



Figur 1. Den geografiske fordeling fugle ringmærket i Danmark og genfundet i udlandet, og som er behandlet af Zoologisk Museum i 2008 (n=471).

Ringmærkningsåret 2008

– Zoologisk Museums ringmærkningsaktiviteter i Danmark

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

I 2008 ringmærkes over 112.000 vildtlevende fugle på landsbasis – det 6. højeste antal nogensinde i Danmark på et år. Især mejserne slår alle rekorder. Herudover ringmærkes for første gang nogensinde unger af ynglende danske Kongeørne. Der iværksettes endvidere satellit- og vingemærkning af danske Hedehøge. På det administrative niveau gennemgår strategien og retningslinjerne for ringmærkning af fugle i Danmark en større revision, og en ny samarbejdsaftale med Skov- og Naturstyrelsen underskrives.

Årets ringmærkede fugle

Der bliver ringmærket i alt 113.677 fugle med Zoologisk Museums ringe i 2008, fordelt på 112.300 i Danmark, 617 på Færøerne og 760 i Grønland. Niveaulet på Færøerne og i Grønland er lavt, men normalt for de seneste år. I Danmark er niveaulet derimod temmelig højt og ligger på højde med ringmærkningsaktiviteterne sidst i 1980'erne og i begyndelsen af 1990'erne, som nævnt det 6. højeste i Danmark på et enkelt år. Mærkningerne i Danmark fordeler sig på 187 arter, hvoraf en er ny mærkningsart for landet: 16/2 ringmærkes 1 Bjergpiber ved Spodsbjerg på Langeland. Det er første gang, denne art med sikkerhed ringmærkes i Danmark. Flere andre sjældne arter ringmærkes, størst opsigt vækker formentlig ringmærkning af 1 Stribet Græshoppesanger på Grønningen ved Blåvand 17/10. Endvidere mærkes sjældne arter som Thorshane (Blåvand), Blåstjert (3 hhv. Skagen, Klitmøller & Blåvand), Lille Rørsanger (2 hhv. Indfjorden & Skagen), Spottesanger (2 i Skagen) og Nordsanger (Blåvand).

I 2008 er det mejserne, der dominerer top fem over hyppigst mærkede arter. De fem talrigeste arter er Blåmejs med 10.258 mærkninger (tabel 2), efterfulgt af Rødhals (9.260), Musvit (9.037), Sortmejs (6.564) og Fuglekonge (6.296). Antallet af mærkede Rødhalse og Fuglekonger ligger noget over gennemsnittet for de sidste 15 år. Derimod er antallet mærkede mejser rekordstore: For Blåmejs er det en forøgelse på 74% af tidligere rekord (5.886 mærkninger i 1990), for Musvit en forøgelse på 17% (7.694 i 2007) og for Sortmejs en forøgelse på ikke mindre end 104% i forhold til tidligere rekord (3.215 i 1988). Langt størstedelen af Sortmejsene er mærket af Skagen Fuglestation (4.172) og Blåvand Fuglestation (1.679). Blåmejsene bliver mærket i større antal end normalt på fuglestationerne, men også i andre dele af landet. Derimod ringmærkes relativt få Musvit på fuglestationerne.

Blandt ikke-spurvefugle ringmærkes flest Hættemåge (2.760), Skarv (2.404), Sølvmåge (1.731), Splitterne (1.633) og Slørugle (1.039). Antallet af Slørugler er rekordstort, især set i lyset af, at denne art for blot 20 år siden var ved at uddø i Danmark. Mærkninger af Slø-

rugler er fordelt på 1.009 i Jylland, 12 på Fyn, 5 på Falster og 13 på Bornholm. En øget indsats for at aflæse de voksne fugle har også bevirket et større antal mærkede voksne fugle.

I forbindelse med specifikke ringmærkningsprojekter bliver der i 2008 ringmærket en del Gråender, Blisshøns, Skovsnepper, Hættemåger og Råger som resultat af Zoologisk Museums indsamling af prøver til analyse for fugleinfluenza. I museets pilotprojekt om ynglende danske Ørne ringmærkes 3 unge Havørne på to lokaliteter, og for første gang nogensinde ringmærkes unger fra danske ynglepar af Kongeørn (3 unger på to lokaliteter). Mange Hedehøge mærkes (48 redeunger) som led i et stort internationalt projekt. Endelig ringmærkes af særlig interesse ynglende Sangsvane (5 unger, 1 ad.) samt mange af arterne Tårnfalk (436 unger, 3 ad.), Stor Hornugle (16 unger, 1 ad.), Isfugl (67 unger, 9 ad.), Vende-hals (28 unger, 39 ad.) og Sortspætte (44 unger, 11 ad.), alle via ringmærkernes egne projekter.

Under museets Projekt Baggrundsmærkning ringmærkes ekstra mange fugle af en lang række arter, bl.a. Mudderklire (16 ad.), Svartbag (406 unger, 6 ad.), Huldue (110 unger, 5 ad.), Perleugle (8 ad.), Stor Flagspætte (5 unger, 145 ad.), Landsvale (2.186 unger, 3.036 ad.), Bjergvipstjert (205 unger, 7 ad.), Jernspurv (2.351 ad.), Tornsanger (23 unger, 2.040 ad.), Munk (2.569 ad.), Gransanger (5 unger, 3.397 ad.), Rødtoppet Fuglekonge (54 ad. er rekord), Halemejs (1 unge, 269 ad.), Sumpmejs (50 unger, 140 ad.), Topmejs (5 unger, 96 ad.), Spætmejs (55 unger, 64 ad.), Korttået Træløber (24 ad. er rekord), Stillits (318 ad.) og Bjergirisk (31 ad.).

Det er glædeligt, at der atter er ved at komme gang i mærkningen af Fiskehejre, Musvåge, vadefugle og kragefugle, men flere almindelige arter mærkes stadig i et meget lille antal, eksempelvis ænder.

Otte fugle- og ringmærkningsstationer står for 43% af alle mærkninger i Danmark i 2008: Især Blåvand og Skagen fuglestationer har et flot år med hhv. 11.926 og 11.196 mærkninger, men også Gedser, Christiansø og Keldsnor har et godt år med hhv. 11.623, 7.082 og 5.238 mærkninger. De øvrige stationer er Tipperne, Fanø og Gilbjerg.

I 2008 er syv ringmærkergrupper (RG) aktive: Nordjysk RG (3.596 mærkninger), Nordvestjysk RG (8.706), Østjysk RG (4.408), Anholt RG (1.208), Fyns RG (9.702), Sydvestsjælland RG (3.032) og Lolland-Falster-Møn RG (14.794). Flere af de mest aktive grupper er involveret i forskellige mærkningsprojekter, fx CES-mærkninger og/eller har en fuglestation tilknyttet.

Blandt ringmærkerne uden tilknytning til en fuglestation, museet eller en regional gruppe er det igen i år William C. Aarestrup, Lars Hansen og Kurt Klarborg, som ringmærker flest fugle i Danmark, med hhv. 4.356, 4.236 og 3.492 mærkede fugle.

	Norge	Sverige	Finland	Rusland	Estland	Litauen	Polen	Tyskland	Holland	Belgien	Storbritanien	Irland	Frankrig	Schweiz	Spanien	Portugal	Italien	Tjekkiet	Slovenien	Algeriet	Marokko	Gambia	Senegal	DR Congo	Sydafrika	Sum
Skarv	5	7						28	11	2			41	7	8			1								110
Fiskehejre																						1				1
Hvid Stork								11																		11
Grågås									2				2		1											5
Kortnæbbet Gås	4								1																	5
Canadagås	1																									1
Gravand		1																								1
Troldand				2																						2
Ederfugl									4																	4
Hvepsevåge									1																	1
Spurvehøg								3		1			1													5
Musvåge									1																	1
Havørn		1																								1
Hedehøg			1																							1
Vibe								1	1																	2
Enkeltbekkasin											1															1
Skovsneppe									1																	1
Sandløber											1															1
Sortgrå Ryle		1																								1
Stormmåge		6	1	1	1				3		2															14
Sølvmåge	5	5				2	2	8	16	2																40
Sildemåge		2							2		1					1										6
Svartbag	2	1					1	2	3																	9
Sorthovedet Måge		2									2															4
Hættemåge		6	1			1		1	20		10	1														40
Fjordterne									1	1																2
Havterne																								1	1	1
Dværgterne								1																		1
Splitterne							1		3	4			1		2	6					1		3			21
Alk			1				9																			10
Slørugle								3																		3
Landsvale								1					1											1		3
Musvit	2	1				1	1	4																1		9
Blåmejse	1							1																		2
Sortmejse								1																		1
Vandstær	16																									16
Rødhals	1	1						2	1	3			2			1										11
Rødstjert															1											1
Solsort	2	2						1	3		2	1														11
Sjagger	1																									1
Vindrossel	1												1			1										3
Sangdrossel								1	1				1		2		1									6
Rørsanger		2								7			1		1											11
Kærsanger		1											1													2
Sivsanger											1															1
Gulbug																				1						1
Munk										1																1
Havesanger																1										1
Løvsanger	1	1							1																	3
Gransanger		1						1		1					3						1					7
Fuglekonge		1	1					4		1			1													8
Jernspurv											1															1
Hvid Vipstjert																	1									1
Grønirisk	23	1	2					1	4	2			3													36
Grønsisken	4	3						1		4	2	3			2											19
Lille Gråsisken								2																		2
Bogfinke	1		1					1																		3
Kvækerfinke	1																									1
Rørspurv									1				2													3
Sum	71	46	8	3	1	4	14	78	81	32	21	5	58	7	20	11	1	1	1	1	1	1	3	1	1	471

Tabel 1. Antal udenlandske genfund behandlet af Zoologisk Museum i 2008, fordelt på arter og lande.

Årets genmeldinger

Ringmærkningscentralen behandler i 2008 over 1.600 genmeldinger af danske ringe, som enten er modtaget fra offentligheden eller fra ringmærkere, som har aflæst "andres" ringe. Endvidere har vi behandlet omkring 740 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 fleste af de aflæsninger, som ringmærkerne foretager af fugle, de selv har ringmærket. I 2008 har vi modtaget ca. 5.000 aflæsninger af denne type.

Omkring 471 genmeldinger af dansk mærkede fugle, som er behandlet af museet, er genfundet i udlandet (se figur 1 og tabel 1). Blandt langdistance-genfundene er 6 fugle fundet ved eller syd for Sahara: 3 Splitternere er aflæst i Senegal, 1 Fiskehejre i Gambia, 1 Landsvale fra Den Demokratiske Republik Congo og 1 Havterne er fundet død i Sydafrika. Fiskehejren er ringmærket som redeunge ved Stubbegård Sø nær Skive 2/6 1991 og dræbt nær Serrekunda i Gambia 15/12 2007, en strækning på over 5.260 km. Det er ikke ukendt, at enkelte danske Fiskehejrer trækker så langt, således har museet modtaget mindst 12 genfund fra Vestafrika, den fjerneste fra Liberia. Landsvalen er ringmærket i reden nær Pandrup i Nordjylland 25/6 2007 og fundet frisk død ved Katanga i det sydlige DR Congo 8/12 2007, en strækning på omkring 7.350 km. Blandt andre genfund fra Afrika er 1 Splitterne fundet død i Marokko og 1 Gransanger, som omkom, da den fløj mod et vindue nær El Oued i det østlige Algeriet 31/1 2008. Gransangeren var mærket på Christiansø blot fire måneder forinden.

Af genfund fra øst og nordøst for Danmark har museet atter i år modtaget genfund af Troldeænder (2) et ganske godt stykke ind i Rusland (figur 1). Bl.a. er 1 adult han Troldeænder mærket i Gentoft Sø 26/3 1996 (og aflæst samme sted 5/2 1997) skudt 3/11 2006 ved Igrim øst for Uralbjergene, omkring 2.960 km mod nordøst. Endvidere er 1 2K Stormmåge, som er mærket ved Svaneø Bugten 4/1 2006, skudt godt 200 km øst for Moskva, en strækning på 1.743 km mod østnordøst. Af andre interessante genfund kan nævnes 1 temmelig gammel Strandskade, som er fundet frisk død 2/7 2008 på Kobæk Strand ved Skælskør. Den viser sig at være ringmærket som redeunge 9/6 1981 på den nærliggende Agersø. Strandskaden blev således næsten 27 år gammel (den danske rekord er 28 år og 9 måneder). Den ældste spurvefugl, som er genmeldt i 2008, er 1 Bogfinke han, som lever ved Moseby i Vendsyssel. Den er mindst 10 år og 6 måneder gammel, da en ringmærker fanger fuglen og aflæser ringen 13/11 2008. Ældste Bogfinke i det danske ringmærkningsmateriale er 13 år og 2 måneder. Endvidere er 1 Sandløber, mærket som ungfugl 29/8 1997 ved Hanstholm, aflæst 3/8 2007 ved Snettisham, Norfolk, England. Det er det første udenlandsfund af en dansk mærket Sandløber. En 2K han Munk mærket i Skagen 1/6 2008 er fundet død i Roskilde 24/8 2008 og har således fløjet mod sydøst som

start på efterårstrækket. En tilskadekommen Musvåge bliver efter endt pleje på Nærum Vildtplejestation ringmærket og genudsat i Furesøparken ved Virum 15/3 2007. Otte måneder senere, 15/11, er den så fundet trafikdræbt ved Maastricht i Holland.

Blandt fugle ringmærket i udlandet og genmeldt i Danmark er særligt interessant 1 ung Kærsanger, ringmærket 7/9 2007 ved Evros Deltaet i det nordøstlige Grækenland, som er fundet død efter kollision med et vindue på Esbønderup Sygehus i Græsted 10/6 2008. Endvidere er 1 Splitterne mærket som redeunge 8/6 1996 på Ladys Island i Irland sidenhen dukket op som ungfugl på Hirsholmene. Her er den aflæst i 2006, 2007 og igen i 2008. Vandrefalkeparret på Bornholm er nu aflæst, så det kan konstateres, at hunnen er udruget i en rugemaskine i Hamburg i 2005, hvorefter hun er udsat i en rede i et træ nær Parchim i Nordtyskland. Fuglen indgik i et forsøg på at præge vandrefalke til at yngle i skov. Det må siges at være mislykket, da hun i 2008 yngler på klipperne på Hammeren. Hannen er klækket i 1998 på Kullen i det nordvestlige Skåne. Det er anden gang, en tysk og svensk fugl mødes i Danmark for at yngle.

Endelig er 1 Almindelig Kjøve ringmærket som redeunge 9/7 2008 på den lille ø Kharlov nord for Kolahalvøen, fundet frisk død på Salgjerhøj på Mors 12/9 2008, en afstand på 1.932 km. Det er klart det længste genfund af en Almindelig Kjøve, som er fundet i Danmark, den tidligere rekord er fra det vestlige Finland.

Projekter, licenser og styring

Zoologisk Museum og DOF indgår i 2008 i et internationalt samarbejde med forskere fra bl.a. Holland, Tyskland og Frankrig omkring satellit- og vingemærkning af Hedehøge. På europæisk plan er der særligt fokus på arten i de kommende fire år. Danmark bidrager i år med to satellitmærkede fugle: én voksen hun og en af hendes unger (en han). Til stor overraskelse var den voksne fugl allerede ringmærket i Tjekkiet 26/8 2000 som 1K på træk. Hendes rejse fra Danmark til tropisk Vestafrika tog 5 uger og gik over Østeuropa og den italienske halvø, hvorefter hun ankom til Sahelområdet i det nordvestlige Niger 17/9 2008. I november flytter hun til det nordvestlige Nigeria, hvor hun bliver året ud. Den unge han bliver i lokalområdet frem til 15/9, hvorefter han trækker mod sydvest til det nordlige Frankrig. Siden er der ikke modtaget signaler fra den unge han.

Danmark bidrager også med 25 vingemærkede unge Hedehøge. Mindst 10 fugle er aflæst med sikkerhed, efter at de har forladt reden. Den mere traditionelle farveringmærkning af Hedehøge fortsætter i 2008, hvor yderligere 14 fugle mærkes. Museet modtager flere interessante aflæsninger i 2008, bl.a. er en Hedehøg, ringmærket ved Ballum 9/7, i perioden 18-23/8 aflæst i det vestlige Finland. Fuglen har således, efter at den forlod reden ved Ballum, fløjet min. 1.050 km i nordøstlig retning. Tilsyneladende findes der ikke tilsvarende tilfælde fra udlandet.



Sortmejsen optræder i 2008 invasionsagtigt, og der ringmærkes rekord mange fugle, især i Skagen. Sortmejsen på trækforsøg og ringmærkning ved Skagen, 14. september 2008. Fotos: Knud Pedersen



Zoologisk Museums nye samarbejde med Fødevarerstyrelsen, Veterinærinstituttet Århus og Danmarks Miljøundersøgelser om overvågningen af fugleinfluenza i vilde fugle, fortsætter i 2008. Ved hjælp af omkring 15 frivillige ringmærkere indsamles godt 630 prøver til analyse på Veterinærinstituttet fordelt på 35 arter, primært vandfugle, men også fra rovfugle, duer, uglere og kragefugle. Flest prøver bliver taget på Gråand, Hættemåge, Stormmåge, Knopsvane, Skovsneppe og Spurvehøg.

Zoologisk Museums CES-projekt (Constant Effort Site), som er standardiseret spejlnetfangst i yngletiden, har haft gang i fem lokaliteter hele sommeren, hvoraf et sted er nyt: Tarup Grusgrav på Fyn, som varetages af Fyns Ringmærkergruppe. Der deltager efterhånden mange i CES-projektet, i alt 20-25 ringmærkere i 2008. I marts afholdt vi det første fælles CES-møde i Danmark. Målet var at koordinere metoderne og dataindsamlingen samt at udveksle erfaringer fra de første par år, projektet har kørt.

Blandt andre af museets igangværende projekter med brug af ringmærkningsdata er der Kirkeugle-projektet, Splitterne-projektet på Hirsholmene, et Ørne-pilotprojekt, DTU-sat-projektet der udvikler satellit-sendere til at følge mindre fuglearter, ph.d.-projekt om

forandringer i fænologi hos europæiske sangfugle, Trækfuglenes orientering, samt Vildtplejestationsprojektet med ringmærkning af nødstedte fugle.

Zoologisk Museum godkender i 2008 43 ringmærkningsprojekter, som rækker ud over rammerne af museets eget Baggrundsmærkningsprojekt, og udsteder i alt 193 personlige ringmærkningslicenser gældende til Danmark og Færøerne.

Endvidere har Ringmærkningscentralen haft et godt samarbejde med Danmarks Ringmærkerforening, hvilket bl.a. kom til udtryk i forbindelse med afholdelse af årsmødet for ringmærkerne 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.

En ny samarbejdsaftale mellem Skov- og Naturstyrelsen og Statens Naturhistoriske Museum (Zoologisk Museum) vedr. Ringmærkningscentralen underskrives i april i 2008 (gældende til 31. juli 2010). Strategien tegner målsætningen for den fremtidige ringmærkning af fugle i Danmark. Strategiplanen tager som tidligere udgangspunkt i de fire områder; administration, forskning, formidling og ringmærkerne/ringmærknings-

aktiviteterne. I forhold til tidligere strategiplaner for Ringmærkningscentralen er der følgende større ændringer: 1) Øget fokus på naturovervågning/forvaltning/sundhedsberedskab, 2) modernisering af centralen og adgang til data, 3) revision af licensreglerne, og 4) oprettelse af center for ornitologisk forskning. Med underskrivelse af den nye samarbejdsaftale har både Skov- og Naturstyrelsen og Statens Naturhistoriske Museum tilført ekstra midler til Ringmærkningscentralen. Til stor glæde for Zoologisk Museum er Mikkel Lausten i november ansat som medarbejder på centralen. Mikkel har stor erfaring med ringmærkning og databehandling fra bl.a. Christiansø og Blåvand.

Som en del af den nye strategi er udarbejdet detaljerede projektbeskrivelser af to af Zoologisk Museums vigtigste forskningsprojekter, der inkluderer ring-

mærkning, nemlig Projekt Baggrundsmærkning og som noget nyt Projekt Fåttallige Ynglefugle. Hovedformålet for sidstnævnte projekt er at indsamle data om fåttallige danske ynglefugles spredningsforhold, stedtrofasthed, dødelighed, trækforhold, overvintringsområde og evt. udvekslingsgrad mellem regioner/bestande i Nordeuropa. Denne viden om de danske ynglebestande vil bl.a. kunne danne baggrund for effektive handlingsplaner for disse arter. Flere af de igangværende projekter, der omfatter disse arter, vil blive samlet under dette projekt, der opstartes i 2009. Zoologisk Museum vil gerne benytte lejligheden til at takke alle vore ringmærkere for indsatsen i 2008, samt takke alle der på den ene eller anden måde har bistået ringmærkningen i 2008.



Den 16. februar 2008 fanges en Bergpiber i spejlet ved Spodsbjerg på Langeland. Det er første gang, denne art med sikkerhed ringmærkes i Danmark. Samme dag fanges også en Skærpiber på lokaliteten. Ringmærkeren beretter at de to arter er størrelsesmæssigt meget forskellige, hvor Bergpiberen er en mere robust og kraftig fugl. Endvidere er halefjerne hos Bergpiberen bredere og mere runde end hos Skærpiberen. Foto: Henrik Knudsen

Art	Latin	Mærkninger			Genfund
		Pull	Andet	Total	
Rødstrubet Lom	<i>Gavia stellata</i>		1	1	
Lille Lappedykker	<i>Tachybaptus ruficollis</i>		1	1	
Skarv	<i>Phalacrocorax carbo</i>	2.401	3	2.404	180
Fiskehejre	<i>Ardea cinerea</i>	140		140	1
Hvid Stork	<i>Ciconia ciconia</i>				11
Knopsvane	<i>Cygnus olor</i>	148	143	291	250
Sangsvane	<i>Cygnus cygnus</i>	5	1	6	
Kortnæbbet Gås	<i>Anser brachyrhynchus</i>				11
Grågås	<i>Anser anser</i>	8	7	15	22
Canadagås	<i>Branta canadensis</i>	1	1	2	1
Bramgås	<i>Branta leucopsis</i>		2	2	2
Gravand	<i>Tadorna tadorna</i>		5	5	1
Pibeand	<i>Anas penelope</i>		4	4	
Knarand	<i>Anas strepera</i>		4	4	
Krikand	<i>Anas crecca</i>		39	39	1
Gråand	<i>Anas platyrhynchos</i>		149	149	10
Spidsand	<i>Anas acuta</i>		2	2	
Atlingand	<i>Anas querquedula</i>		1	1	
Taffeland	<i>Aythya ferina</i>		1	1	
Troldand	<i>Aythya fuligula</i>		3	3	2
Ederfugl	<i>Somateria mollissima</i>		340	340	152
Toppet Skallesluger	<i>Mergus serrator</i>		2	2	
Hvepsevåge	<i>Pernis apivorus</i>				1
Rød Glente	<i>Milvus milvus</i>	14		14	1
Havørn	<i>Haliaeetus albicilla</i>	3	1	4	1
Rørhøg	<i>Circus aeruginosus</i>	9		9	
Hedehøg	<i>Circus pygargus</i>	48		48	1
Duehøg	<i>Accipiter gentilis</i>	70	2	72	16
Spurvehøg	<i>Accipiter nisus</i>		158	158	8
Musvåge	<i>Buteo buteo</i>	2	13	15	6
Kongeørn	<i>Aquila chrysaetos</i>	3		3	1
Tårnfalk	<i>Falco tinnunculus</i>	436	3	439	9
Dværgfalk	<i>Falco columbarius</i>		4	4	
Agerhøne	<i>Perdix perdix</i>		3	3	
Fasan	<i>Phasianus colchicus</i>		6	6	
Vandrikse	<i>Rallus aquaticus</i>		5	5	
Grønbenet Rørhøne	<i>Gallinula chloropus</i>	1	3	4	
Blishøne	<i>Fulica atra</i>		17	17	
Strandskade	<i>Haematopus ostralegus</i>	4	6	10	3
Klyde	<i>Recurvirostra avosetta</i>	4		4	1
Stor Præstekrave	<i>Charadrius hiaticula</i>	1	10	11	
Hjejle	<i>Pluvialis apricaria</i>		1	1	
Strandhjejle	<i>Pluvialis squatarola</i>		3	3	
Vibe	<i>Vanellus vanellus</i>	55	2	57	2
Islandsk Ryle	<i>Calidris canutus</i>		3	3	
Sandløber	<i>Calidris alba</i>		2	2	1
Dværgryle	<i>Calidris minuta</i>		1	1	
Sortgrå Ryle	<i>Calidris maritima</i>		4	4	13

Tabel 2. Antal fugle ringmærket samt antal genmeldinger behandlet af Zoologisk Museum i 2008. Ekskluderet i genfundstallene er et større antal 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	
Almindelig Ryle	<i>Calidris alpina</i>		24	24	
Kærløber	<i>Limicola falcinellus</i>		1	1	
Brushane	<i>Philomachus pugnax</i>		3	3	
Enkeltbekkasin	<i>Lymnocyptes minimus</i>		4	4	1
Dobbeltbekkasin	<i>Gallinago gallinago</i>		12	12	
Skovsneppe	<i>Scolopax rusticola</i>		80	80	2
Stor Kobbersnepe	<i>Limosa limosa</i>	1		1	
Stor Regnspove	<i>Numenius arquata</i>		2	2	1
Rødben	<i>Tringa totanus</i>		1	1	
Hvidklire	<i>Tringa nebularia</i>		1	1	
Svaleklire	<i>Tringa ochropus</i>		1	1	
Tinksmed	<i>Tringa glareola</i>		1	1	
Mudderklire	<i>Actitis hypoleucos</i>		16	16	
Thorshane	<i>Phalaropus fulicaria</i>		1	1	
Sorthovedet Måge	<i>Larus melanocephalus</i>	3		3	4
Hættemåge	<i>Larus ridibundus</i>	1.667	1.093	2.760	59
Stormmåge	<i>Larus canus</i>	411	524	935	33
Sildemåge	<i>Larus fuscus</i>	587	12	599	16
Sølvmåge	<i>Larus argentatus</i>	1.669	56	1.725	102
Middelhavssølvmåge	<i>Larus michahellis</i>		2	2	
Kaspisk Måge	<i>Larus cachinnans</i>		4	4	
Svartbag	<i>Larus marinus</i>	406	6	412	26
Ride	<i>Rissa tridactyla</i>	5	1	6	14
Splitterne	<i>Sterna sandvicensis</i>	1.633		1.633	31
Fjordterne	<i>Sterna hirundo</i>	18	5	23	2
Havterne	<i>Sterna paradisaea</i>	224	7	231	3
Dværgterne	<i>Sterna albifrons</i>	2	1	3	4
Alk	<i>Alca torda</i>	111	1	112	9
Tejst	<i>Cephus grylle</i>	2		2	2
Huldue	<i>Columba oenas</i>	110	5	115	
Ringdue	<i>Columba palumbus</i>	49	19	68	
Tyrkerdue	<i>Streptopelia decaocto</i>	5		5	
Gøg	<i>Cuculus canorus</i>	2	2	4	
Slørugle	<i>Tyto alba</i>	997	42	1.039	123
Stor Hornugle	<i>Bubo bubo</i>	16	1	17	1
Kirkeugle	<i>Athene noctua</i>	28	4	32	37
Natugle	<i>Strix aluco</i>	58	12	70	13
Skovhornugle	<i>Asio otus</i>		16	16	
Mosehornugle	<i>Asio flammeus</i>		1	1	
Perleugle	<i>Aegolius funereus</i>		8	8	
Natravn	<i>Caprimulgus europaeus</i>		2	2	
Mursejler	<i>Apus apus</i>	34	24	58	3
Isfugl	<i>Alcedo atthis</i>	67	9	76	
Vendehals	<i>Jynx torquilla</i>	28	39	67	
Grønspætte	<i>Picus viridis</i>		1	1	
Sortspætte	<i>Dryocopus martius</i>	44	11	55	
Stor Flagspætte	<i>Picoides major</i>	5	145	150	1
Lille Flagspætte	<i>Picoides minor</i>		2	2	

Art	Latin	Mærkninger			Genfund
		Pull	Andet	Total	
Sanglærke	<i>Alauda arvensis</i>	10	1	11	
Digesvale	<i>Riparia riparia</i>		432	432	1
Landsvale	<i>Hirundo rustica</i>	2.186	3.036	5.222	23
Bysvale	<i>Delichon urbica</i>	261	189	450	2
Skovpiber	<i>Anthus trivialis</i>		161	161	
Engpiber	<i>Anthus pratensis</i>	9	32	41	1
Bjergpiber	<i>Anthus spinoletta spinoletta</i>		1	1	1
Skærpiber	<i>Anthus spinoletta petrosus</i>		2	2	
Gul Vipstjert	<i>Motacilla flava</i>		1	1	
Bjergvipstjert	<i>Motacilla cinerea</i>	205	7	212	2
Hvid Vipstjert	<i>Motacilla alba</i>	69	80	149	1
Vandstær	<i>Cinclus cinclus</i>		9	9	19
Gærdesmutte	<i>Troglodytes troglodytes</i>	16	2.085	2.101	5
Jernspurv	<i>Prunella modularis</i>		2.351	2.351	8
Rødhals	<i>Eritacus rubecula</i>		9.260	9.260	16
Nattergal	<i>Luscinia luscinia</i>		50	50	
Sydlig Nattergal	<i>Luscinia megarhynchos</i>		4	4	
Blåhals	<i>Luscinia svecica</i>		19	19	
Blåstjert	<i>Tarsiger cyanurus</i>		3	3	
Husrødstjert	<i>Phoenicurus ochruros</i>	5	32	37	
Rødstjert	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	77	950	1.027	2
Bynkefugl	<i>Saxicola rubetra</i>	7	32	39	
Sortstrubet Bynkefugl	<i>Saxicola torquata</i>		10	10	
Stenpikker	<i>Oenanthe oenanthe</i>		34	34	
Ringdrossel	<i>Turdus torquatus</i>		16	16	
Solsort	<i>Turdus merula</i>	94	2.695	2.789	30
Sjagger	<i>Turdus pilaris</i>	20	71	91	1
Sangdrossel	<i>Turdus philomelos</i>	9	1.513	1.522	8
Vindrossel	<i>Turdus iliacus</i>		426	426	4
Misteldrossel	<i>Turdus viscivorus</i>	8	4	12	
Stribet Græshoppesanger	<i>Locustella lanceolata</i>		1	1	
Græshoppesanger	<i>Locustella naevia</i>		17	17	
Sivsanger	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>		353	353	1
Lille Rørsanger	<i>Acrocephalus agricola</i>		2	2	
Buskrørsanger	<i>Acrocephalus dumetorum</i>		1	1	
Kærsanger	<i>Acrocephalus palustris</i>		467	467	2
Rørsanger	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	1	1.814	1.815	14
Gulbug	<i>Hippolais icterina</i>	1	545	546	1
Spottesanger	<i>Hippolais polyglotta</i>		2	2	
Høgesanger	<i>Sylvia nisoria</i>		8	8	
Gærdesanger	<i>Sylvia curruca</i>	3	2.047	2.050	4
Tornsanger	<i>Sylvia communis</i>	23	2.040	2.063	
Havesanger	<i>Sylvia borin</i>	1	1.671	1.672	2
Munk	<i>Sylvia atricapilla</i>		2.569	2.569	4
Lundsanger	<i>Phylloscopus trochiloides</i>		2	2	
Nordsanger	<i>Phylloscopus borealis</i>		1	1	
Fuglekongesanger	<i>Phylloscopus proregulus</i>		3	3	
Hvidbrynet Løvsanger	<i>Phylloscopus inornatus</i>		13	13	

Tabel 2 – fortsat. Antal fugle ringmærket samt antal genmeldinger behandlet af Zoologisk Museum i 2008. Ekskluderet i genfundstallene er et større antal større antal aflæsninger af farveringer på Skarv (i Danmark), Kortnæbbet Gås, Knopsvane og måger, samt ringmærkernes lokale aflæsninger.

Art	Latin	Mærkninger			Genfund
		Pull	Andet	Total	
Brun Løvsanger	<i>Phylloscopus fuscatus</i>		3	3	
Skovsanger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>		53	53	
Gransanger	<i>Phylloscopus collybita</i>	5	3.397	3.402	12
Løvsanger	<i>Phylloscopus trochilus</i>		4.520	4.520	4
Fuglekonge	<i>Regulus regulus</i>		6.296	6.296	11
Rødtoppet Fuglekonge	<i>Regulus ignicapillus</i>		54	54	
Grå Fluesnapper	<i>Muscicapa striata</i>	17	361	378	
Lille Fluesnapper	<i>Ficedula parva</i>		26	26	
Broget Fluesnapper	<i>Ficedula hypoleuca</i>	90	631	721	
Skægmejse	<i>Panurus biarmicus</i>		283	283	
Halemejse	<i>Aegithalos caudatus</i>	1	269	270	
Sumpmejse	<i>Parus palustris</i>	50	140	190	
Topmejse	<i>Parus cristatus</i>	5	96	101	
Sortmejse	<i>Parus ater</i>	196	6.368	6.564	7
Blåmejse	<i>Parus caeruleus</i>	1.043	9.215	10.258	26
Musvit	<i>Parus major</i>	3.411	5.626	9.037	44
Spætmejse	<i>Sitta europaea</i>	55	64	119	2
Træløber	<i>Certhia familiaris</i>		86	86	
Korttået Træløber	<i>Certhia brachyactyla</i>		24	24	
Pungmejse	<i>Remiz pendulinus</i>		1	1	2
Rødrygget Tornskade	<i>Lanius collurio</i>	5	135	140	
Stor Tornskade	<i>Lanius excubitor</i>		15	15	
Skovskade	<i>Garrulus glandarius</i>	6	32	38	
Huskskade	<i>Pica pica</i>	11	33	44	8
Tyndnæbbet Nøddekrige	<i>Nucifraga caryocatactes macrorhynchos</i>		1	1	
Allike	<i>Corvus monedula</i>	40	62	102	2
Råge	<i>Corvus frugilegus</i>		92	92	1
Gråkrage	<i>Corvus corone cornix</i>	22	5	27	
Stær	<i>Sturnus vulgaris</i>	314	159	473	
Gråspurv	<i>Passer domesticus</i>	20	503	523	2
Skovspurv	<i>Passer montanus</i>	97	1.691	1.788	4
Bogfinke	<i>Fringilla coelebs</i>	9	2.696	2.705	9
Kvækerfinke	<i>Fringilla montifringilla</i>	1	894	895	1
Gulirisk	<i>Serinus serinus</i>		1	1	
Grønirisk	<i>Carduelis chloris</i>	1	4.731	4.732	55
Stillits	<i>Carduelis carduelis</i>		318	318	1
Grønsisken	<i>Carduelis spinus</i>		2.738	2.738	23
Tornirisk	<i>Carduelis cannabina</i>	4	256	260	
Bjergirisk	<i>Carduelis flavirostris</i>		31	31	
Gråsisken	<i>Carduelis flammea</i>		593	593	5
Lille Korsnæb	<i>Loxia curvirostra</i>		17	17	
Karmindompap	<i>Carpodacus erythrinus</i>		41	41	
Dompap	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>		449	449	6
Kernebider	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>		46	46	
Gulspurv	<i>Emberiza citrinella</i>	13	449	462	1
Rørspurv	<i>Emberiza schoeniclus</i>		623	623	5
Sum		19.957	92.343	112.300	1.578