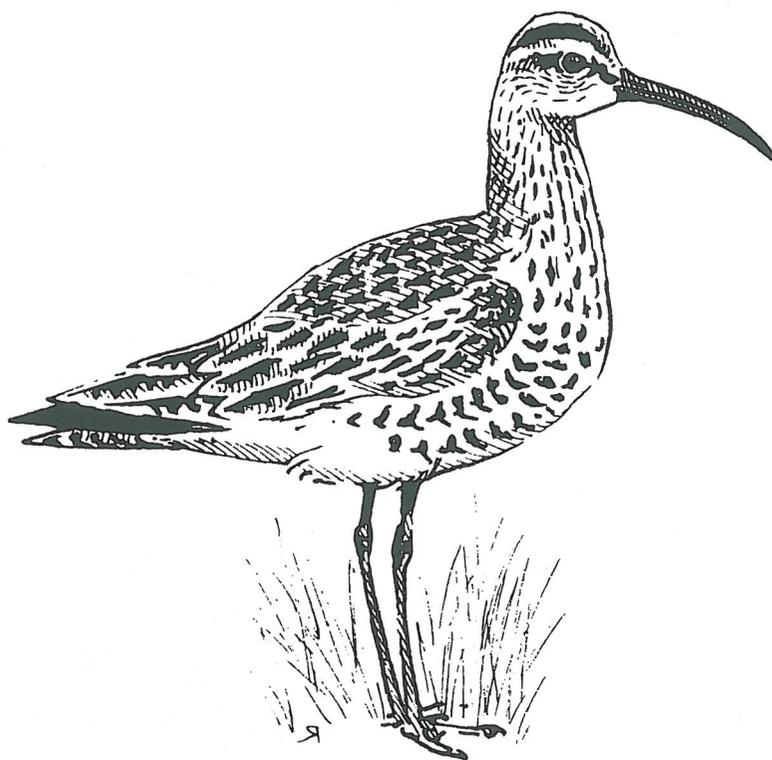


Kjetil Aa. Solbakken

Fugletakseringer i verneområder i Sør-Trøndelag 1997



Norsk Ornitologisk Forening


BirdLife[®]
INTERNATIONAL

Rapport nr. 10-1997

NOF RAPPORTSERIE

RAPPORT NR. 10-1997

Kjetil Aa. Solbakken

FUGLETAKSERINGER I VERNEOMRÅDER I SØR-TRØNDELAG 1997

**NORSK ORNITOLOGISK FORENING (NOF)
KLÆBU 1997**

Kjetil Aadne Solbakken
Norsk Ornitologisk Forening
Seminarplassen 5
7060 Klæbu

© Norsk Ornitologisk Forening
E-post: noromis@online.no
Forsidetegning: Småspove tegnet av Rune Roalkvam
Redaktør: Ingar J. Øien
Trykket desember 1997
Opplag: 50 eks.
ISSN 0805-4932
ISBN 82-7852-022-4

FORORD

Norsk Ornitologisk Forening (NOF) fikk i 1997 i oppdrag å oppdatere naturfaglig kunnskap i enkelte naturreservater i Sør-Trøndelag av Miljøvernavdelinga hos Fylkesmannen i Sør-Trøndelag. Seks myrreservater med mangelfull faunistisk oversikt ble valgt ut.

Som supplement til denne rapporten har det blitt tegnet inn takseringsløyper på kart over verneområdene. Disse kartene er overlevert til Miljøvernavdelinga hos Fylkesmannen i Sør-Trøndelag.

Følgende personer skal ha takk for sin deltakelse i takseringsarbeidet: Audun Amundsen, Bjørn Berg og Beata Elisabeth Borowiec.

Klæbu 15. august 1997

Kjetil Aadne Solbakken

INNHOOLD

| | |
|--------------------------------------------------------|---|
| Forord | |
| Innledning | 1 |
| Metodikk | 2 |
| Resultater | 3 |
| A. Vinstormyra naturreservat, Hemne..... | 3 |
| B. Høggjølen / Bakkjølen naturreservat, Meldal..... | 4 |
| C. Kjølen naturreservat, Orkdal..... | 5 |
| D. Hoppardalsmyra naturreservat, Melhus..... | 6 |
| E. Midtskogsvatnet naturreservat, Orkdal og Skaun..... | 7 |
| F. Garbergsmyra naturreservat, Meldal..... | 8 |

Vedlegg I. Skjema for generelle opplysninger ved registreringer i verneområdene

Vedlegg II. Registreringsskjema for linjetakseringer i våtnarksreservatene

INNLEDNING

De siste åra har Miljøvernavdelingen hos Fylkesmannen i Sør-Trøndelag gitt stadig sterkere prioritet til arbeidet med vern av biologisk mangfold. Dette har blant annet resultert i en rekke temarapporter om verneområdene i fylket. Disse rapportene skal primært fungere som verktøy for å forenkle arbeidet med forvaltningen av verneområdene.

Som en oppfølging av disse temarapportene skal det utarbeides oversiktsrapporter over naturfaglig kunnskap for samtlige naturvernområder i Sør-Trøndelag. Myrreservatene har allerede fått sine oversiktsrapporter, mens det kun er verneområdet i Gaulosen av våtmarksreservatene som har fått sin oversiktsrapport.

Av både temarapporter og oversiktsrapporter kommer det fram at den faunistiske oversikten i verneområdene stort sett er middels eller dårlig. NOF ønsker derfor å bidra med ny og oppdatert informasjon om fugle- og dyrelivet i flere av de aktuelle områdene. Et prosjekt som tar mål av seg til å oppdatere faunistisk kunnskap i verneområdene vil med det antall verneområder som nå eksisterer nødvendigvis ta flere år. I 1996 ble prosjektet avgrenset til skog- og våtmarksreservater, og 11 reservater ble undersøkt. I 1997 ble prosjektet avgrenset til å omfatte myrreservater med dårlig faunistisk oversikt. Følgende reservater ble undersøkt:

- 1) Vinstormyra naturreservat, Hemne
- 2) Høggjølen/Bakkkjølen naturreservat, Meldal
- 3) Kjølen naturreservat, Orkdal
- 4) Hoppardalsmyra naturreservat, Melhus
- 5) Mitskogsvatnet naturreservat, Orkdal og Skaun
- 6) Garbergsmyra naturreservat, Meldal

METODIKK

Følgende instruks til Feltmedarbeiderne beskriver metodikken:

1. Det vil primært bli lagt vekt på fugletakseringer i verneområdene. Observasjoner av amfibier, fisk, krypdyr og pattedyr skal imidlertid også noteres. Før alle dyregrupper skal spor og sportegn supplere direkte observasjoner.

2. Observatørene skal følge takseringsløypene som er tegnet inn på kartene over verneområdene. Dersom observatørene finner ut at en annen løype er mer hensiktsmessig, kan de følge denne såfremt den nye løypen blir inntegnet på kartete. Dette er svært viktig, da det er meningen at takseringen skal repeteres i framtida for å avdekke eventuelle endringer i faunaen.

3. Det er ønskelig med to takseringer i hvert område, en tidlig i hekkesesongen og en sent. Tilgjengeligheten for enkelte områder tilsier imidlertid at dette vil bli vanskelig å gjennomføre, først og fremst av økonomiske årsaker. For de fleste verneområder vil det derfor bli taksert kun en gang i løpet av hekkesesongen.

4. I myrreservatene skal det foretas linjetaksering av faunaen.

a. Enheten i takseringen er antall par (samme metodikk som i Norsk Hekkefugltaksering). Med ett par menes: I) En hann/hunn hørt eller sett. II) Ett par observert. III) Et kull flygedyktige unger. IV) Reir. Dere vil helt sikkert komme opp i situasjoner der dere må bruke skjønn for å angi antall par. Registrerer man f.eks. tre gråtroster noteres 2 (par) på skjemaet (Vedlegg II).

b. Flokker skal noteres spesielt. Ser du en flokk på 18 ind. skriver du F18 på skjemaet.

c. Antall besøk: To, men dette er avhengig av tilgjengelighet. Dersom det er praktisk mulig kan det gjerne takseres mer enn to ganger.

d. Værforhold: Rolige værforhold og oppholdsvær er best. I moderat vind, regn eller kulde bør taksering ikke foregå. Sjekk derfor værmeldingen nøye kvelden før takseringen. Husk: Taksering i dårlig vær er meningsløst. Får man ikke tid til å takserer området andre dager, ring prosjektledelsen umiddelbart! De vil da ordne med en ny observatør.

e. I myrreservatene skal det foretas linjetaksering av faunaen. På skjemaet fører du opp summen for de artene du har registrert. Bruk vanlig notatbok i felt.

f. Tid på døgnet: Det er en fordel at det takseres i perioden 0400–0900, bl.a. for å få med spurvefuglfaunaen i området. Områdenes størrelse og geografiske plassering gjør imidlertid at dette i enkelte tilfeller blir vanskelig om ikke umulig. Det er dessuten vannfuglfaunaen som er det mest interessante aspektet i våtmarksreservatene, så tidspunktet på døgnet er ikke like kritisk her.

g. Alle registreringer, uansett dyregruppe, føres på eget skjema for linjetaksering i våtmarksreservatene. Interessante hekkefunns (f.eks. fjellmyrløper) plottes så nøyaktig som mulig på kartet, og noteres også i kommentarrubrikken på skjemaet.

RESULTATER

A. Vinnstormyra naturreservat, Hemne

Metodikk: Linjetaksering

Observatør: Kjetil Aa. Solbakken og Beata

E. Borowiec / Bjørn Berg

Takseringsdatoer: 210697 / 180797

Takseringsperiode: 0635-0745 / 0440-0540

1. Værdata

Temperatur ved start: Ca 15° C begge dagene

Vind: Vindstille begge dagene

Skydekke: Lettskyet, sol / Overskyet

Sikt: God begge dagene

2. Vårens utvikling

Planter: Etter blomstring av skogstorkenebb / Ingen opplysninger

Løvtvikling: Fullt utviklet løv ved begge takseringer.

Snø: Ingen

3. Kommentarer

Den inntegnede løypa på kartet ble fulgt. Den var lett å følge.

4. Observasjoner

Enheten er antall par, og flokker angis spesielt (f.eks. vil 150 stær bli angitt som F150). En enslig fugl som flyr over området vil bli angitt som F1. Totalt ble 33 fuglearter og to pattedyrarter registrert i Vinnstormyra naturreservat. Traneparet ble observert flygende over og hekker sannsynligvis utenfor reservatet.

| Art | 21. juni | 18. juli |
|----------------|----------|----------|
| Trane | F 1 par | - |
| Strandsnipe | - | 1 |
| Småspove | F1 | - |
| Gråmåke | - | F1 |
| Fiskemåke | F1 | F4 |
| Ringdue | F1 | F1 |
| Tårnseiler | F1 | - |
| Gjerdsmett | - | 1 |
| Trepplerke | 1 | - |
| Buskskvett | 1 | - |
| Rødstrupe | 1 | 2 |
| Gråtrost | F1 | 2 |
| Måltrost | 2 | - |
| Rødvingetrost | 1 | 1 |
| Jernspurv | 2 | 1 |
| Gulsanger | 1 | - |
| Munk | 2 | 3 |
| Gransanger | 2 | 3 |
| Løvsanger | 11 | 4 |
| Gråfluesnapper | - | 1 |
| Granmeis | - | 1 |
| Blåmeis | - | 1 |
| Kjøttmeis | - | 2 |
| Skjære | F2 | - |
| Kråke | F2 | - |
| Ravn | F3 | F3 |
| Stær | F 150 | - |
| Bøkfink | 6 | - |
| Bjørkefink | 5 | - |
| Grønnsisik | F5 | F5 |
| Gråsisik | - | 2 + F4 |
| Dompap | - | 1 |
| Sivspurv | 3 | 2 |
| Elg | spor | - |
| Hjort | spor | - |

B. Høggjølen/Bakkjølen

Metodikk: Linjetaksering
Observatør: Kjetil Aa. Solbakken og Beata E. Borowiec / Bjørn Berg
Takseringsdatoer: 190697 / 170797
Takseringsperiode: 0630–1440 / 0535–1145

1. Værdata

Temperatur ved start: 15° C / 16° C
Vind: Lite vind begge dagene
Skydekke: Lettskyet / Lettskyet, sol
Sikt: God begge dagene

2. Vårens utvikling

Planter: Ingen opplysninger
Løvtutvikling: Knopper i utvikling, og noe fullt utviklet løv / Ingen opplysninger
Snø: Noe snø i nordhellinger / Ingen opplysninger

3. Kommentarer

17. juli ble en kongeørn, en fjellvåk og ett kull steinskvett sett utenom takseringsperioden. Den inntegnede løypa på kartet ble fulgt. Den var lett å følge.

4. Observasjoner

Enheten er antall par, og flokker angis spesielt (f.eks. vil 150 stær bli angitt som F150). En enslig fugl som flyr over området vil bli angitt som F1. Totalt ble 32 fuglearter, en pattedyrart og en amfibieart registrert i Høggjølen/Bakkjølen naturreservat. Dobbeltebekkasin og brushane har et spesielt parbindingssystem der hannen kan parre seg med flere hunner. Dette kalles polygyni, og man snakker ikke om par i denne sammenhengen.

| Art | 19. juni | 17. juli |
|------------------|--------------------------------|----------|
| Dvergfalk | 1 | 1 |
| Lirype | ekskrementer + ribb | 2 |
| Ørrfugl | 1 hann | – |
| Trane | 1 par | – |
| Heilo | 16 | 20 |
| Brushane | 2 hanner | – |
| Enkeltebekkasin | 7 | 2 |
| Dobbeltebekkasin | 1 ind. | – |
| Småspove | 7 | 1 |
| Rødstilk | 5 | 10 |
| Strandsnipe | – | 1 |
| Fiskemåke | 3 | 4 + F3 |
| Gjøk | 4 ind. | 2 ind. |
| Heipiplerke | 26 | 36 |
| Gulerle | 1 + F1 | – |
| Rødstjert | 1 | 1 |
| Blåstrupe | 1 | 2 |
| Steinskvett | 2 | – |
| Ringtrost | 1 | 1 |
| Gråtrost | 8 + F6 | 19 |
| Rødvingetrost | 6 | 1 |
| Løvsanger | 26 | 13 |
| Granmeis | – | 2 |
| Kjøttmeis | – | 1 |
| Kråke | 2 | 3 |
| Ravn | F3 | – |
| Bjørkefink | 31 | 9 |
| Grønnsisik | F5 | F2 |
| Gråsisik | 4 | F14 |
| Sivspurv | 7 | 6 |
| Elg | spor | – |
| Vanlig frosk | 1 + 1 død tatt av fiskemåke | – |

C. Kjølen naturreservat, Orkdal

Metodikk: Linjetaksering
Observatør: Kjetil Aa. Solbakken og Beata E. Borowiec / Bjørn Berg
Takseringsdatoer: 200697 / 180797
Takseringsperiode: 0805–1300 / 0655–1000

1. Værdata

Temperatur ved start: 18° C / 17° C
Vind: Vindstille / Lett bris
Skydekke: Lettskyet, sol begge dagene
Sikt: God sikt begge dagene

2. Vårens utvikling

Planter: Ingen opplysninger
Løvtvilling: Løv nesten fullt utviklet / Løv fullt utviklet
Snø: Noe snø / Snøfritt

3. Kommentarer

Den allerede eksisterende takeringsløypa for området ble fulgt. Den var kronglete og noe vanskelig å følge, særlig nord / nordøst i reservatet.

4. Observasjoner

Husk at enheten er antall par, og at flokker angis spesielt (f.eks. vil 150 stær bli angitt som F150). En enslig fugl som flyr over området vil bli angitt som F1. Totalt ble 27 fuglearter, to pattedyrarter og en fiskeart registrert i Kjølen naturreservat. Orrfugl har et spesielt parbindingssystem (polygyni, se pkt. B4).

| Art | 20. juni | 18. juli |
|-----------------------|----------|----------|
| Orrfugl | 3 hanner | – |
| Heilo | 6 + F4 | 5 |
| Vipe | 1 | – |
| Småspove | 5 | 5 |
| Rødstilk | 5 | 6 |
| Gluttsnipe | 1 | 3 |
| Fiskemåke | 5 | 5 |
| Gjøk | 1 ind. | – |
| Heipiplerke | 13 | 8 |
| Trepiplerke | 2 | – |
| Gulerle | – | 1 |
| Rødstjert | 1 | 1 |
| Steinskvett | 1 | 1 |
| Svarttrost | – | 1 |
| Gråtrost | 1 | 4 |
| Måltrost | – | 1 |
| Rødvingetrost | 1 | – |
| Løvsanger | 9 | 4 |
| Svarthvit fluesnapper | – | 1 |
| Granmeis | – | 1 |
| Kjøttmeis | – | 1 |
| Kråke | 2 | 2 |
| Bjørkefink | 8 | 2 |
| Grønnfink | F3 | – |
| Grønnsisik | F4 | 3 + F2 |
| Gråsisik | – | 1 + F3 |
| Sivspurv | 2 | – |
| Elg | spor | – |
| Hjort | spor | – |
| Ørret | 2 | – |

D. Hoppardalsmyra naturreservat, Melhus

Metodikk: Linjetaksering

Observatør: Kjetil Aa. Solbakken og Beata

E. Borowiec / Bjørn Berg

Takseringsdatoer: 180697 / 160797

Takseringsperiode: 0720-0840 / 0645-0745

1. Værdata

Temperatur ved start: 12° C / 17° C

Vind: Vindstille begge dagene

Skydekke: Lettskyet begge dagene

Sikt: God sikt begge dagene

2. Vårens utvikling

Planter: Etter blomstring av skogstorke-
nebb ved begge takseringer

Løvutvikling: Løv fullt utviklet ved begge
takseringer

Snø: Snøfritt

3. Kommentarer

Den inntegnede løypa på kartet ble fulgt.
Den var lett å følge.

4. Observasjoner

Enheten er antall par, og flokker angis
spesielt (f.eks. vil 150 stær bli angitt som
F150). En enslig fugl som flyr over
området vil bli angitt som F1. Totalt ble 21
fuglearter og to pattedyrarter registrert i
Hoppardalsmyra naturreservat.

| Art | 18. juni | 16. juli |
|---------------|-------------|----------|
| Spurvehauk | 1 varslende | – |
| Gluttsnipe | 1 | 1 |
| Strandsnipe | – | 1 |
| Ringdue | – | 1 |
| Buskskvett | – | 1 |
| Rødstrupe | 1 | 1 |
| Gråtrost | F3 | – |
| Måltrost | 1 | – |
| Rødvingetrost | 1 | – |
| Jemspurv | – | 2 |
| Gransanger | 2 | 3 |
| Løvsanger | 5 | 3 |
| Granmeis | 2 | 4 |
| Kråke | 2 | – |
| Ravn | – | F2 |
| Nøtteskrike | – | 1 |
| Bøkfink | 3 | – |
| Bjørkefink | 3 | 1 |
| Grønnsisik | 1 + F4 | F5 |
| Grankorsnebb | 1 + F14 | – |
| Sivspurv | – | 1 |
| Elg | spor | 1 kalv |
| Hjort | spor | – |

E. Midtskogvatnet naturreservat, Skaun/Orkdal

Metodikk: Linjetaksering

Observatør: Kjetil Aa. Solbakken og Audun L. Amundsen / Bjørn Berg

Takseringsdatoer: 170697 / 190797

Takseringsperiode: 0950–1240 / 0830–1100

1. Værdata

Temperatur ved start: 15° C / 19° C

Vind: Lett bris begge ganger

Skydekke: Overskyet, noe yr / Skyfritt, sol

Sikt: God begge dager

2. Vårens utvikling

Planter: Etter blomstring av rød jonsok-blom

Løvutvikling: Løv fullt utviklet ved begge takseringer

Snø: Snøfritt

3. Kommentarer

Den inntegnede løypa på kartet ble fulgt.

Den var lett å følge.

4. Observasjoner

Enheten er antall par, og flokker angis spesielt (f.eks. vil 150 stær bli angitt som F150). En enslig fugl som flyr over området vil bli angitt som F1. Totalt ble 28 fuglearter, to pattedyrarter og en amfibieart registrert i Midtskogvatnet naturreservat.

| Art | 17. juni | 19. juli |
|-----------------|---------------------|----------|
| Smålom | 1 par i Gjøtvatnet | 1 |
| Dvergalk | – | 1 |
| Ørrfugl | 2 hanner | – |
| Storfugl | ekskrementer | – |
| Heilo | 2 | 1 |
| Vipe | 2 | – |
| Enkeltebekkasin | – | 1 |
| Småspove | 2 | 1 |
| Rødstilk | 3 | 1 |
| Gluttsnipe | 1 | – |
| Skogsnipe | 1 | – |
| Fiskemåke | 5, eggeskall funnet | 2 |
| Trepiplerke | 1 | – |
| Rødstjert | 6 | 2 |
| Rødstrupe | 1 | – |
| Gråtrost | 5 | 6 |
| Måltrost | 1 | 3 |
| Rødvingetrost | 5 | – |
| Løvsanger | 11 | 6 |
| Fuglekonge | – | 1 |
| Toppmeis | 1 | – |
| Granmeis | 3 | 6 |
| Trekryper | 1 | – |
| Kråke | 1 | 2 |
| Lavskrike | – | 2 |
| Bjørkefink | 15 | 4 |
| Grønnsisik | 1 | F8 |
| Korsnebb ub. | F4 | – |
| Elg | spor | – |
| Hjort | spor | – |
| Vanlig frosk | egg | – |

F. Garbergmyra naturreservat, Meldal

Metodikk: Linjetaksering

Observatør: Kjetil Aa. Solbakken og Beata

E. Borowiec / Bjørn Berg

Takseringsdatoer: 180697 / 160797

Takseringsperiode: 1050–1205 / 0945–1150

1. Værdata

Temperatur ved start: 13° C / 20° C

Vind: Vindstille / Svak bris

Skydekke: Lettskyet, sol begge dagene

Sikt: God sikt begge dagene

2. Vårens utvikling

Planter: Etter blomstring av skogstorke-
nebb ved begge takseringer

Løvutvikling: Løv fullt utviklet ved begge
takseringer

Snø: Snøfritt

3. Kommentarer

Den inntegnede løypa på kartet ble fulgt.

Den var lett å følge.

4. Observasjoner

Enheten er antall par, og flokker angis
spesielt (f.eks. vil 150 stær bli angitt som
F150). En enslig fugl som flyr over
området vil bli angitt som F1. Totalt ble 31
fuglearter og tre pattedyrarter registrert i
Garbergmyra naturreservat.

| Art | 18. juni | 16. juli |
|----------------------|----------|------------------------|
| Fjellvåk | F1 | – |
| Dvergfalk | – | Ett par + 2 ungfugl |
| Trane | – | 1 par |
| Vipe | F2 | – |
| Enkeltbekkasin | – | 1 |
| Storspove | 1 | – |
| Strandsnipe | – | 1 |
| Gjøk | 1 ind. | – |
| Gjerdsmett | – | 1 |
| Låvesvale | F1 | – |
| Trepiplerke | 1 | – |
| Gråtrost | 11 + F1 | 3 |
| Rødvingetrost | 4 | – |
| Jernspurv | 4 | – |
| Gransanger | 2 | 7 |
| Løvsanger | 15 | 7 |
| Gråfluesnapper | – | 1 |
| Svarthvitfluesnapper | – | 1 |
| Granmeis | – | 2 |
| Kjøttmeis | – | 2 |
| Trekryper | – | 2 |
| Kråke | F1 | F1 |
| Ravn | F1 | – |
| Stær | F1 | – |
| Bøkfink | 3 + F1 | 2 |
| Bjørkefink | 10 | 1 |
| Grønnefink | 1 | – |
| Grønnsisik | F7 | F2 |
| Gråsisik | F2 | F24 |
| Dømpap | 1 | – |
| Sivspurv | 4 | 2 |
| Elg | spor | – |
| Hjort | spor | – |
| Rådyr | spor | – |

Vedlegg I.

Skjema for generelle opplysninger ved registreringer i verneområdene

Vedlegg II.

Registreringsskjema for linjetakseringer i våtmarksreservatene

| ART | <50M | >50M | KOMMENTARER | ART | <50M | >50M | KOMMENTARER |
|-----------------------|------|------|-------------|--------------------|------|------|-------------|
| Jordugle | | | | Kråke | | | |
| Tårnseiler | | | | Ravn | | | |
| Fjellerke | | | | Stær | | | |
| Sandsvale | | | | Bokfink | | | |
| Låvesvale | | | | Bjørkefink | | | |
| Taksvale | | | | Grønnefink | | | |
| Heipiplerke | | | | Grønnsisik | | | |
| Gulerle (såerle) | | | | Bergjirisk | | | |
| Linerle | | | | Gråsisik | | | |
| Fosekall | | | | Grankorsnebb | | | |
| Blåstrupe | | | | Furukorsnebb | | | |
| Buskskvett | | | | Korsnebb ub. | | | |
| Steinskvett | | | | Dompap | | | |
| Ringtrost | | | | Lappspurv | | | |
| Svarttrost | | | | Snøspurv | | | |
| Gråtrost | | | | Gulspurv | | | |
| Måltrost | | | | Sivspurv | | | |
| Rødvingetrost | | | | ANDRE OBS: | | | |
| Gulsanger | | | | (f. eks. pattedyr) | | | |
| Møller | | | | | | | |
| Munk | | | | | | | |
| Gransanger | | | | | | | |
| Løvsanger | | | | | | | |
| Fuglekonge | | | | | | | |
| Gråfluesnapper | | | | | | | |
| Svarthvit-fluesnapper | | | | | | | |
| Sijertmeis | | | | | | | |
| Løvmeis | | | | | | | |
| Granmeis | | | | | | | |
| Blåmeis | | | | | | | |
| Kjøttmeis | | | | | | | |
| Varsler | | | | | | | |
| Skjære | | | | | | | |

| ART | <50 M | >50 M | KOMMENTARER | ART | <50M | >50 M | KOMMENTARER |
|------------|-------|-------|-------------|----------------|------|-------|-------------|
| Smålom | | | | Myrrikse | | | |
| Storlom | | | | Åkerrikse | | | |
| Horndykker | | | | Sivhøne | | | |
| Gråhegre | | | | Sothøne | | | |
| Sangsvane | | | | Trane | | | |
| Kanadagås | | | | Sandlo | | | |
| Brunnakke | | | | Boitit | | | |
| Krikkand | | | | Heilo | | | |
| Stokkand | | | | Vipe | | | |
| Stjertand | | | | Temmincksnipe | | | |
| Toppand | | | | Fjæreplytt | | | |
| Bergand | | | | Myrsnipe | | | |
| Havelle | | | | Fjellmyrløper | | | |
| Svartand | | | | Brushane | | | |
| Sjøorre | | | | Enkeltekkasin | | | |
| Kvinand | | | | Dobbeltekkasin | | | |
| Siland | | | | Rugde | | | |
| Laksand | | | | Småspove | | | |
| Havørn | | | | Storspove | | | |
| Myrhauk | | | | Rødstitk | | | |
| Hønehauk | | | | Gluttsnipe | | | |
| Spurvehauk | | | | Skogsnipe | | | |
| Fjellvåk | | | | Grønnstik | | | |
| Kongeørn | | | | Strandsnipe | | | |
| Fiskeørn | | | | Svømmesnipe | | | |
| Tårnfalk | | | | Fjeljo | | | |
| Dvergfalk | | | | Hettemåke | | | |
| Lerkefalk | | | | Fiskemåke | | | |
| Jaktfalk | | | | Makrellterne | | | |
| Vandrefalk | | | | Rødnebbterne | | | |
| Orrfugl | | | | Ringdue | | | |
| Storfugl | | | | Gjøk | | | |
| Vannrikse | | | | Hornugle | | | |

Retningslinjer for publisering i NOF Rapportserie

1. Alle undersøkelser og forsknings/utredningsoppdrag som utføres av NOF bør publiseres i denne rapportserien. Slike arbeider skal under ingen omstendigheter publiseres/spres på annen måte uten at dette er klarert med Rapportseriens redaksjon, som består av NOFs fagkonsulent og informasjonskonsulent eller med styret.
2. Forfattere/prosjektledere som planlegger publisering skal allerede ved prosjektets start informere redaksjonen om dette, slik at arbeidet kan planlegges og koordineres.
3. Arbeider som ikke er utført i regi av NOF kan også vurderes publisert i rapportserien såfremt prosjektet/resultatene ligger innenfor NOFs arbeids/interessefelt, og ikke medfører en netto kostnad for NOF.
4. Endelig layout gjøres av redaksjonen, men inndeling av kapitler og oppsett forøvrig skal følge den standard som allerede benyttes i rapportserien.
5. Manuskript til rapport skal sendes på diskett til NOFs fagkonsulent, og redaksjonen har frihet til å foreta såvel faglige som språklige korrigeringer. Korrigeringer skjer i samråd med forfatterne før rapporten trykkes.
6. Trykkingsutgifter og dekning for redaksjonens arbeid blir belastet de enkelte prosjektenes budsjetter.
7. Rapportene skal selges gjennom Norsk Ornitologisk Forening.
8. Hvis disse retningslinjene ikke blir fulgt kan redaksjonen refusere manus for publisering. Forfatterne kan da ikke publisere arbeidet i NOF's navn på annen måte uten at dette er klart med redaksjonen eller evt. styret i NOF.

Det forutsettes at manuskripter, tabeller o.l. som skrives for rapportserien utformes i et rimelig utbredt tekstbehandlingsprogram som om nødvendig lar seg konvertere på vanlig PC eller Macintosh. Det er en fordel om hvert kapittel, hver tabell m.v. lagres som separate filer, og at tabulatorer og innrykk brukes i minst mulig grad (unntatt i tabeller). Mange unødvendige ergrelser vil være spart dersom rapportforfatteren tar kontakt med NOFs informasjonskonsulent før skrivingen tar til, for å avklare detaljer mht. innskriving, kapittelinnndeling m.v..

Legg også ved utskrift på papir av samtlige filer slik at brukte spesialtegn o.l. som ikke lar seg konvertere kan rettes opp manuelt. For diagrammer legges også ved en egen papirutskrift med grunnverdiene påført, i tilfelle redaksjonen finner det nødvendig å lage figuren i et tilgjengelig grafikkprogram.

NOF Rapportserie — tidligere rapporter

1994

| | | |
|--------|-------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1-1994 | Prosjekt dverggås. Årsrapport 1994..... | kr. 50,- |
| 2-1994 | Seabird Censuses on Novaya Zemlya 1994. Working Report..... | kr. 50,- |
| 3-1994 | Fauna at Troynoy and Influence of Polar Stations on Nature Reserve..... | kr. 50,- |
| 4-1994 | Ornithological Registrations in the Uboynaya Area..... | kr. 50,- |

1995

| | | |
|--------|------------------------------------------------------------|----------|
| 1-1995 | Tranebestandens utvikling og status i Norge..... | kr. 50,- |
| 2-1995 | Åkerrikxa i Norge 1995. Bestandsstatus og tiltaksplan..... | kr. 50,- |
| 3-1995 | Seabird Censuses on Novaya Zemlya 1995..... | kr. 50,- |
| 4-1995 | The Lesser White-fronted Goose Monitoring Programme..... | kr. 50,- |
| 5-1995 | Status for verneverdige våtmarker i Norge..... | kr. 50,- |

1996

| | | |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------|-----------|
| 1-1996 | Bestandsforhold og bruk av nøkkelbiotoper hos norske låvesvaler 1995... | kr. 50,- |
| 2-1996 | Åkerrikxa i Rogaland 1995. Bestandsstatus og tiltaksplan..... | kr. 50,- |
| 3-1996 | Effekter av militære skytefelt på fuglelivet. En litteraturstudie..... | kr. 50,- |
| 4-1996 | Norsk Hekkefugltaksering. Årsrapport 1995..... | kr. 50,- |
| 5-1996 | Truete fuglearter i Norge..... | kr. 100,- |
| 6-1996 | Åkerrikxa i Norge 1996 — bestandsstatus og tiltaksplan..... | kr. 50,- |
| 7-1996 | The Lesser White-fronted Goose Monitoring Programme — Annual Report 1996..... | kr. 50,- |
| 8-1996 | Spetteundersøkelser ved Vinjefjorden..... | kr. 50,- |

1997

| | | |
|---------|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| 1-1997 | Seabird Censuses on Novaya Zemlya 1996..... | kr. 50,- |
| 2-1997 | Bestandsobservasjon av spurvefugler ved hjelp av standardisert fangst..... | kr. 50,- |
| 3-1997 | Norsk Hekkefugltaksering. Årsrapport 1996..... | kr. 50,- |
| 4-1997 | Ornitologiske registreringer på Store Altsula, Nordkapp kommune..... | kr. 25,- |
| 5-1997 | The Lesser White-fronted Goose Monitoring Programme — Annual Report 1997..... | kr. 50,- |
| 6-1997 | Prosjekt Åkerrikse — årsrapport 1997..... | kr. 50,- |
| 7-1997 | Kartlegging av hvitryggspett i Trøndelag 1997..... | kr. 50,- |
| 8-1997 | Ornitologiske registreringer i den foreslåtte Roltdalen nasjonalpark..... | kr. 25,- |
| 9-1997 | Fugletakseringer i verneområder i Sør-Trøndelag 1996..... | kr. 25,- |
| 10-1997 | Fugletakseringer i verneområder i Sør-Trøndelag 1997..... | kr. 25,- |

Alle rapporter kan kjøpes fra NOF, Seminarplassen 5, 7060 Klæbu.