



Figur 1. Den geografiske fordeling af samtlige udenlandske genfund ($n=805$), behandlet af Zoologisk Museum i 2007.

Ringmærkningsåret 2007

– Zoologisk Museums ringmærkningsaktiviteter i Danmark

Af Jesper J. Madsen, Kjeld T. Pedersen, Jan Bolding, Gert Christensen, Peter S. Jørgensen, Rune S. Tjørnløv og Kasper Thorup



År 2007 var på mange måder et fantastisk år for ringmærknin-gen i Danmark. Året starter med en stor reception, hvor over et hundrede års ring-mærkning for første gang blev præsenteret i et sam-let værk med udgivelsen af *Dansk Trækfugleatlas* (Bønløkke m.fl. 2006). For det andet bliver der for første gang nogensinde ringmærket unger af ynglende Havørne i Danmark, og for det tredje ringmærkes over 96.000 fugle på landsbasis – det højeste antal siden 1996.

Årets ringmærkede fugle

Der bliver ringmærket i alt 97.621 fugle med Zoologisk Museums ringe, fordelt på 96.481 i Danmark, 415 på Færøerne og 725 i Grønland. I Danmark er dette års niveau på højde med ringmærkningsaktiviteterne i begyndelsen af 1990'erne, hvor aktiviteterne på Christi-ansø Feltstation stadig inkluderede den omfattende standardiserede ringmærkning af småfugle. Mærknin-gerne i Danmark fordeler sig på 175 arter, hvoraf én enkelt var ny mærkningsart for landet; en Tretået Spætte mærkes 2/10 på Grenen, Skagen. Der er tale om en han på 76 gram.

Rødhals er atter den art, der bliver ringmærket flest af med 8.140 fugle (tabel 2), efterfulgt af Musvit (7.677), Fuglekonge (7.241), Landsvale (6.230) og Grønsisken (5.647). Alle fem arter var blandt top 10 i 2006, men i 2007 er antallet af mærkninger generelt end del højere end gennemsnittet de sidste 12 år. Særligt Grønsisken ringmærkes i stor stil i 2007: I sen vinteren og det tidlige forår oplever flere ringmærkere et stort influx, bl.a. bliver der i perioden 19/2 til 12/3 ringmærket over 2.500 Grønsisken i en villahave i Pandrup.

Blandt ikke-spurvefugle ringmærkes flest Skarv (2.714), Splitterne (1.736), Hættemåge (1.223), Sølvmåge (1.185) og Slørugle (735).

I forbindelse med specifikke godkendte ringmærkningsprojekter i 2007 bliver der, ud over allerede nævnte arter, ringmærket en del Kortnæbbet Gås (343, DMU-projekt), Rød Glente (30 unger), Hedeheg (21 unger), Vibe (98 unger, 29 ad.), DMU-projekt), Sortgrå Ryle (29), Natugle (182 unger, 30 ad.), Vende-hals (71 unger, 27 ad.) og Sortspætte (29 unger, 4 ad.).

Under museets Projekt Baggrundsmærkning ring-mærkes ekstra mange Stenvender (33 ad.), Huldue (74 unger, 1 ad.), Bjergvipstjert (112 unger, 17 ad.), Gærde-smutte (12 unger, 2.135 ad.), Vindrøssel (786 ad.), Gul-bug (662), Havesanger (1.404), Blåmejse (5.319) og Skovspurv (1.631).

Med få undtagelser bliver der generelt ringmærket

meget få ænder, vandhøns, vadefugle og kragefugle. Det er målet, at ringmærkningen af disse arter skal øges i de kommende år, der skal blot findes ringmærkere, der har tid og lyst, samt egnede lokaliteter.

Otte fugle- og ringmærkningsstationer står for næsten 45 % af alle mærkninger i Danmark i 2007: Gedser Fuglestation, Skagen og Blåvand Fuglestation har et fantastisk år med hhv. 16.345, 7.325 og 6.153 mærkninger, men også Christiansø Feltstation og Keldsnor Fuglestation har et godt år med hhv. 8.272 og 4.474 mærkninger. De øvrige stationer er Tipperne, Fanø og Gilbjerg.

I 2007 er syv ringmærkergrupper (RG) aktive. Det drejer sig om Nordjysk RG, Nordvestjysk RG, Østjysk RG, Anholt RG, Fyns RG, Sydvestsjælland RG og Lolland-Falster-Møn RG. Målt i antal ringmærkede fugle er de mest aktive grupper: Lolland-Falster-Møn, Nord-vestjysk, Fyn og Østjysk. Flere af de mest aktive grup-per er involveret i forskellige mærkningsprojekter, fx CES-mærkninger og/eller har en fuglestation tilknyt-tet.

Blandt ringmærkerne uden tilknytning til en fugle-station eller en regional gruppe er det igen i år William C. Aarestrup og Kurt Klarborg fra Pandrup og Lars Hansen fra Nyborg, som ringmærker flest fugle i Dan-mark, med hhv. 7.384, 5.054 og 3.791 mærkede fugle.

Årets genmeldinger

Ringmærkningscentralen behandler i 2007 over 1.900 genmeldinger af danske ringe, som enten er modtaget fra offentligheden eller fra ringmærkere, som har aflæst "andres" ringe. Endvidere har vi behandlet omkring 500 genmeldinger af fugle ringmærket i udlandet og efterfølgende fundet i Danmark. Genfundstallene (tabel 2) er eksklusiv aflæsninger af farveringe fra de fleste store nationale og internationale farvemærkningsprojekter. I tallene er heller ikke medtaget de fle-ste af de aflæsninger, som ringmærkerne foretager af fugle, de selv har ringmærket. I 2007 modtog vi over 5.300 aflæsninger af denne type.

Omkring 805 genmeldinger af dansk mærkede fugle er genfundet i udlandet (se figur 1 og tabel 1). Blandt langdistance-genfundene er 5 fugle fundet ved eller syd for Sahara, alle Splitterne: 2 fugle er aflæst i Nami-bia. De var mærket som unger på Langli og Hirsholm i hhv. 2007 og 1989. 2 andre fugle fra Hirsholm er fundet i Guinea-Bissau, og 1 fugl fra Skalø, Odense Fjord er fundet død i Mauretaniens. Eneste andet genfund fra Afrika (figur 1) er af 1 ung Skarv, som findes død i Marokko et halvt år efter, at den er mærket som redeunge på Græsholm, Hirsholmene. Det er sjældent, at danske Skarver når til Marokko – oftere når de kysterne i det østlige Algeriet og Tunesien. Blandt fugle ringmærket i udlandet og genmeldt fra Danmark i 2007

	Norge	Sverige	Finland	Rusland	Polen	Tyskland	Holland	Belgien	Luxembourg	Storbritanien	Irland	Frankrig	Schweiz	Spanien	Portugal	Italien	Kroatien	Tjekkiet	Ungarn	Marokko	Mauritanien	Guinea-Bissau	Namibia	Sum	
Skarv	14	13			1	21	18	194		2	170	6	3	2	7		1		1					453	
Hvid Stork						21																		21	
Skestork															1									1	
Kortnæbbet Gås	4										1													5	
Grågås		1					1				5													7	
Gråand			1																					1	
Troldand			1	2																				3	
Ederfugl		3				1	1																	5	
Spurvehøg						1					1													2	
Tårnfalk		1									1													2	
Strandskade						1																		1	
Vibe											1													1	
Sortgrå Ryle		1																						1	
Almindelig Ryle		1																						1	
Skovsneppe				1			1				1													3	
Sorthovedet Måge		1																						1	
Hættemåge		3				1	6	1		4	25													40	
Stormmåge	1	5	3			1	4		1															15	
Sildemåge						3	1				2													6	
Sølvmåge	1	6		1	1	15	30																	54	
Svartbag		5				2	9		1		5													22	
Splitterne		8			1	2	10	2					1								1	2	2	29	
Fjordterne						1	4																	5	
Havterne						1																		1	
Dværgterne							1																	1	
Alk		1	1		2																			4	
Slørugle						2																		2	
Landsvale													1				1		1					3	
Bjergvipstjert							1																	1	
Vandstær						1																		1	
Gærdesmutte		2																						2	
Jernspurv		2						2						1										5	
Rødhals	1	1	1			4	1		1		3	2	1											15	
Sydlig Nattergal										1														1	
Solsort	2	1					3		3															9	
Sjagger											1													1	
Sangdrossel											4				2									6	
Vindrossel											3													3	
Sivsanger							1	1		1														3	
Kærsanger								1																1	
Rørsanger		1				1	1	8		1	2													14	
Havesanger						1																		1	
Munk							1	1			1													3	
Gransanger	2					1		1					2											6	
Løvsanger	2								1				1											4	
Fuglekonge		1						1																2	
Broget Fluesnapper	1																							1	
Skægmejse						1																		1	
Musvit	1																							1	
Pungmejse											1													1	
Stær									2	1														3	
Bogfinke	1	1	1						1															4	
Kvækerfinke							1																	1	
Grønirisk	8	2	1				2																	13	
Grønsisken	1																							1	
Tornirisk								2																2	
Gråsisken		1																						1	
Karmindompap		1																						1	
Rørspurv						2	1	1			3													7	
Sum	39	62	9	4	5	84	98	215	1	18	1	230	6	11	6	7	1	1	1	1	1	1	2	2	805

Table 1. Antal udenlandske genfund behandlet af Zoologisk Museum i 2007, fordelt på arter og lande.



Zoologisk Museums ringmærker, Lars Ullrich Rasmussen, med en af de tre Havørneunger ved Arreskov Sø som blev ringmærket i 2007.
Foto: Erik Ehmsen.

er 5 fugle ringmærket i Afrika, alle fra Sydafrika. En Landsvale aflæses 9/5 ved Fjerritslev, og 4 Fjordterneer fra Natal aflæses på Agger Tange 3-4/8.

Af genfund fra øst og nordøst for Danmark kan nævnes 2 Trolldænder ringmærket i Utterslev Mose. De to fugle når begge et ganske godt stykke ind i Rusland (figur 1). Bl.a. er en fugl, mærket 19/2 2006, skudt ved floden Ob øst for Uralbjergene 6/6 2007 – en strækning på omkring 3.100 km mod østnordøst. I øvrigt modtager Zoologisk Museum rigtig mange aflæsninger af Skarver fra især Belgien og Frankrig, bl.a. en del fra Korsika.

Af andre interessante genfund kan nævnes en Pungmejsje ringmærket ved Keldsnor, Langeland 28/9 2006, som bliver aflæst 33 dage senere i Roselière i det sydvestlige Frankrig af en lokal ringmærker. Der eksisterer i forvejen 8 genfund af danske Pungmejsjer gemeldt fra Frankrig, og de er alle fra dette område. Hertil kommer en franskmærket fugl fra Roselière genfanget i Vejlerne. Så tilsyneladende har danske Pungmejsjer et foretrukket overvintringsområde i det sydvestlige Frankrig. En Sorthovedet Måge ringmærket som unge på Fiskeholm, Fyn 4/6 2006 aflæses 7/5 2007 på Gotland i Sverige. En interessant genmelding fra den nye danske ynglebestand. Fundet udgør den første dokumenterede spredning mod nordøst af en dansk unge. En ung Bjergvipstjert, som mærkes i Vendsyssel 29/4,

aflæses af en ringmærker 6/10 nær Wassenaar i Holland, hvilket svarer til en strækning på 610 km. Det er blot tredje genfund fra udlandet af en dansk mærket Bjergvipstjert.

Et mere lokalt og besynderligt genfund er af en uheldig ung Skarv, ringmærket 3/6 på Tyreholm ved Nyord, som findes død 1/8 i Ølands Dyrepark i Sverige. Her er skarven ifølge stedets zoolog landet i vandgraven i tigeranlægget. Tigerne sprang på skarven og aflivede den! Det er formentlig første gang, at det er sket for en dansk Skarv.

Projekter, licenser og styring

Et af Zoologisk Museums vigtigste forskningsprojekter, der inkluderer ringmærkning, Projekt Baggrundsmærkning, sætter i 2007 en kæmpe milepæl i dansk ornitologi med udgivelsen af værket *Dansk Trækfugle-atlas*. Bogen præsenterer over hundrede års ringmærkningsarbejde med en detaljeret gennemgang af 243 danske fuglearters træk og vandringer. Dette værk viser med al tydelighed, hvad ringmærkningen kan bruges til, og illustrerer på fineste vis, hvordan ringmærkningen er et håndgribeligt udtryk for et spændende samarbejde mellem forskningen, frivillige og offentligheden. Bogen er hurtigt blevet udsolgt, og af økonomiske årsager er der ingen aktuelle planer om et genoptryk.



Grønsiken, Farstrup, 28. februar 2007. Foto: Albert Steen-Hansen. Et stort influx af Grønsiken først på året, betød ringmærkning af rekord mange fugle i 2007.

I 2007 startede Fødevarerstyrelsen et overvågningsprogram af forekomsten af fugleinfluenza i vilde fugle i Danmark. Sammen med Veterinærinstituttet Århus og Danmarks Miljøundersøgelser deltager Zoologisk Museum i indsamlingen af prøver. I 2007 indsamlede museets frivillige ringmærkere godt 900 prøver fordelt på 30 arter. Flest prøver blev taget på Grønirisk, Musvit, Skovspurv, Solsort, Stormmåge, Sølvmåge og Knopsvane. Omkring 15 ringmærkere deltog i indsamlingen.

Som konsekvens af Splitternens tilbagegang i de senere år startede Zoologisk Museum, Danmarks Miljøundersøgelser og Skov- & Naturstyrelsen Vendssyssel et forvaltningsprojekt på Hirsholm, hvor bl.a. en hel del Splitternes, Hættemåger og Sølvmåger ringmærkes.

Zoologisk Museums CES-projekt (Constant Effort Site), som er standardiseret spejlnetfangst i yngletiden, har været aktive på fire lokaliteter hele sommeren med hjælp fra 15-20 ringmærkere. På en CES lokalitet skal der sommeren igennem mærkes med et fast antal netmeter, én gang i hver 10-dagesperiode, i alt 12 gange.

Blandt andre igangværende projekter med brug af ringmærkningsdata er der Kirkeugle-projektet, et pilotprojekt omkring ringmærkning af danske Hav- og Kongeørne, DTUsat-projektet, der udvikler satellitsendere til at følge mindre fuglearter, Ph.d.-projekt om forandringer i fænologi hos europæiske sangfugle, Træk-

fuglenes orientering, samt Vildtplejestationsprojektet med ringmærkning af nødstedte fugle.

Zoologisk Museum godkender i 2007 48 ringmærkningsprojekter, som rækker ud over rammerne af museets eget Baggrundsmærkningsprojekt. Projekterne er fordelt på 14 farvemærkningsprojekter, 1 eksperimentelt projekt, 13 projekter vedrørende rødlistede arter og 20 projekter vedrørende veldækkede arter. Samtlige projektsvarlige skal årligt indsende en statusrapport, hvori der redegøres for bl.a. ringmærkningsaktiviteter, publicering og kommende planer. Statusrapporten danner baggrund for godkendelse af projekterne, og godkendelsen gælder for ét år.

Zoologisk Museum udsteder i 2007 i alt 195 personlige ringmærkningslicenser gældende til Danmark og Færøerne. I alt 14 ringmærkere ønskede at stoppe eller sætte deres licens i bero og 24 nye licenser blev oprettet eller genåbnet. Antallet af aktive ringmærkere har været stabilt igennem de sidste 10 år.

Det økonomiske fundament for Ringmærkningscentralen, der har haft virke siden 1998, bygger på treårige kontrakter mellem Zoologisk Museum og Skov- og Naturstyrelsen. I den forbindelse er der udarbejdet detaljerede strategier og strategiplaner for centralens virke samt retningslinjer for ringmærkningen af fugle i Danmark. Med udgivelsen af *Dansk Trækfugleatlas* samt forhandlingerne om en ny treårig kontrakt var det naturligt at evaluere de første ti års samarbejde. Derfor har Ringmærkningscentralen i en del af 2007 arbejdet på en større revision af strategien, strategiplanen og retningslinjerne.

Endvidere har Ringmærkningscentralen haft et godt samarbejde med Danmarks Ringmærkerforening, der bl.a. kom til udtryk i forbindelse med organiseringen af et kursus for nye ringmærkere, årsmødet og ikke mindst CES-projektet. På internationalt plan har Ringmærkningscentralen et godt og velfungerende samarbejde med de øvrige europæiske ringmærkningscentraler. Dette sker bl.a. gennem EURING, sammenslutningen af europæiske ringmærkningscentraler. I 2007 deltog repræsentanter fra Ringmærkningscentralen bl.a. i EURINGs workshop i Schweiz med titlen "Observer bias in ring recovery analyses", EURINGs generalforsamling i Ungarn, EURINGs "Technical Meeting 2007" på New Zealand samt i et opstartsmøde af "IOC committee on bird marking", som skal være et organ for ringmærkningscentraler over hele verden.

Reference

- Bønløkke, J., J.J. Madsen, K. Thorup, K.T. Pedersen, M. Bjerrum & C. Rahbek (2006): *Dansk Trækfugleatlas*. – Forlaget Rhodos, Humlebæk.

Art	Latin	Mærkninger			Genfund*
		Pull	Andet	Total	
Mallemuk	<i>Fulmarus glacialis</i>		2	2	
Skarv	<i>Phalacrocorax carbo</i>	2.664	50	2.714	554
Fiskehejre	<i>Ardea cinerea</i>	3		3	2
Hvid Stork	<i>Ciconia ciconia</i>	3		3	22
Skestork	<i>Platalea leucorodia</i>				1
Knopsvane	<i>Cygnus olor</i>	135	214	349	165
Kortnæbbet Gås	<i>Anser brachyrhynchus</i>		343	343	21
Grågås	<i>Anser anser</i>	57	9	66	35
Canadagås	<i>Branta canadensis</i>		2	2	1
Bramgås	<i>Branta leucopsis</i>		5	5	
Gravand	<i>Tadorna tadorna</i>	5		5	
Krikand	<i>Anas crecca</i>		1	1	
Gråand	<i>Anas platyrhynchos</i>	10	23	33	17
Troldand	<i>Aythya fuligula</i>		3	3	3
Ederfugl	<i>Somateria mollissima</i>		308	308	98
Hvinand	<i>Bucephala clangula</i>		7	7	
Rød Glente	<i>Milvus milvus</i>	30		30	1
Havørn	<i>Haliaeetus albicilla</i>	3		3	
Rørhøg	<i>Circus aeruginosus</i>	8		8	
Blå Kærhøg	<i>Circus cyaneus</i>		1	1	
Hedehøg	<i>Circus pygargus</i>	21		21	8
Duehøg	<i>Accipiter gentilis</i>	74	1	75	4
Spurvehøg	<i>Accipiter nisus</i>	10	171	181	7
Musvåge	<i>Buteo buteo</i>		8	8	4
Tårnfalk	<i>Falco tinnunculus</i>	285	6	291	11
Vagtel	<i>Coturnix coturnix</i>		1	1	
Fasan	<i>Phasianus colchicus</i>		7	7	
Vandrikse	<i>Rallus aquaticus</i>		10	10	
Blishøne	<i>Fulica atra</i>		5	5	1
Strandskade	<i>Haematopus ostralegus</i>	9	3	12	4
Klyde	<i>Recurvirostra avosetta</i>	5		5	
Lille Præstekrave	<i>Charadrius dubius</i>	3		3	
Stor Præstekrave	<i>Charadrius hiaticula</i>	3	1	4	
Strandhjejle	<i>Pluvialis squatarola</i>		2	2	
Vibe	<i>Vanellus vanellus</i>	98	29	127	1
Islandsk Ryle	<i>Calidris canutus</i>		8	8	
Sortgrå Ryle	<i>Calidris maritima</i>		29	29	19
Almindelig Ryle	<i>Calidris alpina</i>	5	58	63	1
Enkeltebekkasin	<i>Lymnocyptes minimus</i>		1	1	
Dobbeltbekkasin	<i>Gallinago gallinago</i>		5	5	
Tredækker	<i>Gallinago media</i>		1	1	
Skovsneppe	<i>Scolopax rusticola</i>		11	11	7
Lille Kobbersnepe	<i>Limosa lapponica</i>		2	2	
Lille Regnspove	<i>Numenius phaeopus</i>		3	3	
Rødben	<i>Tringa totanus</i>	2	33	35	
Hvidklire	<i>Tringa nebularia</i>		2	2	
Svaleklire	<i>Tringa ochropus</i>		4	4	
Mudderklire	<i>Actitis hypoleucos</i>		2	2	

Tabel 2. Antal fugle ringmærket samt antal genmeldinger behandlet af Zoologisk Museum i 2007. Ekskluderet i genfundstallene er et større antal aflæsninger af farveringe på Skarv (i Danmark), Kortnæbbet Gås, Knopsvane og måger, samt ringmærkernes lokale aflæsninger.

Art	Latin	Mærkninger			Genfund*
		Pull	Andet	Total	
Stenvender	<i>Arenaria interpres</i>		33	33	
Sorthovedet Måge	<i>Larus melanocephalus</i>	7		7	1
Hættemåge	<i>Larus ridibundus</i>	836	387	1.223	77
Stormmåge	<i>Larus canus</i>	430	201	631	26
Sildemåge	<i>Larus fuscus</i>	170	3	173	11
Sølvmåge	<i>Larus argentatus</i>	1.128	57	1.185	138
Svartbag	<i>Larus marinus</i>	249		249	54
Ride	<i>Rissa tridactyla</i>				14
Splitterne	<i>Sterna sandvicensis</i>	1.663	73	1.736	39
Fjordterne	<i>Sterna hirundo</i>	58	61	119	7
Havterne	<i>Sterna paradisaea</i>	289	12	301	6
Dværgterne	<i>Sterna albifrons</i>	22		22	2
Alk	<i>Alca torda</i>	252		252	7
Tejst	<i>Cepphus grylle</i>	7	1	8	
Søkonge	<i>Alle alle</i>		3	3	
Huldue	<i>Columba oenas</i>	74	1	75	
Ringdue	<i>Columba palumbus</i>	5	14	19	
Tyrkerdue	<i>Streptopelia decaocto</i>	8	6	14	
Gøg	<i>Cuculus canorus</i>	1	4	5	
Slørugle	<i>Tyto alba</i>	678	57	735	56
Stor Hornugle	<i>Bubo bubo</i>	6		6	3
Kirkeugle	<i>Athene noctua</i>	13	2	15	29
Natugle	<i>Strix aluco</i>	182	30	212	6
Skovhornugle	<i>Asio otus</i>		12	12	
Natgrav	<i>Caprimulgus europaeus</i>		5	5	
Mursejler	<i>Apus apus</i>	37	6	43	7
Isfugl	<i>Alcedo atthis</i>	20	2	22	
Vendehals	<i>Jynx torquilla</i>	11	87	98	
Sortspætte	<i>Dryocopus martius</i>	29	4	33	
Stor Flagspætte	<i>Dendrocopos major</i>		53	53	1
Lille Flagspætte	<i>Dendrocopos minor</i>		1	1	
Tretået Spætte	<i>Picoides tridactylus</i>		1	1	
Digesvale	<i>Riparia riparia</i>		447	447	8
Landsvale	<i>Hirundo rustica</i>	3.306	2.924	6.230	67
Bysvale	<i>Delichon urbica</i>	767	169	936	3
Skovpiber	<i>Anthus trivialis</i>		222	222	
Engpiber	<i>Anthus pratensis</i>		49	49	
Gul Vipstjert	<i>Motacilla flava</i>		25	25	
Bjergvipstjert	<i>Motacilla cinerea</i>	112	17	129	1
Hvid Vipstjert	<i>Motacilla alba</i>	36	66	102	
Silkehale	<i>Bombicilla garrulus</i>		12	12	
Vandstær	<i>Cinclus cinclus</i>		44	44	7
Gærdesmutte	<i>Troglodytes troglodytes</i>	12	2.135	2.147	15
Jernspurv	<i>Prunella modularis</i>		2.061	2.061	13
Rødhals	<i>Erithacus rubecula</i>	7	8.133	8.140	24
Nattergal	<i>Luscinia luscinia</i>		68	68	1
Sydlig Nattergal	<i>Luscinia megarhynchos</i>		1	1	1
Blåhals	<i>Luscinia svecica</i>		8	8	

Tablet 2 – fortsat. Antal fugle ringmærket samt antal genmeldinger behandlet af Zoologisk Museum i 2007. Ekskluderet i genfundstallene er et større antal aflæsninger af farveringe på Skarø (i Danmark), Kortnæbbet Gås, Knopsvane og måger, samt ringmærkernes lokale aflæsninger.

Art	Latin	Mærkninger			Genfund*
		Pull	Andet	Total	
Husrødstjert	<i>Phoenicurus ochruros</i>		28	28	
Rødstjert	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	70	570	640	
Bynkefugl	<i>Saxicola rubetra</i>		32	32	
Sortstrubet Bynkefugl	<i>Saxicola torquata</i>		4	4	
Stenpikker	<i>Oenanthe oenanthe</i>		22	22	
Ringdrossel	<i>Turdus torquatus</i>		7	7	
Solsort	<i>Turdus merula</i>	89	2.658	2.747	53
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>		71	71	1
Sangdrossel	<i>Turdus philomelos</i>		1.587	1.587	7
Vindrossel	<i>Turdus iliacus</i>		786	786	3
Misteldrossel	<i>Turdus viscivorus</i>		5	5	
Græshoppesanger	<i>Locustella naevia</i>		25	25	1
Flodsanger	<i>Locustella fluviatilis</i>		1	1	
Sivsanger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>		247	247	4
Lille Rørsanger	<i>Acrocephalus agricola</i>		2	2	
Buskrørsanger	<i>Acrocephalus dumetorum</i>		2	2	
Kærsanger	<i>Acrocephalus palustris</i>		649	649	1
Rørsanger	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>		1.308	1.308	20
Drosselrørsanger	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>		2	2	
Gulbug	<i>Hippolais icterina</i>		662	662	
Hvidskægget Sanger	<i>Sylvia cantillans</i>		2	2	
Sorthovedet Sanger	<i>Sylvia melanocephala</i>		1	1	
Høgesanger	<i>Sylvia nisoria</i>		7	7	
Gærdesanger	<i>Sylvia curruca</i>	3	1.133	1.136	7
Tornsanger	<i>Sylvia communis</i>	15	1.496	1.511	19
Havesanger	<i>Sylvia borin</i>		1.404	1.404	1
Munk	<i>Sylvia atricapilla</i>		1.526	1.526	5
Lundsanger	<i>Phylloscopus trochiloides</i>		1	1	
Fuglekongesanger	<i>Phylloscopus proregulus</i>		3	3	
Hvidbrynet Løvsanger	<i>Phylloscopus inornatus</i>		5	5	
Skovsanger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>		56	56	
Gransanger	<i>Phylloscopus collybita</i>	2	2.553	2.555	9
Løvsanger	<i>Phylloscopus trochilus</i>		4.496	4.496	5
Fuglekonge	<i>Regulus regulus</i>		7.241	7.241	6
Rødtoppet Fuglekonge	<i>Regulus ignicapillus</i>		20	20	
Grå Fluesnapper	<i>Muscicapa striata</i>	20	228	248	1
Lille Fluesnapper	<i>Ficedula parva</i>		14	14	
Hvidhalset Fluesnapper	<i>Ficedula albicollis</i>		1	1	
Broget Fluesnapper	<i>Ficedula hypoleuca</i>	74	670	744	1
Skægmejse	<i>Panurus biarmicus</i>	1	224	225	5
Halemejse	<i>Aegithalos caudatus</i>		134	134	
Sumpmejse	<i>Parus palustris</i>	38	104	142	
Topmejse	<i>Parus cristatus</i>	6	130	136	1
Sortmejse	<i>Parus ater</i>	258	372	630	4
Blåmejse	<i>Parus caeruleus</i>	831	4.534	5.365	16
Musvit	<i>Parus major</i>	2.843	4.834	7.677	42
Spætmejse	<i>Sitta europaea</i>	31	41	72	2
Træløber	<i>Certhia familiaris</i>		65	65	

Art	Latin	Mærkninger			Genfund*
		Pull	Andet	Total	
Korttået Træløber	<i>Certhia brachydactyla</i>		16	16	
Pungmejsje	<i>Remiz pendulinus</i>		7	7	1
Rødrygget Tornskade	<i>Lanius collurio</i>		172	172	
Stor Tornskade	<i>Lanius excubitor</i>		8	8	
Skovskade	<i>Garrulus glandarius</i>		28	28	1
Husskade	<i>Pica pica</i>	5	10	15	
Allike	<i>Corvus monedula</i>	32	32	64	3
Råge	<i>Corvus frugilegus</i>		42	42	
Krage	<i>Corvus corone</i>	5	5	10	2
Ravn	<i>Corvus corax</i>	3		3	3
Stær	<i>Sturnus vulgaris</i>	235	167	402	4
Gråspurv	<i>Passer domesticus</i>	33	358	391	2
Skovspurv	<i>Passer montanus</i>	84	1.547	1.631	9
Bogfinke	<i>Fringilla coelebs</i>		1.620	1.620	21
Kvækerfinke	<i>Fringilla montifringilla</i>		511	511	3
Gulirisk	<i>Serinus serinus</i>		1	1	
Grønirisk	<i>Carduelis chloris</i>	5	5.235	5.240	53
Stillits	<i>Carduelis carduelis</i>		133	133	
Grønsisken	<i>Carduelis spinus</i>	3	5.644	5.647	9
Tornirisk	<i>Carduelis cannabina</i>	8	232	240	2
Bjergirisk	<i>Carduelis flavirostris</i>		37	37	
Gråsisken	<i>Carduelis flammea</i>		1.005	1.005	6
Hvidsisken	<i>Carduelis hornemanni</i>		1	1	
Lille Korsnæb	<i>Loxia curvirostra</i>		20	20	
Karmindompap	<i>Carpodacus erythrinus</i>		42	42	1
Dompap	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>		621	621	24
Kernebider	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>		35	35	2
Laplandsværling	<i>Calcarius lapponicus</i>		1	1	
Gulspurv	<i>Emberiza citrinella</i>		397	397	1
Hortulan	<i>Emberiza hortulana</i>		1	1	
Rørspurv	<i>Emberiza schoeniclus</i>		1.177	1.177	10
Hætteværling	<i>Emberiza melanocephala</i>		1	1	
Bomlærke	<i>Miliaria calandra</i>		2	2	
Sum (175 arter)		18.542	77.939	96.481	1.972