

# Bericht der Beringungszentrale Hiddensee für die Jahre 2010 und 2011

**Ulrich Köppen & Simone Scheil**

Köppen, U. & S. Scheil 2012: **Report on bird ringing in eastern Germany in 2010 and 2011**. Ber. Vogelwarte Hiddensee 20: 99-111.

During the period reported here altogether 215,757 individuals of 242 'species' (subspecies and hybrids included) have been ringed with rings of the Hiddensee Bird Ringing Centre. Those rings were use besides Germany also in Mongolia and at the Antarctic Peninsula. The number of active ringers (270) met the long-term average. The total number of Hiddensee-ringed 'species' increased by two to 487. In 2011 the ringing centre processed 23,081 reports on Hiddensee-ringed birds and 2,163 reports of foreign-ringed birds found in eastern Germany. The number of ringed birds in 2011 was well below the average of the preceding years while the numbers of reports of Hiddensee-ringed remained rather stable. Most of the ringing activities were performed within the 16 centrally organized long-term and large-scale ringing programs, including e.g. the Integrated Monitoring of Songbird Populations (the German CES-approach). The intensive co-operation of the Ringing Centre with various institutes in Germany and abroad was continued including delivery of more than 1,4 million ringing/recovery data for research purposes. The whole Hiddensee recovery data set was submitted to the EURING Data Bank in Thetford/GB. The Ringing Centre was run by a staff of two full-time und three half-time employees.

## 1. Vorbemerkungen

Im vorangegangenen Bericht der Beringungszentrale hieß es, dass die verbesserte Funktionsfähigkeit des hauseigenen EDV-Systems Berisoft bis Mitte 2010 eine weitgehende Aufarbeitung der entstandenen Rückstände bei der Wiederfundbearbeitung „fremder“ Ringvögel erlaubte. Über das Jahr 2011 konnte dieser Stand für die Auslands-Ringvögel einigermaßen gehalten und auch für Hiddensee-Ringvögel wieder erreicht werden. Allerdings brachte der ungleich größere Datenanfall in der letztgenannten Gruppe die BZ zeitweise wieder an die Grenzen ihrer manuellen Erfassungskapazitäten.

Ganz generell ist das auf rasch ansteigende Anzahlen von Rückmeldungen zurückzuführen, die durch den immer häufigeren und immer größere Individuenzahlen betreffenden Einsatz von Zusatzmarkierungen bei vielen Artengruppen in ganz Europa entstehen. So wenig sorgfältig geplante und national wie international abgestimmte (!) Zusatzmarkierungsprojekte aus der modernen Vogelforschung wegzudenken sind, so sehr stellen diese Pro-

jekte aber die Beringungszentralen vor echte Herausforderungen. Denn die technische Datenbehandlung muss immer leistungsfähiger gestaltet werden, damit sie nicht unversehens zum Hemmschuh der Methode wird.

Weil ein Beobachter im Felde nun einmal nicht die Metallringnummer der betreffenden Beringungszentrale abliest, sondern z.B. die schwarze Inschrift „335“ auf der blauen Flügelmarke eines Mäusebussards, hat die BZ Hiddensee schon vor Jahren damit begonnen, ihre Datenbank auch hinsichtlich solcher Zusatzmarkierungen auswertbar zu machen. Das ist nicht ganz einfach, denn eine spezielle Recherche in über 5,1 Millionen Datensätzen, die primär nach Metallringnummern geordnet sind, verlangt u.a. eine sehr sorgfältige Beachtung der entsprechenden Codierungsvorschriften durch alle Beteiligten. Aber es erspart auch viel Arbeit und beschleunigt die Wiederfundbearbeitung erheblich. Allein im Jahr 2011 erreichten uns 3.150 manuell zu bearbeitende Meldungen von Zusatzmarkierungen (ohne Gänse, Schwäne und Kraniche!), was ca. 15% der Gesamtfundzahl des Jahres entsprach. Darunter war auch der o.g. Mäusebussard,

dessen Ableser in Bad Neuenahr/Hessen sehr schnell Nachricht aus Stralsund erhielt, weil die Zusatzmarkierung vom Beringer im betreffenden Beringungsdatensatz richtig und vollständig codiert worden war: BL-335(SW).

Um allerdings den schon heute riesigen und künftig sicher noch anwachsenden Datenanfall aus Zusatzmarkierungen tatsächlich bewältigen zu können, führt an einer schnellen und effektiven Online-Kommunikation mit den Beringern, den Ablesern und den Datennutzern kein Weg mehr vorbei. Eine entsprechende web-basierte Lösung bei weiter konsequenter Nutzung der Beringersoftware BERIHIDD befindet sich derzeit in der Planungsphase. Die Internet-Portale [www.icora.de](http://www.icora.de) (Kraniche) und [www.geese.org](http://www.geese.org) (Gänse, Schwäne) weisen diesbezüglich den Weg, allerdings sind auch bei ihnen die Mühen der Ebene schwieriger zu bewältigen als es in der ersten Euphorie erschien.

Dass die Mitarbeiter der BZ irgendwann Langeweile haben werden, ist indes nicht zu befürchten, denn im Zusammenhang mit der Qualitätssicherung der Hiddensee-Datenbank warten große Aufgaben auf sie. Qualitätsprüfungen im Zuge verschiedener Ringfundatlas-Projekte zeigten ganz klar die Notwendigkeit systematischer Datenprüfungen und -korrekturen, u.a. betreffend die in Vor-Google-Earth-Zeiten ermittelten Fundortsnamen bzw. Fundkoordinaten.

Der folgende Bericht zeigt komprimiert, was mit den bisherigen technischen Möglichkeiten von Beringern und Beringungszentrale in den Jahren 2010 und 2011 geleistet wurde. Die wieder eher trockenen statistischen Zahlen und Fakten zur Hiddensee-Beringung in den beiden Berichtsjahren belegen nichtsdestoweniger sehr gut, dass wiederum Großes geleistet wurde.

Den Anhängen A und B zu diesem Bericht können die art- und bundeslandbezogenen Beringungs- und Wiederfundstatistiken entnommen werden, weitere Details zur Beringungsarbeit der Jahre 2010 und 2011 sind unter [www.beringungszentrale-Hiddensee.de](http://www.beringungszentrale-Hiddensee.de) zu finden.

## 2. Beringer

Die Zahl der zugelassenen Hiddensee-Beringer war im Jahr 2011 zwar wieder etwas angewachsen (Tab. 1), lag damit aber weiter im langjährigen Schwankungsbereich. Nicht alle hier aufgeführten Personen waren auch tatsächlich als Beringer aktiv, so wurden die 102.805 Beringungen des Jahres 2011 (Tab. 2) von nur 233 aktiven Beringerinnen und Beringern bzw. Beringergemeinschaften realisiert.

Nach mehrjähriger Pause gab es 2011 auch in Mecklenburg-Vorpommern wieder eine Landesberingertagung. Diese gleichermaßen beliebten wie zur Fortbildung der Beringer, für den Gedankenaustausch und die Ergebnisdarstellung der Beringungsarbeit sehr wichtigen Veranstaltungen fanden damit in allen fünf Bundesländern statt (26./27. August in Dreiskau-Muckern/Sachsen, 29. Oktober in Verchen/Mecklenburg-Vorpommern, 4./5. November in Halle(Saale)/Sachsen-Anhalt, 19. November in Seebach/Thüringen und am 26. November in Blossin/Brandenburg). Die Organisation der Beringertagungen wurde von den Ornithologischen Landesverbänden und/oder den Staatlichen Vogelschutzwarten übernommen, in Mecklenburg-Vorpommern von der Beringungszentrale Hiddensee. Allen an der Organisation und der Gestaltung der Tagungen Beteiligten sei hier sehr herzlich gedankt!

Auch im Jahr 2011 konnten wieder zahlreiche Jubiläen im Kreis der Hiddensee-Beringer gefeiert werden. Verbunden mit einer herzlichen Gratulation gehen nachträglich alle guten Wünsche an jene Beringer, die im Jahr 2011 runde Geburtstage feiern konnten!

### 80 Jahre

HERBERT GEHLHAAR, Zeitz OT Luckenau,  
HORST GRAFF, Dessau-Alten,  
GÜNTER SCHULZE, Gera.

### 75 Jahre

KLAUS KLEHM, Zeulenroda,  
MANFRED KOLBE, Groß Behnitz,  
SIEGFRIED KRÜGER, Hoyerswerda,  
HELMUT STEIN, Magdeburg,

**70 Jahre**

PETER WIECZOREK, Lehesten,  
WINFRIED OTTO, Berlin,  
HEINZ WAWRZYNIAK, Eberswalde,  
Dr. JOCHEN WIESNER, Jena-Winzerla,  
FRANK HEINE, Leipzig.

**65 Jahre**

JOACHIM WEISE, Borthen.

Weiterhin gratulieren wir, verbunden mit großem Dank für die geleistete Arbeit und in der Hoffnung auf viele weitere Jahre aktiver Beringungstätigkeit, den folgenden Personen zu runden Beringerjubiläen im Jahr 2011 und im ersten Halbjahr 2012.

**55 Jahre**

Prof. Dr. ULRICH BRENNING, Rostock,  
ERNST PRIES, Templin-Fährkrug.

**50 Jahre**

KLAUS KLEHM, Zeulenroda,  
GERTFRED SOHNS, Kloster Lehnin.

**45 Jahre**

Dr. JOACHIM MÜLLER, Magdeburg-Ottersleben.

**40 Jahre**

KLAUS-JÜRGEN SEELIG, Magdeburg,  
JOACHIM BENITZ, Löbau OT Großdehsa,  
JÖRG-PETER SCHWANBECK, Groß Kiesow,  
HANS-ULRICH DOST, Bergen auf Rügen,  
MONIKA Pries, Templin-Fährkrug,  
Prof. Dr. VOLKER RUDAT, Jena.

**35 Jahre**

DETLEF STREMKE, Tromlitz,  
HARTMUT HAUPT, Beeskow,  
PAUL SÖMMER, Himmelpfort,  
VOLKER KELLNER, Schmalkalden,  
JOSEF MICHEL, Neuhaus a.R.

**30 Jahre**

KLAUS LIEDER, Ronneburg.

**25 Jahre**

PETER TAMM, Schkopau OT Ermlitz,  
FRANK RADON, Schleiz,  
JENS TEICH, Niesky OT See,

JOACHIM WEISE, Borthen,  
BODO RUDOLPH, Kloster Lehnin.

Auch in diesem Berichtszeitraum hat der Tod wieder empfindliche Lücken in die Gemeinschaft der Hiddenseeberinger gerissen. In Thüringen verstarb Frau SABINE OESTERLE (Eisfeld) (5.7.1922 – 6.7.2011), die als dienstälteste Hiddensee-Beringerin in ihrem Bundesland und wohl auch in Deutschland überhaupt noch im hohen Alter sehr aktiv war (s. Ber. Vogelwarte Hiddensee 20: 115). Bis in ihre letzten Tage registrierte sie mit großer Aufmerksamkeit und Sachkenntnis die Vogelwelt um sich herum und berichtete uns regelmäßig darüber.

Aus Mecklenburg –Vorpommern ist der ganz überraschende Tod von HANS-JÜRGEN JESSEL (Waren / M.) (27.8.1945 – 24.9. 2011) zu vermelden. Seit 1978, dem Jahr seiner Erstzulassung als Beringer, hat er in der seinerzeitigen BG Waren, später in eigener Verantwortung, eine große Palette von Vogelarten beringt. Hervorzuheben ist HANS-JÜRGEN JESSELS langjähriges verantwortliches und sehr verdienstvolles Wirken als Beringer und Vogelwarter auf der Vogelschutzinsel Barther Oie (s.a. Orn. Rundbrief Mecklenb.-Vorpomm. 47 (2011), S. 195).

Nach langer, schwerer Krankheit verstarb HORST RUTHENBERG (9.7.1936 – 11.4.2011) in Neubrandenburg. In seinen letzten Jahren war er zwar kein aktiver Beringer mehr, doch viele Jahrzehnte lang war er der Methode Vogelberingung in besonderer Weise verbunden. In verantwortlichen Positionen des Staatlichen Naturschutzes im DDR-Bezirk Neubrandenburg sorgte er beispielhaft für den Aufbau stabiler Naturschutzstrukturen, in denen die wissenschaftliche Vogelberingung als Feldmethode der Forschung für den Naturschutz besondere Förderung erfuhr. An der von ihm gegründeten und bis in die 1990er Jahre geleiteten Naturschutzstation „Nonnenmühle“ am Tollensesee nahe Neubrandenburg wurden unter seiner Leitung und aktiven Mitarbeit über viele Jahre Planberingungen an Kleinvogelarten durchgeführt. Das sehr verdienstvolle Wirken HORST RUTHENBERGS für den Naturschutz und

die wissenschaftliche Vogelberingung ist an anderer Stelle ausführlich gewürdigt worden (s. Orn. Rundbrief Mecklenb.-Vorpomm. 47 (2011), S. 191, Naturschutzarb. Meckl.-Vorpommern. 54 (2011), S. 77).

Mit großer Betroffenheit erfuhren wir auch vom Tod von MARESA JASCHKE (Pretzsch) (8.5.1960 – 27.3.2011). Sie hatte erst 2007 mit sehr gutem Erfolg den Beringerkurs auf der Greifswalder Oie absolviert und sich danach mit großem Elan in die Beringungsarbeit gestürzt. Geduldig und akribisch widmete sie sich über mehrere Jahre der Untersuchung von Brutlimikolen (Flußregenpfeifer, Flußuferläufer und Austernfischer) mittels Farbmarkierung an der Elbe bei Bad Schmiedeberg (Sachsen-Anhalt). Die Erinnerung an Maresa wird neben den bereits eindrucksvollen Ergebnissen

dieser Arbeiten auch durch eine Serie von über zwanzig besonders schönen Vogelbälgen wachgehalten, die die versierte Präparatorin im Auftrag der Beringungszentrale für Ausbildungswecke angefertigt hatte.

Wir werden das Andenken der Verstorbenen in Ehren bewahren!

Der jährliche Beringerkurs war 2011 mit zwölf Teilnehmern aus fünf deutschen Bundesländern (Tab. 1, Abb. 1) noch recht gut ausgelastet. Er fand Anfang September auf der Greifswalder Oie statt, wo der Verein Jordsand e.V. und dessen Inselbesatzung unter Leitung von MATTHIAS MÄHLER wie schon seit Jahren für ideale Bedingungen sorgten. JAN VON RÖNNN betätigte sich wiederum als externe Lehrkraft. Allen genannten sei hier sehr herzlich gedankt!

**Tab. 1:** Anzahl zugelassener Beringer und Beteiligung an Beringerkursen nach Bundesländern, korrigiert. – *Numbers of licensed ringers in the five federal states and participants in ringer's courses in 2011 and the years before, corrected figures.*

	2009	2010	2011	2010	2011
Sachsen-Anhalt	55	57	55	2	2
Sachsen	49	48	48	1	2
Mecklenburg-Vorpommern	44	44	45	5	3
Thüringen	54	57	60	2	2
Berlin			1	2	
Baden-Württemb./ Hessen					1/1
	260	268	270	15	12



**Abb. 1:** Teilnehmer des Beringerkurses der BZ Hiddensee im September 2011 auf der Greifswalder Oie. – *Participants of the ringer's course held in September 2011 at the island of Greifswalder Oie.*

### 3. Beringungszentrale

Der Personalbestand der Einrichtung blieb 2011 gegenüber dem Vorjahr unverändert. Allerdings war das Jahr geprägt von lang andauernden krankheitsbedingten Leistungseinschränkungen, die nur mit Mühe und großem Einsatz der verbliebenen Mannschaft ausgeglichen werden konnten. Im zweiten Halbjahr nahm Frau SUSANNE KREUTZER ihre Tätigkeit als Ersatzkraft auf. Trotz wieder vollständiger Besetzung im zweiten Halbjahr konnte eine akzeptable Aufgabenerfüllung im technischen Routinebereich erst durch den weiteren Einsatz von Hilfskräften erreicht werden. SILKE FREGIN und MAIK JURKE sei hier für ihre engagierte und fachkundige Hilfe sehr gedankt!

Das Fehlen einer angemessenen IT-Betreuung durch eigenes Personal (wie bis 2004 gegeben), erwies sich im Jahr 2011 als besonders fatal, da mit der bisher dafür gebundenen Firma kein neuer Vertrag über Betreuung und Entwicklung des Hiddensee-Datenbankprojektes abgeschlossen werden konnte.

Die Besetzung der weiteren Stellen blieb unverändert. PETRA POSSELT widmete sich der Bearbeitung von Rückmeldungen „fremder“ Ringvögel. BERND ZIESE war mit der Hiddensee-Wiederfundbearbeitung betraut sowie mit den damit untrennbar verbundenen Aufgaben bei der laufenden Prüfung und Korrektur der Hiddensee-Datenbank. SIMONE SCHEIL und SUSANNE KREUTZER widmeten sich der Ringausgabe, der Eingabe, Prüfung und Korrektur der Beringungsdaten sowie den Personal- und Genehmigungsfragen und der Betreuung der BERIHIDD-Nutzer. Die Leitung der Einrichtung lag weiterhin in den Händen von Dr. ULRICH KÖPPEN.

Im technischen Routinebetrieb der Jahre 2010 und 2011 bewältigten die Mitarbeiter die Prüfung und Archivierung von 112.952 bzw. 102.905 Hiddensee-Beringungsdatensätzen und die komplette Bearbeitung (Prüfung, Archivierung, Versand von Beringer-, Finder- und Zentralenbriefen) von 20.389 bzw. 23.081 Hiddensee-Rückmeldungen (s. Anhang A). Weiterhin wurden 2.163 Datensätze Beringung

und Rückmeldung „fremder“ Ringvögel erfasst, bearbeitet, geprüft und archiviert (Tab. 4).

Damit beinhaltete die Hiddensee-Datenbank der wissenschaftlichen Vogelberingung Ende des Jahres 2011 insgesamt 5.143.840 Datensätze Beringung sowie 593.030 Datensätze „Wiederfund“ aus dem Zeitraum 1964 bis 2011 betreffend 487 „statistische Vogelarten“, d.h. Arten, Unterarten und Hybriden (vgl. Anhang A).

Das Einpflegen derart großer Datenmengen eines Jahres wäre ohne die Beringer-Software BERIHIDD, die inzwischen in der WINDOWS-Version 3.31b vorliegt, schwerlich möglich gewesen. Herrn OLAF KRONBACH, der auch in den Jahren 2010 und 2011 wieder sehr emsig an der Weiterentwicklung von BERIHIDD arbeitete, sei hier für die gute Zusammenarbeit wie auch für die geduldige Nutzer-Beratung wiederum sehr herzlich gedankt.

Das die wissenschaftliche Vogelberingung wie kaum eine andere biologische Feldmethode eine sehr gut funktionierende internationale Zusammenarbeit erfordert, liegt auf der Hand. Diese Zusammenarbeit zu organisieren, ist die Aufgabe von EURING, dem europäischen Dachverband nationaler Beringungszentralen, der bereits 1964 in Paris gegründet worden ist. Seitdem haben sich sowohl die Fragestellungen als auch die technischen Rahmenbedingungen für die Anwendung der Beringungsmethode gewaltig verändert und sie sind weiter in Veränderung begriffen. Man denke nur an die ungeahneten Möglichkeiten, die seinerzeit die elektronische Datenverarbeitung (EDV) für die Haltung und Nutzung großer Datenbestände eröffnete und an die heute geradezu revolutionierende Rolle des Internets bei der Übermittlung und dem Austausch von Beringungsergebnissen. Es gibt also mehr als genug Bedarf an detaillierter Abstimmung zwischen den nationalen Beringungszentralen, die sich folgerichtig im zweijährlichen Turnus zu Generalversammlungen treffen. Nach 2009 in Anversa degli Abruzzi/Italien fand im Oktober 2011 die turnusmäßige Generalversammlung von EURING in St. Joseph Mountain/Malta statt.

Die Beringungszentrale Hiddensee, die schon aufgrund der geografischen Lage ihres Arbeitsgebietes mit Ringvögeln fast aller europäischen Beringungszentralen konfrontiert wird (s. Tab. 3), steht im intensiven täglichen Datenaustausch mit diesen Institutionen und trägt somit eine große Verantwortung für den internationalen Datenfluss. Der nationale Bericht der BZ an die Generalversammlung auf Malta kann auf [www.euring.org](http://www.euring.org) nachgelesen werden.

Diese Website stellt eine wahre Fundgrube für aktuelle Informationen rund um die Vogelberingung in Europa und darüberhinaus dar und wird hier deshalb allen Hiddensee-Beringern und sonstigen Interessierten sehr empfohlen. So kann man sich mittels des Data Bank Index [www.euring.org/edb/index.html](http://www.euring.org/edb/index.html) zum Beispiel darüber informieren, welchen quantitativen und qualitativen Beitrag die einzelnen nationalen Beringungszentralen zur artbezogenen Aussagefähigkeit der gemeinsamen Europäischen Datenbank der wissenschaftlichen Vogelberingung (EDB) leisten. Der Beitrag der Hiddensee-Beringer ist bei vielen Vogelarten recht ansehnlich, was am Beispiel der entsprechenden Standardübersichten zur Zwergschnepfe exemplarisch deutlich wird (Abb. 2). Insbesondere unsere klare Orientierung auf die Rückmeldung als eigentliches Ziel der Vogelberingung und die entsprechend konsequente Archivierung sämtlicher anfallender Rückmeldungen über Jahrzehnte schlägt sich hier nieder.

Mit dem Migration Mapping Tool <http://blx1.bto.org/ai-eu/> bietet die EURING Website aber noch etwas Besonderes. Für eine Auswahl von Vogelarten mit ausreichendem Datenfundus, können verdichtete Kartendarstellungen der in der EDB vorhandenen Rückmeldungen für verschiedene geografische Räume abgerufen werden. Verfügbar ist auch eine automatisch ablaufende Darstellung der Fundverteilungen (als Punkt und Kernel) in Monatsschritten.

Ein weiteres EURING-Projekt ist die Broschüre „Vogelberingung für Wissenschaft und Naturschutz“, die seit kurzem auch in deutscher Übersetzung vorliegt (s. Schriftensschau in diesem Heft). Als sehr sachlich und

faktenreich gestaltete Informationsschrift, die neben den Beringern und im Fachbereich Biologie/Ökologie tätigen Behörden und Verbänden auch die interessierte Öffentlichkeit zum Adressaten hat, trägt sie ganz gewiss zur allgemeinen Akzeptanzerhöhung der Beringungsmethode bei.

Die Bereitstellung von Daten für die Forschung war auch im Jahr 2011 wieder eine zentrale Aufgabe der Beringungszentrale. Im September 2011 wurde der aktuelle Stand der gesamten Hiddensee-Datenbank im Umfang von ca. 565.000 „Wiederfund“-Datensätzen und dazugehörige Beringungsdaten an die gemeinsame Europäische Datenbank in Thetford (GB) übermittelt. Damit stellt die Zentrale Hiddensee (DEH) nach Großbritannien (GBT) und den Niederlanden (NLA) weiterhin den drittgrößten Anteil an dieser gesamteuropäischen Datenbank der wissenschaftlichen Vogelberingung. Die hohe Qualität der Hiddensee-Daten, bedingt u.a. durch hohe Anteile von Lebendkontrollen beringter Vögel, erweist sich im EURING-Index, der eine Übersicht über die Datenbestände zu den einzelnen Vogelarten in Europa liefert, <http://www.euring.org/edb/index.htm> (s.o.).

Weiterhin wurden insgesamt 1.407.961 Datensätze in verschieden aufbereiteter Form an Datennutzer im Inland direkt geliefert, darunter nach Mecklenburg-Vorpommern (8 Adressaten), Brandenburg (4), Sachsen-Anhalt (2), Sachsen (4), Thüringen (4), Nordrhein-Westfalen (1), Baden-Württemberg (1).

Auf Anfrage wurden Daten nach Polen (Amsel) direkt geliefert, über die EURING-Datenbank in Thetford (GB) wurden weitere Hiddensee-Daten bereitgestellt für Forschungsarbeiten in Malta (Vogelzug über Malta), Spanien (Vogelzug über der Biscaya, Bienenfresser, Erlenzeisig), Deutschland (Kiebitzregenpfeifer, Eisente, Pfuhschnepfe, Steinschmätzer [IfV Wilhelmshaven], Mönchsgrasmücke [MPI Radolfzell], Litauen (Waldohreule), Großbritannien (mehrere Drosselarten), Italien (Migratory Connectivity, alle das Land betreffenden Wiederfunde von Zugvogelarten).



**Lymnospates minimus - Jack Snipe (05160)**  
**Numbers of Euring ringing recoveries**  
 Last updated on: Monday, 5 Sep 2011 at 18:00

This page contains a summary of the ringing recoveries held in the EURING Data Bank. The numbers shown are the total number of recoveries recorded in the EURING Data Bank. Recoveries from other sources are not included. Numbers of records currently held may be slightly different from those quoted here.

Recoveries by Decade

Time period	Records of dead recoveries	Records of live recaptures/sightings
+1940	7	0
1940-1949	0	0
1950-1959	25	0
1960-1969	70	30
1970-1979	116	31
1980-1989	31	7
1990-1999	43	112
2000-2009	58	415
2010-2019	7	0
	<b>358</b>	<b>605</b>

All schemes for which there is at least one recovery are listed.

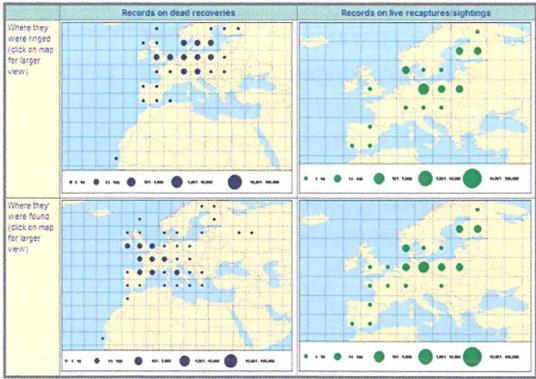
Recoveries by Scheme

Country	Scheme	Scheme Name	Number of dead recoveries	Number of live recoveries
Belgium	NLB	Brussels or Brussels	21	1
Channel Islands	CIJ	Jersey	7	0
Croatia	HRF	Zagreb (Orni. Inst.)	11	2
Czech Republic	CCP	Praha	1	0
Denmark	DHC	Copenhagen	18	3
Denmark	DHC	Kota	8	33
Finland	FFH	Helsinki Museum	11	23
France	FRP	Paris	8	0
Germany	GSW	Heldersheim	47	347
Germany	GER	Radeffelt	22	4
Germany	DEV	Wittmundshaven (Hügeland)	52	14
Hungary	HGB	Budapest	1	1
Italy	MB	Biologia (Ozzano (BO))	1	0
Netherlands	NLA	Arnhem	14	27
Norway	NOO	Zoologisk Museum (Oslo)	1	0
Norway	NDS	Stavanger Museum	1	0
Poland	PLG	Gdansk, Varsovia	12	11
Portugal	POL	Lisboa	1	0
Spain	ESB	Madrid (CSIC)	2	10
Sweden	SVD	Stockholm Ornis	1	0
Sweden	SVR	Stockholm Museum	1	0
Sweden	SVS	Stockholm Museum	11	1
Switzerland	HELS	Sempach	15	1
UK & Ireland	GBI	London British Museum, Tring, Thetford	63	1

All schemes for which there is at least one recovery are listed.

Maps of recovery locations

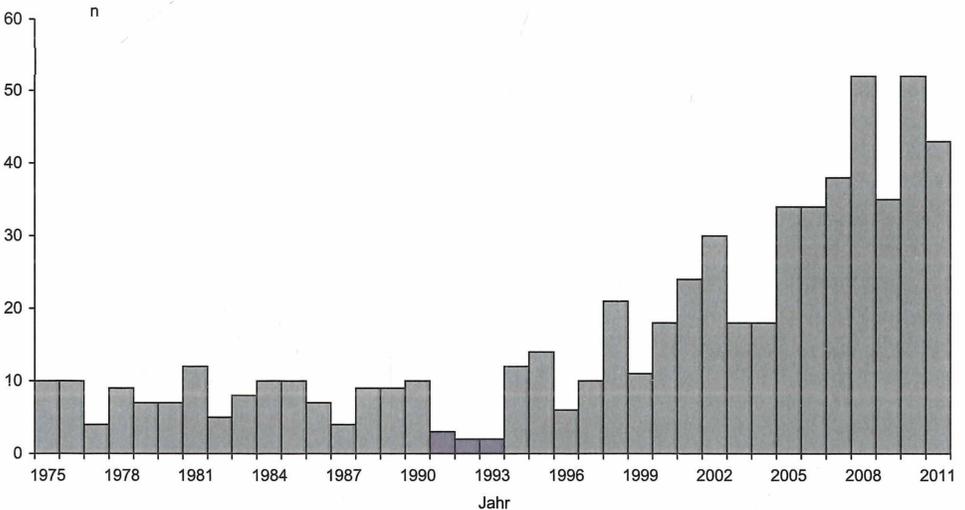
Note that some records presented on this map may not be currently available from the EDB and some newly received records are not yet shown.



To go directly to the Euring homepage, click [here](http://www.euring.org).  
 Any problems with this page, please e-mail BTO Web support at [websupp@bto.org](mailto:websupp@bto.org)

This index should be cited as: B. European Union for Bird Ringing, de Puy, C.R., Jock, A.C., Clark, J.A., Papez, W., Couma, I.S., Van Noordwijk, A.J., Saino, F., Wassenaar, R., & Balme, B.R. (2009) EURING Data Bank (retrieved 10th 2009). <http://www.euring.org/edb/>. This site is hosted by the BTO on behalf of EURING. Click here to email webmaster

**Abb. 2:** Darstellung des Datenbestandes und der geografischen Verteilung von Beringungen und Wiederfunden der Zwergschnepfe in der EURING Data Bank (EDB) auf [www.euring.org/edb/index.html](http://www.euring.org/edb/index.html). - *The EDB species index as shown on [www.euring.org/edb/index.html](http://www.euring.org/edb/index.html) for Jack Snipe.*



**Abb. 3:** Jährliche Anzahlen von als „Ringfundmitteilung der Beringungszentrale Hiddensee“ deklarierten sowie weiteren Publikationen, die unter Verwendung von Hiddensee-Beringungsergebnissen entstanden 1975 – 2011. – *Annual numbers of publications with Hiddensee ringing results as registered by the ringing centre.*

Im Ergebnis vielfältiger Forschungsoperationen der Beringungszentrale mit Personen und Institutionen im In- und Ausland entstanden in den Jahren 2010 und 2011 wiederum eine Reihe von Publikationen mit Bezug auf bzw. unter Verwendung von Hiddensee-Beringungsergebnissen (Abb. 3, s. auch Publikationen von Beringungsergebnissen in diesem Heft).

Neben der fachlichen und technischen Betreuung von mehr als 100 lokal, regional und länderübergreifend organisierten Beringungsprogrammen, die unter Federführung anderer Institutionen bzw. Personen in den ostdeutschen Bundesländern liefen, oblag der BZ wie schon in den Vorjahren die Betreuung zentral organisierter Beringungsprogramme.

In Zusammenarbeit mit NABU BAG Weißstorchschutz

- **Länderübergreifendes Beringungsprogramm Weißstorch**

2011: 24 Beringer bzw. Beringergemeinschaften (BG), Beringung und Ringkontrolle an >600 Horsten, 1.586 Beringungen, 1.575 Rückmeldungen (neuer Jahresrekord seit 1996!).

In Zusammenarbeit mit C. ROHDE, Klein Markow

- **Länderübergreifendes Farbmarkierungsprogramm Schwarzstorch**

2011: 3 Beringer markierten 89 Vögel in MV (22), BB (26), ST (14), SN (18) und TH (9); Rückmeldungen: 19.

In Zusammenarbeit mit Dr. B. MEISTER, Grimma

- **Integriertes Monitoring Singvogelpopulationen**

2011: An 43 Fangplätzen in allen ostdeutschen Bundesländern wurden 10.871 Singvögel beringt und 2.696 Ringkontrollen erfasst; Mitarbeiter Rundschreiben für das Jahr 2010 liegt vor.

- **Internationales Monitoring Greifvogel- und Eulenarten**

2011: 5.266 Vögel von 20 Arten wurden

in allen ostdeutschen BL beringt, Rückmeldungen: 619.

In Zusammenarbeit mit Arbeitskreis Wanderfalkenschutz (AWS) e.V. Freiberg

- **Internationales Farbmarkierungsprogramm Wanderfalk**

2011: 229 Vögel wurden in allen ostdeutschen BL markiert, Rückmeldungen: 22, weitere im Archiv AWS e.V.

- **Internationales Farbmarkierungsprogramm Seeadler**

2011: 11 Beringer markierten 182 nestjunge Vögel in MV, BB, ST, BY und SN, Rückmeldungen: 188 (inkl. „fremde“ RV) betreffend 166 Individuen = neuer Jahresrekord seit Beginn des Programms 1982!

In Zusammenarbeit mit Dr. D. SCHMIDT, Mössingen

- **Länderübergreifendes Farbmarkierungsprogramm Fischadler**

2011: 12 Beringer markierten 493 Vögel in MV, BB, ST, SN und TH (1), Rückmeldungen: 517 (inkl. „fremde“ RV)!

- **Integriertes Monitoring Rauchschwalbe** (Koordination für die ganze BRD)

2011: 22 Beringer/-gruppen im Bundesgebiet, Teilprojekt Brutbiologie: 15 UG in S-H, HES, BB, ST, SN, Teilprojekt Schlafplätze: 5 UG in S-H, SN, ST; im Hiddenseebereich 3.668 und 2.999 Ind. beringt, 416 Rückmeldungen inkl. 5 „fremde“ RV.

- **Strukturuntersuchungen an Brutvogelbeständen in den ostdeutschen Bundesländern**

87 Beringer bearbeiteten 36 Vogelarten nach den methodischen Vorgaben des Programms, davon in MV 21 Arten, BB 22, ST 14, SN 36 und TH 24.

In Zusammenarbeit mit I. TODTE, Aken:

- **Bundesweites Beringungsprogramm Beutelmeise**

2011: 245 beringte Vögel in ST, Ringkon-

trollen: 48.

In Zusammenarbeit mit ProRing e.V.

- **Bundesweites Farbmarkierungsprogramm Graureiher**  
2011: 98 Vögel farbmarkiert in BB, ST, SN und TH, Rückmeldungen: 36.

In Zusammenarbeit mit LUGV Brandenburg, Staatliche VSW

- **Bundesweites Beringungsprogramm Bartmeise**  
2011: 561 Vögel beringt in MV, BB, ST und TH, Ringkontrollen: 107.

In Zusammenarbeit mit LUGV Brandenburg, Staatliche VSW

- **Internationales Beringungsprogramm Feldlerche**  
2011: 1.378 Vögel beringt in allen ostdeutschen BL, Rückmeldungen: 18!

In Zusammenarbeit mit A. KABUS, Rathenow

- **Bundesweites Farbmarkierungsprogramm Blessralle**  
2011: 189 Vögel markiert in BB und SN, Rückmeldungen: 1.089!

- **Länderübergreifendes Farbmarkierungsprogramm Kormoran**  
2011: 634 Jungvögel farbmarkiert, 182 MV, 206 BB, 110 SN, 136 ST, Rückmeldungen: 218, inkl. „fremde“ RV!

In Zusammenarbeit mit LUA Sachsen-Anhalt, VSW Steckby

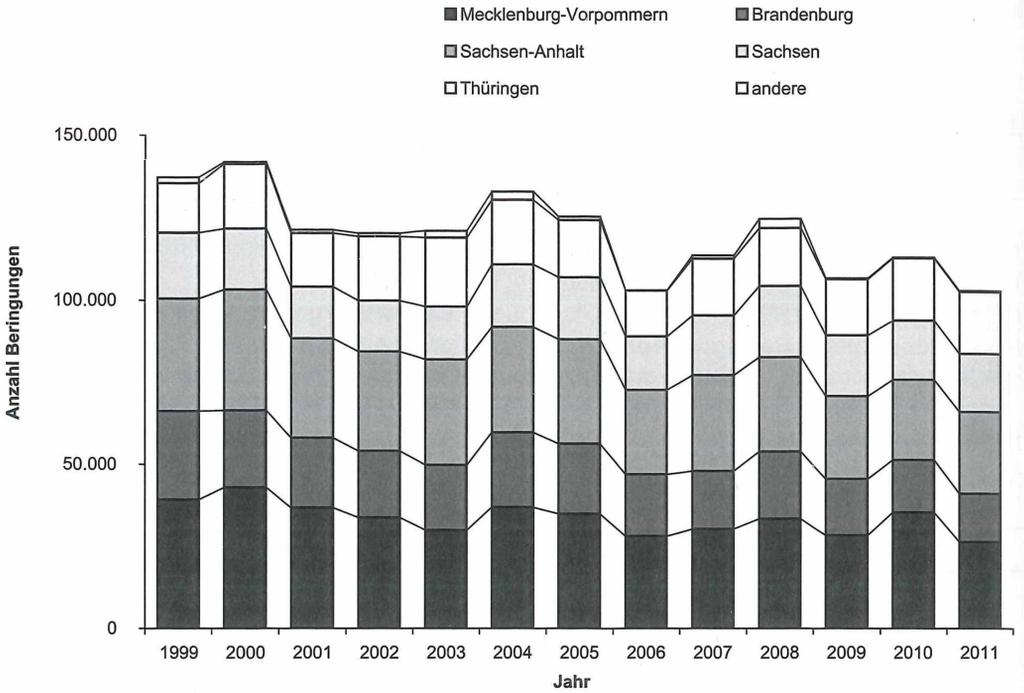
- **Länderübergreifendes Beringungsprogramm Bienenfresser**  
2011: 552 Vögel beringt in ST und SN, Ringkontrollen: 146!

#### 4. Beringungen und Rückmeldungen

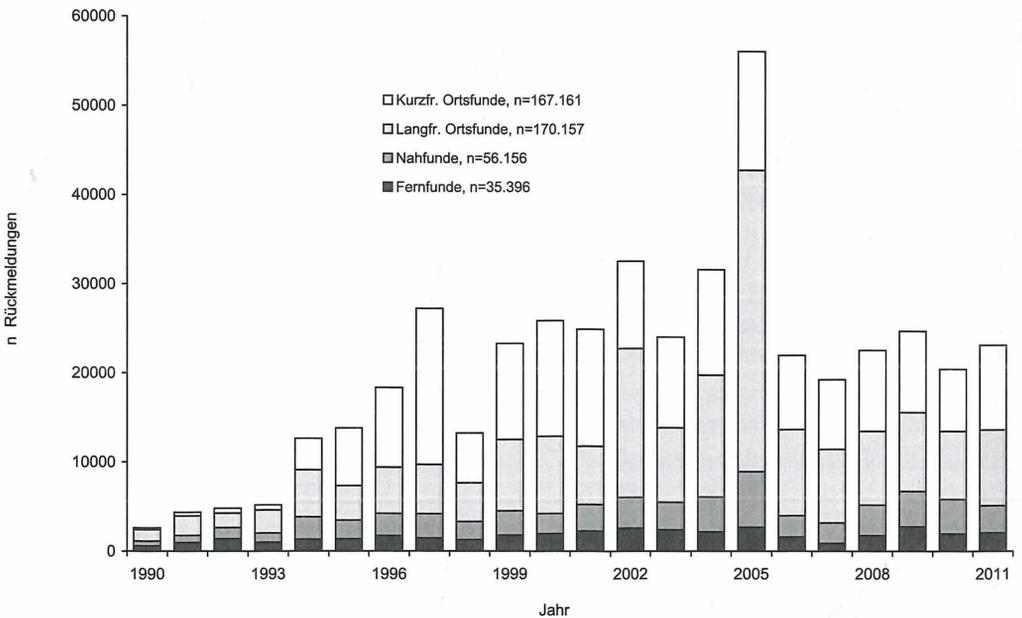
Mit 112.952 Beringungen lag das Berichtsjahr 2010 nahe am langjährigen Mittel der jährlichen Beringungszahlen (2001-2009 Ø = 113.089), im Jahr 2011 wurde dieses Mittel dagegen deutlich unterschritten. Bei etwa gleichen länderbezogenen Schwerpunkten der Beringung kam dies durch gegenüber 2010 insbesondere in Mecklenburg-Vorpommern und Brandenburg verringerte Beringungszahlen zustande (Tab. 2, Abb. 4).

**Tab. 2:** Jährliche Anzahlen beringter Vögel in den deutschen Bundesländern und außerhalb Deutschlands 2009 bis 2011, korrigiert.- *Annual numbers of birds ringed in the German federal states and abroad 2009 - 2011, corrected figures.*

	2009	2010	2011
Mecklenburg-Vorpommern	28.391	35.359	26.376
Brandenburg	17.144	16.001	14685
Sachsen-Anhalt	25.263	24.374	24.869
Sachsen	18.592	18.001	17.651
Thüringen	17.095	19.013	18.901
andere deutsche Bundesländer	34	22	5
Österreich		1	
Antarktis		57	230
Mongolei	217	124	88
	106.637	112.952	102.805



**Abb. 4:** Verteilung der jährlichen Beringungen 1999 – 2011 auf die Bundesländer.- Allocation of annual numbers of ringed birds 1999 – 2011 to eastern federal states.



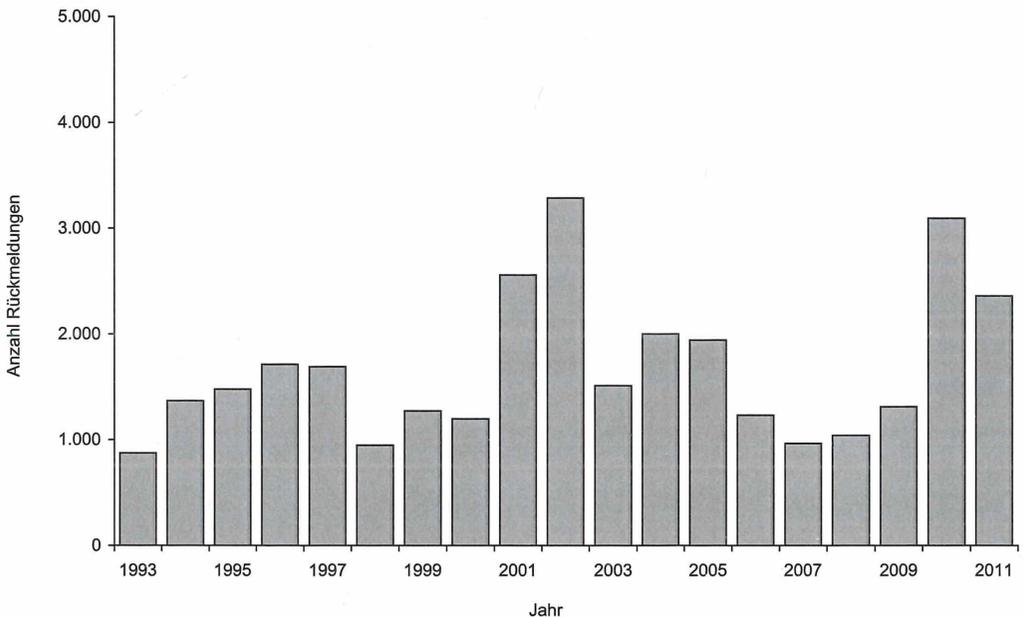
**Abb. 5:** Jährlich bearbeitete Rückmeldungen von Hiddensee-Ringvögeln 1990 bis 2011. – Annual numbers of processed reports of Hiddensee-ringed birds, Schwarz/black: Fernfunde/long distance recoveries; dunkelgrau/dark grey: Nahfunde/short distance; hellgrau/light grey: Langfristige Ortsfunde/long term at ringing site; weiß/white: kurzfristige Ortsfunde/short term at ringing site.

Die Anzahl von beringten „statistischen Arten“, d.h. Arten, Unterarten und Hybridformen (vgl. Ber. Vogelwarte Hiddensee 16, S. 14) in der Hiddensee-Gesamtstatistik stieg wiederum um zwei auf nun insgesamt 487 an (s. Anhang A). Die neuen „Arten“ sind Falkenbussard *Buteo b. vulpinus* (beringt von Prof. M. STUBBE u. Mitarb. in der Mongolei) und Schwalbenmöwe *Larus sabini* (beringt in Dresden von H. TRAPP).

Mit insgesamt 23.081 abschließend bearbeiteten Rückmeldungen von Hiddensee-Ringvögeln, darunter 2.053 Fernfunde (> 100 km Entfernung vom Beringungsort), 3.052 Nahfunde (>10 u. <101 km vom BO), 8.871 langfristige Ortsfunde (>90 Tage, 0-10 km vom BO) und 9.505 kurzfristige Ortsfunde (<10 Tage, 0-10 km vom BO) stabilisierte sich die jährlich archivierte Zahl der „Wiederfunde“ weiter (Abb. 5). Mehr als vier Fünftel der bei der Beringungszentrale registrierten Rückmeldungen von Hiddensee-Ringvögeln stammten wiederum von den Beringern selbst, die innerhalb definierter Beringungsprogramme zahlreiche Wieder- und Kontrollfänge erzielten

bzw. die gezielte Ablesung von Metallringen und Zusatzmarkierungen gut organisiert.

Der Datenspeicher „Fremde Ringvögel“ wuchs im Berichtszeitraum um 2.163 Datensätze aus der täglichen Routinebearbeitung an (Abb. 6). Ende des Jahres 2011 lagen 47.163 Datensätze Rückmeldungen fremder Ringvögel im digitalen Datenspeicher vor, weitere aus dem Zeitraum 1964 bis 1991 auf Karteikarten, die noch der Digitalisierung harren. Diese Daten betreffen Ringvögel von 208 „statistischen“ Vogelarten, die mit Ringen von über 30 verschiedenen europäischen Beringungszentralen markiert waren (Tab. 3).



**Abb. 6:** Jährliche Anzahlen bearbeiteter Rückmeldungen von „fremden“ Ringvögeln aus den ostdeutschen Bundesländern 1993 - 2011. - Annual numbers of reports of foreign-ringed birds processed by the Hiddensee centre 1993 - 2011.

**Tab. 3:** Anzahlen von bearbeiteten Rückmeldungen „fremder“ Ringvögel“ 2009 – 2011 nach Beringungszentralen. – *Numbers of reports of foreign-ringed birds processed by the Hiddensee centre 2009 – 2011.*

Zentrale	EURING Code	2009	2010	2011
Bruxelles / Belgien	BLB	71	111	183
Minsk / Belarus	BYM	3	20	14
Praha / Tschechische Republik	CSP	63	100	92
Radolfzell / Deutschland	DER	46	86	93
Helgoland / Deutschland	DEW	186	266	258
Copenhagen / Dänemark	DKC	55	278	67
Kaloe / Dänemark	DKK	1	3	0
San Sebastian / Spanien	ESA	0	1	2
ICONA Madrid / Spanien	ESI	24	44	44
Biol. Station Donana / Spanien	ESE	0	1	0
Matsalu / Estland	ETM	10	20	69
Paris / Frankreich	FRP	44	86	62
Strasbourg / Frankreich	FRS	4	9	6
BTO / Großbritannien	GBT	21	22	37
Sempach / Schweiz	HES	14	22	5
Budapest / Ungarn	HGB	4	38	25
Zagreb / Kroatien	HRZ	2	9	17
Bologna / Italien	IAB	40	29	7
Tel Aviv / Israel	ILT	0	1	1
Kaunas / Litauen	LIK	15	113	109
Riga / Lettland	LVR	149	436	186
Arnhem / Niederlande	NLA	70	81	69
Stavanger / Norwegen	NOS	6	37	17
Gdansk / Polen	PLG	324	924	599
Lissabon / Portugal	POL	1	1	2
Moskau / Russland	RUM	7	29	15
Helsinki / Finnland	SFH	59	205	106
Ljubljana / Slowenien	SLL	0	0	2
Bratislava / Slowakische Republik	SKB	9	6	15
Stockholm / Schweden	SVS	56	88	52
Kiew / Ukraine	UKK	2	10	9
Summen		1.286	3.076	2.163

**Anschrift der Verfasser:**

Beringungszentrale Hiddensee

LUNG Mecklenburg-Vorpommern

Badenstr. 18

18439 Stralsund

beringungszentrale@lung.mv-regierung.de



**Anhang A: Beringungs- und Wiederfundstatistik der Jahre 2010 und 2011 und Gesamtstatistik 1964-2011 für alle Hiddensee-Ringvögel“arten“-**  
*Numbers of ringed birds and reports received in 2010 and 2011 and totals from the period 1964-2011 for all species ever ringed by the Hiddensee scheme.*

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports ges./total	2011			Summen 1964-2011		
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011 beringt ringed	WF/reports ges./totally
Sternaucher	<i>Gavia stellata</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	10	0
Prachtaucher	<i>Gavia arctica</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	20	2
Zwergtaucher	<i>Podiceps ruficollis</i>	14	5	9	0	3	0	3	0	1142	13
Haubentaucher	<i>Podiceps cristatus</i>	18	15	3	0	5	0	5	0	542	12
Rothalstaucher	<i>Podiceps griseogenus</i>	0	0	0	0	1	0	1	0	56	1
Ohrentaucher	<i>Podiceps auritus</i>	1	0	1	0	0	0	0	0	3	0
Schwarzhalstaucher	<i>Podiceps nigricollis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	131	2
Mollymauk	<i>Diomedea melanophris</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	141	0
Gelbnasenalbatros	<i>Diomedea chlororhynchus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	85	0
Scheuer Albatros	<i>Diomedea cauta</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
Wandalbatros	<i>Diomedea exulans</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	6	7
Südlicher Riesensturmvogel	<i>Macronectes giganteus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1975	15
Eissturmvogel	<i>Fulmarus glacialis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1643	2
Kapsturmvogel	<i>Daption capensis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	765	2
Cooks Sturmvogel	<i>Pterodroma cookii</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Gelbschnabelsturmtaucher	<i>Puffinus diomedea</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Großer Sturmtaucher	<i>Puffinus gravis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	93	0
Dunkler Sturmtaucher	<i>Puffinus griseus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	37	0
Kleiner Sturmtaucher	<i>Puffinus assimilis</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Buntfuß-Sturmschwalbe	<i>Oceanites oceanicus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	2638	0
Fregattsturmvogel	<i>Pelagodroma marina</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Sturmschwalbe	<i>Hydrobates pelagicus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0
Wellenläufer	<i>Oceanodroma leucorhoa</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	290	0
Rotschnabel-Tropikvogel	<i>Phaeton aethereus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Weißschwanz-Tropikvogel	<i>Phaeton lepturus</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Rotfußtölpel	<i>Sula sula</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Weißbauchtölpel	<i>Sula leucogaster</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Baßtölpel	<i>Sula bassana</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0
Kormoran	<i>Phalacrocorax carbo</i>	504	499	5	92	635	634	1	192	9107	966
Rohrdommel	<i>Botaurus stellaris</i>	9	1	8	0	0	0	0	0	303	17
Zwergdommel	<i>Ixobrychus minutus</i>	4	0	4	0	14	9	5	0	327	7
Seidenreiher	<i>Egretta garzetta</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Silberreiher	<i>Egretta alba</i>	0	0	0	0	0	0	0	3	2	3
Graureiher	<i>Ardea cinerea</i>	167	158	9	14	98	94	4	36	9321	887
Purpureiher	<i>Ardea purpurea</i>	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0

Art/species		2010		andere others	Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli		
Schwarzstorch	<i>Ciconia nigra</i>	44	43	1	18
Weißstorch	<i>Ciconia ciconia</i>	1446	1427	19	1927
Rosaflamingo	<i>Phoenicopterus ruber</i>	0	0	0	0
Höckerschwan	<i>Cygnus olor</i>	241	90	151	1417
Trauerschwan	<i>Cygnus atratus</i>	0	0	0	0
Zwergschwan	<i>Cygnus columbianus</i>	0	0	0	47
Singschwan	<i>Cygnus cygnus</i>	6	6	0	47
Schwanengans	<i>Anser cygnoides</i>	0	0	0	0
Saatgans (JA unbest.)	<i>Anser fabalis</i>	0	0	0	1
Waldsaatgans	<i>Anser fabalis fabalis</i>	0	0	0	0
Tundrasaatgans	<i>Anser fabalis rossicus</i>	0	0	0	1
Kurzschnabelgans	<i>Anser brachyrhynchos</i>	0	0	0	0
Bleßgans	<i>Anser albifrons</i>	6	0	6	1
Graugans	<i>Anser anser</i>	70	13	57	123
Streifengans	<i>Anser indicus</i>	0	0	0	0
Schneegans	<i>Anser caerulescens</i>	0	0	0	0
Zwergschneegans	<i>Anser rossii</i>	0	0	0	0
Kaisergans	<i>Anser canagicus</i>	0	0	0	0
Kanadagans	<i>Branta canadensis</i>	20	8	12	21
Weißwangengans	<i>Branta leucopsis</i>	0	0	0	1
Ringelgans	<i>Branta bernicla</i>	0	0	0	0
Hawaiigans	<i>Branta sandvicensis</i>	0	0	0	0
Nilgans	<i>Alopochen aegyptiaca</i>	0	0	0	12
Rostgans	<i>Casarca ferruginea</i>	0	0	0	0
Brandgans	<i>Tadorna tadorna</i>	10	9	1	0
Brautente	<i>Aix sponsa</i>	0	0	0	0
Mandarinente	<i>Aix galericulata</i>	20	0	20	41
Pfeifente	<i>Anas penelope</i>	1	0	1	0
Schnatterente	<i>Anas strepera</i>	31	0	31	3
Krickente	<i>Anas crecca</i>	25	0	25	6
Stockente	<i>Anas platyrhynchos</i>	316	31	285	66
Spießente	<i>Anas acuta</i>	0	0	0	0
Knäkente	<i>Anas querquedula</i>	3	0	3	1
Löffelente	<i>Anas clypeata</i>	8	0	8	0
Marmelente	<i>Marmaronetta anguirostris</i>	0	0	0	0
Kolbenente	<i>Netta rufina</i>	1	0	1	1
Tafelente	<i>Aythya ferina</i>	1	0	1	0
Moorente	<i>Aythya nyroca</i>	0	0	0	0
Reiherente	<i>Aythya fuligula</i>	4	0	4	3
Bergente	<i>Aythya marila</i>	0	0	0	0

2011	Beringungen/ringed		andere	Wiederfunde/ reports		Summen 1964-2011		WF/reports
ges.	pulli	others	ges./total	ges./total	beringt	ringed	ges./totaly	ges./totaly
89	89	0	10	713	95			
1595	1567	28	1576	53191	22036			
0	0	0	1	8	11			
235	128	107	2195	28209	69370			
0	0	0	0	77	347			
0	0	0	0	43	133			
2	0	2	15	164	803			
0	0	0	0	33	223			
1	0	1	0	2991	3642			
0	0	0	0	51	1			
0	0	0	2	281	194			
0	0	0	0	25	2			
1	0	1	0	603	617			
41	7	34	125	4078	15519			
0	0	0	1	59	809			
0	0	0	1	64	390			
0	0	0	0	2	2			
0	0	0	1	1	19			
3	0	3	15	1975	35695			
0	0	0	0	97	485			
0	0	0	0	310	80			
0	0	0	0	2	3			
0	0	0	1	222	545			
0	0	0	0	6	3			
2	0	2	0	1632	115			
0	0	0	0	1	6			
7	1	6	33	222	884			
11	0	11	0	97	5			
55	0	55	4	843	95			
42	0	42	5	4632	535			
246	65	181	70	19729	3864			
0	0	0	0	94	20			
1	0	1	0	346	19			
8	0	8	0	1279	33			
0	0	0	0	1	26			
4	0	4	0	18	44			
0	0	0	0	1836	150			
1	0	1	0	34	1			
6	0	6	4	3360	250			
0	0	0	0	3	0			

Art/species		2010		andere others	Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli		
Eiderente	<i>Somateria mollissima</i>	0	0	0	0
Prachteiderente	<i>Somateria spectabilis</i>	0	0	0	0
Eisente	<i>Clangula hyemalis</i>	0	0	0	0
Trauerente	<i>Melanitta nigra</i>	0	0	0	0
Samtente	<i>Melanitta fusca</i>	0	0	0	0
Schellente	<i>Bucephala clangula</i>	1	0	1	0
Mittelsäger	<i>Mergus serrator</i>	1	0	1	1
Gänsesäger	<i>Mergus merganser</i>	1	0	1	0
Wespenbussard	<i>Pernis apivorus</i>	6	5	1	0
Gleitaar	<i>Elanus caeruleus</i>	0	0	0	0
Schwarzmilan	<i>Milvus migrans</i>	209	199	10	34
Rotmilan	<i>Milvus milvus</i>	492	475	17	54
Seeadler	<i>Haliaeetus albicilla</i>	192	187	5	120
Mönchsgeier	<i>Aegypius monachus</i>	30	30	0	6
Schlangenadler	<i>Circaetus gallicus</i>	1	1	0	0
Rohrweihe	<i>Circus aeruginosus</i>	234	227	7	22
Kornweihe	<i>Circus cyaneus</i>	2	0	2	0
Wiesenweihe	<i>Circus pygargus</i>	95	92	3	9
Habicht	<i>Accipiter gentilis</i>	124	102	22	14
Sperber	<i>Accipiter nisus</i>	674	472	202	35
Mäusebussard	<i>Buteo buteo</i>	1048	390	658	146
Adlerbussard	<i>Buteo rufinus</i>	0	0	0	0
Hochlandbussard	<i>Buteo hemilasius</i>	9	9	0	0
Rauhfußbussard	<i>Buteo lagopus</i>	23	0	23	1
Falkenbussard	<i>Buteo b. vulpinus</i>	0	0	0	0
Schreiadler	<i>Aquila pomarina</i>	66	65	1	1
Steppenadler	<i>Aquila nipalensis</i>	3	3	0	0
Zwergadler	<i>Hieraetus pennatus</i>	0	0	0	0
Habichtsadler	<i>Hieraetus fasciatus</i>	0	0	0	0
Fischadler	<i>Pandion haliaetus</i>	374	374	0	329
Rötelfalke	<i>Falco naumanni</i>	5	5	0	0
Turmfalke	<i>Falco tinnunculus</i>	2437	2171	266	140
Rotfußfalke	<i>Falco vespertinus</i>	0	0	0	0
Amurfalke	<i>Falco amurensis</i>	0	0	0	0
Merlin	<i>Falco columbarius</i>	2	0	2	0
Schieferfalke	<i>Falco concolor</i>	0	0	0	0
Baumfalke	<i>Falco subbuteo</i>	114	105	9	2
Würgfalke	<i>Falco cherrug</i>	6	6	0	0
Wanderfalke	<i>Falco peregrinus</i>	228	227	1	22
Haselhuhn	<i>Tetrastes bonasia</i>	7	6	1	0

2011	Beringungen/		andere	Wiederfunde/		Summen 1964-2011	
	ges.	pulli		reports	ges./total	totalis	WF/reports
total	total	total	others	ges./total	beringt	ringed	ges./totaly
0	0	0	0	1	45	23	23
0	0	0	0	0	2	0	0
0	0	0	0	0	9	0	0
0	0	0	0	0	3	0	0
0	0	0	0	0	5	2	2
2	0	2	2	2	1327	108	108
1	0	1	1	0	1265	289	289
0	0	0	0	0	25	1	1
7	5	2	2	0	912	32	32
0	0	0	0	0	1	0	0
204	199	5	5	39	9206	451	451
508	490	18	18	76	26859	3268	3268
181	172	9	9	169	2586	1129	1129
21	21	0	0	0	175	6	6
3	3	0	0	0	15	2	2
197	193	4	4	20	31690	928	928
0	0	0	0	0	286	15	15
65	65	0	0	1	716	55	55
134	104	30	30	15	11279	1118	1118
641	403	238	238	133	19525	1963	1963
483	257	226	226	135	42887	6908	6908
0	0	0	0	0	3	1	1
4	4	0	0	0	101	8	8
8	0	8	8	0	276	21	21
1	1	0	0	0	1	0	0
58	58	0	0	2	567	26	26
0	0	0	0	0	19	0	0
0	0	0	0	0	2	0	0
0	0	0	0	0	2	2	2
479	478	1	1	512	10599	4714	4714
31	31	0	0	0	414	71	71
2241	2074	167	167	105	82083	4085	4085
0	0	0	0	0	3	0	0
6	6	0	0	0	664	26	26
2	0	2	2	0	84	8	8
0	0	0	0	0	2	0	0
73	69	4	4	2	2760	66	66
0	0	0	0	0	239	7	7
215	213	2	2	16	2697	476	476
26	25	1	1	0	218	4	4

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports/ ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Birkhuhn	<i>Lyrurus tetrix</i>	0	0	0	0
Auerhuhn	<i>Tetrao urogallus</i>	7	0	7	0
Rebhuhn	<i>Perdix perdix</i>	0	0	0	0
Wachtel	<i>Coturnix coturnix</i>	0	0	0	0
Fasan	<i>Phasianus colchicus</i>	0	0	0	0
Wasserralle	<i>Rallus aquaticus</i>	62	6	56	28
Tüpfelralle	<i>Porzana porzana</i>	21	0	21	6
Kleine Ralle	<i>Porzana parva</i>	9	8	1	6
Zwergralle	<i>Porzana pusilla</i>	0	0	0	0
Wachtelkönig	<i>Crex crex</i>	50	1	49	8
Teichralle	<i>Gallinula chloropus</i>	34	0	34	16
Bleßralle	<i>Fulica atra</i>	607	16	591	916
Kranich	<i>Grus grus</i>	92	88	4	4
Jungfernkranich	<i>Antropoides virgo</i>	21	21	0	1
Großtrappe	<i>Otis tarda</i>	33	32	1	14
Austernfischer	<i>Haematopus ostralegus</i>	8	4	4	0
Stelzenläufer	<i>Himantopus himantopus</i>	0	0	0	0
Sabelschnäbler	<i>Recurvirostra avosetta</i>	0	0	0	0
Flußregenpfeifer	<i>Charadrius dubius</i>	76	6	70	27
Sandregenpfeifer	<i>Charadrius hiaticula</i>	127	0	127	3
Seeregenpfeifer	<i>Charadrius alexandrinus</i>	0	0	0	0
Pazifisch. Goldregenpfeifer	<i>Pluvialis fulva</i>	0	0	0	0
Goldregenpfeifer	<i>Pluvialis apricaria</i>	0	0	0	0
Kiebitzregenpfeifer	<i>Pluvialis squatarola</i>	12	0	12	0
Kiebitz	<i>Vanellus vanellus</i>	48	40	8	26
Knutt	<i>Calidris canutus</i>	137	0	137	5
Sanderling	<i>Calidris alba</i>	1	0	1	0
Zwergstrandläufer	<i>Calidris minuta</i>	25	0	25	0
Temminckstrandläufer	<i>Calidris temminckii</i>	8	0	8	0
Graubrust-Strandläufer	<i>Calidris melanotos</i>	0	0	0	0
Spitzschwanz-Stelzenläufer	<i>Calidris acuminata</i>	0	0	0	0
Sichelstrandläufer	<i>Calidris ferruginea</i>	50	0	50	0
Meerstrandläufer	<i>Calidris maritima</i>	1	0	1	0
Alpenstrandläufer (UA unbest.)	<i>Calidris alpina</i>	1698	0	1698	12
Alpenstrandläufer	<i>Calidris alpina alpina</i>	0	0	0	0
Alpenstrandläufer	<i>Calidris alpina schinzii</i>	0	0	0	0
Sumpfläufer	<i>Limicola falcinellus</i>	6	0	6	0
Kampfläufer	<i>Philomachus pugnax</i>	7	0	7	1
Zwergschnepfe	<i>Lymnocyptes minimus</i>	58	0	58	37
Bekassine	<i>Gallinago gallinago</i>	54	0	54	12

2011	Beringungen/ ges. total	pulli	andere others	Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011 totals 1964-2011	WF/reports ges./totaly
	beringt ringed				beringt ringed	ges./totaly
0	0	0	0	0	1	0
7	0	7	7	3	581	43
1	0	1	1	0	37	0
0	0	0	0	0	99	32
2	2	0	0	0	552	8
58	17	41	41	1	5548	693
20	0	20	20	0	1046	89
11	3	8	8	0	316	24
0	0	0	0	0	11	0
69	2	67	67	12	1357	139
79	18	61	61	72	2985	507
189	33	156	156	1095	23667	5517
86	79	7	7	22	1388	5586
3	3	0	0	0	266	7
44	44	0	0	11	927	480
0	0	0	0	20	1681	356
0	0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	0	2763	58
60	31	29	29	7	4608	314
61	2	59	59	2	9684	619
0	0	0	0	0	12	0
0	0	0	0	0	6	0
0	0	0	0	0	29	1
9	0	9	9	0	1926	39
82	55	27	27	0	12021	280
92	1	91	91	1	6196	288
7	0	7	7	0	553	10
18	0	18	18	3	3183	317
15	0	15	15	0	258	7
0	0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	0	4	0
25	0	25	25	1	3289	104
0	0	0	0	0	12	1
2018	0	2018	2018	13	79365	2117
0	0	0	0	0	65	2
0	0	0	0	0	10	0
9	0	9	9	0	180	4
9	0	9	9	0	3419	124
72	0	72	72	20	2278	571
41	0	41	41	7	14305	1274

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Doppelschnepfe	<i>Gallinago media</i>	0	0	0	0
Spießbekassine	<i>Gallinago stenura</i>	0	0	0	0
Große Waldbekassine	<i>Gallinago megalala</i>	0	0	0	0
Großer Schlammläufer	<i>Limnodromus scolopaceus</i>	0	0	0	0
Waldschnepfe	<i>Scolopax rusticola</i>	5	0	5	3
Uferschnepfe	<i>Limosa limosa</i>	0	0	0	0
Pfuhlschnepfe	<i>Limosa lapponica</i>	16	0	16	0
Regenbrachvogel	<i>Numenius phaeopus</i>	1	0	1	0
Großer Brachvogel	<i>Numenius arquata</i>	3	2	1	0
Dunkler Wasserläufer	<i>Tringa erythropus</i>	0	0	0	0
Rotschenkel	<i>Tringa totanus</i>	97	0	97	1
Teichwasserläufer	<i>Tringa stagnatilis</i>	0	0	0	0
Grünschenkel	<i>Tringa nebularia</i>	3	0	3	0
Waldwasserläufer	<i>Tringa ochropus</i>	28	0	28	0
Bruchwasserläufer	<i>Tringa glareola</i>	100	0	100	9
Terekwasserläufer	<i>Xenus cinereus</i>	0	0	0	0
Flußuferläufer	<i>Tringa hypoleucos</i>	145	0	145	2
Steinwälzer	<i>Arenaria interpres</i>	10	0	10	1
Odinswassertreter	<i>Phalaropus lobatus</i>	0	0	0	0
Thorswassertreter	<i>Phalaropus fulicarius</i>	0	0	0	0
Spatelraubmöwe	<i>Stercorarius pomarinus</i>	0	0	0	0
Schmarotzerraubmöwe	<i>Stercorarius parasiticus</i>	0	0	0	0
Falkenraubmöwe	<i>Stercorarius longicaudus</i>	0	0	0	0
Antarktische Skua	<i>Catharacta antarctica</i>	12	7	5	0
Südpolar Skua	<i>Catharacta maccormicki</i>	45	14	31	0
Schwarzkopfmöwe	<i>Larus melanocephalus</i>	11	6	5	30
Zwergmöwe	<i>Larus minutus</i>	0	0	0	0
Schwalbenmöwe	<i>Larus sabini</i>	0	0	0	0
Lachmöwe	<i>Larus ridibundus</i>	635	495	140	759
Sturmmöwe	<i>Larus canus</i>	413	369	44	157
Heringsmöwe	<i>Larus fuscus</i>	0	0	0	0
Silbermöwe (UA unbest.)	<i>Larus argentatus</i>	60	59	1	85
Silbermöwe	<i>Larus argentatus argentus</i>	53	52	1	688
Mittelmeermöwe	<i>Larus michahellis</i>	0	0	0	36
Weißkopfmöwe	<i>Larus cachinnans</i>	6	6	0	11
Steppenmöwe	<i>Larus cachinnans</i>	23	23	0	24
Eismöwe	<i>Larus hyperboreus</i>	0	0	0	0
Mantelmöwe	<i>Larus marinus</i>	0	0	0	0
Armeniermöwe	<i>Larus armenicus</i>	0	0	0	0
Dreizehenmöwe	<i>Rissa tridactyla</i>	0	0	0	0

2011	Beringungen/ringed		andere	Wiederfunde/ reports	Summen 1964-2011	
ges.	pulli	others	ges./total	ges./total	totals 1964-2011	WF/reports
total	total	others	total	total	bringt	ges./totaly
					rined	
0	0	0	0	0	9	0
0	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	1	0
6	0	6	6	3	215	24
0	0	0	0	0	934	17
44	0	44	44	0	2033	48
4	0	4	4	0	228	11
0	0	0	0	0	453	31
5	0	5	5	0	744	47
78	0	78	78	1	12068	552
0	0	0	0	0	4	6
5	0	5	5	0	894	36
24	0	24	24	4	1168	39
213	0	213	213	11	7840	437
0	0	0	0	0	5	0
117	6	111	111	3	17566	758
1	0	1	1	2	1045	189
0	0	0	0	0	30	1
0	0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	0	9	0
0	0	0	0	0	9	0
52	43	9	9	1	1883	12
178	97	81	81	0	1043	4
2	2	0	0	25	288	250
0	0	0	0	0	51	3
1	0	1	1	0	1	0
493	230	263	263	357	39332	5535
146	140	6	6	152	19013	2904
1	0	1	1	0	10	1
90	89	1	1	119	3607	1316
263	262	1	1	606	6308	30198
1	0	1	1	25	9	123
16	16	0	0	9	167	300
2	0	2	2	45	30	85
0	0	0	0	0	6	0
1	1	0	0	0	48	31
0	0	0	0	0	17	0
0	0	0	0	0	95	2

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports/ ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Elfenbeinmöwe	<i>Pagophila eburnea</i>	0	0	0	0
Raubseeschwalbe	<i>Hydroprogne caspia</i>	0	0	0	0
Brandseeschwalbe	<i>Sterna sandvicensis</i>	31	27	4	3
Flußseeschwalbe	<i>Sterna hirundo</i>	1025	925	100	675
Küstenseeschwalbe	<i>Sterna paradisaea</i>	3	3	0	0
Zwergseeschwalbe	<i>Sterna albifrons</i>	0	0	0	4
Weißbartseeschwalbe	<i>Accipiter gentilis</i>	0	0	0	0
Trauerseeschwalbe	<i>Chlidonias niger</i>	114	76	38	3
Weißflügelseeschwalbe	<i>Chlidonias leucopterus</i>	21	11	10	0
Trottellumme	<i>Uria aalge</i>	0	0	0	0
Dickschnabellumme	<i>Uria lomvia</i>	0	0	0	0
Gryllteiste	<i>Cephus grylle</i>	0	0	0	0
Krabbentaucher	<i>Plautus alle</i>	0	0	0	0
Straßentaube	<i>Columbia livia domestic</i>	6	6	0	0
Hohлтаube	<i>Columba oenas</i>	86	86	0	3
Ringeltaube	<i>Columba palumbus</i>	69	34	35	7
Nordafrikanische Lachtaube	<i>Streptopelia roseogrise</i>	0	0	0	0
Türkentaube	<i>Streptopelia decaocto</i>	8	0	8	0
Turteltaube	<i>Streptopelia turtur</i>	1	0	1	0
Kuckuck	<i>Cuculus canorus</i>	17	7	10	5
Schleiereule	<i>Tyto alba</i>	313	291	22	140
Zwergohreule	<i>Otus scops</i>	0	0	0	0
Uhu	<i>Bubo bubo</i>	41	39	2	9
Sperlingskauz	<i>Glaucidium passerinum</i>	14	6	8	2
Steinkauz	<i>Athene noctua</i>	166	91	75	0
Waldkauz	<i>Strix aluco</i>	813	708	105	86
Waldohreule	<i>Asio otus</i>	84	20	64	3
Sumpfohreule	<i>Asio flammeus</i>	4	0	4	0
Rauhfußkauz	<i>Aegolius funereus</i>	261	218	43	9
Ziegenmelker	<i>Caprimulgus europaeus</i>	9	0	9	1
Mauersegler	<i>Apus apus</i>	1295	1049	246	32
Alpensegler	<i>Apus melba</i>	0	0	0	0
Eisvogel	<i>Alcedo atthis</i>	150	94	56	25
Blauwangenspint	<i>Merops persicus</i>	0	0	0	0
Bienenfresser	<i>Merops apiaster</i>	596	383	213	69
Blauracke	<i>Coracias garrulus</i>	0	0	0	0
Wiedehopf	<i>Upupa epops</i>	739	636	103	151
Wendehals	<i>Jynx torquilla</i>	584	433	151	32
Grauspecht	<i>Picus canus</i>	10	0	10	3
Grünspecht	<i>Picus viridis</i>	24	2	22	3

2011	Beringungen/ringed ges./total	andere others	Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011 totals 1964-2011	WF/reports ges./totaly
0	0	0	0	143	4
0	0	0	0	7	0
0	0	0	10	23993	1344
758	727	31	294	48541	4515
0	0	0	1	4011	818
0	0	0	0	2598	286
0	0	0	0	111	0
144	101	43	12	2488	68
0	0	0	0	89	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	4	0
0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	5	0
0	0	0	0	46	0
7	7	0	0	6358	341
1	0	1	4		
42	12	30	3	2458	144
0	0	0	0	1	0
5	0	5	0	5715	244
0	0	0	0	311	1
10	4	6	0	1425	45
223	215	8	43	45212	5092
1	0	1	0	16	7
55	50	5	11	1698	317
41	30	11	7	2917	301
175	96	79	5	2581	160
196	162	34	36	16226	2025
48	18	30	21	7312	377
11	0	11	0	220	3
119	91	28	11	9175	719
1	0	1	2	363	79
1307	1110	197	336	29602	2060
0	0	0	0	1	0
208	138	70	16	21863	2526
0	0	0	0	9	0
552	245	307	89	4908	795
0	0	0	0	46	2
786	722	64	124	5637	733
608	449	159	42	16762	476
5	1	4	2	401	46
18	0	18	1	989	66

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Schwarzspecht	<i>Dryocopus martius</i>	27	20	7	0
Buntspecht	<i>Dendrocopos major</i>	335	2	333	117
Blutspecht	<i>Dendrocopos syriacus</i>	0	0	0	0
Mittelspecht	<i>Dendrocopos medius</i>	11	0	11	2
Weißrückenspecht	<i>Dendrocopos leucotos</i>	0	0	0	0
Kleinspecht	<i>Dendrocopos minor</i>	24	0	24	1
Kurzzeilenlerche	<i>Calandrella brachydactyl</i>	0	0	0	0
Stummellerche	<i>Calandrella rufescens</i>	0	0	0	0
Salzlerche	<i>Calandrella cheleensis</i>	0	0	0	0
Haubenlerche	<i>Galerida cristata</i>	3	3	0	0
Heidelerche	<i>Lullula arborea</i>	33	30	3	0
Feldlerche	<i>Alauda arvensis</i>	882	57	825	4
Ohrenlerche	<i>Eremophila alpestris</i>	0	0	0	0
Uferschwalbe	<i>Riparia riparia</i>	1462	20	1442	115
Rauchschwalbe	<i>Hirundo rustica</i>	8247	3516	4731	396
Mehlschwalbe	<i>Delichon urbica</i>	720	463	257	22
Spornpieper	<i>Anthus novaeseelandiae</i>	0	0	0	0
Steppenpieper	<i>Anthus godlewski</i>	0	0	0	0
Brachpieper	<i>Anthus campestris</i>	9	5	4	3
Waldpieper	<i>Anthus hodgsoni</i>	0	0	0	0
Baumpieper	<i>Anthus trivialis</i>	169	0	169	2
Wiesenpieper	<i>Anthus pratensis</i>	72	6	66	0
Rotkehlpieper	<i>Anthus cervinus</i>	0	0	0	0
Wasserpieper	<i>Anthus spinoletta</i>	1	0	1	0
Bergpieper	<i>Anthus sp.spinoletta</i>	0	0	0	0
Strandpieper	<i>Anthus petrosus</i>	3	0	3	0
Felsenpieper	<i>Anthus p.littoralis</i>	0	0	0	0
Schafstelze	<i>Motacilla flava</i>	536	21	515	15
Zitronenstelze	<i>Motacilla citreola</i>	0	0	0	0
Gebirgsstelze	<i>Motacilla cinerea</i>	238	216	22	2
Bachstelze	<i>Motacilla alba</i>	560	229	331	33
Seidenschwanz	<i>Bombycilla garrulus</i>	5	0	5	0
Wasseramsel	<i>Cinclus cinclus</i>	734	666	68	73
Zaunkönig	<i>Troglodytes troglodytes</i>	700	86	614	94
Heckenbraunelle	<i>Prunella modularis</i>	1091	13	1078	216
Heckensänger	<i>Cercotrichas galactotes</i>	0	0	0	0
Rotkehlchen	<i>Erithacus rubecula</i>	8422	51	8371	1204
Sprosser	<i>Luscinia luscinia</i>	64	0	64	12
Nachtigall	<i>Luscinia megarhynchos</i>	250	45	205	65
Rubinkehlchen	<i>Luscinia calliope</i>	0	0	0	0

2011				Summen 1964-2011	
ges.	pulli	andere	Wiederfunde/ reports	totals 1964-2011	WF/reports
total		others	ges./total	beringt ringed	ges./totally
10	5	5	1	5528	110
255	9	246	216	18917	3097
0	0	0	0	5	0
16	0	16	4	820	181
0	0	0	0	7	4
34	1	33	4	2141	188
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	4	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1145	212
34	34	0	0	1541	19
1378	4	1374	16	9435	67
0	0	0	0	174	0
1146	10	1136	66	82324	4679
7651	3482	4169	411	141490	4423
870	544	326	136	59073	3194
0	0	0	0	12	0
0	0	0	0	1	0
6	0	6	1	914	15
0	0	0	0	5	0
104	4	100	6	14321	291
138	0	138	1	9764	63
0	0	0	0	50	1
0	0	0	0	494	16
0	0	0	0	308	1634
5	0	5	0	83	0
0	0	0	0	66	0
1395	5	1390	10	78846	1742
4	4	0	0	13	0
184	144	40	1	31624	530
668	215	453	35	61758	1418
14	0	14	0	2225	14
719	659	60	44	31277	5143
520	18	502	128	36089	3824
1408	7	1401	319	64462	6101
0	0	0	0	1	0
7448	55	7393	1678	237601	17975
32	0	32	5	3958	637
306	78	228	76	21628	3111
0	0	0	0	48	25

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ ges. total	ringed pulli	andere others	
Blaukehlchen	<i>Luscinia svecica</i>	67	3	64	14
Rotsterniges Blaukehlchen	<i>Luscinia svecica svecic</i>	3	0	3	0
Weißsterniges Blaukehlchen	<i>Luscinia svecica cyane</i>	54	0	54	10
Blauschwanz	<i>Tarsiger cyanurus</i>	3	0	3	0
Sprosserrotschwanz	<i>Phoenicurus erythronotu</i>	0	0	0	0
Hybr. Garten- x Hausrotschw.	<i>Hybr. P.phoenic.x P.och</i>	0	0	0	0
Hausrotschwanz	<i>Phoenicurus ochruros</i>	616	297	319	37
Gartenrotschwanz	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	1092	247	845	43
Spiegelrotschwanz	<i>Phoenicurus aureoreus</i>	0	0	0	0
Braunkehlchen	<i>Saxicola rubetra</i>	261	200	61	12
Schwarzkehlchen	<i>Saxicola torquata</i>	106	70	36	60
Sibirisches Schwarzkehlchen	<i>Saxiola t. maura</i>	0	0	0	0
Steinschmätzer	<i>Oenanthe oenanthe</i>	49	18	31	0
Nonnensteinschmätzer	<i>Oenanthe pleschanka</i>	0	0	0	0
Wüstensteinschmätzer	<i>Oenanthe deserti</i>	0	0	0	0
Ringdrossel	<i>Turdus torquatus</i>	2	0	2	0
Amsel	<i>Turdus merula</i>	2226	110	2116	436
Bechsteindrossel	<i>Turdus ruficollis</i>	0	0	0	0
Rotkehlidrossel	<i>Turdus ruficollis rufic</i>	0	0	0	0
Wacholderdrossel	<i>Turdus pilaris</i>	133	18	115	3
Singdrossel	<i>Turdus philomelos</i>	1309	23	1286	93
Rotdrossel	<i>Turdus iliacus</i>	95	0	95	1
Misteldrossel	<i>Turdus viscivorus</i>	15	0	15	0
Seidensänger	<i>Cettia cetti</i>	0	0	0	0
Streifenschwirl	<i>Locustella certiola</i>	0	0	0	0
Feldschwirl	<i>Locustella naevia</i>	127	0	127	17
Schlagschwirl	<i>Locustella fluviatilis</i>	70	0	70	11
Rohrschwirl	<i>Locustella luscinioides</i>	237	4	233	47
Mariskensänger	<i>Acrocephalus melanopogo</i>	0	0	0	0
Seggenrohrsänger	<i>Acrocephalus paludicola</i>	3	0	3	0
Schilfrohrsänger	<i>Acrocephalus schoenobae</i>	640	1	639	44
Brauenrohrsänger	<i>Acrocephalus bistrigice</i>	0	0	0	0
Feldrohrsänger	<i>Acrocephalus agricola</i>	0	0	0	0
Buschrohrsänger	<i>Acrocephalus dumetorum</i>	0	0	0	0
Sumpfrohrsänger	<i>Acrocephalus palustris</i>	1001	37	964	127
Teichrohrsänger	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	5326	166	5160	750
Drosselrohrsänger	<i>Acrocephalus arundinace</i>	632	57	575	92
Dickschnabel-Rohrsänger	<i>Acrocephalus aedon</i>	0	0	0	0
Chinarohrsänger	<i>Acrocephalus orientalis</i>	0	0	0	0
Blaßspötter	<i>Hippolais pallida</i>	0	0	0	0

2011	Beringungen/ringed ges./total	andere others	Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011 totals 1964-2011	WF/reports ges./totaly
				bringt ringed	
119	1	118	25	2277	261
2	0	2	0	45	5
51	1	50	6	864	484
0	0	0	0	19	4
0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	5	0
692	363	329	60	76048	1185
982	465	517	98	56954	1423
0	0	0	0	36	1
286	209	77	2	26292	535
113	49	64	4	2786	128
0	0	0	0	4	0
95	58	37	2	6361	197
0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	3	0
3	0	3	0	109	0
1884	223	1661	471	50133	8294
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1	0
84	16	68	2	22185	321
1072	24	1048	121	31893	1602
211	0	211	3	9894	148
16	0	16	2	680	23
0	0	0	0	12	0
0	0	0	0	11	1
139	4	135	13	4960	347
53	0	53	13	1463	213
211	4	207	38	10042	1812
0	0	0	0	117	0
15	0	15	0	580	5
630	3	627	19	28653	1589
0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	31	0
0	0	0	0	44	0
792	90	702	132	69455	4744
4005	80	3925	760	273031	37587
481	42	439	103	19911	2162
0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	38	0

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports/ ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Buschspötter	<i>Hippolais caligata</i>	0	0	0	0
Gelbspötter	<i>Hippolais icterina</i>	234	0	234	29
Orpheusspötter	<i>Hippolais polyglotta</i>	0	0	0	0
Weißbartgrasmücke	<i>Sylvia cantillans</i>	0	0	0	0
Tamariskengrasmücke	<i>Sylvia mystacea</i>	0	0	0	0
Samtkopfgrasmücke	<i>Sylvia melanocephalus</i>	0	0	0	0
Orpheusgrasmücke	<i>Sylvia hortensis</i>	0	0	0	0
Sperbergrasmücke	<i>Sylvia nisoria</i>	68	5	63	5
Klappergrasmücke	<i>Sylvia curruca</i>	1211	10	1201	70
Dorngrasmücke	<i>Sylvia communis</i>	632	0	632	123
Gartengrasmücke	<i>Sylvia borin</i>	1471	24	1447	181
Mönchsgrasmücke	<i>Sylvia atricapilla</i>	5256	61	5195	546
Wacholderlaubsänger	<i>Phylloscopus nitidus</i>	0	0	0	0
Mülldendortlaubsänger	<i>Phylloscopus plumbeitar</i>	0	0	0	0
Grüner Laubsänger	<i>Phylloscopus trochiloid</i>	0	0	0	0
Nordischer Laubsänger	<i>Phylloscopus borealis</i>	0	0	0	0
Goldhähnchenlaubsänger	<i>Phylloscopus proregulus</i>	0	0	0	1
Gelbbrauenlaubsänger	<i>Phylloscopus inornatus</i>	0	0	0	0
Tienschanlaubsänger	<i>Phylloscopus i. humei</i>	0	0	0	0
Bartlaubsänger	<i>Phylloscopus schwarzi</i>	0	0	0	0
Dunkellaubsänger	<i>Phylloscopus fuscatus</i>	0	0	0	0
Berglaubsänger	<i>Phylloscopus bonelli</i>	0	0	0	0
Waldlaubsänger	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	390	8	382	4
Zilpzalp	<i>Phylloscopus collybita</i>	2672	95	2577	256
Taigazilpzalp	<i>Phylloscopus c. tristis</i>	0	0	0	0
Iberischer Zilpzalp	<i>Phylloscopus schwarzi</i>	0	0	0	0
Fitis	<i>Phylloscopus trochilus</i>	3494	8	3486	78
Wintergoldhähnchen	<i>Regulus regulus</i>	3157	0	3157	175
Sommergoldhähnchen	<i>Regulus ignicapillus</i>	235	0	235	7
Rußschnäpper	<i>Muscicapa sibirica</i>	0	0	0	0
Grauschnäpper	<i>Muscicapa striata</i>	793	30	763	6
Zwergschnäpper	<i>Ficedula parva</i>	7	0	7	0
Taigazwergschnäpper	<i>Ficedula albicilla</i>	0	0	0	0
Goldschnäpper	<i>Ficedula zanthopygia</i>	0	0	0	0
Halsbandschnäpper	<i>Ficedula albicollis</i>	4	0	4	0
Halbringschnäpper	<i>Ficedula semicollaris</i>	0	0	0	0
Trauerschnäpper	<i>Ficedula hypoleuca</i>	2135	1003	1132	28
Bartmeise	<i>Panurus biarmicus</i>	781	44	737	444
Schwanzmeise	<i>Aegithalos caudatus</i>	577	11	566	69
Sumpfmeise	<i>Parus palustris</i>	497	172	325	232

2011			Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011	
Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others		totals 1964-2011 beringt ringed	WF/reports ges./totaly
0	0	0	0	4	0
216	2	214	15	20145	893
1	0	1	0	3	0
0	0	0	0	6	0
0	0	0	0	64	0
0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	2	0
72	10	62	21	5010	236
595	4	591	109	47256	2467
564	9	555	111	33205	1999
1337	7	1330	290	81967	5992
6499	101	6398	755	151227	9386
0	0	0	0	34	0
0	0	0	0	1	0
2	0	2	0	34	2
0	0	0	0	13	0
1	0	1	0	12	2
0	0	0	0	48	1
0	0	0	0	4	1
0	0	0	0	7	0
1	0	1	0	32	18
0	0	0	0	3	0
334	38	296	17	21567	341
2912	103	2809	281	128618	5812
0	0	0	0	4	0
0	0	0	0	2	0
3293	13	3280	109	120688	3536
1545	0	1545	365	122434	6794
194	0	194	27	7276	458
0	0	0	0	2	0
348	62	286	31	17291	204
4	0	4	0	841	9
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	4	0
1	0	1	0	59	3
0	0	0	0	4	0
1763	1119	644	123	111319	1376
561	5	556	107	42281	18713
499	0	499	90	21889	2800
473	135	338	236	22811	4685

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports/ ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Weidenmeise	<i>Parus montanus</i>	204	2	202	88
Haubenmeise	<i>Parus cristatus</i>	147	14	133	61
Tannenmeise	<i>Parus ater</i>	756	316	440	89
Blaumeise	<i>Parus caeruleus</i>	2427	465	1962	428
Lasurmeise	<i>Parus cyanus</i>	0	0	0	0
Kohlmeise	<i>Parus major</i>	4275	1483	2792	739
Turkestan Kohlmeise	<i>Parus bokharensis</i>	0	0	0	0
Kleiber	<i>Sitta europaea</i>	854	456	398	130
Waldbaumläufer	<i>Certhia familiaris</i>	288	67	221	78
Gartenbaumläufer	<i>Certhia brachydactyla</i>	154	25	129	40
Beutelmeise	<i>Remiz pendulinus</i>	311	99	212	37
Pirol	<i>Oriolus oriolus</i>	29	19	10	8
Braunwürger	<i>Lanius cristatus</i>	0	0	0	0
Isabellwürger	<i>Lanius isabellinus</i>	0	0	0	0
Neuntöter	<i>Lanius collurio</i>	844	209	635	61
Schwarzstirnwürger	<i>Lanius minor</i>	0	0	0	0
Raubwürger	<i>Lanius excubitor</i>	31	16	15	3
Steppengrauwürger	<i>Lanius meridionalis pal</i>	0	0	0	0
Keilschwanzwürger	<i>Lanius sphenocercus</i>	0	0	0	0
Rotkopfwürger	<i>Lanius senator</i>	0	0	0	0
Eichelhäher	<i>Garrulus glandarius</i>	181	15	166	9
Blauelster	<i>Cyanopica cyana</i>	0	0	0	0
Elster	<i>Pica pica</i>	67	33	34	1
Tannenhäher (ssp.)	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	15	0	15	4
Tannenhäher	<i>Nucifraga c. caryocatac</i>	2	0	2	0
Tannenhäher	<i>Nucifraga c. macrorhynch</i>	0	0	0	0
Dohle	<i>Corvus monedula</i>	1512	1464	48	592
Elsterdohle	<i>Corvus dauricus</i>	0	0	0	0
Saatkrähe	<i>Corvus frugilegus</i>	186	0	186	21
Aaskrähe	<i>Corvus corone</i>	18	17	1	1
Rabenkrähe	<i>Corvus corone corone</i>	43	29	14	5
Nebelkrähe	<i>Corvus corone cornix</i>	52	22	30	3
Kolkrahe	<i>Corvus corax</i>	310	181	129	1579
Star	<i>Sturnus vulgaris</i>	729	295	434	13
Rosenstar	<i>Sturnus roseus</i>	0	0	0	0
Graustar	<i>Sturnus cinereus</i>	0	0	0	0
Hirtenstar	<i>Acridotheres tristis</i>	0	0	0	0
Hausperling	<i>Passer domesticus</i>	680	96	584	77
Weidensperling	<i>Passer hispaniolensis</i>	0	0	0	0
Feldsperling	<i>Passer montanus</i>	1777	653	1124	137

2011	Beringungen/ringed		andere	Wiederfunde/	Summen 1964-2011	
ges.	pulli		others	reports	totals	WF/reports
total				ges./total	1964-2011	ges./totaly
					bringt	
					ringed	
265	14		251	117	21844	4117
146	3		143	84	15400	1507
828	352		476	193	95621	7102
2173	366		1807	793	71924	12888
0	0		0	0	42	12
4802	1585		3217	1438	131516	20573
0	0		0	0	1	0
557	298		259	295	48657	5463
248	71		177	105	14315	1845
127	12		115	34	10291	1096
302	88		214	47	24873	2368
45	21		24	4	2088	47
0	0		0	0	9	0
0	0		0	0	30	1
490	114		376	107	56489	1752
0	0		0	0	5	0
26	12		14	3	2843	97
0	0		0	0	32	0
0	0		0	0	1	0
0	0		0	0	41	0
85	7		78	41	10008	1127
0	0		0	0	15	0
32	10		22	1	2765	166
3	0		3	3	575	63
4	0		4	1	12	2
0	0		0	0	2	2
1270	1247		23	577	32945	4790
0	0		0	0	13	5
7	0		7	10	21253	907
19	3		16	0	4114	334
51	44		7	5	383	25
40	3		37	17	981	305
309	198		111	775	10844	5976
727	311		416	20	47713	1279
0	0		0	0	2	0
0	0		0	0	1	0
0	0		0	0	2	0
800	123		677	127	20680	8449
0	0		0	0	19	0
1870	483		1387	100	42742	2420

Art/species		2010		andere others	Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli		
Buchfink	<i>Fringilla coelebs</i>	1072	0	1072	83
Bergfink	<i>Fringilla montifringill</i>	1191	0	1191	16
Girlitz	<i>Serinus serinus</i>	368	4	364	15
Zitronengirlitz	<i>Serinus citrinella</i>	0	0	0	0
Grünfink	<i>Carduelis chloris</i>	1230	8	1222	99
Stieglitz	<i>Carduelis carduelis</i>	374	1	373	9
Erlenzeisig	<i>Carduelis spinus</i>	4215	0	4215	116
Bluthänfling	<i>Carduelis cannabina</i>	127	28	99	3
Berghänfling	<i>Carduelis flavirostris</i>	25	0	25	1
Birkenzeisig	<i>Carduelis flammea</i>	403	0	403	17
Birkenzeisig	<i>Carduelis flammea flamm</i>	35	0	35	0
Birkenzeisig	<i>Carduelis flammea cabar</i>	36	0	36	0
Polarbirkenzeisig	<i>Carduelis hornemanni</i>	0	0	0	0
Bindenkreuzschnabel	<i>Loxia leucoptera</i>	0	0	0	0
Fichtenkreuzschnabel	<i>Loxia curvirostra</i>	679	0	679	7
Kiefernkreuzschnabel	<i>Loxia pytyopsittacus</i>	0	0	0	0
Karmingimpel	<i>Carpodacus erythrinus</i>	7	0	7	0
Hakengimpel	<i>Pinicola enucleator</i>	0	0	0	0
Sibirischer Meisengimpel	<i>Uragus sibiricus</i>	0	0	0	0
Gimpel	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	765	6	759	53
Kernbeißer	<i>Coccothraustes coccothr</i>	634	1	633	19
Spornammer	<i>Calcarius lapponicus</i>	0	0	0	0
Schneeammer	<i>Plectrophenax nivalis</i>	1	0	1	0
Maskenammer	<i>Emberiza spodocephala</i>	0	0	0	0
Fichtenammer	<i>Emberiza leucocephalos</i>	0	0	0	0
Goldammer	<i>Emberiza citrinella</i>	590	8	582	75
Zippammer	<i>Emberiza cia</i>	0	0	0	0
Wiesenammer	<i>Emberiza cioides</i>	0	0	0	0
Ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	3	0	3	0
Steinortolan	<i>Emberiza buchanani</i>	0	0	0	0
Graukopffammer	<i>Emberiza fucata</i>	0	0	0	0
Waldammer	<i>Emberiza rustica</i>	0	0	0	0
Zwergammer	<i>Emberiza pusilla</i>	0	0	0	0
Weidenammer	<i>Emberiza aureola</i>	0	0	0	0
Rohrhammer	<i>Emberiza schoeniclus</i>	2262	3	2259	269
Pallasammer	<i>Emberiza pallasi</i>	0	0	0	0
Kappenammer	<i>Emberiza melanocephala</i>	0	0	0	0
Grauammer	<i>Miliaria calandra</i>	7	0	7	0
Schwarzbauchmeerläufer	<i>Fregetta tropica</i>	0	0	0	0
Kapormoran	<i>Phalacrocorax capensis</i>	0	0	0	0

2011			Summen 1964-2011		
Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	Wiederfunde/ reports ges./total	totals 1964-2011 beringt ringed	WF/reports ges./totaly
1114	2	1112	142	109355	4470
380	0	380	26	80554	447
213	0	213	19	25635	424
0	0	0	0	1	0
1014	35	979	112	52562	5314
385	1	384	16	55774	728
2529	1	2528	381	96285	6672
153	32	121	7	16087	497
17	0	17	0	26940	2369
241	0	241	26	38251	2151
31	0	31	0	889	7
61	0	61	0	1518	44
0	0	0	0	5	0
0	0	0	0	41	0
268	0	268	6	27239	168
0	0	0	0	162	0
47	0	47	2	1535	851
0	0	0	0	58	0
0	0	0	0	14	14
511	0	511	146	50911	3456
485	2	483	25	43010	1625
0	0	0	0	31	0
1	0	1	0	65	0
0	0	0	0	28	7
0	0	0	0	5	0
550	9	541	87	49086	1943
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	392	4
0	0	0	0	11	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	5	1
0	0	0	0	13	0
0	0	0	0	54	10
3219	22	3197	227	227816	15845
0	0	0	0	21	2
0	0	0	0	23	0
11	8	3	0	4349	460
0	0	0	0	86	0
0	0	0	0	1	0

Art/species		2010		andere others	Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli		
Schneesturmvogel	<i>Pagodroma nivea</i>	0	0	0	0
Weißgesichts-Scheidensch.	<i>Chionis alba</i>	0	0	0	0
Graukopfalbatros	<i>Diomedea chrysstoma</i>	0	0	0	0
Rußfalbatros	<i>Phoebetria palpebrata</i>	0	0	0	0
Kerguelensturmvogel	<i>Pterodroma brevirostris</i>	0	0	0	0
Silbersturmvogel	<i>Fulmarus glacialisoides</i>	0	0	0	0
Graurückensturmschwalbe	<i>Garrodia nereis</i>	0	0	0	0
Kleine Teichralle	<i>Porphyryla flavirostris</i>	0	0	0	0
Blausturmvogel	<i>Halobaena caerulea</i>	0	0	0	0
Lummensturmvogel	<i>Pelecanoides urinatrix</i>	0	0	0	0
Georgischer Lummensturmv.	<i>Pelecanoides georgicus</i>	0	0	0	0
Blauaugenscharbe	<i>Phalacrocorax atriceps</i>	0	0	0	0
Adeliepinguin	<i>Pygoscelis adeliae</i>	0	0	0	0
Zügelpinguin	<i>Pygoscelis antarctica</i>	0	0	0	0
Eselspinguin	<i>Pygoscelis papua</i>	0	0	0	0
Goldschopfpinguin	<i>Eudyptes chrysolophus</i>	0	0	0	0
Taubensturmvogel	<i>Pachyptila desolata</i>	0	0	0	0
Chileflamingo	<i>Phoenicopterus chilensi</i>	0	0	0	0
Schlegels Sturmvogel	<i>Pterodroma incerta</i>	0	0	0	0
Natalrötel	<i>Cossypha natalensis</i>	0	0	0	0
Südamerikanische Seeschw.	<i>Sterna hirundinacea</i>	0	0	0	0
Rußwellenläufer	<i>Oceanodroma markhami</i>	0	0	0	0
Kaptölpel	<i>Sula bassana capensis</i>	0	0	0	0
Dominikanermöwe	<i>Larus dominicanus</i>	0	0	0	0
Gabelschwanzseeschwalbe	<i>Sterna vittata</i>	0	0	0	0
Weißkinn-Sturmvogel	<i>Procellaria aequinoctia</i>	0	0	0	0
Patagonischer Felsensittich	<i>Cyanoliseus patagonus</i>	0	0	0	0
Braunkehlweber	<i>Ploceus xanthopterus</i>	0	0	0	0
Mähnengans	<i>Chenonetta jubata</i>	0	0	0	1
Schopfente	<i>Lophonetta specularioid</i>	0	0	0	0
Hybrid Bleßgans x Streifeng.	<i>Anser albifrons x Anser</i>	0	0	0	1
Hybrid Bleß- x Zwerggans	<i>Anser albifrons x A.ery</i>	0	0	0	0
Hybr. Bleßgans X Graugans	<i>Anser albifrons x A. an</i>	0	0	0	0
Hybrid Grau- x Schwanengans	<i>Anser anser x Anser cyg</i>	0	0	0	0
Gänsehybrid unbestimmt	<i>Anser spec. not defined</i>	0	0	0	0
Hybrid Graugans x Streifeng.	<i>Anser anser x Anser ind</i>	0	0	0	0
Saatgans intermediär	<i>Anser f.fabalis x Anser</i>	0	0	0	0
Hybrid Streifen- x Schwaneng.	<i>Anser indicus x Anser c</i>	0	0	0	0
Hybrid Streifen- x Schneegans	<i>Anser indicus x Anser c</i>	0	0	0	1
Hybrid Schrei- x Schelladler	<i>Aquila clanga x A. poma</i>	0	0	0	0

2011			Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011	
Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others		totals 1964-2011 beringt ringed	WF/reports ges./totally
0	0	0	0	3	0
0	0	0	0	485	13
0	0	0	0	14	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	5	0
0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	4	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	4	0
0	0	0	0	10	0
0	0	0	0	24	0
0	0	0	0	72	0
0	0	0	0	7	0
0	0	0	0	353	0
0	0	0	0	34	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	9	0
0	0	0	1	18	168
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	122	3
0	0	0	0	436	1
0	0	0	0	189	0
0	0	0	0	588	0
0	0	0	0	212	0
0	0	0	0	1	1
0	0	0	0	1	3
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1	8
0	0	0	0	1	8
0	0	0	0	10	34
0	0	0	0	6	149
0	0	0	0	4	8
0	0	0	0	3	18
0	0	0	0	18	13
0	0	0	0	2	9
0	0	0	1	1	7
0	0	0	0	1	0

Art/species		2010			Wiederfunde/ reports ges./total
		Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others	
Hybrid Kanada- x Graugans	<i>Branta canadensis x Ans</i>	0	0	0	1
Hybrid Kanada- x Schwaneng.	<i>Branta canadensis x Ans</i>	0	0	0	0
Hybrid Kanada- x Schneegans	<i>Branta canadensis x Ans</i>	0	0	0	0
Hybrid Kanada- x Streifengans	<i>Branta canadensis x Ans</i>	0	0	0	0
Hybrid Nonnen- x Bleßgans	<i>Br. leucopsis x A. albi</i>	0	0	0	0
Hybrid Nonnen- x Streifengans	<i>Br. leucopsis x A.caeru</i>	0	0	0	0
Hybrid Nebel- x Rabenkrähe	<i>Corvus c.cornix x C.c.c</i>	0	0	0	0
Hybrid Bergfink x Buchfink	<i>Fring.coelebs x Fr.mont</i>	0	0	0	0
Hybrid Rauch- x Mehlschwalbe	<i>Hirundo rustica x Delic</i>	0	0	0	0
Hybrid Sprosser x Nachtigall	<i>Luscinia lusc.x L.megar</i>	1	0	1	0
Hybrid Schwarz- x Rotmilan	<i>Milvus migrans x M. mil</i>	0	0	0	0
Hybrid Haus- x Feldsperling	<i>Passer domesticus x P.m</i>	0	0	0	0
<b>Summen</b>		<b>112952</b>	<b>28062</b>	<b>84890</b>	<b>20389</b>

2011			Wiederfunde/ reports ges./total	Summen 1964-2011	
Beringungen/ringed ges. total	pulli	andere others		totals 1964-2011 beringt ringed	WF/reports ges./totally
0	0	0	0	30	1661
0	0	0	0	3	150
0	0	0	0	1	1
0	0	0	0	1	1
0	0	0	0	1	0
0	0	0	0	1	0
1	0	1	0	115	6
0	0	0	0	2	0
0	0	0	0	7	0
0	0	0	0	191	26
2	2	0	0	3	3
0	0	0	0	36	14
<b>102805</b>	<b>26816</b>	<b>75989</b>	<b>23081</b>	<b>5143840</b>	<b>593030</b>



**Anhang B: Anzahlen beringter Vögel nach Arten und Bundesländern in den Jahren 2010 und 2011.- Numbers of birds ringed in 2010 and 2011 in the five eastern federal states of Germany.**

MV=Mecklenburg-Vorpommern /Mecklenburg-Western Pomerania, BB=Brandenburg/Brandenburg,  
ST=Sachsen-Anhalt/Saxony –Anhalt , TH=Thüringen/Thuringia, SA=Sachsen/Saxony

Art/species	Bundesland/federal state										Summen /totals	
	MV		BB		ST		SN		TH		2010	2011
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011		
Sternaucher	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Prachtaucher	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Zwergtaucher	0	0	0	0	0	0	0	1	14	2	14	3
Haubentaucher	0	0	17	1	0	0	1	0	0	4	18	5
Rothalstaucher	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Ohrentaucher	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Kormoran	189	183	131	206	116	136	66	110	0	0	502	635
Rohrdommel	2	0	3	0	1	0	2	0	1	0	9	0
Zwergdommel	0	0	0	5	4	9	0	0	0	0	4	14
Graureiher	1	1	104	64	27	1	5	16	30	16	167	98
Schwarzstorch	20	22	8	26	0	14	5	18	11	9	44	89
Weißstorch	356	369	481	530	466	469	120	193	23	34	1446	1595
Höckerschwan	2	2	45	30	4	3	181	197	9	3	241	235
Singschwan	0	0	6	2	0	0	0	0	0	0	6	2
Saatgans	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Bleßgans	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	1
Graugans	44	23	7	1	0	2	19	15	0	0	70	41
Kanadagans	0	0	3	2	0	0	0	1	0	0	3	3
Brandgans	10	2	0	0	0	0	0	0	0	0	10	2
Mandarinente	0	0	14	5	0	0	6	2	0	0	20	7
Pfeifente	1	10	0	0	0	0	0	1	0	0	1	11
Schnatterente	31	55	0	0	0	0	0	0	0	0	31	55
Krickente	23	7	0	0	0	0	0	0	2	35	25	42
Stockente	50	73	95	30	25	7	136	90	10	46	316	246
Knäkente	2	1	0	0	0	0	1	0	0	0	3	1
Löffelente	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
Kolbenente	0	0	0	2	0	0	1	2	0	0	1	4
Tafelente	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0
Moorente	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Reiherente	1	5	0	1	1	0	2	0	0	0	4	6
Schellente	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	1	2
Mittelsäger	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Gänsesäger	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Wespenbussard	1	1	0	3	4	2	0	0	1	1	6	7
Schwarzmilan	7	0	42	63	47	36	71	68	20	33	187	200
Rotmilan	18	8	39	53	142	159	88	101	205	187	492	508
Seeadler	87	78	54	50	11	9	38	41	0	0	190	178
Rohrweihe	28	24	72	63	61	63	65	43	8	4	234	197
Kornweihe	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Wiesenweihe	16	2	47	21	32	42	0	0	0	0	95	65
Habicht	9	4	61	70	21	41	18	12	15	7	124	134
Sperber	191	186	94	52	52	66	234	255	103	82	674	641
Mäusebussard	431	114	105	69	282	163	70	62	160	75	1048	483
Rauhfußbussard	1	1	14	6	2	0	1	0	5	1	23	8
Schreiadler	36	35	29	23	1	0	0	0	0	0	66	58
Fischadler	223	231	116	226	35	20	0	1	0	1	374	479
Turmfalke	359	407	256	295	523	475	625	703	653	348	2416	2228
Merlin	1	2	0	0	0	0	1	0	0	0	2	2
Bundesland Baumfalke	2	0	87	39	0	4	18	27	4	3	111	73
Wanderfalke	33	25	74	39	39	32	14	44	68	75	228	215
Haselhuhn	0	0	0	0	0	0	0	0	7	26	7	26
Auerhuhn	0	0	0	0	0	0	0	0	7	7	7	7
Rebhuhn	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Fasan	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2

Art/species	Bundesland/federal state										Summen /totals	
	MV		BB		ST		SN		TH		2010	2011
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011		
Wasserralle	0	2	27	41	5	4	4	2	26	9	62	58
Tüpfelralle	0	0	13	19	5	0	0	1	3	0	21	20
Kleine Ralle	0	0	9	11	0	0	0	0	0	0	9	11
Wachtelkönig	1	3	41	59	5	5	2	2	1	0	50	69
Teichralle	3	0	5	2	0	0	25	76	1	1	34	79
Bleßralle	0	1	466	135	0	0	139	53	2	0	607	189
Kranich	47	55	45	29	0	0	0	2	0	0	92	86
Großtrappe	0	0	21	23	11	21	0	0	0	0	32	44
Austernfischer	7	0	0	0	1	0	0	0	0	0	8	0
Flußregenpfeifer	34	12	2	3	21	14	0	2	19	29	76	60
Sandregenpfeifer	127	61	0	0	0	0	0	0	0	0	127	61
Kiebitzregenpfeifer	12	9	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9
Kiebitz	3	4	12	35	31	26	0	8	2	9	48	82
Knutt	137	92	0	0	0	0	0	0	0	0	137	92
Sanderling	1	7	0	0	0	0	0	0	0	0	1	7
Zwergstrandläufer	25	12	0	0	0	0	0	0	0	6	25	18
Temminckstrandläufer	7	5	0	0	0	0	0	0	1	10	8	15
Sichelstrandläufer	50	21	0	0	0	0	0	0	0	4	50	25
Meerstrandläufer	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Alpenstrandläufer	1698	1996	0	0	0	0	0	0	0	22	1698	2018
Sumpfläufer	6	9	0	0	0	0	0	0	0	0	6	9
Kampfläufer	5	0	0	0	1	0	0	0	1	9	7	9
Zwergschnepfe	1	0	2	6	0	0	55	66	0	0	58	72
Bekassine	18	4	8	8	0	1	5	3	23	25	54	41
Waldschnepfe	2	5	0	0	0	0	3	1	0	0	5	6
Pfuhlschnepfe	16	44	0	0	0	0	0	0	0	0	16	44
Regenbrachvogel	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4
Großer Brachvogel	1	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Dunkler Wasserläufer	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	5
Rotschenkel	96	73	0	0	1	0	0	0	0	5	97	78
Grünschenkel	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	3	5
Waldwasserläufer	3	0	0	2	2	0	0	0	23	22	28	24
Bruchwasserläufer	18	0	0	0	23	0	0	0	59	213	100	213
Flußuferläufer	77	78	0	0	8	6	1	1	57	32	143	117
Steinwälzer	9	1	0	0	0	0	0	0	1	0	10	1
Schwarzkopfmöwe	2	0	0	2	0	0	9	0	0	0	11	2
Schwalbenmöwe	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Lachmöwe	199	319	107	91	252	6	77	77	0	0	635	493
Sturmmöwe	409	143	1	2	0	0	3	1	0	0	413	146
Heringsmöwe	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Silbermöwe - UA unbest.	0	0	60	67	0	0	0	23	0	0	60	90
Silbermöwe	50	257	3	5	0	0	0	1	0	0	53	263
Mittelmeermöwe	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
Weißkopfmöwe	0	0	6	0	0	0	0	16	0	0	6	16
Steppenmöwe	0	0	23	0	0	0	0	2	0	0	23	2
Mantelmöwe	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Brandseeschwalbe	31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	31	0
Flußseeschwalbe	662	686	108	38	71	29	184	5	0	0	1025	758
Küstenseeschwalbe	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Trauerseeschwalbe	4	0	1	0	109	144	0	0	0	0	114	144
Weißflügelseeschwalbe	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0	21	0
Straßentaube	0	0	0	0	6	7	0	0	0	0	6	7
Hohltaube	0	1	0	0	0	0	0	0	86	0	86	1
Ringeltaube	26	4	6	5	16	13	18	18	3	2	69	42
Türkentaube	0	1	1	0	4	1	3	2	0	1	8	5
Turteltaube	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Kuckuck	3	1	1	0	6	2	7	6	0	1	17	10
Schleihereule	43	11	18	6	91	107	130	85	31	14	313	223
Uhu	0	1	6	8	3	7	15	17	17	21	41	54
Sperlingskauz	0	0	3	12	0	1	2	1	9	27	14	41
Steinkauz	0	0	85	69	38	59	11	19	32	27	166	174
Waldkauz	410	79	135	34	166	35	40	38	61	10	812	196
Waldohreule	36	19	16	7	15	17	9	2	8	3	84	48
Sumpfohreule	4	11	0	0	0	0	0	0	0	0	4	11
Rauhfußkauz	1	0	61	31	40	4	36	28	123	56	261	119

Art/species	Bundesland/federal state										Summen /totals	
	MV		BB		ST		SN		TH		2010	2011
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011		
Ziegenmelker	8	0	0	0	0	1	0	0	0	0	8	1
Mauersegler	107	88	248	285	129	111	759	782	52	40	1295	1306
Eisvogel	2	11	74	94	10	12	41	65	23	26	150	208
Bienenfresser	0	0	0	0	516	472	80	80	0	0	596	552
Wiedehopf	0	0	413	441	149	293	177	52	0	0	739	786
Wendehals	10	5	43	22	327	357	108	116	96	108	584	608
Grauspecht	0	0	0	0	1	0	0	1	9	4	10	5
Grünspecht	0	0	5	2	5	10	13	1	1	5	24	18
Schwarzspecht	0	0	1	1	1	3	0	0	25	6	27	10
Buntspecht	34	5	54	29	81	87	72	86	94	48	335	255
Mittelspecht	1	0	1	6	4	5	1	1	4	4	11	16
Kleinspecht	3	2	8	8	4	9	2	5	7	10	24	34
Haubenlerche	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Heidelerche	2	0	5	0	1	0	25	34	0	0	33	34
Feldlerche	163	340	293	391	335	309	65	56	26	282	882	1378
Uferschwalbe	117	1	133	140	664	572	28	4	520	429	1462	1146
Rauchschwalbe	407	466	2011	1930	3494	3153	1796	1780	539	322	8247	7651
Mehlschwalbe	155	160	3	33	18	52	53	13	491	612	720	870
Brachpieper	0	0	0	0	0	1	9	5	0	0	9	6
Baumpieper	76	50	29	16	25	15	4	7	35	16	169	104
Wiesenpieper	63	42	4	2	1	1	3	0	1	93	72	138
Wasserpieper	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0
Strandpieper	3	5	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5
Schafstelze	108	153	36	603	220	231	0	0	172	408	536	1395
Zitronstelze	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4
Gebirgsstelze	0	0	0	6	57	55	10	33	171	90	238	184
Bachstelze	103	72	27	51	152	156	94	119	184	270	560	668
Seidenschwanz	2	0	2	14	0	0	1	0	0	0	5	14
Wasseramsel	6	5	3	2	17	30	267	170	441	512	734	719
Zaunkönig	312	271	86	51	91	73	93	58	118	67	700	520
Heckenbraunelle	509	756	63	61	150	186	187	162	182	243	1091	1408
Rotkehlchen	6856	5924	245	178	393	396	564	525	364	425	8422	7448
Sprosser	60	28	3	2	1	1	0	1	0	0	64	32
Hybr. Nachtigall	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
x Sprosser												
Nachtigall	6	6	85	109	105	125	39	46	15	20	250	306
Blaukehlchen	16	6	23	39	14	51	2	2	12	21	67	119
Rotst. Blaukehlchen	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2
Weisst. Blaukehlchen	0	0	19	17	14	7	0	0	21	27	54	51
Blauschwanz	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Hausrotschwanz	39	64	104	96	144	219	103	181	226	132	616	692
Gartenrotschwanz	684	307	48	67	46	118	258	434	56	56	1092	982
Braunkehlchen	38	34	146	134	6	18	69	96	2	4	261	286
Schwarzkehlchen	17	10	12	11	32	44	43	40	2	8	106	113
Steinschmätzer	30	31	0	1	19	58	0	5	0	0	49	95
Ringdrossel	1	3	1	0	0	0	0	0	0	0	2	3
Amsel	1146	812	127	68	295	299	418	472	240	233	2226	1884
Wacholderdrossel	27	31	19	13	9	1	58	17	20	22	133	84
Singdrossel	758	562	55	37	113	101	214	192	169	180	1309	1072
Rotdrossel	82	169	4	10	4	9	3	11	2	12	95	211
Misteldrossel	10	2	0	0	2	3	0	2	3	9	15	16
Feldschwirl	27	17	23	20	54	54	3	7	20	41	127	139
Schlagschwirl	8	0	3	9	55	42	2	1	2	1	70	53
Rohrschwirl	11	12	150	127	59	62	1	1	16	9	237	211
Seggenrohrsänger	0	0	0	1	0	3	1	0	2	11	3	15
Schilfrohsänger	35	31	380	428	108	65	31	19	86	87	640	630
Sumpfrohsänger	111	58	137	62	362	261	195	228	196	183	1001	792
Teichrohsänger	761	345	846	713	1926	1499	604	412	1189	1036	5326	4005
Drosselrohrsänger	29	32	290	214	190	165	112	61	11	9	632	481
Gelbspötter	108	77	21	17	62	65	34	35	9	22	234	216
Orpheusspötter	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
Sperbergrasmücke	22	10	7	7	14	27	8	24	17	4	68	72
Klappergrasmücke	838	248	44	32	117	104	100	94	112	117	1211	595
Dorngrasmücke	395	192	16	25	108	182	52	82	61	83	632	564
Gartengrasmücke	564	248	98	99	244	236	311	346	254	408	1471	1337
Mönchsgrasmücke	1064	728	383	388	932	1120	1539	1864	1338	2399	5256	6499

Art/species	Bundesland/federal state										Summen /totals	
	MV		BB		ST		SN		TH		2010	2011
	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011	2010	2011		
Grüner Laubsänger	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
Goldhähnchenlaubsänger	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
Dunkellaubsänger	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Waldlaubsänger	134	49	86	117	148	92	4	52	18	24	390	334
Zilpzalp	465	414	281	235	393	437	732	780	801	1046	2672	2912
Fitis	2828	2663	134	91	181	148	214	171	137	220	3494	3293
Wintergoldhähnchen	1970	947	101	53	700	319	83	20	303	206	3157	1545
Sommergoldhähnchen	112	86	9	0	34	36	45	40	35	32	235	194
Grauschnäpper	691	226	18	21	27	52	21	24	36	25	793	348
Zwergschnäpper	6	4	1	0	0	0	0	0	0	0	7	4
Halsbandschnäpper	4	1	0	0	0	0	0	0	0	0	4	1
Trauerschnäpper	1028	590	140	19	690	833	180	142	97	179	2135	1763
Bartmeise	63	7	489	400	203	152	0	0	26	2	781	561
Schwanzmeise	105	24	88	94	164	171	163	123	57	87	577	499
Sumpfmeise	5	13	55	52	300	275	18	20	119	113	497	473
Weidenmeise	17	10	51	65	45	54	44	49	47	87	204	265
Haubenmeise	6	4	18	17	58	70	12	12	53	43	147	146
Tannenmeise	55	47	22	23	255	301	90	27	334	430	756	828
Blaumeise	577	335	352	241	548	681	506	454	444	462	2427	2173
Kohlmeise	1031	938	451	414	1206	1567	720	724	867	1159	4275	4802
Kleiber	84	34	74	24	319	323	85	56	292	120	854	557
Waldbaumläufer	51	20	13	10	164	165	9	15	51	38	288	248
Gartenbaumläufer	2	3	21	12	101	84	19	14	11	14	154	127
Beutelmeise	9	5	100	86	159	175	2	6	41	30	311	302
Pirol	3	1	20	39	2	0	3	5	1	0	29	45
Neuntöter	243	54	120	93	187	131	211	168	83	44	844	490
Raubwürger	3	2	2	4	6	0	2	0	18	20	31	26
Eichelhäher	18	8	35	16	32	9	52	35	44	17	181	85
Elster	19	10	4	1	8	4	22	11	14	6	67	32
Tannenhäher	0	0	0	0	0	0	3	0	12	3	15	3
Tannenhäher (c.caryocatactes)	0	0	0	0	0	0	2	4	0	0	2	4
Dohle	107	76	204	152	40	76	493	559	668	407	1512	1270
Saatkrähe	185	4	0	0	1	2	0	1	0	0	186	7
Aaskrähe	0	0	0	0	0	0	18	17	0	2	18	19
Rabenkrähe	10	4	0	0	0	1	4	7	29	39	43	51
Nebelkrähe	27	29	23	8	0	0	2	3	0	0	52	40
Hybr. Nebel-x Rabenkrähe	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Kolkrabe	121	128	96	107	11	3	54	67	28	4	310	309
Star	108	146	132	176	200	207	174	117	115	81	729	727
Hausperling	33	73	265	198	165	290	176	184	41	55	680	800
Feldsperling	112	87	336	309	617	818	354	409	358	247	1777	1870
Buchfink	430	329	90	75	289	420	146	120	117	170	1072	1114
Bergfink	72	15	537	34	129	171	231	113	222	47	1191	380
Girlitz	0	0	6	2	212	65	61	82	89	64	368	213
Grünfink	83	46	197	97	327	309	382	328	241	234	1230	1014
Stieglitz	16	27	25	17	146	102	124	101	63	138	374	385
Erlenzeisig	1383	69	226	179	367	734	769	660	1470	887	4215	2529
Bluthänfling	51	64	11	13	37	29	11	5	17	42	127	153
Berghänfling	7	9	17	8	1	0	0	0	0	0	25	17
Birkenzeisig	279	189	20	7	12	28	44	10	48	7	403	241
Birkenzeisig (f.flammea)	0	0	9	3	0	0	16	27	10	1	35	31
Birkenzeisig (f.cabaret)	0	1	14	5	0	0	12	30	10	25	36	61
Fichtenkreuzschnabel	17	1	1	0	8	6	1	0	652	261	679	268
Karmingimpel	7	46	0	1	0	0	0	0	0	0	7	47
Gimpel	80	45	46	38	69	81	99	70	471	277	765	511
Kernbeißer	27	14	45	18	269	333	126	91	167	29	634	485
Schneeammer	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
Goldammer	79	21	83	70	147	221	115	118	166	120	590	550
Ortolan	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0	3	0
Rohrhammer	171	120	775	1193	684	1096	126	175	506	635	2262	3219
Grauerammer	0	0	0	0	5	3	2	8	0	0	7	11
Hybrid Schwarz- x Rotmilan	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
<b>Summen</b>	<b>35359</b>	<b>26376</b>	<b>16001</b>	<b>14685</b>	<b>24374</b>	<b>24869</b>	<b>18001</b>	<b>17651</b>	<b>19013</b>	<b>18901</b>	<b>112748</b>	<b>102482</b>

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte aus der Vogelwarte Hiddensee](#)

Jahr/Year: 2012

Band/Volume: [2012\\_21](#)

Autor(en)/Author(s): Köppen Ulrich, Scheil Simone

Artikel/Article: [Bericht der Beringungszentrale Hiddensee für die Jahre 2010 und 2011 99-130](#)