

26.05 (TKA,LPS,BFR). 1 syngende ind. Refne,

Halden juni (JBO). 1 syngende hann Nordby,

Våler 01.06 (LFL). 1 syngende ind. Framnes,

Jeløy, Moss 01.06 (GBJ). 1 syngende hann 06.06

(ØLÅ). 2 syngende hanner Solli brug, Tune,

Sarpsborg 09.06 (ØLÅ). 1 syngende hann Aker-

øya, Hvaler 09.06 (TKA,MPE,CJA,JRA). 1 hann

Kurefjorden, Rygge/Råde 13.06 (TKA,BFR). 1

ind. sang Eldøya, Råde 23.06 (LFL). 1 par hek-

ket og fikk frem 5 pull. Rokkevannet, Halden

24.06 (LFL,KAT). 2 syngende ind. Kilebuslora,

Rakkestad 26.07 (BPL).

1997: 1 syngende ind. Framnes, Jeløy, Moss 23.-

28.05 (GBJ). 1 syngende ind. Rambergbukta,

Jeløy, Moss 28.05 (GBJ). 1 syngende hann Karls-

hus, Råde 29.05 (ØLÅ). 1 hann Kurefjorden,

Rygge/Råde 31.05-15.06 (ADY). 1 par Reier-

stranda, Jeløy, Moss 02.06 (RBO). 1 syngende

hann Renneflottkryssset, N.Jeløy, Moss 11.06

(LFL,BDE,JOR). 3 syngende ind. i ravinene øst

for Garsegg - Tønsberg, Eidsberg 12.06

(BPL,GHA). 1 hann Nypeto, Halden 14.07 (PTA).

1 hann Kykkelsrud, Askim 14.07-12.08

(PTA,TTA). 2 ind. Mønstervika, Trøgstad 24.06

(PTA).

KONGLEBIT *Pinicola enucleator*

1995: 2 ind. Ågårdselva, Tune, Sarpsborg 09.10

(LPS,TKA).

1996: 14 ind. Søndre Jeløy, Moss 08.01 (RBO,JEI).

KJERNEBITER*Coccothraustes**coccothraustes*

1994: 1 ind. Haugeåsen, Rolvsøy, Fredrikstad 16.10 (LPS).

1995: 1 ind. Søndre Jeløy, Moss 23.01 (RBO). 2

hanner og 2 hunner Kurefjorden, Rygge/Råde

05.02 (RBO).

1997: 1 ind. Framnes, Jeløy, Moss 14.12 (GBJ).

HORTULAN *Emberiza hortulana*

1996: 1 hunnfarget ind. Gjølsljøen, Marker 22.09

(PTA).

SIVSPURV *Emberiza schoeniclus*

1990: 1 ind. Øra, Fredrikstad 25.02 (PAJ). 1 ind.

Øra, Fredrikstad 31.12 (PAJ,ÅSF).

1993: 1 ind. Øra, Fredrikstad 21.02 (PAJ).

1996: 1 ind. Øra, Fredrikstad 27.01 (PAJ,ÅSF).

Tegnforklaring:

imm. = immaturus - ung fugl; gjerne brukt istedenfor 1k.

subad.. = subadultus - fugl som verken er juvenil eller adult.

ad. = adultus - fugl i voksen drakt.

juv. = juvenilus - fugl i sine første levemåned.

1k = fugl i sitt første kalenderår.

2k, 3k osv. = fugl i sitt andre, tredje kalenderår osv.

1k+ = fugl i sitt første leveår eller eldre.

kad. = kadaver - død fugl.

dir. = direkte trekkende fugl.

* = funnet er godkjent m/fotobelegg.

Observatører:

AAN=Anfred Antonsen, ADY=Arve Dyresen,

AHA=Atle Haga, ALA=Asgeir Larsen,

ALI=Anne Lindquist, AOS=Akerøya Ornitologiske

Stasjon, BDY=Brinjar Dyresen, BEA=Bård

E. Andersen, BFR=Bjørn Frostad, BPL=Bjørn

Petter Løfall, CJA=Christer Jakobsen, DBE=Dan Bendixen, DFL=Daniel Faye Lund, ESH=Egil Sankey Hansen, ESÆ=Einar Sæter, ETT=Erlend Teie Tollefsen, FOJ=Frank Otter Jensen, GAL=Geir Arne Lund, GBJ=Gunnar Bjar, GHA=Geir Hardeng, GMO=Geir Mobakken, HEL=Håvard Ellingsgård, HFA=Herman Farbrot, HMØ=Harald Mørken, HOL=Henning Olsen, IJA=Ingar Johnny Andersen, JBO=Jørn B.Olsen, JDY=Jostein Dyresen, JEB=Jan Erik Berglihn, JEI=Jan Erik Isaksen, JER=Johnny Eriksen, JIB=Jan Ingar Båtvik, JOR=Jo Ranke, JRA=Jan Rune Asbjørnsen, JSL=J. Sebastian Ludvigsen, KAT=Knut Trondsen, KHE=Kai Hermansen, LFL=Lennart Fløseth, LPS=Lasse Patrick Simensen, MGV=Morten G. Vikør, MNI=Morten Nilsen, MOL=Morten Olsen, MPE=Magne Pettersen, OKR=Ottar Krohn, OPS=Ole Petter Skallebakke, OTE=Ole Tendal, OWK=Ola Wergeland Krog, PAJ=Per Arne Johansen, PHE=Petter Hermansen, PKS=Per Kristian Slagsvold, POS=Per-Otto Suther, PSH=Paul Shimmings, PTA=Per Tangen, RBO=Rune Botnermyr, REI=Roar Eilertsen, RFR=Roar Frølandshagen, RGB=Rune G. Bosy, RNO=Roy Nordbakke, RSK=Risto Skjelsnes, RTO=Rune Torgersen, RWI=Rune Wiggen, SEN=Stein Engebretsen, SIV=Sidsel Iversby, SPE=Steinar Pedersen, SØS=Steinar Østby, TAN=Truls Andersen, TDY=Terje Dyhre, TJE=Torkild Jensen, TKA=Tommy Andersen, TRØ=Tom R. Østerås, TSA=Tommy Sand, TSK=Trond Skovdal, TSL=Tor Sletner, TSØ=Tor Sørлие, TTA=Torill Tangen, ØHA=Øyvind Hagen, ØKR=Øyvind Kristiansen, ØLÅ=Øyvind Lågbu, ÅFJ=Åsmund Fjellbakk, ÅSF=Åge Sten Fredriksen

Feil i tidligere LRSK-rapporter.

I store oversikts-rapporter, med mye tall og datoer oppstår det lett feil og mangler. LRSK-artikler er desverre intet unntak. Nedenfor følger noen feil som LRSK har blitt oppmerksomme på, men det finnes sikkert flere. LRSK ber derfor at observante lesere om å melde fra om feil som blir funnet, slik at materialet blir så riktig som mu-

lig.

Vikør, M.G. 1988: Ornitologiske observasjoner i Østfold. Nytt fra den lokale rapport- og sjeldenhetskommite (LRSK). *Natur i Østfold* 7:90-97.

Gulnebbblom: 1 ind. Akerøya, Hvaler 24.04, skal være 24.05.

Frølandshagen, R. 1996: Ornitologiske observasjoner i Østfold. Nytt fra den lokale rapport- og sjeldenhetskommite (LRSK). *Natur i Østfold* 15:5-21.

Tundragås: 1 ind. Dehli tjern, Rakkestad, skal være 8 ind.

Frølandshagen, R. 1997: Ornitologiske observasjoner i Østfold. Nytt fra den lokale rapport- og sjeldenhetskommite (LRSK). *Natur i Østfold* 16:48-57.

Myrrikse: 1995: 1-2 ind. Sorgenfrigropa, Borge, Fredrikstad 11.-13.05. Denne observasjonen ble gjort i 1996. Ingen av fuglene ble ringmerket.

Sandløper: 1 ind. Akerøya, Hvaler 28.06, skal være 28.08.

Frostad, B. 1998: Ornitologiske observasjoner i Østfold. Nytt fra den lokale rapport- og sjeldenhetskommite (LRSK). *Natur i Østfold* 17:47-53.

Vepsevåk: 1992: 1 ind. Akerøya, Hvaler 25.05 (JSL,JRA).

Skjeggmeis: Alle obs. i denne artikkel skulle vært utelatt, da de ikke er behandlet av NSKF, og må derfor ansees som uoffisielle.

Lokaliteter: Alle observasjoner fra Imedal, Skjeberg, skal være Ingedal, Skjeberg.

Røsegmoa, Rakkestad, skal være Røsægmoa, Rakkestad.

Observatører: HMØ=Harald Mørken, JKS=Jan Kristian Skjelsnes, MPE=Magne Pettersen.

Litteratur:

Cederroth, C. 1998. Sällsynta fåglar i Sverige 1997. I Fågelåret 1997. *Vår Fågelvärld sup-*

plement nr. 30: 140-169.

Christensen, K. & Søby, E. 1998. Fugle i Danmark 1996. Årsrapport over observationer. DOFT 92: 201-248.

Frostad, B. 1998. Ornitologiske observasjoner i østfold t.o.m. 1997.- nytt fra den lokale rapport og sjeldenhetskomiteen (LRSK). *Natur i Østfold* 17: 47-53.

Jensen, T & Mjøs, A.T. 1998. Sjeldne fugler i Norge 1995. Rapport fra Norsk sjeldenhetskomité for fugl. Fugleåret 1995. *Vår Fuglefauna Suppl. nr. 2*:4-25.

Fredriksen, Å. S. & Johansen, P.-A. 1999. Hekkefunn av dvergterne *Sterna albifrons* i Norge. *Natur i Østfold* 18 (1): 7-10.

Myklebust, M. Et al. 1998. Fugler i Norge 1995. Rapport fra Norsk faunakomite for fugl. I Fugleåret 1995. *Vår Fuglefauna supplement nr.2*: 27-50.

Staa, R. 1998. Prosjekt Skrântärna 1997. I Fågelåret 1997. *Vår Fågelvärld supplement nr. 30*: 76-79

Tucher, G.M. & Heath, M.F. 1994. *Birds in Europe. Their Conservation status*. Birdlife international series no. 3. 600s.

Tyrberg, T. 1996. Fågelrapport för 1995. I Fågelåret 1995. *Vår Fågelvärld supplement nr. 25*: 66-119.

Tyrberg, T. 1997. Fågelrapport för 1996. I Fågelåret 1996. *Vår Fågelvärld supplement nr. 27*: 72-123.

Tyrberg, T. 1998. Fågelrapport för 1997. I Fågelåret 1997. *Vår Fågelvärld supplement nr. 30*: 88-139.

Viker, M. 1990. Truede virveldyr i Østfold. Rapport fra Fylkesmannen i Østfold, miljøvern-avdelingen rapp. 1990-10: 1-231.

Wirdheim, A. 1998. Havsfågelhösten 1997. I Fågelåret 1997. *Vår Fågelvärld supplement nr. 30*: 84-87.



Observasjoner av hvitryggspett er sjeldne i Østfold. Arten skal imidlertid ha hekket på svensk side av Nordre Kornsjø i 1996, så det er ingen umulighet at den skulle finne på å plassere reiret på norsk side. Her fotografert på den siste kjente hekkeplassen for arten i fylket, Lundsneset i Aremark i på midten av 1970-tallet. Foto: Jørn Bøhmer Olsen

LRSK rapporteringsguide fra 1. januar 1999

BJØRN FROSTAD

Frostad, B. 1999. LRSK rapporteringsguide fra 1. jan. 1999. *Natur i Østfold 18(1)*: 58-64.

Her presenterer den avtroppende LRSK-sekretæren Bjørn Frostad den nye LRSK-rapporteringsguiden gjeldende fra 01.01.1999. Frostad overlater arkivene til den nye sekretæren, Per-Arne Johansen.

Bjørn Frostad, Ilaveien 91, 1609 Fredrikstad

Små endringer

Denne guiden inneholder kun få justeringer fra den forrige (Frølandshagen, R. 1997: LRSK rapporteringsguide, *Natur i Østfold 16*: 58-63).

Noen av artene har gått helt ut av listen, og noen har fått en enklere rapporteringsstatus. Hornugle er den eneste tilføyelsen denne gangen. En lettelse for mange er kanskje at lerkefalkobservasjoner ikke lenger skal beskrives, da arten forekommer mye vanligere nå enn den gjorde kun for noen år tilbake. Dog krever hekkefunn fortsatt en grundig beskrivelse.

Observasjoner av arter som tidligere krevde en beskrivelse, men som nå kun har rapporteringsstatus, kan nå sendes inn uten beskrivelse. Komiteen vil så vurdere om observasjonene likevel bør beskrives, noe som i de fleste tilfeller vil være unødvendig.

Vi er klar over at en del nekte å beskrive sine observasjoner, da de mener at det er tull at andre skal avgjøre hva de ser, for de vet jo dette best selv. Dette er helt riktig. Årsaken til kravet om beskrivelser, er mulighetene dette gir til å luke ut de få tvilsomme observasjonene som ellers kunne blitt publisert. I utgangspunktet har komiteen full tiltro til enhver observatør, selv om han/hun ikke beskriver artene de har sett, dog er tonen en annen på landsbasis.

Ønsket er at folk beskriver det de ser for å få et solid og troverdig fuglearkiv i LRSK-Østfold. Det er dessuten lærerikt å sette seg ned å beskrive ting man ser, og gå litt i detalj på ting man ellers

ikke tenker på når man bare lar en observasjon bli en smal linje i sin personlige loggbok.

NB! Beskrivelser av nasjonale sjeldenheter som ønskes behandlet i løpet av kortest mulig tid, bør sendes til sekretær i god tid før 01.02.2000, da dette er innleveringsfristen fra NSKF.

Ny LRSK-sekretær

Bjørn Frostad har overlatt sekretærjobben i LRSK til Per-Arne Johansen, som ønskes lykke til med jobben. Den nye sekretæren i Østfold er nå:

Per-Arne Johansen

Buskogen 2

1670 Kråkerøy

E-mail: pe-johan@online.no

Tlf.: 69 34 02 86

Litt informasjon om rapporteringsguiden

Kolonne 1: Alle observasjoner rapporteres, men beskrivelse er kun nødvendig for hekkefunn.

Kolonne 2: Alle observasjoner skal rapporteres, men uten beskrivelse.

Kolonne 3: Hekkefunn skal rapporteres, men uten beskrivelse.

Kolonne 4: Vinter- eller sommerfunn skal rapporteres uten beskrivelse, tidsperiode er angitt.

Kolonne 5: Annet som skal rapporteres uten beskrivelse.

ART	1	2	3	4	5
Smålom			x		
Storlom			x	des-feb	
Islom	LRSK				
Gulneblom	LRSK				
Dvergdykker		x			
Toppdykker				nov-feb	
Gråstrupedykker		x			
Horndykker		x			
Svarthalsdykker	NSKF				
Storlire	NSKF				
Grålire	LRSK				
Havlire	LRSK				
Havsvale	LRSK				
Stormsvale	LRSK				
Storskarv	Hekk				
Toppskarv	LRSK				
Rørdrum	NSKF				
Natthegre	NSKF				
Silkehegre	NSKF				
Egretthegre	NSKF				
Gråhegre			x		
Svartstork	NSKF				
Stork	NSKF				
Skjestork	NSKF				
Flamingo	NSKF				
Dvergsvane	LRSK				
Sangsvane			x	jun-aug	
Sædgås		x			
Kortnebbgås		x			
Tundragås	LRSK				
Dverggås	LRSK				
Stripegås		x			
Snøgås		x			
Hvitkinngås		x			
Ringgås		x			
Rustand	NSKF				
Gravand				okt-feb	ferskvann
Mandarinand		x			
Brunnakke	Hekk			des-feb	
Snadderand	Hekk	x			
Krikkand <i>crecca</i>				des-feb	
Krikkand <i>carolinensis</i>	NSKF				

ART	1	2	3	4	5
Stjertand	Hekk			des-feb	
Knekkand	Hekk	x			
Skjeand	Hekk				
Rødhodeand	NSKF				
Taffeland	Hekk	x			
Bergand		x			
Ærfugl					ferskavann
Praktærfugl	LRSK				
Stellerand	LRSK				
Lappfiskand		x			
Laksand			x		
Vepsevåk	Hekk				
Svartglente	NSKF				
Glente	NSKF				
Havørn	LRSK				
Sivhauk	Hekk				
Myrhauk		x			
Enghauk	NSKF				
Steppehauk	NSKF				
Musvåk				des-feb	
Fjellvåk				des-feb	
Kongeørn	LRSK				
Fiskeørn			x	okt-mars	
Tårnfalk			x	des-feb	
Aftenfalk	NSKF				
Lerkefalk	Hekk	x			
Jaktfalk	LRSK				
Vandrefalk	LRSK				
Lirype	LRSK				
Fjellrype	LRSK				
Orrfugl					spillplasser
Storfugl					spillplasser
Rapphøne	Hekk	x			
Vaktel		x			
Vannrikse	Hekk	x			
Myrrikse	Hekk	x			
Åkerrikse	Hekk	x			
Sivhøne			x		
Trane			x		
Tjeld				nov-jan	ferskvann
Avosett		x			
Dverglo		x			
Hvitbrystlo	NSKF				

ART	1	2	3	4	5
Mongollo	NSKF				
Boltit	LRSK				
Heilo			x		
Tundralo					vårtrekkobs.
Vipe				des-jan	
Polarsnipe					vårtrekkobs.
Sandløper		x			
Dvergsnipe					vårtrekkobs.
Temmincksnipe		x			
Tundrasnipe					vårtrekkobs.
Fjæreplytt		x			
Myrsnipe	Hekk			des-feb	
Fjellmyrløper	LRSK				
Brushane	Hekk				
Kvartbekkasin		x			
Enkeltbekkasin				jan-feb	
Dobbeltbekkasin	LRSK				
Rugde				des-jan	
Svarthalespove		x			
Sotsnipe					vårtrekkobs.
Rødstilk				des-jan	
Grønnstilk			x		
Tereksnipe	NSKF				
Steinvender			x	nov-feb	
Svømmesnipe	LRSK				
Polarsvømmesnipe	NSKF				
Polarjo	LRSK				
Tyvjo	Hekk				
Fjelljo	LRSK				
Storjo	LRSK				
Dvergmåke	LRSK				
Sabinemåke	NSKF				
Kanadahettemåke	NSKF				
Sildemåke <i>fuscus</i>				okt-feb	ferskvann
Sildemåke <i>graellsii</i>	NSKF				
Gråmåke					ferskvannshekk.
Grønlandsmåke	LRSK				
Polarmåke	LRSK				
Svartbak					ferskvannshekk.
Sandterne	NSKF				
Rovterne	LRSK				
Splitterne	LRSK				

ART	1	2	3	4	5
Makrellterne				okt-mars	2k-fugler
Rødnebbterne			x	okt-mars	2k-fugler
Rosenterne	NSKF				
Dvergterne	LRSK				
Svartterne	LRSK				
Hvitvingesvartterne	NSKF				
Lomvi				mai-aug	
Alke				mai-aug	
Teist			x		
Lunde		x			
Steppehøne	NSKF				
Skogdue			x	des-feb	
Turteldue	LRSK				
Latterdue	NSKF				
Gjøk			x		oppgi vertsfugl
Tårnugle	NSKF				
Hubro		x			
Snøugle	LRSK				
Haukugle		x			
Spurveugle	Hekk				
Slagugle	LRSK				
Lappugle	LRSK				
Hornugle		x			
Jordugle		x			
Nattravn			x		
Tårnseiler				okt-mars	
Isfugl	Hekk	x			
Bieter	NSKF				
Blåråke	NSKF				
Hærfugl		x			
Vendehals		x			
Gråspett	LRSK				
Hvitryggspett	LRSK				
Dvergspett		x			
Tretåspett		x			
Sanglerke				des-jan	
Trelerke	Hekk	x			
Topplerke	NSKF				
Dverglerke	NSKF				
Fjellerke	LRSK				
Sandsvale			x	okt-mars	
Låvesvale				nov-mars	
Taksvale				okt-mars	

ART	1	2	3	4	5
Tartarpiplerke	LRSK				
Markpiplerke	NSKF				
Heipiplerke				des-jan	
Lappiplerke		x			
Gulerle <i>thunbergi</i>	Hekk				
Gulerle <i>flava</i>			x		
Gulerle <i>flavissima</i>	LRSK				
Vintererle			x		
Linerle <i>alba</i>				des-feb	
Linerle <i>yarrellii</i>	LRSK				
Sidensvans				mai-sep	
Fossekall		x			
Jernspurv				des-feb	
Nattergal	Hekk	x			
Sørnattergal	NSKF				
Svartrødstjert	LRSK				
Svartstrupe <i>torquata</i>	LRSK				
Svartstrupe <i>maura/stejenegri</i>	NSKF				
Steinskvett <i>oenanthe</i>				nov-mars	
Steinskvett <i>leucorhoa</i>	LRSK				
Middelhavssteinskvett	NSKF				
Steintrost	NSKF				
Gulltrost	NSKF				
Ringtrost	Hekk				
Bruntrost	NSKF				
Taigatrost	NSKF				
Gresshoppesanger	LRSK				
Elvesanger	NSKF				
Trostesanger	NSKF				
Vannsanger	NSKF				
Sivsanger		x			
Busksanger	NSKF				
Myrsanger	Hekk				
Rørsanger				nov-mars	
Svarthodesanger	NSKF				
Rødstrupesanger	NSKF				
Hauksanger	LRSK				
Møller				okt-apr	
Hagesanger				okt-apr	
Munk				des-feb	
Fuglekongesanger	NSKF				
Gulbrynsanger	LRSK				

ART	1	2	3	4	5
Gransanger <i>abietinus</i>	Hekk			nov-mars	
Gransanger <i>tristis</i>	NSKF				
Løvsanger				okt-mars	
Rødtoppfuglekonge	NSKF				
Dvergfluesnapper	LRSK				
Skjeggmeis	LRSK				
Pungmeis	NSKF				
Pirol	LRSK				
Rosenvarsler	NSKF				
Varsler		x			
Rødhodevarsler	NSKF				
Lavskrike	LRSK				
Nøttekråke	Hekk	x			
Kornkråke	Hekk	x			
Kråke <i>corone</i>	LRSK				
Ravn			x		
Rosenstær	NSKF				
Stillits			x		
Tornirisk				des-feb	
Gråsisik <i>flammea</i>	Hekk				
Gråsisik <i>cabaret</i>			x		
Polarsisik	LRSK				
Båndkorsnebb	LRSK				
Grankorsnebb			x		
Furukorsnebb			x		
Rosenfink	Hekk	x			
Konglebit	LRSK				
Kjernebiter	Hekk	x			
Gulbrynkjernebiter	NSKF				
Sangspurv	NSKF				
Hvithodespurv	NSKF				
Hortulan	LRSK				
Vierspurv	LRSK				
Dvergspurv	LRSK				
Sivspurv				des-feb	
Brunhodespurv	NSKF				
Kornspurv	NSKF				

I tillegg skal selvfølgelig også alle nye arter for fylket og for Norge rapporteres