

Ringmerkingsrapport for 2022



Grønnfinken er tilbake for fullt. Trichomonas-parasitten har i en årrekke desimert bestanden hos oss, men merketallet i 2022 var det høyeste siden årene 2008–2009. Foto: Torborg Berge.

Håvard Husebø & Alf Tore Mjøs
Ringmerkingssentralen, Museum Stavanger

Denne rapporten oppsummerer ringmerkingsarbeidet i Norge i 2022, og presenterer et utvalg av gjenfunnsmengden.

Det var 654 personer som hadde ringmerkingslisens i Norge i 2022, hvorav 31 var nye lisenser. Det ble ringmerket totalt 242 646 fugler i Norge (inkl. Svalbard, Bjørnøya og Jan Mayen). Antallet var en liten framgang i forhold til 2021-sesongen (+ 6 917 merkinger). Sluttresultatet endte 2,4 prosent høyere enn det årlige gjennomsnittet i perioden 2006–2021.

Ringmerkingssentralen besvarte 2036 rapporter fra publikum, saker som arkiveres med eget saks-

nummer i ringmerkingsdatabasen. Disse kommer i tillegg til gjenfunn og kontroller rapportert fra ringmerkerne via RingAccess, og rapporter av fargering-avlesninger fra www.ringmerking.no. Det ble registrert 76 011 kontroller av norskmerket fugl, hvorav 58 687 er avlesninger av fugl med fargering. Antallet fargering-avlesninger viste dermed en framgang med 11,5 prosent fra foregående sesong. 337 utenlandsmerkede fugler ble kontrollert/gjenfunnet i Norge.

Tabell 1. Merketallene for norskmerket fugl, fordelt på antall pullus og fullvoksne, samt antall kontroller og gjenfunn i 2022. «Kontroller» er observasjoner av merkede fugler der fuglen fremdeles er i live, mens «gjenfunn» er rapporter om merkede fugler funnet døde. Antall kontroller og gjenfunn er summert etter året kontrollen/gjenfunnet er gjort, ikke når de ble rapportert til ringmerkingssentralen.

Ringin numbers (pullus and fullgrown), controls and recoveries in 2022 for Norwegian ringed birds.

Art	Merkinger			Kontroller/gjenfunn	
	Pull	FG	Total	Kontr.	Gjf.
Smålom <i>Gavia stellata</i>	4	1	5	0	0
Toppdykker <i>Podiceps cristatus</i>	0	1	1	0	0
Horndykker <i>Podiceps auritus</i>	0	1	1	0	0
Havhest <i>Fulmarus glacialis</i>	5	17	22	13	1
Havsvale <i>Hydrobates pelagicus</i>	20	378	398	121	0
Stormsvale <i>Hydrobates leucorhous</i>	0	0	0	3	0
Havsule <i>Morus bassanus</i>	0	2	2	0	5
Storskarv <i>Phalacrocorax carbo</i>	27	0	27	4	2
Toppskarv <i>Gulosus aristotelis</i>	118	106	224	310	8
Gråhegre <i>Ardea cinerea</i>	22	0	22	0	6
Knoppsvane <i>Cygnus olor</i>	158	265	423	11248	111
Sangsvane <i>Cygnus cygnus</i>	0	1	1	11	0
Kortnebbgås <i>Anser brachyrhynchus</i>	0	134	134	13	17
Dverggås <i>Anser erythropus</i>	0	2	2	0	0
Grågås <i>Anser anser</i>	1	8	9	89	7
Kanadagås <i>Branta canadensis</i>	1	1	2	23	2
Grågås x kanadagås <i>A. ans. x B. can.</i>	0	0	0	3	0
Hvitkinngås <i>Branta leucopsis</i>	7	37	44	63	16
Gravand <i>Tadorna tadorna</i>	0	1	1	0	0
Mandarinand <i>Aix galericulata</i>	0	2	2	6	1
Brunnakke <i>Mareca penelope</i>	0	6	6	87	0
Krikkand <i>Anas crecca</i>	5	5	10	0	1
Stokkand <i>Anas platyrhynchos</i>	17	131	148	117	6
Brunnakke x stokkand <i>M. pen x A. plat.</i>	0	0	0	9	0
Toppand <i>Aythya fuligula</i>	0	2	2	4	0
Ærfugl <i>Somateria mollissima</i>	0	71	71	35	5
Svartand <i>Melanitta nigra</i>	0	1	1	0	0
Sjørre <i>Melanitta fusca</i>	0	1	1	0	0
Kvinand <i>Bucephala clangula</i>	0	9	9	0	0
Siland <i>Mergus serrator</i>	0	2	2	0	0
Laksand <i>Mergus merganser</i>	0	3	3	0	0
Havørn <i>Haliaeetus albicilla</i>	60	3	63	46	22
Myrhauk <i>Circus cyaneus</i>	9	0	9	0	0
Steppehauk <i>Circus macrourus</i>	0	1	1	0	0
Høsehauk <i>Accipiter gentilis</i>	135	50	185	21	19
Spurvehauk <i>Accipiter nisus</i>	7	138	145	3	7
Musvåk <i>Buteo buteo</i>	9	10	19	1	1
Fjellvåk <i>Buteo lagopus</i>	4	2	6	0	0
Kongeørn <i>Aquila chrysaetos</i>	40	2	42	24	3
Fiskeørn <i>Pandion haliaetus</i>	114	0	114	21	3
Tårnfalk <i>Falco tinnunculus</i>	1187	8	1195	3	3
Dvergfalk <i>Falco columbarius</i>	46	7	53	0	0
Lerkefalk <i>Falco subbuteo</i>	0	1	1	0	0
Jaktfalk <i>Falco rusticolus</i>	9	0	9	0	0
Vandrefalk <i>Falco peregrinus</i>	9	2	11	0	3

forts.

Art	Pull	FG	Total	Kontr.	Gjf.
Lirype <i>Lagopus lagopus</i>	0	2	2	0	3
Storfugl <i>Tetrao urogallus</i>	0	4	4	5	0
Vannrikse <i>Rallus aquaticus</i>	0	21	21	1	0
Myrrikse <i>Porzana porzana</i>	0	1	1	0	0
Åkerrikse <i>Crex crex</i>	0	4	4	1	0
Sivhøne <i>Gallinula chloropus</i>	0	5	5	36	0
Sothøne <i>Fulica atra</i>	1	28	29	649	1
Trane <i>Grus grus</i>	13	1	14	99	0
Tjeld <i>Haematopus ostralegus</i>	77	27	104	949	5
Dverglo <i>Charadrius dubius</i>	19	13	32	14	0
Sandlo <i>Charadrius hiaticula</i>	109	305	414	77	1
Boltit <i>Charadrius morinellus</i>	2	24	26	1	0
Heilo <i>Pluvialis apricaria</i>	8	34	42	0	0
Tundralo <i>Pluvialis squatarola</i>	0	11	11	5	0
Vipe <i>Vanellus vanellus</i>	79	9	88	12	2
Polarsnipe <i>Calidris canutus</i>	0	49	49	5	2
Sandløper <i>Calidris alba</i>	0	51	51	3	0
Dvergsnipe <i>Calidris minuta</i>	0	41	41	11	1
Temmincksnipe <i>Calidris temminckii</i>	3	26	29	0	0
Alaskasnipe <i>Calidris melanotos</i>	0	1	1	0	0
Tundrasnipe <i>Calidris ferruginea</i>	0	20	20	17	0
Fjæreplytt <i>Calidris maritima</i>	0	208	208	466	0
Myrsnipe <i>Calidris alpina</i>	4	1020	1024	34	0
Brushane <i>Calidris pugnax</i>	0	103	103	33	0
Kvartbekkasin <i>Lymnocyptes minimus</i>	0	143	143	4	0
Enkeltbekkasin <i>Gallinago gallinago</i>	6	119	125	0	0
Dobbeltbekkasin <i>Gallinago media</i>	0	0	0	1	0
Rugde <i>Scolopax rusticola</i>	0	139	139	3	0
Svarthalespove <i>Limosa limosa</i>	0	2	2	4	0
Svarthalespove (islandica) <i>L. l. islandica</i>	0	1	1	0	0
Lappspove <i>Limosa lapponica</i>	0	34	34	107	0
Småspove <i>Numenius phaeopus</i>	7	1	8	0	0
Storspove <i>Numenius arquata</i>	19	0	19	11	0
Sotsnipe <i>Tringa erythropus</i>	0	0	0	1	0
Rødstilk <i>Tringa totanus</i>	12	153	165	30	0
Rødstilk (robusta) <i>T. t. robusta</i>	0	4	4	5	0
Gluttsnipe <i>Tringa nebularia</i>	0	4	4	3	0
Skogsnipe <i>Tringa ochropus</i>	0	4	4	0	0
Grønnstilk <i>Tringa glareola</i>	1	3	4	2	0
Strandsnipe <i>Actitis hypoleucos</i>	15	61	76	8	0
Steinvender <i>Arenaria interpres</i>	14	42	56	6	0
Svømmesnipe <i>Phalaropus lobatus</i>	0	5	5	0	0
Polarsvømmesnipe <i>Phalaropus fulicarius</i>	0	0	0	6	0
Tyvjo <i>Stercorarius parasiticus</i>	11	0	11	6	0
Fjelljo <i>Stercorarius longicaudus</i>	1	0	1	0	0
Storjo <i>Stercorarius skua</i>	160	22	182	91	39
Svartehavsmåke <i>Ichthyæetus melanocephalus</i>	0	0	0	7	0
Dvergmåke <i>Hydrocoloeus minutus</i>	1	0	1	0	0
Hettemåke <i>Chroicocephalus ridibundus</i>	401	127	528	4905	14
Fiskemåke <i>Larus canus</i>	509	503	1012	4211	32
Sildemåke <i>Larus fuscus</i>	1975	179	2154	3849	116
Gråmåke <i>Larus argentatus</i>	1434	477	1911	20604	99
Gråvingemåke <i>Larus glaucescens</i>	0	1	1	0	0
Grønlandsmåke <i>Larus glaucoides</i>	0	2	2	44	0
Polarmåke <i>Larus hyperboreus</i>	117	19	136	289	1
Sildemåke x gråmåke <i>L. fus. x L. arg.</i>	0	0	0	3	0
Gråmåke x kaspimåke <i>L. arg. x L. cach.</i>	0	0	0	57	0

forts.

Art	Pull	FG	Total	Kontr.	Gjf.
Gråmåke x polarmåke <i>L. arg. x L. hyperb.</i>	0	1	1	12	0
Svartbak <i>Larus marinus</i>	903	16	919	2952	86
Krykkje <i>Rissa tridactyla</i>	222	175	397	763	6
Makrellterne <i>Sterna hirundo</i>	196	0	196	0	1
Rødnebbterne <i>Sterna paradisaea</i>	53	0	53	2	0
Lomvi <i>Uria aalge</i>	136	73	209	957	1
Polarlomvi <i>Uria lomvia</i>	23	35	58	439	0
Alke <i>Alca torda</i>	3	0	3	16	0
Teist <i>Cephus grylle</i>	17	8	25	28	1
Alkekonge <i>Alle alle</i>	205	204	409	1870	2
Lunde <i>Fratercula arctica</i>	114	106	220	250	3
Bydue <i>Columba livia var. domestica</i>	0	21	21	5	1
Skogdue <i>Columba oenas</i>	26	1	27	1	0
Ringdue <i>Columba palumbus</i>	4	110	114	6	2
Tyrkerdue <i>Streptopelia decaocto</i>	0	11	11	5	1
Turteldue <i>Streptopelia turtur</i>	0	1	1	0	0
Gjøk <i>Cuculus canorus</i>	0	6	6	0	0
Tårnugle (guttata) <i>Tyto alba guttata</i>	0	1	1	1	0
Hubro <i>Bubo bubo</i>	86	1	87	0	15
Haukugle <i>Surnia ulula</i>	49	37	86	1	1
Spurveugle <i>Glaucidium passerinum</i>	33	139	172	3	0
Kattugle <i>Strix aluco</i>	1210	145	1355	155	53
Slagugle <i>Strix uralensis</i>	46	5	51	19	0
Lappugle <i>Strix nebulosa</i>	97	14	111	16	0
Hornugle <i>Asio otus</i>	5	47	52	1	2
Jordugle <i>Asio flammeus</i>	5	12	17	0	1
Perleugle <i>Aegolius funereus</i>	530	1380	1910	196	2
Nattravn <i>Caprimulgus europaeus</i>	0	86	86	2	0
Tårnseiler <i>Apus apus</i>	248	33	281	9	1
Isfugl <i>Alcedo atthis</i>	34	14	48	3	0
Vendehals <i>Jynx torquilla</i>	297	78	375	15	1
Gråspett <i>Picus canus</i>	0	8	8	1	0
Grønnspekk <i>Picus viridis</i>	0	23	23	1	0
Svartspekk <i>Dryocopus martius</i>	0	2	2	0	0
Flaggspekk <i>Dendrocopos major</i>	0	759	759	175	7
Hvitryggspekk <i>Dendrocopos leucotos</i>	0	2	2	0	0
Dvergspett <i>Dryobates minor</i>	0	21	21	1	0
Tretåspett <i>Picoides tridactylus</i>	0	4	4	0	0
Trelerke <i>Lullula arborea</i>	0	2	2	0	0
Sanglerke <i>Alauda arvensis</i>	2	15	17	1	0
Fjellerke <i>Eremophila alpestris</i>	5	0	5	0	0
Sandsvale <i>Riparia riparia</i>	19	572	591	17	0
Låvesvale <i>Hirundo rustica</i>	154	7891	8045	53	3
Taksvale <i>Delichon urbicum</i>	9	19	28	0	0
Låvesvale x taksvale <i>H. rust. x D. urb.</i>	0	1	1	0	0
Sibirpiplerke <i>Anthus hodgsoni</i>	0	18	18	1	0
Trepiplerke <i>Anthus trivialis</i>	1	1662	1663	4	1
Tundrapiplerke <i>Anthus gustavi</i>	0	1	1	0	0
Heipiplerke <i>Anthus pratensis</i>	46	3076	3122	42	0
Lappiplerke <i>Anthus cervinus</i>	55	0	55	0	0
Skjærpiplerke <i>Anthus petrosus</i>	0	1053	1053	194	1
Gulerle <i>Motacilla flava</i>	28	408	436	6	0
Vintererle <i>Motacilla cinerea</i>	138	108	246	0	0
Linerle <i>Motacilla alba</i>	290	896	1186	115	2
Svartryggerle <i>M. a. yarrellii</i>	2	3	5	12	0
Sidensvans <i>Bombicilla garrulus</i>	0	348	348	3	0
Fossekall <i>Cinclus cinclus</i>	688	123	811	136	3

forts.

Art	Pull	FG	Total	Kontr.	Gjf.
Gjerdsmett <i>Troglodytes troglodytes</i>	29	3483	3512	168	3
Jernspurv <i>Prunella modularis</i>	7	5578	5585	110	13
Rødstrupe <i>Erithacus rubecula</i>	49	9311	9360	536	16
Nattergal <i>Luscinia luscinia</i>	0	33	33	45	0
Sørnattergal <i>Luscinia megarhynchos</i>	0	1	1	0	0
Blåstrupe <i>Luscinia svecica</i>	33	430	463	15	0
Blåstjert <i>Tarsiger cyanurus</i>	0	8	8	3	0
Svartrødstjert <i>Phoenicurus ochruros</i>	0	1	1	0	0
Rødstjert <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	149	336	485	6	2
Buskskvett <i>Saxicola rubetra</i>	157	157	314	14	0
Svartstrupe <i>Saxicola rubicola</i>	11	41	52	9	0
Svartstrupe (hibernans) <i>S. r. hibernans</i>	0	1	1	0	0
Taigasvartstrupe <i>Saxicola stejnegeri</i>	0	1	1	0	0
Steinskvett <i>Oenanthe oenanthe</i>	80	303	383	207	0
Grønlandssteinskvett <i>O. o. leucorhoa</i>	0	23	23	2	0
Svartstrupesteinskvett <i>Oenanthe pleschanka</i>	0	1	1	0	0
Gulltrost <i>Zoothera dauma</i>	0	1	1	0	0
Brunkinnskogtrost <i>Catharus ustulatus</i>	0	1	1	0	0
Gråkinnskogtrost <i>Catharus minimus</i>	0	1	1	1	0
Ringtrost <i>Turdus torquatus</i>	3	18	21	0	0
Svarttrost <i>Turdus merula</i>	132	5416	5548	718	41
Gråtrost <i>Turdus pilaris</i>	119	724	843	23	5
Måltrost <i>Turdus philomelos</i>	90	950	1040	40	7
Rødvingetrost <i>Turdus iliacus</i>	112	2546	2658	65	7
Rødvingetrost (coburni) <i>T. i. coburni</i>	0	5	5	0	0
Duetrost <i>Turdus viscivorus</i>	4	3	7	0	0
Gresshoppesanger <i>Locustella naevia</i>	0	65	65	7	0
Elvesanger <i>Locustella fluviatilis</i>	0	1	1	0	0
Sumpsanger <i>Locustella luscinioides</i>	0	1	1	0	0
Sivsanger <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	4	1386	1390	144	3
Åkersanger <i>Acrocephalus agricola</i>	0	1	1	0	0
Busksanger <i>Acrocephalus dumetorum</i>	0	12	12	0	0
Myrsanger <i>Acrocephalus palustris</i>	0	282	282	15	0
Rørsanger <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	0	1506	1506	115	1
Tykknebbssanger <i>Arundinax aedon</i>	0	1	1	0	0
Gulsanger <i>Hippolais icterina</i>	0	144	144	2	0
Rødbrytsanger <i>Curruca iberiae</i>	0	3	3	0	0
Rødsmekkesanger <i>Curruca cantillans</i>	0	1	1	0	0
Hauksanger <i>Curruca nisoria</i>	0	33	33	1	0
Møller <i>Curruca curruca</i>	6	719	725	57	0
Møller (blythi) <i>C. c. blythi</i>	0	4	4	1	0
Tornsanger <i>Curruca communis</i>	5	545	550	44	0
Hagesanger <i>Sylvia borin</i>	5	2960	2965	89	3
Munk <i>Sylvia atricapilla</i>	14	6550	6564	202	10
Østsanger <i>Phylloscopus trochiloides</i>	0	1	1	0	0
Lappsanger <i>Phylloscopus borealis</i>	0	2	2	0	0
Fuglekongesanger <i>Phylloscopus proregulus</i>	0	4	4	0	0
Gulbrynsanger <i>Phylloscopus inornatus</i>	0	156	156	3	0
Blekbrynsanger <i>Phylloscopus humei</i>	0	1	1	0	0
Viersanger <i>Phylloscopus schwarzi</i>	0	3	3	0	0
Brunsanger <i>Phylloscopus fuscatus</i>	0	1	1	0	0
Bøksanger <i>Phylloscopus sibilatrix</i>	0	36	36	1	1
Gransanger <i>Phylloscopus collybita</i>	0	4186	4186	132	2
Sibirgransanger <i>P. c. tristis</i>	0	70	70	7	0
Løvsanger <i>Phylloscopus trochilus</i>	34	13440	13474	278	11
Fuglekonge <i>Regulus regulus</i>	0	8862	8862	192	6

forts.

Art	Pull	FG	Total	Kontr.	Gjf.
Rødtoppfuglekonge <i>Regulus ignicapilla</i>	0	11	11	1	0
Gråfluesnapper <i>Muscicapa striata</i>	57	201	258	1	0
Dvergfluesnapper <i>Ficedula parva</i>	0	5	5	0	0
Svarthvit fluesnapper <i>Ficedula hypoleuca</i>	4956	801	5757	86	20
Skjeggmeis <i>Panurus biarmicus</i>	0	142	142	50	0
Stjertmeis <i>Aegithalos caudatus</i>	0	1066	1066	78	1
Løvmeis <i>Poecile palustris</i>	56	211	267	160	1
Granmeis <i>Poecile montanus</i>	4	1446	1450	369	4
Lappmeis <i>Poecile cinctus</i>	101	82	183	11	0
Toppmeis <i>Lophophanes cristatus</i>	0	51	51	14	0
Svartmeis <i>Periparus ater</i>	343	985	1328	217	2
Blåmeis <i>Cyanistes caeruleus</i>	3188	15096	18284	3399	46
Kjøttmeis <i>Parus major</i>	7118	15422	22540	4688	86
Spettmeis <i>Sitta europaea</i>	789	880	1669	493	10
Trekryper <i>Certhia familiaris</i>	16	624	640	58	1
Pirol <i>Oriolus oriolus</i>	0	2	2	0	0
Tornskate <i>Lanius collurio</i>	1	38	39	1	0
Varsler <i>Lanius excubitor</i>	0	15	15	4	0
Nøtteskrike <i>Garrulus glandarius</i>	0	165	165	27	3
Lavskrike <i>Perisoreus infaustus</i>	0	99	99	35	0
Skjære <i>Pica pica</i>	6	216	222	10	6
Nøttekråke <i>Nucifraga caryocatactes</i>	0	2	2	1	0
Sibirnøttekråke <i>N. c. macrorhynchos</i>	0	1	1	0	0
Kaie <i>Corvus monedula</i>	26	9	35	4	1
Kråke <i>Corvus cornix</i>	59	234	293	1531	13
Svartkråke <i>Corvus corone</i>	1	0	1	0	0
Ravn <i>Corvus corax</i>	30	5	35	0	3
Stær <i>Sturnus vulgaris</i>	1873	922	2795	249	12
Gråspurv <i>Passer domesticus</i>	881	2439	3320	812	10
Pilfink <i>Passer montanus</i>	80	2380	2460	165	10
Gråspurv x pilfink <i>P. dom. x P. mon.</i>	0	1	1	0	0
Bokfink <i>Fringilla coelebs</i>	6	3535	3541	154	10
Bjørkefink <i>Fringilla montifringilla</i>	0	9282	9282	174	22
Grønnfink <i>Chloris chloris</i>	8	16514	16522	842	59
Stillits <i>Carduelis carduelis</i>	0	1094	1094	63	4
Grønnsisik <i>Spinus spinus</i>	6	15737	15743	594	20
Tornirisk <i>Linaria cannabina</i>	0	276	276	17	0
Bergirisk <i>Linaria flavirostris</i>	0	127	127	4	0
Gråsisik <i>Acanthis flammea</i>	0	10314	10314	67	3
Gråsisik (rostrata) <i>A. f. rostrata</i>	0	8	8	0	0
Brunsisik <i>Acanthis cabaret</i>	4	2922	2926	83	4
Polarsisik <i>Acanthis hornemanni</i>	0	119	119	2	0
Polarsisik (hornemanni) <i>A. h. hornemanni</i>	0	0	0	1	0
Grankorsnebb <i>Loxia curvirostra</i>	0	78	78	0	0
Furukorsnebb <i>Loxia pytyopsittacus</i>	0	23	23	0	0
Rosenfink <i>Carpodacus erythrinus</i>	0	16	16	0	0
Konglebit <i>Pinicola enucleator</i>	0	4	4	0	0
Dompap <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	0	3384	3384	424	3
Kjernebiter <i>Coccothraustes coccothraustes</i>	1	1335	1336	126	9
Lappspurv <i>Calcarius lapponicus</i>	11	25	36	0	0
Snøspurv <i>Plectrophenax nivalis</i>	0	12	12	1	0
Gulspurv <i>Emberiza citrinella</i>	4	2147	2151	203	15
Vierspurv <i>Emberiza rustica</i>	0	10	10	0	0
Dvergspurv <i>Emberiza pusilla</i>	0	8	8	1	0
Sivspurv <i>Emberiza schoeniclus</i>	17	2877	2894	96	2
Total	33676	208970	242646	76011	1274

Årets trender

Tallene angitt i parentes = (antall merkinger i 2022, endring i forhold til snittet i perioden 2006–2021)

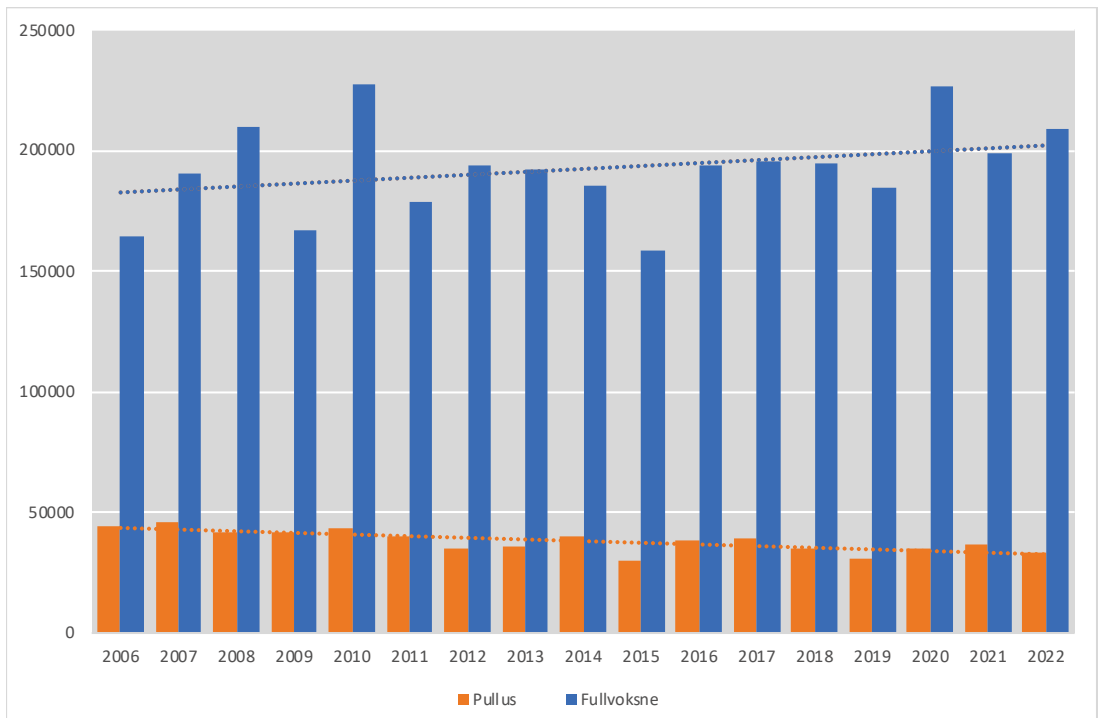
Pullusfangst

Med 33 676 merkede pullus i 2022 ble det en tilbakegang på 2866 merkinger i fra 2021-sesongen (Figur 1). Trenden for pullusmerking er beklageligvis nedadgående, årets sum endte 6,4 prosent under snittet for perioden 2006–2021. Av de tallrike kasseartene viste flere en klar tilbakegang fra gjennomsnittet. Kjøttmeis ble som vanlig den arten hvor flest pullus fikk påsatt ring (7118, - 16 %) dette året. Nummer to og tre på listen over arter med flest pullusmerkinger var svarthvit fluesnapper (4956, - 27 %) og blåmeis (3188, - 26 %). I tillegg til disse tre mest tallrike artene er følgende arter oppført med over 1000 pullusmerkinger: silde- måke (1975, + 32 %), stær (1873, + 18 %), grå-

måke (1434, + 17 %), kattugle (1210, + 17 %) og tårnfalk (1187, + 28 %).

Av de vanlige kasseartene i tabell 2 og 3 var det perleugle (530, + 97 %) som kom best ut når en ser på endring i forhold til snittet (for perioden 2006–2021). I likhet med 2021-sesongen ble det dessverre igjen et svært dårlig år for rødstjert (148, - 58 %).

Alle ringmerkere oppfordres til å søke opp noen reir og henge opp fuglekasser! Spesielt vil vi henstille ringmerkere til å prioritere å lete opp arter av spurvefugl med åpne reir (bakke-, tre-/buskhekkere), og satse på kassearter som det i dag merkes få unger av, f.eks. granmeis og gråfluesnapper. For mange vanlige norske arter har vi gode langtidsserier av pullusdata, men en del av disse ringmerkes i dag i så lave antall at dataene ikke kan brukes til å belyse endringer i kullstørrelse og leggetidspunkt i moderne tid. Så gå ut og let opp noen reir!



Figur 1. Ringmerkingstallene for fullvoksne/utflydde fugler (blått) og pullus (oransje) i perioden 2006–2022. Ringing totals for adult/fledged birds (blue) and nestlings (orange).



Det er prosjekter på ringmerking av kattugle i mange av våre fylker, og det ble ringmerket 1210 pullus og 145 voksenfugler i 2022. Dette er merketall som ligger litt over gjennomsnittet for perioden 2006–2021. Foto: Ingar Jostein Øien.

Tabell 2. Kullstørrelse og merkedato hos utvalgte hullrugere/fuglekassearter i 2022.

Clutch size and ringing date for selected nest-box breeders in 2022 compared to average the last 15 years.

Art	Gjennomsnitt kullstørrelse		Median merkedato	
	2022	2006–2021	2022	2006–2021
Kattugle <i>Strix aluco</i>	3,22	3,39	14. mai	22. april
Perleugle <i>Aegolius funereus</i>	4,96	5,10	12. jun	28. mai
Vendehals <i>Jynx torquilla</i>	7,24	8,16	21. jun	28. jun
Rødstjert <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	6,19	6,26	20. jun	17. jun
Svarthvit fluesnapper <i>Ficedula hypoleuca</i>	5,73	5,92	20. jun	23. jun
Løvmeis <i>Poecile palustris</i>	6,41	6,52	22. mai	08. jun
Kjøttmeis <i>Parus major</i>	6,22	7,26	12. jun	18. jun
Blåmeis <i>Cyanistes caeruleus</i>	7,16	8,46	11. jun	01. jun
Svartmeis <i>Periparus ater</i>	7,23	8,11	12. jun	03. jun



Det ble ringmerket 297 pullus av vende-hals i 2022 – et resultat godt over gjennomsnittet for arten i perioden 2006–2021. Voksenfuglen på bildet frakter en ekskrementpose ut av reiret. Foto: Jan Erik Røer.

Tabell 3. Antall pullus av utvalgte hullrugere/kassearter ringmerket per fylke i 2022.
Ringing numbers of nestlings by county for selected nest-box breeders in 2022.

	Katt- ugle	Perle- ugle	Vende- hals	Rød- stjert	Svarthvit fluesnapper	Løv- meis	Kjøtt- meis	Blå- meis	Svart- meis
Agder	133	-	59	9	611	5	729	404	16
Innlandet	75	396	14	61	838	-	1 183	586	77
Møre og Romsdal	44	-	-	7	812	-	874	284	85
Nordland	-	4	-	-	148	-	99	42	15
Rogaland	303	-	171	7	859	32	1 262	796	40
Troms og Finnmark	-	42	-	14	489	-	105	17	-
Trøndelag	447	68	-	26	278	-	234	106	87
Vestfold og Telemark	55	-	-	-	92	-	128	62	-
Vestland	21	-	-	-	121	7	219	85	-
Viken og Oslo	132	20	53	25	708	12	2 285	806	23
Total	1 210	530	297	149	4 956	56	7 118	3 188	343



Norske ringmerkere blir stadig flinkere til å aldersbestemme fuglene som ringmerkes. Hos grønnsisik (bildet) er det en forbedring med tanke på aldersbestemmelse i 2022 i forhold til snittet i perioden 2006–2021. Fuglen på bildet ble ringmerket på Nyrud, Sør-Varanger (TF) 24. august 2022. Foto: Ingar Jostein Øien.

Tabell 4. Aldersfordeling hos utvalgte arter i perioden juli–desember. Age composition in selected species ringed between July and December. 1K = young/1cy, 1K+ = unknown age, 2K+ = Adult/2cy+.

Art	Andel % 2022			Andel % 2006–2021		
	1K	1K+	≥2K+	1K	1K+	≥2K+
Flaggspett <i>Dendrocopos major</i>	81,4	5,4	13,2	78,5	7,5	14,0
Låvesvale <i>Hirundo rustica</i>	81,6	12,9	5,5	87,7	2,4	9,9
Heipiplerke <i>Anthus pratensis</i>	69,4	23,1	7,5	74,6	16,4	9,0
Gjerdesmett <i>Troglodytes troglodytes</i>	61,5	35,9	2,5	53,4	42,9	3,7
Rødstrupe <i>Erithacus rubecula</i>	93,6	2,6	3,8	88,3	7,0	4,8
Rødstjert <i>Phoenicurus phoenicurus</i>	79,7	8,3	12,0	78,9	10,6	10,4
Svarttrost <i>Turdus merula</i>	68,3	4,9	26,9	78,0	5,0	16,9
Måltrost <i>Turdus philomelos</i>	89,7	3,1	7,2	88,9	5,1	6,1
Rødvingetrost <i>Turdus iliacus</i>	72,5	5,9	21,6	64,6	10,3	25,1
Sivsanger <i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	87,7	0,3	12,0	89,2	1,4	9,3
Rørsanger <i>Acrocephalus scirpaceus</i>	95,6	0,3	4,1	91,7	2,1	6,2
Hagesanger <i>Sylvia borin</i>	87,7	6,2	6,1	70,4	23,7	5,9
Tornsanger <i>Curruca communis</i>	89,8	1,5	8,6	86,7	4,4	8,9
Møller <i>Curruca curruca</i>	82,0	5,7	12,2	80,3	8,8	10,9
Løvsanger <i>Phylloscopus trochilus</i>	89,5	2,8	7,7	88,7	3,4	7,8
Gråfluesnapper <i>Muscicapa striata</i>	81,0	4,6	14,4	78,0	9,8	12,2
Bokfink <i>Fringilla coelebs</i>	63,9	6,1	30,0	69,4	6,3	24,3
Bjørkefink <i>Fringilla montifringilla</i>	59,2	4,2	36,7	73,5	5,7	20,8
Grønnfink <i>Chloris chloris</i>	71,4	4,3	24,3	71,3	6,0	22,7
Grønnsisik <i>Spinus spinus</i>	68,4	4,6	27,0	68,7	6,1	25,1
Tornirisk <i>Linaria cannabina</i>	81,8	2,0	16,2	84,3	3,3	12,4
Bergirisk <i>Linaria flavirostris</i>	80,2	7,4	12,3	69,4	19,4	11,2
Dompap <i>Pyrrhula pyrrhula</i>	48,7	12,6	38,7	60,8	11,0	28,2
Sivspurv <i>Emberiza schoeniclus</i>	78,0	5,8	16,2	81,8	4,1	14,1
Gulspurv <i>Emberiza citrinella</i>	66,6	11,2	22,1	72,0	10,4	17,7

Sjøfugler

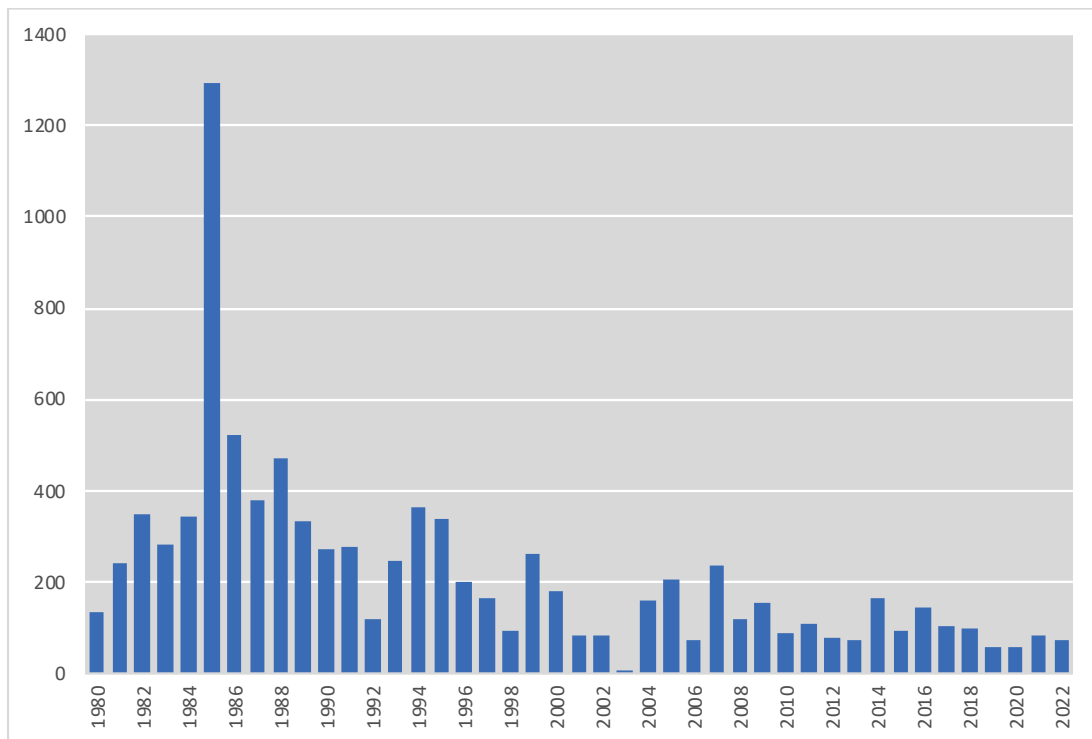
Nok en gang svake merketall for sjøfuglene (lommer, havhest, hav- og stormsvale, havsule, skarver, alkefugler, samt gråhegre). Samlet resultat for gruppen ble 1626 fugl ringmerket, hvilket var en klar tilbakegang fra 2021-sesongen, og en nedgang på 37 prosent sammenlignet med snittet i perioden 2006–2021. Tallene for årets sesong har blitt påvirket fugleinfluensaepidemien (HPAI) både i form av negativ hekkesuksess for noen arter, men også ved at feltarbeidet har blitt forhindret enkelte steder. Ser man bort fra tallene på havsvaler (398, + 20 %) som var i den positive enden av skalaen, så var det resultater med negativt fortegn for de øvrige artene. Det er ikke blitt gjennomført noe ringmerkinsarbeid i havsule-kolonier siden 2016, og kun to tilfeldige merkinger ble registrert i 2022. Noen særlig innsats i koloniene for stor-skarv (27, - 92 %) må vi noen år tilbake for å se tegn til. Blant alkefuglene ble resultatet for alkekonget (409, - 22 %) omtrent som det har vært de ti siste sesongene, men svakt i forhold

til årene i perioden før 2013. For alle ble dette et absolutt bunnivå med kun tre fugler merket.

Andefugler

Samlet sett for andefuglene (svaner, gjess og ender) ble det, med totalt 871 fugl ringmerket, en svak sesong med tilbakegang på 35 % i forhold til snittet 2006–2021. Tilbakegangen skyldes at gjessene som normalt er tallrike i ringmerkinsprotokollene i liten grad ble merket dette året. HPAI-utbruddet forhindret fangsten av grågås (9, - 94 %), hvilket medførte det laveste antallet siden 1985 for arten. Det ble heller ikke gjennomført noen storstilt fangst av hvitkinngås (44, - 85 %). Det ble imidlertid gjennomført en merkeøkt på kortnebbgås (134, - 1 %) i Trøndelag, som medførte at resultatet for arten havnet omtrent på snittet.

Det ble igjen gjort en god innsats med farge-merking av knoppsvane (423, + 31 %). Av endene var det som vanlig stokkand (148, - 39 %) som det ble merket flest av. De øvrige



Figur 2. Ringmerkingstall for ærfugl i Norge 1980–2022. Årets antall med 71 merkede ærfugl ligger noe under snittet sammenlignet med de senere årene. Innsatsen som er blitt lagt ned i å merke ærfugl har variert voldsomt, med en hovedvekt på midten av 1980-tallet. I 1985 ble det ringmerket nær 800 fugler i Troms alene. Ringing totals of Common Eider in Norway 1980–2022.



Det ble ringmerket 209 lomvier i Norge i 2022, derav 136 pullus. Denne årsungen fikk både stålring og lyslogger på Sklinna, Leka (TØ) 11. juli 2022. Foto: Nina Dehnhard.



Biometriske mål tas av en årsunge av lunde på Sklinna 20. juni 2022. Omtrent halvparten av ringmerkede lunder i Norge i 2022 var årsunger (114 ind.). Foto: Nina Dehnhard.

endene ble i stor grad oversett av ringmerkere dette året, med unntak av at det for første gang siden 1995 ble ringmerket et tosifret antall krikk-and (10, + 110 %).

Rovfugler og ugler

Resultatet for både rovfuglene (1853, + 17 %) og uglene (3841, + 62 %) viste en vesentlig forbedring fra foregående sesong, og samlet sett havnet begge gruppene over snittet. Det ble imidlertid et nytt svakt år for havørn (63, - 42 %), som utvilsomt også var negativt påvirket av HPAI. Trenden for antall havørn-merkinger har vært nedadgående de siste fem sesongene. Antall kongeørn (42, - 9%) ringmerket endte mer som normalt. En god innsats rettet mot fiskeørn (114, + 117 %) ga derimot det beste årsresultatet for arten noensinne. Det ble en god sesong med hensyn til hønsehauk (185, + 25 %), mens med 145 spurvehauk ringmerket havnet resultatet for arten akkurat på gjennomsnittet. Etter en solid fjorårssesong ble det en liten nedtur for musvåk (19, - 15 %). For fjellvåk (6, - 61 %) ble det tredje sesong på rad uten særlig uttelling. Blant falkene fulgte tårnfalk (1195, + 28 %) opp en god foregående sesong med et nytt bra resultat. Det ble også ringmerket et bra antall dverg-falk (53, + 94 %). For vandrefalk (11, - 72 %) ble derimot resultatet det svakeste siden 1987. Også denne arten er trolig negativt påvirket av store utbrudd av HPAI i overvintringsområdene de siste årene. Antallet ringmerkede hubro (87, + 53 %) gikk

noe ned i forhold til to svært gode foregående sesonger. Det samme ble tilfelle også for kattugle (1355, + 7 %). Etter tre magre sesonger ble det et bra år for både spurveugle (171, + 101 %) og for perleugle (1910, + 112 %). De store grå uglene fulgte opp en god 2021-sesong og det ble et godt tilslag for både slagugle (51, + 230 %) og lappugle (111, + 81 %) i Innlandet.

Vadefugler og måker

Samlet sett ble summen av vadere (3032, - 20 %) noe lavere enn i 2021 og tydelig lavere enn snittet i perioden 2006–2021.

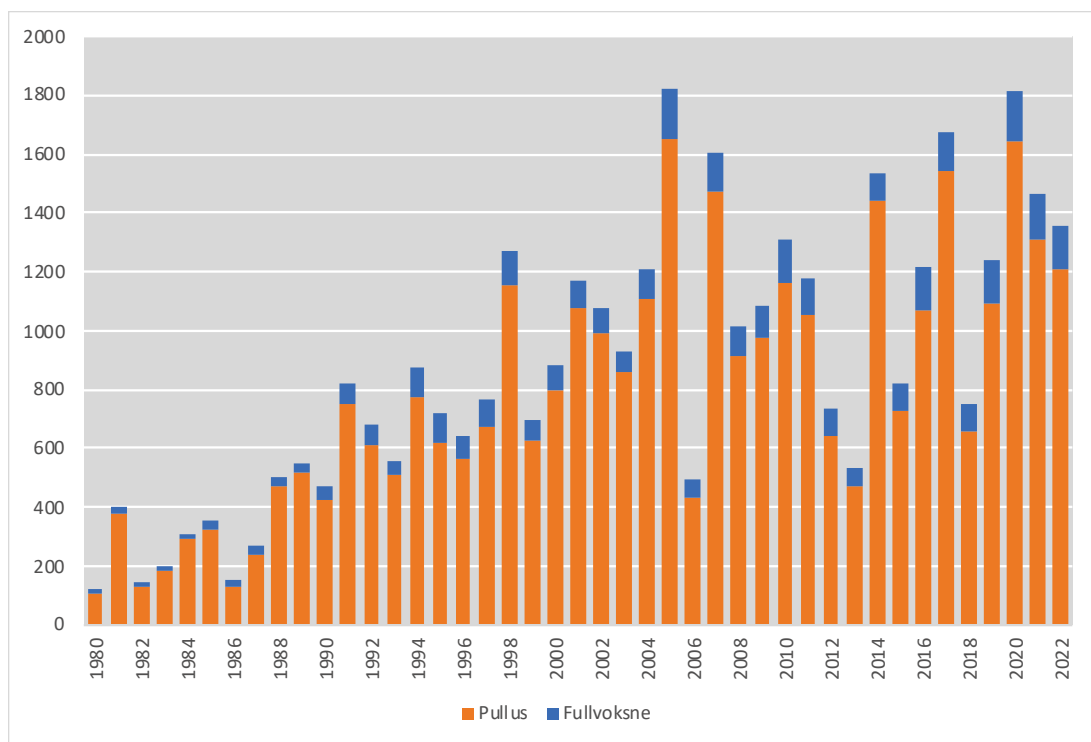
Av de tallrike småvaderne endte resultatet under normalen for flere av artene. Tallene var relativt lave for både polarsnipe (49, - 88 %), fjæreplytt (208, - 59 %) og myrsnipe (1024, - 29 %). Det ble imidlertid en svært god sesong for sandlo (414, + 56 %), og ikke minst for dverglo (32, + 713 %) som fikk sin beste sesong noensinne.

Bruk av termisk kikkert har på mange måter revolusjonert fangstmetodikken for kvartbekkasin (143, + 530 %), enkeltbekkasin (125, + 225 %) og rugde (139, + 306 %), og man må tilbake til midten av 1970-tallet for å finne liknende ringmerkingstall for disse artene. Blant *Tringa*-artene var det kun rødstilk (165, + 65 %) som utmerket seg med et positivt resultat. Antallet strandsnipe (76, - 24 %) gikk skuffende nok tilbake etter en god foregående sesong.

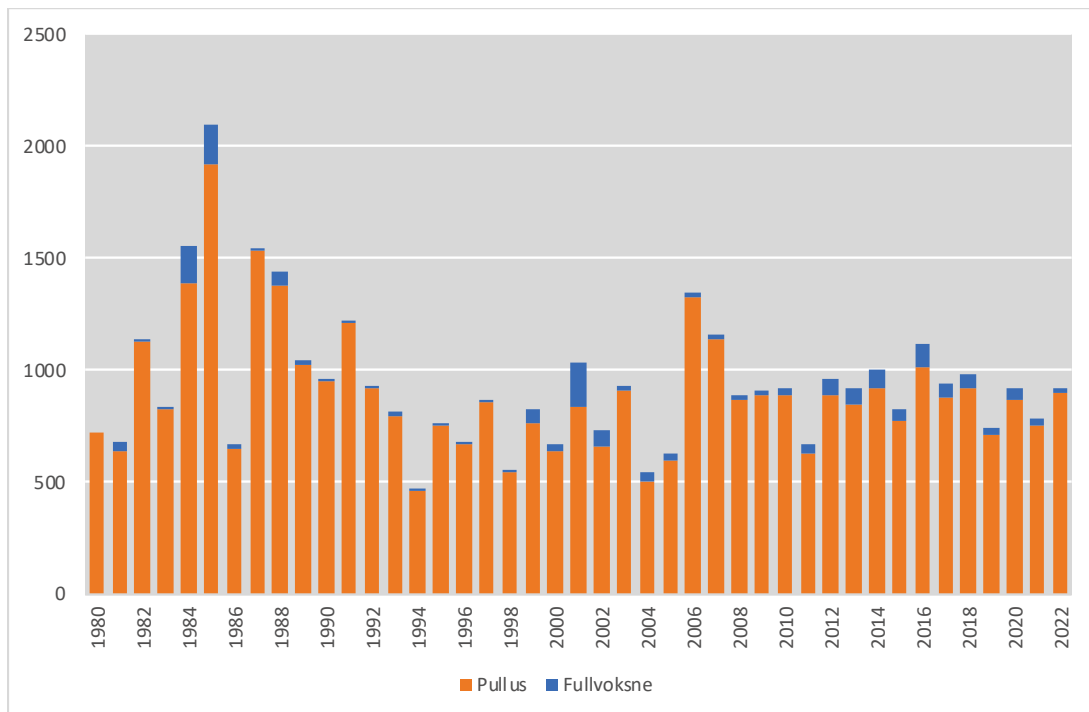
Tabell 5. Antall utvalgte rovfugler og ugler (pullus/fullvoksne) ringmerket i 2022, fordelt på fylke. <i>Total number of selected raptors and owls (pullus/fullgrown) ringed for each county in 2022.</i>						
	Fiske-ørn	Hønse-hauk	Tårn-falk	Dverg-falk	Spurve-ugle	Perle-ugle
Agder	-	0/2	-	-	0/51	0/13
Innlandet	24/0	51/3	1123/3	41/0	33/47	396/1168
Møre og Romsdal	-	6/1	6/0	0/1	0/2	-
Nordland	-	-	-	-	0/1	4/3
Rogaland	-	6/2	-	0/2	0/2	0/1
Troms og Finnmark	-	-	6/0	0/2	0/14	42/60
Trøndelag	1/0	0/7	13/0	5/0	0/9	68/21
Vestfold og Telemark	7/0	35/10	11/1	0/1	0/4	0/85
Vestland	-	10/1	0/1	-	-	-
Viken & Oslo	82/0	27/24	28/3	0/1	0/9	20/29
Total	114/0	135/50	1187/8	46/7	33/139	530/1380



Det ble ringmerket 1910 perleugler i Norge i 2022, noe som var en gledelig framgang etter tre magre sesonger. Fuglen på bildet ble ringmerket ved Nyrud, Sør-Varanger (TF) 6. september 2022. Foto: Ingar Jostein Øien.



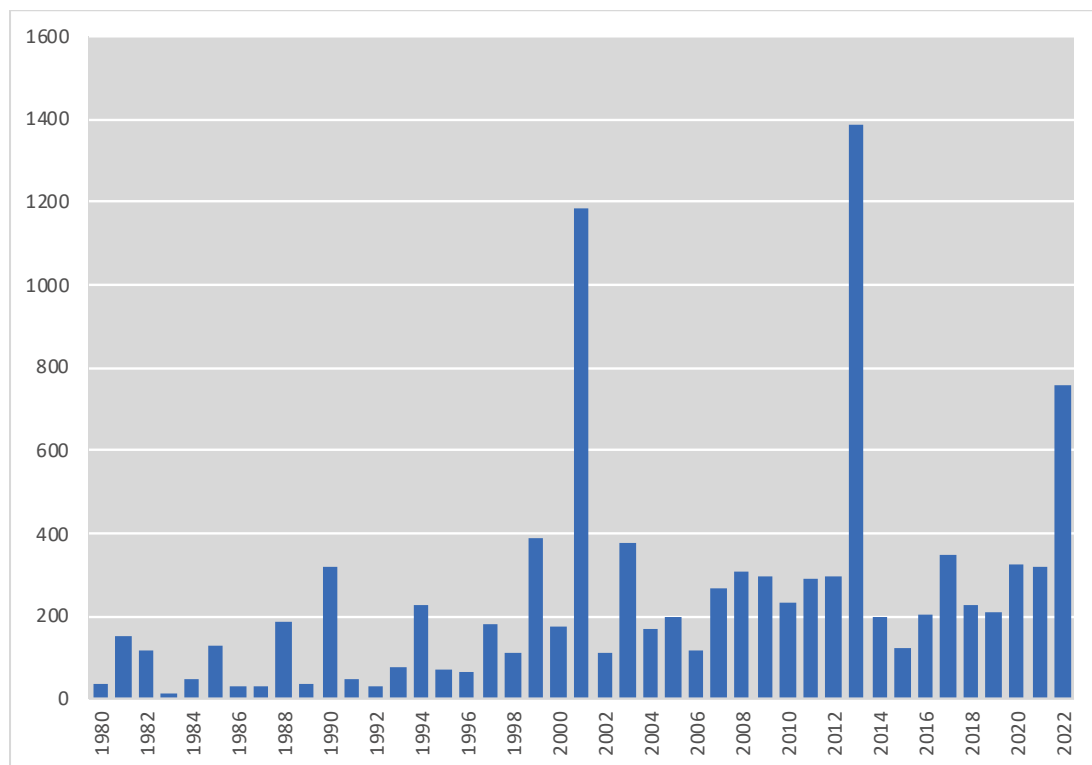
Figur 3. Ringmerkingstall for kattugle i Norge 1980–2022. Det foregår gode langtidsprosjekter på kattugler i de fleste fylker hvor arten har sitt utbredelsesområde i Norge. Ringing totals of Tawny Owl in Norway 1980–2022.



Figur 4. Ringmerkingstall for svartbak i Norge 1980–2022. Ringing totals of Great Black-backed Gulls in Norway 1980–2022.

Tabell 6. Antall utvalgte vadefugler og måker (pullus/fullvoksne) ringmerket i 2022, fordelt på fylke. Total number of selected waders and gulls (pullus/fullgrown) ringed for each county in 2022.

	Vipe	Sandlo	Brus- hane	Enkelt- bekkasin	Hette- måke	Svartbak
Agder	-	3/0	0/1	0/6	0/6	610/7
Innlandet	13/7	-	-	0/1	26/0	-
Møre og Romsdal	-	0/199	0/93	0/55	-	31/1
Nordland	3/0	-	-	-	9/0	35/0
Rogaland	41/2	8/4	-	0/38	0/12	18/1
Troms og Finnmark	-	98/59	0/3	5/1	10/0	0/1
Trøndelag	-	-	-	0/4	-	5/0
Vestfold og Telemark	8/0	0/43	0/5	0/4	0/4	0/2
Vestland	8/0	-	-	0/1	-	110/0
Viken & Oslo	6/0	-	-	1/9	356/105	94/4
Total	79/9	109/305	0/102	6/119	401/127	903/16



Figur 5. Ringmerkingstall for flaggspett i Norge 1980–2022. Ringing totals of Great Spotted Woodpecker in Norway 1980–2022.

For måkene ble det en sesong på det jevne for de fleste artene. Sildemåke (2154, + 25 %) utmerket seg i positiv forstand. Resultatet ble det beste for arten på seks år. Det samme ble tilfellet for gråmåke (1911, + 11 %), men hvor summen endte litt nærmere gjennomsnittet. Effekten av HPAI påvirket nok resultatet hos polarmåke (136, - 32 %) og storjo (182, - 28 %), både som følge av lavere hekkesuksess, men også forhindret feltarbeid for ringmerkerne.

Tårnseiler, råkefugler, spetter og spurvefugler

Som vanlig var det et variert resultat blant spurvefuglene, men alt i alt ser det ut til at 2022 var en sesong noe over gjennomsnittet for flere arter. Av de 80 vanligste artene (her medregnet arter hvor det regelmessig ringmerkes mer enn 30 individer årlig) så viste 35 arter fremgang fra 2021, og 38 av artene havnet over snittet for perioden 2006–2021. Samlet for de 80 artene ble det en framgang på 10 prosent sammenlignet med snittet.

Effektiv fangst med lyd og mistnett ga det beste årsresultatet noensinne for nattavn (86, + 206 %). Ny bestenotering ble det også for tårnseiler (281, + 121 %) og isfugl (48, + 763 %). For sistnevnte art så skyldes det gode resultatet i hovedsak målrettet innsats fra Midt-Telemark RG som merket hele seks kull.

Blant spettene ble det igjen en god sluttsum for vendeheis (375, + 46 %) til tross for at det ble en nedgang i fra 2021-sesongen. Etter ni sesonger ble det omsider tendenser til større bevegelser av flaggspett (759, + 137 %). Det var i hovedsak Rogaland (198) og Vestfold og Telemark (133) hvor et invasjonspreg av en viss størrelse kunne registreres.

Etter intensiv satsning spesielt av Østfold RG så ble ringmerkingstallet for låvesvale (8045, + 91 %) det høyeste siden 2001. Antallet sandsvale (591, - 39 %) gikk noe ned fra de to foregående årene og havnet et stykke under snittet.



Det var invasjonstendenser hos flaggspett i Norge høsten 2022, forrige invasjon var så langt tilbake som år 2013. Denne fuglen ble ringmerket på Nyrud, Sør-Varanger 21. oktober 2022. Foto: Tomas Aarvak.

Etter rekordåret i fjor ble det nå en tilbakegang for skjærpiplerke (1053, - 21 %), det til tross må resultatet betraktes som bra. Tallet på heipiplerke (3122, - 5 %) viste også en nedgang fra 2021. Suksessen med fangst av gulerle (436, + 194 %) fortsatte også i år ved Ørin feltstasjon i Verdal, som bidro sterkt til sluttsummen. Det ble et solid sluttresultat for vintererle (246, + 26 %), mens linerle (1191, - 3 %) endte noe under gjennomsnittet.

Flere av de kuldeømfintlige artene som overvintrer i Nord- og Vest-Europa kunne vise til gode tall i år, blant dem gjerdesmett (3512, + 90 %) som fikk det beste årsresultatet siden 1993 (Figur 6). Også rødstrupe (9360, + 12 %) havnet noe over snittet. Det ble nok et bra år for svartstrupe (53, + 195 %) og buskskvett (314, + 21 %). Et pågående fargemerkingsprosjekt bidrar med økt fokus fra ringmerkene og gode ringmerkingstall for disse to artene. Langt verre står det tallmessig til for rødstjert (485, - 47 %). Arten viser en nedadgående trend og årets tall var det dårligste siden 1994.

Det ble et bra tall av svarttrost (5548, + 19 %). For de øvrige trostene ble det resultater med negativt fortegn. Dårligst ut kom gråtrost (843, - 37 %), fulgt av måltrost (1040, - 21 %) og rødvingetrost (2663, - 13 %).

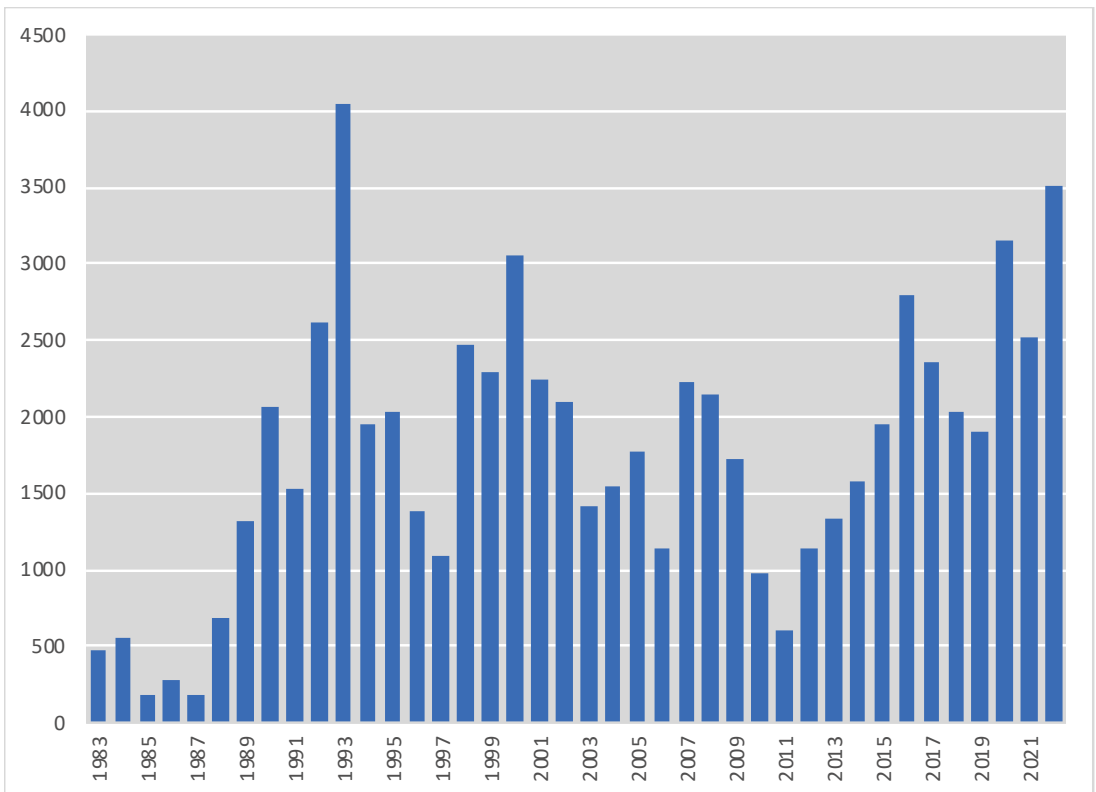
For flere av kjerrsangerne ble det stort sett bra resultater igjen. Fortsatt framgang i forekomsten av myrsanger (282, + 116 %), som fikk enda en ny bestenotering. Sammenlignet med foregående sesong ble det i år et vesentlig lavere tall for sivsanger (1390, + 13 %), men summen var likevel noe over snittet. Summen for rørsanger (1506, + 34 %) endte omtrent på samme nivå som de tre foregående årene.

For gulsanger (144, - 31 %) ble årets tall det laveste på 22 år. Blant *Sylvia*-sangerne ble det en ganske gjennomsnittlig sesong for de fleste artene. Resultatet som utmerket seg var imidlertid med negativt fortegn og kom for tornsanger (550, - 20 %), som fikk sitt laveste tall på syv år.

En klar framgang fra en svak 2021-sesong for gulbrynsanger (156, + 7 %). Det ble et gjennom-



Det ble ringmerket 156 gulbrynsangere i Norge i 2022, noe som var en markant framgang fra en svak sesong året før. Denne fuglen ble ringmerket på Dansarberget, Stjørdal (TØ) 30. september 2022. Foto: Ingar Jostein Øien.



Figur 6. Ringmerkingstall for gjerdessmet i Norge 1983–2022. Ringing totals of Eurasian Wren in Norway 1983–2022.

snittlig år for gransanger (4256, + 6 %), mens løvsanger (13474, - 24 %) fikk en solid nedtur i år etter fem sesonger med økende forekomst.

Det ble et svært dårlig år for fluesnapperne. Gråfluesnapper (258, - 42 %) og svarthvit fluesnapper (5757, - 28 %) fikk sine dårligste resultater siden henholdsvis 1994 og 1986.

Visse tegn til bedring var det å spore hos granmeis (1450, + 7 %) og svartmeis (1328, + 8 %), som begge har framvist lav forekomst de siste fire årene. For toppmeis (51, - 49 %) derimot ble det et nytt svakt resultat. Økt satsning på ringmerking i Finnmark ga en gledelig ny bestenotering for lappmeis (183, + 618 %). Både blåmeis (18284, + 12 %) og kjøttmeis (22540, + 3 %) hadde en rimelig gjennomsnittlig sesong, men de var likevel de to artene som det ble ringmerket flest av i Norge i 2022. For spettmeis (1669, + 23 %) og trekryper (640, + 56 %) ble sluttsummen positiv og godt over snittet.

Et nyetablert fargemerkingprosjekt på ravn (35, + 96 %) ga et gledelig oppsving i tallene for arten, forhåpentligvis kan dette inspirere flere merkere til å legge inn en ekstra innsats overfor arten også i årene framover. Det ble et nytt godt resultat for lavskrike (99, + 195 %). For kaie (35, - 46 %) derimot ble det et nytt lavt tall. Kaie er

en art som i stor grad er blitt oversett av ringmerkere de siste årene.

Blant finkene ble det varierte resultat. For bokfink (3541, - 29 %) ble årets sluttsum den laveste siden 2007. Også tornirisk (207, - 10 %) hadde en forholdsvis lav forekomst. Endelig ble det igjen et bra tall for grønnfink (16522, + 28 %). Ikke siden 2008–2009, hvor utbruddet av *Trichomonas*-smitte desimerte grønnfinkbestanden kraftig, har årsresultatet vært like bra. Det var relativt lite sisik i farten, bortsett fra grønnsisik (15743, + 49 %) som kom sterkt tilbake etter en svært dårlig foregående sesong. Det ble også et veldig godt resultat for dompap (3384, + 69 %). Framgangen forsetter for stillits (1094, + 235 %) som setter enda en ny bestenotering. Og til slutt, det ble også et bra år for sivspurv (2894, + 24 %).

Uvanlige fangster og rariteter

I 2022 ble det ett tilskudd til den norske ringmerkelisten, hvilket var en gråvingemåke fra Nedre Leirfoss i Trondheim. Øvrige sjeldne fangster som bør nevnes er landets andre ringmerkede taigasvartstrupe, gråkinnskogtrost og tykknebbssanger. Landets tredje svartstrupesteinskvett, brunkinnskogtrost, gulltrost og steppehauk, samt den femte tårnugla ble tilført ringmerkningsprotokollen.



Vi fikk tidenes merketall for lappmeis i 2022! Den økte satsingen på ringmerking i Finnmark medførte at 183 lappmeiser ble ringmerket i Norge. Denne fuglen ble ringmerket på Nyrud, Sør-Varanger (TF) 24. august 2022. Foto: Ingar Jostein Øien.



I et gjennomsnittlig år er det ikke mange lavskriker som ringmerkes i Norge. Med 99 ringmerkede individer på landsbasis i 2022 fikk vi et merketall som ligger høyt over snittet i perioden 2006–2021. Fuglen på bildet ble ringmerket på Nyrud, Sør-Varanger 24. august 2022. Foto: Ingar Jostein Øien.

Tabell 7. Antall av noen utvalgte arter ringmerket i 2022, fordelt på fylker. *Ringling totals of selected species per county in Norway in 2022.*

	Tårn- seiler	Flagg- spett	Låve- svale	Gjerde- smett	Gran- meis	Grønn- fink	Siv- spurv
Agder	23	60	332	893	58	780	127
Innlandet	122	123	290	75	265	2747	276
Møre og Romsdal	29	28	30	138	106	1465	45
Nordland	-	11	3	64	66	286	70
Rogaland	36	198	2096	642	162	3069	126
Troms og Finnmark	-	23	-	7	377	875	1246
Trøndelag	-	54	8	162	201	3043	327
Vestfold og Telemark	22	133	82	1270	39	1722	239
Vestland	-	8	22	46	8	238	6
Viken & Oslo	49	121	5182	215	168	2297	432
Total	281	759	8045	3512	1450	16522	2894

Kontroller og gjenfunn

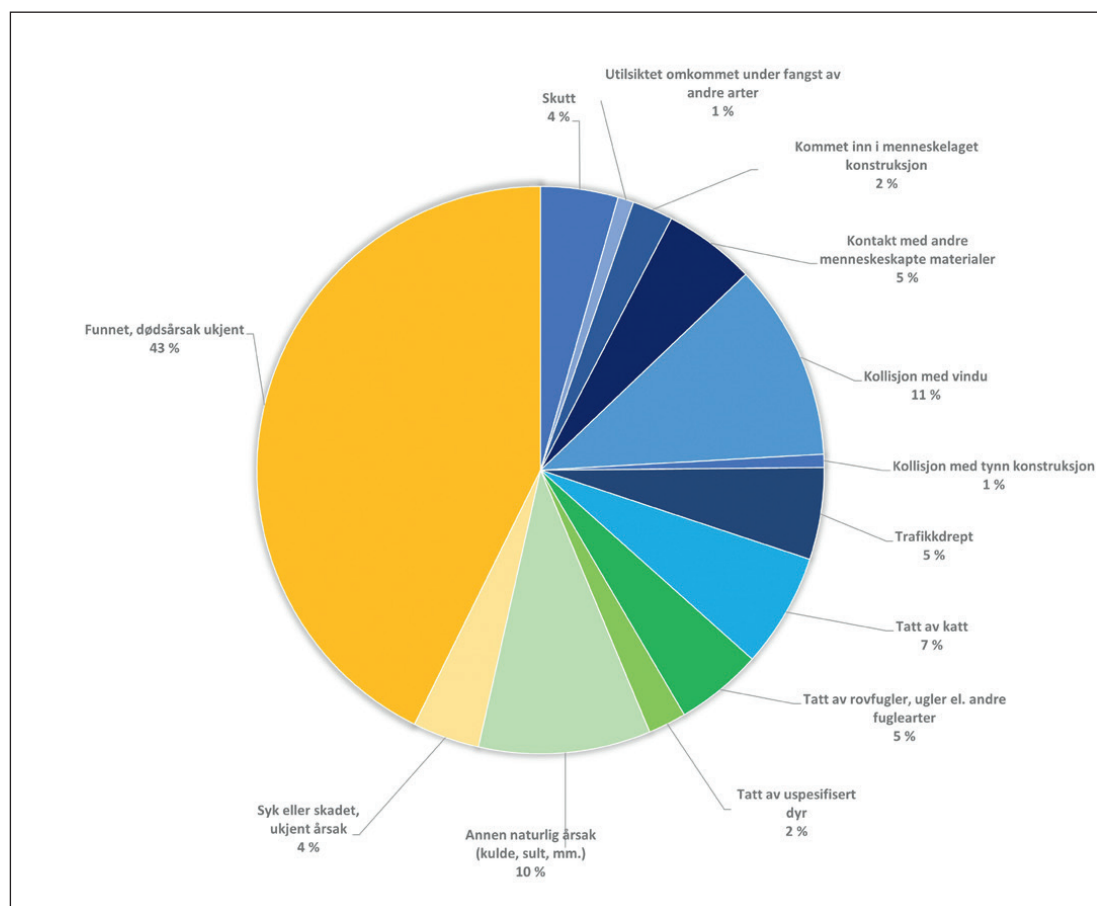
I 2022 ble det registrert til sammen 77 859 kontroller og gjenfunn, hvilket var en framgang på 6691 registreringer fra 2021. Inkludert i dette tallet er kontroller av norskmerkede fugler i inn- og utland, samt utenlandsmerkede fugler funnet i Norge (data fra www.ringmerking.no inkludert). 75 prosent av alle kontroller er ved avlesning av fargering(er) uten at fuglen er blitt innfanget. 24 prosent er fugler som er innfanget og kontrollert av ringmerker, mens 1 prosent er fugler der metallringen er blitt avlest uten at fuglen er innfanget.

Det ble innrapportert 1360 funn av død ringmerket fugl til ringmerkingssentralen. I 43 prosent av rapportene har det ikke vært mulig å si noe om dødsårsaken (Figur 7). Dødsårsaker som kan

knyttes til menneskelig virksomhet (inkludert drept av katt) stod for i alt 36 prosent av de registrerte tilfellene. I tilfeller der dødsårsak har vært fastslått så har kollisjon med vindu eller andre gjennomskiktige materialer (11 %) eller drept av katt (7 %) vært de vanligste årsakene. Igjen ble det stort utbrudd av høypatogen fugleinfluensa (HPAI) i Europa. I løpet av året ble det registrert 49 tilfeller av norskmerkede fugler omkommet som følge av HPAI. Følgende arter ble funnet døde som følge av viruset: storjo (24), havsule (6), hvitkinngås (5), havørn (4), svartbak (3), dvergsnipe (1) og hubro (1).

Eldste

Den eldste fuglen som ble registrert i 2022 var lomvien 342695. Den ble ringmerket som adult fugl i koloni på Kapp Kolthoff på Bjørnøya 1. august 1986. I år ble den kontrollert av ringmerker på samme sted 5. juli – 35 år, 10



Figur 7. Omstendigheter ved funn av død ringmerket fugl i 2022. Cause of death for birds reported in 2022.



Lomvier kan oppnå en betydelig alder. Den eldste fuglen som ble registrert med ring i 2022 var en lomvi som ble ringmerket på hekkeplass på Bjørnøya i 1986. Den ble kontrollert av ringmerker 5. juli 2022 – hele 35 år, 10 måneder og 27 dager etter at den ble ringmerket. Foto: Terje Kolaas / terjekolaas.com.

måneder og 27 dager etter merking. Lomvi blir normalt kjønnsmoden i sitt fjerde leveår, men en del fugler besøker kolonien i løpet av sitt tredje leveår – så denne fuglen er minst 39 år gammel!

Den eldste spurvefuglen (kråkefugler ikke inkludert) var gråspurv-hunnen 8N87363 som ble merket som pullus på Hestmona i Lurøy 10. juli 2013. Den ble kontrollert av ringmerker på Nordnesøy i Rødøy, 10 km unna merkestet, 9. oktober – 9 år, 2 måneder og 26 dager etter merking.

Lengste

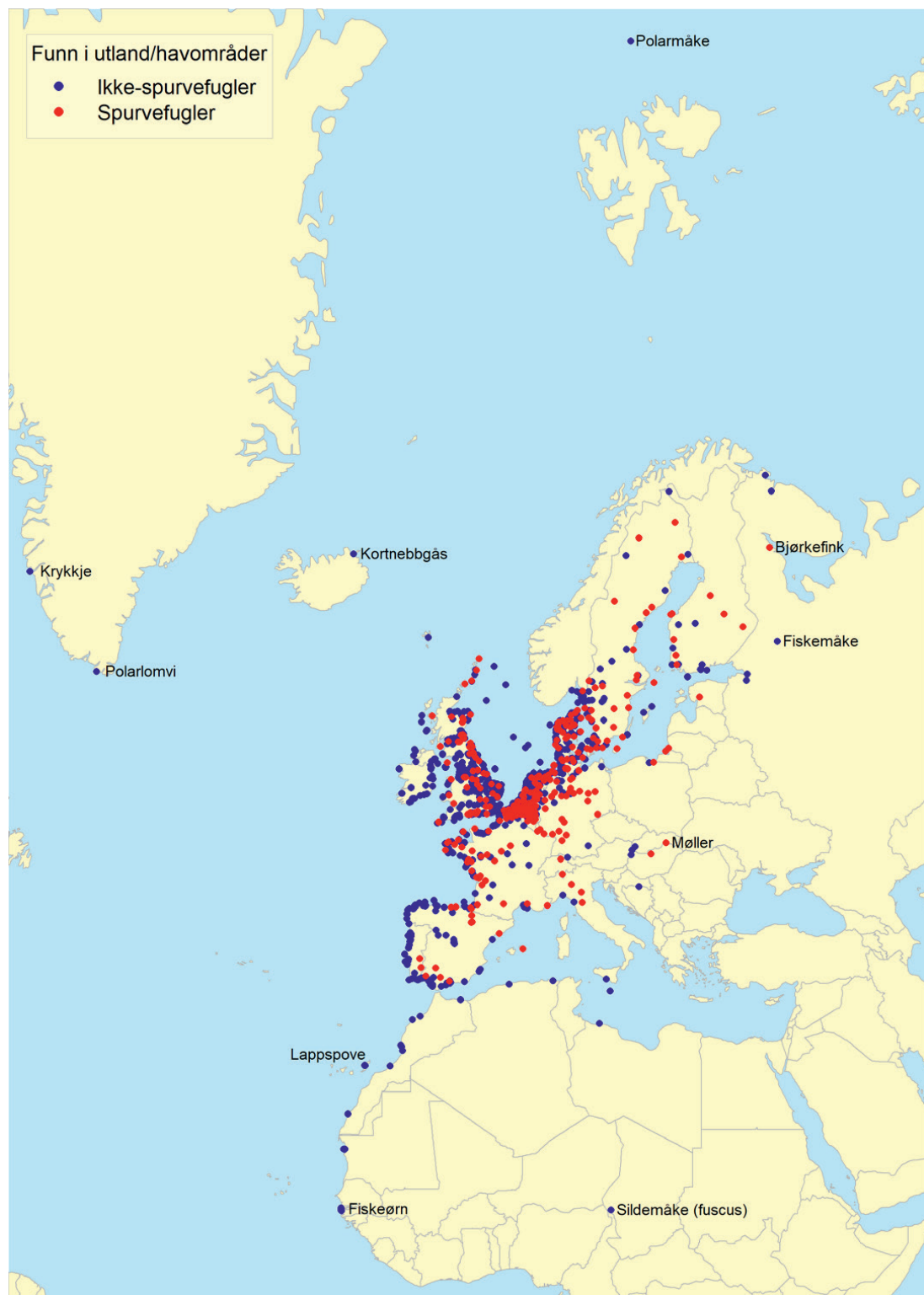
Som så ofte før så var det en sildemåke som stod for det funnet av norskmerket fugl med lengst distanse, denne gang var det sildemåken 4268630, ringmerket som pullus, 27. juli 2013 på Heimlauskøya, Lemmingsvær i Tranøy, Troms og Finnmark. Fuglen ble avlest på fargering 3. februar i Kartong, Gambia, 6657 km unna merkestedet.

Måltrosten 8B31720, ringmerket som 1K 18. august 2021 ved Andslia i Målselv, stod for den lengste distansen blant spurvefuglene. Fuglen ble dessverre skutt 6. januar ved Osuna i Sevilla, Spania, 3818 km unna merkestedet i Troms.

Raskeste

Den raskeste forflytningen registrert blant ikke-spurvefugler stod sandloen 8B87317 for. Fuglen ble ringmerket som 1K i Makkevika på Giske 24. september og ble avlest på fargeringer/flagg 2 dager senere ved Dawlish Warren i Devon, Storbritannia, 1440 km unna, hvilket innebærer en forflytning på 720 km per dag.

Den raskeste bevegelsen registrert blant spurvefuglene kom da hagesangeren EL83441, ringmerket som 1K ved Lohnetjønnå i Søgne 6. august, ble kontrollert av ringmerker ved Lisdorf i Saarland, Tyskland seks dager etter, 978 km unna, hvilket gir en forflytning på 163 km per dag.



Figur 8. Kontroller og gjenfunn av norskmerket fugl i utlandet i 2022. Det ble registrert 6176 kontroller/gjenfunn av norskmerket fugl i utlandet i 2022. Recoveries and controls abroad in 2022 of Norwegian ringed birds. Blue = non-passerines, red = passerines.

Utvalgte kontroller og gjenfunn

Eldste og lengste funn, fordelt på alle arter hvor det foreligger kontroller og gjenfunn fra 2022.

Smålom, Red-throated Loon, *Gavia stellata*

GBT 1497404 Pullus 08.07.2021 Sneugie, Shetland, Storbritannia.

[Nylig død, ukjent årsak] 06.02.2022 Solastranden, Sola, Rogaland. 423 km ESE 213 dager (0 år, 7 måned(er) og 1 dag(er)).

Havhest, Northern Fulmar, *Fulmarus glacialis*

NOS 4207362 Pullus 05.08.1996 Ferkingstadøyane, Karmøy, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 18.07.2022 Jarstein, Karmøy, Rogaland. 10 km SSE 9478 dager (25 år, 11 måned(er) og 12 dag(er)).

Havsvale, European Storm-Petrel,

Hydrobates pelagicus

NOS E218425 2K+ 21.08.1994 Karihol, Kristiansund, Møre og Romsdal.

[Kontrollert av ringmerker] 13.08.2022 Erkna, Giske, Møre og Romsdal. 110 km WSW 10219 dager (27 år, 11 måned(er) og 24 dag(er)).

POL N07631 3K+ 24.06.2022 Ponta de Almádena, Faro, Portugal.

[Kontrollert av ringmerker] 13.08.2022 Tjeldnes, Jølle, Farsund, Vest-Agder. 2597 km NNE 50 dager (0 år, 1 måned(er) og 19 dag(er)).

Stormsvale, Leach's Storm-Petrel,

Hydrobates leucorhous

NOS 8N52958 2K+ 22.07.2020 Revtingen, Klepp, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 07.08.2022 – samme sted – 746 dager (2 år, 0 måned(er) og 15 dag(er)).

Havsvale, Northern Gannet, *Morus bassanus*

NOS 273976 Pullus 08.07.1998 Skarvklakken, Andøy, Nordland.

[Nylig død, kollisjon med tynn konstruksjon] 01.07.2022 Andenes havn, Andøy, Nordland. 22 km NE 8759 dager (23 år, 11 måned(er) og 23 dag(er)).

CIJ F37329 Pullus 22.06.2009 Les Etacs, Alderney, Kanaløyene.

[Nylig død, fugleinfluensa] 01.08.2022 Breivik, Sørøya, Hasvik, Troms og Finnmark. 2641 km NNE 4788 dager (13 år, 1 måned(er) og 9 dag(er)).

Storskarv, Great Cormorant, *Phalacrocorax carbo*

NOS BA38061 Pullus 18.06.2012 Agneskjær, Lindesnes, Agder.

[Avlest på fargering] 30.05.2022 – samme sted – 3633 dager (9 år, 11 måned(er) og 10 dag(er)).

NOS BA25814 Pullus 24.06.2021 Flatskjær, Hisøy, Agder.

[Nylig død, ukjent årsak] 08.02.2022 Polder Sébastopol, Barbâtre, Vendée, Frankrike. 1466 km SW 229 dager (0 år, 7 måned(er) og 17 dag(er)).

Toppskarv, European Shag, *Culopus aristotelis*

NOS 254876 Pullus 10.08.2006 IV, Ellefsnyken, Røst, Nordland.

[Kontrollert av ringmerker] 04.07.2022 – samme sted – 5807 dager (15 år, 10 måned(er) og 25 dag(er)).

NOO SA02939 2K+ hunn 13.05.2018 Jarstein, Karmøy, Rogaland.

[Avlest på fargering] 23.10.2022 Hjälmebåden, Västra Götaland, Sverige. 342 km E 1624 dager (4 år, 5 måned(er) og 12 dag(er)).

Gråhegre, Grey Heron, *Ardea cinerea*

NOS 2004807 Pullus 14.06.2021 Kankholmen, Røst, Nordland

[Funnet død – ikke fersk, ukjent årsak] 28.06.2022 Sørvågen, Moskenes, Nordland. 58 km NE

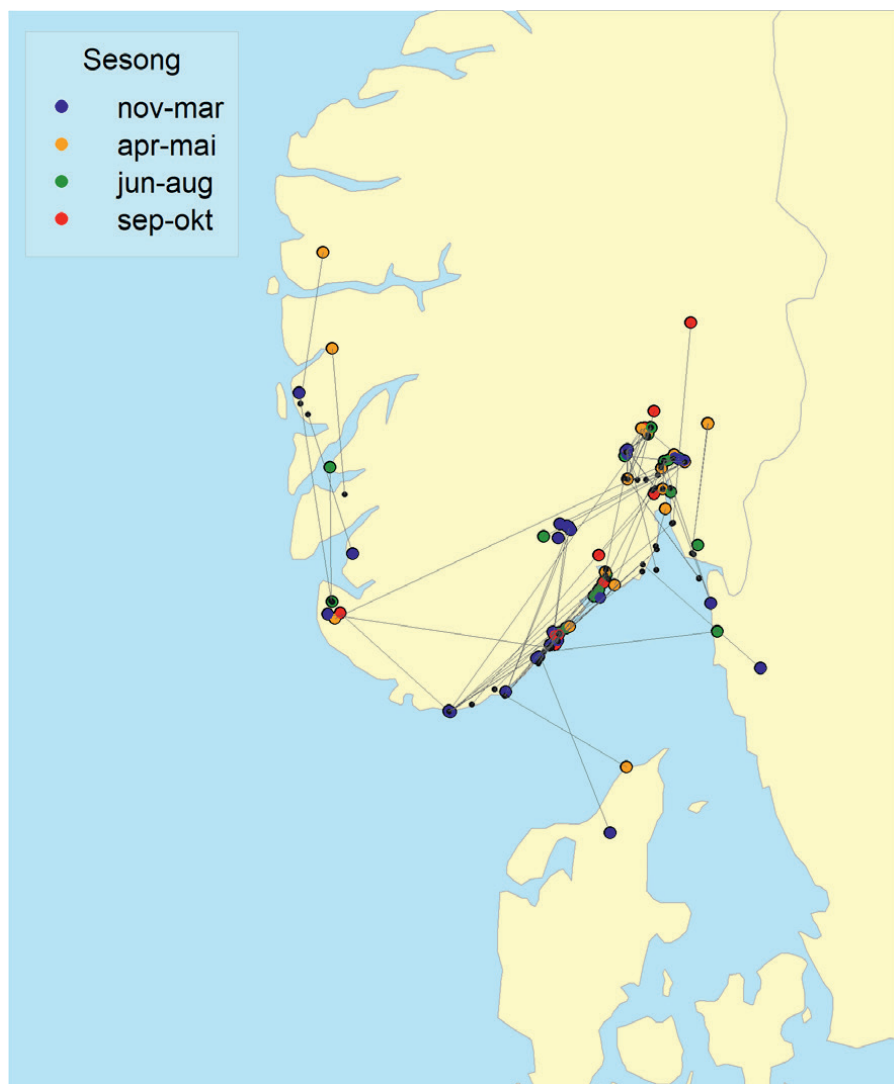
Knoppsvane, Mute Swan, *Cygnus olor*

NOS 108161 3K+ hann 24.02.2001 Sjøbadet, Moss, Viken.

[Avlest på fargering] 10.10.2022 Tofte, Skjæra, Hurum, Viken. 13 km NNW 7898 dager (21 år, 7 måned(er) og 12 dag(er)).

NOS 121847 3K+ hann 17.03.2020, Holmenbukta, Asker, Viken.

[Avlest på fargering] 24.05.2022 Melsvatnet,



Figur 9. Kontroller og gjenfunn av knoppsvane i 2022 (distanse > 100 km). Svart = merkested. Controls and recoveries of Mute Swan in 2022. Black dot = ringing place.

Time, Rogaland. 296 km SW 798 dager (2 år, 2 måned(er) og 7 dag(er)).

Dvergsvane, Tundra Swan, *Cygnus columbianus*
RUM AA1222 1K hunn 11.08.2005 Lovetski Island, Gulf of Korovinskaia, Nenets A.O., Russland.

[Avlest på fargering] 29.11.2022 Løddesøl, Arendal, Agder. 2435 km W 6319 dager (17 år, 3 måned(er) og 19 dag(er)).

Sangsvane, Whooper Swan, *Cygnus cygnus*
NOS 108327 1K 07.09.2015 Holmen brygge, Vansjø, Moss, Viken.

[Avlest på fargering] 15.12.2022 Sjobadet, Moss, Viken. 2 km W 2656 dager (7 år, 3 måned(er) og 8 dag(er)).

PLG AH8223 Pullus hunn 22.07.2017 Koniecpol, Slaskie, Polen.

[Avlest på fargering] 25.03.2022 Kaffiholen, Hå, Rogaland. 1254 km NW 1707 dager (4 år, 8 måned(er) og 4 dag(er)).



Russisk dvergsvane merket innerst i Petsjorabukta i 2005, avlest på fargering i Arendal. Foto: Helge Venaas.

Taigasædgås, *Taiga Bean Goose, Anser fabalis*
GBT 5231886 2K+ hann 12.10.2011 Lucken-
burn Farm, Slamannan, North Lanarkshire,
Storbritannia.

[Avlest på fargering] 20.03.2022 Nes gård,
Nes, Viken. 1007 km NE 3812 dager (10 år,
5 måned(er) og 7 dag(er)).

Kortnebbgås, *Pink-footed Goose, Anser*
brachyrhynchus

NOO SA01093 1K 03.10.2012 Bjørvika, Oslo.
[Skutt] 24.10.2022 Gredstedbro, Syddanmark,
Danmark. 518 km SSW 3673 dager (10 år,
0 måned(er) og 20 dag(er)).

NOS 2003511 2K+ hunn 30.07.2018 Isdam-
men, Adventdalen, Svalbard.

[Skutt] 30.01.2022 Frøstrup, Nordjylland, Dan-
mark. 2361 km S 1280 dager (3 år, 6 måned(er)
og 3 dag(er)).

Tundragås, *Greater White-fronted Goose,*
Anser albifrons albifrons

NLA 7177282 2K+ hunn 17.11.2016 Fem-
nes, Utrecht, Nederland.[Avlest på metallring].

18.11.2022 Blindheimsvikane, Giske, Møre
og Romsdal. 1146 km N 2192 dager (6 år,
0 måned(er) og 0 dag(er)).

Grågås, *Greylag Goose, Anser anser*

NOO TA04831 2K+ hann 16.04.2008 Hovin-
dammen, Oslo.

[Avlest på metallring] 31.07.2022 – samme
sted – 5219 dager (14 år, 3 måned(er) og 15
dag(er)).

PLG WN09289 Pullus 12.06.2021 Jezioro Ros-
cińskie, Skoki, Wielkopolskie, Polen.

[Avlest på fargering] 13.09.2022 Tynesfjæra,
Levanger, Trøndelag. 1275 km NNW 458
dager (1 år, 3 måned(er) og 1 dag(er)).

Kanadagås, *Canada Goose, Branta canadensis*

NOO TA03035 2K+ 19.03.2008 Østensjø-
vannet, Oslo.

[Kontrollert av ringmerker] 27.03.2022 –
samme sted – 5121 dager (14 år, 0 måned(er)
og 7 dag(er)).



Kortnebbgås 2005344 avlest på hekkeplass på Svalbard. Foto: Anita Rude.

DEW 273632 Pullus 13.07.2021 Hamburg/Harburg-Aussenmühlteich, Hamburg, Tyskland.

[Skutt] 14.09.2022 Ottestad, Stange, Innlandet. 816 km N 428 dager (1 år, 2 måned(er) og 2 dag(er)).

Hvitkinngås, Barnacle Goose, *Branta leucopsis*
NOS CA36999 3K+ hunn 02.08.2001 Ny-Ålesund, Svalbard.

[Avlest på fargering] 22.05.2022 – samme sted – 7598 dager (20 år, 9 måned(er) og 20 dag(er)).

NOS CA48223 3K+ hann 24.07.2018 Solvatnet, Svalbard.

[Funnet død – ikke fersk, ukjent årsak] 05.01.2022 Workington, Cumbria, Storbritannia. 2758 km SSW 1261 dager (3 år, 5 måned(er) og 15 dag(er)).

Mandarinand, Mandarin Duck, *Aix galericulata*
NOS 4296101 2K+ hann 28.05.2020 Bache-parken, Drammen, Viken.

[Avlest på metallring] 25.01.2022 Victoria Park, Nelson, Lancashire, Storbritannia. 995 km WSW 607 dager (1 år, 7 måned(er) og 29 dag(er)).

[Avlest på metallring] 30.10.2022 Foulridge Upper Reservoir, Colne, Lancashire, Storbritannia. 990 km WSW 885 dager (2 år, 5 måned(er) og 3 dag(er)).

Brunnakke, Eurasian Wigeon, *Mareca penelope*
NOS 4274893 1K hann 03.12.2016 Frognerparken, Oslo.

[Avlest på fargering] 21.12.2022 Ankerbroa, Oslo. 3 km ESE 2209 dager (6 år, 0 måned(er) og 17 dag(er)).

Krikkand, Green-winged Teal, *Anas crecca*
NOS 6210744 1K hann 13.09.2022 Jomfruland lok 2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Skutt] 19.11.2022 Stråholmen, Kragerø, Vestfold og Telemark. 5 km NNE 67 dager (0 år, 2 måned(er) og 5 dag(er)).



Toppand hunnen 4109755, ringmerket i Breiavatnet i Stavanger, ble avlest ved Østensjøvannet i Oslo. Fuglen er også tidligere blitt avlest på overvintring i Stavanger. Funnet er det første eksempelet på en øst-vest-bevegelse på toppand i Norge. Det er ukjent om fuglen er hekkefugl i Østensjøvannet eller om den var på trekk til hekkeområder lenger nordøst. Foto: Simon Rix.

Stokkand, Mallard, *Anas platyrhynchos*

NOS 3018654 2K+ hann 09.01.2011 Frognerkilen, Oslo.

[Avlest på metallring] 07.03.2022 – samme sted – 4075 dager (11 år, 1 måned(er) og 27 dag(er)).

NOS 3068977 2K+ hunn 28.10.2021 Vik, Hole Viken.

[Avlest på metallring] 27.02.2022 Bugårdsdammen, Sandefjord, Vestfold og Telemark. 106 km S 122 dager (0 år, 3 måned(er) og 30 dag(er)).

Toppand, Tufted Duck, *Aythya fuligula*

NOS 4234851 1K+ hunn 17.12.2015 Breiavatnet, Stavanger, Rogaland.

[Avlest på metallring] 03.08.2022 Mosvatnet, Stavanger, Rogaland. 2 km WSW 2421 dager (6 år, 7 måned(er) og 16 dag(er)).

NOS 4109755 3K+ hunn 13.04.2017 Breiavatnet, Stavanger, Rogaland.

[Avlest på metallring] 16.03.2022 Østensjøvannet, Oslo. 304 km ENE 1798 dager (4 år, 11 måned(er) og 2 dag(er)).

Ærfugl, Common Eider, *Somateria mollissima*

NOS CA23834 3K+ hunn 25.06.2012 Storholmen, Svalbard.

[Kontrollert av ringmerker] 19.06.2022 – samme sted – 3646 dager (9 år, 11 måned(er) og 23 dag(er)).

NOS CA53830 2K+ hunn 06.05.2021 Nordre Søster, Hvaler, Viken.
[Nylig død, fiskeredskap] 04.03.2022 Nivå Bugt, Hovedstaden, Danmark. 368 km SSE 302 dager (0 år, 9 måned(er) og 28 dag(er)).

Havelle, Long-tailed Duck, *Clangula hyemalis*
SFH CT186418 1K hunn 15.08.2021 Utsjoki, Lappi (Lapland), Finland.
[Kun ring funnet] 02.06.2022, Staven, Åfjord, Trøndelag. 917 km SW.

Sjørre, Velvet Scoter, *Melanitta fusca*
SFH DT77274 1K 28.08.2022 Inari, Lappi (Lapland), Finland.
[Nylig død, fiskeredskap] 21.10.2022 Hiskjo, Bømlø, Vestland. 1447 km WSW 54 dager (0 år, 1 måned(er) og 23 dag(er)).

Havørn, White-tailed Eagle, *Haliaeetus albicilla*
NOS 107217 Pullus hann 23.06.2003 Giske, Møre og Romsdal.
[Tatt inn til forpleining, sluppet] 05.07.2022 Aukra, Møre og Romsdal. ≈ 50 km NE 6952 dager (19 år, 0 måned(er) og 12 dag(er)).

SFH E22176 Pullus hann 29.06.2021 Lappi (Lapland), Finland.
[Avlest på fargering] 17.09.2022 Karlebotn, Nesseby, Troms og Finnmark. ≈ 1100 km ENE 445 dager (1 år, 2 måned(er) og 19 dag(er)).

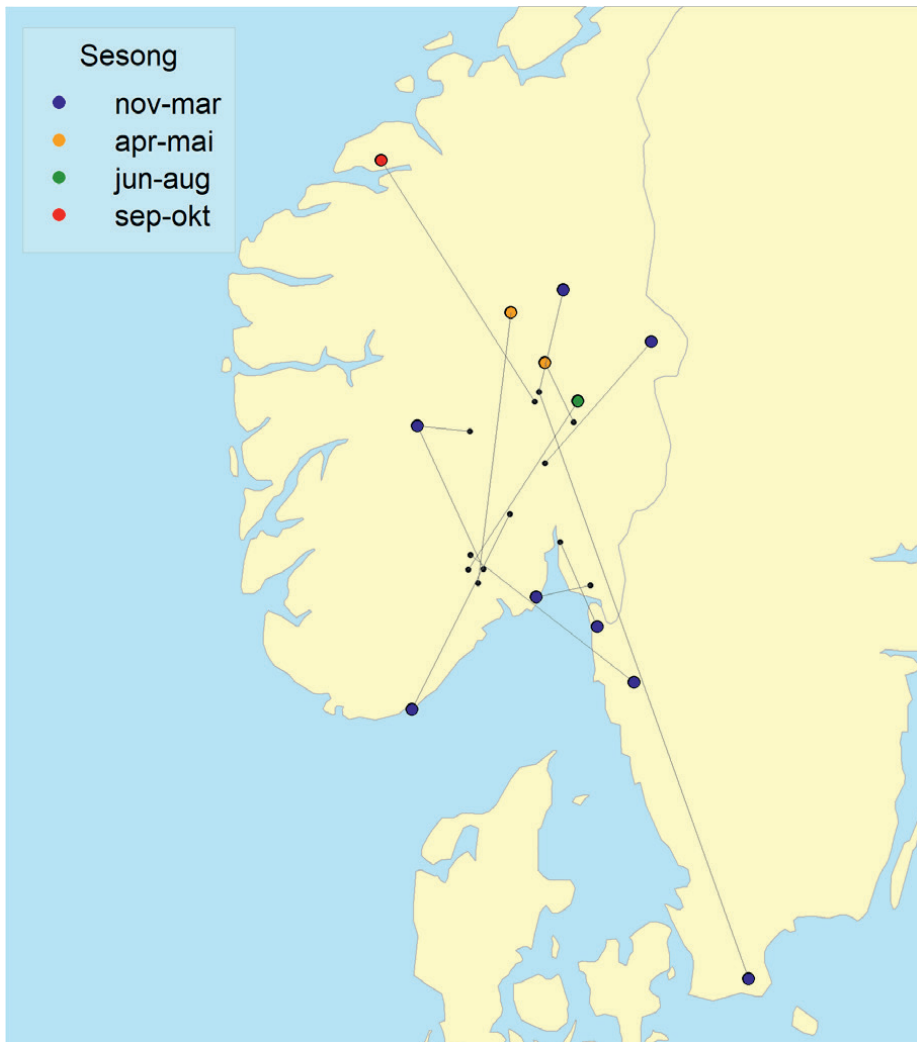
Steppehauk, Pallid Harrier, *Circus macrourus*
SFH C282483 Pullus hunn 01.07.2022 Otanmäki, Kajaani, Oulu (Uleåborg), Finland.
[Avlest på fargering] 04.09.2022 Jomfruland, Kragerø, Vestfold og Telemark. 1089 km WSW 65 dager (0 år, 2 måned(er) og 3 dag(er)).
[Avlest på fargering] 05.09.2022 (kl. 08.30) Stråholmen, Kragerø, Vestfold og Telemark. 1085 km.
[Avlest på fargering] 05.09.2022 (kl. 11.00) Hvasser syd, Færder, Vestfold og Telemark. 1038 km.
[Avlest på fargering] 05.09.2022 (kl. 14.30) Rokkevannet, Halden, Viken. 989 km.

Denne smått utrolige funnrekken av en og samme fugl, avlest fire ganger på to dager på ulike plasser, viser at fargemerking av kjerrhauker har noe for seg. I tillegg ble fuglen avlest en gang i Sverige et par uker etter den var innom Norge.

Hønehauk, Northern Goshawk, *Accipiter gentilis*
NOS CA47795 Pullus hunn 24.06.2015 Nome, Vestfold og Telemark.
[Avlest på metallring] 09.04.2022 Sør-Fron, Innlandet. ≈ 250 km N 2481 dager (6 år, 9 måned(er) og 17 dag(er)).

NOS 3061869 Pullus hann 16.06.2022 Gjøvik, Innlandet.

Tabell 8. Kontroller og gjenfunn av havørn i 2022, fordelt på fylke og måned. Number of controls and recoveries of White-tailed Eagle in 2022, by county and month.													
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des	
Agder	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Innlandet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Møre og Romsdal	-	-	-	-	1	-	1	-	-	1	-	-	
Nordland	1	1	1	3	-	-	1	-	1	-	1	-	
Rogaland	-	1	-	1	1	2	-	-	-	2	-	3	
Troms og Finnmark	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-	-	
Trøndelag	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-	-	-	
Vestfold og Telemark	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	
Vestland	-	2	4	1	3	2	7	-	-	-	2	-	
Viken & Oslo	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	



Figur 10. Kontroller og gjenfunn av hønsehauk i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls and recoveries of Northern Goshawk in 2022. Black dot = ringing place.

[Nylig død, vindmølle] 16.12.2022 Skåne, Sverige. ≈ 650 km SSE 183 dager (0 år, 6 måned(er) og 1 dag(er)).

[Funnet død – ikke fersk, ukjent årsak] 31.08.2022 Remersdaal, Limburg, Belgia. 849 km S.

Spurvehauk, Eurasian Sparrowhawk,
Accipiter nisus

GBT DT53155 1K hann 09.10.2018 Holland, North Ronaldsay, Orknøyene, Storbritannia.
[Kontrollert av ringmerker] 07.10.2022 Søre merkeskog, Utsira, Rogaland. 413 km E 1459 dager (3 år, 11 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS 6217760 1K hunn 18.09.2021 Birkeland, Sokndal, Rogaland.

Musvåk, Common Buzzard, *Buteo buteo*

NOS 3041626 1K+ 16.10.2020 Varstad, Vestby, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 19.12.2022 – samme sted – 794 dager (2 år, 2 måned(er) og 2 dag(er)).

NOS 3061353 2K 28.04.2021 Krom Gård, Vestby, Viken.

[Funnet død – ikke fersk, ukjent årsak]

20.03.2022 Kollum, Friesland, Nederland. 755 km SSW.

Kongeørn, Golden Eagle, *Aquila chrysaetos*

NOS 114201 Pullus 25.06.2001 Sunndal, Møre og Romsdal.

[Nylig død, påkjørt av tog] 24.03.2022 Oppdal, Trøndelag. ≈ 50 km W 7517 dager (20 år, 6 måned(er) og 29 dag(er)).

SFH E25702 Pullus 17.06.2022 Lappi (Lapland), Finland.

[Avlest på metallring] 06.12.2022 Skigelstrand, Vindafjord, Rogaland. ≈ 1300 km WSW 172 dager (0 år, 5 måned(er) og 21 dag(er)).

Fiskeørn, Osprey, *Pandion haliaetus*

NOS 230476 Pullus 04.07.2016 Sirdal, Agder.

[Avlest på metallring] 14.06.2022 Aviemore, Highland Region, Storbritannia. ≈ 650 km W 2171 dager (5 år, 11 måned(er) og 9 dag(er)).

NOS 234112 Pullus 11.07.2021 Grue, Innlandet.

[Avlest på fargering] 30.01.2022 Gunjur Quarry, Gambia. ≈ 5750 km SW 203 dager (0 år, 6 måned(er) og 21 dag(er)).

Tårnfalk, Eurasian Kestrel, *Falco tinnunculus*

SVS 7229247 Pullus 21.06.2018 Stenstorp, Falköping, Västra Götaland, Sverige.

[Nylig død, syk/skadet] 12.03.2022 Åvika, Nordmela, Andøy, Nordland. 1215 km N 1360 dager (3 år, 8 måned(er) og 24 dag(er)).

NOS 6193156 Pullus 03.07.2021 Hoset, Ytteråsen, Stjørdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 07.05.2022 Aero-puerto de Barajas, Madrid, Spania. 2727 km SSW 308 dager (0 år, 10 måned(er) og 5 dag(er)).

Vandrefalk, Peregrine Falcon, *Falco peregrinus*

SVS 90A97963 Pullus hunn 19.06.2012 Västra Götaland, Sverige.

[Nylig død, syk/skadet] 01.04.2022 Gamlebyen, Fredrikstad, Viken. ≈ 150 km NW 3573 dager (9 år, 9 måned(er) og 12 dag(er)).

SFH D316090 Pullus Hann 13.07.2022 Lappi (Lapland), Finland.

[Avlest på fargering] 22.09.2022 Vesthassel, Farsund, Agder. ≈ 1150 km SSE 71 dager (0 år, 2 måned(er) og 10 dag(er)).

Lirype, Willow Ptarmigan, *Lagopus lagopus*

NOS 4281395 2K hunn 02.03.2020 Lierne, Lierne, Trøndelag.

[Skutt] 15.11.2022 Kjørskardhaugen, Lierne, Trøndelag. 1 km E 988 dager (2 år, 8 måned(er) og 13 dag(er)).

NOS 4281421 2K hunn 03.03.2021 Lierne, Lierne, Trøndelag.

[Skutt] 25.09.2022 Lakavatnet, Lierne, Trøndelag. 10 km WSW 571 dager (1 år, 6 måned(er) og 21 dag(er)).

Storfugl, Eurasian Capercaillie, *Tetrao urogallus*

NOS CA22065 2K+ hunn 01.05.2019 Aure, Sykkylven, Møre og Romsdal.

[Avlest på metallring] 01.05.2022 Spjelkavik, Ålesund, Møre og Romsdal. 14 km NW 1096 dager (3 år, 0 måned(er) og 1 dag(er)).

Åkerrikse, Corn Crane, *Crex crex*

NOS DA55043 2K+ hann 24.05.2021 Orre, Klepp, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 20.05.2022 – samme sted – 361 dager (0 år, 11 måned(er) og 26 dag(er)).

Tabell 9. Kontroller og gjenfunn av kongeørn i 2022, fordelt på land og måned. Number of controls and recoveries of Golden Eagle in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	3	1	3	1	-	-	-	-	-	-	-	5
Finland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Sverige	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	2	11

Sivhøne, Eurasian Moorhen, *Gallinula chloropus*
NOS 4234823 1K hann 16.12.2015 Breiavatnet,
Stavanger, Rogaland.

[Avlest på fargering] 22.10.2022 – samme sted –
2502 dager (6 år, 10 måned(er) og 8 dag(er)).

NOS 4291554 3K+ 23.04.2022 Smestaddam-
men, Oslo.

[Avlest på fargering] 22.10.2022 Breiavatnet,
Stavanger, Rogaland. 300 km WSW 182 dager
(0 år, 6 måned(er) og 0 dag(er)).

Sothøne, Eurasian Coot, *Fulica atra*

NOS 3032918 1K 25.11.2013 Tveitevannet,
Bergen, Vestland.

[Avlest på fargering] 20.12.2022 – samme
sted – 3312 dager (9 år, 0 måned(er) og 25
dag(er)).

NOS 3050537 1K hann 06.10.2017 Østensjø-
vannet, Oslo.

[Avlest på fargering] 06.01.2022 Brabrand Sø,
Midtjylland, Danmark. 417 km S 1553 dager
(4 år, 3 måned(er) og 0 dag(er)).

Trane, Common Crane, *Grus grus*

NOS 112402 Pullus 22.07.2000 Svorkmyran,
Orkland, Trøndelag.

[Avlest på fargering] 30.08.2022 Skaugdalen,
Indre Fosen, Trøndelag. 53 km NNE 8074
dager (22 år, 1 måned(er) og 8 dag(er)). Ny
norsk aldersrekord for arten!

NOS BA26511 Pullus 24.07.2022 Hollheim,
Holtålen, Trøndelag

[Avlest på fargering] 15.11.2022 Mars-sur-Allier,
Nièvre, Frankrike. 1842 km SSW 114 dager
(0 år, 3 måned(er) og 23 dag(er))

Tjeld, Eurasian Oystercatcher, *Haematopus
ostralegus*

NOS 5116417 Pullus 02.06.2001 Lilleholmen,
Farsund, Agder.

[Avlest på fargering] 20.06.2022 Haaboene,
Lindesnes, Agder. 22 km ESE 7688 dager
(21 år, 0 måned(er) og 18 dag(er)).

GBT FA71954 3K 04.02.2018 Dawlish Warren,
Devon, Storbritannia.

[Avlest på fargering] 13.06.2022 Ekkerøy, Vadsø,
Troms og Finnmark. 2768 km NNE 1590 dager
(4 år, 4 måned(er) og 9 dag(er)).

Triel, Eurasian Stone-curlew,

Burhinus oediconemus

FRP EC110988 2K+ 29.09.2021 Manissieux Mi
Plaine La Fouillouse, Saint-Priest, Rhône, Frank-
rike.

[Avlest på fargering] 06.05.2022 Kopervik,
Karmøy, Rogaland. 1507 km N 219 dager
(0 år, 7 måned(er) og 7 dag(er)). Første funnet
av ringmerket triel i Norge!

Dverglo, Little Ringed Plover, *Charadrius dubius*

NOS 8N51037 1K 29.07.2015 Jomfruland lok.
2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

Tabell 10. Kontroller og gjenfunn av sothøne i 2022, fordelt på fylke og måned. Number of controls and recoveries of Eurasian Coot in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Agder	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Innlandet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Møre og Romsdal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nordland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Rogaland	-	10	17	8	12	13	2	1	-	1	1	6
Troms og Finnmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Trøndelag	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vestfold og Telemark	-	-	3	2	2	-	1	-	-	-	-	-
Vestland	37	19	16	11	5	2	4	7	1	2	12	39
Viken & Oslo	5	7	153	44	23	9	12	5	5	3	148	-

Tabell 11. Kontroller og gjenfunn av tjeld i 2022, fordelt på land og måned. Number of controls and recoveries of Eurasian Oystercatcher in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	-	1	439	167	16	112	128	71	-	-	-	-
Sverige	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Storbritannia	4	5	4	-	-	1	3	1	-	3	1	3
Tyskland	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Nederland	4	2	4	4	3	-	3	1	3	5	1	2
Frankrike	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-

[Avlest på metallring] 07.07.2022 Slammdam-marna, Årike Fyris, Uppsala, Sverige. 469 km ENE 2535 dager (6 år, 11 måned(er) og 10 dag(er)).

NOS 8L07147 Pullus 26.07.2022 Prestneset, Lyngdal, Agder.

[Avlest på fargerling] 22.09.2022 Verjux, Saône-et-Loire, Frankrike. 1263 km S 58 dager (0 år, 1 måned(er) og 27 dag(er)).

Sandlo, Common Ringed Plover, *Charadrius hiaticula*

NOS 8A56485 2K+ hann 18.08.2013 Makke-vika, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargerling] 02.08.2022 Fanø Strand, Syddanmark, Danmark. 799 km SSE 3271 dager (8 år, 11 måned(er) og 15 dag(er)).

NOS 8273937 2K+ hann 10.08.2018 Jomfruland lok 2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Avlest på fargerling] 23.11.2022 Arel, Banc d'Arguin, Mauritania. 4812 km SW 1566 dager (4 år, 3 måned(er) og 14 dag(er)).

Boltit, Eurasian Dotterel, *Charadrius morinellus*

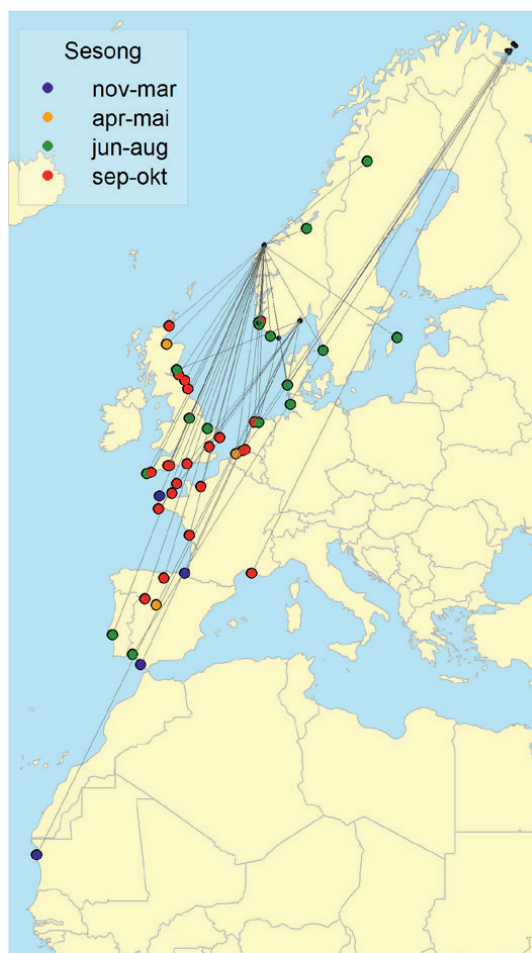
NOS 7218565 2K+ hunn 08.06.2021 Øvre Storebotn, Hemsedal, Viken.

[Avlest på fargerling] 01.06.2022 – samme sted – 358 dager (0 år, 11 måned(er) og 24 dag(er)).

Heilo, European Golden-Plover, *Pluvialis apricaria*

NLA 1633213 3K+ 16.03.2017 Workum, Friesland, Nederland.

[Funnet død – ikke fersk, ukjent årsak] 25.09.2022 Kårfjellet, Hemne, Trøndelag. 1150 km N 2019 dager (5 år, 6 måned(er) og 11 dag(er)).



Figur 11. Kontroller av sandlo i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls of Common Ringed Plover in 2022. Black dot = ringing place.



Fargemerlingsprosjektet på vipe ga 12 feltavlesninger i løpet av sesongen. Her er vipa K05307/JC60 avlest på hekkeplass på Eigerøy. Foto: Ranveig Marie Nesse.

Tundralo, Grey Plover, *Pluvialis squatarola*

NOS DA17436 1K 15.09.2016 Makkevika, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 05.08.2022 Koehool, Friesland, Nederland. 1029 km S 2150 dager (5 år, 10 måned(er) og 19 dag(er)).

NOS DA13282 1K 06.10.2021 Makkevika, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 22.11.2022 Arel, Banc d'Arguin, Mauritania. 5040 km SSW 412 dager (1 år, 1 måned(er) og 16 dag(er)).

Vipe, Northern Lapwing, *Vanellus vanellus*

NOS K05307 Pullus 31.05.2017 Liknes, Karmøy, Rogaland.

[Avlest på fargering] 20.06.2022 Seglemjordene, Eigerøy, Eigersund, Rogaland. 97 km SSE 1846 dager (5 år, 0 måned(er) og 20 dag(er)).

NOS K02576 Pullus 16.06.2020 Torvberg, Karmøy, Rogaland.

[Avlest på fargering] 19.10.2022 Wad bij Dellewal, Terschelling, Nederland. 651 km S 855 dager (2 år, 4 måned(er) og 4 dag(er)).

Polarsnipe, Red Knot, *Calidris canutus*

NLA Z037106 1K 10.09.2010 Schiermonnikoog, Nederland.

[Kontrollert av ringmerker] 21.08.2022 Revtingen, Klepp, Rogaland. 590 km N 4363 dager (11 år, 11 måned(er) og 13 dag(er)).

NOS 7542077 3K+ 21.05.2019 Mårnes, Porsanger, Troms og Finnmark.

[Kontrollert av ringmerker] 04.03.2022 Ainsdale foreshore, Merseyside, Storbritannia. 2342 km SW 1018 dager (2 år, 9 måned(er) og 15 dag(er)).

Sandløper, Sanderling, *Calidris alba*

GHL B05035 2K+ 12.09.2012 Esiama, Ghana.

[Avlest på fargering] 02.08.2022 Fredvang, Flakstad, Nordland. 7116 km N 3611 dager (9 år, 10 måned(er) og 19 dag(er)).

ISR 8108327 2K+ 21.05.2014 Garðskagi, Miðnes, Gullbringusýsla, Island.

[Avlest på metallring] 25.08.2022 Revesanden, Klepp, Rogaland. 1084 km ESE 3018 dager (8 år, 3 måned(er) og 4 dag(er)).

Dvergsnipe, Little Stint, *Calidris minuta*

NOS E415989 1K 03.09.2015 Jomfruland lok.
2, Kragerø, Vestfold og Telemark.
[Avlest på fargering] 16.08.2022 Etar Olhao,
Faro, Portugal. 2735 km SW 2539 dager (6 år,
11 måned(er) og 14 dag(er)).

NOS EL03753 1K 22.08.2021 Makkevika, Giske,
Møre og Romsdal.
[Avlest på fargering] 16.12.2022 Salinas de
San Pedro del Pinatar, Murcia, Spania. 2784
km SSW 481 dager (1 år, 3 måned(er) og
25 dag(er)).

Tundrasnipe, Curlew Sandpiper, *Calidris ferruginea*

NOS 8N68257 1K 27.08.2019 Makkevika,
Giske, Møre og Romsdal.
[Avlest på fargering] 23.11.2022 Arel, Banc
d'Arguin, Mauritania. 5040 km SSW 1184
dager (3 år, 2 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS 8N67873 2K+ 21.08.2022 Revtingen,
Klepp, Rogaland.
[Avlest på fargering] 18.11.2022 Ebel Kheaiz-
naya, Iwik, Banc d'Arguin, Mauritania. 4661
km SSW 89 dager (0 år, 2 måned(er) og 28
dag(er)).

Fjæreplytt, Purple Sandpiper, *Calidris maritima*

NOS 8B07762 2K+ 29.09.2009 Longyearbyen,
Svalbard.
[Avlest på metallring] 10.09.2022 – samme
sted – 4729 dager (12 år, 11 måned(er) og 11
dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**

NOS 8B42683 1K 23.09.2012 Longyearbyen,
Svalbard.
[Avlest på fargering] 15.01.2022 Brouwersdam,
Zeeland, Nederland. 2983 km SSW 3401
dager (9 år, 3 måned(er) og 21 dag(er)).

Myrsnipe, Dunlin, *Calidris alpina*

NOS 8E02105 Pullus 04.07.2010 Adventdalen,
Svalbard.
[Avlest på metallring] 11.07.2022 Longyear-
byen, Svalbard. 7 km NW 4390 dager (12 år,
0 måned(er) og 7 dag(er)).

HGB SN03682 1K 05.09.2021 Sarród, Györ-
Mosin-Sopron, Ungarn.
[Avlest på fargering] 23.07.2022 Ørin, Verdal,
Trøndelag. 1821 km N 321 dager (0 år, 10
måned(er) og 17 dag(er)).

Brushane, Ruff, *Calidris pugnax*

NOS 7500501 1K hunn 11.09.2017 Makke-
vika, Giske, Møre og Romsdal.
[Avlest på fargering] 05.02.2022 Porto Alto,
Giganta Ricefields, Lisboa, Portugal. 2809
km SSW 1608 dager (4 år, 4 måned(er) og
25 dag(er)).

NOS DA53210 1K hann 24.08.2019 Makke-
vika, Giske, Møre og Romsdal.
[Avlest på fargering] 29.04.2022 Sarród, Györ-
Mosin-Sopron, Ungarn. 1782 km SSE 979
dager (2 år, 8 måned(er) og 5 dag(er)).

Tabell 12. Kontroller av fjæreplytt i 2022, fordelt på land/område og måned. Number of controls of Purple Sandpiper in 2022, by country/region and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Svalbard	-	-	-	-	11	48	9	103	64	51	-	-
Bjørnøya	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1
Norge	1	6	10	16	-	-	-	-	-	1	2	9
Finland	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	-
Sverige	-	-	11	4	3	-	-	-	-	1	1	-
Danmark	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Storbritannia	4	1	-	-	-	-	-	-	-	-	3	3
Tyskland	-	2	-	2	-	-	-	-	-	1	1	-
Nederland	5	3	6	1	1	-	-	-	-	1	5	6



For første gang ble en islandsk-merket sandløper funnet i Norge. Fuglene som kommer fra hekkeområdene på Grønland, raster ofte på Island før de trekker nedover mot overvintringsområder i Vest-Europa eller videre ned til Vest-Afrika. Det er lite som tyder på at trekket som går via Island tangerer Norge i særlig grad. Foto: Thorleif Thorsen.

Dobbeltbekkasin, Great Snipe, *Gallinago media*
NOS DA45451 2K+ 02.06.2016 Eidfjord, Vestland.

[Avlest på metallring] 15.06.2022 – samme sted – 2204 dager (6 år, 0 måned(er) og 12 dag(er)).

Rugde, Eurasian Woodcock, *Scolopax rusticola*
NOS 6243405 2K+ 02.06.2018 Store Færder, Færder, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 28.04.2022 – samme sted – 1426 dager (3 år, 10 måned(er) og 26 dag(er)).

Svarthalespove, Black-tailed Godwit, *Limosa limosa*

NLA 2503056 2K 19.03.2014 Workum, Friesland, Nederland.

[Avlest på fargering] 06.04.2022 Revtingen, Klepp, Rogaland. 641 km 2940 dager (8 år, 0 måned(er) og 18 dag(er)).

NOS K09208 Pullus 30.05.2019 Erga, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 29.03.2022 Landje Van Geijssel, Noord-Holland, Nederland. 718 km S 1034 dager (2 år, 10 måned(er) og 2 dag(er)).

Lappspove, Bar-tailed Godwit, *Limosa lapponica*
NOO KA03213 3K+ hann 19.05.2008 Igeldas, Porsanger, Troms og Finnmark.

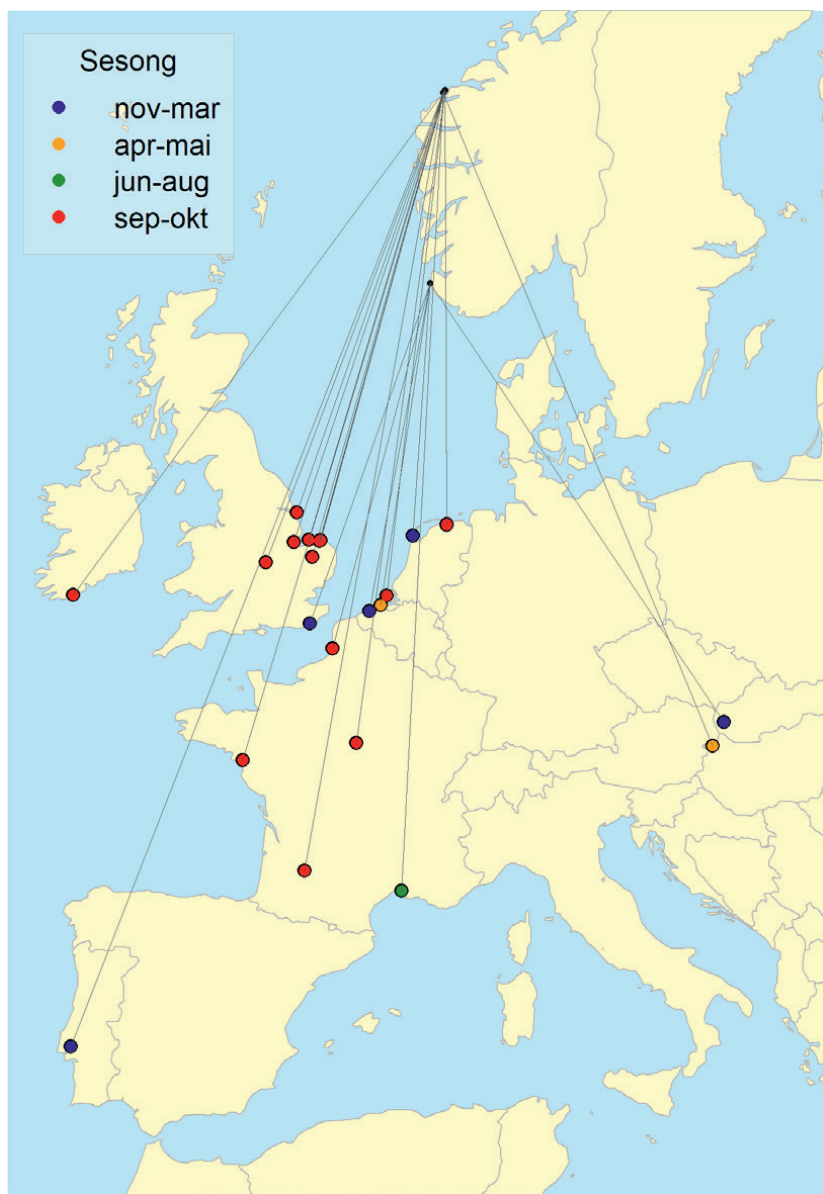
[Avlest på fargering] 13.11.2022 Margarethapolder, Zeeland, Nederland. 2364 km SW 5291 dager (14 år, 5 måned(er) og 26 dag(er)).

NOS DA56903 1K hann 04.09.2020 Revtingen, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 01.12.2022 Genivra, Banc d'Arguin, Mauritania. 4666 km SSW 818 dager (2 år, 2 måned(er) og 26 dag(er)).

Storspove, Eurasian Curlew, *Numenius arquata*
NOS 4272473 Pullus 20.06.2013 Revemarka, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 03.05.2022 – samme sted – 3239 dager (8 år, 10 måned(er) og 13 dag(er)).



Figur 12. Kontroller av brushane i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls of Ruff in 2022. Black dot = ringing place.

GBT FH63164 2K+ hann 01.10.2016 Long Bank Marsh, East Riding of Yorkshire, Storbritannia.
[Avlest på fargering] 01.05.2022 Tyholt, Meråker, Trøndelag. 1276 km NNE 2038 dager (5 år, 6 måned(er) og 27 dag(er)).

Sotsnipe, Spotted Redshank, *Tringa erythropus*
NOS 7218248 1K 04.08.2019 Revtangen OS, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 27.07.2022 Frampton Marsh RSPB, Lincolnshire, Storbritannia. 733 km SSW 1088 dager (2 år, 11 måned(er) og 24 dag(er)).

Rødstilk, Common Redshank, *Tringa totanus*
NOS 7500822 1K 14.08.2012 Makkevika, Giske, Møre og Romsdal.
[Avlest på fargering] 24.11.2022 Arel, Banc

Tabell 13. *Kontroller av lappspove i 2022, fordelt på land og måned.* Number of controls of Bar-tailed Godwit in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	-	-	-	-	7	1	-	4	-	1	-	2
Danmark	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-
Storbritannia	6	2	5	-	9	9	6	2	5	3	2	2
Irland	3	3	-	1	-	3	2	-	1	-	-	1
Tyskland	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Nederland	-	-	-	1	1	2	3	1	1	2	2	-
Belgia	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-
Spania	1	2	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Mauritania	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	2	1

d'Arguin, Mauritania. 5040 km SSW 3754 dager (10 år, 3 måned(er) og 9 dag(er)).

POL I018904 2K+ 10.04.2019 Caminhate, Urok islands, Bijagós archipelago, Guinea-Bissau.

[Avlest på fargering] 06.07.2022 Lille Skallelv, Vadsø, Troms og Finnmark. 7267 km NNE 1183 dager (3 år, 2 måned(er) og 28 dag(er)).

Rødstilk (robusta), CR (robusta), T.t. robusta

NOS 7607556 1K 27.08.2017 Makkevika, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 03.08.2022 Pool of Virkie, Shetland, Storbritannia. 487 km WSW 1802 dager (4 år, 11 måned(er) og 7 dag(er)).

NOS 7601048 1K 19.08.2022 Blindheims-vikane, Vigra, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 29.09.2022 Langenwerder, Mecklenburg - Vorpommern, Tyskland. 1000 km SSE 41 dager (0 år, 1 måned(er) og 10 dag(er)).

Gluttsnipe, Common Greenshank,

Tringa nebularia

NOS 7218269 1K 01.08.2019 Revtingen OS, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 07.05.2022 Leidschen-dam - Nieuwe Driemanspolder, Zuid-Holland, Nederland. 747 km S 1010 dager (2 år, 9 måned(er) og 7 dag(er)).

NOS DA16635 1K 21.08.2020 Jomfruland lok. 2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Avlest på fargering] 23.10.2022 del río Piedras El Rompido, Huelva, Spania. 2691 km SW 793 dager (2 år, 2 måned(er) og 1 dag(er)).

Grønnstilk, Wood Sandpiper, Tringa glareola

NOS 8B88755 1K 01.08.2019 Revtingen OS, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 07.05.2022 Ishøj Engsø, Ishøj Strandpark, Hovedstaden, Danmark. 541 km SE 1010 dager (2 år, 9 måned(er) og 7 dag(er)).

NOS 8B88832 1K 29.07.2022 Revtingen OS, Klepp, Rogaland.

[Avlest på fargering] 12.08.2022 Embalse de As Forcadas, Valdoviño, La Coruña, Spania. 1923 km SW 14 dager (0 år, 0 måned(er) og 14 dag(er)).

Strandsnipe, Common Sandpiper,

Actitis hypoleucos

NOS 8B07396 2K+ 23.06.2018 Kongsvik, Hornindalsvatnet, Volda, Møre og Romsdal.

[Kontrollert av ringmerker] 21.04.2022 Pantano de la Vinuela, Periana, Málaga, Spania. 2878 km SSW 1398 dager (3 år, 9 måned(er) og 29 dag(er)).

NOS 8B45610 2K+ hunn 13.05.2021 Alflotvatnet, Stad, Vestland.

[Kontrollert av ringmerker] 15.07.2022 Faro, Algarve, Faro, Portugal. 2937 km SSW 428 dager (1 år, 2 måned(er) og 2 dag(er)).

Steinvender, Ruddy Turnstone,

Arenaria interpres

NOS 7363889 1K 09.08.2010 Revtingen, Klepp, Rogaland.

[Avlest på metallring] 17.08.2022 Wiekpad, Landerum, Terschelling, Nederland. 599 km S 4391 dager (12 år, 0 måned(er) og 8 dag(er)).

NOS 7603243 1K 21.08.2021 Store Slettingen, Mandal, Agder.

[Avlest på metallring] 01.02.2022 Selsey Bill, West Sussex, Storbritannia. 965 km SW 164 dager (0 år, 5 måned(er) og 11 dag(er)).

Polarsvømmesnipe, Red Phalarope,

Phalaropus fulicarius

NOS 8E02102 Pullus 04.07.2010 Adventdalen, Svalbard.

[Avlest på fargering] 06.06.2022 – samme sted – 4355 dager (11 år, 11 måned(er) og 3 dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**

NOS 8E02293 2K+ hunn 16.06.2014 Longyearbyen, Svalbard.

[Avlest på fargering] 28.05.2022 Isdammen, Svalbard. 6 km WNW 2903 dager (7 år, 11 måned(er) og 11 dag(er)).

Tyvo, Parasitic Jaeger, Stercorarius parasiticus

NOS 6201809 3K+ 24.06.2015 Longyearbyen, Svalbard.

[Avlest på metallring] 01.07.2022 – samme sted – 2564 dager (7 år, 0 måned(er) og 8 dag(er)).

NOS 6159712 Pullus 23.06.2022 Tisler, Hvaler, Viken.

[Avlest på fargering] 04.08.2022 Grenen, Skagen, Nordjylland, Danmark. 138 km S 42 dager (0 år, 1 måned(er) og 11 dag(er)).

Storjo, Great Skua, Stercorarius skua

NOS 350068 Pullus 13.07.2000 Runde, Herøy, Møre og Romsdal.

[Nylig død, fugleinfluenza] 28.05.2022 Nerlandsøya, Herøy, Møre og Romsdal. 8 km SSE 7989 dager (21 år, 10 måned(er) og 15 dag(er)).

NOS 3009409 Pullus 27.07.2008 Svarthellaren, Loppa, Troms og Finnmark.

[Funnet død – ikke fersk, ukjent årsak]

15.01.2022 Humble, Syddanmark, Danmark. 1811 km SSW.

Svarthavsmåke, Mediterranean Gull,

Ichthyaetus melanocephalus

NOS 6229555 3K 15.04.2016 Østensjøvannet, Oslo.

[Avlest på fargering] 14.12.2022 St. Marys Island, Whitley Bay, Northumberland, Storbritannia. 907 km WSW 2434 dager (6 år, 7 måned(er) og 30 dag(er)).

NOS 6238082 1K 27.08.2018 Frognerkilen, Oslo.

[Avlest på fargering] 05.01.2022 Le Portel, Pas-de-Calais, Frankrike. 1174 km SW 1227 dager (3 år, 4 måned(er) og 9 dag(er)).

Hettemåke, Black-headed Gull,

Chroicocephalus ridibundus

NOS 6158869 3K+ 02.04.1998 Frognerparken, Oslo.

[Avlest på fargering] 15.04.2022 - samme sted - 8779 dager (24 år, 0 måned(er) og 13 dag(er)).

NOS 6215905 Pullus 15.06.2012 Langskjær, Bærum, Viken.

[Avlest på fargering] 10.01.2022 Marchica Lago on, Nador, Tanger-Tétouan, Marokko. 2917 km SSW 3496 dager (9 år, 6 måned(er) og 27 dag(er)).

Fiskemåke, Mew Gull, Larus canus

NOO MA16476 Pullus 01.08.1995 Storholmen, Frosta, Trøndelag.

[Avlest på metallring] 09.03.2022 Sinfin Moor, Derby, Storbritannia. 1383 km SW 9717 dager (26 år, 7 måned(er) og 9 dag(er)).

NOS 5167504 1K 19.09.2021 Prestvannet, Tromsø, Troms og Finnmark.

[Avlest på fargering] 02.01.2022 Plage des Trois Moutons, Lampaul-Ploudalmezeau, Finistère, Frankrike. 2666 km SW 105 dager (0 år, 3 måned(er) og 13 dag(er))

Sildemåke, Lesser Black-backed Gull,

Larus fuscus

NOS 4111201 Pullus 28.06.1991 Håvik, Karmøy, Rogaland.

[Nylig død, ukjent årsak] 01.07.2022 Lille

Tabell 14. Kontroller og gjenfunn av gråmåke i 2022, fordelt på land og måned. Number of controls and recoveries of Herring Gull in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	2525	2069	1950	1784	1379	1382	1577	1718	1110	1083	1475	1687
Russland	1	-	-	1	-	-	1	2	-	-	-	-
Finland	-	-	1	1	-	1	1	-	-	-	-	-
Nordsjøen	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-
Sverige	2	2	2	3	-	2	3	1	4	-	4	2
Danmark	99	54	17	16	24	8	33	173	56	105	85	71
Storbritannia	3	1	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Tyskland	6	1	-	-	-	-	1	-	3	6	6	5
Nederland	33	41	3	2	-	-	-	1	2	7	16	10
Belgia	2	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	1
Frankrike	15	3	-	-	-	-	-	1	1	-	1	5

Vengelsholmen, Mandal, Agder. 198 km SE
11326 dager (31 år, 0 måned(er) og 4 dag(er)).

NOS 4268630 Pullus 27.07.2013 Heimlaukøya
Lemmingsvær, Senja, Troms og Finnmark.
[Avlest på fargering] 03.02.2022 Kartong Fish-
ing Village, Gambia. 6657 km SW 3113 dager
(8 år, 6 måned(er) og 10 dag(er)).

Sildemåke (*fuscus*), LBbG (*fuscus*), *L. f. fuscus*
NOS 4286337 Pullus 25.07.2018 C Buøya,
Nordhørsvær, Sømna, Nordland.
[Nylig død, ukjent årsak] 22.04.2022 Tsjad-
sjøen, Tsjad. 5805 km S 1367 dager (3 år, 8
måned(er) og 28 dag(er)). **Første funnet av
norskmerket fugl til Tsjad!**

**Sildemåke (*graellsii*), LBbG (*graellsii*),
*L. f. graellsii***
GBT GY06826 Pullus 26.09.2019 Incharmader-
mot Island, Lough Ree, Longford, Irland.
[Avlest på fargering] 21.05.2022 Revtingen,
klepp, Rogaland. 1007 km NE 968 dager (2 år,
7 måned(er) og 25 dag(er)). Første funnet av
irskmerket sildemåke i Norge. Det foreligger
også kun ett enkelt funn av norskmerket silde-
måke i Irland!

Gråmåke, Herring Gull, *Larus argentatus*
NOS FA22627 Pullus 07.07.1997 Hummer-
holmen, Lindesnes, Agder.
[Avlest på fargering] 03.08.2022 Krågøy, Man-
dal, Lindesnes, Agder. 8 km E 9158 dager (25
år, 0 måned(er) og 27 dag(er)).

NOS 4269057 4K+ 26.05.2013 Hornøya,
Vardø, Troms og Finnmark.
[Avlest på fargering] 28.01.2022 Anse du Loch,
Plogoff, Finistère, Frankrike. 3122 km WSW
3169 dager (8 år, 8 måned(er) og 5 dag(er)).

Grønlandsmåke, Iceland Gull, *Larus glaucoideus*
NOS 4247298 2K 15.01.2021 Honnings-
vågen vest, Stad, Selje, Vestland.
[Avlest på fargering] 11.01.2022 Sperrevika,
Ellingsøya, Ålesund, Møre og Romsdal. 68
km ENE 361 dager (0 år, 11 måned(er) og 26
dag(er)).

Polarmåke, Glaucous Gull, *Larus hyperboreus*
NOS FA14710 Pullus 19.07.1999 Revdalen,
Bjørnøya.
[Avlest på fargering] 27.06.2022 – samme sted
– 8379 dager (22 år, 11 måned(er) og 10
dag(er)).

NOS 3046648 2K hann 16.01.2020 Byparken,
Bergen, Vestland.
[Avlest på fargering] 07.07.2022 Pakkisen nord
for Svalbard, Nordishavet. 2372 km N 903
dager (2 år, 5 måned(er) og 20 dag(er)).

Svartbak, Great Black-backed Gull, *Larus marinus*
NOO OA04528 Pullus 18.07.1996 Olmassa-
støskjæran, Røst, Nordland.
[Avlest på metallring] 04.05.2022 Hernyken
Båtskjæret, Røst, Nordland. 2 km S 9421 dager
(25 år, 9 måned(er) og 16 dag(er)).



Et av årets sprekeste funn. Polarmåken 3046648/JJ268 som var vintergjest i Bergen i 2020 hvor den fikk påsatt ringer, ble avlest fra båt i pakkisen i Nordishavet, på drøye 81°N, nord for Svalbard. Foto: Lars Gabrielsen.

NOS 349161 Pullus 29.06.2018 Hornøya, Vardø, Troms og Finnmark.
[Avlest på fargering] 26.01.2022 Burgess Park, London, Storbritannia. 2635 km SW 1307 dager (3 år, 7 måned(er) og 1 dag(er)).

Krykkje, Black-legged Kittiwake, *Rissa tridactyla*
NLA 3582021 2K 11.02.2000 Velsen Noord, Noord-Holland, Nederland.
[Nylig død, ukjent årsak] 16.02.2022 Vippe-
tangen, Oslo. 910 km NE 8911 dager (22 år,
0 måned(er) og 5 dag(er)).

NOS 6258529 Pullus 29.07.2020 Krykkjefjellet,
Kongsfjorden, Svalbard.
[Avlest på fargering] 08.01.2022 Viareggio,
Lucca & Pistoia, Italy. 3894 km S 528 dager
(1 år, 5 måned(er) og 12 dag(er)).

Rødnebbterne, Arctic Tern, *Sterna paradisaea*
NOS 7203367 Pullus 09.07.1996 Hotellneset,
Svalbard.
[Avlest på metallring] 07.08.2022 Longyear-
byen, Svalbard. 6 km SE 9525 dager (26 år,
0 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS 7543224 Pullus 01.07.2014 Kvalavåg,
Karmøy, Rogaland.
[Avlest på metallring] 27.05.2022 Tjeldstø,
Øygarden, Vestland. 143 km N 2887 dager
(7 år, 10 måned(er) og 26 dag(er)).

Lomvi, Common Murre, *Uria aalge*
NOS 342695 2K+ 01.08.1986 Kapp Kolthoff,
Bjørnøya.
[Kontrollert av ringmerker] 28.06.2022 – samme
sted – 13115 dager (35 år, 10 måned(er) og
28 dag(er)).

GBT X83903 Pullus 15.06.2019 Castle Craig,
North Sutor, Highland Region, Storbritannia.
[Nylig død, sult] 05.03.2022 Hvitsten, Vest-
by, Viken. 870 km ENE 994 dager (2 år,
8 måned(er) og 22 dag(er)).

Polarlomvi, Thick-billed Murre, *Uria lomvia*
NOS 4171908 4K+ 17.07.1991 Revdalen,
Bjørnøya.
[Avlest på fargering] 30.07.2022 – samme sted
– 11336 dager (31 år, 0 måned(er) og 14
dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**



Rødnebbterne 7543224 avlest på metallringnummeret i Øygarden. Foto: Roald Hatten.

Alke, Razorbill, *Alca torda*

NOS N01552 Pullus 15.07.2014 Heimøya, Sklinna, Leka, Trøndelag.

[Avlest på metallring] 08.07.2022 – samme sted – 2915 dager (7 år, 11 måned(er) og 23 dag(er)).

Teist, Black Guillemot, *Cephus grylle*

NOS 5121218 3K+ 21.07.2011 Hernyken, Røst, Nordland.

[Kontrollert av ringmerker] 13.07.2022 – samme sted – 4010 dager (10 år, 11 måned(er) og 23 dag(er)).

Alkekonge, Little Auk, *Alle alle*

NOS DA26422 2K+ 21.07.2004 Alfredfjellet, Bjørnøya.

[Kontrollert av ringmerker] 31.07.2022 – samme sted – 6584 dager (18 år, 0 måned(er) og 9 dag(er)). **Ny verdens-aldersrekord for arten!**

Lunde, Atlantic Puffin, *Fratercula arctica*

NOO MA09504 4K+ 29.06.2001 Hernyken, Røst, Nordland.

[Kontrollert av ringmerker] 11.05.2022 – samme sted – 7621 dager (20 år, 10 måned(er) og 12 dag(er)).

NOS 5183994 4K+ 03.08.2012 Stakkehalsen, Runde, Herøy, Møre og Romsdal.

[Nylig død, ekstreme værforhold] 20.02.2022 Tory Island, Donegal, Irland. 1117 km SW 3488 dager (9 år, 6 måned(er) og 19 dag(er)).

Skogdue, Stock Dove, *Columba oenas*

NOS 5118660 2K 05.04.2015 Fornebu, Bærum, Viken.

[Avlest på metallring] 21.06.2022 Østre Løes, Nesodden, Viken. 10 km SE 2634 dager (7 år, 2 måned(er) og 18 dag(er)).

Ringdue, Common Wood-Pigeon,

Columba palumbus

NOS 4254862 2K hunn 01.06.2015 Torderød, Moss, Viken.

[Skutt] 11.12.2022 Haslevgård Skov, Hadsund, Nordjylland, Danmark. 298 km S 2750 dager (7 år, 6 måned(er) og 12 dag(er)).

NOS 4122245 2K+ 07.04.2022 Jomfruland lok. 2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Skutt] 08.09.2022 Skui, Bærum, Viken. 126 km NE 154 dager (0 år, 5 måned(er) og 1 dag(er)).

Tyrkerdue, Eurasian Collared-Dove,

Streptopelia decaocto

NOS JD18807 2K+ 20.04.2018 Revtingen OS, Klepp, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 18.05.2022 – samme sted – 1489 dager (4 år, 0 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS JD24752 2K+ 24.07.2019 Revtingen OS, Klepp, Rogaland.

[Nylig død, ukjent årsak] 10.09.2022 Verdalen, Klepp, Rogaland. 6 km ENE 1144 dager (3 år, 1 måned(er) og 19 dag(er)).

Hubro, Eurasian Eagle-Owl, *Bubo bubo*

NOO TB00735 Pullus 18.06.2004 Frøya, Trøndelag.

[Nylig død, trafikkdrept] 19.12.2022 Frøya, Trøndelag. ≈ 25 km SW 6758 dager (18 år, 6 måned(er) og 1 dag(er)).

NOS BA41063 Pullus 07.06.2022 Sør-Fron, Innlandet.

[Nylig død, elektrokusjon] 02.12.2022 Dovre, Innlandet. ≈ 50 km NW 178 dager (0 år, 5 måned(er) og 27 dag(er)).

Haukugle, Northern Hawk Owl, *Surnia ulula*

NOS 3075343 Pullus 30.05.2018 Nysætra, Synnfjell, Nordre land, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 09.09.2022 Skvaldra, Ringsaker, Innlandet. 52 km ENE 1563 dager (4 år, 3 måned(er) og 13 dag(er)).

Spurveugle, Eurasian Pygmy-Owl, *Glaucidium passerinum*

NOS MD02204 1K hunn 21.11.2022 Fossmarka, Stjørdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 28.11.2022 Almo-vatnet, Stjørdal, Trøndelag. 2 km S 7 dager (0 år, 0 måned(er) og 7 dag(er)).

Kattugle, Tawny Owl, *Strix aluco*

NOS 369996 Pullus 14.05.2004 Sandbakkane, Eigersund, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 21.08.2022 Tengesdal, Bjerkreim, Rogaland. 3 km N 6673 dager (18 år, 3 måned(er) og 9 dag(er)).

NOS 3058686 Pullus 08.05.2022 Limyra, Hoston, Orkland, Trøndelag.

[Nylig død, ukjent årsak] 02.11.2022 Hauge, Stranda, Møre og Romsdal. 186 km SW 178 dager (0 år, 5 måned(er) og 25 dag(er)).

Slagugle, Ural Owl, *Strix uralensis*

NOS 2000554 Pullus 07.06.2010 Trysil, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 08.05.2022 Åsnes, Innlandet. ≈ 50 km S 4353 dager (11 år, 11 måned(er) og 0 dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**

NOS 2000553 Pullus 07.06.2010 Trysil, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 06.05.2022 Värmland, Sverige. ≈ 100 km SSE 4351 dager (11 år, 10 måned(er) og 29 dag(er)).

Lappugle, Great Grey Owl, *Strix nebulosa*

NOS 232625 5K+ hunn 23.06.2013 Våler, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 20.06.2022 Våler, Innlandet. ≈ 10 km WSW 3284 dager (8 år, 11 måned(er) og 28 dag(er)).

SVS 9235717 Pullus 17.06.2020 Västmanland, Sverige.

[Nylig død, trafikkdrept] 16.06.2022 Trysil, Innlandet. ≈ 250 km NW 729 dager (1 år, 11 måned(er) og 29 dag(er)).

Hornugle, Long-eared Owl, *Asio otus*

SFH H183862 3K+ hunn 09.10.2015 Masku, Turku-Pori (Åbo-Bjorneborg), Finland.

[Nylig død, tørste/sult] 21.03.2022 Vassverk-tjørna, Stavanger, Rogaland. 937 km W 2355 dager (6 år, 5 måned(er) og 11 dag(er)).

SVS 8013602 1K 20.07.2021 Oxvattnet, Fredrika, Västra Götaland, Sverige.

[Funnet død – ikke fersk] 28.04.2022 Vange, Vik, Vestland. 664 km NW.

Jordugle, Short-eared Owl, *Asio flammeus*

NOS 3055595 3K+ hunn 31.03.2022 Jomfruland lok. 2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Nylig død, tørste/sult] 11.04.2022 Lilla Molid, Lerdala, Västra Götaland, Sverige. 241 km E 11 dager (0 år, 0 måned(er) og 11 dag(er)).

Perleugle, Boreal Owl, *Aegolius funereus*

NOS 5158279 Pullus 29.05.2005 Parras, Storfjord, Troms og Finnmark.



Perleuglen 5158279 er den eldste perleuglen som noensinne er registrert, knapt 16 år mellom merking og gjenfunn. Her er fuglen ved mobilsjekk av kassen 25. april. Ugla ble tre uker senere funnet drept av mår i kassen. Foto: Per Steinar Sommervold.

[Nylig død, drept av mår] 16.05.2021 Lund, Signaldalen, Storfjord, Troms og Finnmark. 8 km N 5831 dager (15 år, 11 måned(er) og 18 dag(er)). **Dette funnet fra 2021 tas med på grunn av dette er den eldste perleuglen som noensinne er registrert – ny verdensrekord!**

SVS 7241823 Pullus 21.05.2022 Granträsk, Lycksele, Västerbotten, Sverige.

[Kontrollert av ringmerker] 17.09.2022 Bollo, Alta, Troms og Finnmark. 655 km W 119 dager (0 år, 3 måned(er) og 27 dag(er)).

Nattravn, Eurasian Nightjar, *Caprimulgus europaeus*

NOS 7574161 2K+ hann 22.07.2017, Halden, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 11.06.2022 – samme sted – 1785 dager (4 år, 10 måned(er) og 21 dag(er)).

Tårnseiler, Common Swift, *Apus apus*

NOS T04532 30.07.2017 Ringeby kirke, Ringeby, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 30.07.2022 – samme sted – 1826 dager (5 år, 0 måned(er) og 0 dag(er)).

NOO EB11070 Pullus 23.07.2019 Lund, Skien, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 28.06.2022 Goringen, Siljan, Vestfold og Telemark. 10 km E 1071 dager (2 år, 11 måned(er) og 7 dag(er)).

Isfugl, Common Kingfisher, *Alcedo atthis*

NOS T04722 1K hann 16.10.2020 Lyngdal, Agder.

[Avlest på metallring] 16.06.2022 Indre Østfold, Viken. ≈ 300 km NE 608 dager (1 år, 8 måned(er) og 0 dag(er)).

NOS 8B97113 Pullus 29.05.2022 Sauherad, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 15.08.2022 Søgne, Kristiansand, Agder. ≈ 150 km SW 78 dager (0 år, 2 måned(er) og 17 dag(er)).

Vendehals, Eurasian Wryneck, *Jynx torquilla*

NOS 8N29817 Pullus 18.06.2019 Øvre Reke-land, Sokndal, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 21.05.2022 Syngjar-

tjørna, Sokndal, Rogaland. 2 km ENE 1068 dager (2 år, 11 måned(er) og 3 dag(er)).

NOS 8M32414 Pullus 5.06.2021 Ammo, Slevdalsvann, Farsund, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 20.08.2022 Oorderen, Antwerpen, Belgia. 772 km SSW 421 dager (1 år, 1 måned(er) og 26 dag(er)).

Gråspett, Grey-headed Woodpecker, *Picus canus*

NOS DA34123 1K+ hunn 26.09.2021 Titran, Frøya, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 25.09.2022 – samme sted – 364 dager (0 år, 11 måned(er) og 30 dag(er)).

Grønnspekk, Eurasian Green Woodpecker,

Picus viridis

NOS DA21506 1K hunn 12.09.2021 Snigsmoen, Lindesnes, Agder

[Kontrollert av ringmerker] 10.10.2022 – samme sted – 393 dager (1 år, 0 måned(er) og 28 dag(er))

Flaggspett, Great Spotted Woodpecker,

Dendrocopos major

NOS 7367999 1K hann 15.09.2014 Navestad, Sarpsborg, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 07.05.2022 – samme sted – 2791 dager (7 år, 7 måned(er) og 22 dag(er)).

NOS 7329723 2K+ hann 13.04.2022 Einerbu, Vera, Verdal, Trøndelag.

[Nylig død, fast i bærrnot] 15.05.2022 Røra, Inderøy, Trøndelag 50 km W 32 dager (0 år, 1 måned(er) og 2 dag(er)).

Dvergspett, Lesser-spotted Woodpecker,

Dryobates minor

NOS EN28828 2K+ hann 27.04.2021 Holmane, Hå, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 21.11.2022 Brusand FS, Hå, Rogaland. 9 km NW 573 dager (1 år, 6 måned(er) og 25 dag(er)).

Sanglerke, Eurasian Skylark, *Alauda arvensis*

NOS 8N95553 1K+ hunn 20.08.2020 Makke- vika, Giske, Møre og Romsdal.

[Kontrollert av ringmerker] 10.09.2022 – samme sted – 751 dager (2 år, 0 måned(er) og 20 dag(er)).



Isfugl-hannen T04722 mater her en av ungene fra et kull som paret fikk fram. Kull nummer to senere på sommeren ble dessverre mislykket. Lokaliteten skjermes med hensyn til forstyrrelser på hekkeplassen. Foto: Bjørn Aksel Bjerke.

Sandsvale, Bank Swallow, *Riparia riparia*

ESI RT9734 1K 28.09.2019 Reserva de la Ratlla, Silla, Valencia, Spania.

[Kontrollert av ringmerker] 29.07.2022 Sæland, Time, Rogaland 2199 km 1035 dager (2 år, 10 måned(er) og 1 dag(er)).

GRA A307861 2K+ 10.05.2022 Antikythira BO, Egeiske øyer, Hellas.

[Kontrollert av ringmerker] 10.07.2022 Geite-ryggen, Skien, Vestfold og Telemark og Telemark. 2775 km NNW 61 dager (0 år, 2 måned(er) og 0 dag(er)). **Første funn av gresk-merket fugl i Norge!**

Låvesvale, Barn Swallow, *Hirundo rustica*

NOS HH07530 1K 05.09.2021 Vestre Skogsfjord, Mandal, Lindesnes, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 10.10.2022 El Vendrell (Madrigueres), Tarragona, Spania. 1918 km S 400 dager (1 år, 1 måned(er) og 5 dag(er)).

NOS HK72706 1K 13.08.2021 Vanem, Vansjø, Moss, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 29.09.2022 El Vendrell (Madrigueres), Tarragona, Spania. 2126 km SSW 412 dager (1 år, 1 måned(er) og 17 dag(er)).

Trepplerke, Tree Pipit, *Anthus trivialis*

NOS EN85877 1K 17.08.2021 Mølen, Larvik, Vestfold og Telemark.

[Nylig død, ukjent årsak] 30.05.2022 Våler i Solør, Våler, Innlandet. 226 km NE 286 dager (0 år, 9 måned(er) og 13 dag(er)).

NOS EN84756 1K 10.08.2022 Mølen, Larvik, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 05.09.2022 Pepingen, Vlaams Brabant, Belgia. 981 km SSW 26 dager (0 år, 0 måned(er) og 26 dag(er)).

Heipplerke, Meadow Pipit, *Anthus pratensis*

NOS ES40597 1K 21.08.2022 Høgstein fyr, Godøya, Giske, Møre og Romsdal.

Tabell 15. Kontroller og gjenfunn av låvesvale i 2022, fordelt på land og måned. Egenkontroller mindre enn ½ år etter merking er ikke inkludert. Number of controls and recoveries of Barn Swallow in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	-	-	-	-	1	4	16	25	6	-	-	-
Nordsjøen	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Nederland	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Frankrike	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
Spania	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	-	-

Tabell 16. Kontroller av skjærpiplerke i 2022, fordelt på land og måned. Egenkontroller mindre enn ½ år etter merking er ikke inkludert. Number of controls of Rock Pipit in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	4	5	20	8	10	9	5	7	4	3	2	1
Danmark	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1	2	1
Storbritannia	20	9	8	-	-	-	-	-	-	6	6	6
Tyskland	5	8	2	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Nederland	3	1	-	-	-	-	-	-	-	2	2	-
Belgia	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Kanaløyene	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Frankrike	2	6	-	-	-	-	-	-	-	1	-	2
Spania	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-

[Kontrollert av ringmerker] 21.09.2022 Hamme Sint Anna, Oost-Vlaanderen, Belgia. 226 km S 31 dager (0 år, 1 måned(er) og 0 dag(er)).

NOS EU41676 1K 07.09.2022 Ørin FS, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 10.10.2022 Oorderen, Antwerpen, Belgia. 1450 km SSW 33 dager (0 år, 1 måned(er) og 2 dag(er)).

Skjærpiplerke, Rock Pipit, *Anthus petrosus*

NOS 5E01302 1K hunn 11.08.2014 Makkevika, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 03.01.2022 Hamburger Hallig-Warft, Schleswig-Holstein, Tyskland. 892 km SSE 2702 dager (7 år, 4 måned(er) og 23 dag(er)).

NOS EL05125 2K+ hunn 05.04.2019 Male-tangen, Fræna, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 26.01.2022 Santona, Cantabria, Santander, Spania. 2274 km SSW 1027 dager (2 år, 9 måned(er) og 24 dag(er)).

Gulerle, Western Yellow Wagtail, *Motacilla flava*
NOS EP76422 1K+ 07.08.2021 Ørin FS, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 24.07.2022 – samme sted – 351 dager (0 år, 11 måned(er) og 17 dag(er)).

NOS ET13530 1K+ 10.08.2022 Ørin FS, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 29.08.2022 Bolland, Liège, Belgia. 1496 km SSW 19 dager (0 år, 0 måned(er) og 19 dag(er)).

Linerle, White Wagtail, *Motacilla alba*

NOS EP42406 2K hann 06.05.2021 Starene, Stange, Innlandet.

[Funnet død, ukjent årsak] 26.07.2022 Røros, Røros, Trøndelag. 200 km N 446 dager (1 år, 2 måned(er) og 20 dag(er)).

NOS ES56077 Pullus 28.05.2022 Mydland, Sokndal, Rogaland.

[Nylig død, tatt av katt] 05.09.2022 Bjorbekk,



Sidensvansen 8C44916/UXT som ble avlest på fargering i Estland representerer det eneste distansefunnet på arten i løpet av året. Foto: Marge Karu.

Arendal, Agder. 133 km E 100 dager (0 år, 3 måned(er) og 11 dag(er)).

Svartryggerle, Pied Wagtail (*yarrellii*), *Motacilla alba yarrellii*

NOS EH47994 3K+ hann 19.04.2017 Jomfruland lok 2, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 25.04.2022 – samme sted – 1832 dager (5 år, 0 måned(er) og 6 dag(er)).

Sidensvans, Bohemian Waxwing, *Bombycilla garrulus*

NOS 8C44916 1K hann 10.11.2018 Grimstadvatnet, Hareid, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 31.10.2022 Pärnu maa-kond, Põhja-Pärnumaa vald, Tootsi alev, Estland. 1108 km ESE 1451 dager (3 år, 11 måned(er) og 21 dag(er)).

Fossefall, White-throated Dipper, *Cinclus cinclus*

NOS 8C21201 Pullus 30.04.2015 Tryland, Lindesnes, Agder.

[Avlest på fargering] 10.03.2022 Møskedal, Lyngdal, Agder. 16 km W 2506 dager (6 år, 10 måned(er) og 11 dag(er)).

NOS 8C83066 Pullus 26.05.2021 Terland, Eigersund, Rogaland.

[Avlest på metallring] 26.01.2022 Lilleå, Faxe, Sjælland, Danmark. 514 km SE 245 dager (0 år, 8 måned(er) og 3 dag(er)).

Gjerdsmett, Eurasian Wren, *Troglodytes troglodytes*

DKC 9CU3033 1K+ 12.10.2020 Hanstholm, Nordjylland, Danmark.

[Nylig død, ukjent årsak] 24.04.2022 Skorgevik, Vestnes, Møre og Romsdal. 613 km N 559 dager (1 år, 6 måned(er) og 10 dag(er)).

SVS DH80897 1K+ 01.09.2020 Takene, Hammarön, Värmland.
[Funnet død, ukjent årsak] 15.09.2022 Østensvik, Aremark, Viken. 106 km W 14 dager (0 år, 0 måned(er) og 14 dag(er)).

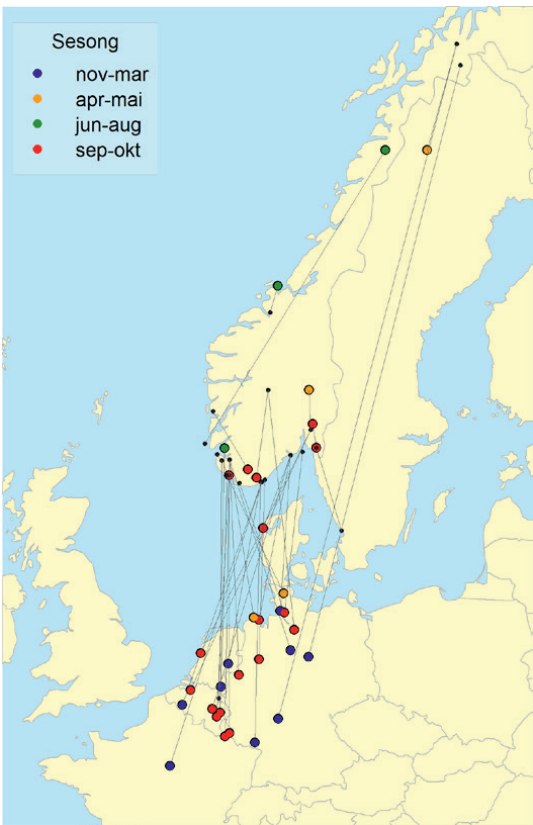
Jernspurv, Dunnock, *Prunella modularis*
NOS EH82851 1K 30.08.2016 Starene, Stange, Innlandet.
[Kontrollert av ringmerker] 12.04.2022 – samme sted – 2051 dager (5 år, 7 måned(er) og 12 dag(er)).

NOS EH13247 1K 07.09.2020 Fuggelli, Balsfjord, Troms og Finnmark.
[Kontrollert av ringmerker] 15.01.2022 Hasselroth-Gondsroth, Darmstadt (incl. Wiesbaden), Tyskland. 2191 km SSW 495 dager (1 år, 4 måned(er) og 6 dag(er)).

Rødstrupe, European Robin, *Erithacus rubecula*
NOS EK20667 2K 07.04.2017 Fanafjellsvegen, Bergen, Vestland.
[Kontrollert av ringmerker] 01.10.2022 – samme sted – 2003 dager (5 år, 5 måned(er) og 25 dag(er)).

NOS EJ50446 1K 13.09.2022 Nyrud Politistasjon, Sør-Varanger, Troms og Finnmark.
[I live og sluppet fri, ukjente omstendigheter] 17.10.2022 Mimbaste, Landes, Frankrike. 3314 km SW 34 dager (0 år, 1 måned(er) og 3 dag(er)).

Nattergal, Thrush Nightingale, *Luscinia luscinia*
NOS EH28297 2K 23.05.2014 Store Færder, Færder, Vestfold og Telemark.



Figur 13. Kontroller og gjenfunn av jernspurv i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls and recoveries of Dunnock in 2022. Black dot = ringing place.

[Kontrollert av ringmerker] 19.05.2022 – samme sted – 2918 dager (7 år, 11 måned(er) og 26 dag(er)).

Blåstrupe, Bluethroat, *Luscinia svecica*
NOS EK87191 2K hann 10.06.2020 Øvre Heimdalen, Øystre Slidre, Innlandet.

Tabell 17. Kontroller og gjenfunn av rødstrupe i 2022, fordelt på land og måned. Egenkontroller mindre enn ½ år etter merking er ikke inkludert. Number of controls and recoveries of European Robin in 2022, by country and month.												
	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	5	3	16	29	6	8	4	4	3	26	5	4
Danmark	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tyskland	-	-	-	4	-	-	-	-	2	5	-	-
Nederland	-	1	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-
Belgia	-	-	1	-	-	-	-	-	1	3	-	-
Frankrike	-	1	-	2	-	-	-	-	-	1	-	-



Buskskvetten EM75915/CMM ble avlest ved Miengo på den spanske nordkysten. Foto: Antonio Rodriguez.

[Kontrollert av ringmerker] 20.05.2022 – samme sted – 709 dager (1 år, 11 måned(er) og 8 dag(er)).

NOS ET13752 2K+ hann 21.08.2022 Ørin FS, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 05.09.2022 Flaket, Söderhamn, Gävleborg, Sverige. 399 km SE 15 dager (0 år, 0 måned(er) og 15 dag(er)).

Rødstjert, Common Redstart, *Phoenicurus phoenicurus*

NOS HK38204 1K hann 05.08.2019 Presterødskilen, Tønsberg, Vestfold og Telemark.

[Nylig død, tatt av katt] 27.07.2022 Eydehavn, Arendal, Agder. 125 km SW 1087 dager (2 år, 11 måned(er) og 23 dag(er)).

NOS 4H05819 Pullus 21.06.2021 Aslegard, Hol, Viken.

[Nylig død, tatt av uspesifisert dyr] 22.05.2022 Søre Ål, Lillehammer, Innlandet. 141 km ENE 335 dager (0 år, 11 måned(er) og 0 dag(er)).

Buskskvett, Whinchat, *Saxicola rubetra*

NOS EF12046 2K hann 04.06.2020 Støylemyrane, Sandsøya, Sande, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 14.05.2022 Våge, Sandsøya, Sande, Møre og Romsdal. 2 km NNW 709 dager (1 år, 11 måned(er) og 9 dag(er)).

NOS EM75915 2K hann 06.06.2022 Lista fyr, Farsund, Agder.

[Avlest på fargering] 11.09.2022 Cuchia, Miengo, Santander, Spania. 1789 km SSW 97 dager (0 år, 3 måned(er) og 5 dag(er)).

Svartstrupe, European Stonechat, *Saxicola rubicola*

NOS EK66487 Pullus 12.05.2020 Ytre Berge, Lyngdal, Agder.

[Avlest på fargering] 27.03.2022 Langåkerjordene, Farsund, Agder. 27 km W 684 dager (1 år, 10 måned(er) og 14 dag(er)).

NOS EK66493 3K+ hann 31.03.2021 Hommesletta, Lindesnes, Agder.

[Avlest på fargering] 04.06.2022 Glaspsits Burn,

Forest of Birse, Aberdeenshire, Storbritannia.
607 km W 430 dager (1 år, 2 måned(er) og 5 dag(er)).

Steinskvett, Northern Wheatear, *Oenanthe oenanthe*

NOS 8979494 Pullus 11.06.2015 Karveneset, Farsund, Agder.

[Avlest på fargering] 11.06.2022 Skarvodden, Farsund, Agder. 1 km SSW 2557 dager (7 år, 0 måned(er) og 1 dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**

DEW 82185595 2K hann 08.04.2019 Helgoland-Düne, Helgoland, Tyskland.

[Avlest på fargering] 21.08.2022 Herdla, Askøy, Vestland. 731 km NNW 1231 dager (3 år, 4 måned(er) og 15 dag(er)).

Svarttrost, Eurasian Blackbird, *Turdus merula*

NOS 7597846 2K hann 02.05.2015 Herberg, Utsira, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 06.06.2022 – samme sted – 2592 dager (7 år, 1 måned(er) og 5 dag(er)).

NOS 7650787 2K+ hann 10.10.2022 Sofiemyr, Nordre Follo, Viken.

[Nylig død, tatt av katt] 16.12.2022 North Cornelly, Bridgend, Glamorgan, Storbritannia. 1288 km SW 67 dager (0 år, 2 måned(er) og 6 dag(er)).

Gråtrost, Fieldfare, *Turdus pilaris*

DEW 7981555 2K+ hann 16.11.2019 Helgoland, Tyskland.

[Nylig død, ukjent årsak] 27.05.2022 Jarfjord, Sør-Varanger, Troms og Finnmark. 2056 km NE 923 dager (2 år, 6 måned(er) og 11 dag(er)).

NOS 7589832 2K+ 16.09.2021 Husøy, Træna, Nordland.

[Nylig død, kollisjon med vindu] 05.03.2022 Pijnacker, Zuid-Holland, Nederland. 1667 km SSW 170 dager (0 år, 5 måned(er) og 17 dag(er)).

Måltrost, Song Thrush, *Turdus philomelos*

NOS 8B52303 1K 29.07.2018 Jomfruland O-runden, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 06.05.2022 – samme sted – 1377 dager (3 år, 9 måned(er) og 8 dag(er)).

NOS 8B31720 1K 18.08.2021 Utsikten, Andsli, Målselv, Troms og Finnmark.

[Skutt] 06.01.2022 Osuna, Sevilla, Spania. 3818 km SW 141 dager (0 år, 4 måned(er) og 19 dag(er)).

Rødvingetrost, Redwing, *Turdus iliacus*

NOS 8A94453 1K 22.09.2017 Titran, Frøya, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 25.08.2022 Kjer-vågsundveien, Frøya, Trøndelag. 2 km NNE 1798 dager (4 år, 11 måned(er) og 2 dag(er)).

NOS 8C71064 1K 01.10.2021 Øvre Kalvøy, Røst, Nordland.

[Skutt] 25.12.2022 Gibraleon, Huelva, Spania. 3555 km SSW 450 dager (1 år, 2 måned(er) og 23 dag(er)).

Gresshoppesanger, Common Grasshopper Warbler, *Locustella naevia*

NOS 1H36341 2K+ hann 20.05.2021 Våge, Sandsøya, Sande, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 18.05.2022 – samme

Tabell 18. Kontroller og gjenfunn av rødvingetrost i 2022, fordelt på land og måned. Egenkontroller mindre enn ½ år etter merking er ikke inkludert. Number of controls and recoveries of Redwing in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	-	-	-	5	4	2	2	7	7	1	-	1
Storbritannia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-
Belgia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Frankrike	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-
Spania	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1



Steinskjett-hannen 8979494/KMP satte ny norsk aldersrekord for arten i løpet av sesongen. Fargeringer har vist seg også å kunne gi oppdatert kunnskap om aldersfordelingen i en bestand. På Lista hvor det er lagt ned en ekstra innsats i fargemerkingsprosjektet har en bidratt med viktige overlevelseshdata for arten. Foto: Gunnar Gundersen.

sted – 363 dager (0 år, 11 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS HE21603 1K 09.08.2022 Lohnetjønna, Søgne, Kristiansand, Agder.
[Kontrollert av ringmerker] 19.08.2022 Vestre Skogsfjord, Mandal, Lindesnes, Agder. 20 km WSW 10 dager (0 år, 0 måned(er) og 10 dag(er)).

Sivsanger, Sedge Warbler.

Acrocephalus schoenobaenus

NOS HK11826 1K 25.08.2018 Tangen, Erga-
vatnet, Klepp, Rogaland.
[Kontrollert av ringmerker] 22.08.2022 Naar-
den, Oud Valkveen, Noord-Holland, Neder-
land. 715 km S 1458 dager (3 år, 11 måned(er)
og 28 dag(er)).

POL A509968 2K+ 26.08.2021 Herdade dos
Forninhos, Beja, Portugal.
[Avlest på metallring] 16.05.2022 Orre, Klepp,
Rogaland. 2550 km NNW 263 dager (0 år, 8
måned(er) og 20 dag(er)).

Myrsanger, Marsh Warbler.

Acrocephalus palustris

NOS HK03110 2K+ 19.07.2021 Øverland gård,
Bærum, Viken.
[Kontrollert av ringmerker] 29.06.2022 –
samme sted – 345 dager (0 år, 11 måned(er)
og 11 dag(er)).

NOS HE21691 1K 17.08.2022 Lohnetjønna,
Søgne, Kristiansand, Agder.
[Kontrollert av ringmerker] 25.08.2022 Vestre
Skogsfjord, Mandal, Lindesnes, Agder. 20 km
WSW 8 dager (0 år, 0 måned(er) og 8 dag(er)).

Rørsanger, Eurasian Reed Warbler.

Acrocephalus scirpaceus

NOS HK38536 1K 28.07.2022 Presterødkilen,
Tønsberg, Vestfold og Telemark.
[Kontrollert av ringmerker] 25.08.2022 Schif-
flange, Luxemburg. 1121 km SSW 28 dager
(0 år, 0 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS 4H95562 1K 25.08.2022 Vestre Skogs-
fjord, Mandal, Lindesnes, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 12.09.2022 Tour aux moutons, Donges, Loire-Atlantique, Frankrike. 1348 km SSW 18 dager (0 år, 0 måned(er) og 18 dag(er)).

Møller, Lesser Whitethroat, *Curruca curruca*

NOS HE52173 2K+ 25.05.2016 Store Færder, Færder, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 25.05.2022 – samme sted – 2191 dager (5 år, 11 måned(er) og 29 dag(er)).

NOS HM76341 1K 07.08.2022 Rokkevannet sør, Halden, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 30.08.2022 Drieno-

vec, Kosice, okolie, Slovakia. 1330 km SE 23 dager (0 år, 0 måned(er) og 23 dag(er)).

Tornsanger, Greater Whitethroat, *Curruca communis*

NOS EL70126 1K 23.07.2018 Starene, Stange, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 25.06.2022 – samme sted – 1433 dager (3 år, 11 måned(er) og 3 dag(er)).

NOS EL36239 2K+ 02.09.2018 Slevdalsvannet, Farsund, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 29.05.2022 Blindheim, Giske, Møre og Romsdal. 495 km N 1365 dager (3 år, 8 måned(er) og 26 dag(er)).



Figur 14. Kontroller av rørsanger i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls of Reed Warbler in 2022. Black dot = ringing place.



Portugisisk ringmerket sivsanger A509968 avlest på metallringen på Orre i Klepp. Foto: Lars Sigvald Thuestad.

Hagesanger, Garden Warbler, *Sylvia borin*

NOS EK41738 2K+ 21.05.2017 Jomfruland
O-runden, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 18.05.2022 –
samme sted – 1823 dager (4 år, 11 måned(er)
og 27 dag(er)).

NOS EU18578 1K 03.09.2022 Jomfruland
O-runden, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 19.09.2022 Noain,
Navarra, Spania. 1950 km S 16 dager (0 år,
0 måned(er) og 16 dag(er)).

Munk, Eurasian Blackcap, *Sylvia atricapilla*

NOS EH86584 1K 15.07.2016 Jomfruland
O-runden, Kragerø, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 12.08.2022 –
samme sted – 2219 dager (6 år, 0 måned(er)
og 27 dag(er)).

NOS EU48323 1K hann 03.10.2022 Brusand
FS, Hå, Rogaland.

[Nylig død, tatt av katt] 25.12.2022 Pornic,
Loire-Atlantique, Frankrike. 1371 km SSW 83
dager (0 år, 2 måned(er) og 21 dag(er)).

Gulbrynsanger, Yellow-browed Warbler,

Phylloscopus inornatus

SVS UL7630 1K hann 21.09.2022 Gästerviken, Lövånger, Västerbotten, Sverige.

[Kontrollert av ringmerker] 29.09.2022 Søre merkeskog, Utsira, Rogaland. 1037 km WSW 8 dager (0 år, 0 måned(er) og 8 dag(er)).

Første utenlandsmerkede gulbrynsanger funnet i Norge!

Bøksanger, Wood Warbler, *Phylloscopus*

sibilatrix

NOS LV1017 1K 10.08.2020 Slevdalsvannet, Farsund, Agder.

[Nylig død, kollisjon med vindu] 13.05.2022 Kollekind, Strömstad, Västra Götaland, Sverige. 282 km ENE 641 dager (1 år, 9 måned(er) og 2 dag(er)).

Gransanger, Common Chiffchaff, *Phylloscopus collybita*

NOS LA5432 1K+ 18.09.2017 Ølen, Vindafjord, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 23.03.2022 Blåvand Fuglestasjon, Syddanmark, Danmark. 470 km SSE 1647 dager (4 år, 6 måned(er) og 2 dag(er)).

NOS LN9423 1K 04.08.2020 Stavsengan, Trondheim, Trøndelag.

[Nylig død, kollisjon med vindu] 28.03.2022 Antibes, Alpes-Maritimes, Frankrike. 2203 km S 601 dager (1 år, 7 måned(er) og 23 dag(er)).

Løvsanger, Willow Warbler, *Phylloscopus trochilus*

NOS HF15394 1K 15.07.2016 Starene, Stange, Innlandet.

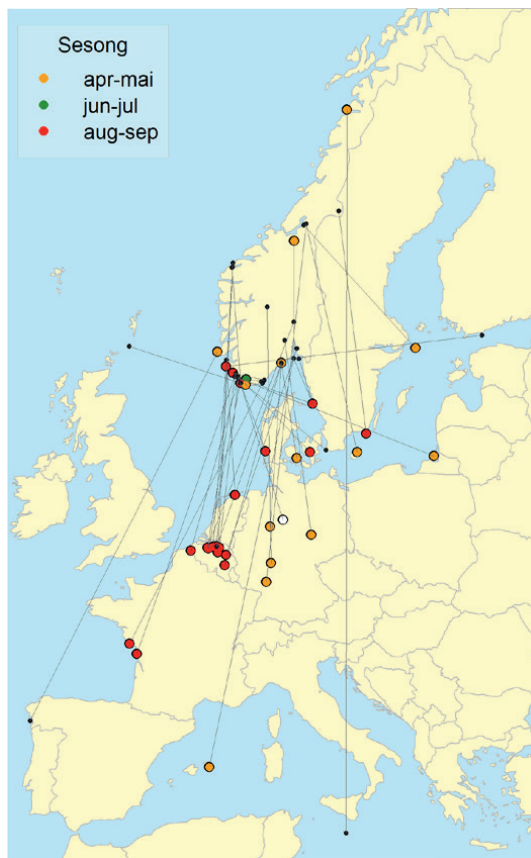
[Kontrollert av ringmerker] 14.05.2022 - samme sted - 2129 dager (5 år, 9 måned(er) og 29 dag(er)).

MLV 42P458 2K+ 06.05.2019 Simar Nature Reserve, Malta.

[Nylig død, kollisjon med vindu] 24.05.2022 Stormyrveien, Bodø, Nordland. 3482 km 1114 dager (3 år, 0 måned(er) og 19 dag(er)).

Fuglekonge, Goldcrest, *Regulus regulus*

NOS LU7159 1K hann 20.09.2020 Jomfruland O-runden, Kragerø, Vestfold og Telemark.



Figur 15. Kontroller og gjenfunn av løvsanger i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Hvit = forekomsten kan ikke med sikkerhet knyttes til sesong. Controls and recoveries of Willow Warbler in 2022. Black dot = ringing place.

[Kontrollert av ringmerker] 30.09.2022 Melshei, Sandnes, Rogaland. 218 km W 740 dager (2 år, 0 måned(er) og 9 dag(er)).

NOS 2A8447 1K hunn 10.10.2022 Store Færder, Færder, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 18.12.2022 Wageningen, Gelderland, Nederland. 846 km SSW 69 dager (0 år, 2 måned(er) og 8 dag(er)).

Svarthvit fluesnapper, European Pied Flycatcher, *Ficedula hypoleuca*

NOS HE97069 2K+ hunn 27.06.2015 Giljastølen, Gjesdal, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 23.05.2022 - samme sted - 2522 dager (6 år, 10 måned(er) og 30 dag(er)).

Tabell 19. Kontroller og gjenfunn av fuglekonge i 2022, fordelt på land og måned. Egenkontroller mindre enn ½ år etter merking er ikke inkludert. Number of controls and recoveries of Goldcrest in 2022, by country and month.

	Jan	Feb	Mar	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Des
Norge	-	-	4	2	1	1	-	1	8	9	4	1
Sverige	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Danmark	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
Storbritannia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	-
Nederland	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1

NOS HM75087 Pullus 15.06.2022 Årvollskogen, Moss, Viken.

[Nylig død, kollisjon med vindu] 25.08.2022 Mosnac-Saint-Simeux, Charente, Frankrike. 1692 km SSW 71 dager (0 år, 2 måned(er) og 10 dag(er)).

Skjeggmeis, Bearded Reedling, *Panurus biarmicus*
NOS HK06148 1K+ hann 21.10.2019 Slevdalsvannet, Farsund, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 30.09.2022 – samme sted – 1075 dager (2 år, 11 måned(er) og 11 dag(er))

NOS EN81632 1K+ hunn 17.11.2021 Presterødkilen, Tønsberg, Vestfold og Telemark.

[Kontrollert av ringmerker] 12.10.2022 Slevdalsvannet, Farsund, Agder. 255 km WSW 329 dager (0 år, 10 måned(er) og 25 dag(er)).

Stjertmeis, Long-tailed Tit, *Aegithalos caudatus*
NOS A18268 2K+ 21.05.2018 Biologisk stasjon, Espeland, Bergen, Vestland.

[Kontrollert av ringmerker] 02.09.2022 – samme sted – 1565 dager (4 år, 3 måned(er) og 15 dag(er)).

NOS 1A9340 1K 15.10.2022 Lista fyr, Farsund, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 29.10.2022 Torhamn, Blekinge, Sverige. 604 km ESE 14 dager (0 år, 0 måned(er) og 14 dag(er)).

Løvmeis, Marsh Tit, *Poecile palustris*

NOS HH81708 1K 29.08.2018 Vinebergslora, Ås, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 16.09.2022 Sofie-

myr, Nordre Follo, Viken. 6 km N 1479 dager (4 år, 0 måned(er) og 18 dag(er)).

Granmeis, Willow Tit, *Poecile montanus*

NOS 7H35124 1K 26.12.2015 Fisklaustjønna, Orkland, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 20.07.2022 – samme sted – 2398 dager (6 år, 6 måned(er) og 24 dag(er)).

NOS HN00109 2K+ 09.09.2021 Giskananjohka, Nesseby, Troms og Finnmark.

[Nylig død, trafikkdrept] 21.04.2022 Langbunes, Vardø, Troms og Finnmark. 71 km ENE 224 dager (0 år, 7 måned(er) og 12 dag(er)).

Lappmeis, Siberian Tit, *Poecile cinctus*

NOS EF02541 2K+ hann 19.06.2014 Kaivo, Sør-Varanger, Troms og Finnmark.

[Kontrollert av ringmerker] 18.06.2022 Sameti, Sør-Varanger, Troms og Finnmark. 1 km W 2921 dager (7 år, 11 måned(er) og 30 dag(er)).

Ny norsk aldersrekord for arten!

Svartmeis, Coal Tit, *Periparus ater*

NOS HH42309 2K+ hunn 07.04.2018 Raassum, Gran, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 08.10.2022 – samme sted – 1645 dager (4 år, 6 måned(er) og 2 dag(er)).

NOS HM38818 Pullus 06.06.2022 Øvre Mysse, Sokndal, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 30.10.2022 Ege, Eigersund, Rogaland. 20 km NW 146 dager (0 år, 4 måned(er) og 26 dag(er)).

Blåmeis, Blue Tit, *Cyanistes caeruleus*

NOS HE41306 Pullus 23.05.2014 Jåttånuten, Stavanger, Rogaland.

[Nylig død, kollisjon med vindu] 01.05.2022 Godeset, Stavanger, Rogaland. 2 km SSW 2900 dager (7 år, 11 måned(er) og 9 dag(er)).

NOS HN40107 1K 13.08.2022 Dalen, Luster, Vestland.

[Kontrollert av ringmerker] 19.10.2022 Slevdalsvannet, Farsund, Agder. 375 km SSE 67 dager (0 år, 2 måned(er) og 6 dag(er)).

Kjøttmeis, Great Tit, *Parus major*

NOS EH22390 1K hann 01.09.2015 Ølen, Vindafjord, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 24.10.2022 – samme sted – 2610 dager (7 år, 1 måned(er) og 23 dag(er)).

NOS EN79195 2K+ hunn 04.11.2021 Pederveien, Molde, Møre og Romsdal.

[Kontrollert av ringmerker] 22.10.2022 Moen, Gran, Innlandet. 316 km SE 352 dager (0 år, 11 måned(er) og 18 dag(er)).

Spettmeis, Eurasian Nuthatch, *Sitta europaea*

NOS 8N20406 Pullus 25.05.2016 Dæli, Ringsaker, Innlandet

[Kontrollert av ringmerker] 30.04.2022 Buvika, Ringsaker, Innlandet. 20 km N 2166 dager (5 år, 11 måned(er) og 5 dag(er))

NOS 8N39204 Pullus 18.06.2021 Toppen Vestre Gausdal, Gausdal, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 30.04.2022 Buvika, Ringsaker, Innlandet. 41 km SE 316 dager (0 år, 10 måned(er) og 12 dag(er)).

Trekryper, Eurasian Treecreeper, *Certhia familiaris*

NOS A37995 1K+ 01.12.2018 Einerbu, Vera, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 14.12.2022 – samme sted – 1474 dager (4 år, 0 måned(er) og 13 dag(er)).

SVS US7213 1K+ 01.10.2022 Fågelsundet, Uppsala, Sverige.

[Kontrollert av ringmerker] 21.10.2022 Jomfruland O-runden, Kragerø, Vestfold og Telemark.

505 km WSW 20 dager (0 år, 0 måned(er) og 20 dag(er))

Varsler, Great Grey Shrike, *Lanius excubitor*

NOS 7373020 2K+ 11.01.2022 Einerbu, Vera, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 14.12.2022 – samme sted – 337 dager (0 år, 11 måned(er) og 3 dag(er)).

Nøtteskrike, Eurasian Jay, *Garrulus glandarius*

NOS 6197397 1K 02.09.2011 Utsikten, Andsli, Målselv, Troms og Finnmark.

[Kontrollert av ringmerker] 17.09.2022 – samme sted – 4033 dager (11 år, 0 måned(er) og 16 dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**

NOS 6224572 3K+ 06.05.2021 Hals, Øvre Eiker, Viken.

[Skutt] 02.12.2022 Hennung, Branbu, Gran, Innlandet. 93 km NNE 575 dager (1 år, 6 måned(er) og 27 dag(er)).

Lavskrike, Siberian Jay, *Perisoreus infaustus*

NOS 7530408 1K hann 11.09.2014 Tverrlitjernet Ø, Gausdal, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 26.10.2022 – samme sted – 2967 dager (8 år, 1 måned(er) og 14 dag(er)).

Skjære, Eurasian Magpie, *Pica pica*

NOS 6206333 1K 04.08.2009 Sandsgård, Ås, Viken.

[Nylig død, ukjent årsak] 07.05.2022 Granveien, Ås, Viken. 0 km 4659 dager (12 år, 9 måned(er) og 3 dag(er)).

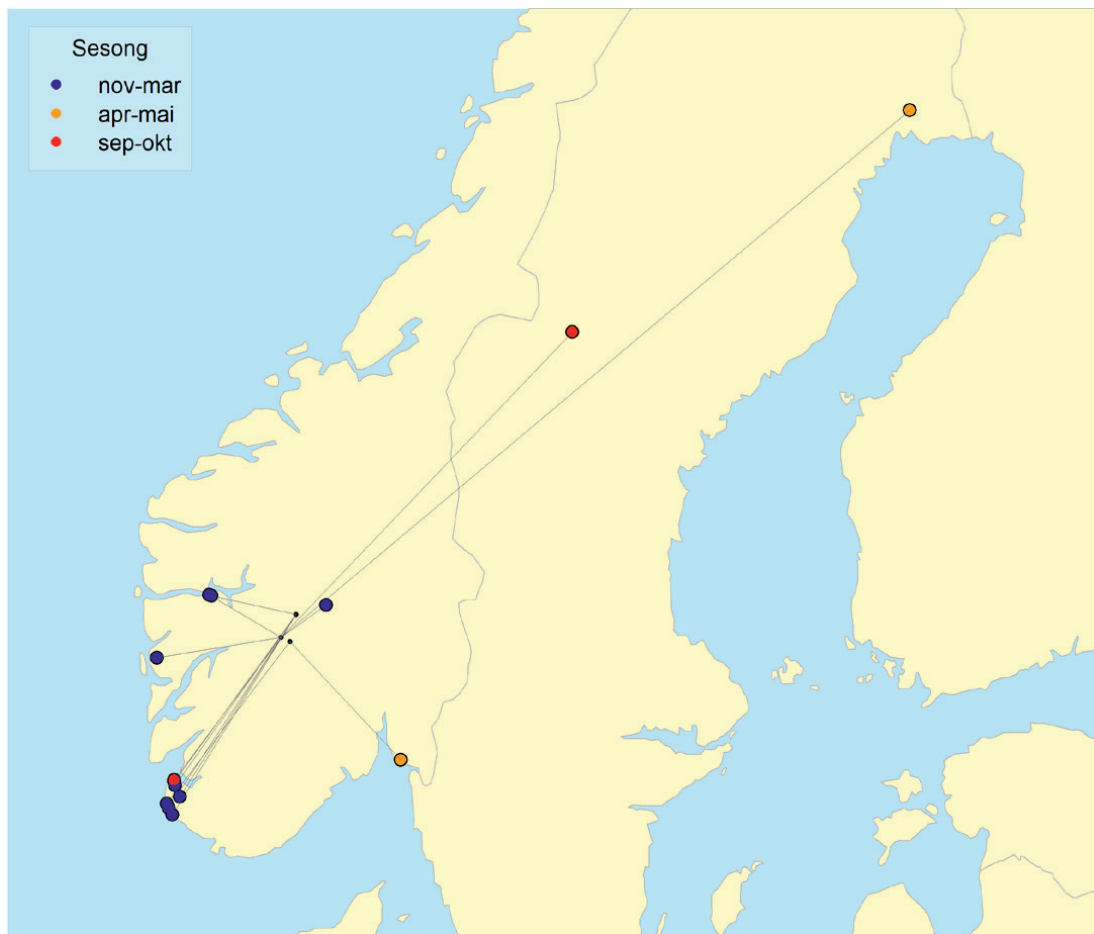
NOS 613852 1K 27.10.2016 Strengsdalveien, Færder, Vestfold og Telemark.

[Nylig død, ukjent årsak] 16.05.2022 Veumåsen, Færder, Vestfold og Telemark og Telemark. 3 km NE 2027 dager (5 år, 6 måned(er) og 17 dag(er)).

Nøttekråke, Eurasian Nutcracker, *Nucifraga caryocatactes*

NOS K14344 2K+ 08.03.2021 Kjelsaas, Oslo.

[Kontrollert av ringmerker] 26.02.2022 – samme sted – 355 dager (0 år, 11 måned(er) og 18 dag(er)).



Figur 16. Kontroller og gjenfunn av kråke i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls and recoveries of Hooded Crow in 2022. Black dot = ringing place.

Kaie, Eurasian Jackdaw, *Corvus monedula*

NOS 6215961 3K+ 20.04.2013 Båthusteatret, Fredrikstad, Viken.

[Avlest på metallring] 24.09.2022 Vollgravene Gamlebyen, Fredrikstad, Viken. 1 km E 3444 dager (9 år, 5 måned(er) og 5 dag(er)). **Ny norsk aldersrekord for arten!**

Kråke, Hooded Crow, *Corvus cornix*

NOS 4242998 2K 19.04.2014 Varstadtjernet, Vestby, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 10.07.2022 – samme sted – 3004 dager (8 år, 2 måned(er) og 23 dag(er)).

NOS 4294250 1K hann 24.10.2021 Nymoen, Hovet, Hol, Viken.

[Nylig død, ukjent årsak] 01.05.2022 Morjärvi,

Kalix, Norrbotten, Sverige. 940 km NE 189 dager (0 år, 6 måned(er) og 6 dag(er)).

Ravn, Common Raven, *Corvus corax*

NOS 3013239 Pullus 09.05.2011 Vassdalen, Grimstad, Agder.

[Skutt] 03.01.2022 Svaland, Birkenes, Agder. 16 km W 3892 dager (10 år, 7 måned(er) og 28 dag(er)).

NOS CA22152 1K+ 10.07.2022 Per Helgesens vei, Bodø, Nordland.

[Skutt] 21.07.2022 Saltdal, Nordland. 62 km SSE 11 dager (0 år, 0 måned(er) og 11 dag(er)).

Stær, European Starling, *Sturnus vulgaris*

NOS 7564233 Pullus 21.05.2019 Østre Løes, Nesodden, Viken.



Stær 7672621 avlest på metallringnummer i Finland. Foto: Jouni Kiimalainen.

[Avlest på fargering] 02.06.2022 – samme sted – 1108 dager (3 år, 0 måned(er) og 12 dag(er)).

NOS 7672621 2K+ hunn 04.02.2022 Nedre Vaulen, Stavanger, Rogaland.

[Avlest på metallring] 09.05.2022 Kirveskoski, Lapinlahti, Kuopio, Finland. 1262 km ENE 94 dager (0 år, 3 måned(er) og 2 dag(er)).

Gråspurv, House Sparrow, *Passer domesticus*

NOS 8N87363 Pullus 10.07.2013 Hestmona, Lurøy, Nordland.

[Kontrollert av ringmerker] 06.10.2022 Nordnesøy, Rødøy, Nordland. 10 km NW 3375 dager (9 år, 2 måned(er) og 27 dag(er)).

NOS 8P26624 1K hann 26.07.2020 Husøy, Træna, Nordland.

[Kontrollert av ringmerker] 03.10.2022 Gjerøy, Rødøy, Nordland. 42 km ENE 1268 dager (2 år, 2 måned(er) og 7 dag(er)).

Pilfink, Eurasian Tree Sparrow, *Passer montanus*

NOS EK64571 2K+ 18.03.2017 Starene, Stange, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 29.04.2022 – samme sted – 1868 dager (5 år, 1 måned(er) og 13 dag(er))

NOS ES31878 1K+ 25.10.2021 Syltørene, Surnadal, Møre og Romsdal.

[Kontrollert av ringmerker] 15.05.2022 Buvollen, Verdal, Trøndelag. 173 km NE 202 dager (0 år, 6 måned(er) og 19 dag(er)).

Bokfink, Common Chaffinch, *Fringilla coelebs*

NOS EJ71361 2K+ hann 09.05.2015 Giljastølen, Gjesdal, Rogaland.

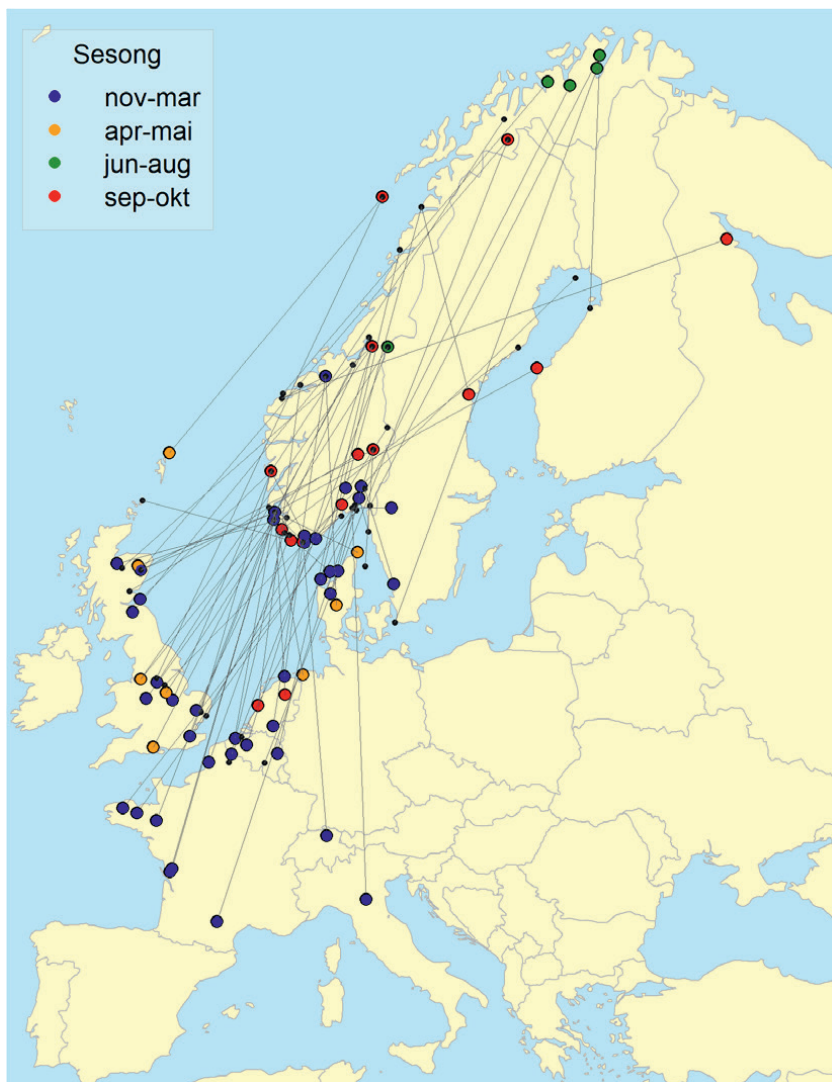
[Kontrollert av ringmerker] 20.10.2022 Snigsmoen, Lindesnes, Agder. 103 km SE 2721 dager (7 år, 5 måned(er) og 13 dag(er)).

NOS EP11539 2K+ hann 11.09.2021 Dæl, Vassjøtjernet, Lunner, Innlandet.

[Nylig død, trafikkdrept] 20.02.2022 Chedigny, Indre-et-Loire, Frankrike. 1579 km SSW 162 dager (0 år, 5 måned(er) og 9 dag(er)).

Bjørkefink, Brambling, *Fringilla montifringilla*

NOS EH07056 2K hann 29.08.2014 Dividalen FS, Målselv, Troms og Finnmark.



Figur 17. Kontroller og gjenfunn av bjørkefink i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls and recoveries of Brambling in 2022. Black dot = ringing place.

[Kontrollert av ringmerker] 16.04.2022 Comers, Aberdeenshire, Storbritannia. 1692 km SW 2787 dager (7 år, 7 måned(er) og 18 dag(er)).

BLB 17338292 2K hann 25.01.2022 Sint Laureins, Oost-Vlaanderen, Belgia.

[Kontrollert av ringmerker] 19.07.2022 Saga-brinken, Alta, Troms og Finnmark. 2319 km NNE 175 dager (0 år, 5 måned(er) og 22 dag(er)).

Grønnfink, European Greenfinch, *Chloris chloris*
NOS EJ11520 1K hunn 24.08.2016 Sofiemyr, Nordre Follo, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 09.11.2022 – samme sted – 2268 dager (6 år, 2 måned(er) og 15 dag(er)).

NOS EL96821 1K hann 19.08.2021 Fuggelli, Balsfjord, Troms og Finnmark.

[Nylig død, ukjent årsak] 29.12.2022 Degeberga, Skåne, Sverige. 1513 km S 497 dager (1 år, 4 måned(er) og 10 dag(er)).

Stillits, European Goldfinch, *Carduelis carduelis*
NOS HH20995 2K hann 11.03.2017 Navestad, Sarpsborg, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 18.06.2022 – samme

sted – 1925 dager (5 år, 3 måned(er) og 8 dag(er)).

NOS HM44254 2K+ 28.06.2022 Hunndalen, Gjøvik, Innlandet.

[Avlest på metallring] 04.12.2022 Voss, Voss, Vestland. 230 km W 159 dager (0 år, 5 måned(er) og 8 dag(er)).

Grønnsisik, Eurasian Siskin, *Spinus spinus*

SVS CZ86733 2K hunn 06.04.2017 Fyren, Falsterbo, Skåne, Sverige.

[Nylig død, tatt av katt] 31.01.2022 Mo i Rana, Rana, Nordland. 1216 km N 1761 dager (4 år, 9 måned(er) og 27 dag(er)).

BLB 17012010 2K hann 14.03.2021 Wibrin, Luxembourg, Belgia.

[Kontrollert av ringmerker] 24.01.2022 Bekketun, Enebakk, Viken. 1120 km NNE 316 dager (0 år, 10 måned(er) og 10 dag(er)).

Tornirisk, Common Linnet, *Linaria cannabina*

NOS EM74225 3K+ hann 21.04.2019 Revtangen OS, Klepp, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 06.08.2022 – samme sted – 1203 dager (3 år, 3 måned(er) og 17 dag(er)).

NOS EP19056 1K hann 17.08.2021 Tengesdal, Bjerkreim, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 12.05.2022 Revtangen OS, Klepp, Rogaland. 40 km NW 268 dager (0 år, 8 måned(er) og 26 dag(er)).

Bergirisk, Twite, *Linaria flavirostris*

NOS HK92714 2K hann 12.05.2021 Høgstein fyr, Godøya, Giske, Møre og Romsdal.

[Avlest på fargering] 29.03.2022 – samme sted – 321 dager (0 år, 10 måned(er) og 17 dag(er)).

NOS HM85110 2K+ hann 06.11.2022 Revtangen OS, Klepp, Rogaland.

[Kontrollert av ringmerker] 24.12.2022 Log, Åna-Sira, Sokndal, Rogaland. 75 km SE 48 dager (0 år, 1 måned(er) og 18 dag(er)).

Gråsisik, Mealy Redpoll, *Acanthis flammea*

SVS DD08766 1K hann 29.09.2019 Gäster-viken, Lövsånger, Västerbotten, Sverige.

[Kontrollert av ringmerker] 12.09.2022 Stabburs-

nes, Porsanger, Troms og Finnmark. 650 km NNE 1079 dager (2 år, 11 måned(er) og 14 dag(er)).

UKK B201191 2K+ hann 07.11.2020 Gostomel, Irpina, Kiev O., Ukraina.

[Nylig død, tatt av katt] 10.08.2022 Lye, Time, Rogaland. 1805 km NW 641 dager (1 år, 9 måned(er) og 2 dag(er)).

Brunsisik, Lesser Redpoll, *Acanthis cabaret*

NOS HK62636 1K 04.10.2019 Ølen, Vindafjord, Rogaland.

[Avlest på metallring] 30.10.2022 Krynica Morska, Pomorskie, Polen. 1008 km ESE 1122 dager (3 år, 0 måned(er) og 27 dag(er)).

NOS HM02300 1K 30.09.2022 Indresund, Lillesand, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 31.10.2022 Burkhardtshaus, Erzgebirgskreis, Sachsen, Tyskland. 875 km SE 31 dager (0 år, 1 måned(er) og 1 dag(er)).

Polarsisik (*hornemanni*), Hornemann's Arctic Redpoll, *Acanthis hornemanni hornemanni*

NOS HH44423 1K hann 30.09.2021 Selvær, Træna, Nordland.

[Kontrollert av ringmerker] 17.04.2022 Fair Isle, Shetland, Storbritannia. 1045 km SW 199 dager (0 år, 6 måned(er) og 15 dag(er)).

Konglebit, Pine Grosbeak, *Pinicola enucleator*

SFH P617674 3K+ hunn 30.03.2019 Inari, Lappi (Lapland), Finland.

[Nylig død, fast i netting] 16.04.2022 Skrøytnes, Sør-Varanger, Troms og Finnmark. 117 km ENE 1113 dager (3 år, 0 måned(er) og 18 dag(er)).

Dompap, Eurasian Bullfinch, *Pyrrhula pyrrhula*

NOS EM32342 1K+ hunn 02.12.2018 Einerbu, Vera, Verdal, Trøndelag.

[Kontrollert av ringmerker] 15.11.2022 – samme sted – 1444 dager (3 år, 11 måned(er) og 13 dag(er)).

Kjernebiter, Hawfinch,

Coccothraustes coccothraustes

NOS 8B06362 2K+ hann 09.05.2015 Østre Løes, Nesodden, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 02.05.2022 –



Polarsisik HH44423 ble først avlest på metallringnummer i felt og senere kontrollert av ringmerker på Shetland. Fuglen er det første distansefunnet av norskmerket polarsisik av underarten hornemanni. Foto: Alex Penn.

samme sted – 2550 dager (6 år, 11 måned(er) og 24 dag(er)).

SVS 4725881 2K+ hunn 22.03.2019 Säterivägen, Gemla, Kronoberg, Sverige.

[Nylig død, ukjent årsak] 18.04.2022 Lø, Steinkjer, Trøndelag. 810 km N 1123 dager (3 år, 0 måned(er) og 27 dag(er)).

Gulspurv, Yellowhammer, *Emberiza citrinella*

NOS 8N04792 2K hann 16.03.2015 Starene, Stange, Innlandet.

[Kontrollert av ringmerker] 29.03.2022 – samme sted – 2570 dager (7 år, 0 måned(er) og 14 dag(er)).

NOS 8N47891 1K hunn 23.10.2021 Snigsmoen, Lindesnes, Agder.

[Kontrollert av ringmerker] 31.12.2022 Skagen, Nordjylland, Danmark. 200 km SE 434 dager (1 år, 2 måned(er) og 8 dag(er)).

Dvergspurv, Little Bunting, *Emberiza pusilla*

RUM XE67710 1K 15.08.2022 Varlama, Pechengskiy distr. (Pasvik), Murmansk O., Russland.

[Kontrollert av ringmerker] 20.08.2022 Nyrud Politistasjon, Sør-Varanger, Troms og Finnmark. 1 km W 5 dager (0 år, 0 måned(er) og 5 dag(er)).

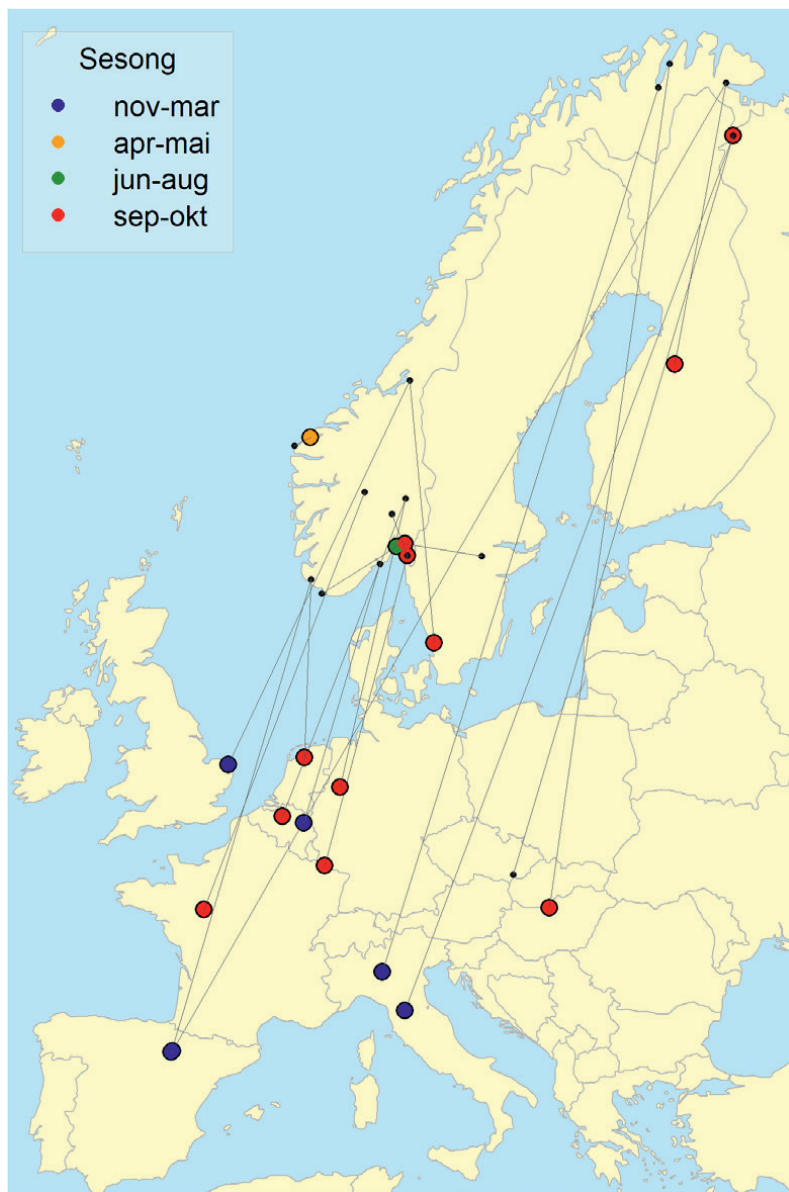
Sivspurv, Reed Bunting, *Emberiza schoeniclus*

NOS EK03020 2K+ hann 16.09.2016 Rokkevannet sør, Halden, Viken.

[Kontrollert av ringmerker] 04.08.2022 – samme sted – 2148 dager (5 år, 10 måned(er) og 18 dag(er)).

NOS EP82241 1K hann 07.09.2021 Giskananjohka, Nesseby, Troms og Finnmark.

[Kontrollert av ringmerker] 27.11.2022 Soto Bajo, Arguedas, Navarra, Spania. 3550 km SW 446 dager (1 år, 2 måned(er) og 20 dag(er)).



Figur 18. Kontroller og gjenfunn av sivspurv i 2022 (distanse > 50 km). Svart = merkested. Controls and recoveries of Reed Bunting in 2022. Black dot = ringing place.

Takk

Takk til Vidar Bakken for teknisk støtte til driften av ringmerkingsdatabasen og utvikling av funksjoner i RingAccess. Oskar Bjørnstad takkes for drift og vedlikehold av nettsiden www.ringmerking.no, uten denne hadde det vært umulig å holde kontroll på de store datamengdene knyttet til fargemerking av fugler i

Norge. En stor takk også til Morten Stokke for hjelp med Ringmerkerbasen og lisenser, samt korrekturlesing av rapporten. Til slutt en stor takk til alle gruppelederne i landets ringmerkingsgrupper. De er et helt essensielt bindeledd mellom ringmerkingssentralen og de 654 ringmerkerne som bidrar med viktige data på våre fuglebestander.

Tabell 20. Oppsummering av antall fugler som ble ringmerket og kontrollert av de ulike gruppene i 2022. I tillegg stod 15 enkeltstående/gruppeløse ringmerkere bak 10 440 merkinger i 2022. Ringing results for regional ringing groups in 2022.

Ringmerkingsgruppe	Merkinger	Kontroller
Akerøya OS	974	15
Aust-Agder RG	298	3
Bergen RG	2626	580
Borre RG	808	352
Dividalen FS	1106	203
Eiker RG	1585	5
Elverum RG	2392	48
Finnmark RG	11694	154
Grenland RG	2729	82
Grååsgruppa	55	0
Hallingdal RG	3858	679
Hamar RG	5405	385
Institutt for Biovitenskap Oslo RG	403	106
Jomfruland FS	9141	283
Jæren RG	12481	841
Karmøy RG	6798	1482
Kragerø RG	184	0
Kristiansand RG	6525	385
Lista OS	8244	968
Lista RG	5721	1642
Lofoten RG	596	853
Mandal RG	12441	3229
Midt-Telemark RG	502	73
Mølen OS	4330	25
Nordmøre og Romsdal RG	233	0
Nord-Trøndelag RG	9013	1209
Norsk Polarinstitutt RG	988	3904
Oppland RG	8427	942
Os RG	387	0
Oslo & Akershus RG	15754	16280
Rana RG	504	123
Revtangen OS	8688	1097
Rosenborg RG	1403	671
Rovfuglgruppa RG	113	0
Røstprosjektet RG	137	113
Salten RG	2086	99
Sokndal RG	13047	258
Store Færder OS	7397	386
Sunnmøre RG	13711	1610
Sør-Trøndelag RG	5454	940
Titran OS	1193	157
Trollheimen RG	1159	113
Tromsø RG	4033	361
Trysil RG	7661	174
Tønsberg RG	1821	85
Universitetet i Bergen RG	1428	1342
Utsira FS	4768	310
Zoologisk museum Oslo RG	367	35
Ørin FS	4066	286
Østfold RG	18232	981