

Mitteilungen des Arbeitskreises an der Staatlichen Vogelschutzwarte Hamburg

in Zusammenarbeit mit dem NABU-Landesverband Hamburg, der OAG-SH/HH,
dem DJN und dem Förderverein Tierartenschutz in Norddeutschland e. V.

05/2011

Zum nächsten Vortragsabend laden wir ein! Er findet statt am Montag, den
16.05.2011 um 19 Uhr im Großen Hörsaal des Biozentrums Grindel
(ehemals Zoologisches Institut), Martin-Luther-King-Platz 3, Hamburg.

Programm am Vortragsabend

- **Brutbiologie von Meisen in städtischen Lebensräumen** DR. VEIT HENNIG
- **Aktuelles vogelkundliches Geschehen** ALEXANDER MITSCHKE

Internationale Wasservogelzählung

14./15.05., 11./12.06., 16./17.07, 13./14..08, 17./18.09., 15./16.10, 12./13.11., 17./18.12 2011

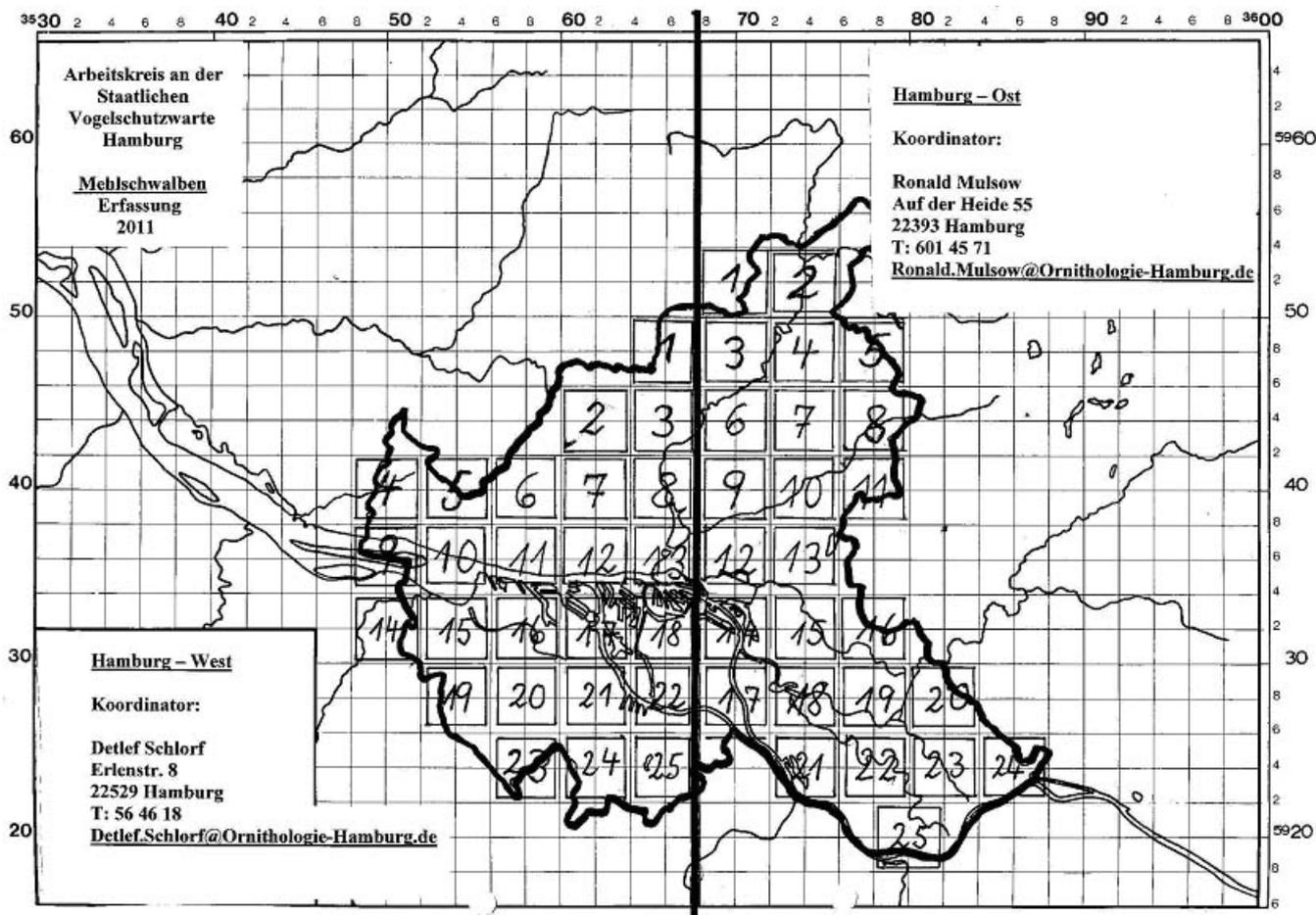
Mehlschwalbenerfassung 2011

Liebe Mitarbeiter, bisher sind folgende Blöcke vergeben worden (Karte auf Seite 2):

West 2 (Fischer, Studt, Urbasch)	West 12 (teilweise Sommerfeld)
3 (Korsch)	18 (Hagen/Witt)
4 (Fick)	Ost 2 (Wesolowski)
5 (Fick)	5 (Diederichs)
7 (Rudat, Teilfläche)	7 (Beck)
8 (Vieth)	8 (Berg)
9 (Fick)	14 (Rupnow, Schmid)
10 (Fick)	19 (Büchner)
11 (Teilfläche)	25 (Ikert)

Auf dem nächsten Vortragsabend besteht weiterhin Gelegenheit, sich für einen Block oder Blockteile einzutragen. Sie erhalten dort auch die entsprechenden Unterlagen.

RONALD MULSOW UND DETLEF SCHLORF



Vortrag beim Naturwissenschaftlichen Verein

Dr. Fritz Jantschke:

Reisen in Tierparadiese - Segen oder Fluch?

Dieser Vortrag findet im Großen Hörsaal des Zoologischen Museums, Martin-Luther-King-Platz 3, Hamburg, am **19. Mai 2011 um 18 Uhr** statt. Nähere Angaben sind auf der Internetseite www.naturwissenschaftlicher-verein.de zu finden.

Weitere Veranstaltungshinweise

Freitag, 20. Mai 2011, 15 bis 19 Uhr

Die Vögel der Oberalster vom Paddelboot aus

Paddeltour mit Führung auf der Mellingburger Alsterschleife mit dem NABU Alstertal und Globetrotter-Ausrüstung. Anmeldung bis 18.05. erforderlich unter www.globetrotter-umwelthauptstadt.de Kosten: 18 Euro, Kinder und NABU-Mitglieder 12 Euro. Leihboot und Ausrüstung inklusive. Informationen NABU Hamburg, (040) 69 70 89 0.

Freitag, 20. Mai 2011 bis Sonntag, 22. Mai 2011, jeweils von 9 bis 18 Uhr

HanseBird im Tierpark Hagenbeck

Die Welt der Vögel erleben, entdecken und fotografieren

Objektivfüllende Ausblicke auf farbenprächtige Gefieder exotischer und heimischer Arten sowie ein buntes Programm rund um die Welt der Vögel und der zugehörigen Optik und Fotografie bietet die HanseBird. Daneben können die Besucher viel über Outdoor-Ausrüstung und Naturreisen erfahren oder zwischen Kunstwerken und Fachliteratur stöbern. Hersteller von Naturschutzprodukten präsentieren sich neben Ausflugszentren und Vogelschützern, allen voran die Gastgeber vom NABU Hamburg.

Alle Aussteller, alle Vorträge (A. Mitschke, E. Bezzel, F. Bairlein) und alle Angebote unter www.hansebird.de und über NABU Hamburg, 69 70 89 0

Sonntag, 15. Mai 2011, 9.45 bis ca. 12.15 Uhr

Vogelstimmen im Naturschutzgebiet „Die Reit“ mit Besuch der Beringungsstation

Treffpunkt: Busstation Reitbrooker Hinterdeich 142, Brücke Sietwende

Informationen: Sven Baumung, NABU- Bergedorf, Tel. 7 21 10 90

Donnerstag, 19. Mai 2011, 18.45 Uhr

Vogelbeobachtungen am Marschbahndamm, entlang des Hover Sees.

Die Veranstaltung findet bei Regen nicht statt. Dauer: ca. 2 - 3 Stunden.

Treffpunkt: Busstation Marschbahndamm; Rückfahrten werden organisiert

Lutz Pieper, Infohaus Boberger Niederung

Neue Bücher

Micha Dudek: **Mein wilder Garten**

Jan Thorbecke Verlag, Ostfildern; ISBN 978-3-7995-0880-3; 22,90 €

Ökologie und Nachhaltigkeit sind in aller Munde, doch nur die wenigsten Menschen setzen dies im eigenen Garten auch um. Wer aber der Natur dort Raum gibt, wird seinen Garten als Ort der wachsenden Vielfalt entdecken. Dieses Buch soll Anreize geben, im eigenen Garten auf Entdeckungsreise zu gehen. Denn gerade in den Gärten der Welt ruht ein gewaltiges Potential, das Paradies auf Erden neu zu erschaffen.

Die einzelnen Gartenelemente wie Wege und Trockenmauern, Bauerngarten und Streuobstbestand werden als Lebensräume vorgestellt, und der Blick für das Kleine darin soll geweckt werden. Ökologische Zusammenhänge werden erklärt, und es wird verdeutlicht, daß mit einfachsten Handgriffen die biologische Vielfalt um ein Vielfaches gesteigert werden kann. Bei allem ökologischen und nachhaltigen Denken und Handeln offenbart sich der Grundsatz: Natur funktioniert auch im Kleinen. Und jeder Quadratmeter eines ökologisch bewirtschafteten Gartenflecks trägt in der Summe zur Steigerung der Biodiversität und Lebensqualität bei.

Ankündigung des Verlages

Wer sammelt Gewölle?

Das Naturschutzamt würde für die Säugetiererfassung in Hamburg sehr gern auf die Gewölle von Schleiereule, Waldohreule und Waldkauz zurückgreifen. Wer würde diese Gewölle sammeln und sie dem Naturschutzamt gegen Aufwandentschädigung zur Verfügung stellen? Kontakt und weitere Informationen bei **Günter Schäfers, Referat für Artenschutz, Tel. 4 28 40 - 21 53.**

Zur Ankunft der Zugvögel in Zeiten des Klimawandels

Die seltenste unter den vier häufigen Grasmücken ist die Klapper- oder Zaungrasmücke; gleichwohl ist sie in halboffenen gebüschreichen Lebensräumen weit verbreitet. So tritt sie sowohl in städtischen Siedlungsräumen als u. a. auch in höheren Bergregionen auf.

5. Klappergrasmücke (*Sylvia curruca*)

Die Klappergrasmücke ist ebenfalls ein nächtlicher Langstreckenzieher; der Wegzug in SE-Richtung beginnt Ende Juli, Anfang August. Das Winterquartier, vornehmlich das Niltal und Gebiete östlich davon in Äthiopien und im Sudan, wird von Oktober bis März aufgesucht. Im Berichtsgebiet wird die Rückkehr in der zweiten Aprilhälfte gemeldet (ausnahmsweise Anfang April/zweite Märzhälfte); die **bisher früheste Beobachtung: 17.3.1950, Klövensteen (G. Volkmann); 17.3.1984, Eppendorfer Moor (H. Fuhrmann); 17.3.1991, Steinwerder (H.-H. Geißler).** Außerdem gibt es eine Winterbeobachtung (Überwinterer?) vom 20./21.1.1991, Rissen (A. Mitschke).

Daten aus der älteren Literatur:

Zeitraum	Mittelwert/Median	Spanne	Autor	
1877 - 1884	17.4.	28.3.- 20.4.	Böckmann in Krohn, 1924	
27 Jahre	23.4.	28.3.- 06.5.	Dietrich, 1928	
1923 - 1936	24.4.	25.4.	15.4.- 05.5.	Hennings, 1937
1948 - 1957	21.4.	23.4.	17.3.- 30.4.	Bruns, 1961

Arbeitskreisdaten:

Zeitraum	Erstbeobachtung Median/Spanne	Zweitbeobachtung Median/Spanne	Ankunft des 20. Ind. ¹⁾ Median/Spanne
1966 - 1976	18.4./05.4.- 27.4.	18.4. /12.4.- 25.4.	27.4. /20.4.- 03.5.
1987 - 1997 ²⁾	13.4./17.3.- 24.4.	14.4. /28.3.- 24.4.	23.4. /14.4.- 04.5.
1998 - 2008	10.4./19.3.- 21.4.	14.4. /08.4.- 21.4.	20.4. /14.4.- 24.4.

¹⁾ Auswertungsmethode: Bei mehreren Meldungen für dieselbe Koordinate wurde nur der Höchstwert, bei späteren noch höheren nur die Differenz berücksichtigt.

²⁾ Der Zeitraum 1977 - 1986 wurde wegen mangelhafter Datenlage nicht ausgewertet.

Seit 1998 sind alle hier ermittelten Ankunftsdaten Aprildaten; das letzte Maidatum war die Populationsankunft am 4.5.1997. Gegenüber den 1960/70er Jahren kommen die ersten Vögel heute also 4 - 8 Tage früher an, die Population 12 Tage. Erstaunlicherweise hat sich der Heimzug der Art auf Helgoland um zwei Wochen verfrüht (Hüppop, K., O. Hüppop & F. Bairlein, 2008). Die Verfrühung ist für die Ankunftsreihen der Erstbeobachtungen und des 20. Individuums signifikant. Die Korrelationen („Spearman“) zwischen den Ankunftsreihen sind ebenfalls signifikant.

Literatur: Hüppop, K., O. Hüppop & F. Bairlein (2008): Veränderung von Zugzeiten. - Der Falke 55:294-299.

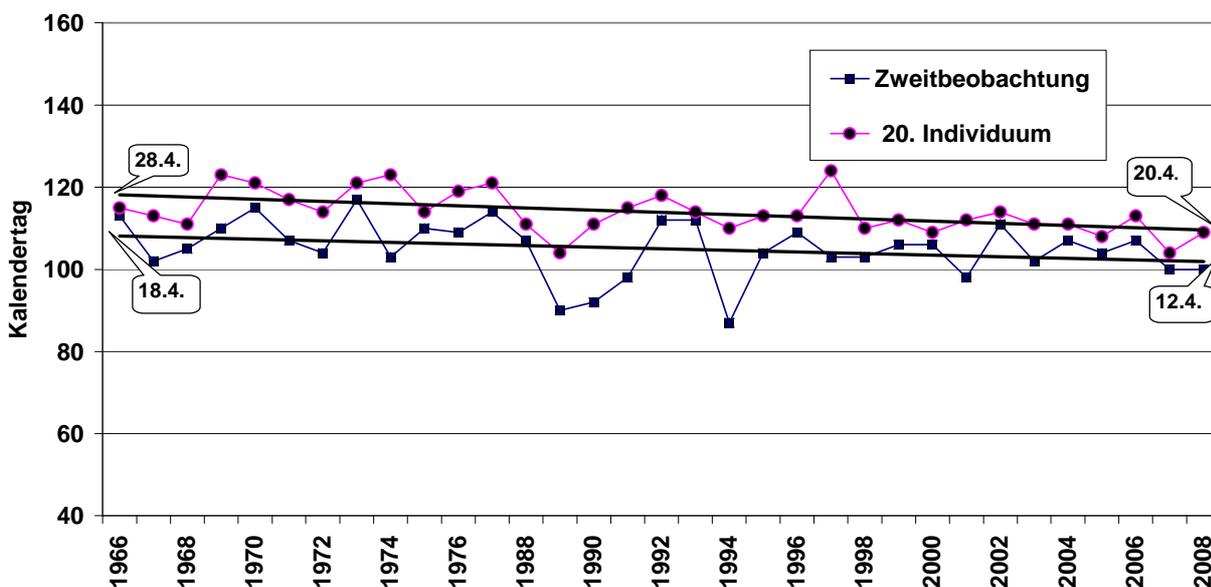
Vergleich der bisher ausgewerteten Arten

Ankunft: 1966-76 / 1998-2008 / Verfrühung: 1966-76; 1987-2008 = 33 Jahre

Ankunft (Median)	Erstbeob.	Verfrüh.	Zweitbeob.	Verfrüh.	20. Ind.	Verfrüh.
		Tage/Jahr 66-76/87-08	Tage/Jahr 66-76/98-08	Tage/Jahr 66-76/87-08	Tage/Jahr 66-76/98-08	Tage/Jahr 66-76/87-08
	66-76/98-08		66-76/98-08		66-76/98-08	
Kuckuck	23.04./21.04.	0,02	30.04./22.04.	0,16	10.05./01.05.	0,20***
Teichrohrs.	01.05./21.04.	0,61***	04.05./25.04.	0,65***	19.05./04.05	0,64***
Sumpfrohrs.	09.05./01.05.	0,20*	11.05./03.05.	0,21***	24.05./12.05.	0,31***
Gartengrasm.	22.04./18.04.	0,16	28.04./21.04.	0,19*	13.05./01.05.	0,39***
Klappergrasm.	18.04./10.04.	0,25*	18.04./14.04.	0,16	27.04./20.04.	0,19**

* je mehr Sterne, desto höher die Signifikanz.

**Zur Ankunft der Klappergrasmücke im Raum Hamburg:
Zweitbeobachtung und 20. Individuum (1966-76; 1987-2008)**



Mitarbeit im Förderverein Tierartenschutz in Norddeutschland e. V.

Der Förderverein Tierartenschutz in Norddeutschland e.V. wurde von Mitarbeitern des Arbeitskreises an der Staatlichen Vogelschutzwarte Hamburg mit dem Ziel gegründet, für ihren Arbeitskreis ein solides finanzielles Fundament zu schaffen. Das ist vor allem in den letzten 10 - 15 Jahren gelungen.

Jetzt bahnt sich ein Generationswechsel an - die Gründergeneration zieht sich zurück und neue Kräfte werden gesucht. Es sollte gelingen, aus dem Kreis der ehrenamtlichen Vogelbeobachter neue Kräfte zu gewinnen. Es geht dabei nicht nur um das Beobachten, was wir alle am liebsten tun, es geht auch Mitarbeit bei einfachen bis anspruchsvollen Fragen, z. B. bei der Auswertung bzw. Darstellung unserer vielen Projekte und Aktionen.

Wir bieten ein interessantes ornithologisches Umfeld, einen großen Kreis an begeisterten Vogelbeobachtern, eine monatlichen Zusammenkunft, regelmäßige monatliche Mitteilungen und die jährlichen „hamburger avifaunistischen beiträge“.

JÜRGEN DIEN

Bericht von der MV des Fördervereins Tierartenschutz in Norddeutschland e. V.

Am 18. April 2011 war vor dem Vortragsabend des Arbeitskreises die Mitgliederversammlung des Fördervereins Tierartenschutz in Norddeutschland e.V. Mehrere Themen wurden erörtert, u. a.:

- Im Jahre 2012 werden wir im September in einem Festakt das **fünfzigjährige** Jubiläum des Arbeitskreises feiern. Es ist ein Festprogramm mit mehreren Vorträgen, auch von auswärtigen Referenten, im Rahmen eines Empfangs durch den Senat der Freien und Hansestadt Hamburg im Hamburger Rathaus geplant. Eingeladen werden alle aktiven Beobachter des Arbeitskreises und Mitglieder des Fördervereins. Die Planungen haben begonnen.
- Im Jahr 2012 sind Vorstandswahlen. Der bisherige Vorstand wird nicht mehr komplett antreten. Jürgen Dien und Ralf Velten als die beiden Vorsitzenden und auch der Schriftführer wollen nicht oder nur noch bedingt kandidieren. Es beginnt die Kandidatensuche nach bereitwilligen Personen.

Das umfangreiche Programm des Fördervereins ist ausgerichtet auf die Unterstützung des Arbeitskreises. Die aktuellen Projekte sind auf der nächsten Seite aufgeführt und werden noch an einem Vortragsabend erläutert.

JÜRGEN DIEN

**Aktuelle Projekte
des Fördervereins Tierartenschutz in Norddeutschland e. V.**

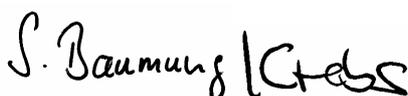
Projektnr.	Teilprojekt	Projektname
2		Eingabesoftware: Programm
2	1	Fortführung Eingabeprogramm HHG
2	2	Einführung von ornito.de
3		ADEBAR: Brutvogel-Kartierung
5		Wintervogelzählung: Auswertung
8	1	Nestkarten-Erfassung
10	2	Beringung: Auswertung der Wiederfundlisten im IfV Wilhelmshaven
12	4	Layout für hab 38 und die Jahresberichte 2007 - 09 in hab 39
13	4	Wedeler Marsch, Brutvogelkartierung 2011
14		Avifauna: Phänologie-Auswertung
15		Avifauna: Erstellung Literatur-Datenbank
17		Süderelbmoore: Auswertung der Kartierungen
21	2	Wedeler Marsch: Pentadenzählungen 2009 bis 2013 (5 Jahre)
27		Holmer Sandberge: Kartierung
28	2	Boberger Niederung und Billebogen: Kartierung 2009 - 2013
28	3	Boberger Niederung und Billebogen, Kartierung 2009-2013, Kartierjahr 2011
30	2	Vogelzug-Planbeobachtungen: Pauschalen für fremde Beobachter
34		Pagensand: Auswertung
35		Gardenbirds: Eingabe der Beobachtungen und Auswertung
36		Höltigbaum: Kartierung als Nachfolge zum vorgestellten Gutachten
36	1	Höltigbaum Kartierung 2011
37		Elstern und Rabenkrähe: Kartierung 2004/ 2005
39		Fortführung des Brutvogel-Atlas ab 2009 und mit 2010
39	1	Fortführung der Brutvogel-Atlaskartierung 2011
40		Bestandsaufnahme Naturschutzgebiete Schweenssand mit Heuckenlock
41	1	Hansebird 2011
44		Mini-Recorder und Richtmikrofone für die Unterstützung bei den Vogelzugbeobachtungen
45		Horstkontrolle Seeadler 2011
46		Befliegung der Hamburger Innenstadt zur Klärung der Dachbruten durch Möwen

Fragen und Hinweise für das Beobachten und Codieren im Mai

- Anfang Mai erreichen **Langstreckenzieher** wie Sumpfrohrsänger, Pirol und Neuntöter ihre Brutgebiete. Bitte codieren Sie unbedingt die Erstbeobachtungen.
- Ebenfalls erwünscht ist die Codierung von Beobachtungen von **Nachwuchs** bei den unterschiedlichen Arten. Dieser Aufruf gilt für die gesamte Brutsaison mit möglichst detaillierten Angaben zu Lebensraum und Familiengröße. Wo möglich sollte eine Schätzung des Alters der Jungvögel durchgeführt und im Textfeld des Codierprogrammes vermerkt werden.
- Hat die erneut lange Trockenperiode im April zu Bestandseinbrüchen bei **Wiesenbrütern** geführt? Kommt es frühzeitig zu Rastansammlungen von Nichtbrütern?
- Weiterhin sind alle Brutzeitbeobachtungen und Brutnachweise von **Nilgänsen** von Interesse. Wie hoch liegen die Verluste bei Jungvögeln? Bitte auch Familien in regelmäßigen Abständen kontrollieren.
- Gibt es Angaben zum Brutbestand des **Rothalstauchers** im Osten Hamburgs und auf den Stormarner Seen im Hamburger Berichtsgebiet?
- Die Kolonie der **Schwarzkopfmöwen** innerhalb der Sturmmöwenkolonie auf der Pionierinsel/STD ist mit Abstand die größte ihrer Art in Deutschland. Es lohnt sich, nahrungssuchende Trupps von Sturmmöwen auf Grünlandflächen nach anwesenden Schwarzkopfmöwen durchzusehen und dabei auch auf beschriftete Farbringe an den Beinen zu achten. Auch unter den Sturmmöwen ist jetzt mit Ringträgern zu rechnen.
- Bitte weiterhin alle Dachbruten des **Austernfischers** und der **Möwen** melden.
- Wo gibt es noch Brutzeitvorkommen der **Beutelmeise**? Hält der in den letzten Jahren beobachtete Bestandsrückgang an?
- Die letzten Wintergäste und Durchzügler der **Wacholderdrossel** dürften Hamburg verlassen haben. Wenn jetzt noch Trupps beobachtet werden, könnte dies auf ein Brutvorkommen dieses Koloniebrüters hinweisen. Wacholderdrosseln verhalten sich gegenüber Beutegreifern wie z. B. Katzen oder Rabenkrähen sehr aufmerksam und warnen intensiv. Beobachtungen dieser Art sind als Bruthinweis zu werten. Wo brütet die Wacholderdrossel noch in unserem Berichtsgebiet? Gibt es noch Nachweise außerhalb des Obstanbaugebietes im Süderelberaum?
- Mit der Ankunft des **Karmingimpels** ist nicht vor Mitte/Ende Mai zu rechnen. Bitte alle Beobachtungen festhalten. Wie ist die Entwicklung an den (ehemals?) regelmäßigen Revierplätzen (z. B. Elbinseln, Seevetal)? Gibt es Plätze mit neuen Vorkommen?

BERNHARD KONDZIELLA

Für den Arbeitskreis



Anlagen

- Ornithologische Beobachtungen
- Wir lasen in BTOnews

Ornithologische Beobachtungen aus dem Hamburger Raum

Der April kam diesmal ohne „Aprilwetter“; das trockene Märzwetter setzte sich fort, und die Temperaturen stiegen ab Monatsmitte auf sommerliche Werte, schließlich mit dem wärmsten Osterfest aller Zeiten. Letzte Wintergäste wurden noch gemeldet, aber auch immer mehr Zugvogelarten kehrten inzwischen zurück.

Bis jetzt gab es folgende Erstbeobachtungen: **Wachtel** (21.4.); **Baumfalke** (20.4.); **Trauerseeschwalbe** (20.4.); **Kuckuck** (20.4.); **Uferschwalbe** (4.4.); **Mehlschwalbe** (6.4.); **Waldlaubsänger** (19.4.); **Fitis** (2.4.); **Schilfrohrsänger** (5.4.); **Teichrohrsänger** (22.4.); **Mönchsgrasmücke** (2.4.); **Klappergrasmücke** (15.4.; Dietrich, 1928, schrieb noch, dass diese Grasmücke als erste ankäme!); **Gartengrasmücke** (21.4.); **Dorngrasmücke** (21.4.); **Trauerschnäpper** (15.4.); **Braunkehlchen** (21.4.); **Nachtigall** (17.4.); **Gartenrotschwanz** (9.4.); **Wiesenschafstelze** (4.4.). Bei den Standvögeln ist ja schon länger Brutsaison, man sieht es z. B. an den **Schwanzmeisen**; sie ziehen jetzt höchstens zu zweit durchs Geäst, und eine hat einen einseitig verbogenen Schwanz. Aber auch **Kraniche** brüten schon (Duvenstedter Brook, 15.4.). Erste **Graugansgössel** wurden im Stadtpark (11.4.) beobachtet; im Othmarschenpark junge **Kiebitze** (24.4.); der **Uhu** in Haseldorf hat 2 Junge und die **Kolkraben** in Großhansdorf füttern ebenfalls ihre Nestjungen. Besetzte Nester in den **Graureiher**-Kolonien; Haseldorf: 123; Wendlohe: 12; Bramfelder See: 10 (Tiefststand seit Jahren). Die Ausbreitung des **Schwarzkehlchens** wird durch viele Reviermeldungen belegt (16 Orte), ähnlich wie beim **Blaukehlchen** (15 Gebiete).

Größere Rastzahlen von Wintergästen und Durchzüglern gab es noch bei **Weißwangengänsen** mit 16.000 Ind. auf Giesensand/PI (29.3.), 4.500 **Bläßgänse** auf dem Twielenflether Sand/PI (28.3.), 600 **Pfeifenten** am Hetlinger Schanzsand/PI (11.4.), auf der Unterelbe 5.027 **Krickenten** (18.4.); am 19.4. noch ein letzter **Zwergsäger** auf dem Öjendorfer See und 10 **Gänsesäger** auf dem Binnenhorster Teich/OD (2.4.). Ein **Kappensäger** war am 25.4. in der Winsener Marsch/WL sowie 50 **Goldregenpfeifer** am 10.4., 45 **Rotschenkel** im Fährmannssander Watt/PI (29.3.), dort auch 14 **Waldwasserläufer** am 11.4. und 18 **Zwergmöwen** (18.4.) im Mühlenberger Loch. Auf Neuland wurde noch am 17.4. ein **Raubwürger** gesehen. An Drosseln wurden 300 **Wacholderdrosseln** (2.4.) in Appen/PI gezählt und 500 **Rotdrosseln** in Wedel/PI (28.3.). Am 5.4. waren 120 **Erlenzeisige** auf Entenwerder und erstaunliche 500 **Bluthänflinge** rasteten am 6.4. in der Winsener Marsch/WL.

Anhand der Gesangsmeldungen ließ sich feststellen, dass der nächtliche Heimzug vieler Singvogelarten nun voll eingesetzt hat. Bei den Tagziehern fielen auf: 8 **Fischadler** zwischen 2. – 19.4., meist im Elbtal; 5 **Rohrweihen** am 18.4. zwischen Pastorenberg/PI und Pinnaumündung/PI; über 200 **Kraniche** (25.3. - 10.4.; 5 Meldungen) und 4 **Waldwasserläufer** im Buttermoor (25.3.). In Hoheluft zogen noch 20 **Seidenschwänze** (6.4.) nach NO und 11 **Steinschmätzer** am 11.4. in der Haseldorfer Marsch /PI.

Schlafplätze: Auf Giesensand/PI schliefen am 29.3. ca. 16.000 **Weißwangengänse**. Abnehmende Zahlen wurden am **Bergfinken**-Schlafplatz auf dem Ohlsdorfer Friedhof festgestellt; 11.4.: 2.000; 14.4.: 2.250; 16.4.: 1.200; 19.4.: 740 Ind.

Seltenheiten: Je eine **Rothalsgans** hielt sich in der Winsener Marsch/WL (27. - 30.3.) unter Graugänsen und in der Wedeler Marsch/I (29.3. - 1.4.) auf, hier aber zwischen Weißwangengänsen (letzte Meldung: 8.3.2008). Zwischen letzteren versteckt entdeckte man am 19.4. auch 2 **Schneegänse** (weiße Morphe; letzte Meldung: 6.10.2008). In der Winsener Marsch/WL waren auch 2 **Weißflügel-Seeschwalben** (24.4.). Ein **Sperlingskauz**, Neuling im Berichtsgebiet seit 2010, wurde wieder im Sachsenwald/RZ am 10.4. beobachtet. In den Kiesgruben bei Wedel/PI zog am 19.4. ein **Wiedehopf** durch, und an demselben Tag suchte im Schnaakenmoor ein **Wendehals** nach Nahrung; ein weiteres Ind. wurde am 21.4. in der Winsener Marsch/WL beobachtet. Das **Grauspecht**-Vorkommen im Wohldorfer Wald wurde mehrfach bestätigt, zuletzt mit zwei Rufem am 25.4. Nordische **Ringdrosseln** tauchen am ehesten bei uns mal beim Heimzug im April auf: 5 Ind. (28.3.- 19.4.) an 4 Orten im Elbtal.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
80 Höckerschwäne	20.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Singschwäne	28.03.2011	Höltigbaum/HH; Stauteich	Jansen, W.
1 Zwergschwan	18.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Helbing, U. u. a.
1 Rothalgans	27.03.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Witt, M.
1 Rothalgans	01.04.2011	Wedeler Marsch/PI; seit dem 23.3. anwesend unter Weißwangengänsen	Teenck, G. u. a.
16.000 Weißwangengänsen	29.03.2011	Giesensand/PI; Schlafplatz	Netzler, N.
353 Weißwangengänsen	02.04.2011	Alte Süderelbe/HH	Marbes, W.
2.000 Weißwangengänsen	11.04.2011	Fährmannssand/PI	Netzler, N.
1 Kurzschnabelgans	25.04.2011	KESt Wedeler Marsch/PI	Hampe, W.
4.500 Bläßgänsen	28.03.2011	Twielenflether Sand/PI	Wesolowski, K.
30 Bläßgänsen	29.03.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Bläßgänsen	20.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Graugans	30.03.2011	Rhee/HH; brütend	Witt, M.
16 Graugänsen	11.04.2011	Stadtspark/HH; 2 Paare mit 12 Pulli	Hinrichs, S.
8 Graugänsen	15.04.2011	Hammerbrook/HH; Paar mit Pulli	von Fintel, D.
11 Graugänsen	20.04.2011	Rhee/HH; 2 Paare mit 7 Pulli	Witt, M.
2 Schneegänsen	19.04.2011	Wedeler Marsch/PI; weiße Morphe; zusammen mit Weißwangengänsen	Sommerfeld, M.
1 Streifengans	13.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
1 Streifengans	17.04.2011	KESt Wedeler Marsch/PI	Duncker, H.
4 Nilgänsen	02.04.2011	Neuland/HH	Rupnow, G.
2 Nilgänsen	04.04.2011	Steinwerder/HH; überfliegen die Köhlbrandbrücke	Lunk, S.
18 Nilgänsen	10.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
34 Nilgänsen	12.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
2 Nilgänsen	13.04.2011	Kirchwerder/HH; Ohe	Callsen, H.-C. u. a.
2 Nilgänsen	16.04.2011	Holm/PI; an Bundesstraße; Paar	Dien, J. & R.
1 Nilgans	22.04.2011	Raakmoor/HH	Callsen, H.-C.
2 Nilgänsen	24.04.2011	nördlich Kummerfelder Gehege/PI; Paar	Dilchert, R.
68 Brandgänsen	02.04.2011	Alte Süderelbe/HH	Marbes, W.
13 Brandgänsen	02.04.2011	Westerweiden/HH	Marbes, W.
74 Brandgänsen	05.04.2011	Mühlensand/HH	Rupnow, G.
4 Brandgänsen	07.04.2011	Oberhafenkanal/HH	Studt, O.
32 Brandgänsen	08.04.2011	Georgswerder/HH	Rupnow, G.
6 Brandgänsen	09.04.2011	Stadtspark/HH	Liehr, G.
8 Brandgänsen	10.04.2011	Hafencity/HH; 4 Paare	Netzler, N.
17 Brandgänsen	24.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Brandgänsen	24.04.2011	nördlich Kummerfelder Gehege/PI; Paar	Dilchert, R.
48 Brandgänsen	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH	Rupnow, G.
2 Mandarinenten	29.03.2011	Wesselhoeftpark/HH; Paar	Holtz, I.
2 Schnatterenten	28.03.2011	Höltigbaum/HH; Stauteich	Jansen, W.
4 Schnatterenten	30.03.2011	Rhee/HH; 2 Paare	Witt, M.
12 Schnatterenten	01.04.2011	Stellmoorer Tunneltal/HH; 6 Paare	Hanoldt, W.
4 Schnatterenten	03.04.2011	Timmerhorner Teiche/OD; 2 Paare	Hunger, M.
36 Schnatterenten	04.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
36 Schnatterenten	18.04.2011	Neßsand - Mühlenberger Loch/HH	Team Elbsande

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
90 Pfeifenten	30.03.2011	Groß Moor/WL	Rupnow, G.
600 Pfeifenten	11.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
30 Krickenten	02.04.2011	Gräberkate/OD	Mulsow, R.
450 Krickenten	11.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
80 Krickenten	14.04.2011	Haseldorfer Binnenelbe/PI; vom Kanu beobachtet	Dietrich, M. Risch, M.
460 Krickenten	15.04.2011	Bishorster Sand/PI	Allmer, F.
2 Krickenten	15.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Paar	Wesolowski, K.
944 Krickenten	16.04.2011	Pinnaumündung/PI	Ketelhut, T.
2.214 Krickenten	18.04.2011	Krückeaumündung - Dwarsloch/PI	Team Elbsande
2.813 Krickenten	18.04.2011	Neßsand - Mühlenberger Loch/HH	Team Elbsande
800 Stockenten	18.04.2011	Bishorster Sand/PI	Ewers, H.
6 Spießenten	08.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
1 Spießente	09.04.2011	Steilshoop/HH; ♂	Kröger, A.
3 Spießenten	17.04.2011	KEST Wedeler Marsch/PI; ♂♂	Duncker, H.
28 Spießenten	18.04.2011	Pagensand/PI	Team Elbsande
2 Knäkenten	25.03.2011	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Knäkente	02.04.2011	Binnenhorster Teich/OD	Mulsow, R.
5 Knäkenten	05.04.2011	Francop/HH	Rupnow, G.
2 Knäkenten	17.04.2011	Holzhafen/HH; ♂♂	Laessing, F.
2 Knäkenten	22.04.2011	Öjendorfer See/HH; Paar	Laessing, F.
1 Knäkente	23.04.2011	Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
13 Löffelenten	26.03.2011	Außenmühlenteich/HH	Barthold, D.
160 Löffelenten	29.03.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
2 Löffelenten	30.03.2011	Rhee/HH; Paar	Witt, M.
53 Löffelenten	15.04.2011	Öjendorfer See/HH	Liehr, G.
4 Löffelenten	17.04.2011	Bramfelder See/HH; 2 Paare; Balz	Mulsow, R.
32 Löffelenten	18.04.2011	Krückeaumündung - Bishorster Sand/PI	Team Elbsande
59 Löffelenten	18.04.2011	Neßsand - Mühlenberger Loch/HH	Team Elbsande
2 Löffelenten	21.04.2011	Butterbargsmoor/PI; Paar	Hauschildt, D.
14 Löffelenten	23.04.2011	Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
7 Tafelenten	03.04.2011	Timmerhorner Teiche/OD	Hunger, M.
35 Reiherenten	02.04.2011	Mühlensand/HH	Marbes, W.
1 Trauerente	18.04.2011	Hahnöfer Nebelbe/STD	Team Elbsande
1 Schellente	26.03.2011	Außenmühlenteich/HH	Barthold, D.
4 Schellenten	30.03.2011	Norderelbe/HH	Witt, M.
3 Schellenten	03.04.2011	Timmerhorner Teiche/OD	Hunger, M.
1 Zwergsäger	17.04.2011	Haseldorf/PI; Großer Priel	Steinhardt-Wulff, J.
1 Zwergsäger	19.04.2011	Öjendorfer See/HH; weibchenfarben	Laessing, F.
14 Gänsesäger	30.03.2011	Norderelbe/HH	Witt, M.
10 Gänsesäger	02.04.2011	Binnenhorster Teich/OD	Mulsow, R.
1 Kappensäger *)	25.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Poerschke, I.
1 Graugans/ Kanadagans-Hybride	16.04.2011	Haseldorf/PI; alter Hafen	Helbing, U.
1 Wachtel	21.04.2011	Pinneberg/PI; „Stawedder“	Schleef, P.
3 Zwergtaucher	02.04.2011	Mühlensand/HH	Marbes, W.
2 Zwergtaucher	16.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
2 Zwergtaucher	17.04.2011	Stellmoorer Tunneltal/HH; Paar	Wesolowski, K.
1 Zwergtaucher	21.04.2011	Butterbargsmoor/PI; Balzruf	Hauschildt, D.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
4 Zwergtaucher	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH	Rupnow, G.
8 Haubentaucher	04.04.2011	Staufufe/Geesthacht/RZ; Trupp	Dierschke, V.
2 Haubentaucher	11.04.2011	Neunteich/OD; Neunteich; Paar beim Nestbau	Grell, S. (OAGSH)
16 Haubentaucher	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH	Rupnow, G.
1 Rothalstaucher	28.03.2011	Höltigbaum/HH; Stauteich	Jansen, W.
2 Rothalstaucher	07.04.2011	Stellmoorer Tunneltal/HH; Paar	Hanoldt, W.
1 Rothalstaucher	09.04.2011	Mönchsteich/OD	Hanoldt, W.
3 Rothalstaucher	11.04.2011	Neunteich/OD; ruhend	Grell, S. (OAGSH)
2 Rothalstaucher	16.04.2011	Timmermoor/HH	Steckhahn, H.-W.
1 Rothalstaucher	19.04.2011	Öjendorfer See/HH	Laessing, F.
6 Schwarzhalstaucher	12.04.2011	Öjendorfer See/HH; Trupp	Laessing, F.
1 Schwarzhalstaucher	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH	Rupnow, G.
3 Silberreier	29.03.2011	Twielenflether Sand/PI	Netzler, N.
3 Silberreier	30.03.2011	Groß Moor/WL	Rupnow, G.
1 Silberreier	01.04.2011	Moorburg/HH	Forstmann, U.
3 Silberreier	03.04.2011	Neuallermöhe/HH	Liehr, G.
1 Silberreier	05.04.2011	Mittelnkirchen/STD	Harms, F.
1 Silberreier	05.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Silberreier	11.04.2011	Alte Süderelbe/HH	Harms, F.
12 Graureiher	25.03.2011	Wendlohe/HH; Golfplatz; 12 besetzte Nester	Hinrichs, S.
123 Graureiher	19.04.2011	Haseldorf/PI; 123 besetzte Horste	Helbing, U. u. a.
2 Weißstörche	02.04.2011	Klein Moor/WL; am Nest	Rupnow, G.
2 Weißstörche	05.04.2011	Over/WL; am Brutplatz	Rupnow, G.
2 Weißstörche	07.04.2011	Neuland/HH; am Nest	Rupnow, G.
4 Weißstörche	17.04.2011	Brunnenschutzgebiet/Wedeler Marsch/PI	Mohrdieck, J.
2 Weißstörche	17.04.2011	Hetlingen/PI; Brutbeginn	Mohrdieck, J.
2 Weißstörche	23.04.2011	Winsener Marsch/WL; auf Nest	Schrader, J.
1 Fischadler	02.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL; fischend	Paulsen, U.
1 Fischadler	03.04.2011	Timmerhorner Teiche/OD; Zug nach NO	Hunger, M.
1 Fischadler	06.04.2011	Winsener Marsch/WL	Hanoldt, W.
1 Fischadler	07.04.2011	Pinneberg/PI; Zug nach N	Schleef, P.
2 Fischadler	18.04.2011	Pastorenberg - Pinnaumündung/PI; Zug nach NO	Mohrdieck, J.
1 Fischadler	19.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Fischadler	19.04.2011	Neuallermöhe/HH	Hampe, W.
1 Kornweihe	29.03.2011	Winsener Marsch/WL; weibchenfarben	Dierschke, V.
1 Kornweihe	09.04.2011	Buttermoor/PI; ♂	Rinke, U.
3 Kornweihen	14.04.2011	Winsener Marsch/WL; Zug nach N	Schumacher, H.-U.
1 Kornweihe	17.04.2011	Langenhorn/HH; Zug nach N; weibchenfarben	Dien, J. & R.
1 Kornweihe	24.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL; weibchenfarben	Hampe, W.
2 Rohrweihen	25.03.2011	Buttermoor/PI; Zug	Rinke, U.
1 Rohrweihe	26.03.2011	Stellmoorer Tunneltal/HH; ♂	Hanoldt, W.
2 Rohrweihen	29.03.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Rohrweihe	30.03.2011	Kreetsand/HH; ♂	Witt, M.
1 Rohrweihe	05.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Schelletter, W.
1 Rohrweihe	07.04.2011	Neuland/HH	Rupnow, G.
1 Rohrweihe	09.04.2011	Bishorst/PI	Duncker, H. u. a.
5 Rohrweihen	18.04.2011	Pastorenberg - Pinnaumündung/PI; Zug nach NO	Mohrdieck, J.
2 Rohrweihen	21.04.2011	Georgswerder/HH; am Brutplatz	Rupnow, G.
2 Rohrweihen	23.04.2011	Winsener Marsch/WL; Paar	Melching, R.
2 Rohrweihen	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH; Paar am Brutplatz	Rupnow, G.
1 Habicht	09.04.2011	Rahlstedt/HH; brütend	Hanoldt, W.
1 Habicht	15.04.2011	Sachsenwald/RZ; Balz	Fleischer, M.
2 Habichte	21.04.2011	Schnaakenmoor/HH	Rinke, U.
1 Sperber	04.04.2011	Jenischpark/HH	Hanoldt, W.
1 Sperber	21.04.2011	Georgswerder/HH; brütend	Rupnow, G.
1 Rotmilan	09.04.2011	Boberger Niederung/HH	Witt, M.
1 Rotmilan	09.04.2011	Norderstedt/SE; Zug nach N	Eggert, B.
1 Rotmilan	13.04.2011	Haseldorfer Hafen/PI	Ketelhut, T.
2 Rotmilane	17.04.2011	Höltigbaum/HH; kreisend	Wesolowski, K.
1 Rotmilan	20.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Rotmilan	25.04.2011	Geesthacht/RZ; Zug nach NO	Callsen, H.-C.
1 Schwarzmilan	17.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Schwarzmilan	25.04.2011	Hetlinger Schanzteich/PI	Hampe, W.
1 Seeadler	05.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL; ad.	Dierschke, V.
3 Seeadler	09.04.2011	Bishorst/PI; kreisend	Duncker, H. u. a.
1 Seeadler	10.04.2011	Winsener Marsch/WL; immat.	Dierschke, V.
4 Seeadler	14.04.2011	Haseldorfer Binnenelbe/PI; außendeichs, vom Kanu beobachtet	Dietrich, M. Risch, M.
3 Seeadler	16.04.2011	Fährmannssand/PI	Dien, J. & R.
1 Seeadler	18.04.2011	Bredenbeker Teich/OD	Mulsow, R.
1 Mäusebussard	15.04.2011	Außenalster/HH; Zug nach NO; kreisend	Lunk, S.
6 Mäusebussarde	20.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Merlin	12.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Baumfalke	20.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Baumfalke	20.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Baumfalke	24.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL; Insekten jagend	Dierschke, V.
2 Baumfalken	24.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Hampe, W.
2 Wanderfalken	28.03.2011	Höltigbaum/HH; Sendemast; Balzflug	Jansen, W.
2 Wanderfalken	29.03.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
1 Wanderfalke	25.04.2011	Rathaus/HH; kreisend	Callsen, H.-C.
3 Turmfalken	10.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Turmfalken	20.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Paar	Wesolowski, K.
170 Kraniche	25.03.2011	Aumühle/RZ	Fleischer, M.
7 Kraniche	30.03.2011	Wilhelmsburg/HH; Zug nach O	Netzler, N.
2 Kraniche	31.03.2011	Buttermoor/PI; Paar; Brutbeginn	Rinke, U.
5 Kraniche	01.04.2011	Buttermoor/PI; kreisend	Rinke, U.
8 Kraniche	01.04.2011	Moorburg/HH; Zug nach NW	Forstmann, U.
1 Kranich	01.04.2011	Moorgürtel/HH	Rupnow, G.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
4 Kraniche	02.04.2011	Hoisbüttel/OD; Kranichteich; 2 Paare	Wesolowski, K.
6 Kraniche	09.04.2011	Höltigbaum/HH; 3 Paare	Wesolowski, K.
12 Kraniche	09.04.2011	Norderstedt/SE; Zug nach NW	Eggert, B.
6 Kraniche	10.04.2011	Billwerder Bucht/HH; Zug nach S	Netzler, N.
1 Kranich	15.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Brut	Wesolowski, K.
1 Kranich	21.04.2011	Butterbargsmoor/PI	Hauschildt, D.
3 Kraniche	22.04.2011	Hohenhorst/PI	Hauschildt, D.
28 Kraniche	24.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Hampe, W.
33 Kraniche	24.04.2011	Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
25 Kraniche	24.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Wasserralle	03.04.2011	Neuallermöhe/HH	Liehr, G.
1 Wasserralle	10.04.2011	Buttermoor/PI	Rinke, U.
2 Austernfischer	28.03.2011	Wilhelmsburg/HH; Finkenriek	Decker, P.
2 Austernfischer	05.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Austernfischer	08.04.2011	Finkenwerder/HH	Callsen, H.-C.
2 Austernfischer	11.04.2011	Farmsen/HH; balzend	Wesolowski, K.
2 Austernfischer	15.04.2011	Othmarschenpark/HH; auf Kinodach	Andersen, L.
1 Austernfischer	17.04.2011	Tonndorf/HH; Balzflug	Wesolowski, K.
2 Austernfischer	22.04.2011	Stellingen/HH; Sportplatz	Studt, O.
1 Austernfischer	24.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Paulsen, U.
1 Säbelschnäbler	29.03.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Säbelschnäbler	04.04.2011	Pinnaumündung/PI	Ketelhut, T.
2 Säbelschnäbler	04.04.2011	Staufstufe/Geesthacht/RZ	Dierschke, V.
2 Säbelschnäbler	10.04.2011	KESt Wedeler Marsch/PI; Paar brütet	Sommerfeld, M.
14 Säbelschnäbler	11.04.2011	Fährmannssander Watt/PI	Netzler, N.
13 Säbelschnäbler	17.04.2011	KESt Wedeler Marsch/PI	Duncker, H.
2 Säbelschnäbler	22.04.2011	Holzhafen/HH	Paulsen, U.
50 Goldregenpfeifer	10.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
18 Kiebitze	01.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
2 Kiebitze	11.04.2011	Rhee/HH	Witt, M.
2 Kiebitze	14.04.2011	Tornesch-Esingen/PI; Paar	Dilchert, R.
10 Kiebitze	14.04.2011	Wedeler Aual/PI; 5 Paare, 4 brütend	Rinke, U.
4 Kiebitze	19.04.2011	Eidelstedt/HH; Feldmark	Studt, O.
2 Kiebitze	24.04.2011	nördlich Kummerfelder Gehege/PI; Paar	Dilchert, R.
6 Kiebitze	24.04.2011	Othmarschenpark/HH; 3 Paare mit Pulli	Bohm, H.
2 Flußregenpfeifer	02.04.2011	Binnenhorster Teich/OD	Mulsow, R.
1 Flußregenpfeifer	09.04.2011	Wilstedt/OD; Kiesgrube	Eggert, B.
2 Flußregenpfeifer	10.04.2011	Billwerder Bucht/HH; Paar	Netzler, N.
2 Flußregenpfeifer	10.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Flußregenpfeifer	11.04.2011	Norderelbe/HH	Witt, M.
2 Flußregenpfeifer	15.04.2011	Georgswerder/HH; Paar	Rupnow, G.
4 Flußregenpfeifer	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH; 2 Paare	Rupnow, G.
1 Sandregenpfeifer	08.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
4 Sandregenpfeifer	10.04.2011	Hafencity/HH; 2 Paare	Netzler, N.
2 Sandregenpfeifer	14.04.2011	Haseldorfer Binnenelbe/PI;	Dietrich, M.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
		außendeichs; vom Kanu beobachtet	Risch, M.
1 Sandregenpfeifer	24.04.2011	Othmarschenpark/HH; brütend	Bohm, H.
15 Große Brachvögel	28.03.2011	Pinnaumündung/PI	Wesolowski, K.
2 Große Brachvögel	04.04.2011	Staustufe/Geesthacht/RZ	Dierschke, V.
2 Große Brachvögel	14.04.2011	Neuland/HH; Paar	Rupnow, G.
1 Uferschnepfe	25.03.2011	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
5 Uferschnepfen	28.03.2011	Hetlinger Schanzteich/PI	Wesolowski, K.
1 Uferschnepfe	17.04.2011	Holzhafen/HH	Laessing, F.
3 Uferschnepfen	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Paulsen, U.
3 Uferschnepfen	24.04.2011	Winsener Marsch/WL; einfallend	Schumacher, H.-U.
1 Waldschnepfe	26.03.2011	Duvenstedt/HH; Totfund (Scheibenanflug)	Wesolowski, K.
2 Waldschnepfen	11.04.2011	Wedel/PI; Kammteiche	Mohrdieck, J.
2 Zwergschnepfen	11.04.2011	Wedel/PI; Kiesgruben	Mohrdieck, J.
1 Bekassine	30.03.2011	Schnaakenmoor/HH; balzend	Hauschildt, D.
4 Bekassinen	11.04.2011	Buttermoor/PI; 2 Revierpaare	Rinke, U.
1 Bekassine	13.04.2011	Kirchwerder Wiesen/HH	Callsen, H.-C. u. a.
3 Bekassinen	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Flußuferläufer	19.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Flußuferläufer	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
4 Flußuferläufer	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH	Rupnow, G.
1 Dunkler Wasserläufer	07.04.2011	Holzhafen/HH	Liehr, G.
1 Dunkler Wasserläufer	22.04.2011	Holzhafen/HH	Paulsen, U.
2 Dunkle Wasserläufer	22.04.2011	KEST Wedeler Marsch/PI	Duncker, H.
30 Rotschenkel	28.03.2011	Wedeler Marsch/PI; Watt	Wesolowski, K.
45 Rotschenkel	29.03.2011	Fährmannssander Watt/PI	Netzler, N.
1 Rotschenkel	01.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
4 Rotschenkel	02.04.2011	Neuland/HH	Rupnow, G.
5 Rotschenkel	19.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
2 Grünschenkel	02.04.2011	Gräberkate/OD	Mulsow, R.
3 Grünschenkel	17.04.2011	Haseldorf/PI; Großer Priel	Steinhardt-Wulff, J.
4 Grünschenkel	19.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
2 Grünschenkel	20.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
4 Grünschenkel	22.04.2011	KEST Wedeler Marsch/PI	Duncker, H.
1 Grünschenkel	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Paulsen, U.
4 Waldwasserläufer	25.03.2011	Buttermoor/PI; Zug	Rinke, U.
1 Waldwasserläufer	29.03.2011	Norderelbe/HH	Witt, M.
1 Waldwasserläufer	30.03.2011	Neuallermöhe/HH	Liehr, G.
1 Waldwasserläufer	30.03.2011	Wedel/PI; Kiesgruben	Mohrdieck, J.
1 Waldwasserläufer	07.04.2011	Neuland/HH	Rupnow, G.
2 Waldwasserläufer	09.04.2011	Höltigbaum/HH	Wesolowski, K.
1 Waldwasserläufer	10.04.2011	Hafencity/HH	Netzler, N.
1 Waldwasserläufer	10.04.2011	Tonndorf/HH; fliegend	Wesolowski, K.
14 Waldwasserläufer	11.04.2011	Fährmannssander Watt/PI	Netzler, N.
6 Waldwasserläufer	11.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
2 Waldwasserläufer	15.04.2011	Sachsenwald/RZ; Balz	Fleischer, M.
1 Waldwasserläufer	17.04.2011	Haseldorf/PI; Großer Priel	Steinhardt-Wulff, J.
1 Waldwasserläufer	20.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Balzflug	Wesolowski, K.
1 Waldwasserläufer	22.04.2011	KEST Wedeler Marsch/PI	Duncker, H.
1 Bruchwasserläufer	19.04.2011	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
4 Bruchwasserläufer	20.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
5 Bruchwasserläufer	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Paulsen, U.
3 Kampfläufer	04.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Mulsow, R.
46 Kampfläufer	18.04.2011	südlich Krückaumündung/PI	Team Elbsande
17 Kampfläufer	21.04.2011	Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
18 Kampfläufer	22.04.2011	Holzhafen/HH	Paulsen, U.
10 Kampfläufer	22.04.2011	KEST Wedeler Marsch/PI	Duncker, H.
2 Kampfläufer	23.04.2011	Winsener Marsch/WL	Melching, R.
1 Temminckstrandläufer	18.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Alpenstrandläufer	06.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL; SK	Dierschke, V.
2 Zwergmöwen	06.04.2011	Winsener Marsch/WL	Hanoldt, W.
1 Zwergmöwe	11.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI; SK	Netzler, N.
7 Zwergmöwen	12.04.2011	Holzhafen/HH	Laessing, F.
18 Zwergmöwen	18.04.2011	Mühlenberger Loch/HH	Team Elbsande
2 Zwergmöwen	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Hampe, W.
3 Schwarzkopfmöwen	30.03.2011	Friesenwerder Moor/WL; 2 mit grünen Ringen	Rupnow, G.
12 Schwarzkopfmöwen	31.03.2011	Wedeler Marsch/PI	Hanoldt, W.
2 Schwarzkopfmöwen	10.04.2011	Hafencity/HH	Netzler, N.
4 Schwarzkopfmöwen	11.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
2 Schwarzkopfmöwen	18.04.2011	AKW Stade (stillgelegt)/STD; könnten dort brüten	Team Elbsande
150 Sturmmöwen	06.04.2011	Francop/HH	Harms, F.
250 Sturmmöwen	18.04.2011	AKW Stade (stillgelegt)/STD; könnten dort brüten	Team Elbsande
40 Silbermöwen	18.04.2011	AKW Stade (stillgelegt)/STD; könnten dort brüten	Team Elbsande
1 Heringsmöwe	28.03.2011	Jenfeld/HH; Hohenhorst	Wesolowski, K.
7 Heringsmöwen	01.04.2011	Winsener Marsch/WL; ad.	Dierschke, V.
2 Heringsmöwen	06.04.2011	Stadtspark/HH	Liehr, G.
30 Heringsmöwen	11.04.2011	Binnenhorster Teich/OD; kurze Rast auf umgebrochenem Acker	Grell, S. (OAGSH)
1 Heringsmöwe	14.04.2011	Kleine Alster/HH	Laessing, F.
2 Weißflügel- Seeschwalben *)	24.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Pahl, G. (OAGSH)
22 Trauerseeschwalben	20.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
4 Flußseeschwalben	13.04.2011	Holzhafen/HH	Laessing, F.
15 Hohltauben	04.04.2011	Sachsenwald/RZ; brütend	Fleischer, M.
1 Kuckuck	20.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Hampe, W.
1 Kuckuck	23.04.2011	Winsener Marsch/WL; rufend	Dierschke, V.
1 Kuckuck	24.04.2011	Rhee/HH	Rupnow, G.
1 Sperlingskauz	10.04.2011	Sachsenwald/RZ	Fleischer, M.
1 Waldohreule	17.04.2011	Bergstedt/HH; rufend	Decker, P.
1 Uhu	13.04.2011	Wiershop/RZ; Brut auf Nistplattform	Fleischer, M.
4 Uhus	19.04.2011	Haseldorf/PI; Paar mit 2 Jungen	Helbing, U. u. a.
1 Waldkauz	03.04.2011	Hohenbuchen/HH	Mulsow, R.
1 Waldkauz	20.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Balzrufe	Wesolowski, K.
2 Eisvögel	01.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH	Mulsow, R.
1 Eisvogel	11.04.2011	Wedel/PI; Kammteiche	Mohrdieck, J.
1 Eisvogel	21.04.2011	Fuhlsbüttel/HH; Alster	Callsen, H.-C.
1 Wiedehopf	19.04.2011	Wedel/PI; Kiesgruben; Zug	Mohrdieck, J.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Wendehals	19.04.2011	Schnaakenmoor/HH;	Rinke, U.
1 Wendehals	21.04.2011	Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Grauspecht *)	02.04.2011	Waldfriedhof/Wohldorf/HH; rufend	Eggert, B.
1 Grauspecht *)	03.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Grauspecht *)	10.04.2011	Waldfriedhof/Wohldorf/HH; rufend	Riesch, H.
1 Grauspecht *)	14.04.2011	Waldfriedhof/Wohldorf/HH; rufend und trommelnd; abends	Fuhrmann, W.
1 Grauspecht *)	15.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Bruchwald; rufend	Fuhrmann, W. & H.
1 Grauspecht *)	25.04.2011	Wohldorfer Wald/HH; südlich 400 m vom Waldfriedhof	Paulsen, U.
2 Grauspechte *)	25.04.2011	Wohldorfer Wald/HH; 1. Ind. am Friedhof mehrmals rufend, 2. Ind. 400m südl. kurz zweimal antwortend.	Geißler, H.-H. Conow, M.
1 Grünspecht	04.04.2011	Stellingen/HH; Gesang	Studt, O.
1 Grünspecht	05.04.2011	Francop/HH	Rupnow, G.
1 Grünspecht	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Grünspecht	24.04.2011	Kummerfelder Gehege/PI	Dilchert, R.
1 Schwarzspecht	04.04.2011	Sachsenwald/RZ; brütend	Fleischer, M.
1 Schwarzspecht	24.04.2011	Kummerfelder Gehege/PI	Dilchert, R.
2 Mittelspechte	20.04.2011	Haseldorfer Marsch/PI; Schanzenturm	Ketelhut, T.
1 Mittelspecht	20.04.2011	Pastorenberg/PI	Helbing, U. u. a.
1 Kleinspecht	30.03.2011	Duvenstedter Brook/HH	Hanoldt, W.
1 Kleinspecht	30.03.2011	Rissener Feldmark/HH	Hauschildt, D.
4 Kleinspechte	09.04.2011	Boberger Niederung/HH	Witt, M.
2 Kleinspechte	19.04.2011	Schnaakenmoor/HH; Balz	Rinke, U.
1 Raubwürger	09.04.2011	Norderstedt/SE; westl. Wittmoor	Weber, V.
1 Raubwürger	17.04.2011	Neuland/HH	Rupnow, G.
150 Dohlen	09.04.2011	Höltigbaum/HH; Schlafplatz	Wesolowski, K.
1 Nebelkrähe/ Rabenkrähe -Hybride Kolkraben-Nest	11.04.2011	Eidelstedt/HH	Studt, O.
2 Beutelmeisen	23.04.2011	Großhansdorf/OD; Junge im Nest	Mulsow, R.
2 Beutelmeise	10.04.2011	Spadenländer Spitze/HH; Paar	Netzler, N.
1 Beutelmeise	11.04.2011	Fährmannssand/PI; Röhricht	Netzler, N.
1 Haubenmeise	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Tannenmeise	27.03.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
7 Heidelerchen	02.04.2011	Holmer Sandberge/PI	Mohrdieck, J.
1 Heidelerche	10.04.2011	Buttermoor/PI; Baumschule; Singflug	Rinke, U.
2 Heidelerchen	14.04.2011	Sachsenwald/RZ; Waldrand	Fleischer, M.
1 Heidelerche	21.04.2011	Winsener Marsch/WL; Gesang	Schumacher, H.-U.
28 Feldlerchen	02.04.2011	Appen/PI	Ewers, H.
1 Feldlerche	11.04.2011	Westerweiden/HH; Gesang	Harms, F.
1 Uferschwalbe	04.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Mulsow, R.
7 Uferschwalben	05.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
4 Uferschwalben	08.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
150 Uferschwalben	14.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
30 Uferschwalben	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH; 30 Brutröhren im Bau	Rupnow, G.
3 Rauchschwalben	25.03.2011	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Rauchschwalben	28.03.2011	Hetlinger Schanzteich/PI	Wesolowski, K.
1 Rauchschwalbe	03.04.2011	Timmerhorner Teiche/OD; Zug nach NO	Hunger, M.
12 Rauchschwalben	04.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
35 Rauchschwalben	05.04.2011	KESt Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Rauchschwalbe	07.04.2011	Außenalster/HH; Zug nach N	Lunk, S.
12 Rauchschwalben	11.04.2011	Alte Süderelbe/HH	Harms, F.
100 Rauchschwalben	12.04.2011	Öjendorfer See/HH	Laessing, F.
100 Rauchschwalben	14.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
1 Mehlschwalbe	06.04.2011	Winsener Marsch/WL	Hanoldt, W.
3 Mehlschwalben	08.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
16 Mehlschwalben	14.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
1 Bartmeise	14.04.2011	Pagensand/PI	Allmer, F.
2 Schwanzmeisen	30.03.2011	Rhee/HH	Witt, M.
2 Schwanzmeisen	22.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; mit Nistmaterial	Wesolowski, K.
1 Waldlaubsänger	19.04.2011	Öjendorfer Park/HH; Gesang	Laessing, F.
1 Waldlaubsänger	19.04.2011	Volksdorfer Wald/HH; Gesang	Mulsow, R.
2 Waldlaubsänger	22.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
4 Waldlaubsänger	22.04.2011	Raakmoor/HH	Callsen, H.-C.
2 Fitis	02.04.2011	Allermöhe/HH; Gesang	Haack, A.
1 Fitis	02.04.2011	Höltigbaum/HH; Gesang	Wesolowski, K.
5 Fitis	03.04.2011	Neuallermöhe/HH; Gesang	Liehr, G.
1 Fitis	04.04.2011	Pinnaumündung/PI	Ketelhut, T.
1 Fitis	04.04.2011	Winsener Marsch/WL; Gesang	Mulsow, R.
2 Fitis	07.04.2011	Pinneberg/PI; Gesang	Schleef, P.
1 Fitis	15.04.2011	Wellingsbüttel/HH; Gesang	Lunk, S.
1 Zilpzalp	27.03.2011	Katharinenhof/PI; Gesang	Bentzien, D.
2 Feldschwirle	14.04.2011	Haseldorfer Binnenelbe/PI; außendeichs; vom Kanu beobachtet	Risch, M.
1 Feldschwirl	16.04.2011	Bishorst/PI	Ketelhut, T.
1 Feldschwirl	18.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Schelletter, W. u. a.
1 Feldschwirl	20.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Feldschwirl	22.04.2011	Hetlinger Schanze/PI	Hampe, W.
1 Feldschwirl	22.04.2011	Hohenhorst/PI; Gesang	Hauschildt, D.
5 Rohrschwirle	18.04.2011	Pastorenberg - Pinnaumündung/PI	Mohrdieck, J.
1 Schilfrohrsänger	05.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Schelletter, W. u. a.
1 Schilfrohrsänger	19.04.2011	Pinneberg/PI; Gesang	Schleef, P.
12 Schilfrohrsänger	23.04.2011	Winsener Marsch/WL; Gesang	Schrader, J.
1 Teichrohrsänger	22.04.2011	Hetlinger Schanze/PI	Hampe, W.
1 Teichrohrsänger	22.04.2011	Öjendorfer See/HH; Gesang	Laessing, F.
1 Mönchsgrasmücke	02.04.2011	Rellingen/PI; Gesang	Schleef, P.
5 Mönchsgrasmücken	03.04.2011	Donners Park/Ottensen/HH; Gesang	Netzler, N.
1 Mönchsgrasmücke	05.04.2011	Sasel/HH; Gesang	Mulsow, R.
1 Mönchsgrasmücke	09.04.2011	Wellingsbüttel/HH; Gesang	Lunk, S.
25 Mönchsgrasmücken	10.04.2011	Kaltehofe/HH	Netzler, N.
1 Gartengrasmücke	21.04.2011	Butterbargsmoor/PI; Gesang	Hauschildt, D.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Gartengrasmücke	23.04.2011	Höltigbaum/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Klappergrasmücke	15.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Klappergrasmücke	19.04.2011	Rellingen/PI; Gesang	Schleef, P.
1 Dorngrasmücke	21.04.2011	Pinneberg/PI; Gesang	Schleef, P.
1 Dorngrasmücke	22.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Dorngrasmücke	22.04.2011	Hohenhorst/PI; Gesang	Hauschildt, D.
1 Dorngrasmücke	23.04.2011	Winsener Marsch/WL; Gesang	Schrader, J.
1 Dorngrasmücke	24.04.2011	Kummerfelder Gehege/PI	Dilchert, R.
1 Wintergoldhähnchen	03.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Sommergoldhähnchen	09.04.2011	Karnap/OD; Gesang	Hanoldt, W.
1 Sommergoldhähnchen	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
20 Seidenschwänze	27.03.2011	Rahlstedt/HH	Hanoldt, W.
14 Seidenschwänze	05.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH; Trupp	Netzler, N.
20 Seidenschwänze	06.04.2011	Hoheluft/HH; Zug nach NO	Schmidt, T.
53 Seidenschwänze	10.04.2011	Eimsbüttel/HH	Harms, H.-H.
2 Waldbaumläufer	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Waldbaumläufer	15.04.2011	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Gartenbaumläufer	02.04.2011	Gräberkate/OD; Nestbau	Mulsow, R.
2 Stare	30.03.2011	Georgswerder/HH; Nestbau in Buntspechthöhle	Witt, M.
55 Stare	06.04.2011	Francop/HH	Harms, F.
6 Misteldrosseln	01.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH; Gesang	Mulsow, R.
1 Ringdrossel	28.03.2011	Haidehof/Wedel/HH	Mohrdieck, J.
1 Ringdrossel	07.04.2011	Kaltehofe/HH	Liehr, G.
2 Ringdrosseln	14.04.2011	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Ringdrossel	19.04.2011	Rhee/HH	Witt, M.
300 Wacholderdrosseln	02.04.2011	Appen/PI	Ewers, H.
2 Wacholderdrosseln	22.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Warnrufe	Wesolowski, K.
500 Rotdrosseln	28.03.2011	Haidehof/Wedel/PI	Mohrdieck, J.
150 Rotdrosseln	28.03.2011	Jenfeld/HH; Trupp	Wesolowski, K.
300 Rotdrosseln	02.04.2011	Appen/PI	Ewers, H.
100 Rotdrosseln	03.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Trupp	Wesolowski, K.
30 Rotdrosseln	09.04.2011	Höltigbaum/HH; Trupp	Wesolowski, K.
1 Trauerschnäpper	15.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Trauerschnäpper	17.04.2011	Klövensteen/HH	Hauschildt, D.
2 Trauerschnäpper	25.04.2011	Achtermoor/HH; Paar	Harms, H.-H.
3 Braunkehlchen	21.04.2011	Krümse/WL	Schumacher, H.-U.
1 Braunkehlchen	21.04.2011	Pinneberg/PI; Gesang	Schleef, P.
5 Braunkehlchen	24.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Schwarzkehlchen	25.03.2011	Buttermoor/PI	Rinke, U.
2 Schwarzkehlchen	29.03.2011	KESt Winsener Marsch/WL; ♂♂	Dierschke, V.
2 Schwarzkehlchen	30.03.2011	Kreetsand/HH	Witt, M.
1 Schwarzkehlchen	02.04.2011	Hohenhorst/PI	Duncker, H.
1 Schwarzkehlchen	07.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Hanoldt, W.
1 Schwarzkehlchen	08.04.2011	Bishorst/PI	Ketelhut, T.
2 Schwarzkehlchen	09.04.2011	Bishorst/PI	Duncker, H. u. a.
1 Schwarzkehlchen	09.04.2011	Wittmoor/OD	Weber, V.
1 Schwarzkehlchen	10.04.2011	Spadenländer Spitze/HH; ♂	Netzler, N.
4 Schwarzkehlchen	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; 2 Paare	Wesolowski, K.
2 Schwarzkehlchen	11.04.2011	Westerweiden/HH	Harms, F.
2 Schwarzkehlchen	14.04.2011	Winsener Marsch/WL; Paar	Schumacher, H.-U.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
14 Schwarzkehlchen	18.04.2011	Pastorenberg - Pinnaumündung/PI	Mohrdieck, J.
2 Schwarzkehlchen	20.04.2011	nördlich Borsteler Wohld/PI; Paar	Dilchert, R.
1 Schwarzkehlchen	20.04.2011	Winsener Marsch/WL; ♂	Dierschke, V.
3 Schwarzkehlchen	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH; 3 Reviere	Rupnow, G.
2 Nachtigallen	17.04.2011	Eichbaumsee/HH; Gesang	Völler, W.
1 Nachtigall	17.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Nachtigall	17.04.2011	Staufstufe/Geesthacht/RZ	Hampe, W.
1 Nachtigall	19.04.2011	Siek/OD; Gesang	Hunger, M.
2 Nachtigallen	19.04.2011	Wedel/PI; Kiesgruben	Mohrdieck, J.
3 Nachtigallen	20.04.2011	Rhee/HH; Gesang	Witt, M.
1 Nachtigall	22.04.2011	Billwerder Insel/HH	Paulsen, U.
1 Nachtigall	22.04.2011	Hohenhorst/PI	Hauschildt, D.
1 Nachtigall	23.04.2011	Winsener Marsch/WL; Gesang	Schrader, J.
2 Nachtigallen	25.04.2011	Geesthacht/RZ	Callsen, H.-C.
1 Blaukehlchen	29.03.2011	Fährmannssand/PI	Netzler, N.
2 Blaukehlchen	29.03.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Netzler, N.
9 Blaukehlchen	02.04.2011	Hohenhorst/PI	Duncker, H.
1 Blaukehlchen	02.04.2011	Kreetsand/HH	Witt, M.
6 Blaukehlchen	04.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL;	Mulsow, R.
16 Blaukehlchen	09.04.2011	Bishorst - Pinnaumündung/PI	Duncker, H. u. a.
2 Blaukehlchen	10.04.2011	Billwerder Bucht/HH; Gesang	Netzler, N.
1 Blaukehlchen	10.04.2011	Spadenländer Spitze/HH; ♂	Netzler, N.
1 Blaukehlchen	10.04.2011	Tornesch-Esingen/PI; Gesang	Dilchert, R.
2 Blaukehlchen	11.04.2011	Wedel/PI; Kiesgruben	Mohrdieck, J.
1 Blaukehlchen	16.04.2011	Hetlingen/PI; Schachblumenwiese	Dien, J. & R.
21 Blaukehlchen	18.04.2011	Pastorenberg - Pinnaumündung/PI	Mohrdieck, J.
1 Blaukehlchen	22.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
2 Blaukehlchen	22.04.2011	Wedeler Marsch/PI; außendeichs	Duncker, H.
2 Blaukehlchen	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH; 2 Reviere	Rupnow, G.
1 Hausrotschwanz	28.03.2011	Wedel/PI; Gesang	Wesolowski, K.
1 Hausrotschwanz	11.04.2011	Finkenwerder/HH; Gesang	Lunk, S.
1 Hausrotschwanz	17.04.2011	Hoibüttel/OD; Gesang	Decker, P.
2 Gartenrotschwänze	09.04.2011	Höltigbaum/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Gartenrotschwanz	09.04.2011	Norderstedt/SE	Buck, H.
1 Gartenrotschwanz	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
1 Gartenrotschwanz	13.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
1 Gartenrotschwanz	17.04.2011	Billwerder Bucht/HH; Gesang	Laessing, F.
1 Gartenrotschwanz	17.04.2011	Brunnenschutzgebiet/Wedeler Marsch/PI	Mohrdieck, J.
1 Gartenrotschwanz	18.04.2011	Bredenbeker Teich/OD; Gesang	Mulsow, R.
4 Gartenrotschwänze	19.04.2011	Holmer Sandberge/PI	Mohrdieck, J.
1 Gartenrotschwanz	20.04.2011	Hove/STD	Callsen, H.-C.
1 Gartenrotschwanz	24.04.2011	Winsener Marsch/WL; ♂	Dierschke, V.
1 Steinschmätzer	09.04.2011	Boberger Niederung/HH; ♂	Witt, M.
1 Steinschmätzer	09.04.2011	Höltigbaum/HH	Wesolowski, K.
11 Steinschmätzer	18.04.2011	Pastorenberg - Pinnaumündung/PI	Mohrdieck, J.
23 Steinschmätzer	24.04.2011	Spülfeld/Moorburg/HH	Rupnow, G.
27 Steinschmätzer	24.04.2011	Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Baumpieper	03.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
19 Baumpieper	15.04.2011	Buttermoor/PI	Rinke, U.
30 Wiesenpieper	09.04.2011	Höltigbaum/HH; Trupp	Wesolowski, K.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
45 Wiesenpieper	15.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Trupp	Wesolowski, K.
1 Bergpieper	26.03.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Gebirgsstelzen	25.03.2011	Aumühle/RZ; Bille	Fleischer, M.
1 Gebirgsstelze	06.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
2 Wiesenschafstelzen	04.04.2011	Hetlinger Schanzsand/PI	Ketelhut, T.
7 Wiesenschafstelzen	06.04.2011	Winsener Marsch/WL	Hanoldt, W.
2 Wiesenschafstelzen	24.04.2011	Othmarschenpark/HH; Paar	Bohm, H.
237 Bachstelzen	10.04.2011	Elmshorn/PI; Schlafplatz	Meyer, D.
13 Bachstelzen	22.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Buchfink	14.04.2011	Pagensand/PI; Teilalbino; im 3. Jahr anwesend	Allmer, F.
560 Bergfinken	04.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH	Netzler, N.
30 Bergfinken	06.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH	Mulsow, R.
2.000 Bergfinken	11.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH; Schlafplatz; Kollektivgesang bis Sonnenuntergang	Paulsen, U.
2.225 Bergfinken	14.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH	Netzler, N.
1.200 Bergfinken	16.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH; Schlafplatz	Paulsen, U.
150 Bergfinken	17.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH; Trupps; 20 Uhr	Schmidt, T.
740 Bergfinken	19.04.2011	Ohlsdorfer Friedhof/HH; Schlafplatz	Paulsen, U.
1.200 Buchfinken und Bergfinken	27.03.2011	Sachsenwald/RZ	Fleischer, M.
1 Kernbeißer	03.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
2 Kernbeißer	22.04.2011	Wellingsbüttel/HH; ♀ Teilalbino (Schwanz ganz weiß)	Mulsow, R.
1 Girlitz	02.04.2011	Wedel/PI; Kiesgruben	Mohrdieck, J.
1 Girlitz	12.04.2011	Rellingen/PI; Gesang	Schleef, P.
2 Girlitze	13.04.2011	Kirchwerder/HH	Callsen, H.-C. u. a.
2 Girlitze	20.04.2011	Cranz/HH	Callsen, H.-C. u. a.
3 Girlitze	20.04.2011	Hove/STD	Callsen, H.-C. u. a.
5 Fichtenkreuzschnäbel	20.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Stieglitz	14.04.2011	Harburg/HH; Gesang	Studt, O.
50 Erlenzeisige	03.04.2011	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
120 Erlenzeisige	05.04.2011	Entenwerder/HH	Witt, M.
56 Erlenzeisige	05.04.2011	Wedel/PI; Gartenstadt	Mohrdieck, J.
1 Erlenzeisig	11.04.2011	Duvenstedter Brook/HH; Gesang	Wesolowski, K.
500 Bluthänflinge	06.04.2011	Winsener Marsch/WL; Trupp	Hanoldt, W.
5 Bluthänflinge	18.04.2011	Othmarschenpark/HH	Andersen, L.
1 Birkenzeisig	01.04.2011	KEST Winsener Marsch/WL	Dierschke, V.
1 Birkenzeisig	09.04.2011	Georgswerder/HH	Rupnow, G.
18 Birkenzeisige	15.04.2011	Pagensand/PI	Allmer, F.
10 Birkenzeisige	09.04.2011	Höltigbaum/HH	Wesolowski, K.
10 Rohrhammern	23.04.2011	Winsener Marsch/WL	Schrader, J.

*) Arten müssen mit Steckbrief und ausführlicher Dokumentation gemeldet werden.

Wir lasen in **BTO**news

Nr. 293, März - April 2011

2010 - ein gutes Brutjahr in Großbritannien (Greg Conway, Seiten 19-20)

Beim CES-Programm des BTO (Constant Effort Sites – Beringungsstandorte mit gleichbleibendem Einsatz) werden - ähnlich wie bei dem bei uns bekannten früheren Mettnau-Reit-Ilmitz-Programm - seit 1983 alljährlich Vögel in genormtem Verfahren in Japannetzen gefangen, beringt und registriert. Dieser standardisierte, in jedem Jahr gleiche Einsatz erlaubt es, Veränderungen bei der Abundanz von Altvögeln, beim Bruterfolg (Anteil der Jungvögel) und bei der Überlebensrate der Altvögel (durch Wiederfänge von früher beringten Individuen) zu erkennen und von Jahr zu Jahr als Trend zu verfolgen. Auf den Britischen Inseln (Großbritannien und Irland) sind derzeit 120 über die ganze Region verteilte Stationen an diesem Programm beteiligt - mit Schwerpunkt allerdings im südlichen England. Im Schnitt werden an jeder Station etwa 300 Vögel an zwölf Tagen im Sommerhalbjahr gefangen. Durch ein digitalisiertes Meldesystem der beteiligten Stationen liegen die Ergebnisse inzwischen recht frühzeitig vor und erhöhen damit den Wert des Programmes für den Vogelschutz. Für die Brutsaison 2010 wird ein erster Überblick geboten.

Der harte Winter 2009/2010 ließ ernste Auswirkungen auf viele der heimischen Brutvogelarten erwarten. Während die Zahl der Standvögel tatsächlich zurückging, erlebten die meisten Arten, darunter auch viele Zugvögel, im darauf folgenden Sommer einen außergewöhnlich guten Bruterfolg.

Aus vorläufigen Analysen der CES-Ergebnisse 2010 ergab sich, dass die Abundanz einiger hier überwinternder Singvogelarten signifikant unter dem Durchschnitt der vorhergehenden fünf Jahre lag. *Rotkehlchen*, *Zaunkönig*, *Grünling* und *Heckenbraunelle* erreichten ihre niedrigsten Zahlen seit 14 Jahren, möglicherweise, weil der Winter 2009/2010 der kälteste seit 30 Jahren war und diese am Boden nach Nahrung suchenden Arten besonders hart traf, da Bodenfrost und Schneelage ihre Nahrungsquellen stark einschränkten. Beim *Grünling* ging die Abundanz der Altvögel um 44 % zurück und fiel damit auf den niedrigsten Stand seit 1984. Wahrscheinlichste Ursache für diesen Absturz sind hier Ausbrüche von Trichomonose, die zu einem landesweiten Bestandsrückgang dieser Art führten. Bei den Standvögeln wich nur der *Stieglitz* vom allgemeinen Trend ab, indem er einen Zuwachs von 25 % zeigte. Bei den ziehenden Arten ergab sich hingegen eine Zunahme, wobei *Mönchs-* und *Dorngrasmücke* sowie *Teichrohrsänger* eine signifikant höhere Abundanz aufwiesen, als nach dem Durchschnitt der letzten fünf Jahre zu erwarten gewesen wäre - offenbar waren die Bedingungen in ihren südlichen Winterquartieren günstiger als angenommen.

Obwohl also die Abundanz der Altvögel bei den Standvogelarten diesmal niedrig ausfiel, scheint es vielen davon gelungen zu sein, den winterlichen Bestandsrückgang zumindest teilweise durch eine erfolgreiche Brutsaison 2010 auszugleichen. So verzeichneten *Rotkehlchen*, *Blau-* und *Kohlmeise*, *Buchfink* und *Grünling* einen signifikanten Anstieg ihrer durchschnittlichen Nachwuchszahlen. Der Bruterfolg von *Amsel* und *Singdrossel* war allerdings geringer als im Schnitt der letzten fünf Jahre, möglicherweise wegen der langen Trockenperiode im Frühsommer, die zu Nahrungsmangel für die Nestlinge führte. Ziehende Arten wie *Schilfrohrsänger*, *Teichrohrsänger*, *Zilpzalp* und *Fitis* zeigten ebenfalls signifikante Zunahmen des Bruterfolges, wobei alle außer dem *Fitis* ihre produktivste Brutsaison seit 20 Jahren hatten. Nach einer Reihe nasser Sommer in der Mitte dieses Jahrzehnts brachte die hohe Zahl flügge gewordenen Jungen in diesem Jahr allen diesen Arten erstmals wieder einen kräftigen Bestandszuwachs.

Im übrigen fällt in der beigegebenen Tabelle mit den Ergebnissen von 23 Singvogelarten auf, dass oftmals gerade Arten mit hohem Bestandsrückgang ein besonders gutes Brutergebnis hatten, vielleicht wegen der geringeren Nahrungs- und Nistplatzkonkurrenz innerhalb der betreffenden Art.

Ein Refugium für das Braunkehlchen (Ian Henderson & Dominic Ash, Seiten 10-11)

In England ging der Bestand des *Braunkehlchens* im Zeitraum 1995 - 2008 um 57 % zurück. Die Art fehlt heute in weiten Flachlandbereichen ihres früheren Verbreitungsgebietes, während sie in den Mittelgebirgen von Wales, Nordengland und Schottland noch weit verbreitet ist. Allerdings sind dort die Witterungsbedingungen ungünstiger. In Südengland ist eines der wenigen Rückzugsgebiete die großenteils als militärisches Übungsgelände dienende Fläche von Salisbury Plain (Wiltshire), wo sich noch ein wichtiger Reliktbestand der Tieflandpopulation erhalten hat.

Das Problem des *Braunkehlchens* ist zweifach: Einmal gehen die enormen Bestandsrückgänge schon der 1970er und 80er Jahre auf die gnadenlose Landschaftszerstörung zurück, bei der auch Randlebensräume des Flachlandes weiträumig in Agrarland umgewandelt wurden. Umfang und Intensität dieser Agrarbewirtschaftung vertrugen sich einfach nicht mit den Lebensraumansprüchen der Art. *Braunkehlchen* gedeihen nur unter Bedingungen, die das genaue Gegenteil industrieller Landwirtschaft darstellen, sie brauchen eine ausgedehnte Wiesenlandschaft, wie sie heute in England als absoluter Luxus gilt.

Zum anderen gleicht das Schicksal des *Braunkehlchens* dem einiger anderer Fernzieher, deren Bestandsrückgänge die Aufmerksamkeit auf die sich wandelnden Landnutzungspraktiken in Westafrika gelenkt haben. Wenn die Überlebensrate im Überwinterungsgebiet niedrig ist, zieht sich die schrumpfende Brutpopulation einer Art auch in der Bruth Heimat typischerweise auf ein Kerngebiet zurück und vermittelt so den Eindruck, dass die Lebensräume im Randbereich des Verbreitungsgebietes sich verschlechtern. Dieser Prozess mag das fast völlige Verschwinden der Art aus East Anglia (Südostengland) erklären, wo geeigneter Lebensraum offenkundig noch vorhanden ist, aber wo die Art trotzdem nicht mehr brütet.

Im militärischen Übungsgebiet von Salisbury Plain gibt es im Westteil noch weiträumige Flächen von extensiv beweidetem Hügelland mit Kalkboden. Es stellt mit 41 % das größte zusammenhängende Areal dieses Landschaftstyps in England dar. Etwa 200 km² - rund die Hälfte dieser Fläche - genießt Naturschutzstatus wegen verschiedener dort vorkommender besonderen Tier- und Pflanzengesellschaften, zu denen auch das *Braunkehlchen* sowie *Wachtel*, *Feldschwirl* und *Graumammer* gehören. Lebensraum-Management wird hier mit wohlthuender Zurückhaltung betrieben, was dem *Braunkehlchen* entgegen kommen dürfte. Es handelt sich um niedriges, gewelltes Hügelland, rotierend von Vieh beweidet, aber mit vielen zusammenhängenden, höher bewachsenen und reich mit Doldengewächsen bestandenen unbeweideten Talhängen, wie sie das Braunkehlchen liebt. Dort finden sich an bevorzugten Stellen die Reviere oft gehäuft in sogenannten „clusters“.

Zählungen in den Jahren 2000 und 2005 ergaben, dass das Gebiet einen starken und stabilen Bestand von etwa 400 Brutpaaren des *Braunkehlchens* beherbergt. Diese Daten bilden eine nützliche Grundlage für die BTO-Studie von 2010 zur Größe und Stabilität des Bestandes. Warum ist Salisbury Plain anders, und welche Aspekte von Lebensraumqualität und -umfang sind von übergreifendem Wert für den Naturschutz? Große Teile des Gebietes dürfen nicht betreten werden, aber eine neuere Probezählung erbrachte 63 Reviere auf einer Fläche, auf der 2005 67 Brutpaare festgestellt wurden, ein Zeichen, dass der Bestand stark und stabil blieb. Eine Teilpopulation wurde inzwischen farbberingt, und man hofft, 2011 durch Wiederfänge vorläufige Hinweise auf die Überlebensrate der Vögel zu erhalten. Aufgrund anderer Untersuchungen in Europa erwartet man, dass etwa 10 % der Jungvögel und 30 - 40 % der Altvögel 2011 zum Brüten zurückkommen.

Das genaue Überwinterungsgebiet des *Braunkehlchens* zwischen Sahara und feuchter Äquatorialzone ist bislang unbekannt. Ein Ringwiederfund stammt aus Ghana, und vermutlich überwintert ein Großteil der Population zwischen Ghana und dem Guinea-Hochland im Westen. Mithilfe von Geolokatoren hofft man, das Winterquartier der Art bald genauer bestimmen zu können.