



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.

5/2010

Zum nächsten Vortragsabend laden wir ein! Er findet statt am Montag, den
17.05.2010 um 19.00 Uhr im Großen Hörsaal des Biozentrums Grindel
(ehemals Zoologisches Institut), Martin-Luther-King-Platz 3, Hamburg.

Programm am Vortragsabend

- **Auswirkungen des Klimawandels auf die Ankunftsphänologie
von 25 Zugvogelarten in der Region Hamburg** ANNE-LONE OSTWALD
- **Aktuelles vogelkundliches Geschehen** ALEXANDER MITSCHKE

Seit mehr als 50 Jahren sammelt der Arbeitskreis an der Staatlichen Vogelschutzwarte Meldungen zur Erstankunft aller Zugvögel im Hamburger Raum. Dieses umfangreiche Material wurde nun erstmals systematisch und im Rahmen einer Diplomarbeit am Biozentrum Grindel analysiert. Anne-Lone Ostwald betrachtet dabei vor allem mögliche Zusammenhänge zwischen Veränderungen der Erstankunft und Klimadaten. Die meisten Zugvögel kehren inzwischen früher in den Hamburger Raum zurück als in den 1950er/1960er Jahren. Betroffen sind sowohl Lang- als auch Kurzstreckenzieher. Zudem besteht bei einigen Kurzstreckenziehern die deutliche Tendenz, zunehmend im Hamburger Raum zu überwintern. Dabei scheint vor allem das im Winter mildere Kleinklima im städtischen Bereich sowie im Hamburger Hafen von Bedeutung.

100 Jahre Vogelwarte Helgoland

Am 1. April 1910 wurde auf Helgoland die „Vogelwarte Helgoland“ gegründet. Seit 1946 wird sie als niedersächsisches „Institut für Vogelforschung“ (IfV) mit Hauptsitz in Wilhelmshaven fortgeführt. Aus Anlass des 100. Geburtstages erschien jetzt im Aula-Verlag ein 300 Seiten starkes Buch zur Geschichte, aber auch zu aktuellen Forschungsthemen des Instituts. Auch das April-Heft der Monatszeitschrift „Der Falke“ ist schwerpunktmäßig dem IfV gewidmet. Vom 29.9. bis 3.10.2010 wird außerdem die Deutsche Ornithologen-Gesellschaft zu ihrer 143. Jahresversammlung auf der Insel Helgoland zusammenkommen (siehe www.do-g.de).

Internationale Wasservogelzählung

Folgende, als nächstes anstehende Termine sind bei der o. a. Zählung zu beachten:

15./16.05. 12./13.06. 17./18.07. 14./15.08. 18./19.09. 16./17.10.

Brutvögel mit „Adresse und Hausnummer“

Die umfangreichen Codiermöglichkeiten von Beobachtungen im Hamburger Berichtsbereich bieten u. a. die Möglichkeit, Beobachtungsdetails, die außerhalb eines codierbaren Standards liegen, zusätzlich im Textfeld zu vermerken. Unter den Brutvögeln Hamburgs gibt es zum Beispiel einige Arten, deren Brutplatz direkt auf, an oder in Gebäuden liegt. Dazu gehören beispielsweise Austernfischer, Möwen, Dohlen, Mauersegler, Schwalben oder Haussperlinge.

Wir bitten deshalb, bei allen bekannten Gebäudebruten zusätzlich die Adresse mit Hausnummer im Textfeld festzuhalten. So entsteht nach und nach eine gute Datengrundlage für wiederkehrende Erhebungen in den kommenden Jahren.

BERNHARD KONDZIELLA

Dachbruten von Möwen in Hamburg

In den letzten zehn Jahren hat die Anzahl dachbrütender Möwen an der schleswig-holsteinischen Ostseeküste stark zugenommen. Der Bestand dachbrütender Möwen beträgt inzwischen über 1.000 Paare; die häufigsten Arten sind Sturm- und Silbermöwe. In den letzten Jahren hat es auch zunehmend Nachweise einzelner Möwenpaare auf Dächern in Hamburg gegeben, vorzugsweise auf Flachdächern im Hafengebiet.

Da davon auszugehen ist, dass das Phänomen der Dachbruten auch in Hamburg stark zunehmen wird, sollen in den nächsten Jahren systematisch Informationen zum Vorkommen dachbrütender Möwen gesammelt werden. Daher bittet die Arbeitskreisleitung um Meldungen von Möwen auf Dächern im Hamburger Raum während der Brutzeit. Bitte notieren Sie neben Art und Anzahl auch Gebiet, Dachtyp und möglicherweise weitere Arten (Austernfischer) und leiten Sie diese Meldungen an:

Dr. Stefan Garthe, FTZ Westküste
Hafentörn 1
25761 Büsum,
dachbruten@ftz-west.uni-kiel.de

oder

Hans-Hermann Geißler
Lottbeker Feld 14
22359 Hamburg
HH-Geissler@ornithologie-hamburg.de

Wir danken ganz herzlich für Ihre Unterstützung!

Hinweise auf gute Bedingungen für „Mäusefresser“

Wie wir von HELMUT BUCK erfahren, sind auf der von ihm und von CAROLA UTZ untersuchten Waldkauz-Probefläche von ca. 108 km² Größe, die nordwestlich von Hamburg liegt und Landesforste und Feldgehölze umfasst, von den 20 ausgebrachten Waldkauz-kästen 15 besetzt. Erste Juv. wurden bereits beringt. In vielen Kästen sind Vorräte von toten Mäusen. Es gibt keinen Bestandseinbruch nach dem strengen und langen Winter.

JÜRGEN DIEN

Ringfund aktuell

Am 19. April 2010 bemerkte Dieder Plu, Grünpfleger des Golf-Clubs von Paal-Beringen in Limburg, Belgien, einen Trupp von sechs Schwarzkopfmöwen auf seinem Arbeitsplatz. Sogleich las er zwei Farbringe ab: einen belgischen und einen grünen von der Pionierinsel, AHEY. Dieser Vogel wurde beringt als Küken im Juni 2008 und fand sich im andalusischen Málaga am 31.1.2009 in einem Trupp von 2.000 Schwarzkopfmöwen wieder.

Wir sind sicher, dass der Vogel dort nur gerastet hat und die restlichen 420 Kilometer nach Hause auch noch schafft. Zum Golfspielen fehlt uns momentan die Zeit.

ANDREAS ZOURS, AG Schwarzkopfmöwe Unterelbe

Veranstaltungshinweise**Was singt denn da? Spaziergänge zum Kennenlernen der heimischen Vogelwelt in den Monaten April und Mai 2010**

Unter diesem Motto führt der NABU Hamburg seit mehr als 60 Jahren in den Monaten April und Mai vogelkundliche Spaziergänge und Wanderungen in interessanten Gebieten in Hamburg und Umgebung durch. Die Teilnahme ist kostenlos. Bitte Ferngläser und ggf. wetterfeste Bekleidung mitbringen und die Hunde zuhause lassen. Die Nennung aller Termine aus „Was singt denn da?“ würde unser Raumkontingent sprengen. Die Termine für April und Mai 2010 finden Sie zum Herunterladen als pdf-Datei bzw. in der Termindatenbank des NABU-Landesverbandes Hamburg auf der Internetseite: <http://hamburg.nabu.de/naturerleben/termine/wassingtdennda/index.html>

Mittwoch, 19.05.2010, 11.00 bis ca. 13.00 Uhr

Die Vögel der Wedeler Marsch - Beobachtung von Brut- und Gastvögeln an der Kleientnahmestelle und am Fährmannssander Watt

Marco Sommerfeld (NABU Hamburg) - Treffpunkt: Carl Zeiss Vogelstation in der Wedeler Marsch westlich von Wedel, 20 Minuten Fußweg am Deich entlang vom Parkplatz Fährmannssand - Ferngläser können ausgeliehen werden, Kosten: 4 € (NABU-Mitglieder 2 €).

Donnerstag, 10.06.2010, 16.00 bis ca. 18.00 Uhr

Die Vögel der Wedeler Marsch - Beobachtung von Brut- und Gastvögeln an der Kleientnahmestelle und am Fährmannssander Watt

Marco Sommerfeld (NABU Hamburg) - Treffpunkt: Carl Zeiss Vogelstation in der Wedeler Marsch westlich von Wedel, 20 Minuten Fußweg am Deich entlang vom Parkplatz Fährmannssand - Ferngläser können ausgeliehen werden, Kosten: 4 € (NABU-Mitglieder 2 €).

Donnerstag, 20.05.2010, 18.00 Uhr

Wilde Hamburger - Natur in der Großstadt

Vortrag von Dr. Uwe Westphal, Hamburg für den Naturwissenschaftlichen Verein in Hamburg - Ort: Großer Hörsaal des Biozentrums Grindel, Martin-Luther-King-Platz 3

Aus der Vortragsankündigung: Möwenkolonien und Blütenpracht im Hamburger Hafen, Füchse und Uhus auf Friedhöfen, brütende Seevögel in Einkaufszentren und auf Baustellen, auch Kraniche und Adler, Hirsche und Wildschweine, Fledermäuse und Orchideen - die „wilden Hamburger“ leben mitten unter uns. In keiner anderen deutschen Großstadt gibt es so viele Tier- und Pflanzenarten wie in Hamburg. Allein 160 Brutvogel- und fast 50 Säugerarten gehören zum natürlichen Inventar, und botanisch zählt die Hansestadt sogar zu den acht bedeutendsten „hot spots“ der floristischen Artenvielfalt in Deutschland. Der Vortrag stellt zunächst die Vielfalt, Entstehung und ökologische Bedeutung der natürlichen bzw. naturnahen Lebensräume in der Stadt dar: Elbwatten, Tideauwälder, Marschwiesen, Heiden und die Wildnis des Duvenstedter Brooks. Einen besonderen Schwerpunkt stellt jedoch die eigentliche Stadtnatur dar: „wilde“ Parkgänse, randalierende Marder oder Habichte im Stadtpark. Der Referent beschreibt ihre oft verblüffenden Anpassungen an das Stadtleben und stellt die provokante These auf, dass Städte in mancherlei Hinsicht natürlicher sind als so manches mit hohem Aufwand gepflegte Naturschutzgebiet.

Mittwoch, 16.06.2010, 18.45 Uhr, Dauer 2 - 3 Std.

Was singt in Bergedorf - Vogelbeobachtung am Marschbahndamm, entlang des Hover Sees

Eine Veranstaltung des Naturschutz-Informationshauses Boberger Niederung - Lutz Pieper, Hamburg - Treffpunkt: Busstation Marschbahndamm; Rückfahrten werden organisiert; bei Regen entfällt die Veranstaltung.

Freitag, 25.06.2010, bis Sonntag, 27.06.2010

„Hansebird“ - Hamburgs große Vogel- und Optikmesse

Eine Veranstaltung des NABU Hamburg auf dem Gelände von Hagenbecks Tierpark. Auch der Arbeitskreis an der Staatlichen Vogelschutzwarte wird mit einem Stand vertreten sein. Näheres dazu in der nächsten Ausgabe unserer „Mitteilungen“ bzw. unter www.hansebird.de

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, aber auch Bodenbruten im Stadtbereich codieren.
- 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

Weitere Mitteilungen

- Vor dem Vortragsabend am 17.05.2010 besteht ab 18.00 Uhr im Foyer des Biozentrums Grindel die Möglichkeit, ornithologische Themen zu diskutieren und Fragen zu klären.
- Wer hat ältere ornithologische Literatur (besonders hab 1 - 11, Sonderhefte Vogel und Heimat, Corax usw.), die nicht mehr benötigt wird, und ist bereit, diese unseren jungen Mitarbeitern in der Schriftleitung zur Verfügung zu stellen. Bitte Hans-Hermann Geißler (*HH-Geissler@ornithologie-hamburg.de* oder 0 40 / 6 04 94 05) verständigen.

Für den Arbeitskreis

Alexander Mitschke

Anlagen

- Aktuelle Beobachtungen
- Wir lasen in BTONews

Ornithologische Beobachtungen aus dem Hamburger Raum

Wer hätte gedacht, dass nach so einem richtigen Kältewinter, der erste wieder nach 1996, die Brutsaison derartig früh eröffnet würde? Die **Kolkrahen** von Volksdorf fanden bei Schnee und Eis wohl besonders viel Nahrung; sie brüteten schon im Februar und zwei Jungvögel waren Anfang April flügge (7.4. Volksdorfer Wald). Auch ein **Waldkauz** hatte am 13.4. im Jenischpark nichtflügge Jungvögel. Zeitlich artgemäßes Brut- und Revierverhalten zeigten ebenfalls **Rauhfuß-** und **Sperlingskauz**, die neuen Kleinen im Berichtsgebiet (6.4. Sachsenwald). - Der April begann mit „Aprilwetter“, wurde allmählich aber immer freundlicher, trockener und wärmer. Das führte, ähnlich wie im Vorjahr, zu recht frühen Erstbeobachtungen von Sommervögeln, zum raschen Abzug der Wintergäste und dem Auftreten erster nordischer Durchzügler. Auffällig auch ein früherer Brutbeginn bei **Meisen**, **Kleiber**, **Krähenvögeln**, **Mäusebussard** u. a. So legte dieselbe zweijährige (farbberingte) **Blaumeise** ihr erstes Ei auf dem Ohlsdorfer Friedhof 2009 am 9.4., in diesem Jahr aber schon am 2.4., wiederum 11 Eier in denselben Nistkasten. Das erste **Kohlmeisenei** wurde 2010 am 4.4. gelegt, gegenüber dem 9.4. (2009), bei einer Medianverfrühung vom 16.4. auf den 9.4. (n = 9 bzw. 10).

In der dritten Aprildekade tauchten dann erwartungsgemäß die ersten **Graugangsgössel** (23.4. Sasel, 25.4. Wedel/PI) und **Kiebitzküken** (25.4. Wedeler Marsch/PI) auf. Neu als Parkvögel zeigten sich **Brandgänse** am 22.4. im Othmarschenpark. Die **Schellente** ist inzwischen etablierter Brutvogel im Nordosten Hamburgs, u. a. Balz am 27.3. Duvenstedter Brook. Eine seltene Beobachtung: **Sperber** beim Nestbau am 11.4. in Georgswerder. Weitere Brutmeldungen gab es vom **Mäusebussard** (25.4. Gräberkate/SE), **Kranich** (31.3. Schnaakenmoor/PI, **Austernfischer**-Dachbrut (22.4. Geesthacht/RZ) und 15 **Hohltauben** (6.4. Sachsenwald/RZ). Erstbeobachtungen/Erstgesänge: 24.4. - **Baumfalke** (Duvenstedter Brook); an der Oberelbe (Preten/Amt Neuhaus) wurde am 19.4. sogar schon ein **Wespenbussard** gesehen; 22.4. - **Kuckuck** (Buttermoor/PI); 20.4. - **Mauersegler** (Öjendorfer See); 30.3. - **Uferschwalbe** (Wedeler Marsch/PI), 25.3. - **Rauchschwalbe** (Boberg); 12.4. - **Waldlaubsänger** (Pagensand/PI), 30.3. - **Fitis** (Winsener Marsch/WL und Öjendorfer See); 17.4. - **Teichrohrsänger** (Drennhaus/WL); 9.4. - **Klappergrasmücke** (Stellingen); 25.4. - **Dorngrasmücke** (Boberg); 9.4. - **Nachtigall** (Boberg), noch früher als im Vorjahr!; 2.4. - **Gartenrotschwanz** (Schnaakenmoor); 5.4. - **Baumpieper** (Duvenstedter Brook), 30.3. - **Wiesenschafstelze** (Öjendorfer See).

Größere Trupps rastender Heimzügler wurden bei den **Singschwänen** beobachtet, 43 Ind. am 3.4. in der Winsener Marsch/WL. **Weißwangengänse** bleiben im Vergleich zu früher immer länger bei uns; am 10.4. noch 9.000 Ind. in der Wedeler Marsch/PI. **Tundrasaatgänse** rasteten am 30.3. mit 10 Ind. in der Winsener Marsch/WL. An **Krickenten** stellte das Team Elbsande im Mühlenberger Loch am 13.4. ca. 3.370 Ind. fest; an demselben Tag zählte es auf Lühesand auch schon 20 **Schwarzkopfmöwen**. Beachtlich viele **Bekassinen**, 60 Ind., rasteten am 29.3. in der Wedeler Marsch/PI. Die letzten größeren **Wacholderdrosseltrupps**, 300 Ind., sah man am 22.4. in der Winsener Marsch/WL, ca. 400 **Rotdrosseln** am 25.3., Wedeler Marsch/PI. Letztbeobachtungen von Wintergästen: 11.4. - 74 **Pfeifenten** (Wedeler Marsch/PI); 16.4. - 1 **Zwergsäger** (ebendort); 24.4. - 1 **Gänsesäger** (Öjendorfer See); 25.4. - **Kornweihe** (Moorburg); 10.4. - **Merlin** (Winsener Marsch/WL); 7.4. - 12 **Goldregenpfeifer** (Niedermarschacht/WL); 8.4. - **Raubwürger** (Boberg). An nordischen Durchzüglern wurden im April beobachtet: 2 **Regenbrachvögel** am 23.4., Wedeler Marsch/PI; in der Winsener Marsch/WL 2 **Zwergschnepfen** (7.4.) und 4 **Grünschenkel** (18.4.); in der Wedeler Marsch/PI 5 **Bruchwasserläufer** (20.4.) und 5 **Dunkle Wasserläufer** (22.4.); in Moorburg 3 **Ringdrosseln** (8.4.) und in Boberg 11(!) Ind. am 23.4.

Durchzug im April: Am 14.4. (Twielenflether Sand/PI) zogen 2.700 **Weißwangengänse** nach Norden; 120 **Bläßgänse** am 7.4. nach Norden (Alte Süderelbe), 60 **Kraniche** zogen am 31.3. in Sasel nach Osten. Zwischen dem 26.3. und 18.4. wanderten mindestens 16mal **Fischadler** durch unser Berichtsgebiet, jeweils 1 - 2 Ind. Im Duvenstedter Brook wurden am 15.4. ziehende **Heringsmöwen** (12 Ind.) beobachtet und am 26.3. 40 **Bergfinken**, nach Osten.

Schlafplätze: Auf Pagensand/PI schliefen 40 **Rauchschwalben** am 9.4. im Schilf. Am bekannten **Bachstelzenschlafplatz** in Elmshorn/PI wurden 141 Ind. am 31.3. gezählt, am 19.4. aber nur noch 18 Ex. Auf dem Ohlsdorfer Friedhof besuchten 200 **Bergfinken** am 9.4. einen Schlafplatz.

Seltene Arten im April: Seit dem 27.4. hält sich an der KEST Wedeler Marsch/PI eine **Schneegans**, dunkle Morphe (letzte Beobachtung August 2007), unter Weißwangengänsen auf; dort wird seit dem 25.4. auch ein **Temminckstrandläufer** beobachtet. Je 2 **Mittelmeermöwen** wurden am 31.3. (Öjendorfer See) und am 22.4. in der Winsener Marsch/WL entdeckt. Auf dem Heimzug rastete ein **Wendehals** am 10.4. in Sülldorf. Im Duvenstedter Brook waren am 5.4. Balzrufe eines **Grauspechtes** zu hören; am 19.4. wurde er mit einem Spektiv bestimmt - es gibt nur noch eine zweite Beobachtung aus dem Berichtsgebiet vom Februar 2003. Am 27.3. rastete auf einer Wiese im Wohldorfer Wald eine **Trauerbachstelze** und schließlich zeigten sich 3 **Kiefernkreuzschnäbel** am 11.4. im Duvenstedter Brook; in der Datei gibt es 31 Meldungen, die letzte vom Oktober 2004.

RONALD MULSOW

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
45 Höckerschwäne	17.04.2010	Drennhausen/WL	Muthorst, B.
112 Höckerschwäne	17.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
4 Höckerschwäne	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
2 Singschwäne	27.03.2010	Wohldorf/HH, Paar	Mulsow, R.
11 Singschwäne	31.03.2010	Niedermarschachter Werder/WL, davon 5 immat.	Ringe, F.
43 Singschwäne	03.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Singschwäne	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Kanadagänse	29.03.2010	Halstenbek/PI, RHB, Paar	Bentzien, D.
18 Kanadagänse	30.03.2010	Steller See/WL	Witt, M.
32 Kanadagänse	03.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
21 Kanadagänse	07.04.2010	Kleiner Brook/HH	Hektor, C.
5 Kanadagänse	07.04.2010	Timmerhorner Teiche/OD	Riesch, H.
600 Weißwangengänse	28.03.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
2.200 Weißwangengänse	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
2 Weißwangengänse	04.04.2010	Wilstedt/OD, Kiesgrube	Eggert, B.
5.000 Weißwangengänse	07.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
9.000 Weißwangengänse	10.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1.800 Weißwangengänse	13.04.2010	Giesensand/PI, fliegend	Team Elbsande
2.700 Weißwangengänse	14.04.2010	Twielenflether Sand/PI, Zug nach N	Team Haseldorf
1.800 Weißwangengänse	19.04.2010	Krückaumündung/PI, nach Haseldorf ziehend	Team Haseldorf
1 Saatgans	28.03.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
10 Saatgänse <i>A. f. rossicus</i>	30.03.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
24 Bläßgänse	30.03.2010	Junkernfeldsee/WL	Witt, M.
1 Bläßgans	04.04.2010	Wilstedt/OD, Kiesgrube	Eggert, B.
250 Bläßgänse	06.04.2010	Hetlinger Schanzteich/PI	Wesolowski, K.
120 Bläßgänse	07.04.2010	Alte Süderelbe/HH, Zug nach O, 2 Trupps (50 und 70)	Jödicke, K. (OAGSHNet)
30 Graugänse	27.03.2010	Nienwohlder Moor/OD, paarweise	Wesolowski, K.
2 Graugänse	30.03.2010	Rhee/HH, Paar brütet	Witt, M.
20 Graugänse	30.03.2010	Steller See/WL	Witt, M.
59 Graugänse	07.04.2010	Kleiner Brook/HH	Hektor, C.
34 Graugänse	17.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
127 Graugänse	19.04.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
7 Graugänse	23.04.2010	Sasel/HH, Paar mit Pulli	Mulsow, R.
48 Graugänse	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
17 Graugänse	25.04.2010	Mühlenteich Wedel/PI, 2 Paare mit 6 bzw. 7 Pulli	Kondziella, B.
1 Schneegans	27.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
2 Streifengänse	03.04.2010	Wilstedt/OD, Kiesgrube	Eggert, B.
1 Streifengans	07.04.2010	Timmerhorner Teiche/OD	Riesch, H.
2 Nilgänse	26.03.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH	Hanoldt, W.
4 Nilgänse	27.03.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Nilgänse	30.03.2010	Halstenbek/PI, Paar	Bentzien, D.
2 Nilgänse	02.04.2010	Quickborn/PI, fliegend	Ulrich, G.
1 Nilgans	06.04.2010	Kupferteich Wohldorf/HH	Callsen, H.-C.
4 Nilgänse	11.04.2010	Schwarzekate/OD	Laessing, F.
4 Nilgänse	12.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
16 Nilgänse	15.04.2010	Wedeler-Au-Sperrwerk/PI	Mohrdieck, J.
14 Nilgänse	23.04.2010	Kleiner Brook/HH	Laessing, F. Hartmann, J.
2 Nilgänse	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
7 Brandgänse	07.04.2010	Hachedesand/WL	Frädriich, A.
5 Brandgänse	07.04.2010	Kleiner Brook/HH	Hektor, C.
55 Brandgänse	08.04.2010	Hohe Schaar/HH, Balz	Rupnow, G.
6 Brandgänse	09.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL, 3 Paare	Schrader, J.
1.170 Brandgänse	13.04.2010	Neßsand - Mühlenberger Loch/STD/HH	Team Elbsande
23 Brandgänse	14.04.2010	Bishorster Sand/PI	Allmer, F.
44 Brandgänse	14.04.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
32 Brandgänse	15.04.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
3 Brandgänse	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
6 Brandgänse	22.04.2010	Othmarschen/HH, Othmarschenpark, Kaninchenbauten erkundend	Andersen, L.
6 Brandgänse	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
1 Mandarinente	27.03.2010	Eppendorfer Moor/HH, ♀	Hinrichs, S.
1 Mandarinente	05.04.2010	Eppendorfer Moor/HH, ♂	Hinrichs, S.
1 Mandarinente	10.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, ♀	Wesolowski, K.
10 Schnatterenten	27.03.2010	Kupferteich Wohldorf/HH	Wesolowski, K.
36 Schnatterenten	12.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Schnatterente	13.04.2010	Eichenpark/HH	Hinrichs, S.
80 Schnatterenten	14.04.2010	Francop/HH, Lippsche Kuhlen	Marbes, W.
14 Schnatterenten	15.04.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
2 Schnatterenten	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
6 Schnatterenten	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
7 Schnatterenten	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
11 Pfeifenten	31.03.2010	Wedeler Marsch/PI	Bentzien, D.
65 Pfeifenten	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
22 Pfeifenten	03.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
44 Pfeifenten	05.04.2010	Holzhafen/HH, Trupp	Laessing, F.
350 Pfeifenten	06.04.2010	Hetlinger Schanzteich/PI	Wesolowski, K.
74 Pfeifenten	11.04.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Fedder, O. & S.
1.312 Krickenten	13.04.2010	Krückaumündung - Dwarsloch/PI	Team Elbsande
3.370 Krickenten	13.04.2010	Neßsand - Mühlenberger Loch/STD/HH	Team Elbsande
11 Krickenten	14.04.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
42 Krickenten	17.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
19 Spießenten	29.03.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
6 Spießenten	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
4 Spießenten	07.04.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Brockstedt, J.
4 Knäkten	30.03.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Knäkten	03.04.2010	Fährmannssand/PI, ♂	Duncker, H.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
6 Knäkenten	03.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Knäkenten	06.04.2010	Pinneberg/PI, Paar	Bentzien, D.
2 Knäkenten	13.04.2010	Hahnöfer Nebelbe/STD	Team Elbsande
4 Knäkenten	17.04.2010	Drennhausen/WL	Muthorst, B.
2 Knäkenten	18.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, Paar	Rupnow, G.
4 Knäkenten	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
7 Löffelenten	30.03.2010	Raakmoor/HH, Ziegeleiteich	Callsen, H.-C.
90 Löffelenten	06.04.2010	Hetlinger Schanzteich/PI	Wesolowski, K.
2 Löffelenten	07.04.2010	Hachedesand/WL, Paar	Frädriich, A.
72 Löffelenten	09.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
43 Löffelenten	14.04.2010	Francop/HH, Lippsche Kuhlen	Marbes, W.
56 Löffelenten	15.04.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
4 Löffelenten	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, 2 Paare	Wesolowski, K.
2 Löffelenten	24.04.2010	Neuallermöhe/HH, Paar	Kehlert, T.
15 Tafelenten	28.03.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
2 Tafelenten	15.04.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
120 Reiherenten	28.03.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
25 Reiherenten	02.04.2010	Kupferteich Wohldorf/HH	Wesolowski, K.
93 Reiherenten	03.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
39 Reiherenten	14.04.2010	Francop/HH, Lippsche Kuhlen	Marbes, W.
20 Reiherenten	15.04.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
42 Reiherenten	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
2 Schellenten	27.03.2010	Duvenstedter Brook/HH, Paar balzend	Wesolowski, K.
3 Schellenten	06.04.2010	Kupferteich Wohldorf/HH	Callsen, H.-C.
1 Zwergsäger	27.03.2010	Viertbruch/OD, Kiesgrube	Wesolowski, K.
4 Zwergsäger	28.03.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
5 Zwergsäger	12.04.2010	Holzhafen/HH	Kehlert, T.
3 Zwergsäger	15.04.2010	Billwerder Insel/HH	Paulsen, U.
1 Zwergsäger	16.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
20 Gänsesäger	30.03.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
2 Gänsesäger	30.03.2010	Raakmoor/HH	Callsen, H.-C.
2 Gänsesäger	31.03.2010	Wedel/PI, Wedeler Au	Bentzien, D.
1 Gänsesäger	24.04.2010	Öjendorfer See/HH	Laessing, F.
2 Mittelsäger	13.04.2010	Wittenbergen/HH, Zug nach O	Team Elbsande
1 Graugans/ Kanadagans- Hybride	13.04.2010	Twielenflether Sand/PI	Team Haseldorf
4 Zwergtaucher	28.03.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
6 Zwergtaucher	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
4 Zwergtaucher	06.04.2010	Außenalster/HH	Laessing, F.
6 Zwergtaucher	14.04.2010	Francop/HH, Lippsche Kuhlen	Marbes, W.
1 Zwergtaucher	15.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Zwergtaucher	17.04.2010	Bredenbeker Teich/OD	Mulsow, R.
4 Zwergtaucher	18.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH	Rupnow, G.
2 Zwergtaucher	22.04.2010	Kaltheofe/HH, Balz	Zours, A.
1 Zwergtaucher	25.04.2010	Kiesgruben Bargfeld-Stegen/OD	Mulsow, R.
15 Haubentaucher	28.03.2010	Öjendorfer See/HH, viele Paare balzend	Wesolowski, K.
6 Haubentaucher	30.03.2010	Junkernfeldsee/WL	Witt, M.
12 Haubentaucher	30.03.2010	Steller See/WL	Witt, M.
9 Haubentaucher	17.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
7 Haubentaucher	19.04.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
3 Haubentaucher	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
14 Haubentaucher	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH	Rupnow, G.
1 Rothalstaucher	26.03.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
4 Rothalstaucher	27.03.2010	Binnenhorster Teich/OD, 2 Paare	Wesolowski, K.
2 Rothalstaucher	07.04.2010	Timmerhorner Teiche/OD	Riesch, H.
2 Rothalstaucher	08.04.2010	Wilstedt/OD, Kiesgrube, Kopula	Eggert, B.
1 Rothalstaucher	23.04.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
1 Rothalstaucher	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH	Rupnow, G.
8 Schwarzhalstaucher	04.04.2010	Außenalster/HH, Trupp im PK	Laessing, F.
1 Schwarzhalstaucher	17.04.2010	Geesthacht/RZ, Elbe	Hektor, C.
1 Schwarzhalstaucher	18.04.2010	Moorburg/HH, Spülfeld	Rupnow, G.
3 Schwarzhalstaucher	20.04.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
80 Kormorane	30.03.2010	Steller See/WL, Nestbau	Witt, M.
24 Kormorane	07.04.2010	Botanischer Garten/HH, Flug nach NO	Callsen, H.-C.
120 Kormorane	07.04.2010	Staustufe Geesthacht/RZ	Ringe, F.
1 Rohrdommel	12.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Silberreiher	26.03.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Silberreiher	28.03.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Silberreiher	29.03.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
3 Silberreiher	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
1 Silberreiher	06.04.2010	Pinnaumündung/PI	Wesolowski, K.
1 Silberreiher	08.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
20 Graureiher-Nester	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Nester besetzt	Wesolowski, K.
5 Graureiher-Nester	09.04.2010	Öjendorfer See/HH, Nester besetzt	Laessing, F.
6 Graureiher	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
6 Weißstörche	02.04.2010	Bishorst/PI, Zug	Velten, R.
2 Weißstörche	12.04.2010	Neuland/HH, Paar	Rupnow, G.
2 Weißstörche	18.04.2010	Holm/PI, Brutverdacht	Mohrdieck, J.
1 Fischadler	28.03.2010	Kirchdorf/HH, Nahrungssuche	Rupnow, G.
1 Fischadler	28.03.2010	Öjendorfer See/HH	Hanoldt, W.
1 Fischadler	30.03.2010	Boberger Niederung/HH, Zug nach NO	Rastig, G.
1 Fischadler	30.03.2010	KESt Winsener Marsch/WL, Zug nach NW	Schrader, J.
1 Fischadler	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach NO	Wesolowski, K.
2 Fischadler	14.04.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Fischadler	14.04.2010	Winsener Marsch/WL	Hanoldt, W.
1 Fischadler	16.04.2010	Drennhaus/WL, mit Beute	Muthorst, B.
1 Fischadler	16.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
2 Fischadler	18.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL, Zug nach NO	Rastig, G.
2 Fischadler	18.04.2010	Reinbek-Krabbenkamp/OD, Zug nach N	Fleischer, M.
1 Fischadler	18.04.2010	Staustufe Geesthacht/RZ	Ringe, F.
2 Kornweihen	10.04.2010	Hohenhorst/PI	Team Haseldorf
1 Kornweihe	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, ♂	Rupnow, G.
2 Rohrweihen	26.03.2010	Georgswerder/HH, Paar	Rupnow, G.
1 Rohrweihe	27.03.2010	Kirchwerder Wiesen/HH, ♀	Pielsticker, C.
1 Rohrweihe	31.03.2010	Öjendorfer See/HH, Zug nach N	Rastig, G.
1 Rohrweihe	02.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, ♀	Wesolowski, K.
1 Rohrweihe	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
2 Rohrweihen	11.04.2010	Heuckenlock/HH, Paar	Rupnow, G.
2 Rohrweihen	12.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
3 Rohrweihen	13.04.2010	Pastorenberg/PI	Team Haseldorf

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Rohrweihe	14.04.2010	Pastorenberg/PI, ♂ mit Nistmaterial	Team Haseldorf
1 Rohrweihe	15.04.2010	Pinneberg/PI, ♀	Bentzien, D.
1 Rohrweihe	16.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Rohrweihen	22.04.2010	Kaltheofe/HH, Rufe am Nistplatz	Zours, A.
1 Habicht	09.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Habicht	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
1 Sperber	09.04.2010	Volksdorf/HH, Garten	Dörnbach, R.
1 Sperber	11.04.2010	Georgswerder/HH, Nestbau	Rupnow, G.
2 Rotmilane	10.04.2010	Winsener Marsch/WL, Paar	Rupnow, G.
1 Rotmilan	18.04.2010	Steller See/WL	Callsen, H.-C.
1 Rotmilan	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, kreisend	Wesolowski, K.
1 Rotmilan	25.04.2010	Kiesgruben Bargfeld-Stegen/OD	Mulsow, R.
1 Rotmilan	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, mit Beute	Rupnow, G.
1 Schwarzmilan	07.04.2010	Niedermarschachter Werder/WL	Ringe, F.
2 Schwarzmilane	25.04.2010	Boberger Niederung/HH, Zug nach NO	Rastig, G.
1 Seeadler	01.04.2010	Ammersbek/OD	Riesch, H.
2 Seeadler	02.04.2010	Boberger Niederung/HH, fliegend	Rastig, G.
1 Seeadler	02.04.2010	Haseldorfer Binnenelbe/PI	Velten, R.
2 Seeadler	02.04.2010	Spreehafen/HH	Zours, A.
2 Seeadler	05.04.2010	Holzhafen/HH, im Watt	Laessing, F.
2 Seeadler	11.04.2010	Stillhorn/HH, Paar	Rupnow, G.
1 Seeadler	13.04.2010	Dwarsloch/PI, immat.	Team Elbsande
1 Seeadler	13.04.2010	Eschschallen/PI, ad., kreisend	Team Elbsande
2 Seeadler	13.04.2010	Fährmannssand/PI, ad., kreisend	Team Elbsande
2 Seeadler	14.04.2010	Tonnenhafen/PI	Allmer, F.
1 Seeadler	14.04.2010	Wedeler Marsch/PI, ad.	Kehlert, T.
1 Seeadler	16.04.2010	Neuallermöhe/HH, ad.	Kehlert, T.
1 Seeadler	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Seeadler	22.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL, juv.	Hektor, C.
3 Seeadler	24.04.2010	Groß Borstel/HH, 2 ♂ und 1 ♀ kreisend	Schlorf, M.
2 Mäusebussarde	07.04.2010	Hachedesand/WL, Paar mit Nistmaterial	Frädlich, A.
20 Mäusebussarde	13.04.2010	Neßsand/Hanskalbsand/HH, Zug nach N	Team Elbsande
4 Mäusebussarde	17.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
8 Mäusebussarde	18.04.2010	Reinbek-Krabbenkamp/OD, Zug nach N	Fleischer, M.
1 Mäusebussard	25.04.2010	Gräberkate/OD, brütend	Mulsow, R.
1 Merlin	07.04.2010	Boberger Niederung/HH, Zug nach NO	Rastig, G.
1 Merlin	10.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädlich, A.
			Grell, S.
1 Baumfalke	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Riesch, H.
1 Wanderfalke	13.04.2010	Pagensand/PI, Radarturm	Team Elbsande
1 Wanderfalke	19.04.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
1 Turmfalke	08.04.2010	Halstenbek/PI, Nistkasten	Bentzien, D.
60 Kraniche	31.03.2010	Sasel/HH, Zug nach O, kreisend	Mulsow, R.
1 Kranich	31.03.2010	Schnaakenmoor/HH, Brut	Hauschildt, D.
2 Kraniche	02.04.2010	Himmelmoor/PI	Ulrich, G.
60 Kraniche	08.04.2010	Niedermarschachter Werder/WL	Ringe, F.
2 Kraniche	11.04.2010	Schwarzekate/OD, wahrscheinl. 2 Paare	Laessing, F.
2 Kraniche	15.04.2010	Wulfsmühle/PI, rufend	Velten, R.
7 Kraniche	18.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL, vorjährig	Rastig, G.
2 Wasserrallen	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Rufe	Wesolowski, K.
1 Wasserralle	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
2 Wasserrallen	20.04.2010	Ammersbek/OD, Heidkoppelmoor	Riesch, H.
1 Wasserralle	24.04.2010	Neuallermöhe/HH, rufend	Kehlert, T.
2 Austernfischer	04.04.2010	Heist/PI, Flugplatz	Bentzien, D.
2 Austernfischer	07.04.2010	Botanischer Garten/HH	Callsen, H.-C.
3 Austernfischer	07.04.2010	Hachedesand/WL	Frädlich, A.
2 Austernfischer	07.04.2010	Kleiner Brook/HH	Hektor, C.
2 Austernfischer	09.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
2 Austernfischer	10.04.2010	Große Wallanlagen/HH, Nahrungssuche auf Rasen	Stammler, K.
2 Austernfischer	11.04.2010	Rellingen/PI, Paar	Bentzien, D.
2 Austernfischer	16.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
2 Austernfischer	17.04.2010	Halstenbek/PI, Paar	Bentzien, D.
3 Austernfischer	18.04.2010	Harburg/HH, Bahnhof	Callsen, H.-C.
1 Austernfischer	22.04.2010	Geesthacht/RZ, Dachbrut	Ringe, F.
2 Austernfischer	24.04.2010	Öjendorfer See/HH, Paar	Laessing, F.
2 Säbelschnäbler	25.03.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
2 Säbelschnäbler	03.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
3 Säbelschnäbler	09.04.2010	Holzhafen/HH	Laessing, F.
2 Säbelschnäbler	09.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
27 Säbelschnäbler	13.04.2010	Neßsand - Mühlenberger Loch/STD/HH	Team Elbsande
12 Säbelschnäbler	14.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kehlert, T.
3 Säbelschnäbler	18.04.2010	Hachedesand/WL	Ringe, F.
20 Säbelschnäbler	21.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
12 Goldregenpfeifer	07.04.2010	Niedermarschachter Werder/WL	Ringe, F.
4 Kiebitze	26.03.2010	Hummelsbütteler Feldmark/HH, Balz	Callsen, H.-C.
10 Kiebitze	12.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
12 Kiebitz-Bruten	13.04.2010	Othmarschen/HH, Othmarschenpark	Andersen, L.
2 Kiebitz-Gelege	22.04.2010	Othmarschen/HH, Othmarschenpark, geschlüpft	Andersen, L.
12 Kiebitze	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
5 Kiebitze	25.04.2010	Wedeler Autal/PI, Paar mit Pulli	Kondziella, B.
6 Kiebitz-Bruten	25.04.2010	Wedeler Autal/PI	Kondziella, B.
2 Flußregenpfeifer	26.03.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
2 Flußregenpfeifer	06.04.2010	Osdorfer Feldmark/HH	Holtz, I.
2 Flußregenpfeifer	10.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Flußregenpfeifer	12.04.2010	Holzhafen/HH	Kehlert, T.
1 Flußregenpfeifer	13.04.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH	Hanoldt, W.
2 Flußregenpfeifer	16.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
1 Flußregenpfeifer	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
3 Flußregenpfeifer	17.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
4 Flußregenpfeifer	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, warnend	Rupnow, G.
5 Sandregenpfeifer	25.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kocum, A.
2 Regenbrachvögel	23.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
4 Große Brachvögel	14.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kehlert, T.
3 Uferschnepfen	28.03.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Uferschnepfe	30.03.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Uferschnepfe	07.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädlich, A.
6 Uferschnepfen	15.04.2010	Allermöhe/HH, 3 Paare	Paulsen, U.
3 Uferschnepfen	16.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
2 Uferschnepfen	19.04.2010	Kirchwerder Wiesen/HH	Baumung, S.
2 Uferschnepfen	19.04.2010	Pinnaumündung/PI	Team Haseldorf

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Uferschnepfe	24.04.2010	Neuland/HH	Rupnow, G.
2 Uferschnepfen	25.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kocum, A.
1 Waldschnepfe	25.03.2010	Holmer Sandberge/PI	Mohrdieck, J.
1 Waldschnepfe	02.04.2010	Klößensteen/HH	Hauschildt, D.
1 Waldschnepfe	15.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Balzflug	Wesolowski, K.
1 Zwergschnepfe	27.03.2010	Kirchwerder Wiesen/HH	Pielsticker, C.
2 Zwergschnepfen	29.03.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Zwergschnepfen	07.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Rastig, G.
2 Bekassinen	27.03.2010	Kirchwerder Wiesen/HH, Balz	Pielsticker, C.
60 Bekassinen	29.03.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Bekassine	02.04.2010	Wedeler Autal/PI, Balzrufe	Duncker, H.
16 Bekassinen	15.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Trupp	Wesolowski, K.
14 Bekassinen	15.04.2010	Hohenhorst/PI	Team Haseldorf
35 Bekassinen	19.04.2010	Krückaumündung/PI	Team Haseldorf
1 Flußuferläufer	12.04.2010	Holzhafen/HH	Kehlert, T.
1 Flußuferläufer	19.04.2010	Alsterdorf/HH, Deelbögenbrücke	Hinrichs, S.
1 Flußuferläufer	19.04.2010	Stegen/OD	Wesolowski, K.
1 Flußuferläufer	21.04.2010	Twielenflether Sand/PI	Team Haseldorf
2 Flußuferläufer	22.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
4 Flußuferläufer	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kehlert, T.
3 Flußuferläufer	24.04.2010	Neuland/HH	Rupnow, G.
1 Flußuferläufer	25.04.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
2 Flußuferläufer	27.04.2010	Außenmühlenteich/HH	Barthold, D.
5 Dunkle Wasserläufer	22.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Rotschenkel	27.03.2010	Kirchwerder Wiesen/HH	Pielsticker, C.
30 Rotschenkel	06.04.2010	Fährmannssander Watt/PI	Wesolowski, K.
28 Rotschenkel	13.04.2010	Pagensander Nebelbe/PI	Team Elbsande
3 Rotschenkel	13.04.2010	Spadenländer Spitze/HH, Balz (zeitweise)	Laessing, F.
12 Rotschenkel	14.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kehlert, T.
2 Rotschenkel	17.04.2010	Drennhausen/WL	Muthorst, B.
7 Rotschenkel	19.04.2010	Krückaumündung/PI	Team Haseldorf
5 Rotschenkel	19.04.2010	Pinnaumündung/PI	Team Haseldorf
2 Rotschenkel	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
4 Grünschenkel	18.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Rastig, G.
3 Grünschenkel	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
4 Waldwasserläufer	27.03.2010	Kirchwerder Wiesen/HH	Pielsticker, C.
1 Waldwasserläufer	06.04.2010	Fährmannssander Watt/PI	Wesolowski, K.
1 Waldwasserläufer	06.04.2010	Pinnaumündung/PI	Wesolowski, K.
1 Waldwasserläufer	07.04.2010	Höltigbaum/HH	Wesolowski, K.
1 Waldwasserläufer	12.04.2010	Groß Moor/WL	Rupnow, G.
1 Waldwasserläufer	12.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Waldwasserläufer	13.04.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH	Hanoldt, W.
3 Waldwasserläufer	14.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kehlert, T.
1 Waldwasserläufer	16.04.2010	Wedel/PI, Heidehof	Mohrdieck, J.
1 Waldwasserläufer	22.04.2010	Hohenhorst/PI, binnendeichs	Mohrdieck, J.
5 Bruchwasserläufer	20.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Sommerfeld, M.
6 Kampfläufer	08.04.2010	Niedermarschachter Werder/WL	Ringe, F.
31 Kampfläufer	24.04.2010	Fährmannssander Watt/PI	Duncker, H.
48 Kampfläufer	25.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kocum, A.
1 Temminckstrandläufer	25.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Alpenstrandläufer	28.03.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
5 Alpenstrandläufer	30.03.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
25 Zwergmöwen	21.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
16 Zwergmöwen	24.04.2010	Fährmannssand/PI	Duncker, H.
10 Zwergmöwen	25.04.2010	Holzhafen/HH, rastend	Laessing, F.
11 Zwergmöwen	25.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kehlert, T.
2 Schwarzkopfmöwen	07.04.2010	Scholenfleth/PI	Duncker, H.
18 Schwarzkopfmöwen	13.04.2010	AKW Stade/STD, Kolonie	Team Elbsande
20 Schwarzkopfmöwen	13.04.2010	Pionierinsel Lühesand/STD	Team Elbsande
2 Schwarzkopfmöwen	16.04.2010	Reiherstieg/HH	Zours, A.
2 Schwarzkopfmöwen	17.04.2010	Hohe Schaar/HH	Zours, A.
2 Schwarzkopfmöwen	18.04.2010	Hachedesand/WL	Rastig, G.
1 Schwarzkopfmöwe	19.04.2010	Billwerder Bucht/HH	Zours, A.
3 Schwarzkopfmöwen	25.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kocum, A.
2 Sturmmöwen	27.03.2010	Viertbruch/OD, Paar balzend	Wesolowski, K.
200 Sturmmöwen	13.04.2010	AKW Stade/STD, Kolonie	Team Elbsande
3.200 Sturmmöwen	13.04.2010	Pionierinsel Lühesand/STD	Team Elbsande
36 Silbermöwen	03.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
40 Silbermöwen	13.04.2010	AKW Stade/STD, Kolonie	Team Elbsande
30 Silbermöwen	13.04.2010	Pionierinsel Lühesand/STD	Team Elbsande
2 Mittelmeermöwen	31.03.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
2 Mittelmeermöwen	22.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Heringsmöwen	26.03.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
2 Heringsmöwen	28.03.2010	Hohenhorst/PI	Wesolowski, K.
2 Heringsmöwen	05.04.2010	Billwerder Bucht/HH, Balz	Laessing, F.
1 Heringsmöwe	07.04.2010	Tonndorf/HH, fliegend	Wesolowski, K.
2 Heringsmöwen	12.04.2010	Gräberkate/OD	Wesolowski, K.
6 Heringsmöwen	13.04.2010	AKW Stade/STD, Kolonie	Team Elbsande
8 Heringsmöwen	13.04.2010	Pionierinsel Lühesand/STD	Team Elbsande
12 Heringsmöwen	15.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach SW	Wesolowski, K.
1 Heringsmöwe	17.04.2010	Jenfeld/HH, RHB Schlemer Bach	Wesolowski, K.
6 Trauerseeschwalben	25.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Flußseeschwalbe	21.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
15 Hohltauben	06.04.2010	Sachsenwald/RZ, Bruten	Fleischer, M. u.a.
2 Hohltauben	07.04.2010	Volksdorfer Wald/HH, Balzruf	Mulsow, R.
1 Hohltaube	12.04.2010	Holzhafen/HH	Kehlert, T.
1 Türkentaube	20.04.2010	Eimsbüttel/HH, Osterstraße	Baumung, S.
1 Kuckuck	22.04.2010	Buttermoor/PI	Jaedicke, N.
1 Kuckuck	23.04.2010	Wakendorfer Moor/OD	Nagel, H.
1 Kuckuck	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Kuckuck	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
1 Kuckuck	25.04.2010	Boberger Niederung/HH, kurz rufend	Rastig, G.
1 Kuckuck	25.04.2010	Brunnenschutzgebiet Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Kuckuck	25.04.2010	Kaltheofe/HH, kurz rufend	Laessing, F.
4 Raufußkäuze	06.04.2010	Sachsenwald/RZ, Bruten	Fleischer, M. u.a.
2 Sperlingskäuze	06.04.2010	Sachsenwald/RZ, Gesang	Fleischer, M. u.a.
1 Waldohreule	28.03.2010	Ammersbek/OD, Balzruf	Riesch, H.
1 Sumpfohreule	29.03.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
1 Sumpfohreule	23.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Uhus	14.04.2010	Wiershop/RZ, Paar	Fleischer, M. Ulmer, O.
2 Waldkäuze	30.03.2010	Friedrichsruh/RZ, rufend	Frädrich, A.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Waldkauz	31.03.2010	Jenischpark/HH, an Höhle	Holtz, I.
5 Waldkäuze	13.04.2010	Jenischpark/HH, Altvogel mit 4 juv.	Hauschildt, D.
1 Waldkauz	20.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Alstertal, Rufe	Lunk, S.
4 Mauersegler	20.04.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
1 Mauersegler	21.04.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
9 Mauersegler	23.04.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
1 Mauersegler	23.04.2010	Kaltheofe/HH	Zours, A.
9 Mauersegler	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
18 Mauersegler	24.04.2010	Öjendorfer See/HH	Laessing, F.
6 Mauersegler	29.04.2010	Ahrensburg/OD	Hunger, M.
1 Eisvogel	01.04.2010	Bramfeld/HH, RHB Eenstock	Hinrichs, S.
2 Eisvögel	08.04.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH, Par	Hinrichs, S.
2 Eisvögel	12.04.2010	Öjendorfer Park/HH	Jansen, W.
1 Eisvogel	25.04.2010	Alte Süderelbe/HH, Vogel fliegt aus Brutröhre	Fick, G.
1 Wendehals	10.04.2010	Sülldorf/HH	Kondziella, B.
1 Grauspecht *)	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Professormoor, Balzrufe, bestimmt mit Spektiv am 19.4.	Wesolowski, K.
1 Grauspecht *)	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Nagel, H. u. a.
2 Grünspechte	25.03.2010	Wedel/PI, Brunnenschutzgebiet	Duncker, H.
1 Grünspecht	26.03.2010	Fuhlsbüttel/HH, rufend	Plinz, W.
1 Grünspecht	26.03.2010	Raakmoor/HH	Callsen, H.-C.
1 Grünspecht	27.03.2010	Heuckenlock/HH	Rupnow, G.
1 Grünspecht	30.03.2010	Tonndorf/HH	Wesolowski, K.
1 Grünspecht	02.04.2010	Quickborn/PI, rufend	Ulrich, G.
1 Grünspecht	06.04.2010	Wohldorf/HH, Kupferhof	Mulsow, R.
1 Grünspecht	07.04.2010	Volksdorfer Wald/HH, rufend	Mulsow, R.
1 Grünspecht	07.04.2010	Wittenbergen/HH	Callsen, H.-C.
1 Grünspecht	16.04.2010	Berne/HH, Blakshörn	Hinrichs, S.
1 Grünspecht	17.04.2010	Wulfsdorf/OD	Mulsow, R.
1 Grünspecht	18.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Balzruf	Lunk, S.
1 Grünspecht	19.04.2010	Wedel/PI, Baumschule	Mohrdieck, J.
1 Grünspecht	23.04.2010	Timmerhorner Teiche/OD	Mulsow, R.
1 Grünspecht	24.04.2010	Sasel/HH	Mulsow, R.
3 Schwarzspechte	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Schwarzspecht	07.04.2010	Falkenstein/HH	Callsen, H.-C.
1 Schwarzspecht	07.04.2010	Höltigbaum/HH	Wesolowski, K.
1 Schwarzspecht	07.04.2010	Volksdorfer Wald/HH, rufend	Mulsow, R.
2 Mittelspechte	14.04.2010	Großhansdorf/OD, Paar	Mulsow, R.
1 Mittelspecht	17.04.2010	Sachsenwald/RZ, Bille	Muthorst, B.
1 Mittelspecht	19.04.2010	Ammersbek/OD	Riesch, H.
2 Mittelspechte	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Kleinspecht	30.03.2010	Wittmoor/OD, trommelnd	Weber, V.
1 Kleinspecht	03.04.2010	Wohldorfer Wald/HH	Paulsen, U.
1 Kleinspecht	04.04.2010	Alsterquelle/SE, trommelnd	Kühl, J.
4 Kleinspechte	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
7 Kleinspechte	10.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Kleinspecht	22.04.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH	Hanoldt, W.
1 Raubwürger	08.04.2010	Boberger Niederung/HH, Zug	Rastig, G.
4 Dohlen	07.04.2010	Volksdorf/HH, Ortsmitte	Dörnbach, R.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
2 Dohlen	24.04.2010	Farmsen/HH, Nestbau	Wesolowski, K.
1 Dohle	27.04.2010	Jenischpark/HH, an Baumhöhle	Hauschildt, D.
12 Saatkrähen-Nester	26.03.2010	Fuhlsbüttel/HH, Kreuzung Langenhorner Ch./Erdkampsweg	Plinz, W.
15 Saatkrähen-Nester	20.04.2010	AS Eidelstedt (A7/A23)/HH, Nester besetzt	Lunk, S.
15 Saatkrähen-Nester	25.04.2010	Wedel/PI, Gorch-Fock-Straße	Kondziella, B.
7 Saatkrähen-Nester	25.04.2010	Wedel/PI, Bürgerpark	Kondziella, B.
52 Rabenkrähen	03.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Kolkrabe	31.03.2010	Volksdorfer Wald/HH, auf dem Horst	Hanoldt, W.
1 Kolkrabe	02.04.2010	Haseldorfer Binnenelbe/PI	Velten, R.
4 Kolkraben	07.04.2010	Volksdorfer Wald/HH, davon 2 flügge Jungvögel	Mulsow, R.
2 Kolkraben	12.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Kolkrabe	14.04.2010	Großhansdorf/OD, am Nest	Mulsow, R.
1 Kolkrabe	17.04.2010	Bocksberg/OD	Mulsow, R.
6 Kolkraben	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, kreisend	Wesolowski, K.
1 Beutelmeise	12.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
3 Beutelmeisen	13.04.2010	Auberg - Drommel/PI	Team Elbsande
1 Beutelmeise	15.04.2010	Pinnaumündung/PI, mit Nistmaterial	Team Haseldorf
2 Beutelmeisen	16.04.2010	Neuallermöhe/HH, Paar beim Nestbau	Kehlert, T.
2 Beutelmeisen	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
2 Beutelmeisen	24.04.2010	Neuallermöhe/HH, Nest fertiggestellt	Kocum, A.
1 Heidelerche	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Hanoldt, W.
4 Heidelerchen	19.04.2010	Holmer Sandberge/PI	Mohrdieck, J.
17 Feldlerchen	07.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädrich, A.
2 Uferschwalben	30.03.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Uferschwalbe	09.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
20 Uferschwalben	21.04.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
20 Uferschwalben	22.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
30 Uferschwalben	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, an Brutwand	Rupnow, G.
2 Rauchschwalben	25.03.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
1 Rauchschwalbe	28.03.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
1 Rauchschwalbe	30.03.2010	Junkernfeldsee/WL	Witt, M.
4 Rauchschwalben	30.03.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
5 Rauchschwalben	30.03.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
4 Rauchschwalben	07.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädrich, A.
3 Rauchschwalben	08.04.2010	Halstenbek/PI	Bentzien, D.
40 Rauchschwalben	09.04.2010	Pagensand/PI, Schlafplatz	Allmer, F.
5 Rauchschwalben	13.04.2010	Lühe/STD	Team Elbsande
4 Rauchschwalben	14.04.2010	Francop/HH, Lippsche Kuhlen	Marbes, W.
100 Rauchschwalben	15.04.2010	Mühlensand/HH	Marbes, W.
600 Rauchschwalben	21.04.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
50 Rauchschwalben	22.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Mehlschwalbe	07.04.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
1 Mehlschwalbe	10.04.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Fedder, O. & S.
10 Mehlschwalben	12.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
10 Mehlschwalben	21.04.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
1 Bartmeise	15.04.2010	Hohenhorst/PI, mit Nistmaterial	Team Haseldorf
2 Schwanzmeisen	17.04.2010	Volksdorf/HH, Garten	Dörnbach, R.
1 Waldlaubsänger	12.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Waldlaubsänger	23.04.2010	Appen/PI, Schäferhof, Gesang	Hauschildt, D.
3 Waldlaubsänger	25.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Rastig, G.
2 Fitisse	30.03.2010	KEST Winsener Marsch/WL, Gesang	Schrader, J.
1 Fitis	30.03.2010	Öjendorfer See/HH	Rastig, G.
1 Fitis	02.04.2010	Geesthacht/RZ	Ringe, F.
1 Fitis	02.04.2010	Himmelmoor/PI, singt kurz	Ulrich, G.
1 Fitis	04.04.2010	Heist/PI, Flugplatz	Bentzien, D.
16 Fitisse	07.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Frädrieh, A.
1 Feldschwirl	09.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
2 Feldschwirle	25.04.2010	Klärwerk Hetlingen/PI, außendeichs	Kehlert, T.
1 Rohrschwirl	14.04.2010	Haseldorf/PI, südlich Hafen	Netz, B.-U.
1 Schilfrohrsänger	07.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL, Gesang	Rastig, G.
2 Schilfrohrsänger	14.04.2010	Winsener Marsch/WL, Gesang	Hanoldt, W.
3 Teichrohrsänger	17.04.2010	Drennhausen/WL	Muthorst, B.
2 Teichrohrsänger	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
2 Teichrohrsänger	25.04.2010	Giesensand/PI	Kehlert, T.
1 Teichrohrsänger	25.04.2010	Grabauer See/OD, Gesang	Mulsow, R.
1 Mönchsgrasmücke	03.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Rastig, G.
1 Mönchsgrasmücke	06.04.2010	Jenfelder Moor/HH, Gesang	Wesolowski, K.
1 Mönchsgrasmücke	06.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
1 Mönchsgrasmücke	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.
1 Mönchsgrasmücke	07.04.2010	Hachedesand/WL, Gesang	Frädrieh, A.
1 Mönchsgrasmücke	08.04.2010	Sasel/HH, Gesang	Mulsow, R.
1 Mönchsgrasmücke	09.04.2010	Geesthacht/RZ	Ringe, F.
1 Klappergrasmücke	09.04.2010	Stellingen/HH, Gesang	Jacobs, D.
3 Klappergrasmücken	12.04.2010	Holzhafen/HH	Kehlert, T.
1 Klappergrasmücke	15.04.2010	Bergstedt/HH, Gesang	Decker, P.
1 Klappergrasmücke	17.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
1 Klappergrasmücke	18.04.2010	Bramfelder See/HH	Mulsow, R.
1 Klappergrasmücke	19.04.2010	Hörsten/WL	Muthorst, B.
2 Dorngrasmücken	25.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Rastig, G.
1 Wintergoldhähnchen	17.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
1 Sommergoldhähnchen	07.04.2010	Niendorfer Gehege/HH, Gesang	Jacobs, D.
1 Sommergoldhähnchen	09.04.2010	Geesthacht/RZ	Ringe, F.
1 Waldbaumläufer	27.03.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH	Mulsow, R.
1 Waldbaumläufer	30.03.2010	Öjendorfer Park/HH, Gesang	Rastig, G.
1 Waldbaumläufer	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Hanoldt, W.
3 Waldbaumläufer	17.04.2010	Sachsenwald/RZ, Fürstenbrücke	Muthorst, B.
1 Gartenbaumläufer	09.04.2010	Volksdorf/HH, Garten	Dörnbach, R.
1 Gartenbaumläufer	17.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
1 Zaunkönig	17.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
2.500 Stare	15.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
3 Ringdrosseln	08.04.2010	Moorburg/HH	Rupnow, G.
1 Ringdrossel	14.04.2010	Winsener Marsch/WL	Paulsen, U.
11 Ringdrosseln	23.04.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
300 Wacholderdrosseln	22.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
400 Rotdrosseln	25.03.2010	Wedel/PI	Mohrdieck, J.
300 Rotdrosseln	26.03.2010	Duvenstedter Brook/HH, rastende Trupps	Wesolowski, K.
50 Rotdrosseln	03.04.2010	Wohldorf/HH	Paulsen, U.
1 Grauschnäpper	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.
1 Trauerschnäpper	24.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
2 Trauerschnäpper	25.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Rastig, G.
1 Trauerschnäpper	25.04.2010	Brunnenschutzgebiet Wedeler Marsch/PI	Kocum, A.
1 Braunkehlchen	18.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL, ♂	Rastig, G.
1 Braunkehlchen	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, ♂	Wesolowski, K.
5 Braunkehlchen	25.04.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
1 Braunkehlchen	25.04.2010	Klärwerk Hetlingen/PI, außendeichs, ♂	Kehlert, T.
1 Schwarzkehlchen	28.03.2010	Tangstedt/PI, ♀	Bentzien, D.
1 Schwarzkehlchen	30.03.2010	Geesthacht Nord/RZ	Ringe, F.
2 Schwarzkehlchen	30.03.2010	Wittmoor/OD, balzendes Paar	Weber, V.
1 Schwarzkehlchen	31.03.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Schwarzkehlchen	07.04.2010	Brunstorf/RZ, Gesang	Frädrich, A.
1 Schwarzkehlchen	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, ♂	Hanoldt, W.
1 Schwarzkehlchen	08.04.2010	Niedermarschachter Werder/WL	Ringe, F.
1 Schwarzkehlchen	09.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
2 Schwarzkehlchen	13.04.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH	Hanoldt, W.
2 Schwarzkehlchen	14.04.2010	Wedeler Marsch/PI, Paar	Kehlert, T.
3 Schwarzkehlchen	18.04.2010	Höltigbaum/HH	Wesolowski, K.
6 Schwarzkehlchen	18.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, 3 Paare	Rupnow, G.
4 Schwarzkehlchen	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Schwarzkehlchen	25.04.2010	Klärwerk Hetlingen/PI, Paar	Kehlert, T.
1 Nachtigall	09.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Rastig, G.
1 Nachtigall	23.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Lohmann, G.
4 Nachtigallen	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
1 Nachtigall	27.04.2010	Wedel/PI, Elbufer beim Kraftwerk	Hauschildt, D.
6 Blaukehlchen	07.04.2010	Hohenhorst/PI	Duncker, H.
7 Blaukehlchen	07.04.2010	KEST Winsener Marsch/WL, Reviere	Frädrich, A.
9 Blaukehlchen	12.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
5 Blaukehlchen	13.04.2010	Auberg - Drommel/PI	Team Elbsande
4 Blaukehlchen	14.04.2010	Bishorst/PI	Mohrdieck, J.
1 Blaukehlchen	15.04.2010	Neuallermöhe/HH, Gesang	Rastig, G.
5 Blaukehlchen	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
4 Blaukehlchen	18.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, Gesang	Rupnow, G.
2 Blaukehlchen	25.04.2010	Hetlinger Schanze/PI, Paar	Kehlert, T.
4 Hausrotschwänze	24.03.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
2 Hausrotschwänze	08.04.2010	Reinbek-Krabbenkamp/OD, Gesang	Fleischer, M.
1 Hausrotschwanz	18.04.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
1 Gartenrotschwanz	02.04.2010	Schnaakenmoor/HH, Gesang	Hauschildt, D.
1 Gartenrotschwanz	03.04.2010	Boberger Niederung/HH, Gesang	Rastig, G.
1 Gartenrotschwanz	07.04.2010	Höltigbaum/HH, Gesang	Wesolowski, K.
2 Gartenrotschwänze	11.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Gartenrotschwanz	14.04.2010	Brunnenschutzgebiet Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Gartenrotschwanz	19.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.
2 Gartenrotschwänze	23.04.2010	Ammersbek/OD	Mulsow, R.
1 Steinschmätzer	29.03.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Steinschmätzer	07.04.2010	Boberger Niederung/HH	Rastig, G.
2 Steinschmätzer	08.04.2010	Hohe Schaar/HH	Rupnow, G.
4 Steinschmätzer	25.04.2010	Fährmannssand/PI	Kehlert, T.
16 Steinschmätzer	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH	Rupnow, G.
1 Baumpieper	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Baumpieper	25.04.2010	Kiesgruben Bargfeld-Stegen/OD	Mulsow, R.
40 Wiesenpieper	05.04.2010	Wohldorfer Wald/HH, Trupp	Wesolowski, K.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
40 Wiesenpieper	07.04.2010	Duvenstedter Brook/HH, Trupps	Wesolowski, K.
25 Wiesenpieper	07.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädrich, A.
50 Wiesenpieper	12.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH, Trupp	Rupnow, G.
3 Bergpieper	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Gebirgsstelze	28.03.2010	Klein Borstel/HH, Alster	Callsen, H.-C.
1 Gebirgsstelze	30.03.2010	Stadtparksee/HH	Hinrichs, S.
2 Gebirgsstelzen	06.04.2010	Wohldorf/HH, Wehr	Mulsow, R.
2 Gebirgsstelzen	06.04.2010	Wohldorfer Schleuse/HH	Callsen, H.-C.
1 Gebirgsstelze	10.04.2010	Mellingburger Schleuse/HH	Callsen, H.-C.
1 Gebirgsstelze	16.04.2010	Bistal/RZ	Ringe, F.
1 Gebirgsstelze	17.04.2010	Sachsenwald/RZ, Fürstenbrücke	Muthorst, B.
1 Gebirgsstelze	19.04.2010	Wohldorfer Wald/HH	Wesolowski, K.
1 Wiesenschafstelze	30.03.2010	Öjendorfer See/HH, Zug	Rastig, G.
1 Wiesenschafstelze	31.03.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
13 Wiesenschafstelzen	07.04.2010	KESt Winsener Marsch/WL, Trupp	Rastig, G.
2 Wiesenschafstelzen	07.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädrich, A.
4 Wiesenschafstelzen	17.04.2010	Drennhaus/WL	Muthorst, B.
24 Wiesenschafstelzen	18.04.2010	Hachedesand/WL	Rastig, G.
5 Wiesenschafstelzen	25.04.2010	Spülfeld Moorburg/HH	Rupnow, G.
21 Wiesenschafstelzen	25.04.2010	Wedeler Marsch/PI	Kehlert, T.
19 Bachstelzen	27.03.2010	Wohldorfer Wald/HH, Wiese	Wesolowski, K.
3 Bachstelzen	28.03.2010	Westerweiden/HH	Marbes, W.
141 Bachstelzen	31.03.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, D.
49 Bachstelzen	06.04.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, D.
11 Bachstelzen	13.04.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, D.
18 Bachstelzen	19.04.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, D.
1 Trauerbachstelze	27.03.2010	Wohldorfer Wald/HH, Wiese	Wesolowski, K.
40 Bergfinken	26.03.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach O	Wesolowski, K.
600 Bergfinken	07.04.2010	Sachsenwald/RZ, Trupp	Fleischer, M.
200 Bergfinken	09.04.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH, Schlafplatz	Paulsen, U.
1 Kernbeißer	27.03.2010	Wohldorfer Wald/HH, Gesang	Wesolowski, K.
2 Girlitze	08.04.2010	Reinbek-Krabbenkamp/OD, Gesang	Fleischer, M.
1 Girlitz	15.04.2010	Curslack/HH	Callsen, H.-C.
3 Kiefernkreuzschnäbel *)	11.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Fichtenkreuzschnäbel	05.04.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Fichtenkreuzschnäbel	13.04.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
18 Birkenzeisige	02.04.2010	Schnaakenmoor/HH, Trupp	Hauschildt, D.
1 Birkenzeisig	07.04.2010	Höltigbaum/HH, Gesang	Wesolowski, K.
3 Goldammern	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.
5 Rohrammern	30.03.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Rohrammer	05.04.2010	Eppendorfer Moor/HH	Hinrichs, S.
8 Rohrammern	07.04.2010	Hachedesand/WL	Frädrich, A.
6 Rohrammern	07.04.2010	Halstenbek/PI	Bentzien, D.
23 Rohrammern	07.04.2010	Winsener Marsch/WL	Frädrich, A.
8 Rohrammern	19.04.2010	Wedel/PI, Kiesgrube	Mohrdieck, J.
12 Rohrammern	24.04.2010	Neuallermöhe/HH	Kocum, A.

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

Berichtigung: April-Mitteilungen: Die Beobachtung der Blaumeise vom 2.3.2010 muß lauten: „22.03.2010, Schenefeld/PI, Nestbau im Hohlpfosten eines Verkehrsschildes“. Bitte auch den Text im Kommentar entsprechend berichtigen und dort das Wort „schon“ streichen (2. Absatz, 6. Zeile).

Wir lasen in **BTON**ews

Nr. 287, März- April 2010

Gutes Brutjahr 2009 in Großbritannien (Mark Grantham, Seiten 16-17)

Die deprimierenden Brutergebnisse der beiden ungewöhnlich regenreichen und kühlen „Sommer“ 2007 und 2008 gehören zu den schlechtesten der jüngsten 25 Jahre in Großbritannien und lagen bei 11 der 25 im Constant Effort Sites (CES)-Programm besonders eingehend überwachten Vogelarten signifikant unter dem langfristigen Durchschnitt seit Programmbeginn im Jahr 1983. Zur Erinnerung: Das CES-Programm (Beringungsprogramm an Standorten mit gleichbleibendem Einsatz, ähnlich dem früheren Mettnau-Reit-Illmitz-Programm in Mitteleuropa) sieht Fang und Beringung von Vögeln an 120 über ganz Großbritannien und Irland verteilten Standorten unter standardisierten Bedingungen an zwölf über die Brutsaison verteilten Tagen vor. Ermittelt werden u. a. die Abundanz von Altvögeln, die Produktivität (Bruterfolg) der einzelnen Arten im Gesamtjahr sowie die Überlebensrate der Altvögel anhand von Wiederfängen. Ein wichtiger Faktor für den Bruterfolg in einer Saison ist immer die Witterung. Nasse und kalte Sommer können sich für Vogelbruten katastrophal auswirken, besonders bei längeren Regenperioden. Da das Wetter regional jedoch stark variieren kann, sind solche Auswirkungen aber manchmal nur schwer zu festzustellen.

Das Frühjahr 2009 erwies sich im Gegensatz zu den beiden Vorjahren als das trockenste in England und Wales seit 1997, nur in Nordirland und im westlichen Schottland lag die Niederschlagsmenge über dem Durchschnitt. Im Sommer war diese dann fast im ganzen Land überdurchschnittlich hoch, aber in einer sehr unterschiedlichen Abfolge. Während in Südengland im Juni die Regenmenge noch weniger als 30 % des Durchschnitts ausmachte, war der Juli in England und Wales der nasseste seit 1914, mit weiträumig doppelt so hohen Niederschlägen wie normal. Obgleich also der Sommer insgesamt ziemlich feucht war, erwies sich der maßgebliche Zeitraum, in der sich bei den meisten Arten die Jungen noch im Nest befanden, in einem großen Teil des Landes als relativ trocken, sodass sich eine sehr produktive Brutsaison ergab.

Nach zwei schlechten Brutjahren war allerdings bei vielen Arten die Zahl der 2009 gefangenen Altvögel erwartungsgemäß recht niedrig. Von den 25 Kernarten wurden 14 in signifikant geringerer Zahl gefangen als im Durchschnitt der letzten fünf Jahre. Bei *Teichrohrsänger*, *Blaumeise* (-32 %) und *Bluthänfling* (-58 %) waren es sogar die bisher niedrigsten Zahlen überhaupt. Zu den prominentesten Verlierern zählten auch *Waldbaumläufer* (-32 %), *Klappergrasmücke* (-24 %) und *Kohlmeise* (-24 %). Obgleich also die Zahl der Altvögel recht gering war, hatten sie trotzdem ein sehr produktives Brutjahr. Bei 16 der 25 Kernarten lag der Bruterfolg signifikant über dem langjährigen Durchschnitt. Am besten schienen die Finkenvögel abgeschnitten zu haben, sie profitierten am meisten von der trockenen Witterung im frühen Teil der Brutsaison. In der Spitzengruppe der fünf Hauptgewinner waren neben *Seidensänger* (+115 %) und *Blaumeise* (+69 %) mit *Bluthänfling* (+176 %), *Grünling* (+80 %) und *Buchfink* (+66 %) alleine drei Finkenarten vertreten. Bei *Seidensänger*, *Teichrohrsänger*, *Schwanzmeise* und *Buchfink* ergab sich der seit 1983 höchste im Programm ermittelte Bruterfolg überhaupt, bei *Gimpel* und *Bluthänfling* war es der zweithöchste. Für die Brutsaison 2010 lässt dies auf eine hohe Zahl von zur Brut schreitenden Altvögeln hoffen.

Allerdings wird sich der jüngste, harte Winter auf viele Kleinvogelarten ungünstig ausgewirkt haben, vor allem auf Zaunkönig und Schwanzmeise. All' dies wird im neuen Brutjahr 2010 interessant zu verfolgen sein. Am anderen Ende der Skala erlebte die *Weidenmeise* 2009 ihren bislang niedrigsten Bruterfolg und beschleunigte damit womöglich ihren steilen Niedergang.

Wie beeinflussen diese Veränderungen nun das langfristige Bild? Schließlich ist es ja der langfristige Trend, der besonders interessiert. Wenn man die 25 Kernarten betrachtet, zeigen 19 einen nachhaltigen Rückgang in ihrer Produktivität, und ein gutes Jahr alleine kann daran noch nicht viel ändern. Bei einigen Arten bleibt das Ausmaß des Rückgangs besonders besorgniserregend, vor allem bei *Schilfrohrsänger*, *Stieglitz*, *Bluthänfling* und *Rohrhammer* (Nähere Angaben hierzu auf der BTO-Internetseite www.bto.org/birdtrends).

Einstufung des Brutstatus bei Vogelzählungen (Dawn Balmer & Bob Swann, Seiten 8-9)

Zum Beginn der dritten Zählseason für den Vogelatlas 2007 - 2011 der Britischen Inseln erinnert der BTO seine ehrenamtlichen Feldbeobachter an die Bedeutung, welche die richtige Erkennung und zuverlässige Einordnung des Brutstatus der auf jedem Zählquadrat von 10 x 10 km Fläche erfassten Vogelarten für die Qualität des Projektes hat. Ziel ist es, für jede Zählfläche von allen dort zur Brutzeit beobachteten Arten nach Möglichkeit einen gesicherten Brutnachweis zu erbringen, um die tatsächliche Brutverbreitung im Atlas zutreffend darstellen zu können. Aber auch Hinweise auf mögliche oder wahrscheinliche Brut sind in diesem Zusammenhang von Wert, sofern dieser abweichende Status deutlich gemacht wird. Als Hilfe zur richtigen Einordnung von Brutzeitbeobachtungen in den entsprechenden Brutstatus hat der BTO die folgenden Kategorien mit ihren jeweiligen Kriterien und Codes den Zählern an die Hand gegeben:

Mögliche Brut

H (Habitat): Die meisten angetroffenen Arten dürften sich zur Brutzeit in ihrem angestammten Bruthabitat befinden (im Einzelfall prüfen!), sodass zumindest diese Angabe meist zutreffen dürfte.

S (Singing/Gesang): Viele Arten fallen am möglichen Brutplatz vor allem durch ihren Gesang auf.

Wahrscheinliche Brut

T (Territory = festes Revier): Wenn in einem begrenzten Areal mehrere Männchen einer Art gleichzeitig gegeneinander singen oder wenn bei zwei Begehungen im Abstand von einer Woche eine Art am selben Ort angetroffen wird, dürfte Revierverhalten zutreffen.

P (Paar): Ein Paar einer Art in passendem Bruthabitat deutet auf eine wahrscheinliche Brut hin.

D (Display = Balz): Vor allem bei Arten mit auffälligem Balzverhalten (Haubentaucher, Limikolen, Greife) als Bruthinweis nützlich.

A (Agitated behaviour = erregtes Verhalten): Viele Arten geben z. B. typische Alarmrufe von sich oder verleiten, wenn man sich in der Nähe ihres Nestes oder flügger Jungvögel aufhält.

Bestätigte Brut

FF (Faecal sac or Food for young): Altvögel mit Futter für ihre Jungen oder mit Kotsäckchen der Jungen abfliegend sind ein sicheres Indiz für eine Brut.

ON (Occ. Nest): Besetztes Nest mit Gelege/Jungen (bei Eulen nächtliche Bettelrufe der Nestlinge).

FL (Fledged Young): Flügge Jungvögel; hier ist allerdings Vorsicht geboten, weil flügge Junge oft weit außerhalb ihres Brutquadrats umherstreifen können; daher ist auf zugehörige Altvögel zu achten, von denen diese Jungen noch abhängig erscheinen.

In jedem Fall ist der optimale Zeitpunkt für Brutnachweise je Art recht unterschiedlich, von balzenden *Habichten* und brütenden *Kreuzschnäbeln* im Februar bis zu Spätbrütern wie *Gimpel*, *Grauschnäpper* und *Teichrohrsänger* im August oder *Baumfalken* im Familienverband im September.