

Beringungs- und Wiederfundstatistik der BZ Hiddensee 1964–2019

Beringungen

Im Zeitraum 1964–2019 wurden 6.070.000 Vögel mit Ringen der Beringungszentrale Hiddensee markiert. Ab 1977 liegen alle Beringungsdatensätze digital vor, im Zeitraum 1964–1976 ist das nur für Datensätze der Fall, für die auch Wiederfunde vorliegen. Die Datenbank der BZ Hiddensee umfasst aus diesem Zeitraum 4.859.396 digitale Beringungsdatensätze. Abb. 1 zeigt die jährliche Verteilung der Anzahl der Beringungen. Abgesehen von gewissen Schwankungen sind die Beringungszahlen langfristig konstant.

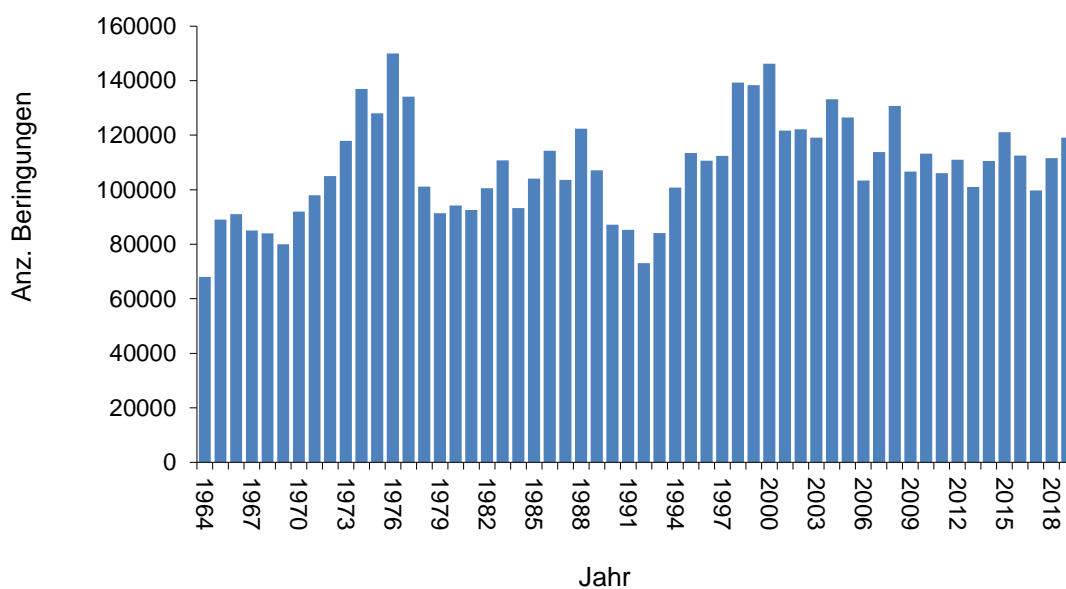


Abb. 1: Beringungen der BZ Hiddensee im Zeitraum 1964–2019.

Wiederfunde

Mit Stand vom 27.08.2020 lagen in der Datenbank der BZ Hiddensee 813.181 Wiederfunde von Hiddensee-Vögeln aus dem Zeitraum 1964–2019 vor. Von Vögeln fremder Beringungszentralen lagen 63.644 Wiederfunde vor. Abb. 2 zeigt die Verteilung der Wiederfunde im Zeitverlauf. Insbesondere der Einsatz von Farbringen führte ab den 1990er Jahren zu einer starken Zunahme von Ablesungen von lebenden Vögeln.

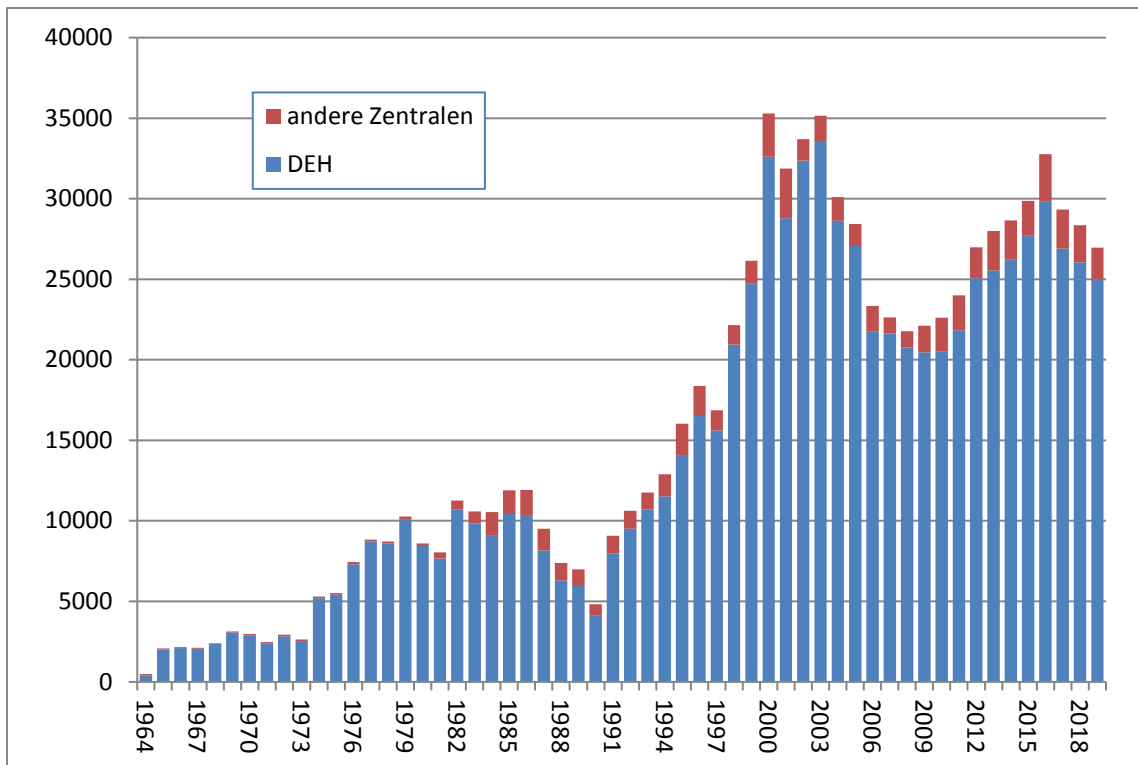


Abb. 2: Wiederfunde von Vögeln mit Hiddensee-Ringen (blau) sowie Vögeln fremder Zentralen auf dem Arbeitsgebiet der BZ Hiddensee (rot).

Arten/Taxa

Es wurden insgesamt 505 Taxa mit Hiddensee-Ringen markiert. Dabei handelt es sich um 461 Arten, 15 Unterarten, 25 Hybridformen sowie vier Artengruppen (Rohrsänger – *Acrocephalus*; Silbermöwe unbestimmt - *Larus argentatus/Larus cachinnans/Larus michahellis*; Weißkopfmöwe - *Larus cachinnans* ssp.; Saatgans (*fabalis/rossicus intermed.*). Die Auflistung erfolgt nach wissenschaftlichen Artnamen alphabetisch sortiert.

Tab. 1: Beringungs- und Wiederfundzahlen nach Arten

Art wissenschaftlich	Art deutsch	Anz. Beringungen	Anz. Wiederfunde
Arten und Unterarten			
<i>Accipiter brevipes</i>	Kurzfangspferber	2	0
<i>Accipiter gentilis</i>	Habicht	12311	1218
<i>Accipiter nisus</i>	Sperber	21737	2503
<i>Acridotheres tristis</i>	Hirtenstar	2	0
<i>Acrocephalus aedon</i>	Dickschnabel-Rohrsänger	2	0
<i>Acrocephalus agricola</i>	Feldrohrsänger	44	0
<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	Drosselrohrsänger	19892	2727
<i>Acrocephalus bistrigiceps</i>	Brauenrohrsänger	3	0
<i>Acrocephalus dumetorum</i>	Buschrohrsänger	90	3
<i>Acrocephalus melanopogon</i>	Mariskensänger	987	0
<i>Acrocephalus orientalis</i>	Chinarohrsänger	2	0
<i>Acrocephalus paludicola</i>	Seggenrohrsänger	238	10

<i>Acrocephalus palustris</i>	Sumpfrohrsänger	60650	5613
<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	Schilfrohrsänger	28616	2038
<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	Teichrohrsänger	258394	42993
<i>Actitis hypoleucos</i>	Flussuferläufer	12608	765
<i>Aegithalos caudatus</i>	Schwanzmeise	20544	3686
<i>Aegolius funereus</i>	Rauhfußkauz	9672	739
<i>Aegyptius monachus</i>	Mönchsgeier	239	19
<i>Aix galericulata</i>	Mandarinente	329	1000
<i>Aix sponsa</i>	Brautente	1	6
<i>Alauda arvensis</i>	Feldlerche	20697	184
<i>Alcedo atthis</i>	Eisvogel	25252	2852
<i>Alle alle</i>	Krabbentaucher	1	0
<i>Alopochen aegyptiaca</i>	Nilgans	288	602
<i>Anas acuta</i>	Spießente	94	23
<i>Anas bahamensis</i>	Bahamaente	1	35
<i>Anas clypeata</i>	Löffelente	1209	35
<i>Anas crecca</i>	Krickente	4664	575
<i>Anas penelope</i>	Pfeifente	100	15
<i>Anas platyrhynchos</i>	Stockente	20297	4713
<i>Anas querquedula</i>	Knäkente	314	20
<i>Anas sibilatrix</i>	Chilepfeifente	1	0
<i>Anas strepera</i>	Schnatterente	898	118
<i>Anser albifrons</i>	Blässgans	607	639
<i>Anser anser</i>	Graugans	5057	16039
<i>Anser brachyrhynchus</i>	Kurzschnabelgans	26	2
<i>Anser caerulescens</i>	Schneegans	66	395
<i>Anser canagicus</i>	Kaisergans	1	20
<i>Anser cygnoides</i>	Schwanengans	30	227
<i>Anser fabalis</i>	Saatgans	2953	3579
<i>Anser fabalis fabalis</i>	Waldsaatgans	58	6
<i>Anser fabalis rossicus</i>	Tundrasaatgans	292	251
<i>Anser indicus</i>	Streifengans	57	818
<i>Anser rossii</i>	Zwergschneegans	2	3
<i>Anthus campestris</i>	Brachpieper	804	62
<i>Anthus cervinus</i>	Rotkehlpieper	20	1
<i>Anthus godlewskii</i>	Steppenpieper	1	0
<i>Anthus hodgsoni</i>	Waldpieper	7	1
<i>Anthus petrosus</i>	Strandpieper	107	2
<i>Anthus petrosus littoralis</i>	Felsenpieper	66	0
<i>Anthus pratensis</i>	Wiesenpieper	8707	103
<i>Anthus richardi</i>	Spornpieper	14	0
<i>Anthus spinoletta</i>	Bergpieper	394	16
<i>Anthus spinoletta spinoletta</i>	Bergpieper (nicht mehr verwenden!)	316	1634
<i>Anthus trivialis</i>	Baumpieper	9904	312
<i>Antigone vipio</i>	Weißnackenkranich	1	0
<i>Apus apus</i>	Mauersegler	36910	3147
<i>Apus melba</i>	Alpensegler	1	0
<i>Aquila chrysaetos</i>	Steinadler	1	0
<i>Aquila pomarina</i>	Schreiadler	859	212
<i>Aquila rapax</i>	Steppenadler	28	0
<i>Ardea cinerea</i>	Graureiher	10108	1158
<i>Ardea purpurea</i>	Purpureiher	5	0
<i>Arenaria interpres</i>	Steinwälzer	992	199

<i>Asio flammeus</i>	Sumpfohreule	271	7
<i>Asio otus</i>	Waldohreule	7361	408
<i>Athene noctua</i>	Steinkauz	3892	367
<i>Aythya ferina</i>	Tafelente	1288	151
<i>Aythya fuligula</i>	Reiherente	3322	260
<i>Aythya marila</i>	Bergente	3	0
<i>Aythya nyroca</i>	Moorente	69	13
<i>Bombycilla garrulus</i>	Seidenschwanz	775	16
<i>Botaurus stellaris</i>	Rohrdommel	324	16
<i>Branta bernicla</i>	Ringelgans	310	79
<i>Branta canadensis</i>	Kanadagans	2019	35557
<i>Branta hutchinsii</i>	Zwergkanadagans	2	88
<i>Branta leucopsis</i>	Weißwangengans	105	511
<i>Branta sandvicensis</i>	Hawaiiigans	2	3
<i>Bubo bubo</i>	Uhu	2355	418
<i>Bucephala clangula</i>	Schellente	1172	121
<i>Buteo buteo</i>	Mäusebussard	47741	7940
<i>Buteo hemilasius</i>	Hochlandbussard	108	8
<i>Buteo lagopus</i>	Raufußbussard	358	35
<i>Buteo rufinus</i>	Adlerbussard	4	1
<i>Calandrella brachydactyla</i>	Kurzzechenlerche	1	0
<i>Calandrella cheleensis</i>	Salzlerche	1	0
<i>Calandrella rufescens</i>	Stummellerche	4	0
<i>Calcarius lapponicus</i>	Spornammer	18	0
<i>Calidris acuminata</i>	Spitzschwanz-Stelzenläufer	4	0
<i>Calidris alba</i>	Sanderling	471	11
<i>Calidris alpina</i>	Alpenstrandläufer	82089	3362
<i>Calidris alpina alpina</i>	Alpenstrandläufer (alpina alpina)	91	18
<i>Calidris alpina schinzii</i>	Alpenstrandläufer (alpina schinzii)	81	11
<i>Calidris canutus</i>	Knutt	6259	457
<i>Calidris ferruginea</i>	Sichelstrandläufer	3031	115
<i>Calidris maritima</i>	Meerstrandläufer	14	1
<i>Calidris melanotos</i>	Graubrust-Strandläufer	3	0
<i>Calidris minuta</i>	Zwergstrandläufer	2456	278
<i>Calidris temminckii</i>	Temminckstrandläufer	166	7
<i>Caprimulgus europaeus</i>	Ziegenmelker	376	82
<i>Carduelis cannabina</i>	Bluthänfling	15907	526
<i>Carduelis carduelis</i>	Stieglitz	36400	883
<i>Carduelis chloris</i>	Grünfink	41876	6348
<i>Carduelis flammea</i>	Birkenzeisig	25093	2288
<i>Carduelis flammea cabaret</i>	Birkenzeisig (flammea cabaret)	2101	65
<i>Carduelis flammea flammea</i>	Birkenzeisig (flammea flammea)	1793	53
<i>Carduelis flavirostris</i>	Berghänfling	3072	2381
<i>Carduelis hornemanni</i>	Polarbirkenzeisig	8	1
<i>Carduelis spinus</i>	Erlenzeisig	77639	8921
<i>Carpodacus erythrinus</i>	Karmingimpel	1617	1142
<i>Carpodacus mexicanus</i>	Hausgimpel	1	0
<i>Carpodacus pulcherrimus</i>	Schmuckgimpel	6	0
<i>Carpodacus roseus</i>	Rosengimpel	1	0
<i>Catharacta antarctica</i>	Antarktische Skua	2362	153

<i>Catharacta maccormicki</i>	Südpolar-Skua	1837	33
<i>Cephus grylle</i>	Gryllteiste	1	0
<i>Cercotrichas galactotes</i>	Heckensänger	1	0
<i>Certhia brachydactyla</i>	Gartenbaumläufer	9188	1230
<i>Certhia familiaris</i>	Waldbaumläufer	12420	2139
<i>Cettia cetti</i>	Seidensänger	106	6
<i>Charadrius alexandrinus</i>	Seeregenpfeifer	6	0
<i>Charadrius dubius</i>	Flussregenpfeifer	3841	325
<i>Charadrius hiaticula</i>	Sandregenpfeifer	9187	708
<i>Chenonetta jubata</i>	Mähngans	1	3
<i>Chionis alba</i>	Weißgesicht-Scheidenschnabel	708	60
<i>Chlidonias hybridus</i>	Weißbart-Seeschwalbe	241	2
<i>Chlidonias leucopterus</i>	Weißflügel-Seeschwalbe	89	0
<i>Chlidonias niger</i>	Trauerseeschwalbe	2352	247
<i>Ciconia ciconia</i>	Weißstorch	65340	38782
<i>Ciconia nigra</i>	Schwarzstorch	1022	269
<i>Cinclus cinclus</i>	Wasseramsel	32379	5526
<i>Circaetus gallicus</i>	Schlangenadler	17	4
<i>Circus aeruginosus</i>	Rohrweihe	30028	1006
<i>Circus cyaneus</i>	Kornweihe	169	17
<i>Circus melanoleucos</i>	Elsterweihe	2	0
<i>Circus pygargus</i>	Wiesenweihe	1057	133
<i>Circus spilonatus</i>	Mangrovenweihe	5	0
<i>Clangula hyemalis</i>	Eisente	9	0
<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	Kernbeißer	33774	1956
<i>Coloeus monedula</i>	Dohle	51711	16589
<i>Columba livia f. domestica</i>	Straßentaube	109	4
<i>Columba oenas</i>	Hohltaube	6679	371
<i>Columba palumbus</i>	Ringeltaube	1963	180
<i>Coracias garrulus</i>	Blauracke	5	2
<i>Corvus corax</i>	Kolkrabe	12780	10780
<i>Corvus corone</i>	Aaskräh	2518	336
<i>Corvus corone cornix</i>	Nebelkräh	1658	2630
<i>Corvus corone corone</i>	Rabenkräh	600	71
<i>Corvus dauuricus</i>	Elsterdohle	13	5
<i>Corvus frugilegus</i>	Saatkräh	19984	1446
<i>Coturnix coturnix</i>	Wachtel	103	32
<i>Crex crex</i>	Wachtelkönig	1928	330
<i>Cuculus canorus</i>	Kuckuck	855	52
<i>Cyanoliseus patagonus</i>	Patagonischer Felsensittich	348	0
<i>Cyanopica cyana</i>	Blauelster	15	0
<i>Cygnus atratus</i>	Trauerschwan	80	354
<i>Cygnus columbianus</i>	Zwergschwan	73	109
<i>Cygnus cygnus</i>	Singschwan	159	965
<i>Cygnus olor</i>	Höckerschwan	29523	81722
<i>Daption capense</i>	Kapsturmvogel	673	2
<i>Delichon urbicum</i>	Mehlschwalbe	38815	3905
<i>Dendrocopos leucotos</i>	Weißrückenspecht	7	4
<i>Dendrocopos major</i>	Buntspecht	16998	4468
<i>Dendrocopos medius</i>	Mittelspecht	760	249
<i>Dendrocopos syriacus</i>	Blutspecht	6	0
<i>Diomedea cauta</i>	Scheuer Albatros	2	0
<i>Diomedea chlororhynchus</i>	Gelbnasenalbatros	3	0

<i>Diomedea chrysostoma</i>	Graukopfalbatros	14	0
<i>Diomedea exulans</i>	Wanderalbatros	6	7
<i>Diomedea melanophris</i>	Mollymauk	5	0
<i>Dryobates minor</i>	Kleinspecht	1834	193
<i>Dryocopus martius</i>	Schwarzspecht	5417	116
<i>Egretta alba</i>	Silberreiher	2	3
<i>Elanus caeruleus</i>	Gleitaar	1	0
<i>Emberiza aureola</i>	Weidenammer	54	10
<i>Emberiza buchanani</i>	Steinortolan	11	3
<i>Emberiza calandra</i>	Grauammer	1802	461
<i>Emberiza cia</i>	Zippammer	1	1
<i>Emberiza cioides</i>	Wiesenammer	15	0
<i>Emberiza citrinella</i>	Goldammer	31452	2450
<i>Emberiza fucata</i>	Graukopffammer	2	0
<i>Emberiza godlewskii</i>	Felsenammer	8	0
<i>Emberiza hortulana</i>	Ortolan	267	4
<i>Emberiza leucocephalos</i>	Fichtenammer	13	0
<i>Emberiza melanocephala</i>	Kappenammer	23	0
<i>Emberiza pallasi</i>	Pallasammer	22	2
<i>Emberiza pusilla</i>	Zwergammer	17	0
<i>Emberiza rustica</i>	Waldammer	7	2
<i>Emberiza schoeniclus</i>	Rohammer	214035	17330
<i>Emberiza spodocephala</i>	Maskenammer	31	17
<i>Eremophila alpestris</i>	Ohrenlerche	65	0
<i>Erithacus rubecula</i>	Rotkehlchen	256782	29238
<i>Eudyptes chrysolophus</i>	Goldschopfpinguin	1	0
<i>Falco amurensis</i>	Amurfalke	690	62
<i>Falco cherrug</i>	Würgfalke	240	7
<i>Falco columbarius</i>	Merlin	83	8
<i>Falco concolor</i>	Schieferfalke	2	0
<i>Falco naumanni</i>	Rötelfalke	424	71
<i>Falco peregrinus</i>	Wanderrfalke	5090	842
<i>Falco subbuteo</i>	Baumfalke	3255	93
<i>Falco tinnunculus</i>	Turmfalke	101787	5077
<i>Falco vespertinus</i>	Rotfußfalke	4	1
<i>Ficedula albicilla</i>	Taigazwergschnäpper	2	0
<i>Ficedula albicollis</i>	Halsbandschnäpper	47	3
<i>Ficedula hypoleuca</i>	Trauerschnäpper	42313	2085
<i>Ficedula parva</i>	Zwergschnäpper	1294	85
<i>Ficedula semitorquata</i>	Halbringschnäpper	4	0
<i>Ficedula zanthopygia</i>	Goldschnäpper	5	0
<i>Fregetta tropica</i>	Schwarzbauchmeerläufer	300	1
<i>Fringilla coelebs</i>	Buchfink	84014	5480
<i>Fringilla montifringilla</i>	Bergfink	44568	576
<i>Fulica atra</i>	Blässhuhn	21722	10382
<i>Fulmarus glacialis</i>	Eissturmvogel	14	1
<i>Galerida cristata</i>	Haubenlerche	701	175
<i>Gallinago gallinago</i>	Bekassine	12840	1390
<i>Gallinago media</i>	Doppelschnepfe	8	0
<i>Gallinago megala</i>	Große Waldbekassine	1	0
<i>Gallinago stenura</i>	Spießbekassine	1	0
<i>Gallinula chloropus</i>	Teichralle	2064	845
<i>Garrodia nereis</i>	Graurückensturmschwalbe	4	0

<i>Garrulus glandarius</i>	Eichelhäher	8351	1292
<i>Gavia arctica</i>	Prachtaucher	22	2
<i>Gavia stellata</i>	Sterntaucher	11	0
<i>Glaucidium passerinum</i>	Sperlingskauz	3017	305
<i>Grus grus</i>	Kranich	2286	5736
<i>Grus virgo</i>	Jungfernkranich	386	23
<i>Gyps fulvus</i>	Gänsegeier	2	1
<i>Haematopus ostralegus</i>	Austernfischer	1429	460
<i>Haliaeetus albicilla</i>	Seeadler	4086	3086
<i>Halobaena caerulea</i>	Blausturmvogel	4	0
<i>Hieraaetus fasciatus</i>	Habichtsadler	2	1
<i>Hieraaetus pennatus</i>	Zwergadler	5	0
<i>Himantopus himantopus</i>	Stelzenläufer	4	0
<i>Hippolais caligata</i>	Buschspötter	6	0
<i>Hippolais icterina</i>	Gelbspötter	15560	1052
<i>Hippolais pallida</i>	Blassspötter	42	0
<i>Hippolais polyglotta</i>	Orpheusspötter	4	0
<i>Hirundo rustica</i>	Rauchschwalbe	195252	9245
<i>Hydrobates pelagicus</i>	Sturmschwalbe	4	0
<i>Hydrocoloeus minutus</i>	Zwergmöwe	45	3
<i>Hydroprogne caspia</i>	Raubseeschwalbe	7	0
<i>Ixobrychus minutus</i>	Zwergdommel	176	10
<i>Jynx torquilla</i>	Wendehals	17425	711
<i>Lanius collurio</i>	Neuntöter	48863	2151
<i>Lanius cristatus</i>	Braunwürger	9	0
<i>Lanius excubitor</i>	Raubwürger	2175	109
<i>Lanius isabellinus</i>	Isabellwürger	30	1
<i>Lanius meridionalis pallidirostris</i>	Steppengrauwürger	32	0
<i>Lanius minor</i>	Schwarzstirnwürger	10	1
<i>Lanius senator</i>	Rotkopfwürger	28	0
<i>Lanius sphenocercus</i>	Keilschwanzwürger	1	0
<i>Larus argentatus</i>	Silbermöwe	11195	39229
<i>Larus argentatus mongolicus</i>	Mongolenmöwe	21	0
<i>Larus armenicus</i>	Armeniermöwe	17	0
<i>Larus cachinnans</i>	Steppenmöwe	855	4144
<i>Larus canus</i>	Sturmmöwe	13064	6136
<i>Larus dominicanus</i>	Dominikanermöwe	646	1
<i>Larus fuscus</i>	Heringsmöwe	37	50
<i>Larus hyperboreus</i>	Eismöwe	4	0
<i>Larus marinus</i>	Mantelmöwe	65	44
<i>Larus melanocephalus</i>	Schwarzkopfmöwe	745	951
<i>Larus michahellis</i>	Mittelmeermöwe	37	466
<i>Larus ridibundus</i>	Lachmöwe	36779	17019
<i>Limicola falcinellus</i>	Sumpfläufer	150	5
<i>Limnodromus scolopaceus</i>	Großer Schlammläufer	1	0
<i>Limosa lapponica</i>	Pfuhlschnepfe	2230	115
<i>Limosa limosa</i>	Uferschnepfe	622	16
<i>Locustella certhiola</i>	Streifenschwirl	11	6
<i>Locustella fluviatilis</i>	Schlagschwirl	1568	236
<i>Locustella luscinioides</i>	Rohrschwirl	11748	2200
<i>Locustella naevia</i>	Feldschwirl	5069	416
<i>Lophonetta specularioides</i>	Schopffente	1	0
<i>Loxia curvirostra</i>	Fichtenkreuzschnabel	21711	224

<i>Loxia leucoptera</i>	Bindenkreuzschnabel	39	0
<i>Loxia pytyopsittacus</i>	Kiefernkreuzschnabel	68	0
<i>Lullula arborea</i>	Heidelerche	1349	21
<i>Luscinia calliope</i>	Rubinkehlchen	48	40
<i>Luscinia luscinia</i>	Sprosser	3341	697
<i>Luscinia megarhynchos</i>	Nachtigall	18651	3459
<i>Luscinia svecica</i>	Blaukehlchen	2898	553
<i>Luscinia svecica cyanecula</i>	Weißsterniges Blaukehlchen	1385	585
<i>Luscinia svecica svecica</i>	Rotsterniges Blaukehlchen	73	7
<i>Lymnocyptes minimus</i>	Zwergschnepe	2658	710
<i>Macronectes giganteus</i>	Südlicher Riesensturmvogel	2324	20
<i>Marmaronetta angustirostris</i>	Marmelente	1	14
<i>Melanitta fusca</i>	Samtente	6	2
<i>Melanitta nigra</i>	Trauerente	3	0
<i>Mergus merganser</i>	Gänsesäger	30	1
<i>Mergus serrator</i>	Mittelsäger	856	294
<i>Merops apiaster</i>	Bienenfresser	11337	2443
<i>Merops persicus</i>	Blauwangenspint	15	0
<i>Milvus migrans</i>	Schwarzmilan	10910	708
<i>Milvus milvus</i>	Rotmilan	31719	4767
<i>Monticola saxatilis</i>	Steinrötel	4	0
<i>Motacilla alba</i>	Bachstelze	48797	1621
<i>Motacilla cinerea</i>	Gebirgsstelze	25827	577
<i>Motacilla citreola</i>	Zitronenstelze	14	1
<i>Motacilla flava</i>	Schafstelze	60116	1510
<i>Motacilla flava flavissima</i>	Gelbkopf-Schafstelze	1	0
<i>Motacilla flava thunbergi</i>	Nordische Schafstelze	2	0
<i>Muscicapa latirostris</i>	Braunschnäpper	1	0
<i>Muscicapa sibirica</i>	Rußschnäpper	1	0
<i>Muscicapa striata</i>	Grauschnäpper	14886	331
<i>Netta rufina</i>	Kolbenente	83	59
<i>Nucifraga caryocatactes</i>	Tannenhäher	422	91
<i>Nucifraga caryocatactes caryocatactes</i>	Dickschnäbliger Tannenhäher	75	85
<i>Nucifraga caryocatactes macrorhynchos</i>	Sibirischer Tannenhäher	1	0
<i>Numenius arquata</i>	Großer Brachvogel	485	35
<i>Numenius phaeopus</i>	Regenbrachvogel	234	11
<i>Nycticorax nycticorax</i>	Nachtreiher	1	0
<i>Oceanites oceanicus</i>	Buntfuß-Sturmschwalbe	3537	79
<i>Oceanodroma leucorhoa</i>	Wellenläufer	9	0
<i>Oceanodroma markhami</i>	Rußwellenläufer	1	0
<i>Oenanthe deserti</i>	Wüstensteinschmätzer	3	0
<i>Oenanthe oenanthe</i>	Steinschmätzer	3915	201
<i>Oenanthe pleschanka</i>	Nonnensteinschmätzer	5	2
<i>Oriolus oriolus</i>	Pirol	1740	150
<i>Otis tarda</i>	Großstrappe	1291	566
<i>Otus scops</i>	Zwergohreule	22	10
<i>Pachyptila desolata</i>	Taubensturmvogel	9	0
<i>Pagodroma nivea</i>	Schneesturmvogel	3	0
<i>Pagophila eburnea</i>	Elfenbeinmöwe	14	15
<i>Pandion haliaetus</i>	Fischadler	15168	8000

<i>Panurus biarmicus</i>	Bartmeise	54092	21449
<i>Parus ater</i>	Tannenmeise	72597	9939
<i>Parus bokharensis</i>	Turkestankohlmeise	1	0
<i>Parus caeruleus</i>	Blaumeise	72851	21302
<i>Parus cristatus</i>	Haubenmeise	10658	2090
<i>Parus cyanus</i>	Lasurmeise	46	19
<i>Parus major</i>	Kohlmeise	129855	34793
<i>Parus montanus</i>	Weidenmeise	18333	5177
<i>Parus palustris</i>	Sumpfmehse	19104	6871
<i>Passer domesticus</i>	Haussperling	28263	10305
<i>Passer hispaniolensis</i>	Weidensperling	189	0
<i>Passer italiae</i>	Italiensperling	1	0
<i>Passer montanus</i>	Feldsperling	51018	3459
<i>Pelagodroma marina</i>	Fregattensturmschwalbe	1	0
<i>Pelecanoides georgicus</i>	Georgien Lummensturmvogel	24	0
<i>Pelecanoides urinatrix</i>	Lummensturmvogel	10	0
<i>Perdix perdix</i>	Rebhuhn	47	9
<i>Pernis apivorus</i>	Wespenbussard	974	34
<i>Phaethon lepturus</i>	Weißschwanz-Tropikvogel	1	0
<i>Phalacrocorax atriceps</i>	Blauaugenscharbe	24	0
<i>Phalacrocorax carbo</i>	Kormoran	14068	3273
<i>Phalaropus fulicarius</i>	Thorswassertreter	1	0
<i>Phalaropus lobatus</i>	Odinswassertreter	23	1
<i>Phasianus colchicus</i>	Fasan	71	14
<i>Philomachus pugnax</i>	Kampfläufer	2430	126
<i>Phoebastria palpebrata</i>	Rußalbatros	1	0
<i>Phoenicopterus chilensis</i>	Chileflamingo	22	170
<i>Phoenicopterus ruber</i>	Rosaflamingo	9	12
<i>Phoenicurus aureus</i>	Spiegelrotschwanz	64	3
<i>Phoenicurus erythrogastrus</i>	Riesenrotschwanz	1	0
<i>Phoenicurus erythronotus</i>	Sprosserrotschwanz	5	0
<i>Phoenicurus ochruros</i>	Hausrotschwanz	59163	1454
<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	Gartenrotschwanz	39205	2486
<i>Phylloscopus bonelli</i>	Berglaubsänger	3	0
<i>Phylloscopus borealis</i>	Nordischer Laubsänger	13	0
<i>Phylloscopus collybita</i>	Zilpzalp	123906	7724
<i>Phylloscopus collybita ibericus</i>	Iberischer Zilpzalp	1	0
<i>Phylloscopus collybita tristis</i>	Taigazilpzalp	49	2
<i>Phylloscopus fuscatus</i>	Dunkellaubsänger	37	23
<i>Phylloscopus inornatus</i>	Gelbbrauen-Laubsänger	63	24
<i>Phylloscopus inornatus humei</i>	Tianschanlaubsänger	9	4
<i>Phylloscopus nitidus</i>	Wacholderlaubsänger	59	0
<i>Phylloscopus plumbeitarsus</i>	Middendorflaubsänger	1	0
<i>Phylloscopus proregulus</i>	Goldhähnchenlaubsänger	19	5
<i>Phylloscopus schwarzi</i>	Bartlaubsänger	7	0
<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	Waldlaubsänger	19607	460
<i>Phylloscopus trochiloides</i>	Grünlaubsänger	50	2
<i>Phylloscopus trochilus</i>	Fitis	113816	4429
<i>Pica pica</i>	Elster	2319	194
<i>Picus canus</i>	Grauspecht	318	62
<i>Picus viridis</i>	Grünspecht	934	94
<i>Pinicola enucleator</i>	Hakengimpel	58	0
<i>Plectrophenax nivalis</i>	Schneeammer	63	0

<i>Ploceus xanthopterus</i>	Braunkehlweber	1	1
<i>Pluvialis apricaria</i>	Goldregenpfeifer	27	2
<i>Pluvialis fulva</i>	Pazifischer Goldregenpfeifer	6	0
<i>Pluvialis squatarola</i>	Kiebitzregenpfeifer	1989	43
<i>Podiceps auritus</i>	Ohrentaucher	2	0
<i>Podiceps cristatus</i>	Haubentaucher	540	12
<i>Podiceps grisegena</i>	Rothalstaucher	55	1
<i>Podiceps nigricollis</i>	Schwarzhalstaucher	35	2
<i>Porphyryla flavirostris</i>	Kleine Teichralle	1	0
<i>Porzana parva</i>	Kleinralle	349	25
<i>Porzana porzana</i>	Tüpfelralle	1159	99
<i>Porzana pusilla</i>	Zwergsumpfhuhn	11	0
<i>Procellaria aequinoctialis</i>	Weißkinnsturmvogel	6	0
<i>Prunella fulvescens</i>	Fahlbraunelle	2	0
<i>Prunella modularis</i>	Heckenbraunelle	57443	8309
<i>Prunella montanella</i>	Bergbraunelle	5	0
<i>Pterodroma brevirostris</i>	Kerguelensturmvogel	5	0
<i>Pterodroma cookii</i>	Cooks Sturmvogel	1	0
<i>Pterodroma incerta</i>	Schlegels Sturmvogel	1	0
<i>Puffinus diomedea</i>	Gelbschnabelsturmtaucher	2	0
<i>Puffinus griseus</i>	Dunkler Sturmtaucher	1	0
<i>Pygoscelis adeliae</i>	Adeliepinguin	7	0
<i>Pygoscelis antarctica</i>	Zügelpinguin	353	0
<i>Pygoscelis papua</i>	Eselspinguin	34	0
<i>Pyrrhocorax pyrrhocorax</i>	Alpenkrähe	10	1
<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	Gimpel	25431	5421
<i>Rallus aquaticus</i>	Wasserralle	5846	799
<i>Recurvirostra avosetta</i>	Säbelschnäbler	2498	59
<i>Regulus ignicapilla</i>	Sommergoldhähnchen	10709	1025
<i>Regulus regulus</i>	Wintergoldhähnchen	137603	11016
<i>Remiz pendulinus</i>	Beutelmeise	25220	2612
<i>Riparia riparia</i>	Uferschwalbe	74159	5379
<i>Rissa tridactyla</i>	Dreizehenmöwe	4	2
<i>Saxicola maurus</i>	Sibirisches Schwarzkehlchen	15	0
<i>Saxicola rubetra</i>	Braunkehlchen	23559	648
<i>Saxicola rubicola</i>	Schwarzkehlchen	3254	164
<i>Schwalbenmöwe</i>	Schwalbenmöwe	1	0
<i>Scolopax rusticola</i>	Waldschnepfe	314	34
<i>Serinus serinus</i>	Girlitz	20890	535
<i>Sitta europaea</i>	Kleiber	44701	7772
<i>Somateria mollissima</i>	Eiderente	78	33
<i>Stercorarius longicaudus</i>	Falkenraubmöwe	1	0
<i>Stercorarius pomarinus</i>	Spatelraubmöwe	4	0
<i>Stercorarius skua</i>	Skua	560	70
<i>Sterna hirundinacea</i>	Südamerikanische Seeschwalbe	1	0
<i>Sterna hirundo</i>	Flussseeschwalbe	45371	7003
<i>Sterna paradisaea</i>	Küstenseeschwalbe	2334	826
<i>Sterna sandvicensis</i>	Brandseeschwalbe	16931	1500
<i>Sterna vittata</i>	Gabelschwanzseeschwalbe	230	0
<i>Sternula albifrons</i>	Zwergseeschwalbe	1854	288
<i>Streptopelia decaocto</i>	Türkentaube	3149	250

<i>Streptopelia roseogrisea</i>	Nordafrikanische Lachtaube	1	0
<i>Streptopelia turtur</i>	Turteltaube	252	1
<i>Strix aluco</i>	Waldkauz	19339	2355
<i>Sturnus cinereus</i>	Graustar	1	0
<i>Sturnus roseus</i>	Rosenstar	3	8
<i>Sturnus vulgaris</i>	Star	50020	1548
<i>Sula bassana capensis</i>	Kaptöpel	25	3
<i>Sula sula</i>	Rotfußtöpel	1	0
<i>Surnia ulula</i>	Sperbereule	2	9
<i>Sylvia atricapilla</i>	Mönchsgasmücke	178709	15318
<i>Sylvia borin</i>	Gartengrasmücke	69996	7817
<i>Sylvia cantillans</i>	Weißbart-Grasmücke	6	0
<i>Sylvia communis</i>	Dorngrasmücke	26252	2737
<i>Sylvia curruca</i>	Klappergrasmücke	41480	3554
<i>Sylvia hortensis</i>	Orpheusgrasmücke	2	0
<i>Sylvia melanocephala</i>	Samtkopfgrasmücke	3	0
<i>Sylvia mystacea</i>	Tamariskengrasmücke	105	4
<i>Sylvia nisoria</i>	Sperbergrasmücke	3977	257
<i>Tachybaptus ruficollis</i>	Zwergtaucher	853	14
<i>Tadorna ferruginea</i>	Rostgans	6	3
<i>Tadorna tadorna</i>	Brandgans	1655	131
<i>Tarsiger cyanurus</i>	Blauschwanz	20	16
<i>Tetrao tetrix</i>	Birkhuhn	1	0
<i>Tetrao urogallus</i>	Auerhuhn	1122	152
<i>Tetrastes bonasia</i>	Haselhuhn	275	5
<i>Tringa erythropus</i>	Dunkler Wasserläufer	666	47
<i>Tringa glareola</i>	Bruchwasserläufer	6511	477
<i>Tringa nebularia</i>	Grünschenkel	811	44
<i>Tringa ochropus</i>	Waldwasserläufer	1137	43
<i>Tringa stagnatilis</i>	Teichwasserläufer	4	3
<i>Tringa totanus</i>	Rotschenkel	11380	595
<i>Troglodytes troglodytes</i>	Zaunkönig	36315	5334
<i>Turdus iliacus</i>	Rotdrossel	7862	161
<i>Turdus merula</i>	Amsel	61212	12442
<i>Turdus philomelos</i>	Singdrossel	36195	2263
<i>Turdus pilaris</i>	Wacholderdrossel	13836	353
<i>Turdus ruficollis</i>	Bechsteindrossel	1	0
<i>Turdus ruficollis atrogularis</i>	Schwarzkehdrossel	1	0
<i>Turdus ruficollis ruficollis</i>	Rotkehdrossel	2	0
<i>Turdus torquatus</i>	Ringdrossel	94	1
<i>Turdus viscivorus</i>	Misteldrossel	562	32
<i>Tyto alba</i>	Schleiereule	52128	5633
<i>Upupa epops</i>	Wiedehopf	14681	1982
<i>Uragus sibiricus</i>	Sibirischer Meisengimpel	22	24
<i>Uria aalge</i>	Trottellumme	1	0
<i>Uria lomvia</i>	Dickschnabellumme	2	0
<i>Vanellus vanellus</i>	Kiebitz	7831	276
<i>Xenus cinereus</i>	Terekwasserläufer	6	0
		4855347	805187
Hybridformen			
<i>Branta canadensis x Anser anser</i>	Hybr. Kanada- x Graugans	36	1742

<i>Branta canadensis</i> x <i>Anser caerulescens</i>	Hybr. Kanada- x Schneegans	1	1
<i>Branta canadensis</i> x <i>Anser cygnoide</i>	Hybr. Kanada- x Schwanengans	3	150
<i>Branta canadensis</i> x <i>Anser indicus</i>	Hybr. Kanada- x Streifengans	2	2
<i>Branta leucopsis</i> x <i>Anser albifrons</i>	Hybr. Nonnen- x Bleißgans	1	0
<i>Branta leucopsis</i> x <i>Anser caerulescens</i>	Hybr. Nonnen- x Schneegans	1	0
<i>Anser albifrons</i> x <i>Anser anser</i>	Hybr. Bleiß- x Graugans	10	34
<i>Anser albifrons</i> x <i>Anser erythropus</i>	Hybr. Bleiß- x Zwerggans	1	8
<i>Anser albifrons</i> x <i>Anser indicus</i>	Hybr. Bleiß- x Streifengans	1	19
<i>Anser anser</i> x <i>Anser cygnoides</i>	Hybr. Grau- x Schwanengans	8	149
<i>Anser anser</i> x <i>Anser indicus</i>	Hybr. Grau- x Streifengans	3	18
<i>Anser anser</i> x <i>Branta leucopsis</i>	Hybr. Grau- x Nonnengans	1	0
<i>Anser indicus</i> x <i>Anser caerulescens</i>	Hybr. Streifen- x Schneegans	2	10
<i>Anser indicus</i> x <i>Anser cygnoides</i>	Hybr. Streifen- x Schwanengans	2	15
<i>Anser</i> / <i>Branta hybridus</i>	Gänsehybrid, unbestimmt	3	8
<i>Aquila clanga</i> x <i>Aquila pomarina</i>	Hybr. Schrei- x Schelladler	1	0
<i>Corvus corone corone</i> x <i>Corvus corone cornix</i>	Bastardkrähe	140	38
<i>Delichon urbica</i> x <i>Riparia riparia</i>	Hybr. Mehl- x Uferschwalbe	1	0
<i>Fringilla montifringilla</i> x <i>Fringilla coelebs</i>	Hybr. Bergfink x Buchfink	2	0
<i>Hirundo rustica</i> x <i>Delichon urbicum</i>	Hybr. Rauch- x Mehlschwalbe	13	1
<i>Hirundo rustica</i> x <i>Riparia riparia</i>	Hybr. Rauch- x Uferschwalbe	1	0
<i>Luscinia megarhynchos</i> x <i>Luscinia luscinia</i>	Hybr. Nachtigall x Sprosser	193	27
<i>Milvus milvus</i> x <i>Milvus migrans</i>	Hybr. Rot- x Schwarzmilan	8	7
<i>Passer domesticus</i> x <i>Passer montanus</i>	Hybr. Haus- x Feldsperling	36	16
<i>Phoenicurus phoenicurus</i> x <i>Phoenicurus ochrurus</i>	Hybr. Garten- x Hausrotschwanz	11	0
Artengruppen			
<i>Acrocephalus</i>	Rohrsänger	8	3
<i>Anser fabalis fabalis</i> / <i>Anser rossicus intermed.</i>	Saatgans (fabalis/rossicus)	17	13
<i>Larus argentatus</i> / <i>Larus cachinnans</i> / <i>Larus michahellis</i>	Silbermöwe, unbestimmt	3364	5253
<i>Larus cachinnans</i> ssp.	Weißkopfmöwe	170	295