

RAPPORT OM FUGLELIVET

**LANGS HASLABEKKEN FRA NORDRE GULLERUD
GÅRD OG NED TIL BUNNEFJORDEN OG I SLORA**

FROGN KOMMUNE

Våren og sommeren 2006

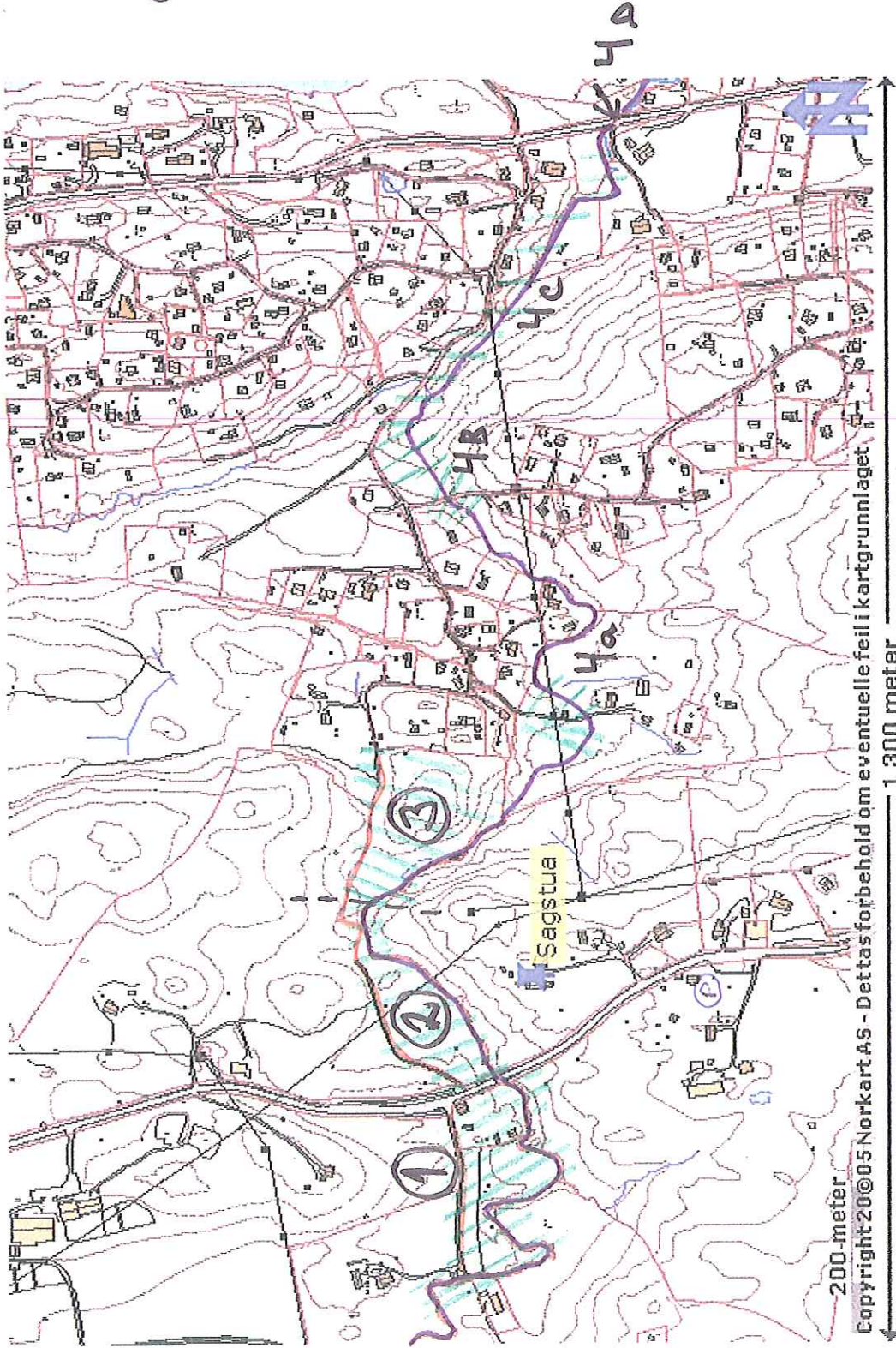
**Norsk Ornitologisk Forening, avd. Oslo og Akershus
oktober 2006**

Innholdsfortegnelse

Kart over området	side 1
Innledning	side 3
Oppsummering av naturverdier	side 3
Metode	side 4
Beskrivelse av kartleggingsområdene	side 4
Tabell 1: Fugler i områdene langs Hasla og i Slora	side 7
Forklaringer til tabell for samtlige arter	side 10
Rødliste over truede fuglearter	side 19

Hasla

Område 1-4



Innledning

Norsk Ornitologisk Forening, avdeling Oslo og Akershus har i 2006 kartlagt fuglelivet i Slora og langs deler av Haslabekken som begge ligger langt sør og på østsiden av Nesodden/Frogn halvøya ved Bunnefjorden. Kartleggingen langs Hasla har foregått langs de strekningene som har vært tilgjengelig for allmenn ferdsel og har startet fra der bekken renner under veien ved Nordre Gullerud gård og ned til Bunnefjorden. Langs bekken finnes det flere naturtyper: fra kulturlandskap i vest, til furu- og granskogen midtveis og til slutt løvskog i øst mot Bunnefjorden. I Slora vokser det en særpreget løvskog som har høye stammer med mange naturlige hulrom i seg som egner seg som reirplass for fugler.

Området ble valgt ut som kartleggingsområde fordi det virket interessant som fugleområde. Området har mange naturtyper som indikerer mange fuglearter. Det består av kyst, bekk, dyrket mark, kulturlandskap, edelløvskog og barskog. Edelløvskogen består både av unge og gamle trær.

Kartleggingen er blitt utført fordi vi har ønsket å gi forvaltningsmyndigheter kunnskap om hvilke fugler som finnes i området. Vi håper at forvaltningsmyndighetene får nytte av opplysningene når de skal planlegge arealbruken for området.

Oppsummering av naturverdier langs Hasla og i Slora

Kartleggingen viste at området hadde totalt 65 arter. Av de totalt 65 artene som ble registrert i området, hekket sannsynligvis 56. Reir ble funnet for 12 av artene. De rikeste delområdene var 2 med 31 arter og 1 og 4A med 30 arter. Disse består av kulturlandskap, bekk og barskog. Området 3 gjennom gran- og furuskogen hadde 27 arter, mens områdene 4B-D gjennom hyttebebyggelsen med mye løvskog og frukttrær hadde på det meste 25 arter. Slora hadde 27 arter.

Kartleggingen viste også at i tillegg til de 56 artene som sannsynligvis hekket, ble 6 mulige hekkfugler registrert i området. For disse indikerer registreringene at arten kan være hekkfugl, men at det er foreløpig usikkert. Blant disse ble *vendehals* registrert. Vendehalsen er en truet art ifølge *Rødlisten* som er en liste over truede fuglearter. Rødlisten er gitt ut av Direktoratet for naturforvaltning i 1999, og i den er fugleartene delt inn i seks kategorier etter grad av truethet. I denne listen er vendehalsen oppført som en sårbar art. Vendehalsen ble registrert 13. mai 2006.

Langs Haslabekken hekker ett par med fossekall og minst to par med vintererle med stor sannsynlighet. I Slora hekker ett par med *gulsanger* og minst to par med *skogdue* med stor sannsynlighet. Mens skogdua er en truet art for Norge ifølge Rødlisten, er gulsanger en fåtallig hekkfugl i Norge. I Rødlisten er skogdua oppført som en sårbar art. Skogdua ble registrert 8. april, 29. april, 13. mai, 21. mai, 25. mai, 27. mai, 30. mai og 11. juni. 2006.

Områdene utenfor Haslabekken og i Slora var rikt på vanlige spurvefugler, meiser, trostefugler, og duer. De mest tallrike artene var grønnfink, bokfink, kjøttmeis, blåmeis, løvsanger, rødvingetrost og ringdue. Blant trostefuglene var også svarttrost tallrik. Områdene var også rikt på spettmeis og kråkefuglene stær, skjære og kråke. Det må også nevnes at løvmeis er blitt registrert i de fleste delområdene.

Metode

Registreringene fant sted 19. mars, 8. april, 29. april, 13. mai, 27. mai og 11. juni.

Registreringene ble foretatt fra tidlig morgen ved soloppgang og hadde en varighet på to til tre timer. På alle turene ble registreringen foretatt av minst to personer i lag. Området ble også registrert 21. mai og deler av området ble registrert 17. mai, 22. mai, 25. mai, 31. mai, 1. juni og 8. juni.

Kartleggingen av fuglelivet ble gjennomført på en systematisk måte. Registreringen ble foretatt ved at man undersøkte kartleggingsområdene og noterte ned hvilke arter som ble sett og hørt og hvilken atferd de hadde. Tabell 1 og forklaringene til denne viser hvilke fuglearter som ble registrert i området.

Kartleggingen viser hvilke fuglearter som finnes og hvor mange som finnes av hver art. I rapporten er dette oppgitt med minimumstall for antall hekkende par for hver av artene. Dette er blitt gjort for å vise hvilke fuglearter som er dominerende for området. Vurderingen av bestanden er gjort ut fra skjønn. Dette er blitt foretatt etter en tankegang om at dersom ett individ registreres i samme område opptil flere ganger, må det også antas at minst ett par hekker i området.

Rapporten er skrevet av Ellen Tove Andreassen og kvalitetssikret av Svein Dale. De systematiske registreringene er utført av følgende personer som alle er bosatte i Nesodden kommune: Finn Tjernshaugen, Knut Henrik Melbye, Jan Berstad, Steinar Olsen, Roy Hansen, Håkon Skånland, Håkon Breivik Myhr, Knut Roar Ulseth, Svend Furu, Jess Holmboe-Erichsen og Ellen Tove Andreassen. Alle personene er i hovedsak medlem av Norsk Ornitologisk Forening, avdeling Oslo og Akershus og har lang erfaring med å identifisere fugl. To av personene er utdannet zoologer.

Beskrivelse av kartleggingsområdene

Delområde 1

Registreringsområdet er et kulturlandskap som starter ved Nordre Gullerud gård der bekken renner under gårdsveien og går ned til riksvei 156. Langs bekken vokser det løvtrær og busker. Blant løvtrærne er det blant annet hegg og noen storvokste bjørk, svartor og lønn. I området finnes det en del dyrkede jorder. Langs den dyrkede jordet på nord- og østsiden mot riksveien finnes det en skogsteig bestående av mest gran og furu.

Delområde 2

Haslabekken renner videre østover i kulturlandskapsområdet og under riksvei 156, og inn i et område med skog som den slynger seg igjennom. Det går også en sti gjennom denne skogen som på flere steder er like ved bekken. Stien har mye bregnevegetasjon og blåbærlyng som bunndekke. Skogen består av blandingsskog. Det er mye gran der, men også en del furu, i tillegg til at det finnes bjørk, osp, gråor, rogn med mer innimellom.

Delområde 3

Registreringsområdet består av Haslerudveien med en kolle på den ene siden av veien og en hyttebebyggelse på den andre siden av veien med noen spredte bolighus innimellom. I hyttebebyggelsen er det en del frukttrær. Registreringsområdet strekker seg ned til et av bolighusene, med en hesteinnhegning. Området er åpent med spredte løvtrær av bjørk i hovedsak.

Delområde 4A

Registreringsområdet består av en liten stikkvei ut fra Haslerudveien. Stikkveien ender i noen eiendommer. Haslabekken krysser stikkveien og renner videre nedover i området.

Registreringsområdet dekker også et åpent område under en høyspentlinje. Inntil bekken mot sør vokser det en tett klynge av granskog. Det vokser også noen spredte seljer langs bekken.

Delområde 4B

Registreringsområdet består av Haslerudveien og Haslabekken som går side om side nedover gjennom hyttebebyggelsen. Området langs Haslerudveien er nokså åpent med hyttebebyggelse langs begge sider av veien. Langs Haslabekken vokser det henholdsvis granskog og løvskog på hver side av bekken. Registreringsområdet strekker seg ned til en bro med godt utsyn mot bekken i alle retninger.

Delområde 4C

Registreringsområdet dekker Korsveien og Haslabekken som parallelt følger hverandre videre nedover i terrenget. Mellom veien og bekken er det på en del steder ubebygde areal. Langs Korsveien er det spredt bebyggelse på begge sider av veien. Vegetasjonen domineres av spredte storvokste trær av blant annet bjørk og svartor med undervegetasjon nederst i området og av store grantrær med undervegetasjon øverst i området.

Delområde 4D

Registreringsområdet består av Glenneveien bort til Slora og en liten stikkvei inntil Haslabekken på sørsiden. Stikkveien starter fra Glenneveien og følger Haslabekken litt oppover i terrenget. Ved utløpet av Haslabekken vokser det bunnvegetasjon av blant annet hegg, hassel og bekkeblom og storvokste trær av lønn, alm, lind og bjørk, og noen grantrær. Området på vestsiden av Glenneveien, mellom Hasla og Slora, domineres av løvskog med spredte furutrær. Løvskogen består i hovedsak av bjørk, svartor, ask, osp, lind og selje.

Slora

Slora er et nokså lite fritidsområde som er eid av kommunen, og som kun har et forsamlingslokale på grunnen. Langs Bunnefjorden består Slora av svaberg med badestrand og noen bergknauser med busker på, blant annet tornekratt, og en gressplen. Innenfor dette finnes det et område med høyreiste trær av hovedsakelig bjørk og ask som står nokså tett og disse har tett undervegetasjon. Trærne er middels gamle og flere av disse har reirhuller i stammen.

Tabell 1 - Fugler i områdene langs Hasla og i Slora

Status:

S: Sannsynlig hekkefugl, T: Trekkfugl, B: Besøkende i hekketiden, ikke hekkende, M: Mulig hekkefugl (indikerer at arten kan være hekkefugl, men at det foreløpig er usikkert).

Koder:

X: Individer observert, P: Par observert, R: Reir observert.

Art	Status	Antatt hekkende par	Områder							Slora	I området
			1	2	3	4A	4B	4C	4D		
1. Storlom	T										X
2. Knoppsvane	S	> 1									XP
3. Grågås	S	> 2									XP
4. Gravand	S	> 1									XP
5. Stokkand	S	> 4									X
6. Toppand	S	> 2									XP
7. Kvinand	S	> 1								R	XP
8. Siland	S	> 2									XP
9. Tjeld	S	> 1									XP
10. Skogsnipe	M										X
11. Strandsnipe	S	> 2							X		XP
12. Hettemåke	M		X								XP
13. Fiskemåke	M										X
14. Gråmåke	M										X
15. Makrellterne	S	> 1									XP
16. Skogdue	S	> 2									XP
17. Ringdue	S	> 12	X	XP	X	X	X	X	X	X	X
18. Tårnseiler	S	> 1									X

Art	Status	Antatt hekkende par	Områder								Stora	I området
			1	2	3	4A	4B	4C	4D			
19. Vendeals	M											X
20. Grønspett	S	> 2	X									X
21. Svartspett	S	> 1	X									
22. Flaggspett	S	> 3		X	X	XP	XP	X				
23. Låvesvale	S	> 1	XR								X	X
24. Taksvale	S	> 4	X									
25. Vintererle	S	> 2		XR	XR	X	XP	XP				
26. Linerle	S	> 7	XPR	X	X	XP	XP	XP	X			
27. Fossefall	S	> 1		XP	XR							
28. Gjerdesmett	S	> 8		XR	X	X	X	X	X		X	
29. Jernspurv	S	> 3		X	R	X	X	X	X			
30. Rødstrupe	S	> 7			X	X	X	X	X			
31. Blåstrupe	T											
32. Svarttrost	S	> 12	XP	XR	X	X	X	X	XR			
33. Gråtrost	S	> 18	XP	XP		XR	X	X	XP			XP
34. Måltrost	S	> 3		X	XR							
35. Rødvingetrost	S	> 13	X	X	XR	X	X	X	X			X
36. Gulsanger	S	> 1	X								X	
37. Møller	S	> 3								X	XR	
38. Hagesanger	S	> 6	X	X		X	X	X	XR		XR	
39. Munk	S	> 9		X	XR	XR	X	X	XR		XR	
40. Bøksanger	S	> 2		X	X							
41. Gransanger	S	> 2			X				X			
42. Løvsanger	S	> 12	X	X	X	X	X	X	X		X	
43. Fuglekonge	S	> 3		X	X							
44. Grå fluesnapper	S	> 4	X	X							XP	
45. Svarthvit fluesnapper	S	> 7	X	X	X	X	X	X	X			X

Art	Status	Antatt hekkende par	Områder										Stora	I området			
			1	2	3	4A	4B	4C	4D								
46. Løvmeis	S	> 5	X	X		X	X	X	X								
47. Granmeis	S	> 2		X			X										
48. Toppmeis	S	> 1		X													
49. Svartmeis	S	> 6	X	X	X	X	X					X					
50. Blåmeis	S	> 21	X	X	X	XP	XP	XP	XP	XP	XP	X					
51. Kjøttmeis	S	> 23	X	X	XP	X	X	X	X	X	X	X					X
52. Spettmeis	S	> 12	X	X	X	X	X					X					X
53. Trekryper	S	> 3	XP		XR	X	X										X
54. Nøtteskrike	S	> 3		X			X										X
55. Skjære	S	> 7	X	X	X				X	X	X	X					X
56. Kråke	S	> 7	X	XP	XP	X	X	X	X	X	X	X					X
57. Stær	S	> 14	XP				XP	X	X	X	X	XR					XP
58. Piffink	S	> 6	X				X					X					
59. Bokfink	S	> 20	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X					XR
60. Bjørkefink	T									X							X
61. Grønffink	S	> 22	X	X	X	X	X	XP	XP	X	X	X					X
62. Stillits	S	> 9	X				XP			X	X	X					X
63. Grønnsisik	S	> 6	X				XP										X
64. Gråsisik	M																X
65. Gulspurv	S	> 10	X	X	X	X	X					X					X
Totalt 65 arter			30	31	27	30	30	20	24	24	25	27	27	28			

Forklaringer til tabell 1 - fugler ved Hasla og i Slora

1. Storlom

Status: T

I området: Ett individ ble sett på sjøen 29/4.

2. Knoppsvane

Status: S

I området: Ett par ble registrert på fjorden ved Slora 29/4.

3. Grågås

Status: S

I området: To individer ble registrert på Bunnefjorden 8/4, ett par ble registrert 29/4, to par ble registrert 13/5 og 21/5. Ett par med to unger og ett par med fire unger ble registrert 30/5.

4. Gravand

Status: S

I området: Ett par ble registrert ved Slora 29/4, ett individ ble sett i flukt (hunn) 13/5.

5. Stokkand

Status: S

I området: Åtte individer ble registrert på Bunnefjorden 8/4.

6. Toppand

Status: S

I området: To par ble registrert på Bunnefjorden utenfor Slora 9/4.

7. Kvinand

Status: S

Slora: Hekking konstatert i tre 25/5. N: 59*45'886, Ø: 10*42'655. E: 16 m.

I området: Ett par ble registrert på Bunnefjorden 8/4, ett par ble sett 29/4 utenfor Slora, ett individ var taust på fjorden 13/5.

8. Siland

Status: S

I området: To par ble sett 29/4, 13/5, to hanner og en hunn ble registrert 21/5 og 11/6.

9. Tjeld

Status: S

I området: Ett taust individ ble sett ved sjøen rett utenfor Slora 21/5 og 11/6. Ett par ble sett 30/5.

10. Skogsnipe

Status: M.

Område 1: Ett taust individ ble registrert 13/5. Ett individ sang 17/5.

11. Strandsnipe

Status: S

Område 4C: Ett individ varslet i flukt 13/5.

I området: To par ble registrert ved fjorden 13/5, ett individ sang ved Slora 27/5.

12. Hettemåke

Status: M

Område 1: Ett individ ropte i lufta over området 11/6.

I området: Ett individ ble sett på Bunnefjorden 8/4, ett individ var taust 29/4, to par ble registrert 13/5, ca. ti individer var tause på fjorden 21/5, ett individ ropte 25/5, ett taust individ ble sett 27/5, og ett individ ropte 11/6.

13. Fiskemåke

Status: M

I området: Ett individ ble sett på fjorden 21/5.

14. Gråmåke

Status: M

I området: Seks individer ble registrert på Bunnefjorden 8/4.

15. Makrellterne

Status: S

I området: Ett individ var taust på sjøen 13/5, ett par ble registrert på sjøen 21/5.

16. Skogdue

Status: S

Slora: To par ble registrert hvorav den ene hannen sang 8/4, ett individ sang 29/4, ett individ sang og ett annet var taust 13/5, minst to hanner sang 21/5, sang ble hørt 25/5, ett individ sang og ett individ var taust 27/5, sang ble hørt 30/5 og ett individ sang 11/6.

17. Ringdue

Status: S

Område 1: Tre individer sang 8/4, ett individ sang 13/5, ett individ var taust 21/5, ett individ sang og ett gammelt reir ble registrert 27/5.

Område 2: Ett par ble registrert 13/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 3: Ett individ sang 13/5 og 27/5.

Område 4A: Ett individ sang 29/4, tre tause individer ble registrert 13/5.

Område 4B: To individer sang 8/4, ett individ var taust 13/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4C: To individer sang 8/4, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4D: Ett par ble registrert 8/4, ett individ sang 27/5.

Slora: Ett individ sang 27/5.

I området: To individer sang i utkanten mot åsen i vest ved Slora 21/5.

18. Tårnseiler

Status: S

I området: Ett individ ble registrert i området 11/6.

19. Vendehals

Status: M

I området: Ett individ sang 13/5 midtveis i området, dvs. i utkanten av områdene 4A-C.

20. Grønnspekk

Status: S

Område 1: Ett individ ropte 8/4.

I området: To individer ropte 19/3. Det ene av disse var rett ovenfor Slora. Ett individ ropte overfor Slora 8/4.

21. Svartspekk

Status: S

Område 1: Ett individ ropte 21/5.

22. Flaggspett

Status: S

Område 2: Ett individ ropte 19/3, ett individ varslet 27/5 og 11/6.

Område 3: Ett individ var taust 19/3.

Område 4A: Ett individ ropte og ett individ trommet 19/3, ett individ ropte 29/4.

Område 4B: Ett individ varslet 11/6.

Område 4C: Ett par ble registrert 29/4, ett individ ropte 13/5.

Område 4D: Ett individ varslet 27/5.

23. Låvesvale

Status: S

Område 1: Ett individ sang og ett gammelt reir ble registrert 27/5.

Slora: Ett individ ble registrert 25/5 og ett individ var taust 27/5.

I området: Ett individ ble sett 11/6.

24. Taksvale

Status: S

Område 1: Ca 10-15 individer sirklet i lufta over gården i området 21/5.

25. Vintererle

Status: S

Område 2: Reir med 6 egg ble funnet 13/5 inntil elva ved brua ved RV over Hasla.

N: 59*46'280, Ø: 10*41'504.

Område 3: Gammelt reir ble funnet ved fossen helt vest i delområdet 13/5.

N: 59*46'288, Ø: 10*41'648.

Område 4A: Ett individ ble sett 7/5 og ett individ var taust og varslet litt 27/5.

Område 4C: Ett individ var taust 8/4, ett par med mat i nebbet ble registrert 11/6.

26. Linerle

Status: S

Område 1: Ett individ var taust og ett par ble sett 29/4, ett individ sang og ett individ var taust 21/5, 27/5 og 11/6. Ett reir ble registrert 1/6.

Område 2: Ett individ sang 8/4, 21/5.

Område 3: Ett individ var taust 27/5.

Område 4A: Ett individ sang 29/4, ett individ var taust 21/5.

Område 4B: Ett individ var taust 29/4 og 13/5, ett individ varslet og unger ble sett 11/6.

Område 4C: Ett par og to tause individer ble registrert 29/4, ett individ var taust 11/6.

Område 4D: Ett par ble registrert 13/5, 21/5, ett individ var taust 27/5.

Slora: Ett individ sang 8/4, ett individ var taust 27/5.

27. Fossekall

Status: S

Område 2: En hann sang 8/4, ett par ble registrert 29/4.

Område 3: To reir ved funnet inntil elva ved brua til RV over Hasla helt vest i området 13/5 (samme sted som vintererle). Ingen egg. Det er usikkert om reirene er gamle eller nye, nytt reirmateriale fra i år i disse ble registrert. N: 59*46'298, Ø: 10*41'648.

28. Gjerdesmett

Status: S

Område 2: Ett individ sang og ett reir ble funnet 13/5.

Område 3: Ett individ sang 13/5 og 27/5.

Område 4A: To individer sang 13/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4B: Ett individ sang 13/5.

Område 4C: Tre individer sang 8/4, to individer sang 29/4, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4D: Ett individ sang 27/5.

Slora: Ett individ sang 27/5.

29. Jernspurv

Status: S

Område 2: Ett individ sang 29/4.

Område 3: Ett reir ble registrert 27/5.

Område 4A: Ett individ sang 29/4, 27/5.

Område 4D: Ett individ sang 21/5.

30. Rødstrupe

Status: S

Område 3: Ett individ sang 29/4.

Område 4A: Ett individ varslet 29/4, ett individ var taust 27/5.

Område 4B: Ett individ sang 11/6.

Område 4C: Ett individ sang og ett annet varslet 29/4, ett individ sang 13/5, ett individ varslet 11/6.

Område 4D: To individer sang 8/4, ett individ sang 29/4.

31. Blåstrupe

Status: T

Område 4D: Ett individ sang 13/5.

32. Svarttrost

Status: S

Område 1: Ett individ sang 8/4 og 29/4, ett par ble registrert 13/5, ett individ var taust 27/5.

Område 2: Ett individ varslet 8/4, ett reir ble funnet med 1 egg 13/5, ett individ sang 21/5, 27/5, ett individ var taust 11/6.

Område 3: Ett individ var taust 27/5 og 11/6.

Område 4A: Ett individ sang 21/5.

Område 4B: Ett individ var taust 27/5.

Område 4C: Ett individ var taust og ett annet sang 29/4, ett individ sang og ett individ var taust 13/5, ett individ var taust og ett individ sang 21/5, ett individ sang 11/6.

Område 4D: Tre tause individer ble registrert 8/4, to individer sang 21/5.

Slora: Ett individ sang 21/5, ett individ varslet 25/5 og ett reir ble registrert 27/5.

33. Gråtrost

Status: S

Område 1: Ett individ sang 8/4, ett par ble registrert 29/4, ett par ble sett, ett individ sang og åtte individer var tause 13/5, minst ti individer ble registrert i området 21/5, ett individ sang 27/5.

Område 2: Ett individ varslet 29/4, ett par ble registrert 13/5, ett individ sang 27/5,

Område 4A: Ett individ varslet 29/4, ett reir ble registrert 13/5, ett individ var taust 21/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4B: Ett individ sang 29/4, ett individ varslet og ett annet var taust 13/5, ett individ var taust 21/5, ett individ sang 27/5.

Område 4C: Ett individ sang og ett annet varslet 29/4, ett individ sang og tre individer var tause 21/5, ett individ varslet 27/5 og 11/6.

Område 4D: To individer sang 8/4, ett individ var taust og ett individ sang 21/5.

Slora: To individer sang 8/4, ett par ble registrert 29/4, ett individ varslet 13/5, tre par ble registrert med mat i nebbet 21/5 og flere individer registrert 25/5.

I området: Flere individer ble sett med mat i nebbet 21/5,

34. Måltrost

Status: S

Område 2: To individer sang 29/4, ett individ sang 13/5, 21/5.

Område 3: Ett individ sang 13/5. Reir ble funnet 27/5.

35. Rødvingetrost

Status: S

Område 1: Tre individer sang 29/4, ett individ sang 21/5 og 11/6.

Område 2: Tre individer sang 29/4, to individer sang 13/5, 21/5, ett individ sang 27/5.

Område 3: Ett individ sang 29/4, 13/5, 27/5. Reir ble funnet 27/5.

Område 4A: To individer sang 13/5, ett individ sang 21/5.

Område 4B: To individer sang 29/4, ett individ sang 13/5, 21/5, 27/5 og 11/6.

Område 4C: Ett individ sang 29/4, fire individer sang 13/5, to individer sang 21/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4D: Ett individ sang 21/5, 27/5.

I området: Fire individer sang 13/5, flere individer sang i området 21/5,

36. Gulsanger

Status: S

Område 1: Ett individ sang 27/5 (litt usikker observasjon).

Slora: Ett individ sang 21/5, 25/5 og 27/5.

37. Møller

Status: S

Område 4C: Ett individ sang 13/5.

Område 4D: Ett individ sang 21/5.

Slora: Ett individ sang og ett reir ble funnet 27/5.

38. Hagesanger

Status: S

Område 1: Ett individ sang 13/5 og 11/6.

Område 2: Ett individ sang 11/6.

Område 4A: Ett individ sang 13/5, 21/5.

Område 4C: Ett individ sang 13/5, 21/5, 27/5 og 11/6.

Område 4D: Ett individ sang 21/5 og 11/6.

Slora: Ett individ sang 21/5, ett individ varslet og ett reir ble funnet 27/5.

39. Munk

Status: S

Område 2: Ett individ sang 13/5, 27/5 og 11/6.

Område 3: Ett reir ble funnet 13/5, ett individ sang 21/5, 27/5 og ett annet reir ble funnet 27/5.

Nok ett annet reir ble funnet 8/6.

Område 4A: Ett individ sang 13/5, 21/5, 27/5. Ett reir ble funnet 17/5.

Område 4B: Ett individ sang 11/6.

Område 4C: Ett individ sang og ett annet individ varslet ved reir 13/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4D: Ett individ sang 27/5.

Slora: Ett individ sang 21/5. Reir ble funnet 25/5.

40. Bøksanger

Status: S

Område 2: Ett individ sang 21/5 og 11/6.

Område 3: Ett individ sang 11/6 (antakelig det samme individet som ble hørt i område 2).

41. Gransanger

Status: S

Område 3: Ett individ sang 29/4.

Område 4C: Ett individ sang 11/6.

42. Løvsanger

Status: S

Område 1: Ett individ sang 29/4, 21/5, 27/5.

Område 2: To individer sang 13/5, ett individ var taust og ett individ sang 21/5.

Område 3: Ett individ sang 13/5, 27/5.

Område 4A: Ett individ sang 13/5, 21/5.

Område 4B: Ett individ sang 27/5.

Område 4C: Ett individ sang 13/5, to individer sang 21/5, ett individ sang 27/5.

Område 4D: Tre individer sang 21/5, ett individ sang 27/5.

Slora: Ett individ sang 29/4, 13/5, tre individer sang 21/5, ett individ sang 25/5 og 27/5.

43. Fuglekonge

Status: S

Område 2: Ett individ sang 11/6.

Område 3: Ett individ sang 8/4, 27/5.

Område 4B: Ett individ sang 11/6.

44. Grå fluesnapper

Status: S

Område 1: Ett individ sang 11/6.

Område 2: Minst tre individer sang 21/5, ett individ sang 11/6.

Slora: Ett par ble registrert 21/5, ett individ varslet 27/5.

45. Svarthvit fluesnapper

Status: S

Område 1: Ett individ sang 13/5.

Område 2: Ett individ sang 21/5.

Område 3: Ett individ sang 21/5, ett individ sang og ett individ varslet 27/5.

Område 4A: Ett individ sang 13/5.

Område 4B: Ett individ sang 21/5, ett individ sang, ett individ varslet 25/5, ett individ var taust 27/5, ett individ var taust 11/6.

I området: Ett individ sang 13/5.

46. Løvmeis

Status: S

Område 1: Ett individ sang 27/5.

Område 2: Ett individ sang 11/6.

Område 4A: Ett individ sang 11/6.

Område 4B: Ett individ sang 11/6.

Område 4C: Ett individ sang 11/6.

47. Granmeis

Status: S

Område 2: Ett individ sang 19/3, 8/4.

Område 4A: Ett individ sang 8/4.

48. Toppmeis

Status: S

Område 2: Ett individ sang 19/3.

49. Svartmeis

Status: S

Område 1: To individer sang 19/3.

Område 2: Ett individ sang 19/3, 8/4.

Område 3: Ett individ sang 19/3.

Område 4A: Ett individ sang 19/3.

Område 4D: Ett individ sang 27/5.

50. Blåmeis

Status: S

Område 1: Ett individ var taust og ett individ sang 19/3, to individer sang 29/4 og 13/5, ett individ sang 27/5.

Område 2: Ett individ sang og tre individer varslet 19/3, ett individ varslet 21/5 og ett taust individ ble registrert 11/6.

Område 3: Ett individ sang og ett individ varslet 19/3.

Område 4A: To par ble registrert og tre individer sang 19/3, ett individ var taust 8/4, ett individ sang 29/4, ett par ble sett 13/5, to individer sang 21/5.

Område 4B: Tre individer sang 19/3, ett individ sang 8/4 og 29/4, ett par ble sett 13/5, ett individ sang 21/5 og 11/6.

Område 4C: Ett individ sang 8/4 og 29/4, tre individer sang 21/5, ett individ sang 27/5, og ett individ varslet og unger ble sett 11/6.

Område 4D: To tause individer ble registrert 8/4.

Slora: Ett individ sang 19/3, to individer sang 21/5.

51. Kjøttmeis

Status: S

Område 1: Tre individer sang og ett individ var taust 19/3, ett individ sang 8/4 og 29/4, to individer sang 13/5, ett individ sang 27/5.

Område 2: Fire individer sang 19/3, to individer sang 8/4, ett individ sang 27/5.

Område 3: Ett par ble registret 19/3, to individer sang 8/4, ett individ varslet 27/5.

Område 4A: Fem individer sang og ett individ varslet 19/3, ett individ sang 8/4 og 29/4, ett individ var taust 13/5, ett individ sang 21/5, ett individ varslet 27/5, ett individ sang 11/6.

Område 4B: Ett individ sang 8/4, to individer sang 29/4, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4C: Ett individ sang og fire individer varslet 8/4, ett individ sang 29/4, 13/5, 21/5, 27/5, ett individ varslet 11/6.

Slora: To individer sang 19/3, 21/5, ett individ sang 27/5.

I området: Flere individer sang 8/4.

52. Spettmeis

Status: S

Område 1: Ett individ sang 19/3, 8/4.

Område 2: Ett individ sang 19/3, tre individer sang 8/4, ett individ sang 29/4, 27/5.

Område 3: Ett individ sang 19/3, 27/5.

Område 4A: To individer sang og ett individ var taust 19/3.

Område 4C: To individer sang 29/4, ett individ sang 13/5, to individer sang 21/5.

Område 4D: Ett individ var taust 27/5.

Slora: Ett individ sang 19/3, 21/5, ett individ varslet ved reir 27/5.

I området: Ett individ sang 8/4.

53. Trekryper

Status: S

Område 1: Ett par ble registrert 19/3.

Område 3: Ett individ sang 19/3, ett individ var taust 13/5. Reir ble funnet 22/5.

Slora: Ett individ var taust 19/3.

54. Nøtteskrike

Status: S

Område 2: Ett individ skvatret 8/4.

Område 4A: Ett individ skvatret 19/3.

I området: Ett par ble registrert 29/4.

55. Skjære

Status: S

Område 1: To individer skvatret og ett individ var taust 19/3.

Område 2: Ett individ var taust 19/3, 21/5.

Område 3: Ett individ skvatret 19/3, ett individ var taust 8/4, 21/5.

Område 4C: Ett individ varslet 11/6.

Område 4D: Ett individ var taust 8/4, 21/5.

I området: Ett individ var taust 29/4.

56. Kråke

Status: S

Område 1: To tause individer og ett par ble registrert 8/4, ett individ var taust 13/5, to individer var tause 21/5.

Område 2: To individer ropte 19/3, ett individ ropte og ett par ble registrert 8/4 og ett individ ropte 11/6.

Område 3: Ett par ble registrert 19/3.

Område 4A: To individer var tause 13/5, ett individ var taust 21/5.

Område 4B: Ett individ ropte 11/6.

Område 4D: To individer var tause 8/4.

Slora: Ett individ var taust 19/3, 21/5, ett individ varslet 25/5 og 27/5.

57. Stær

Status: S

Område 1: Ett par og syv tause individer ble registrert 13/5, ett individ var taust 21/5, 27/5 og 11/6.

Område 4A: Ett par ble sett mellom 4A og 4B 29/4, ett individ sang 27/5.

Område 4B: Ett individ var taust 21/5.

Område 4C: Ett individ sang 29/4.

Område 4D: En flokk på fire individer ble registrert 8/4, fire tause individer ble registrert 13/5, fire par og fire reir ble registrert 27/5.

Slora: En flokk på seks individer ble registrert 8/4, ett individ sang 29/4, to par og ett individ ble registrert 21/5. To reir ble registrert 25/5.

58. Pilfink

Status: S

Område 1: Tre individer sang 19/3, ett individ varslet og to individer sang 8/4, ett individ varslet 11/6.

Område 4A: Ett individ sang 19/3, ett individ varslet 8/4.

Område 4D: Flere individer sang 8/4.

59. Bokfink

Status: S

Område 1: Tre individer sang 8/4, ett individ sang 29/4 og 13/5, ett individ varslet 21/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 2: Tre individer sang og to individer varslet 8/4, ett individ varslet 29/4, ett individ varslet og ett annet sang 13/5, ett individ varslet 21/5, ett individ sang 27/5.

Område 3: Tre individer sang 8/4, ett individ sang 29/4, 27/5 og 11/6.

Område 4A: Ett individ sang 8/4, to individer sang 29/4 og 13/5, ett individ sang 27/5 og 11/6.

Område 4B: Ett individ sang og ett individ varslet 8/4, ett individ sang 29/4, to individer sang 13/5, ett individ var taust og ett individ varslet 21/5, ett individ var taust 27/5 og ett individ sang 11/6.

Område 4C: Tre individer sang 8/4, ett individ sang 13/5, 27/5 og 11/6.

Område 4D: To individer sang 8/4.

Slora: Ett individ sang 8/4 og 13/5, tre individer sang 21/5, ett individ sang 25/5, ett individ sang og ett individ varslet 27/5. Ett reir ble funnet 25/5.

60. Bjørkefink

Status: T

Område 4B: En flokk ble registrert 29/4.

Slora: Ett individ sang 29/4.

61. Grønnfink

Status: S

Område 1: Tre individer sang 19/3, to individer sang 8/4, ett individ sang 29/4 og 13/5, tre individer sang 21/5, ett individ sang 27/5.

Område 2: Flere individer sang 19/3, ett individ sang 8/4, 29/4 og 13/5, 27/5.

Område 3: Flere individer sang 19/3, to individer sang 8/4.

Område 4A: Tre individer sang 19/3, to individer sang 8/4, ett individ sang 13/5, 27/5.

Område 4B: Ett par ble registrert 8/4, ett individ sang 13/5, 27/5.

Område 4C: To individer sang 8/4 og 21/5, og ett individ sang 11/6.

Område 4D: Flere individer sang 8/4, to individer sang 21/5, ett individ sang 27/5.

Slora: Flere individer sang 21/3 (ca. 3 stk), sang hørt 25/5 og ett individ sang 27/5.

I området: Flere individer sang 8/4.

62. Stillits

Status: S

Område 1: To individer sang 21/5.

Område 4A: Ett par ble registrert 13/5, ett individ sang 21/5.

Område 4C: To individer sang 13/5, ett individ sang 11/6.

Område 4D: To individer sang 21/5, ett individ sang 11/6.

Slora: En flokk på fire individer ble registrert 8/4, ett individ sang 29/4, to individer sang 13/5, ett individ sang 21/5 og 11/6.

63. Grønnsisik

Status: S

Område 1: Ett individ sang 21/5.

Område 4A: Ett individ sang 21/5, ett par og ett taust individ ble registrert 27/5.

Slora: En flokk ble registrert, ca. 10 individer 19/3.

64. Gråsisik

Status: M

Slora: Ca. fem individer var med i en grønnsisik flokk 19/3.

65. Gulspurv

Status: S

Område 1: Ett individ sang 19/3, ett individ varslet 8/4, ett individ sang 29/4, tre individer sang 13/5. ett individ sang 21/5, 27/5 og 11/6.

Område 2: To individer sang 19/3, ett individ varslet 8/4, ett individ sang 13/5 og 11/6.

Område 3: Ett individ varslet 8/4, ett individ sang 21/5.

Område 4A: Ett individ sang 8/4.

Område 4D: To individer sang 8/4.

Slora: Ett individ sang 29/4.

Rev: Ble sett 22/5.

Ekorn: Ble sett 13/5.

Skjelderot: Ble sett 27/5.

181

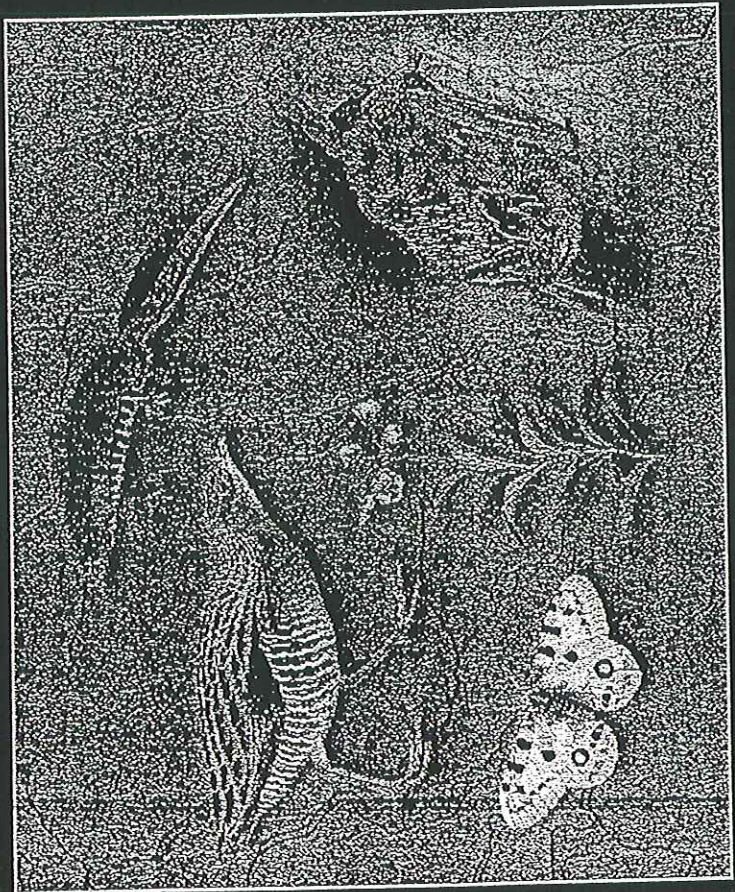


Nasjonal rødliste

for truede arter i Norge 1998

Norwegian Red List 1998

DN-rapport 1999-3



Rodliste for hekkedugter 1998
Red list for breeding birds 1998

FUGLER	AVES	Status	Levesteder	Truster
Glanne	<i>Milvus milvus</i>	Ex	Sb	Jh, Tm, Jo
Rappene	<i>Pendix pendix</i>	Ex?	Kb, Kk	Jo, Be
Hvibrystlo	<i>Chlorodreptes alcesandrinus</i>	Ex	Ksa, Kc	Fo, Ub, Pi, Jo
Klippedue	<i>Colymba livia</i>	Ex	Kf	Jh, Pi
Toppletke	<i>Galerida cristata</i>	Ex?	Ur	An, Jo, Be, Ub
Kornspurv	<i>Miliaria calantra</i>	Ex	Kb	Jo, Be
Dvergås	<i>Anser erythropus</i>	E	My	Jh, Jo, Fo
Akerriske	<i>Crex crex</i>	E	Kb	Jo, Sk, Kr, Jn
Sørlig myrsnipe	<i>Calidris alpina schinzii</i>	E	Kc, Kb, Kh	Jo, Sk
Nordlig sildemåke	<i>Larus fuscus fuscus</i>	E	Kh	An, Uk
Sørlig gulreite	<i>Motacilla flava flava</i>	E	Jo	Kb
Engelsk gulreite	<i>Motacilla flava flavissima</i>	E	Jo, Jn	Kb, Kk, Sg
Hortulan	<i>Emberiza hortulana</i>	E	Jo, Jn	Sk, Fk, Jh, Kr
Hønsehauk	<i>Accipiter gentilis</i>	V	Sgh, Sgl	Fk, Kr, Fo, Jn, Fo
Jaktfalk	<i>Falco rusticolus</i>	V	Fj, Ft	Tm, Fk, Jn, Fo
Vandrefalk	<i>Falco peregrinus</i>	V	Kf	Fm, Fi, Of
Lomvi	<i>Uria aalge</i>	V	Ff	Sk
Skogdue	<i>Colymba oientis</i>	V	Sgl, Sl	Jh, Sk, Fo, Kr, Fk
Hubro	<i>Bubo bubo</i>	V	Fj, Fj	Fk, Jh, Fo
Snuugle	<i>Nyctea scandiaca</i>	V	Sb, Sl	Jo, Be, Kl
Vendehals	<i>Jynx torquilla</i>	V	Sgl, Sgb	Sk
Hvityggspett	<i>Dendrocopos leucotos</i>	V	Fj	Uk
Fjellerke	<i>Eremophila alpestris</i>	V	Fj	Fo, Kr, Jh, Tm
Sangsvane	<i>Cygnus cygnus</i>	R	Ve, Vo	Jo, Og
Stjertand	<i>Anas acuta</i>	R	Ve	Fk, Sk, Jo, Pi
Skiand	<i>Anas platyrhynchos</i>	R	Ve, Vj, Sb	Fk
Lappfiskand	<i>Mergus albellus</i>	R	Fj, My	Fk, Fo, Kr, Jh
Myrlauk	<i>Circus cyaneus</i>	R	Fj, Sb, Kf	Sk, Fo, Fk, Fs, Tm
Kongegern	<i>Aquila cyropus</i>	R	Vo, Sb	Fk, Mg
Fiskeørn	<i>Pandion haliaetus</i>	R	Sb	Jo, Ub, Og
Lerkefalk	<i>Falco subbuteo</i>	R	Ve	Jo, Vr
Vannrike	<i>Rallus aquaticus</i>	R	My, Ve	Vr, Fo, Ub
Myrrikse	<i>Porzana porzana</i>	R	An, Ur	Jo, Ub
Dvergtjo	<i>Charadrius dubius</i>	R	Kb	Sk, Kr, Fk
Svarthalsespove	<i>Limosa limosa</i>	R	Sk, Pk	Sk, Pk
Slugule	<i>Syrax uralensis</i>	R	Sb	Kl, Jo, Tm
Lappugle	<i>Syrax nebulosa</i>	R	Sgb	
Trelerte	<i>Lullula arborea</i>	R	Sb, Sg	
Snålom	<i>Gavia stellata</i>	DC	Vo	Vr, Fo, Jo, Sk, Jh
Storlom	<i>Gavia arctica</i>	DC	Vo	Vr, Fo, Jh
Sædgås	<i>Anser fabalis</i>	DC	Sb, My, Vj	Jh, Jo, Fo
Havørn	<i>Haliaeetus albicilla</i>	DC	Kf, Sb, Kh	Kr, Fo, Fk, Jh, Tm
Nepsevik	<i>Pernis ptilorhynchus</i>	DC	Sl	Sk, Jo, Jn, Bc
Fjellmyrtepper	<i>Limicola falcinellus</i>	DC	My	Vr, Jo, Sk, Jh
Dobbeltbekkasin	<i>Gallinago media</i>	DC	My, Kb	Jo, Ub, Jh
Lunde	<i>Fratercula arctica</i>	DC	Ff	Fj, Fm, Of
Graspett	<i>Picus canus</i>	DC	Sl, Sb	Sk
Dvergspett	<i>Dendrocopos minor</i>	DC	Sgl	
Bergand	<i>Aythya marila</i>	DM	Vo, Ve	Fo, Uk
Havelle	<i>Clangula hyemalis</i>	DM	Vo	Pi, Fo
Svarand	<i>Melanitta nigra</i>	DM	Vo/Ve	Fo, Uk
Sjøørn	<i>Melanitta fusca</i>	DM	Vo/Ve	Fo, Uk
Trane	<i>Grus grus</i>	DM	Vo, My, Ve	Kr, Fo, Vr, Sk
Teis	<i>Cephus grylle</i>	DM	An, Ff	Pi, Fm, Of
Nattravn	<i>Caprimulgus europaeus</i>	DM	Sb, Sg	Sk, Bc

Tegnforklaring - Truster

1. Arealmodifisering

2. Direkte hastingseffekter

3. Kjemisk tilstandendring

4. Eksotisk innreden

5. Klimaendringer (Kl)

6. Uøyente årsaker til tilbakegang (Uf)

7. Andre årsaker til tilbakegang (An)

Tegnforklaring - Levesteder

1. Skog

2. Kulturland

3. Urbane områder

4. Myr

5. Fjell

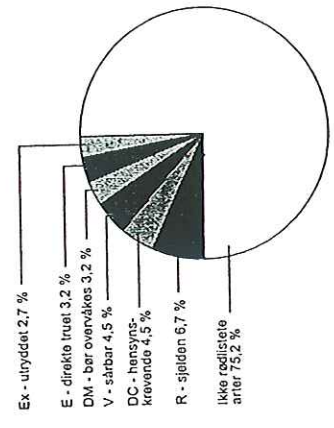
6. Kyst

7. Fjell

8. Andre (An)

Jo= Jordbruk, Sk= Skogbruk, Vb= Veibygging, Vr= Vassdragsreguleringer, Mu= Masseuttak (torv, grus, sand o.l.), Ub= Ubygging (industriomr., boligfelt, idrettsanlegg, båthavner o.l.)
 F= Overfiske, Fm= Fiskemetoder (eks. gam), Kr= Kradflinger, Tr= Trafikkødd, Fk= Faunakrimsalitet, Jh= Uregulert legal jakt (historisk), Jr= Uregulert legal jakt (nyere tid), Fo= Forstyrrelser fra ferdsel, friluftsliv, trafikk, søy o.l.
 Tu= Tungmetaller, Of= Olfjeforurensning, Fs= Forsuring, Og= Overgjødsling med påfølgende anaerobisering og gjetgjøring, Be= Biocider (sprøytemidler)
 Kl= Konkurransen med innførte arter, Pi= Predasjon fra innførte arter

Sg= Glenner, skogkanter, hogstflater, Sb= Barskog, Sl= Løvsskog, Sgl= Gammel løvsskog, Sgr= Gammel barskog
 Kb= Beitemark, slåtteenger, grasmark, Kc= Kornakse
 Ur= Urbane områder (omfatter boliger, hager, undernærmark, industriområder osv)
 My= Myr (alle typer, inklusive vundra)
 Fj= Fjell (alpine habitater utenom myr, vann og skog)
 Kc= Strandenger og strandsumper, Ksa= Sandsstretter, Kss= Steinstrander, Kl= Kystsletter, Kf= Fuglefjell, bergvegger, klipper
 Vm= Marine områder, Ve= Næringsrike (eutrofe) vann, Vv= Næringsfattige (oligotrofe) vann, Vr= Vannløp (elver og bekker)



Figur 45. Prosentvis fordeling av redlistede fuglearter på redlistekategorier i forhold til det totale antall regelmessig hekkende arter i Norge.
 Figure 45. Distribution of red listed birds in percent on red list categories compared to the total number of breeding species in Norway.