



# 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.

8/2010

Zum nächsten Vortragsabend laden wir ein! Er findet statt am Montag, den  
**16.08.2010** um 19.00 Uhr im Großen Hörsaal des Biozentrums Grindel  
(ehemals Zoologisches Institut), Martin-Luther-King-Platz 3, Hamburg.

## Programm am Vortragsabend

- **Stock-, Schnatterente und Co. - Tips zur Bestimmung weiblicher Enten im Hamburger Berichtsgebiet** MARCO SOMMERFELD
- **Aktuelles vogelkundliches Geschehen** ALEXANDER MITSCHKE

## Mitteilungen: Umstellung des Postversandes auf den E-Mail-Versand

Aus Kostengründen möchten wir den Postversand - soweit es möglich ist - auf den E-Mail-Versand umstellen. Dies ist auch für die bisherigen Postempfänger von Vorteil, weil

- ihnen die Ausgabe wesentlich früher vorliegen und
- es sich generell um die ungekürzte Ausgabe handeln würde. Beim Postversand dürfen 20 Seiten nicht überschritten werden; dies führt dazu, daß nicht selten bei den Beobachtungen gekürzt werden muß.

Wir bitten deshalb alle Postempfänger, die über eine E-Mail-Adresse verfügen, diese *HH-Geissler@ornithologie-hamburg.de* mitzuteilen.

## Internationale Wasservogelzählung

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

14./15.08.      18./19.09.      16./17.10.      13./14.11.

**Veranstaltungshinweise**

Freitag, den 13. August 2010 um 16.45 Uhr

**Moor und Heide im Duvenstedter Brook** (Führung)

Volker Ziegler - Treffpunkt: Naturschutz-Informationshaus Duvenstedter Brook

Mittwoch, den 18. August 2010 um 16 Uhr

**Die Vögel der Wedeler Marsch** (Führung)

Marco Sommerfeld - Treffpunkt: Carl Zeiss Vogelstation in der Wedeler Marsch - Ferngläser können ausgeliehen werden - Kosten: 4 €, NABU-Mitglieder 2 €

Mittwoch, den 26. August 2010 um 10 Uhr

**Die Vögel der Wedeler Marsch** (Führung) mit Einführung in die Fernoptik

Marco Sommerfeld und Gerhard Krüss (Carl Zeiss) - Treffpunkt: Carl Zeiss Vogelstation in der Wedeler Marsch - Ferngläser können ausgeliehen werden - Kosten: 4 €, NABU-Mitglieder 2 €

Mittwoch, den 1. September 2010 um 11 Uhr

**Die Vögel der Wedeler Marsch** (Führung)

Marco Sommerfeld - Treffpunkt: Carl Zeiss Vogelstation in der Wedeler Marsch - Ferngläser können ausgeliehen werden - Kosten: 4 €, NABU-Mitglieder 2 €

Donnerstag, den 2. September 2010 von 10 bis ca. 14 Uhr

**Naturbeobachtung im Wechsel der Jahreszeiten:**

**Vogelkundliche Fahrradtour von Boberg zum Holzhafen**

Guido Rastig - Treffpunkt: Naturschutz-Informationshaus Boberger Niederung

Donnerstag, den 9. September 2010 von 17 bis ca. 19.30 Uhr

**Naturbeobachtung im Wechsel der Jahreszeiten:**

**Wanderung entlang der Bille**

Frederik Landwehr - Treffpunkt: Naturschutz-Informationshaus Boberger Niederung

**Möwen-Schlafplätze im Sommer**

Weitgehend unbekannt ist die Situation bei den Möwen in Hamburg. Bisher gibt es kaum verlässliche Angaben über Sommer-Schlafplätze. Die aus den Wintern bekannten Schlafplätze wie Außenalster, Geesthacht und Kreuzfahrtterminal weisen nach den Aussagen von Frank Laessing, Claus Hektor und Ehepaar Dien kaum nennenswerte Zahlen auf. Wo schlafen aber die Lach- und Sturmmöwen sowie Silber- und Mantelmöwen in der Sommerzeit? Irgendwo an der Elbe oder im Hafen - aber wo?

Bitte achten Sie vor allem abends auf größere Ansammlungen.

JÜRGEN DIEN

### **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 für das Beobachten und Codieren im Juli/August 2010**

- Bitte sämtliche Beobachtungen von **Familienverbänden** (Trupps) codieren. Wenn die Codierung mit dem Eingabeprogramm erfolgt, sollten auch die Altersangaben der Jungvögel im Textfeld vermerkt werden.
- Im Juli und August ist die Zeit, Brutnachweise bei **Zwergtauchern** und **Reiherten** zu erbringen. Bitte Familiengröße und geschätztes Alter der Pulli angeben.
- Auch zu dieser Jahreszeit können **Nilgänse** noch frisch geschlüpfte Jungvögel führen. Bitte daher auch jetzt noch Orte mit regelmäßigen Beobachtungen aus dem bisherigen Jahresverlauf auf Bruterfolg kontrollieren.
- Bei welchen weiteren Arten werden jetzt noch **Brut- bzw. Nistaktivitäten** festgestellt (z. B. Ringeltaube, Haussperling)?
- Der Weg- und Durchzug unterschiedlicher **Limikolen** hält an. Häufig ist ein zeitlich getrennter Durchzug unterschiedlicher Altersstufen zu bemerken. Daher gilt die Bitte auf die verschiedenen Kleider zu achten und diese zu codieren.
- Wann verlassen die **Mauersegler** ihre Kolonien? Dies geschieht meist schlagartig.

- Im Hamburger Raum beginnt im Juli der Durchzug der **Seeschwalben** sowie der **Zwergmäwen** und strebt dem Höhepunkt entgegen. Bitte bei sämtlichen Beobachtungen auf die Alterskleider achten und codieren.
- Im Gegensatz zu den jahreszeitlichen Erstbeobachtungen ist es naturgemäß schwieriger auch die **Letztbeobachtungen** zu vermerken. Da jetzt für einige Arten bereits der Wegzug beginnt, sollte versucht werden, die jeweils letzten Beobachtungen zu codieren.

BERNHARD KONDZIELLA

### Abendexkursion in die Fischbeker Heide am 21. Juni 2010

Die traditionelle Juni-Exkursion ging diesmal wieder in die Fischbeker Heide zu den Ziegenmelkern. Die ca. 30 Teilnehmer unter Führung von Frederik Schwalller konnten zwei dieser früher geheimnisvollen Nachtschwalben verhear. Auch wurden u. a. junge Waldohreulen und ein Futter tragenden Altvogel festgestellt, außerdem riefen junge Waldkäuze, ein Schwarzkehlchen sang, und einige Waldschnepfen zeigten sich am Abendhimmel.

Einen herzlichen Dank an Frederik Schwalller für die gelungene Führung einschließlich der interessanten Informationen!

### Weitere Mitteilungen

- 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.
- Rufen Sie doch einmal den Blog <http://blesshuhn.wordpress.com> von Martina Born im Internet auf.

Für den Arbeitskreis

I. V.

 

Anlagen

- Aktuelle Beobachtungen
- Schwarzkopfmöwe: Käfigfang ...
- Wir lasen in BTONews

## Ornithologische Beobachtungen aus dem Hamburger Raum

Die Kälte im Mai ließ viele Meisenkinder in städtischen Biotopen aus Mangel an Insekten verhungern mit Verlusten oft weit über 50 %. Erst die Ersatz- und Zweitbruten hatten dann mit zunehmender Wärme bessere Erfolge, bei allerdings meist kleineren Gelegen. Die Trockenheit und Hitze im Juli sorgte dann für einen Rückzug der Regenwürmer in tiefere Erdschichten, unerreichbar für Amseln und andere Wurmliebhaber. Normalen bis guten Bruterfolg scheint es dagegen bei Greifen und Wasservögeln zu geben.

Haben im Nienwohlder Moor/OD wieder **Singschwäne** gebrütet? Am 10.6. wurde dort ein Paar beobachtet. Für die **Nilgans** gibt es 4 Feststellungen von der Geest und 10 aus dem Elbtal, maximal mit 52 Ind. und 10 Pulli am 20.7., Hetlinger Schanzsand/PI. Ebenso ist die Verteilung bei der **Brandgans** mit dem stadtnächsten Revier in der Hafencity (1.7.). Bei den **Tafelenten** wurde eine Familie am Öjendorfer See (18.6.) und zwei in der Winsener Marsch/WL (14.7.) angetroffen; für **Reiherenten** gab es 4 Elbtal- und 2 Geestmeldungen, z. B. Öjendorfer See am 20.7.: 4 Familien. Die **Knäkente** hat am Neunteich/OD erfolgreich gebrütet: 18.7. Weibchen mit Pulli. Erfreulich sind zwei Elbtalbeobachtungen des seltenen **Rebhuhns**: 8 Ind. Spülfeld Moorburg (23.7.) und 4 Ind. am 19.7. Neuland. Hat sich am Binnenhorster Teich/SE ein **Schwarzhalstaucher** angesiedelt? Am 7.7. 1 Ind. im Prachtkleid! 3 Paare **Graureiher** brüteten am Öjendorfer See, am Bramfelder See - nach Kältewinter und Wasserablassung - nur noch 15 Paare; von den außerstädtischen Kolonien (Fachenfelde, Gut Kaden, Haseldorf und ?) liegen noch keine Meldungen vor. Von der seltenen **Wiesenweihe** gibt es zwei Brutzeitfeststellungen: je 1 Ind. Winsener Marsch/WL (1.6.) und Wedeler Marsch/PI (18.6.). Mehrere **Stadthabichtreviere** blieben leer, Bruterfolg zeigten die Reviere Rahlstedt (10.6. drei Jungvögel) und Ohlsdorfer Friedhof (28.6. 2 flügge Jungvögel). Weiter auf Erfolgskurs ist der **Wanderfalke**: Zwei Familien in Finkenwerder, je eine in Moorburg, Neuhof, Rothenburgsort und Innenstadt (St. Jacobi); weitere Brutzeitmeldungen von Groß Borstel, Staustufe Geesthacht/RZ, Wedel/PI, Hetlingen/PI und Pagensand/PI. Schon 6 abgestürzte Jungvögel wurden 2010 gefunden (2009: 3). **Wachtelkönige** waren an 6 Orten zu hören, u. a. in Schnelsen am 8.7. Eine Dachbrut des **Austernfischers** fand in Halstenbek/PI (7.6.) auf einem 4-stöckigen Wohnhaus statt. Vom seltenen **Sandregenpfeifer** gab es gleich 4 Reviermeldungen von 3 Orten: Othmarschenpark (6. bzw. 14.7. 3 Pulli (Zweitbrut) wurden Opfer von Beutegreifern), Hafencity (1.7. zwei Paare) und Schwarztonnensand/STD (4.6. Brutverdacht). Erfreuliche Meldungen gab es bei den Eulen: **Schleiereule** am 13.6. Beimoor/OD und am 6.7. in Kirchwerder, **Rauhfußkauz** mit 5 Pulli im Sachsenwald/RZ (29.6.); dort wurde auch der **Sperlingskauz** verheard (8.6.). **Steinkauz**: Nach 10 Jahren endlich wieder ein Bruterfolg; am 1.7./28.7. eine Familie mit 3 Jungvögeln in den Holmer Sandbergen/PI. Außerdem wieder ein Ind. (28.7.) in Wedel/PI. Der bei uns fast ausgestorbene **Wendehals** wurde am 1.6. im Jersbeker Forst/OD beobachtet. Auf dem Spülfeld Moorburg haben **Uferschwalben** 18 Röhren besetzt (23.7.). Ist das die letzte Kolonie in Hamburg?

Bei uns selten: Je ein **Drosselrohrsänger** wurde an den Timmerhorner Teichen/OD (13.6.) und der Kaltehofe (29.6.) gehört. Der Langstreckenzieher **Braunkehlchen** verschwindet (1 Meldung), der Kurzstreckenzieher **Schwarzkehlchen** breitet sich weiter aus (14 Meldungen), dabei 5 Reviere Spülfeld Moorburg (10.6.). An der Unterelbe gibt es noch **Karmingimpel**: 7 Reviere auf Pagensand/PI (4.6.), mindestens 6 Reviere Schwarztonnensand/STD (Nestfund 2.6.) und Eschschallen/PI 1 Revier.

Übersommernde Gänse wurden wieder aus dem Elbtal gemeldet: 2 **Weißwangengänse** (18.7.) und 15 **Bläßgänse** (20.7.) Hetlinger Schanzsand/PI. Im Mühlenberger Loch wieder die nachbrutzeitliche Ansammlung von 522 **Brandgänsen** am 11.6. Eher seltene Rastvögel bei uns: **Eiderente**, 1 Ind. (23.6. Außenalster), 2 **Stelzenläufer** seit dem 6.7. in der Winsener Marsch/WL und eine **Zwergseeschwalbe** (22.6.) im Holzhafen. Gab es ein gutes Brutjahr beim **Haussperling**? Am 1.7. wurden 150 Ind. auf dem Kleinen Grasbrook beobachtet. Ebenfalls eine größere Ansammlung von **Girlitzen** suchte am 23.7. auf dem Spülfeld Moorburg nach Nahrung.

Erste Zugbeobachtungen: Ein **Schwarzstorch** zog am 24.6. in der Wedeler Marsch/PI nach Osten. Drei **Wespenbussarde** zogen schon am 17.7. im Duvenstedter Brook nach SW ab. Nur wenige Meldungen vom Fröhsommerzug der **Kiebitze**; 14 Ind. Duvenstedter Brook (28.6.) und maximal 800 Ind. Wedeler

Marsch/PI am 16.7. Inzwischen hat auch der Heimzug anderer Limikolen eingesetzt: **Regenbrachvogel**, 2 Ind. Pagensand/PI (9.7.); **Flußuferläufer**, 10 Ind. Winsener Marsch/WL (13.7.); **Dunkle Wasserläufer**, 7 Ind. Haseldorfer Marsch/PI (14.6.); **Grünschenkel**, 4 Ind. Wedeler Marsch/PI (7.7.), dort auch 13 **Bruchwasserläufer** am 5.7.

An Schlafplätzen wurden bisher nur einer von **Weißstörchen** gemeldet: Am 6.7. waren es 7 Ind. in Neuengamme und 40 Ind. **Graureiher** am 21.7. in der Wedeler Marsch/PI.

Seltene Beobachtungen im Juni/Juli waren je 1 **Rostgans** Pinnaumündung/PI (16.6.) und Hetlinger Schanzsand/PI am 27.6. und 18.7. Am 23.7. wurden 2 **Kolbenenten** in Moorburg gesichtet und auf dem Mühlenberger Loch 13 **Trauerenten** am 22.7. In der Wedeler Marsch/PI rastete am 18.7. ein **Temminckstrandläufer**, und in der Billwerder Bucht wurde jeweils eine **Steppenmöwe** am 25.6. und 17.7. gesehen.

RONALD MULSOW

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
6 Höckerschwäne	20.06.2010	Eschschallen/PI, Paar mit Juv.	Ewers, H.
41 Höckerschwäne	28.06.2010	Haseldorfer Binnenelbe/PI, binnendeichs	Rinke, U.
2 Singschwäne	10.06.2010	Nienwohlder Moor/OD	Berg, J. W.
29 Kanadagänse	01.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
4 Kanadagänse	15.06.2010	Wohldorf/HH, Paar mit Juv.	Berg, J. W.
7 Kanadagänse	16.06.2010	Pinneberg/PI, Pinnauniederung	Bentzien, D.
1 Weißwangengans	04.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Watt	Mulsow, R.
2 Weißwangengänse	18.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
1 Bläßgans	11.06.2010	Krückaumündung/PI	Team Elbsande
2 Bläßgänse	23.06.2010	Stadtsparksee/HH, ad., scheu	Hinrichs, S.
1 Bläßgans	08.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI, mit weißer Brust	Team Haseldorf
15 Bläßgänse	20.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Team Haseldorf
8 Graugänse	26.05.2010	Dradenauhafen/HH, Paar mit Pulli	Kopitz, M.
4 Graugänse	05.06.2010	Außenmühlenteich/HH, Paar mit Pulli	Barthold, D.
220 Graugänse	09.06.2010	Schwarzekate/OD	Berg, J. W.
2.181 Graugänse	16.06.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Team Haseldorf
500 Graugänse	12.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL, Nahrungssuche	Schrader, J.
440 Graugänse	16.07.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
222 Graugänse	17.07.2010	Krückaumündung/PI	Ewers, H.
350 Graugänse	18.07.2010	Binnenhorster Teich/OD	Berg, J. W.
883 Graugänse	22.07.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
4 Nilgänse	04.06.2010	Wakendorf II/SE, Oberalsterniederung, 2 Paare	Nagel, H.
5 Nilgänse	10.06.2010	Kiesgruben Bargfeld-Stegen/OD, Paar mit Pulli	Berg, J. W.
10 Nilgänse	15.06.2010	Obergeorgswerder/HH, Paar mit Pulli	Rupnow, G.
6 Nilgänse	17.06.2010	Bullenhausen/WL, Paar mit Pulli	Rupnow, G.
1 Nilgans	19.06.2010	Travehafen/HH, brütet im Duckdalen	Rupnow, G.
10 Nilgänse	20.06.2010	Eschschallen/PI, 2 Paare mit je 4 Juv.	Ewers, H.
8 Nilgänse	04.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI, Paar mit Pulli	Brockstedt, J.
2 Nilgänse	17.07.2010	Winsener Marsch/WL	Schiller, G.
8 Nilgänse	18.07.2010	Binnenhorster Teich/OD, Paar mit Pulli	Berg, J. W.
62 Nilgänse	20.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI, davon 10 Pulli	Rinke, U.
8 Nilgänse	22.07.2010	Mühlensand/HH, Paar mit Pulli	Rupnow, G.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
13 Brandgänse	26.05.2010	Altenwerder/HH, Altvogel mit Pulli	Kopitz, M.
1 Brandgans	04.06.2010	Jenfelder Moor/HH	Hoff, H.-J.
4 Brandgänse	06.06.2010	Dradenauhafen/HH, Altvogel mit Pulli	Kopitz, M.
522 Brandgänse	11.06.2010	Mühlenberger Loch/HH, davon 22 Juv.	Team Elbsande
7 Brandgänse	11.06.2010	Othmarschenpark/HH, Paar mit Pulli	Andersen, L.
28 Brandgänse	11.06.2010	Pinnaumündung/PI, davon 16 Juv.	Team Elbsande
2 Brandgänse	13.06.2010	Binnenhorster Teich/OD	Berg, J. W.
5 Brandgänse	15.06.2010	Appen/PI, Paar mit Pulli	Rinke, U.
25 Brandgänse	23.06.2010	Peute/HH, Paar mit Pulli	Rupnow, G.
18 Brandgänse	23.06.2010	Peute/HH, Paar mit Pulli	Rupnow, G.
19 Brandgänse	01.07.2010	Bishorster Sand/PI, Paar mit Pulli	Team Haseldorf
2 Brandgänse	01.07.2010	Hafencity/HH, Baustelle (San Francisco), Revierpaar	Netzler, N.
14 Brandgänse	06.07.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Rostgans	16.06.2010	Pinneberg/PI, Pinnauniederung	Bentzien, D.
1 Rostgans	27.06.2010	Hetlinger Schanzteich/PI	Hampe, W.
1 Rostgans	18.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Team Haseldorf
6 Schnatterenten	04.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
7 Schnatterenten	22.07.2010	Mühlensand/HH, ♀ mit Pulli	Rupnow, G.
1 Pfeifente	26.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Pfeifente	22.07.2010	Mühlensand/HH, ♀	Rupnow, G.
10 Krickenten	17.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
4 Knäkten	05.06.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
8 Knäkten	18.07.2010	Neunteich/OD, ♀ mit Pulli	Berg, J. W.
8 Knäkten	25.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
12 Löffelenten	11.06.2010	Mühlenberger Loch/HH	Team Elbsande
24 Löffelenten	24.06.2010	Bishorster Sand/PI	Netz, B.-U.
11 Löffelenten	28.06.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
2 Kolbenenten	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH, Juv.	Rupnow, G.
6 Tafelenten	18.06.2010	Öjendorfer See/HH, ♀ mit Pulli	Laessing, F.
3 Tafelenten	18.06.2010	Öjendorfer See/HH, ♀ mit Pulli	Laessing, F.
7 Tafelenten	26.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
2 Tafelenten	14.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI, ♀ mit Pullus	Sommerfeld, M.
4 Tafelenten	14.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI, ♀ mit Pulli	Sommerfeld, M.
10 Tafelenten	20.07.2010	Öjendorfer See/HH	Wesolowski, K.
6 Reiherenten	23.06.2010	Alsterdorf/HH, ♀ mit Pulli	Hinrichs, S.
14 Reiherenten	01.07.2010	Travehafen/HH, ♀ mit Pulli	Rupnow, G.
9 Reiherenten	08.07.2010	Hetlinger Schanzteich/PI, Paar mit Pulli	Team Haseldorf
15 Reiherenten	17.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL, ♀ mit Pulli	Schrader, J.
21 Reiherenten	20.07.2010	Öjendorfer See/HH, 4 ♀ mit Pulli	Wesolowski, K.
40 Reiherenten	20.07.2010	Öjendorfer See/HH, Trupp	Wesolowski, K.
12 Reiherenten	22.07.2010	Mühlensand/HH, 12 ♀ mit Pulli	Rupnow, G.
1 Eiderente	23.06.2010	Außenalster/HH	Hinrichs, S.
1 Eiderente	29.06.2010	Außenalster/HH, ♀	Laessing, F.
13 Trauerenten	22.07.2010	Mühlenberger Loch/HH, rastend	Teenck, G.
4 Schellenten	26.05.2010	Timmerhorner Teiche/OD, ♀ mit Pulli	Riesch, H.
5 Schellenten	28.06.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
1 Schellente	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH, ♀	Rupnow, G.
1 Gänsesäger	17.07.2010	Krückausperrwerk/PI, ♂	Ewers, H.
1 Gänsesäger	25.07.2010	Peute/HH, Hovekanal, ♂, immat.	Rupnow, G.
1 Wachtel	04.06.2010	Goetjensort/HH	Rupnow, G.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
3 Wachteln	15.06.2010	Speckel/SE, Oberalsterniederung	Berg, J. W.
2 Wachteln	04.07.2010	Wohldorf/HH, Kornfeld	Wesolowski, K.
1 Wachtel	09.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Berg, J. W.
1 Wachtel	20.07.2010	Idenburg/Wedeler Marsch/PI	Rinke, U.
8 Rebhühner	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH	Rupnow, G.
1 Zwergtaucher	18.06.2010	Bramfeld/HH, Alter Teich	Hinrichs, S.
1 Zwergtaucher	17.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Zwergtaucher	22.07.2010	Klövensteen/HH, Löschteiche, Balzruf	Rinke, U.
4 Zwergtaucher	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH, ad.	Rupnow, G.
4 Haubentaucher	21.06.2010	Bramfeld/HH, RHB Eenstock	Leibinger, U.
2 Haubentaucher	01.07.2010	Travehafen/HH, Paar Nestbau	Rupnow, G.
2 Haubentaucher	03.07.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH, Prökkelmoorteich, brütend	Mulsow, R.
1 Rothalstaucher	01.06.2010	Jacobsrade Siek/OD, Pullus	Hunger, M.
3 Rothalstaucher	06.07.2010	Meilsdorfer Teich/OD, Paar mit Pullus	Berg, J. W.
1 Rothalstaucher	18.07.2010	Mühlenteich Gräberkate/OD, Pullus	Berg, J. W.
1 Rothalstaucher	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH, Juv.	Rupnow, G.
2 Schwarzhalstaucher	11.06.2010	Hahnöfer Nebelbe/STD	Team Elbsande
1 Schwarzhalstaucher	07.07.2010	Binnenhorster Teich/OD, Ad. im Prachtkleid	Berg, J. W.
1 Silberreiher	22.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Frädrich, A.
4 Graureiher	29.06.2010	Öjendorfer See/HH, 4 Juv. in 3 Nestern	Wesolowski, K.
4 Graureiher	17.07.2010	Bramfelder See/HH, Paar füttert Pulli	Mulsow, R.
40 Graureiher	21.07.2010	KESt Wedeler Marsch/PI, Schlafplatz	Holtz, I.
3 Graureiher	27.07.2010	Wellingsbüttel/HH, Zug nach W	Lunk, S.
1 Schwarzstorch	24.06.2010	Wedeler Marsch/PI, Zug nach O	Sommerfeld, M.
1 Schwarzstorch	27.06.2010	Hetlinger Schanzteich/PI	Hampe, W.
1 Schwarzstorch	24.07.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
5 Weißstörche	03.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, kreisend	Wesolowski, K.
7 Weißstörche	06.07.2010	Neuengamme/HH, KZ-Gedenkstätte, Schlafplatz	Mühlenfeld, C.
4 Weißstörche	08.07.2010	Brunsbek/OD, Juv. im Nest	Wesolowski, K.
2 Weißstörche	17.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
5 Weißstörche	18.07.2010	Idenburg/Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
3 Weißstörche	20.07.2010	Tangstedt/PI, 3 Jungvögel im Nest	Bentzien, D.
2 Wespenbussarde	29.05.2010	Duvenstedter Brook/HH	Riesch, H.
1 Wespenbussard	05.06.2010	Allermöhe/HH, Zug nach N	Wesolowski, K.
1 Wespenbussard	06.06.2010	Eschschallen/PI	Netzler, N.
2 Wespenbussarde	15.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
3 Wespenbussarde	17.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach SW	Wesolowski, K.
1 Wespenbussard	20.07.2010	Schwarzekate/OD	Berg, J. W.
1 Wiesenweihe	01.06.2010	Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Wiesenweihe	18.06.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Rohrweihe	07.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Rohrweihe	13.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
1 Rohrweihe	24.06.2010	Kaltehofe/HH, ♂	Liehr, G.
1 Rohrweihe	30.06.2010	Prisdorf/PI, ♂	Bentzien, D.
1 Rohrweihe	06.07.2010	Meilsdorfer Teich/OD	Berg, J. W.
2 Rohrweihen	17.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL, Paar	Schrader, J.
3 Rohrweihen	20.07.2010	Schwarzekate/OD, Paar mit Juv.	Berg, J. W.
3 Habichte	30.05.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH, ♀ hudert 2 Pulli	Mulsow, R.



Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
3 Habichte	10.06.2010	Rahlstedt/HH, 3 Juv. ausgeflogen	Böttger, M.
2 Habichte	28.06.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH, 2 Juv. bettelnd	Mulso, R.
1 Habicht	12.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Sperber	03.06.2010	Schwarztonnensand/STD, mit Beute	Mulso, R.
1 Sperber	13.07.2010	Außenalster/HH, mit Beute	Lunk, S.
1 Sperber	27.07.2010	Außenalster/HH, jagend	Lunk, S.
3 Rotmilane	28.06.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
3 Rotmilane	29.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, fliegend	Wesolowski, K.
1 Rotmilan	02.07.2010	Hohe Schaar/HH, kreisend	Rupnow, G.
2 Schwarzmilane	05.06.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Schwarzmilan	17.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL, kreisend	Schrader, J.
3 Schwarzmilane	17.07.2010	Winsener Marsch/WL	Schiller, G.
2 Seeadler	04.06.2010	Billwerder Bucht/HH, ad.	Netzler, N.
2 Seeadler	12.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Seeadler	25.06.2010	Holzhafen/HH	Liehr, G.
1 Seeadler	06.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Seeadler	07.07.2010	Kiesgruben Bargfeld-Stegen/OD, ad.	Berg, J. W.
2 Seeadler	12.07.2010	Staustufe Geesthacht/RZ	Schrader, G.
1 Seeadler	16.07.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
3 Mäusebussarde	13.06.2010	Westerweiden/HH, Paar und Nestjunges	Marbes, W.
1 Baumfalke	01.06.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Baumfalken	26.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, jagend	Wesolowski, K.
2 Baumfalken	26.06.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
1 Baumfalke	03.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, Libellen jagend	Wesolowski, K.
1 Baumfalke	03.07.2010	Wellingsbüttel/HH, fliegend	Lunk, S.
1 Baumfalke	06.07.2010	Braak/OD	Berg, J. W.
4 Wanderfalken	04.06.2010	Innenstadt/HH, St. Jakobikirche, 4 Jungvögel noch im Brutkasten	Rupnow, G. u. a.
2 Wanderfalken	08.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
2 Wanderfalken	09.06.2010	Rothenburgsort/HH, Paar kreisend	Wirth, H.
1 Wanderfalke	11.06.2010	Hetlingen/PI	Team Elbsande
1 Wanderfalke	11.06.2010	Pagensand/PI, Radarturm	Team Elbsande
2 Wanderfalken	11.06.2010	Pagensand Nord/PI	Team Elbsande
4 Wanderfalken	11.06.2010	Wedel/PI	Team Elbsande
1 Wanderfalke	13.06.2010	Groß Borstel/HH	Netzler, N.
2 Wanderfalken	14.06.2010	Finkenwerder/HH, Airbus, 2 Nestjunge beringt	Robitzky, U. u. a.
2 Wanderfalken	15.06.2010	Moorburg/HH, 2 Jungvögel (flugfähig)	Rupnow, G. u. a.
2 Wanderfalken	24.06.2010	Neuhof/HH, 2 Jungvögel beringt.	Rupnow, G. u. a.
3 Wanderfalken	02.07.2010	Finkenwerder/HH, Alu-Werke, 3 Jungvögel flugfähig	Rupnow, G. u. a.
5 Wanderfalken	06.07.2010	Rothenburgsort/HH, Paar mit Juv., 2 Juv. beringt von U. Robitzky und Prof. Saar	Wirth, H.
1 Wanderfalke	12.07.2010	Staustufe Geesthacht/RZ	Schrader, G.
1 Wanderfalke	13.07.2010	Außenalster/HH, kreisend	Lunk, S.
3 Turmfalken	08.06.2010	Halstenbek/PI, Ad. und 2 Juv. an Nisthilfe	Bentzien, D.
3 Turmfalken	17.06.2010	Hohenfelde/HH, St. Gertrudkirche, umfliegen rufend den Kirchturm	Vieth, H.
4 Turmfalken	20.06.2010	Krückausperrwerk/PI, ♀ mit 3 Juv.	Meyer, D.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
4 Turmfalken	23.06.2010	Peute/HH, 4 Jungvögel flugfähig	Rupnow, G.
6 Turmfalken	23.06.2010	Tiefstack/HH, Kraftwerk, Jungvögel	Rupnow, G. Robitzky, U.
3 Turmfalken	02.07.2010	Finkenwerder/HH, Alu-Werke, 3 Jungvögel (flugfähig)	Rupnow, G.
4 Turmfalken	19.07.2010	Haseldorfer Marsch/PI, Paar, Jungvögel im Nest	Rinke, U.
7 Kraniche	03.06.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
6 Kraniche	05.06.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
4 Kraniche	06.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
2 Kraniche	08.06.2010	Sülldorfer Feldmark/HH	Röper
3 Kraniche	09.06.2010	Schwarzekate/OD	Berg, J. W.
7 Kraniche	07.07.2010	Mühlenteich Gräberkate/OD	Berg, J. W.
4 Kraniche	11.07.2010	Schnaakenmoor/HH, Paar mit	Kondziella, B.
8 Kraniche	12.07.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Wasserralle	05.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Wasserralle	27.06.2010	Buttermoor/PI	Rinke, U.
1 Wachtelkönig	01.06.2010	Gut Moor/HH, rufend	Netzler, N.
1 Wachtelkönig	05.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
1 Wachtelkönig	14.06.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH, rufend	Baumung, S.
1 Wachtelkönig	15.06.2010	Speckel/SE, Oberalsterniederung	Berg, J. W.
1 Wachtelkönig	08.07.2010	Schnelsen/HH, beim Niendorfer Grenzhaus	Tippmann, I.
25 Bläßhühner	16.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Austernfischer	26.05.2010	Delingsdorf/OD, Feldmark	Riesch, H.
4 Austernfischer	07.06.2010	Halstenbek/PI, Paar mit Juv., Dachbrut (Wohnhaus mit 4 Stockwerken)	Bentzien, D.
1 Austernfischer	09.06.2010	Öjendorfer See/HH	Hoff, H.-J.
58 Austernfischer	17.06.2010	Bullenhausen/WL, Trupp	Rupnow, G.
1 Austernfischer	24.06.2010	Wandsbek/HH, Botanischer Sondergarten	Wesolowski, K.
2 Austernfischer	01.07.2010	Hafencity/HH, Baustelle (San Francisco), Revierpaar	Netzler, N.
2 Austernfischer	01.07.2010	Horn/HH, Gesamtschule	Vieth, H.
1 Austernfischer	06.07.2010	Wandsbek/HH, Sportplatz	Wesolowski, K.
2 Austernfischer	09.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI, Ad. mit Pullus	Rinke, U.
5 Austernfischer	11.07.2010	Bönningstedt/PI, Golfplatz	Hinrichs, S.
7 Austernfischer	16.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Stelzenläufer	06.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
2 Stelzenläufer	17.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
2 Stelzenläufer	22.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Teenck, G.
2 Säbelschnäbler	10.07.2010	Holzhafen/HH	Laessing, F.
5 Säbelschnäbler	18.07.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Goldregenpfeifer	10.07.2010	KESt Wedeler Marsch/PI	Montalva, M.
4 Goldregenpfeifer	24.07.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
3 Kiebitze	02.06.2010	Klövensteen/HH, Ad. mit 2 Pulli	Rinke, U.
380 Kiebitze	17.06.2010	Bullenhausen/WL, Trupp	Rupnow, G.
50 Kiebitze	18.06.2010	Heist/PI, Flugplatz	Bentzien, D.
9 Kiebitze	20.06.2010	Krückaumündung/PI, 2 Paare mit Juv.	Meyer, D.
14 Kiebitze	28.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach W	Wesolowski, K.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
450 Kiebitze	28.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
12 Kiebitze	04.07.2010	Höltigbaum/HH, Zug nach W	Wesolowski, K.
800 Kiebitze	16.07.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
234 Kiebitze	16.07.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
224 Kiebitze	17.07.2010	Krückausperrwerk/PI	Meyer, D.
200 Kiebitze	17.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Flußregenpfeifer	12.07.2010	Staustufe Geesthacht/RZ	Schrader, G.
6 Flußregenpfeifer	17.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
4 Flußregenpfeifer	21.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI, Paar mit Pulli	Sommerfeld, M.
2 Sandregenpfeifer	04.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Brutverdacht	Mulsow, R.
4 Sandregenpfeifer	01.07.2010	Hafencity/HH, Baustelle (San Francisco), 2 Paare brütend	Netzler, N.
14 Sandregenpfeifer	04.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Sandregenpfeifer	06.07.2010	Othmarschenpark/HH, brütet auf Zweitgelege; am 10.7. 3 Pulli geschlüpft	Andersen, L.
3 Sandregenpfeifer	14.07.2010	Othmarschenpark/HH, Pulli (Zweitbrut) fielen Beutegreifern zum Opfer	Andersen, L.
2 Regenbrachvögel	09.07.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
7 Große Brachvögel	15.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach W	Wesolowski, K.
13 Große Brachvögel	20.06.2010	Eschschallen/PI	Ewers, H.
14 Große Brachvögel	20.06.2010	Pinnaumündung/PI	Meyer, D.
28 Große Brachvögel	22.06.2010	Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
26 Große Brachvögel	26.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
12 Große Brachvögel	09.07.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
26 Große Brachvögel	16.07.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Uferschnepfen	08.07.2010	Holzhafen/HH	Laessing, F.
3 Uferschnepfen	19.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
1 Waldschnepfe	01.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Waldschnepfen	06.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Bekassine	26.06.2010	Tävsmoor/PI	Bentzien, D.
10 Bekassinen	12.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schiller, G.
17 Bekassinen	22.07.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
1 Flußuferläufer	04.06.2010	Ellerbek/PI, Maisacker	Bentzien, D.
6 Flußuferläufer	12.07.2010	Staustufe Geesthacht/RZ	Schrader, G.
10 Flußuferläufer	13.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Brokstedt, J.
5 Flußuferläufer	18.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Team Haseldorf
7 Dunkle Wasserläufer	14.06.2010	Haseldorfer Marsch/PI	Rinke, U.
1 Dunkler Wasserläufer	21.06.2010	Ellerbek/PI, Zug nach W	Bentzien, D.
1 Dunkler Wasserläufer	24.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
8 Rotschenkel	25.06.2010	Holzhafen/HH	Liehr, G.
23 Rotschenkel	24.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Grünschenkel	16.06.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
4 Grünschenkel	07.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
2 Grünschenkel	16.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
1 Waldwasserläufer	04.06.2010	Öjendorfer Friedhof/HH, auffliegend	Hoff, H.-J.
2 Waldwasserläufer	05.06.2010	Sachsenwald/RZ, balzend	Fleischer, M.
1 Waldwasserläufer	13.06.2010	Eidelstedt/HH, Kollau	Netzler, N.
1 Waldwasserläufer	14.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
5 Waldwasserläufer	14.06.2010	Haseldorfer Marsch/PI	Rinke, U.
7 Waldwasserläufer	04.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
12 Waldwasserläufer	17.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
2 Waldwasserläufer	18.07.2010	Binnenhorster Teich/OD	Berg, J. W.
3 Waldwasserläufer	24.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
13 Bruchwasserläufer	05.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
5 Bruchwasserläufer	17.07.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schrader, J.
1 Bruchwasserläufer	18.07.2010	Binnenhorster Teich/OD	Berg, J. W.
3 Bruchwasserläufer	18.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Team Haseldorf
3 Kampfläufer	25.06.2010	Holzhafen/HH	Liehr, G.
6 Kampfläufer	27.06.2010	Wedeler Marsch/PI	Hampe, W.
5 Kampfläufer	28.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Schumacher, H.-U.
8 Kampfläufer	10.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Montalva, M.
2 Kampfläufer	18.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Team Haseldorf
1 Temminckstrandläufer	18.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
5 Sichelstrandläufer	24.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
8 Alpenstrandläufer	24.07.2010	KEST Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
9 Zwergmöwen	22.07.2010	Fährmannssand/PI	Sommerfeld, M.
3 Lachmöwen	23.06.2010	Außenalster/HH, Zug nach SW	Lunk, S.
110 Lachmöwen	29.06.2010	Außenalster/HH, Trupps nach SW ziehend	Lunk, S.
250 Lachmöwen	02.07.2010	Außenalster/HH, Trupps nach SW ziehend	Lunk, S.
24 Lachmöwen	04.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, Zug nach W	Wesolowski, K.
49 Lachmöwen	11.07.2010	Wellingsbüttel/HH, Zug nach W	Lunk, S.
60 Lachmöwen	22.07.2010	Hachedesand/WL	Hektor, C.
1 Schwarzkopfmöwe	01.06.2010	Fährmannssand/PI, ad.	Netzler, N.
2 Schwarzkopfmöwen	04.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
5 Sturmmöwen	16.06.2010	Rothenburgsort/HH, 2 und 3 Juv. (2 Dachbruten)	Wirth, H.
2 Sturmmöwen	23.06.2010	Außenalster/HH, Zug nach SW	Lunk, S.
4 Sturmmöwen	01.07.2010	Hafencity/HH, Baustelle (San Francisco), Paar mit Juv.	Netzler, N.
4 Sturmmöwen	01.07.2010	Hafencity/HH, Baustelle (San Francisco), 2 Paare mit 2er- und 3er-Gelege	Netzler, N.
100 Sturmmöwen	01.07.2010	Hafencity/HH, Baustelle (San Francisco)	Netzler, N.
1 Sturmmöwe	12.07.2010	Tonndorf/HH, auf Hausdach	Wesolowski, K.
50 Sturmmöwen	22.07.2010	Hachedesand/WL	Hektor, C.
55 Silbermöwen	13.06.2010	Fischmarkt/HH	Netzler, N.
4 Silbermöwen	06.07.2010	Stadtparksee/HH	Wesolowski, K.
42 Silbermöwen	22.07.2010	Hachedesand/WL	Hektor, C.
1 Steppenmöwe	25.06.2010	Billwerder Bucht/HH, subadult	Laessing, F.
1 Steppenmöwe	17.07.2010	Billwerder Bucht/HH, subadult	Laessing, F.
2 Heringsmöwen	01.06.2010	KEST Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
10 Heringsmöwen	13.06.2010	Fischmarkt/HH	Netzler, N.
1 Heringsmöwe	21.06.2010	Außenalster/HH, ad., fliegend	Lunk, S.
1 Heringsmöwe	04.07.2010	Rathaus/HH, ruhend	Wesolowski, K.
2 Heringsmöwen	06.07.2010	Stadtparksee/HH, 3 - 4 KJ	Wesolowski, K.
1 Heringsmöwe	13.07.2010	Außenalster/HH, ad.	Lunk, S.
2 Heringsmöwen	18.07.2010	Heist/PI, Flugplatz, <i>L. f. fuscus</i>	Team Haseldorf
1 Heringsmöwe	20.07.2010	Die Reit/HH, Zug nach N	Wesolowski, K.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Heringsmöwe	20.07.2010	Hohenhorst/PI, RHB	Wesolowski, K.
1 Heringsmöwe	27.07.2010	Außenalster/HH, Zug nach SW	Lunk, S.
1 Zwergseeschwalbe	21.06.2010	Holzhafen/HH	Laessing, F.
1 Flußseeschwalbe	25.06.2010	Öjendorfer See/HH	Laessing, F.
5 Flußseeschwalben	07.07.2010	Fährmannssand/PI, Elbe	Dien, J.
6 Hohltauben	06.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
1 Hohltaube	09.06.2010	Trittau/OD, Strohteich	Berg, J. W.
2 Hohltauben	29.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Hohltaube	17.07.2010	Wildgehege Klövensteen/HH	Kondziella, B.
1 Türkentaube	17.07.2010	Wandsbek-Gartenstadt/HH	Vieth, H.
1 Türkentaube	18.07.2010	Binnenhorster Teich/OD	Berg, J. W.
1 Türkentaube	26.07.2010	Bramfeld/HH	Vieth, H.
1 Schleiereule	13.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
3 Schleiereulen	06.07.2010	Kirchwerder/HH, Juv.	Mühlenfeld, C.
6 Rauhfußkäuze	29.06.2010	Sachsenwald/RZ, ♀ und 5 Nestjunge beringt	Fleischer, M. Martens, H. D.
5 Steinkäuze	01.07.2010	Holmer Sandberge /PI, Familie mit 3 Jungvögeln	Duncker, H. Mohrdieck, J.
5 Steinkäuze	28.07.2010	Holmer Sandberge /PI, Paar mit Juv. (Ästlinge)	Mohrdieck, J.
1 Steinkauz	28.07.2010	Wedel/PI, Gartenstadt	Mohrdieck, J.
1 Sperlingskauz	08.06.2010	Sachsenwald/RZ, ♂ rufend	Fleischer, M. Hartmann, J.
1 Waldohreule	15.06.2010	Wilstedt/OD	Berg, J. W.
1 Uhu	13.05.2010	Jersbeker Forst/OD, Pulli im Mäusebussard-Horst (Lärche) aus dem Vorjahr	Wirth, H.
1 Uhu	31.05.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
2 Uhus	12.06.2010	Alsterdorf/HH, Ev. Stiftung, Paar, Kopula, Brutverdacht	Wesolowski, K.
120 Mauersegler	12.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
12 Mauersegler	16.06.2010	Harburg/HH	Wirth, H.
5 Mauersegler	23.06.2010	Wandsbek/HH	Wirth, H.
2 Mauersegler	20.07.2010	Halstenbek/PI, 2 Nisthilfen besetzt, Jungvögel werden gefüttert	Bentzien, D.
1 Eisvogel	21.06.2010	Bramfeld/HH, RHB Eenstock	Leibinger, U.
1 Wendehals	01.06.2010	Jersbeker Forst/OD	Riesch, H.
1 Grünspecht	17.06.2010	Goßlers Park/HH	Lunk, S.
1 Grünspecht	12.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, Rufe	Wesolowski, K.
1 Grünspecht	23.07.2010	Moorburg/HH	Rupnow, G.
3 Schwarzspechte	29.05.2010	Duvenstedter Brook/HH, Paar mindestens 1 Junges in Höhle fütternd	Wesolowski, K.
2 Buntspechte	01.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Paar füttert Pulli in Weidenhöhle (5 m)	Mulsow, R.
2 Mittelspechte	14.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Kleinspecht	06.06.2010	Forst Beimoor/OD	Berg, J. W.
3 Kleinspechte	08.07.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Pirol	29.05.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.
2 Pirole	05.06.2010	Vierzigstückenmoor/HH	Netzler, N.
1 Pirol	06.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
5 Neuntöter	26.05.2010	Delingsdorf/OD, Feldmark	Riesch, H.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
2 Neuntöter	01.06.2010	Wedel/PI, Geest, Paar	Mohrdieck, J.
1 Neuntöter	03.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Warnruf	Mulsow, R.
2 Neuntöter	06.06.2010	Feldmark Beimoor/OD, ♂♂	Berg, J. W.
4 Neuntöter	15.06.2010	Ellerbek/PI, 4 Reviere	Bentzien, D.
4 Neuntöter	18.06.2010	Heist/PI, 4 Reviere im westlichen Umfeld des Flughafens	Bentzien, D.
4 Neuntöter	26.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, 2 Paare	Wesolowski, K.
1 Neuntöter	05.07.2010	Tangstedter Forst/OD, ♂ mit Futter	Simon, K.
1 Nebelkrähe	06.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
5 Kolkkraben	16.06.2010	Eschschallen/PI, Paar mit Juv.	Rinke, U.
4 Kolkkraben	15.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, Familie	Wesolowski, K.
1 Beutelmeise	28.05.2010	Haseldorfer Marsch/PI	Riesch, H.
1 Beutelmeise	30.05.2010	Schwarztonnensand/STD	Mulsow, R.
2 Beutelmeisen	01.06.2010	Winsener Marsch/WL, Paar brütend	Hektor, C.
1 Beutelmeise	06.06.2010	Eschschallen/PI, Nestbau	Netzler, N.
2 Beutelmeisen	08.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
2 Beutelmeisen	12.07.2010	KESt Winsener Marsch/WL	Schiller, G.
5 Heidelerchen	01.06.2010	Wedel - Holmer Sandberge/PI	Mohrdieck, J.
1 Heidelerche	19.07.2010	Ellerbek/PI, Baumschule, Gesang	Bentzien, D.
12 Feldlerchen	05.06.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
20 Uferschwalben	01.06.2010	Wedel/PI, Kiesgrube	Mohrdieck, J.
18 Uferschwalben	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH, 18 besetzte Röhren	Rupnow, G.
300 Rauchschwalben	18.07.2010	Schnaakenmoor/HH, Schlafplatz	Kondziella, B.
18 Mehlschwalben	28.06.2010	Wohldorf/HH, Wohldorfer Hof, Nester belegt	Wesolowski, K.
11 Mehlschwalben	29.06.2010	Höltigbaum/HH, Nester belegt	Wesolowski, K.
14 Mehlschwalben	17.07.2010	Haselau/PI, Schöpfwerk, Nester	Meyer, D.
2 Bartmeisen	30.05.2010	Schwarztonnensand/STD	Mulsow, R.
2 Bartmeisen	27.06.2010	Pinnaumündung/PI	Hampe, W.
2 Bartmeisen	07.07.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
1 Waldlaubsänger	24.06.2010	Wedel/PI	Rinke, U.
1 Feldschwirl	04.06.2010	Kranika/OD	Berg, J. W.
1 Feldschwirl	05.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
2 Feldschwirle	10.06.2010	Nienwohlder Moor/OD	Berg, J. W.
4 Feldschwirle	15.06.2010	Speckel/SE, Oberalsterniederung	Berg, J. W.
1 Feldschwirl	20.06.2010	Krückausperrwerk/PI	Ewers, H.
1 Feldschwirl	12.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.
1 Schlagschwirl	01.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Gesang	Mulsow, R.
1 Schlagschwirl	03.06.2010	Hansdorfer Brook/OD	Riesch, H.
1 Schlagschwirl	28.06.2010	Wohldorfer Wald/HH, Wiese an Försterei	Wesolowski, K.
1 Schlagschwirl	04.07.2010	Stellmoorer Tunneltal/HH, Gesang	Wesolowski, K.
2 Rohrschwirle	28.05.2010	Haseldorfer Marsch/PI	Riesch, H.
1 Rohrschwirl	06.06.2010	Eschschallen/PI	Netzler, N.
1 Rohrschwirl	22.07.2010	Wedeler Marsch/PI	Sommerfeld, M.
5 Schilfrohrsänger	04.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
5 Sumpfrohrsänger	03.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Südspitze	Mulsow, R.
8 Sumpfrohrsänger	13.06.2010	Der Klei/Haseldorfer Marsch/PI	Rinke, U.
7 Teichrohrsänger	03.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Südspitze	Mulsow, R.
1 Teichrohrsänger	22.06.2010	Stadtspark/HH, Gesang	Liehr, G.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
1 Drosselrohrsänger	02.06.2010	Kaltehofe/HH, Gesang	Zours, A.
1 Drosselrohrsänger	13.06.2010	Timmerhorner Teiche/OD	Wesolowski, K.
1 Drosselrohrsänger	29.06.2010	Kaltehofe/HH, Gesang	Laessing, F.
2 Gelbspötter	15.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, Gesang	Wesolowski, K.
3 Gelbspötter	17.06.2010	Bullenhausen/WL, Gesang	Rupnow, G.
1 Gelbspötter	23.06.2010	Außenmühlenteich/HH, Gesang	Barthold, D.
1 Gelbspötter	23.06.2010	Wulfsmühle/PI, Gesang	Bentzien, D.
1 Gelbspötter	27.06.2010	Haseldorf/PI, Gesang	Hampe, W.
1 Wintergoldhähnchen	19.06.2010	Wellingsbüttel/HH, Gesang	Lunk, S.
5 Kleiber	30.05.2010	Ohlsdorfer Friedhof/HH, Juv. beim Ausfliegen	Mulsow, R.
3 Misteldrosseln	25.06.2010	Krabatenmoor/PI	Rinke, U.
1 Wacholderdrossel	21.05.2010	Ohmoor/SE, mit Futter	Bentzien, D.
2 Wacholderdrosseln	02.06.2010	Halstenbek/PI, mit Futter	Bentzien, D.
1 Wacholderdrossel	30.06.2010	Harksheide/SE	Eggert, B.
1 Wacholderdrossel	07.07.2010	Osdorf/HH	Dien, J. & R.
1 Grauschnäpper	04.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, Nestbau	Wesolowski, K.
4 Grauschnäpper	06.06.2010	Forst Beimoor/OD	Berg, J. W.
2 Grauschnäpper	08.06.2010	Ellerbek/PI, Paar beim Nestbau	Bentzien, D.
3 Grauschnäpper	09.06.2010	Trittau/OD, Strohteich	Berg, J. W.
1 Grauschnäpper	10.06.2010	Rissen/HH, Brut über Hauseingang	Hauschildt, D.
2 Grauschnäpper	11.06.2010	Halstenbek/PI, Paar brütet in Gartenlaube	Bentzien, D.
5 Trauerschnäpper	06.06.2010	Forst Beimoor/OD	Berg, J. W.
2 Trauerschnäpper	15.06.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
1 Braunkehlchen	10.06.2010	Nienwohlder Moor/OD	Berg, J. W.
2 Schwarzkehlchen	01.06.2010	Gut Moor/HH, Revierpaar	Netzler, N.
3 Schwarzkehlchen	01.06.2010	Hetlinger Schanze/PI, Paar mit Juv.	Netzler, N.
2 Schwarzkehlchen	01.06.2010	Wedel/PI, Geest, Paar	Mohr dieck, J.
3 Schwarzkehlchen	03.06.2010	Altenkoog, Haseldorfer Marsch/PI	Netzler, N.
2 Schwarzkehlchen	06.06.2010	Tävsmoor/PI, Paar	Netzler, N.
1 Schwarzkehlchen	10.06.2010	Nienwohlder Moor/OD	Berg, J. W.
5 Schwarzkehlchen	10.06.2010	Spülfeld Moorburg/HH, 5 Brutreviere	Rupnow, G.
2 Schwarzkehlchen	16.06.2010	Ellerbek/PI, ♀♀	Bentzien, D.
1 Schwarzkehlchen	18.06.2010	Happelbachwiesen/PI, ♂	Bentzien, D.
4 Schwarzkehlchen	20.06.2010	Kirchwerder Wiesen/HH, Altvogel füttern Juv.	Gronau, H.
1 Schwarzkehlchen	20.06.2010	Wulfsmühle/PI, ♀	Bentzien, D.
2 Schwarzkehlchen	26.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, Paar	Wesolowski, K.
2 Schwarzkehlchen	05.07.2010	Tangstedter Forst/OD, Paar	Simon, K.
2 Schwarzkehlchen	17.07.2010	Winsener Marsch/WL	Schiller, G.
1 Nachtigall	01.06.2010	Ammersbek/OD, Gesang	Hunger, M.
1 Nachtigall	01.06.2010	Jacobsrade/Siek/OD, Gesang	Hunger, M.
8 Nachtigallen	06.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
2 Nachtigallen	12.06.2010	Neßsand/STD	Rinke, U.
1 Nachtigall	08.07.2010	Hummelsbüttel/HH, RHB	Wesolowski, K.
1 Blaukehlchen	01.06.2010	Hetlinger Schanze/PI, Gesang	Netzler, N.
4 Blaukehlchen	01.06.2010	Pinnaumündung/PI, Gesang	Netzler, N.
7 Blaukehlchen	08.06.2010	Spülfeld Moorburg/HH, 7 Brutreviere	Rupnow, G.
5 Blaukehlchen	27.06.2010	Haseldorfer Marsch/PI	Hampe, W.
6 Gartenrotschwänze	02.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Paar füttert Pulli im Nest im Holzstapel (1 m)	Mulsow, R.

Anzahl und Art	Datum	Gebiet und Sonstiges	Beobachter
2 Gartenrotschwänze	28.06.2010	Halstenbek/PI, Paar	Bentzien, D.
1 Gartenrotschwanz	12.07.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
150 Haussperlinge	01.07.2010	Kleiner Grasbrook/HH	Rupnow, G.
10 Feldsperlinge	21.07.2010	Duvenstedter Brook/HH, ca. 1 Woche alt in 2 Nistkästen	Wesolowski, K.
4 Gebirgsstelzen	01.06.2010	Rellingen/PI, Mühlenau, Paar mit Juv.	Bentzien, D.
5 Gebirgsstelzen	04.06.2010	Ellerbek/PI, Mühlenau, Paar mit Juv.	Bentzien, D.
1 Gebirgsstelze	17.07.2010	Wildgehege Klövensteen/HH	Kondziella, B.
2 Wiesenschafstelzen	05.06.2010	Oberalsterniederung/OD, Paar	Nagel, H. u. a.
73 Bachstelzen	02.06.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, H. & D.
15 Bachstelzen	09.06.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, H. & D.
27 Bachstelzen	14.06.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, H. & D.
27 Bachstelzen	28.06.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, D.
20 Bachstelzen	29.06.2010	Duvenstedter Brook/HH, Ad. und Juv.	Wesolowski, K.
22 Bachstelzen	13.07.2010	Elmshorn/PI, Schlafplatz	Meyer, H. & D.
15 Bachstelzen	16.07.2010	Winsener Marsch/WL	Hektor, C.
2 Karmingimpel	02.06.2010	Schwarztonnensand/STD, Nest mit 5 Eiern in Heckenrose	Mulsow, R.
7 Karmingimpel	04.06.2010	Pagensand/PI	Allmer, F.
6 Karmingimpel	05.06.2010	Schwarztonnensand/STD, 6 Reviere am Elbufer	Mulsow, R.
1 Karmingimpel	07.07.2010	Eschschallen/PI	Allmer, F.
1 Girlitz	26.06.2010	Halstenbek/PI, Gesang	Kalbus, L.
1 Girlitz	06.07.2010	Braak/OD	Berg, J. W.
1 Girlitz	09.07.2010	Drage/WL	Berg, J. W.
1 Girlitz	09.07.2010	Kröppelshagen/RZ	Berg, J. W.
1 Girlitz	10.07.2010	Tangstedt/PI, Gesang	Kalbus, L.
25 Girlitze	23.07.2010	Spülfeld Moorburg/HH, Trupp	Rupnow, G.
12 Fichtenkreuzschnäbel	11.07.2010	Wellingsbüttel/HH, Zug nach NO	Lunk, S.
18 Fichtenkreuzschnäbel	18.07.2010	Duvenstedter Brook/HH	Wesolowski, K.
3 Fichtenkreuzschnäbel	20.07.2010	Die Reit/HH	Wesolowski, K.
3 Stieglitze	04.07.2010	Othmarschenpark/HH, an Wasserstelle	Andersen, L.
4 Stieglitze	19.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
1 Bluthänfling	20.06.2010	Wulfsmühle/PI	Bentzien, D.
6 Bluthänflinge	19.07.2010	Hetlinger Schanzsand/PI	Rinke, U.
1 Birkenzeisig	13.06.2010	Feldmark Beimoor/OD	Berg, J. W.
1 Birkenzeisig	15.06.2010	Peute/HH, ♂ warnend	Rupnow, G.

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



# Schwarzkopfmöwe: Käfigfang 2010 Pionierinsel (Lühesand)

## Arbeitsnachweis nach erster Durchsicht der Feldunterlagen

Nun sind wir großartige Leistungen des Teams gewohnt, doch den 22. Mai 2010 kann man nur brillant nennen.

Wir haben 60 Vögel auf den Nestern gefangen und vermessen, das sind bei 102 Brut-paaren auf der Pionierinsel gut 30 Prozent der Brutvögel!

Nur drei Schwarzkopfmöwen waren im dritten Kalenderjahr, diese Quote von 5 Prozent ist die niedrigste seit fünf Jahren:

2006: 16,5 % (38 Käfigfänge)  
2007: 7,38 % (82)  
2008: 8,25 % (75)  
2009: 5,92 % (74)  
2010: 5,00 % (60)

Ein Brutvogel verriet durch Restschwärze in den Handschwingen sein viertes Kalenderjahr und die Ringe bestätigten das Alter.

Wir hatten den Eindruck, dass es weniger Brutpaare in den Steinpacken gibt. Cirka 80 der gezählten 102 Nester (Danke!) liegen in zwei großen „Clustern“ - dieses Bild spricht dafür, dass sich ein Schwung junger Vögel aufgemacht hat, neue Kolonien zu gründen.

Das größte „Cluster“ C in der Inselmitte beherbergt etwa 45 Brutpaare, dort dokumentierten wir durch den Käfigfang eine durchschnittliche Gelegezahl von 2,6 Eiern. Cluster A östlich davon (etwa 35 Brutpaare) hatte den Durchschnitt von 2,2.

Je kleiner die Cluster werden, desto niedriger ist offenbar die Zahl der Eier je Gelege:

Cluster G (9 Brutpaare): 2,3  
Cluster E (8 Brutpaare): 2,0  
Cluster F (5 Brutpaare): 1,9

Zusätzlich wurden an der Nordkante je zwei einzelne Paare gefangen:

Mitte Nord: 1,5  
Mitte Ost: 1,5

Sieben Ehe-Partner konnten wir nachweisen, diese wurden auf denselben Nestern gefangen. AETE & AETR sind wie im Vorjahr ein Paar - 2009 gelang durch direkten Größenvergleich der Nachweis, dass AETE das Weibchen ist. Vom Männchen AETR kennen wir auch den Partner von 2008: AETZ, diese Schwarzkopfmöwe ist also auch ein Weibchen.

Diese Geschlechterketten können wir durch exakte Maße von Flügelänge, Kopflänge, Schnabellänge & -höhe untermauern. Über die Jahre entsteht so eine europaweit einmalige Datenbank (und es gibt natürlich auch Porträtfotos der Vögel!). Solch konzentrierte Arbeit ist Herausforderung genug - aber diese Höchstleistung unter den berühmten Bedingungen im Felde zu erbringen ist spektakulär!

Ein Drittel der Schwarzkopfmöwen war bisher unberingt, alle sind jetzt mit der AJxx-Serie unterwegs.

Wir haben 15 Original-Pionierinsel-Farbringe getauscht, weil sie abgenutzt waren oder unleserlich wurden und können so die hohe Qualität der Wiederfunde beibehalten. Der älteste Farbring M1C, an einem Küken von 2005, war bereits angebrochen.

Drei Vögel trugen nur Metallringe anderer Zentralen, und mittlerweile liegen auch schon die Beringungsdaten vor:

- Bruxelles E-901812 wurde beringt als adulter Brutvogel am 24. Juni 2001 in Rijkevorsel, Antwerpen. Ein Farbring wurde damals auch angelegt: R57 grün. Bis 2005 wurde diese Möwe achtmal nur in belgischen Kolonien nachgewiesen, dann verlor sie ihren Farbring. Jetzt trägt sie 36A1 weiß, ist mindestens zwölf Jahre alt und die belgischen Kollegen lassen grüßen.
- Arnhem 3.585.319 ist ein Küken aus dem südholländischen Heringvliet. Diese Schönheit wurde nichtflügge am 24. Juni 2003 beringt. Im Alter von sieben Jahren beginnt nun das echte Abenteuer mit dem Farbring 36A2 weiß.
- Hiddensee IA 114702 wurde gemeinsam mit dem Partner auf dem Nest am 2. Juni 2008 auf der Insel Langenwerder in Nordwestmecklenburg gefangen. Der Austausch zwischen diesen Kolonien ist bekannt und der zusätzliche Farbring AJCJ wird weitere Geschichten erzählen - wir wissen jetzt schon, dass sie einen anderen Partner hat!

Die legendäre französische Schwarzkopfmöwe 050 grün, altgedienter Pionierinselrecke, fliegt jetzt als R41T grün durch Europa, auch ihr Farbring war bereits angebrochen. Auf diese Weise können wir den Lebenslauf lückenlos weiterverfolgen: beringt wurde der Vogel als diesjährig in Le Portel, Nordfrankreich, im August 2003, also mehrere Wochen nach Flüggeworden. Bereits 2005 wurde 050 bei der Gelegezählung abgelesen und nur für 2008 fehlt ein Nachweis auf der Pionierinsel, wo 050 durchaus auch geboren sein kann, beachten wir die Schlupfortreue von Möwen. Der neue Farbring R41T verspricht Daten für weitere 10 Jahre.

Zusätzlich haben wir eine Menge Daten mit Spektiv und als Foto erarbeitet, diese werden in aller Ruhe ausgewertet und ergänzen das vorhandene Material.

Wir denken, wir können mit Fug und Recht behaupten, dass der Anteil farbberingter Schwarzkopfmöwen auf der Pionierinsel nun bei 70 % liegt.

Als wir dann zum Grillen zusammen saßen und Matthias auf dem Strand nach Möwen guckte, entdeckte er eine vorjährige Schwarzkopfmöwe mit grünem Farbring. „Welcher Code?“ fragte Andreas schmatzend. „AJHJ oder AJHU“ sagte er. „AJHJ“ sagte Andreas sicher. Denn: In der AJxx-Serie verwenden wir keinen Buchstaben U - diese Ringe haben wir aussortiert, um Unklarheiten im Grase zu vermeiden. Ein Grashalm könnte einen Teil des U verdecken und zum J werden lassen - und wir wollen ja nur eindeutige Daten! Das war ein schöner Abschluß: AJHJ ist der erste Pionierinselvogel, der in Norwegen nachgewiesen wurde!

Werktags nachmittags zu Niedrigwasser ist ein ganz heißer Tipp, um auf dem Strand Farbringe abzulesen!

Es wird noch viele Geschichten zu erzählen geben, und das werden wir auch gerne tun!

Herzliche Grüße, für das Team: Andreas ZOURS & Jens HARTMANN.

Unsere Grundlagenforschung wird finanziell unterstützt vom  
**FÖRDERVEREIN TIERARTENSCHUTZ IN NORDDEUTSCHLAND E.V.**

**Sind die Beutegreifer Schuld?** (Stuart Newson & Stephen Baillie, Seite 20)

Unter diesem Titel wird die Auswirkung von Beutegreifern auf den Bestand von Kleinvögeln erörtert. Es ist kaum zu bezweifeln, dass Beutegreifer in bestimmten Situationen durch Prädation von Nestern, flüggen Jungen und Altvögeln die Abundanz von Beutevogelarten beeinflussen können, obgleich bislang der Nachweis, dass solche Einflüsse auf Singvögel weit verbreitet sind, auf schwachen Füßen steht und sich nur auf eine geringe Zahl von Studien stützt.

In einer gemeinsamen Untersuchung von BTO und anderen Institutionen wurden unter Anwendung neuester statistischer Methoden die langjährigen BTO-Daten der langfristigen Brutvogelerhebung (Breeding Bird Survey, BBS) und der (jährlichen) Zählung häufiger Vogelarten (Common Bird Census, CBC) ausgewertet. Dabei wurde untersucht, wie sich die Zahlen von Beutegreifern und Beutevögeln über fast 40 Jahre hinweg veränderten und ob in England zwischen der wechselnden Häufigkeit (Abundanz) bestimmter Arten von Beutevögeln und der ihrer Prädatoren ein Zusammenhang besteht. Die Untersuchung ist wohl die anspruchsvollste, langfristige und umfangreichste ihrer Art und erstreckte sich auf die Auswirkungen von drei Beutegreifern (*Mäusebussard*, *Sperber* und *Turmfalke*) auf Jung- und Altvögel sowie von fünf Arten von Nesträubern (*Großer Buntspecht*, *Elster*, *Eichelhäher*, *Rabenkrähe* und *Eichhörnchen*).

Bei 22 der 29 untersuchten potentiellen Beutearten gab es keine statistisch signifikante Beziehung zwischen einer Zunahme von Beutegreifern und der Abnahme von Beutevögeln. Für die große Mehrzahl der untersuchten Beutevogelarten liefert die Studie somit keinen Beweis dafür, dass deren Bestandsveränderungen durch Veränderungen bei der Prädation bewirkt werden. Unter den sieben Beutevogelarten, bei denen es eine signifikante negative Auswirkung bestimmter Beutegreifer gab, ist die Beziehung, die am ehesten eine weitere Untersuchung zu lohnen scheint, der Zusammenhang zwischen dem Anstieg des *Sperberbestandes* im Zeitraum 1967 - 2000 und dem gleichzeitigen Rückgang von *Gimpel*, *Feldsperling* und *Rohrhammer*. Die Klärung dieser Wechselbeziehungen wird dazu beitragen, Prioritäten bei künftigen Arbeiten zur Auswirkung von Prädation auf Kleinvogelpopulationen festzulegen.

Unerwartet ergaben sich auch eine große Anzahl positiver Wechselbeziehungen zwischen Beutegreifern und Beutevögeln, die zeigen, dass die Zahl der Prädatoren mit der Menge der Beutevögel wuchs. Dies war besonders bei einheimischen Nesträubern der Fall. Obgleich dieser Befund die betreffenden Prädatoren als treibende Kraft beim Rückgang der meisten Singvogelarten auf landesweiter Ebene entlastet, schließt er nicht aus, dass einige Beutegreifer eine örtlich begrenzte negative Auswirkung auf die Häufigkeit und den Bruterfolg bestimmter Beutevogelarten haben können.

Zusammenfassend ergaben sich bei der Mehrheit der untersuchten Singvogelarten kaum Nachweise, dass eine Zunahme der gewöhnlichen gefiederten Prädatoren und des Eichhörnchens mit einem starken Niedergang der Abundanz von Beutevögeln und deren Bestandsrückgang einher geht. Für die Mehrzahl der zurückgehenden Singvogelarten mit ungünstigem Status scheint die Bestandsschrumpfung nicht auf Prädation, sondern auf andere Ursachen zurückzugehen.

**Hat der kalte Winter die Vogelbestände dezimiert?** (David Glue, Seite 19)

Um es vorweg zu nehmen: Trotz des zweiten kalten Winters in Folge legen erste Anzeichen nahe, dass der Winter 2009/2010 - der kälteste seit 30 Jahren - nur bescheidene Auswirkungen auf die heimischen Vögel hatte. Immerhin hielt das achterbahnmäßige Auf und Ab seines Witterungsverlaufs mit Extremwetterlagen Beobachter wie Vögel auf Trab. Die Vogelwelt Großbritanniens verändert sich derzeit wohl schneller als zu irgendeinem Zeitpunkt in der jüngeren Vergangenheit, mit überraschenden Neuzugängen auf der Artenliste, wie *Löffler*, *Schwarzkopfmöwe* und *Kuhreiher*. Die jüngsten beiden Kaltwinter hatten jedoch diese erfreuliche Entwicklung zu stoppen gedroht.

Unser Winterwetter wird wesentlich durch die Luftströmungen in großen Höhen (Jetstreams) bestimmt. In den letzten beiden Wintern waren diese nur schwach, so dass Kaltluft aus der Arktis und aus Nordrußland nach Süden gelangen konnte. Genau dies war auch in den berüchtigten Wintern 1946/1947 und 1962/1963 geschehen. Der Winter 2008/2009 führte zum Rückgang einiger Singvogelarten, vor allem von *Wintergoldhähnchen* und *Provencegrasmücke*, wobei die Bestände der letztgenannten Art in einigen Gebieten zusammenbrachen (den Winter 1962/1963 hatte sogar nur eine Handvoll Brutpaare im Lande überlebt!). Diese Situation wurde wohl durch den jüngsten Winter noch verschärft, als die Temperatur mit bis zu minus 22° C tödliche Tiefpunkte erreichte.

Als Folge wurden eingeschneite Hausbesitzer durch eine große Zahl und Vielfalt von Vögeln an ihren Gartenfütterstellen erfreut; die Vögel waren z. T. nur wenig scheu, und oft wurden ungewöhnliche Arten festgestellt. Zu den am häufigsten gemeldeten Neulingen in den Gärten zählten *Wacholderdrossel*, *Rotdrossel*, *Waldschnepfe* und *Rohrhammer*. Auf dem Lande fühlte sich mancher Landwirt und Vogelwart zum Auslegen von Futter für die ums Überleben kämpfenden Vögel veranlaßt.

Es liegt nahe anzunehmen, dass ein harter Winter zwangsläufig zu einer geschrumpften Zahl von Vögeln in der folgenden Brutsaison führt. Das Fehlen einer stärkeren Limikolensterblichkeit im letzten Winter sowie im Frühjahr die lebhafte Gesangsaktivität kälteempfindlicher Standvogelarten [in England!] wie *Seidensänger*, *Sommergoldhähnchen* und *Schwarzkehlchen* (letzteres ist nach wie vor sogar häufig) deutet jedoch darauf hin, dass sich der letzte Winter wohl höchstens moderat ausgewirkt hat. Trotz des rauhen Winters 2008/2009 war die Brutsaison 2009, auch begünstigt durch gute Witterung an kritischen Tagen, produktiver gewesen als die vorhergehenden. Und so, wie die diesjährige Brutsaison begann, gibt es Hoffnung, dass erneut ein schwieriger Winter in einen produktiven Sommer übergeht, wenn auch das Nistgeschehen - wenig überraschend - diesmal vielleicht etwas langsamer anlief als sonst, mit deutlich weniger Meldungen von frühen Brutversuchen. Für die Feldbeobachter bleibt die wichtige Aufgabe, durch fortgesetztes Monitoring die langfristigen Auswirkungen der letzten Winter zu quantifizieren.

### **Farbberingung von Baumfalken** (Jim Lennon, Seite 15)

In den letzten sechs Jahren versahen BTO-Mitarbeiter fast 400 Nestlinge des *Baumfalken* neben den üblichen BTO-Metallringen mit Ringen in fünf Farben: Schwarz, Blau, Gelbgrün, Rot und Weiß. Jeder Vogel erhält drei Ringe in wechselnden Farbkombinationen, jeweils einen zusammen mit dem Metallring, die beiden übrigen am anderen Bein. Auch Doppelfarben können vorkommen. Die Aktion soll Aufschluß über die Dispersion der Jungvögel sowie die ebenfalls nur wenig bekannten Zugbewegungen und die im tropischen Afrika vermuteten Winterquartiere der Art geben. Nebenher soll die Ortstreue zum Niststandort und die Langlebigkeit der Vögel ermittelt werden. Von den etwa 2.000 in Großbritannien überhaupt bisher beringten *Baumfalken* gab es bislang weniger als 3 % Rückmeldungen, davon nur drei aus dem Ausland und keine aus Afrika südlich der Sahara, obwohl dort die Überwinterungsgebiete vermutet werden. Rückmeldungen von beobachteten *Baumfalken* mit Farbringen werden mit genauer Angabe des Fundortes und der Farbringkombination (z. B. „rechts Weiß über Blau, links Rot über Metallring“ erbeten über die Internetseite [www.ring.ac](http://www.ring.ac) oder per E-Mail an [lennons@shearwater50.fsnet.co.uk](mailto:lennons@shearwater50.fsnet.co.uk).

### **Rückgang der Weidenmeise**

(Rezension einer Untersuchung von Jane Carpenter et al. in *BIRD STUDY* Vol. 57, Nr. 1/2010)

Der Rückgang der *Weidenmeise* in Großbritannien um 72 % im Zeitraum 1967 - 2007 wird vor allem auf eine Verschlechterung der „Waldqualität“ zurückgeführt. Die Art ist auf Unterholz mit botanischer Artenvielfalt angewiesen, während z. B. die *Blaumeise* hohe Bäume und das Vorhandensein von Totholz bevorzugt. Als Hilfsmaßnahme wird Regeneration des Unterholzes (Verhinderung von Verbiß durch Rotwild) empfohlen.