

Digitales Brandenburg

hosted by Universitätsbibliothek Potsdam

Otis

Berlin, 1993

Haupt, Hartmut/ Mädlow, Wolfgang/ Tammler, Ulrich, Avifaunistischer
Jahresbericht für Brandenburg und Berlin 1998

urn:nbn:de:kobv:517-vlib-4473

Avifaunistischer Jahresbericht für Brandenburg und Berlin 1998

von Hartmut Haupt, Wolfgang Mädlow & Ulrich Tammler

Einleitung

Mit dem 8. Avifaunistischen Jahresbericht der ABBO soll sowohl dem einzelnen Beobachter zur Einordnung seiner Beobachtungsergebnisse, als auch der übrigen interessierten Leserschaft ein zusammenfassender Überblick über das ornithologische Geschehen im Jahr 1998 gegeben werden. Die Zahl der ausgewerteten Meldungen hat weiter zugenommen, dennoch bestehen weiterhin größere Lücken in den Landkreisen Elbe-Elster, Oberhavel, Prignitz und Ostprignitz-Ruppin. Für das Verständnis des Berichts sind folgende Hinweise wichtig:

Die Bestandssituation gefährdeter und seltener Brutvogelarten wurde ausführlich im Jahresbericht des Landesumweltamtes dargestellt (RYSLAVY 1999) und wird hier nur in Kurzform zitiert. Für das Stadtgebiet von Berlin (einschließlich Randgebiete) wird ergänzend auf die detaillierten Auswertungen in den Sammelberichten der Berliner Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft (BOA 1999 a, b, c) verwiesen.

Summierungen von Zählergebnissen aus dem Unteren Odertal, die über zwei aufeinanderfolgende Tage hinausgehen, werden aufgrund der methodischen Unschärfe und der so bestehenden Möglichkeit von Doppelzählungen nach mehrfacher Kritik nicht mehr berücksichtigt. Um Rastvogelzahlen aus diesem wichtigen Gebiet zu dokumentieren und nachvollziehbar zu machen, sollten zumindest die Tagesmaxima aus Teilgebieten aufgeführt werden, besser wären Synchronzählungen mehrerer Beobachter, wie sie beispielsweise in der Unteren Havelniederung durchgeführt werden.

»Seltenheiten« wurden grundsätzlich nur aufgenommen, wenn sie von der Avifaunistischen Kommission für Brandenburg und Berlin (AKBB) anerkannt wurden. Da die Meldungen von 1998 nicht rechtzeitig von der Deutschen Seltenheitenkommission (DSK) bearbeitet wurden, sind zunächst auch die in den Zuständigkeitsbereich der DSK fallenden Beobachtungen von der AKBB beurteilt und nur bei Anerkennung aufgenommen worden, diese Beobachtungen sind mit »DSK: eingereicht« gekennzeichnet. Werden dem Bericht Daten entnommen, was natürlich für weiterführende Auswertungen sehr willkommen ist, sind immer die angegebenen Beobachternamen mit zu nennen.

Dank: Über 200 ehren- und hauptamtliche Ornithologen haben ihre Beobachtungen direkt oder über Dritte für den Jahresbericht zur Verfügung gestellt. Ihnen sei herzlich gedankt, auch wenn nicht jede Mitteilung genannt werden kann. Alle Daten sind in der ABBO-Kartei archiviert und stehen für eine weitere Nutzung bereit. Der Staatlichen Vogelschutzwarte Brandenburg (T. Ryslavy) danken wir herzlich für die sehr gute Zusammenarbeit. Für die kritische Durchsicht einer ersten Fassung des Manuskripts danken wir R. Beschow, M. Kühn, T. Noah und K. Lüddecke.

Abkürzungen: ad.: adult; AKBB: Avifaunistische Kommission Berlin-Brandenburg; Ans.: Ansammlung(en); B: Berlin; Bb: Brandenburg; Beob.: Beobachtung(en); BP: Brutpaar(e); dj.: diesjährig; DSK: Deutsche Seltenheitenkommission; dz.: durchziehend; ebd.: ebendort; Ex.: Exemplar(e); FIB: Feuchtgebiet Internationaler Bedeutung Unteres Odertal (5.400 ha); immat.: immatur; juv.: juvenil; K2,

K3, K4: zweites, drittes oder viertes Kalenderjahr; M: Männchen; Max., max.: Maximum, Maxima, maximal; n: Anzahl der Beobachtungen; Nied.: Niederung; PK: Prachtkleid; Rev.: Revier(e); sing.: singend; SK: Schlichtkleid; TUP: Truppenübungsplatz; vorj.: vorjährig; W: Weibchen; w-f.: weibchenfarben; Himmelsrichtungen N, O, S, W, NO, SO, SW, NW.

Kreise: B Berlin, BAR Barnim, BRB Brandenburg, CB Cottbus, EE Elbe-Elster, FF Frankfurt/O., HVL Havelland, LDS Dahme-Spreewald, LOS Oder-Spree, MOL Märkisch Oderland, OHV Oberhavel, OPR Ostprignitz-Ruppin, OSL Oberspreewald-Lausitz, P Potsdam, PM Potsdam-Mittelmark, PR Prignitz, SPN Spree-Neiße, TF Teltow-Fläming, UM Uckermark.

Bei folgenden häufig genannten Gebieten wird auf die Angabe des Kreises verzichtet: Untere Havelniederung/HVL, Gülper See/HVL, Rietzer See-Streng/PM, Nieplitzniederung bei Zauchwitz und Stangenhagen/PM-TF, Peitzer Teiche/SPN, Schlepziger Teiche/LDS, Feuchtwiesen SE Lübben/LDS, Alte Spreemündung/LOS, Senftenberger See/OSL, Kleinkoschener See/OSL, Talsperre Spremberg/SPN, Unteres Odertal/UM (z. T. BAR), Angermünder Teiche/UM, Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM, Unter-Uckersee/UM.

Beobachter: RB: R. Beschow; WD: W. Dittberner; SF: S. Fahl; MF: M. Fiddicke; HH: H. Haupt; H&MH: H. & M. Haupt; MK: M. Kühn; TN: T. Noah; BR: B. Ratzke, TR: T. Ryslavy; RZ: R. Zech.

Übersicht

Im *Winter* begann der Januar sehr warm, mit weit über dem Durchschnitt liegenden Temperaturen. Nur in der letzten Januardekade und den ersten Februartagen gab es Frost. Ansonsten blieb es auch im Februar frostfrei und sehr mild. Aufgrund der warmen Witterung erschienen im Januar Kiebitze in mehreren Gebieten, maximal 723 an der Unteren Havel-Dosse, zu denen sich Mitte des Monats bereits 200 Goldregenpfeifer gesellt hatten. Mit 2.500 Ex. lag der Januarbestand der Pfeifente weit über den langjährigen Werten und bis zu 18 Kraniche nutzten im Winter das Rieselfeld Nauen als Schlafplatz. Zeitlich ungewöhnlich waren im Januar Beobachtungen von Zilpzalp (6.1.-19.2.), Brandgans (8.1., am 23.1. bereits 7 Ex.), Schwarzkehlchen (12.1.), Schwarzhalstaucher (17.1.), Weißstorch (18.1., ein weiterer Vogel folgte im Februar), Zwergmöwe (29.1.) und Sommeregoldhähnchen (31.1.). Besser zur Jahreszeit passten Ansammlungen von 25 Mantelmöwen in der Elbtalau und 4.000 Dohlen im Randow-Welsebruch. Weit überdurchschnittlich waren die Rastbestände des Singschwans an der Unteren Oder, im Oderbruch und an der Unteren Havel sowie die Winterzahlen der Hohltaube, von der Ansammlungen bis 380 Ex. registriert wurden. Erstmals für Brandenburg konnten im Januar zwei einzelne Grönländische Blessgänse bestimmt werden, denen überraschend insgesamt drei weitere Vögel im März und November folgten. Der Frosteinbruch Ende Januar führte zu einer herausragenden Konzentration von 4.000 Grauammern auf einem nicht geernteten Roggenfeld im Oderbruch. Mit dem erneut sehr milden Witterungsabschnitt im Februar setzte Ende des Monats der Zug einiger Gründelentenarten bereits stark ein und mindestens drei Alpenstrandläufer, Rotschenkel (21.2.) und Uferschnepfe (28.2.) zu dieser Zeit waren ebenfalls bemerkenswert. Unter den vielen nordischen Gänsen wurden auch einige Rothalsgänse bemerkt. Erstaunlich waren aber 5 Ex. die für einige Tage gemeinsam im Oderbruch grasten und mit für die bisher höchste Jahressumme bei dieser Art sorgten. Insgesamt 797 Kolkraben an einem Schlafplatz Ende Februar bildeten die bisher größte festgestellte Ansammlung. Klassische Wintergäste wie Ohrenlerche und Schneeammer konnten nur in geringer Zahl beobachtet werden.

Im *Frühjahr* war der März eher temperaturnormal, wies aber einen hohen Niederschlagsüberschuss auf. Den April prägte überwiegend eine für die Jahreszeit überdurchschnittlich warme Witterung und der Mai war gekennzeichnet durch einen sommerlichen Abschnitt um den 10. des Monats und deutlich zu wenig

Niederschlag. Ein Trupp von 10 Kurzschnabelgänsen Anfang März im Oderbruch war der größte seit den 1970er Jahren und gleichzeitig der Höhepunkt in einem Rekordjahr für diese Art. Besonders früh kehrte ein weiterer Weißstorch (3.3.) zurück. Hohe Gebietsmaxima konnten im März von der Brandgans im Unteren Odertal (50 Ex.) und an der Unteren Havel (72 Ex.), vom Zwergsäger im Unteren Odertal (200 Ex.) und vom Kiebitz im Bereich Untere Havel-Dosse (18.400 Ex.) registriert werden. Weiteren Artvertretern vorausgeeilt war eine Tüpfelralle, die bereits am letzten Märztag rief. Entsprechend der warmen Aprilwitterung folgten weitere bisher früheste bzw. sehr frühe Erstankömmlinge von Odinshühnchen (5.4.), Nachtigall (9.4.), Zwergstrandläufer (11.4.), Teichrohrsänger (11.4.), Dorngrasmücke (12.4.), Sperbergrasmücke (13.4.), Teichwasserläufer (20.4.) und Ziegenmelker (20.4.). Einen herausragend großen Trupp von 34 Regenbrachvögeln (11.4.) trieb wohl auch die warme Witterung so konzentriert in Richtung Heimat. Bemerkenswerte Ansammlungen Ende April waren auch 35 Seeadler im Unteren Odertal und 106 Grünschenkel bei Linum. Im Zusammenhang mit einem südosteuropäischen Hochdrucksystem um den 10. Mai sind wohl das überdurchschnittliche Vorkommen von Zwergstrandläufer, Sichelstrandläufer, Bruchwasserläufer, Weißbartseeschwalbe und Weißflügelseeschwalbe, hohe Rastzahlen von 274 Zwergmöwen und 515 Trauerseeschwalben am Gülper See, 3 Sumpfläufeln am Rietzer See und 9 Rotkehlpiepern im Spreewald sowie ein kleiner Einflug des Stelzenläufers (in dessen Folge es sogar zum dritten Brutversuch kam) zu sehen. Weitere besondere Seltenheiten im Frühjahr waren die zweite Nordamerikanische Krickente, die einzige Dreizehenmöwe des Jahres sowie je ein Nachtreiher, Steppenkiebitz und Halsbandschnäpper.

Der **Sommer** begann gleich Anfang Juni mit einer heißen subtropischen Luftströmung, der wohl das Erscheinen einer Rotflügel-Brachschwalbe zuzuschreiben war. Danach verlief der Sommer eher temperatur- und niederschlagsnormal. Bei den Brutvögeln war der bisher höchste Bestand vom Schwarzhalbstau-cher (341 BP) besonders bemerkenswert, wovon das Vorkommen am Rietzer See-Streng (155 BP) eines der größten in Deutschland ist. Ein Paar Sandregenpfeifer brütete in der Dosseniederung, vom Sperlingskauz waren in der Niederlausitz zwei Reviere besetzt, während vom Uhu 2 BP erfasst werden konnten. Der Singschwan-Bestand blieb mit 4 BP konstant, eine leichte Zunahme zeigte der Grauspecht und mit fast 100 gemeldeten Revieren vom Schwarzkehlchen war die Art so häufig wie nie zuvor. Gute Bestände konnten von Brachpieper und Ortolan (allein 497 Rev. im Spree-Neiße-Kreis) in der Lausitz kartiert werden und auch die Brutkonzentrationen von Tafelente (98 führende Weibchen) sowie Reiherente (48 führende Weibchen) an den Peitzer Teichen zählen mittlerweile zu den größten in ganz Deutschland. Steinkauz (10 BP) und Seggenrohrsänger (11 singende Männchen) sind hingegen akut vom Aussterben bedroht. Die Zitronenstelze lässt sich weiterhin nur als halber Neuansiedler einstufen, auch wenn ein Männchen zwei Monate ein Revier besetzt hielt, jedoch aufgrund des fehlenden Weibchens sich an einer Schafstelzenbrut beteiligte. Von den selteneren Gästen bestätigten insgesamt 4 Seidenreiher und 3 Löffler ihr inzwischen alljährliches Auftreten in den letzten Jahren. Je eine junge Weißbartseeschwalbe Ende Juli und im September waren erst der vierte und fünfte Wegzugnachweis während ein Terekwasserläufer, der Anfang Juli in der Uckermark rastete, erst zum dritten Mal für das Berichtsgebiet nachgewiesen werden konnte. Hervorzuheben sind während des frühen Wegzuges im August auch eine Ansammlung von 53 Schwarzstörchen, ein Trupp von 5 Säbelschnäblern und ein früher Rotkehlpieper (28.8.).

Im **Herbst** kam es nach einem normalen Witterungsverlauf im September in den ersten Oktobertagen zu einem ungewöhnlich zeitigen Kälteeinbruch, der sogar kurzzeitig den bisher frühesten Schneefall überhaupt brachte. Weit überdurchschnittliche Niederschläge im Oktober füllten das bestehende Defizit etwas auf und Ende November ließen kalte Luftmassen die stehenden Gewässer zufrieren. Gute Brutergebnisse

bei den nordischen Limikolenarten sorgten in Verbindung mit günstigen Rastbedingungen in einigen Gebieten für hohe Rastzahlen während des Jungvogeldurchzuges im September. Spitzenwerte erreichten Zwergstrandläufer mit einem neuen Gebietsmaximum (363 Ex.) und Odinshühnchen mit der bisher höchsten Wegzugsumme. Ein Trupp von 66-68 Pfuhschnepfen sowie 6 Raubseeschwalben waren ebenfalls bemerkenswerte Ereignisse. Nach mehreren Jahren konnte auch wieder ein Mornellregenpfeifer beobachtet werden. Ein Steppenkiebitz, eine Steppenweihe, ein Rosapelikan und ein Eistaucher zählten ebenfalls zu den herausragenden Ausnahmegästen des Herbstes. Weiterhin ist ein auffallender Durchzug junger Schwarzkopfmöwen, der sich erstmals bis in den November erstreckte, und ein kleiner Einflug von Tannenhähern hervorzuheben. Jeweils etwas über 10.000 Kraniche konzentrierten sich an den Schlafplätzen bei Gartz, im Rieselfeld Nauen und in den Linumer Teichen. Ungewöhnlich viele Goldregenpfeifer (13.500 Ex.) und Kiebitze (14.200 Ex.) hatten sich Mitte November im Randow-Welsebruch versammelt. Vor der herannahenden Kälte flüchtete je ein sehr großer Trupp Prachtaucher (168 Ex.) und Eisenten (9 Ex.). Ein Thorshühnchen Anfang November musste wie die Beobachter zeitweise heftige Hagelschauer überstehen. Obwohl die Temperaturbilanz im Oktober und November unterdurchschnittlich ausfiel, gab es auch eine Reihe außergewöhnlicher Spätbeobachtungen von Gelbspötter (5.10.), Neuntöter (24.10.), Braunkehlchen (25.10.), Blaukehlchen (31.10.), Knäkente (3.11.), Teichrohrsänger (3.11.), Schwarzkehlchen (13.11.) und Gartenrotschwanz (21.11.). Sehr schwach war der Durchzug von Trauerente und Samtente, während Seidenschwänze fast gänzlich ausblieben. Erwähnenswert sind noch 460 Elstern, die Ende November die bisher größte Schlafgemeinschaft außerhalb von Berlin bildeten.

Der **Winter** begann in der ersten Dezemberhälfte eher typisch mit frostigen Temperaturen und Schnee, doch in der zweiten Monatshälfte brachten warme Luftmassen einen frühlingshaften Witterungsabschnitt. Ein Weißstorch Anfang Dezember war zeitlich sehr ungewöhnlich, zwei Beutelmeisen versuchten wohl den Winter zu überstehen, während die letzten Kraniche am 8.12. gemeldet wurden. Fünf Spornammern hatten sich einer bemerkenswert großen Winteransammlung von 190 Rohrhammern angeschlossen. Eine Ansammlung von 360 Bergpiepern im Unteren Odertal war für die Jahreszeit eher typisch, zu der auch die zweite und dritte Meldung je einer Eismöwe passte. Ein Fischadler kurz vor Jahresende hatte sich zu dieser Zeit allerdings um einige Breitengrade verirrt.

Spezieller Teil

STERNTAUCHER *Gavia stellata*: Sehr schwaches Auftreten von 19 Ex. bei 13 Beob. (bei Ausschluss wahrscheinlicher Doppelzählungen):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	1	-	3	-	-	-	-	-	9	4
	n	-	-	1	-	2	-	-	-	-	-	5	3
B	Ex.	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
	n	1	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Summe	Ex.	1	-	1	1	3	-	-	-	-	-	9	4

Winter: 29. Jan 1 Pichelsdorfer Havel/B (E. Wolf). Wegzug, Höchstzahl: 18. Nov 5 Kanal bei Schwedt/UM (J. Mundt).

PRACHTTAUCHER *Gavia arctica*: Auftreten von 254 Ex. bei 23 Beob. (bei Ausschluss wahrscheinlicher Doppelzählungen):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	3	-	-	-	8	-	-	-	-	2	180	51
	n	3	-	-	-	4	-	-	-	-	2	9	5
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Summe	Ex.	3	-	-	-	8	-	-	-	-	2	190	51

Wegzug, Erstbeob.: 8.Okt 1 Oder bei Stolpe/UM (WD). Mit Ausnahme von zwei großen Ansammlungen blieb der Wegzug sehr schwach. Höchstzahlen: 2.Nov 168 Helenesee/FF (MF), 3.Nov noch 104 ebd. (HH) * 21.Nov 8 Müggelsee/B (K.Lüddecke) * 2.Dez 43 Scharmützelsee/LOS (HH), 8.Dez noch 13 ebd. (HH).

EISTAUCHER *Gavia immer*: 30.Okt-7.Nov 1 dj. Schlepziger Teiche (TN; H. Deutschmann, HH, MK, A.Schmidt, T.Schneider u.a.) - 6. sicherer Nachweis für Brandenburg und Berlin. DSK: eingereicht.

ZWERGTAUCHER *Tachybaptus ruficollis*: Brut, flächenbezogene Daten: mind. 24-26 BP Altkreis Forst/SPN (D.Ruhle) * 12-15 Rev. Peitzer Teiche (H.-P.Krüger) * 11 Rev. auf 7 Gewässern im Altkreis Beeskow/LOS (941 km²) (HH). Brutbiologie: noch 4.Okt 1 pull. Hennigsdorfer Wiesen/OHV (S.Kirchner, MK). Winter, Gebietsmax. ab 10 Ex.: 3.Feb 12 Stobbermündung bei Neufriedland/MOL (S. Fahl) * Mitte Feb 34 Klärwerksableiter Marzahn/Köpenick/B (BOA) * Mitte Dezember 38 ebd. (BOA) * 12.Dez 14 Potsdamer Stadthavel/P (W.Mädlow). Heimzug: 31.Mär 37 Feuchtwiesen SE Lübben, hier 2-3 Rev. (TN) * 19.Apr 11 im Trupp Rietzer See-Streng (H&MH). Sommer/Wegzug, Ans. > 30 Ex.: 16.Jul ca. 60 Angermünder Teiche (J.Mundt) * 5.Aug 31 Lietzener Teiche/MOL (SF) * 17.Aug ca. 60 Biesenbrower Teiche/UM (J.Mundt) * 12.Sep 89 Rietzer See-Streng (H&MH) * 21.Sep 174 Schlepziger Teiche (TN) - große Ansammlung * Mitte Oktober 51 Klärwerksableiter Marzahn/Köpenick/B (BOA).

HAUBENTAUCHER *Podiceps cristatus*: Brut, Konzentrationen: 20-22 BP Talsperre Spremberg (RB) * 58 BP Peitzer Teiche (NaSt Lakoma) * 21.Mai 15-17 Rev. Pritzerber See/PM (B.Rudolph) * 8.Jun 60 BP mit juv. Rietzer See-Streng (TR) - hohe Konzentration * 14.Jun 16 BP Gr. Lychensee/UM (R.Nessing) * 21.Jun 28 BP mit juv. Gülper See (H&MH) * 1.Jul 26 BP mit juv. Scharmützelsee/LOS (HH) * im Altkreis Beeskow/LOS (941 km²) insg. 102 BP, davon 81 erfolgreich, auf 18 Gewässern, max. 28 BP Storkower See und 18 BP Wochowsee (HH). Winter, Ans. > 30 Ex.: 2.Feb 90 Kladower Havel/B (H.Schröder) * 6.Dez 57 Senftenberger See (T.Schneider) * 8.Dez 207 Scharmützelsee/LOS (HH) * 13.Dez 42 Pichelsdorfer Havel/B (G.Goetz). Heimzug, Ans. > 100 Ex.: 21./22.Apr 178 FIB Unteres Odertal (WD). Sommer/Wegzug, Ans. > 100 Ex.: 6.Jun 125 ad. (zusätzlich zu den Fam.) Gülper See (H&MH) * 28.Aug ca. 160 Altfriedländer Teiche/MOL (A.Koszinski) * 1.Sep 129 Blankensee/TF (W.Mädlow) * 6.Sep 277 Gülper See (TN) * 18.Sep 236 Peitzer Teiche (RZ) * 15.Okt ca. 500 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 31.Okt 194 Müggelsee/B (BOA) * 20.Nov 184 Schwielochsee/LOS (HH) * 21.Nov 115 Talsperre Spremberg (RB).

ROTHALSTAUCHER *Podiceps grisegena*: Brut, Konzentrationen: ca. 30 BP FIB Unteres Odertal, Totalverlust durch Wasserabpumpen Anfang Mai (WD) * 8-9 BP Rietzer See-Streng (TR) * 6 Rev. Hennigsdorfer Wiesen/OHV (S.Kirchner u.a.). Im Altkreis Beeskow/LOS nur 1 BP (HH). Winter: 11.Jan 1 Fauler See/B (E.Wolf) * 15.Feb 2 im Brutgebiet Karower Teiche/B (M.Baeseler). Im Herbst Letztdatum:

4.Dez 1 Helensee/FF (HH). Heimzug, Max.: 15.Mai 4 Friedländer Teiche/LOS (HH). Wegzug, Max.: 4.Sep 4 dj. Müggelsee/B (MK) * 13.Nov 3 Schwielowsee/PM (MK).

OHRENTAUCHER *Podiceps auritus*: Geringfügig schwächeres Auftreten als in den Vorjahren mit 16 Ex. bei 14 Beob.: 5.Feb 1 Berliner Oberhavel/B (F.Sieste) * 22.Apr 1 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) * 25.-28.Apr 1 Gülper See (MK, S.Urmoneit; L.Kluge, C. Bock) * 7.Okt 1 dj. Fahrlander See/PM (K.Lüddecke) * 16.Okt 1 Müggelsee/B (MK, S.Urmoneit) * 23.Okt 2 Müggelsee/B (MK, D.Stripp, S.Urmoneit) * 27.Okt 1 Unteres Odertal bei Criewen (WD) * 6.Nov 1 dj. Müggelsee/B (MK) * 8.Nov 1 ad. Schwielowsee/PM (MK) * 12.Nov 1 Grimnitzsee/BAR (MK, D.Stripp) * 21.Nov 1 Neuendorfer See/LDS (TN) * 1.Dez 2 Wolletzsee/BAR (WD) * 2.Dez 2 ad. Scharmützelsee/LOS (HH) * 8.Dez 1 dj. ebd. (HH).

SCHWARZHALSTAUCHER *Podiceps nigricollis*: Brut: In Brandenburg 341 BP in 9 Kolonien (vgl. RYSLAVY 1999). Winter: 18.Jan 1 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) - im Winter sehr selten. Erstbeob.: 21.Mär 1 Rietzer See-Streng (B.Kreisel, N.Vilcsko). Heimzug, Ans. > 6 Ex. in Nichtbrutgebieten: 12.Apr 20 Tegeler See/B (C.Pohl) * 20.Apr 10 Pichelsdorfer Havel/B (K.Lüddecke) * 24.Apr 9 Gülper See (MK, S.Urmoneit) * 9.Mai 12 Gülper See (H&MH, MK) * 26.Mai 31 (!) Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ). Wegzug, Ans. > 5 Ex. in Nichtbrutgebieten: 29./30.Jun 7 PK Lietzener Teiche/MOL (SF) * 10.Jul 12 ad. + 2 dj. Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 21.Jul 2 ad. + 5 dj. Gülper See (J.-J.Seeger) * 11.Aug 10 Fahrlander See/PM (K.Lüddecke) * 2.Sep 6 dj. Wannsee/B (K.Lüddecke) * 6.Sep 11 Gülper See (TN). Letztbeob.: 14.Nov 2 Rietzer See-Streng (MK, S.Urmoneit). Farbabweichung: 30.Apr 1 mit rotem Hals Rietzer See-Streng (MK) - rothalsige Schwarzhalstaucher wurden gelegentlich in der Literatur beschrieben und können im Frühjahr zu Verwechslungen mit Ohrentauchern führen (Übersicht: KOOP 1995).

KORMORAN *Phalacrocorax carbo*: Brut: In Brandenburg 2058 BP in 9 Kolonien (vgl. RYSLAVY 1999). Winter, Brandenburg: Im Jan max. 10.Jan 82 Gülper See (HH) * 22.Jan 60 Quitzöbel/PR (M.Pribbernow), weitere 2 Ans. > 20 Ex. gemeldet. Im Feb max. 1.Feb 330 Havel bei Brandenburg/PM (J.Fleschner) * 22.Feb 110 Talsperre Spremberg (RB), eine weitere Ans. > 20 Ex. Winter, Berlin: Höchstzahl: 31.Jan 320 Kladower Havel (K.Lüddecke). An der Pfaueninsel im Jan 184 und im Feb 285 (E.Stix). Heimzug/Brutzeit, Ans. > 150 Ex.: 14.Mär 215 Talsperre Spremberg (RB) * 19.Apr 280 bei Gieshof/Groß Neuendorf/MOL (SF) * 6.Jun 380 (Nichtbrütertrupp) Gülper See (H&MH) * 19.Jun 185 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 25.Jun 390 Unter-Uckersee Magnushof (I.-D.Lembke, H.Schonert). Sommer/Wegzug, Ans. > 200 Ex.: 12.Jul 550 Gülper See (HH) * 14.Aug 800 Unter-Uckersee Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 20.Sep 300-400 Potzlowsee/UM (S.Hundrieser, K.Eilmes) * 25.Sep 800 Angermünder Teiche (J.Haferland) * 28./30.Okt 650 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 15.Nov 270 Plauer See/Buhnenwerder/PM (TR). Dezember: 8.Dez 61 Scharmützelsee/LOS (HH) * 30.Dez 46 Schwielowsee/PM (W.Mädlow), sonst nicht über 20 Ex. Wegzug und Winter, Berlin: Höchstzahlen: November 660 Pfaueninsel und 359 Müggelsee * im Dezember noch 500 Pfaueninsel (BOA 1999b) und max. 13.Dez 55 Oberhavel (H.Schick).

ROSAPELIKAN *Pelecanus onocrotalus*: 7.-15.Okt 1 dj. Angermünder Teiche/UM (U.Kraatz, J.Mundt, K.Ebing, H.Richter, A.Schulz) - zweiter Nachweis eines Rosapelikans in Brandenburg, DSK: anerkannt.

ROHRDOMMEL *Botaurus stellaris*: Brut: In Brandenburg mind. 70 Rev. (vgl. RYSLAVY 1999). Winter: 10.Jan 1 Gülper See (HH) * 31.Jan frische Spuren Köthener See/LDS (TN) * 4.Feb frische Spuren NSG Welkteich bei Grünwalde/OSL (R.Dankhoff) * 7.Feb 1 Alte Spreemündung (HH) * 4.Dez 1 Unteres

Odertal bei Schwedt (WD) * 4. Dez 1 Gartz/UM (Wohleben) * 6. Dez 1 Unter-Uckersee bei Röpersdorf/UM (I.-D. Lembke, H. Schonert) * 9. Dez 1 Stolpe/UM (A. Oleksiak) * 11. Dez 1 Unteres Odertal (I. Kapush). Heimzug: 31. Mär 2 dz. NE Feuchtwiesen SE Lübben (D. Ertel, TN). Wegzug: Insg. 20 aktiv ziehende Ex.: Juli 4, August 2, September 9, Oktober 5. Höchstzahlen: 20. Sep 5 von NE einfallend Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S. Weiß) * 9. Okt 5 fliegend ebd. (TN).

ZWERGDOMMEL *Ixobrychus minutus*: Brut: In Brandenburg mind. 13 rufende M (vgl. RYSLAVY 1999), in Berlin erstmals seit 30 Jahren ein sicherer Brutnachweis (F. Sieste, M. Semisch). Abzug aus Brutgebieten: am Flughafensee/B bis Anfang Aug beobachtet (F. Sieste, M. Semisch) * noch 8. Sep 1 W mit 1 bettelrufenden flüggen juv. Linumer Teiche (K. Lüddecke). Wegzug: 3. Aug 1 M Alte Spreemündung (HH) * 5. Aug 1 dj. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 20. Aug 1 dj. Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 4. Sep 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

NACHTREIHER *Nycticorax nycticorax*: 23. Mai 1 ad. PK Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 5. Jun 1 (wohl derselbe) nachts rufend ebd. (TN, A. Weingardt), von der AKBB anerkannt.

SEIDENREIHER *Egretta garzetta*: 4 Ex. bei 3 Beob., alle AKBB anerkannt: 4.-12. Jun 1 Havelnied. Parey (am 8. Jun Gülper See) (C. Bock; J. Bellebaum, H&MH, TR) * 12. Jul-9. Aug 1 ad. Gülper See (J.-J. Seeger; H&MH, MK, TR u.a.) * 16. Jul 2 Garmischpolder Sydowswiese/MOL nach kurzer Rast abziehend S (SF).

SILBERREIHER *Egretta alba*: Ähnliches Auftreten wie im Vorjahr mit 63 Ex. bei 39 Beob.: 29. Mär 2 Altfriedländer Teiche/MOL (B. Schonert) * 30. Mär 1 Oderwiesen Genschmar/MOL (SF) * 9.-19. Apr 1 Talsperre Spremberg (RB, RZ) * 10. Apr 1 Unteres Odertal Schwedt (I. Kapush u.a.) * 14.-22. Apr 1 Nieplitznied. Zauchwitz (B. Bock, P. Schubert, TR, BR) * 22.-28. Apr 1 Gülper See (J. Bellebaum, BR, MK u.a.) * 5. Mai 1 Unteres Odertal bei Stolpe (S. Fischer) * 8. Mai 1 Unter-Uckersee (I.-D. Lembke, H. Schonert) * 8. Mai 2 Oder bei Neuranft/MOL (R. Eckstein) * 12. Mai-12. Jun 1 Unteres Odertal (S. Fischer, J. Mundt, A. Pataki) * 16. Mai 2 Linumer Teiche/OPR (K. Lüddecke) * 19.-30. Mai 1 Gülper See und Umgebung (M. & B. Basen, H&MH u.a.) * 27. Mai 1 Rietzer See-Streng (N. Vilcsko) * 13. Jun 1 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) * 13.-25. Jul 1 ebd. (TR, L. Kluge u.a.) * 19. Aug-13. Sep 1 ebd. (MK, W. Mädlow u.a.) * 3. Sep 1 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (K. Lüddecke) * 12. Sep 1 Rietzer See-Streng (B. Bock, BR, H&MH) * 14. Sep-6. Okt 1, 27. Sep-5. Okt 2 Schlepziger Teiche (TN, H&MH) * 18. Sep-6. Okt 1 Talsperre Spremberg (RB) * 21. Sep-4. Okt 1, 30. Sep 2 Rietzer See-Streng (N. Vilcsko u.a.) * 26./27. Sep 1 Gülper See (TR, MK, U. Tammler) * 23. Sep 1 Sandgrube Grunewald/B (BR) * 24. Sep 2 Gr. Pinnowsee bei Groß Schönebeck/BAR (Klausnitzer) * 24. Sep 2 und 25. Sep 1 Angermünder Teiche (B. Reinke, U. Kraatz u.a.) * 27. Sep-4. Okt 2 Peitzer Teiche (H. Deutschmann, HH, RZ) * 28. Sep 1 Pfaueninsel/B (E. Stix) * 4. Okt 1 Lindenauer Großteich/OSL (T. Schneider) * 5.-15. Okt max. 4, bis 11. Nov noch 1 Altfriedländer Teiche/MOL (SF, MF) * 8. Okt 8, bis 15. Okt noch 4 Angermünder Teiche (U. Kraatz) * 17. Okt 1 Alte Spreemündung/LOS (HH) * 17. Okt 4 dz. S Rietzer See-Streng (D. Ferus) * 17.-23. Okt 1 Lietzener Teiche/MOL (SF, A. Schmidt) * 29. Okt-5. Nov 1 Angermünder Teiche (U. Kraatz) * 3. Nov 2, 7. Nov noch 1 Schlepziger Teiche (TN) * 13. Nov 1 (TN), 14.-17. Nov 2 (TN; T. Disselhoff, O. Schrader), 18.-22. Nov 3, bis 29. Nov 1 ebd. (TN) * 14. Nov 1 Angermünder Teiche (H.-J. Haferland) * 14.-17. Nov 1 Sandteich Drehna/LDS (P. Schonert) * 16. Nov 1 Unteres Odertal Schwedt (D. Krummholz).

GRAUREIHER *Ardea cinerea*: Brutbiologie: Kabelbaggerteich bei Schwarzheide/OSL: von mind. 33 BP zogen ca. 2/3 zwischen dem 14. Apr und dem 5. Mai von Horsten in Weidenbüschen auf benachbarte Bäume um, dadurch noch am 25. Jul nicht flügge juv. in den Horsten (T. Schneider). Ans. > 100 Ex.: 7. Jan 150 Peitzer Teiche (RZ) * 29. Apr 120 Unteres Odertal Stolpe-Schwedt (MK, C. Neumann) * 13. Mai 114 Nieplitznied. Zauchwitz (MK) * 29. Jul 200 Angermünder Teiche (H.-J. Haferland) * 20. Aug 126 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, W. Schreck) * 18. Sep 136 Talsperre Spremberg (RB) * 22. Sep 149 Stradowe Teiche/OSL (TN) * 29. Sep 152 Schlepziger Teiche (TN) * 2. Okt 476 Peitzer Teiche (H. Deutschmann, HH) * 8. Okt 200 Angermünder Teiche (J. Mundt) * 4. Nov 217 Karlsdorfer Teiche/MOL (SF).

SCHWARZSTORCH *Ciconia nigra*: Brut: In Brandenburg 46 Rev. (vgl. RYSLAVY 1999). Erstbeob.: 24. Mär 1 Lipten/OSL (F. Raden). Frühjahr, Höchstzahl: 19. Mai 15 FIB Unteres Odertal (D. Krummholz). Sommer/Wegzug, Ans. > 5 Ex.: bereits 24. Jun 21 ad. Kienitz/MOL (SF) * 20. Jul 7 Randow-Bruch bei Lützlów/UM (U. Kraatz) * 6. Aug 10 Unteres Odertal bei Schwedt (M. Bolz) * 8. Aug 53 (!) Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF), in diesem Bereich im Odervorland und Umgebung zwischen Ende Juni und Ende August regelmäßig Ans. über 20 Ex. (SF, MF u.a.) * 9. Sep 15 bei Lunow/BAR (W. Werner). Letztbeob.: bis 5. Okt 1 ad. Schlepziger Teiche (TN).

WEISSSTORCH *Ciconia ciconia*: Brut: In Brandenburg 1316 Horstpaare (vgl. RYSLAVY 1999), in Berlin 2 BP (H. & W. Zoels u.a.). Winter: 18. Jan 1 Stolzenhagen/BAR (A. Oleksiak) * 17. Feb 1 Bad Freienwalde/MOL (S. Grundei) * 5./6. Dez 1 Wittmannsdorf/LDS (P. Schonert, R. Donat). Erstbeob.: 3. Mär 1 Schlepzig/LDS (TN) - frühes Datum. Frühjahr/Sommer, Ans. > 40 Ex.: 6. Jun 48 Randow-Bruch bei Lützlów/UM (J. Mundt) * 20. Jun 67 Kienitz/Sydowswiese/MOL (SF, MF) * 26. Jun 54 Odervorland Stolzenhagen/BAR (WD) * 9. Aug mind. 50 Wilmersdorf/UM (C. Miera) * 11. Aug 45 Alt Tucheband/MOL (SF) * 13. Aug 42 Herrenstein/UM (Arndt). Aktiver Wegzug: 16. Aug 56 zusammen dz. SW Schenkenberg/PM (MK) * 29. Aug 163 (größter Trupp 60) in 4 Stunden dz. Gülper See (MK). Letztbeob.: 7.-9. Okt 1 Görzig/LOS (HH).

LÖFFLER *Platalea leucorodia*: Starkes Auftreten von 5 Ex. bei 4 Beob., alle AKBB: anerkannt: 6./7. Jun 1 vorj. Rietzer See-Streng (H&MH, B. Kreisel) * 14. Jul-16. Aug 2 ad. Gülper See (TR; H&MH, MK, B. Bock, J. Seeger u.a.) * 24. Sep-1. Okt 1 dj. Altfriedländer Teiche/MOL (SF, MF, D. Grunow, H. Pawlowski) * 7.-13. Okt 1 dj. Angermünder Teiche (U. Kraatz, J. Mundt u.a.).

HÖCKERSCHWAN *Cygnus olor*: Brut: 36 BP im Altkreis Beeskow/LOS (941 km²) auf 25 Gewässern (HH) * 12 BP im Altkreis Forst/SPN (D. Ruhle) * 13-14 BP Peitzer Teiche (NaSt Lakoma). Ans. > 100 Ex.: 11. Jan 130 Güstebieser Loose/MOL (H&MH) * 25. Jan 213 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * [28./29. Jan 1072 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D. Krummholz)] * 5. Feb 147 Havelnied. Parey (M. Jurke) * 9. Feb 155 (auf Raps) Drehnow/SPN (RZ) * 17. Feb 182 Nieplitznied. Zauchwitz (TR) * 23. Feb 127 Rietzer See-Streng (T. Dürr) * 14. Mär 158 Bleyen/MOL (HH) * 19. Apr 191 Nichtbrüter Nieplitzniederung Zauchwitz (BR, W. Schreck) * 27. Apr 118 Wulfersdorfer Teiche/LOS (HH) * 29. Apr 135 Nichtbrüter Rietzer See-Streng (HH) * 7. Mai 167 Havelnied. Parey (J. Bellebaum) * [17./18. Mai ca. 600 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD, S. Fischer u.a.)] * 31. Mai 145 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 19. Jun 385 Peitzer Teiche (B. Litzkow, RZ) * 25. Jun 250 Felchowsee/UM (WD) * 29. Aug 236 Peitzer Teiche (HH) * 29. Sep 117 Schlepziger Teiche (TN) * 20. Nov 126 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 29. Nov 177 Spree-Malxe-Nied./SPN (RZ) * 13. Dez 112 Gatower Havel/B (S. Kirchner, MK) * 19. Dez 313 Neureetz/MOL (MF, HH) * 27. Dez 192 (auf Raps) Beelitz/PM (G.&L. Kluge). Altersverhältnis: Bei Wertung

der Gebietsmax. waren von Januar bis März 36,4 % Jungvögel (n=1252) und im November/Dezember 29,0 % (n=1225).

ZWERGSCHWAN *Cygnus columbianus*: Winter/Heimzug, Ans. > 15 Ex.: 10. Jan 43 Elbtal Wittenberge-Mödlich/PR (MK, S.Urmoneit) * 15. Jan 99 Havelnied. Parey (M.Jurke, K.Sawall) * 18. Feb 29 Randow-Bruch bei Zehnebeck/UM (J.Mundt, WD) * 19. Feb 21 Vehlefanz/OHV (K.Lüddecke) * 28. Feb 62 (auf Raps) bei Bandelow/UM (T.Blohm) * 1. Mär 32 Speicher Sadenbeck/PR (Noack) * 8. Mär 55 Angermünder Teiche (J.Mundt, U.Kraatz, J.Haferland) * 9. Mär 98 bei Klein Lüben/PR (M.Pribbernow) * 9. Mär 82 Pessin/HVL (G.Lohmann) * 13. Mär 49 Metzeltin/OPR (A.Ewert) * 17. Mär 250 Havelnied. Parey (TR) * 18. Mär 24 Güstebieser Loose/MOL (SF) * 19. Mär 26 Dreetzer Luch/OPR (J.Seeger) * 19. Mär 206 Elbtal Rühstädt-Wittenberge/PR (W.Mädlow) * 20. Mär 83 Elbtal Lenzen-Dömitz/PR (W.Mädlow) * 24. Mär 72 Garlitzer Wiesen/HVL (TR). Der Heimzug war durch verstärktes Auftreten auch außerhalb der Haupttrastgebiete Untere Havel und Elbtalaua gekennzeichnet. Letztbeob.: 25. Apr 1 ad. Havelnied. Parey (MK, S.Urmoneit). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 4. Nov 65 ad. Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 15. Nov 11 Güstebieser Loose/MOL (SF, MF) * 24. Nov ca. 20 ad. Unteres Odertal Stolpe (J.Bellebaum). Altersverhältnis: Der Jungvogel-Anteil lag im 1. Halbjahr nur bei 4,8 % (n=559).

SINGSCHWAN *Cygnus cygnus*: Brut: In Brandenburg 4 BP in 3 Gebieten (vgl. RYSLAVY 1999). Winter/Heimzug, Ans. > 150 Ex.: 10. Jan 993 Havelnied. Parey und 302 Dossewiesen Rübehorst/HVL (HH) * 10. Jan 590 Elbufer Wittenberge-Mödlich/PR (MK, S.Urmoneit) * 13. Jan 412 Güstebieser Loose/MOL (MF) * [28./29. Jan 1.524 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] * 4./7. Feb 353 Genschmar/MOL (SF) * 11. Feb 353 Oderwiesen Kienitz/MOL (SF). Brutzeit/Sommer (außerhalb der Brutgebiete): 6.-14. Mai 2 ad. Güstebieser Loose/MOL (MF) * 11.-20. Mai 1 ad. Unteres Odertal Schwedt (WD, D.Krummholz) * 20. Jun 1 ad. Güstebieser Loose/MOL (MF) * 25./26. Aug 1 ad. Chausseeteich Jamlitz/LDS (H.Deutschmann) * 3. Sep 1 ad. Blasdorfer Wiesen/LDS (H.Deutschmann) * 8. Sep 2 ad. Alte Spreemündung (HH). Wegzug/Winter, Ans. > 150 Ex.: 24. Nov 400 Odervorland Stolpe/UM (J.Haferland) * 26. Nov 170 Havelnied. Parey (S.Hoehns, M.Peter). Altersverhältnis: im 1. Halbjahr waren 13,6 % Jungvögel (n=2508), im 2. Halbjahr nur 4,9 % (n=410).

SAATGANS/BLESSGANS *Anser fabalis*/*Anser albifrons*: Winter/Heimzug, Ans. > 10.000 Ex.: 10. Jan 13.700 Saatgänse und 4.500 Blessgänse Nuthe-Nieplitz-Nied./PM-TF (L.Kalbe) * [15./16. Jan (Zählsumme über 2 Tage) 20.000 Blessgänse und 8.000 Saatgänse FIB Unteres Odertal (WD)] * 17. Jan 10.500 Blessgänse und 2.500 Saatgänse Gartzter Bruch/UM (J.Haferland) * 18. Jan 11.300 Saatgänse und 3.000 Blessgänse Oderbruch Güstebieser Loose-Letschin-Bleyen/MOL (MF, HH) * 22. Jan 20.000 Dossewiesen Babe/OPR (J.Seeger) * 12.-14. Feb 20-22.000 Osdorf/TF (Henschel, BR, W.Schreck) * 21. Feb 16.000 Blessgänse Havelnied. Parey und 6.500 Blessgänse Dossewiesen Rübehorst/HVL (H&MH) * 10. Mär 12.000 Linumer Teiche/OPR (H.-P.Krüger). Wegzug/Winter, Ans. > 10.000 Ex.: 4. Okt 45.000 Schlafplatz Gülper See (HH, TN, TR) * 10. Okt insg. 50.400 an 6 Schlafplätzen Altkreis Luckau/LDS, max. 15.000 Borcheltsbusch (M.Gierach; K.Illig, R.Möckel, H.Donath, P.Schonert, W.Petrick) * 11. Okt 13.000 Osdorf/TF (W.Schreck) * 15.-18. Okt insg. ca. 26.000 an 7 Schlafplätzen im Altkreis Senftenberg/OSL, max. 18. Okt 12-13.000 Senftenberger See (R.Kaminski; H.Michaelis, T.Schneider) * 19. Okt 14.000 Peitzer Teiche (M.Spielberg, RZ) * 22. Okt 17.000 Rietzer See (T.Dürr) * 4. Nov 12.000 Blessgänse und 6.000 Saatgänse Welse-Bruch/UM (WD) * 26. Nov/10. Dez 14.000 (Schlafplatz) Dreetzer See/OPR (J.Seeger) * 15. Nov 39.000 (ca. 30 % Saatgänse) Nuthe-Nieplitz-Nied. (L.Kalbe u.a.).

SAATGANS *Anser fabalis*: Heimzug, Letztbeob.: Nach dem 5. Mai wurden keine Ans. > 10 Ex. mehr gemeldet. Sommer (Juni-August): bis 7. Jun noch 4 bei Kietz/HVL (H. & M. Schöneberg) * 9. Jun 1 Unteres Odertal (WD) * 19./25./26. Jul 1 Gülper See (HH) * 29. Aug 2 Altfriedländer Teiche/MOL (MF). Wegzug, Erstbeob.: 12. Sep bereits 250 Saat-/Blessgänse Borcheltsbusch/LDS (M. Gierach), ansonsten erst einzelne Ex. ab 14. Sep und massiver Einflug ab dem 20. Sep.

KURZSCHNABELGANS *Anser brachyrhynchus*: Bisher höchste Beob.-Summe in Brandenburg, nur bei Wertung der Gebietsmax. je Zugsaison mindestens 66 verschiedene Ex., alle Daten AKBB anerkannt. Mittleres Oderbruch/MOL: 13. Jan 5, 18. Jan 2 vorj., 9. Feb 6, 3. Mär 10 - seit Anfang der 70er Jahre größte Ansammlung in Brandenburg, 5.-10. Mär 1-2, 22. Mär 2, 5. Apr 8, 23. Apr-4. Mai 7 im Trupp, 5. Mai 5, 3. Okt 6, 30. Nov 4, 19. Dez 4 ad. + 1 dj., 30. Dez 6 (MF, SF, z.T. HH) * Rastgebiet Rangsdorfer See/TF: regelmäßig zwischen 23. Jan und 23. Mär (L. Henschel), max. 7./14. Feb je 5 (L. Henschel; MK), 6./7. Mär je 7 (L. Henschel) sowie zwischen 2. Okt und 2. Nov (L. Henschel, u. a.), max. 14. Okt 4 (L. Henschel, K. Lüddecke) * Havelnied. Parey und Gülper See: 15. Feb 2, 1. Mär 1, 12./16./17. Mär 1, 25. Mär 2, 27. Mär 1, 4. Apr 2, 25./29. Apr 1, 7./8. Mai 1 - bisher späteste Frühjahrsbeob., 27. Sep 2 ad., 12./13./25./31. Okt 1 (MK, C. Bock, D. Stripp, U. Herrmann, Gretz, J. Bellebaum u. a.) * bei Linum/OPR: 8. Apr 4 ad., 13./22./29. Apr und 2. Mai 2, 16. Nov 2 (K. Lüddecke, MK, D. Stripp, TR) * Elbtal Lütkenwisch-Lenzen/PR: 13. Feb 5, 27. Feb 1, 20. Mär 2, 30. Nov 1 (MK, W. Mädlow, S. Urmoneit) * 23. Jan 1 ad. bei Ranzig/LOS (HH) * 31. Jan-3. Feb 1 bei Schiaß-Gröben/TF (C. & L. Henschel) * 7.-10. Feb 1 vorj. bei Kuschkow/LDS (TN) * 8. Mär 2 Unteres Odertal Crussow (MK, S. Urmoneit, C. Neumann) * 13./20. Mär 1 Alte Spreemündung (HH) * 14. Mär 1 Wochowsee/LOS (HH) * 22. Mär 1 dz. NE Unteres Odertal südl. Schwedt (MK, U. Tammler) * 24./31. Mär 1 Rietzer See-Streng (U. Tammler, T. Dürr; N. Vilcsko) * 23. Sep 1 dj. bei Gorgast/MOL (MF) - bisher früheste Wegzugbeob. * 2. Okt 1 ad. bei Ragow-Schneeberg/LOS (HH) * 16. Okt 1 ad. Friedländer Teiche/LOS (H&MH) * 17. Okt 1 dj. Rietzer See-Streng (MK) * 17./19. Okt 2 ad. bei Schwarzbach/OSL (H. Michaelis) * 19./20. Okt 2 ad., 23. Okt 1 ad. Schlepziger Teiche (TN, HH, TR) * 25. Okt 3 dj. bei Tauche/LOS (HH) * 3. Nov 1 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HH) * 20. Dez 1 bei Leibsch/LDS (TN) * 24. Dez 1 bei Pretschen/LDS (TN) * 29. Dez 1 ad. Ziltendorfer Nied./LOS (HH, H. Deutschmann).

BLESSGANS *Anser albifrons*: Heimzug, Letztbeob.: im Mai nur noch vereinzelt, max. 2. Mai 6 Kietz/HVL (M. & H. Schöneberg). Zuletzt 21. Mai 1 Gülper See (H. Deutschmann, H&MH) * bis 28. Mai 2 Linumer Teiche (K. Lüddecke, C. Pohl). Sommer (Jun-Aug): 6. Jun 3 Gülper See (H&MH), bis 24. Jun noch 1 ebd. und Umgebung (M. Jurke u. a.) * 17. Jul 1 Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 18. Jul-Anfang Sep 3-4 Gülper See (MK, HH u. a.). Wegzug, Erstbeob.: 3. Sep 11 Gülper See (Drozdowski, Sawall) * 8. Sep 1 Nieplitznied. Zauchwitz (HH, W. Mädlow). **GRÖNLÄNDISCHE BLESSGANS *Anser albifrons flavirostris*:** Erstmals wurden Vögel dieser in Deutschland nur selten vorkommenden Unterart in Brandenburg bestimmt: 18./24. Jan 1 vorj. Leibsch/LDS (TN; H&MH, S. Weiß) * 18. Jan 1 vorj. Gorgast/MOL (HH, MF) * 5. Mär 1 ad. Quappendorf/MOL (SF) * 13. Mär 1 vorj. Wuschewier/MOL (MF) * 29./30. Nov 1 dj. bei Leibsch/LDS (TN). Alle DSK: eingereicht.

ZWERGANS *Anser erythropus*: Bemerkenswert starkes Auftreten von wohl 7 verschiedenen Ex., alle DSK: eingereicht: 4./12. Jan 1 ad. Gieshof/MOL (MF in Fahl 1998) * 7. Jan 1 vorj. Gieshof/MOL (MF in Fahl 1998) * 7. Okt 2 ad. Güstebieser Loose/MOL (MF) * 9./20. Okt 1 ad. Neutrebbin/MOL (MF) * 19.-22. Okt 1 ad. Schlepzig/LDS (TN) * 29. Dez 1 ad. Klein Kreutz/PM (B. Kreisel).

GRAUGANS *Anser anser*. Brut, Konzentrationen: 18. Apr 18 Fam. Bärenbrücker Unterteich/SPN (HH) * 22. Mai 19 Fam. Nieplitznied. Zauchwitz (HH) * 1. Jun ca. 20 Fam. Trebelsee/HVL (B. Rudolph) * 6. Jun 52 Fam. und 14 BP ohne juv. Gülper See (HH) * 70-80 BP (28 Fam.) Peitzer Teiche (NaSt Lakoma) * Beetzsee Lünow-Päwesin/BRB 23 BP (TR) * Pritzerber See/PM 25 BP (TR) * Krahnepuhl/Löcher N Briest/PM 10 BP (TR). Brutbiologie: bereits 3. Apr 1 BP mit 3 pull. bei Lehnin/PM (TR) * 10. Apr 1 BP mit 4 pull. Karower Teiche/B (B. Schonert). Winter/Zugbeginn: Starkes Auftreten im Januar (ab 10. Jan) von insg. 527 gemeldeten Ex. aus 26 Gebieten, max. 10. Jan 105 Gülper See (HH) und 115 Elbtal Wittenberge-Mödlich/PR (MK, S. Urmoneit). Im Februar bereits weit verbreitet. Heimzug/Brutzeit, Ans > 150 Ex.: 26. Feb 350 Kietz/HVL (J. Seeger, M. Albrecht) * 2. Mär 155 Sydowswiese/MOL (SF) * 26. Mär 370 Gülper See (J. Seeger) * 10. Apr 210 Havelnied. Pritzerbe/PM (TR) * 12. Apr 305 Havelnied. Saaringen-Gutenpaaren/PM (TR) * 3. Mai 223 Rietzer See-Jeseriger Wiesen/PM (B. Kreisel) * 8. Mai 567 Havelnied. Parey (U. Herrmann) * 26. Jun 270 Päwesiner Lötze/PM (J. Fleischner, B. Rudolph). Wegzug, Ans. > 400 Ex.: 19. Jul-14. Aug max. 1.200 Altfriedländer Teiche/MOL (SF) * 24. Jul 480 Die Plötz bei Angermünde/UM (S. Fischer) * 6. Aug 2.500 bei Gartz/UM (H.-J. Haferland) * 8. Aug 840 Rietzer See-Streng (L. Manzke) * 9. Sep 2.600 Felchowsee/UM (WD) * 10. Sep 7.800 Gülper See (TN) * 1. Nov 452 bei Koschen/OSL (H. Michaelis) * 7. Nov 400 Borcheltsbusch/LDS (M. Gierach). Dez: 69 Ex. wurden aus 7 Gebieten gemeldet, max. 28. Dez 22 Unteres Odertal (WD).

WEISSWANGENGANS *Branta leucopsis*: Starkes Auftreten von 576 Ex. bei 98 Beob. (Wertung der Monatsmax. pro Gebiet):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	77	73	185	151	6	2	3	3	11	27	21	17
	n	14	14	16	8	2	2	2	3	6	17	8	6

Winter, Höchstzahl: 10. Jan 17 Elbtal Wittenberge-Mödlich/PR und 25 Lenzener Wische/PR (MK, S. Urmoneit). Heimzug, Ans. > 20 Ex.: 19. Mär 12 Elbufer Rühstädt-Wittenberge/PR (W. Mädlow) und 40 Elbufer Wittenberge-Mödlich/PR (MK, S. Urmoneit) * 24. Mär 22 Linum/OPR (K. Lüddecke) * 25. Mär 60 Havelnied. Gülpe (MK, D. Stripp) * 31. Mär 29 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (MF, SF) * 2. Apr 40 Havelnied. Parey (Schubert u.a.) und 23 Havelnied. Strodehne (J. Seeger). Letztbeob.: bis 8. Mai 3 Havelnied. Parey (U. Herrmann u.a.) * 15. Mär-23. Mai 1 (mit Graugans verpaart) Rietzer See-Streng (viele Beob.), am 18./23. Mai 2 ebd. (B. Bock, I. Will). Sommer: 20. Jun 1 Rietzer See-Streng überfliegend (N. Vilcsko) * 24. Jun 1 Havelnied. Gülpe (M. Jurke) * 11. Jul 2 Gülper See (D. Ferus), dort 15. Jul- 8. Sep 1 (HH u.a.), 10.-17. Sep 2 (TN u.a.) * 15. Jul-4. Aug 1 (mit Fußverkrüppelung) Altfriedländer Teiche/MOL (SF, MF) * 27. Aug/13. Sep 1 Rietzer See-Streng (N. Vilcsko, I. Will). Wegzugbeginn ab Ende Sep. Wegzug, Höchstzahl: 30. Dez 8 mittleres Oderbruch Zäckericker Loose und Gieshof/MOL (MF).

RINGELGANS *Branta bernicla*: Erneut starkes Auftreten von mind. 14 Ex. bei 7 Beob.: 11. Jan 1 ad. Unteres Odertal bei Friedrichthal (D. Krummholz) * 18. Jan 1 ad. + 1 vorj. Oderbruch Letschin-Alt Tucheband/MOL, das vorj. Ex. bis zum 6. Mär und das ad. Ex. bis zum 15. Mär anwesend (SF, MF; z.T. HH in Fahl 1998) * 1. Mär 6 (!) Havelnied. Parey (MK), bis 12. Mär noch 2 ebd. und Havelnied. Hohennauen (C. Bock, MK) * 9. Mär 1 Unteres Odertal bei Schwedt (J. Mundt) * 23. Mär 2 ad. Felchowsee/UM (WD) * 21. Okt 1 ad. Bliesdorf/MOL (MF) * 29. Dez 1 bei Klein Kreutz/PM (B. Kreisel).

ROTHALSGANS *Branta ruficollis*: Noch stärkeres Auftreten als im Vorjahr von mind. 22 Ex. bei 17 Beob.: 1.-6. Jan 1 ad. FIB Unteres Odertal (W. Werner; WD) * im Oderbruch/MOL 3. Jan-11. Mär regelmäßig 1 ad. an verschiedenen Orten, am 23. Jan 2 ad. bei Golzow/MOL (SF), am 9./10. Feb 3 ad. bei Gieshof/MOL (MF, SF), vom 17.-21. Feb 5 ad. (im Trupp) bei Sydowswiese/MOL (SF, MF), Einzeldaten siehe FAHL (1998) * 10. Jan 2 ad. Havelnied. Parey (HH, P. Haase, D. Ferus) * 11./31. Jan/19. Feb 1 ad. Gröben-Blankensee/TF (C. Henschel) * 5.-12. Feb 1 ad. Groß Machnow-Osdorf/TF (K. Lüddecke, C. Pohl, L. Henschel, BR) * 9. Feb 1 ad. Kleinkoschener See/OSL (H. Michaelis) * 11./12. Feb 1 ad. Osdorf/TF (K. Lüddecke; Henschel, BR) * 13. Feb 1 ad. Wolfsbruch Saaringen/PM (TR) * 27. Feb 1 ad. Lenzener Wische/PR (MK) * 25./26. Mär 1 ad. Havelnied. Gülpe (MK, D. Stripp) bzw. Gülper See (C. Bock) * 8. Apr 1 ad. Randow-Bruch bei Lützlow/UM (J. Mundt) * 18. Jul-10. Sep 1 ad. (mit Züchterring) Gülper See (MK, H&MH, A. Kabus, TN u.a.) * 2. Okt 1 ad. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 29. Okt 1 ad. Dreetzer Luch/OPR (J. Seeger, S. Hoehns) * 25. Okt/3. Nov 1 ad. Ziltendorfer Nied./LOS (H. Deutschmann; HH) * 21. Nov 1 ad. Havelnied. Parey (H&MH) * 29. Dez 1 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (H. Deutschmann, HH) * 31. Dez 1 immat. bei Gutenpaaren/HVL (B. Kreisel). Siehe auch Anhang II.

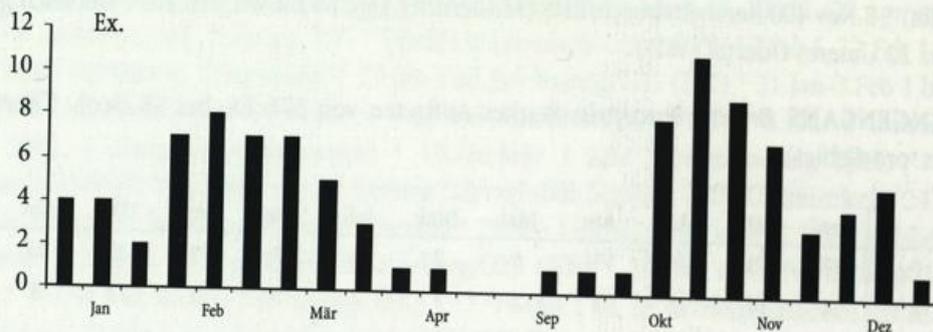


Abb. 1: Auftreten der Rothalsgans 1991-1998 in Brandenburg und Berlin (n=67 verschiedene Ex., ohne übersommernden Gefangenschaftsflüchtling 1998) **Fig. 1:** Occurrence of Red-breasted Goose in Brandenburg and Berlin (1991-1998, n = 67, excluding an escape).

KANADAGANS *Branta canadensis*: 18 Ex. bei 10 Beob. in Brandenburg: 25. Jan-20. Feb 2 Unteres Odertal Schwedt (WD, D. Krummholz u.a.) * 7. Feb 3 Neurüdnitz/MOL (MF) * 15. Mär 1 Magnushof am Unter-Uckersee (I.-D. Lembke, H. Schonert) * 27. Mär-5. Apr 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 23.-25. Aug 1 Rietzer See-Streng (MK, D. Stripp, B. Kreisel u.a.) * 4. Nov 1 zusammen mit 14 Kranichen dz. W Passow/UM (WD) * 7. Nov 3 Unteres Odertal S Gartz (F. Wangerin), 19. Nov noch 1 ebd. (J. Mundt) * 29. Nov 3 bei Zachow/HVL (M. Löschau) * 30. Nov 1 Elbe bei Cumlosen/PR (MK) * 28. Dez 2 Unteres Odertal S Schwedt (WD). Berlin und Randgebiete: 5 BP (= neue Höchstzahl) mit 19 Jungen an der Oberhavel in Spandau (W.-D. Loetzke). Höchstzahlen waren im Januar 51 und im Oktober 94 Ex. Von Hennigsdorf/OHV liegen keine Brutdaten vor, aber mehrere Nachweise, max. 24. Mär 14 Hennigsdorfer Wiesen (MK, D. Stripp). Gelegentliche Meldungen auch aus anderen Stadtteilen, z.B. Berliner Unterhavel, Müggelsee. **ZWERG-KANADAGANS *B. c. minima*:** Havelnied. Gülpe 15. Mär 1 (HH), 25. Mär/3. Apr 2 (MK, D. Stripp; C. Bock), 4. Apr noch 1 (MK, Teetz) - Gefangenschaftsflüchtlinge.

KANADAGANS-GRAUGANS-HYBRIDEN *Branta canadensis* x *Anser anser*: Brut: An den Bärenbrücker Teiche/SPN führte 1 Paar (M Hybrid, W Graugans) am 24. Apr 3 kleine pull. und am 28. Apr noch 1 pull., der am 13. Mai verschwunden war (B. Litzkow). Andere Gebiete: 5./18. Apr 1 Peitzer Teiche (H.-P. Krüger; HH) * im Frühjahr bis zu 12 Mulknitz-Euloer Teiche/SPN und Klein Jamnoer Teiche/SPN (D. Ruhle) * 14. Aug.-29. Sep 1 Altfriedländer Teiche/MOL (SE, MF).

ROSTGANS *Tadorna ferruginea*: 4 bei 2 Beob., beide AKBB: anerkannt: 26. Jul 3 dz. N Köthener See/LDS (TN) * 12. Sep 1 W-f. mit Graugänsen auf Acker bei Bagow/PM (M. Löschau). Weitere Daten liegen vor, wurden jedoch nicht bei der AKBB eingereicht. Aufgrund der Verwechslungsgefahr mit anderen Arten sind alle Beobachtungen bei der AKBB zu dokumentieren!

ROSTGANS-BRANDGANS-HYBRID *Tadorna ferruginea* x *Tadorna tadorna*: Der gleiche Vogel wie in den Vorjahren im Oderbruch/MOL: 8. Mär 1 M Güstebieser Loose (MF), bis Mai an verschiedenen Stellen (Güstebieser Loose, Garmischpolder Sydowswiese, Genschmar) (ME, SF, HH, U. Schroeter). Am 2. Jun wurde der Vogel dann im Warthebruch/Polen gesehen (SF).

BRANDGANS *Tadorna tadorna*: Brut: In Brandenburg wurden 26 Rev. registriert (vgl. RYSLAVY 1999). Winter: Havelnied. Parey-Gölpe: 8./10. Jan 1 (M. Jurke, HH, P. Haase), 15. Jan 3 (M. Jurke, K. Sawall), 23. Jan 7 (C. Bock). Ab Mitte Februar bereits deutlicher Heimzug, z.B. 12. Feb 13 Gölper See (M. Jurke, H. Rothe) * 13. Feb 12 Elbtalaue (MK, S. Urmoneit) * 17. Feb 10 Unteres Odertal (A. Pataki). Heimzug/Brutzeit, Höchstzahlen in Brutgebieten: 15. Mär 72 Havelnied. Parey-Gölpe (HH) * 19. Mär 74 Elbtal Rühstädt-Mödlisch/PR (MK, S. Urmoneit; W. Mädlow) * 26. Mär-22. Apr ca. 50 FIB Unteres Odertal (WD, D. Krummholz u.a.) * 4. Apr 37 Oderwiesen Bleyen-Güstebieser Loose/MOL (HH, MF) und 6. Mai 37 Oderwiesen Genschmar-Güstebieser Loose/MOL (SF). Durchzügler abseits von Brutgebieten: Mär 4 Ex. bei 2 Beob., Apr 7/5, Mai 2/2, Jun 1/1, Jul 3/1, Aug 12/5, Sep 6/3, Okt 3/2, Nov 5/1. Wegzug: im Brutgebiet Gölper See 29. Aug noch 16 (MK), im September max. 4, zuletzt 13. Okt 1 (R. Witt). Höchstzahl im Nichtbrutgebiet: 3./4. Nov 3 ad. + 2 dj. Altfriedländer Teiche/MOL (SE, MF). Letztbeob.: 19./20. Dez 1 beringtes Ex. zwischen Stockenten und Hausgänsen bei Biehlen/OSL (H. Michaelis).

BRAUTENTE *Aix sponsa*: Nur Beob. aus Berlin: insg. 5 Meldungen im 1. Halbjahr und 2 im 2. Halbjahr.

MANDARINENTE *Aix galericulata*: Brandenburg, Brut: mind. 1 BP Talsperre Spremberg und 1-2 BP Schlossteich Spremberg/SPN (RB) * 1 BP Spree S Cottbus (RZ) * in Potsdam je 1 BP Templiner See, Park Sanssouci, Havel Luftschiffhafen, Havel Wall am Kietz, Heiliger See und Teufelssee (M. Miethke). Größere Ans. in bekannten Vorkommensgebieten: 18. Jan 81 Potsdamer Stadthavel/P (M. Miethke) * 18. Jan 33 Spree Cottbus-Dissen/SPN (RZ, Knobloch) * 11. Mär 20 Havel Caputh/PM (W. Binder). Weitere Beob.: 22. Mär und 22. Nov 1 W Nieplitz Treuenbrietzen/PM (B. Bock) * 14. Apr 1 M Garlitzer Wiesen/HVL (TR) * 15. Apr 1 M und 31. Mai 3 M Buchwäldchen/OSL (R. Möckel). Berlin: Höchstzahlen zur Wasservogelzählung: Mitte Januar 257, max. 17. Jan 114 Grunewaldseen (W.-D. Loetzke) * Mitte Dezember 406, max. 13. Dez 205 Zoologischer Garten/Tiergarten (M. Kaiser).

PFEIFENTE *Anas penelope*: Winter: Im Gegensatz zum kalten Vorjahr sehr starkes Auftreten im (milden) Januar von 2.506 Ex. in 8 Gebieten (Wertung der Gebietsmax.), max. 10. Jan 230 Elbtal Wittenberge-Mödlisch/PR (MK, S. Urmoneit) * 20.-29. Jan 700 FIB Unteres Odertal (WD, D. Krummholz) * 22. Jan 1.000 Gölper See und 460 Havelnied. Parey (J. Seeger; P. Haase). Mitte/Ende Februar bereits starker Zug, z.B.

21.Feb 3.600 Untere Havelnied. und Gülper See (HH). Heimzug, Ans. > 400 Ex.: 17.Mär 4.750 Havelnied. Parey und Gülper See (TR) * 17.Mär 756 Rietzer See-Streng (T.Dürr, G.Sohns) * 18.Mär 1.500 Oderwiesen Bleyen-Kienitz/MOL (SF) * 19.Mär 635 Elbtal Rühstädt-Cumlosen/PR (W.Mädlow) * 20.Mär 780 Elbtal Cumlosen-Dömitz/PR (W.Mädlow) * 4.Apr 490 Güstebieser Loose/MOL (MF). Sommer: im Juni 23 Ex. in 8 Gebieten und im Juli 28 Ex. in 6 Gebieten, maximal jeweils 11 Ex. am 22.Jun FIB Unteres Odertal (WD) und 16.Jul Angermünder Teiche (J.Mundt). Wegzug, Ans. > 80 Ex.: 2.Okt 285 Rietzer See-Streng (TR) * 15.Okt 113 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 27.Okt 200 Unteres Odertal Stolpe (WD) * 31.Okt 450 Gülper See (C.Bock) * 14.Nov mind. 3.000 Havelnied. Parey (E.Sieste, z.T.A.Bräunlich) - sehr hohe Zahl * 15.Nov 135 Nuthe-Nieplitz-Nied./PM-TF (L.Kluge u.a.) * 18.Nov 175 Güstebieser Loose/MOL (MF) * 19.Nov 1.300 Havelnied. Strodehne (S.Hoehns, J.Seeger) * 30.Nov 145 Elbufer Wittenberge-Lenzen/PR (MK). Dez: 203 in 8 Gebieten, max. 27./28.Dez 130 FIB Unteres Odertal (WD).

SCHNATTERENTE *Anas strepera*: Brut, Konzentration: 17 BP (8-10 Fam.) Peitzer Teiche (NaSt Lakoma). Winter: Im Jan mind. 11 Ex., davon mind. 7 in Berlin. Deutlicher Heimzugbeginn Mitte Februar, z.B. 15.Feb 28 Havelnied. Parey (MK). Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 25.Mär 104 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 27.Mär 186 Havelnied. Parey-Gülpe (H.Deutschmann, HH) * 2./3.Apr 330 FIB Unteres Odertal (WD) * 4.Apr 66 Oderwiesen Bleyen-Güstebieser Loose/MOL (HH, MF) * 5.Apr 105 Linumer Wiesen/OPR (TR) * 19.Apr 130 Nieplitznied. Zauchwitz/Stangenhagen (BR) * Brutzeit/Frühsummer, Ans. > 50 Ex.: 17.Mai 400 (360 M, 40 W) Unteres Odertal Schwedt (WD) * 11.Jun 160 Havelnied. Parey (M.Jurke) * 13.Jun 63 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) * 19.Jun 66 (ohne Brutvögel) Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 19./21.Jun 90 Rietzer See-Streng (T.Dürr, G.Sohns; H&MH). Wegzug, Ans. > 100 Ex.: 30.Aug 465 Nieplitznied. Zauchwitz/Stangenhagen (BR, MK, W.Schreck u.a.) * 11.Sep 200 Behlen bei Poratz/UM (T.Langgemach) * 12.Sep 200 Angermünder Teiche (J.Mundt) * 6.Okt 240 Gülper See (TR) * 15.Okt 430 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 17.Okt 150 Felchowsee/UM (U.Kraatz) * 18.Okt 129 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (W.Schreck) * 27.Okt 450 Rietzer See-Streng (L.Manzke, G.Sohns). Dez: insg. 6 Ex. in 3 Gebieten.

KRICKENTE *Anas crecca*: Brut, eine flächenbezogene Angabe: mind. 7 BP NSG Lieberoser Endmörane/LDS auf 65 km² (H.&D.Beutler). Winter, Brandenburg: im Jan 125 Ex. in 7 Gebieten, max. 17.Jan 57 Gülper See (H&MH) * im Dez 83 Ex. in 7 Gebieten, max. 29.Dez 28 Grössinsee/TF (W.Mädlow). Heimzugbeginn Mitte Feb, 21.Feb bereits 370 Havelnied. Parey (H&MH). Winter, Berlin: im Jan max. 27 Ex., im Dez max. 41 Ex. (H.Höft, B.Schulz). Heimzug, Ans. > 300 Ex.: 27.Mär 690 Dossewiesen Rübhorst/HVL (H.Deutschmann, HH) * 30.Mär 800 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * [2./3.Apr 4.300 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] * 3.Apr 345 Schlepziger Teiche (TN) * 4.Apr 962 Oderwiesen Bleyen-Güstebieser Loose/MOL (MF, HH) * 5.Apr 580 Linumer Wiesen/OPR (TR) * 5.Apr 2.310 Havelnied. Grütz bis Gülper See (HH) * 19.Apr 340 Nieplitznied. Zauchwitz/Stangenhagen (W.Mädlow). Frühsummer, Ans. > 50 Ex.: 13.Jun 52 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) * 20.Jun 90 Havelnied. Parey (H&MH) * 6.Jul 119 Sydowswiese/MOL (SF). Wegzug, Ans. > 300 Ex.: 30.Sep 518 Peitzer Teiche (HH) * 12.Okt 1.050 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 20.Okt 370 Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 24.Okt 450 Gülper See (HH, TR) * 26.Okt 540 Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 3.Nov 745 Rietzer See-Streng (T.Dürr) * 9.Nov 2.000 (!) Unteres Odertal Gartz (WD) * 12.Nov mind. 1.000 Elbufer bei Lütkenwisch/PR (A.Bruch) * 15.Nov 1.178 Nuthe-Nieplitz-Niederung/PM-TF (L.Kluge u.a.). **NORD-AMERIKANISCHE KRICKENTE *A. c. carolinensis***: 10.-20.Apr 1 M Schlepziger Teiche (TN; H&MH, S.Kirchner, MK, TR) - zweiter Nachweis für Brandenburg. DSK: eingereicht.

STOCKENTE *Anas platyrhynchos*: Brut, Konzentration: ca. 80-100 BP Peitzer Teiche (NaSt Lakoma). Brutbiologie: Ein früher Legebeginn Mitte Feb im Unteren Odertal Schwedt (WD) * 22. Apr 1 W brütet in Greifvogelhorst in 10 Meter Höhe Blankensee/TF (BR). Winter/Heimzug, Ans. > 2.000 Ex. (ohne Berlin): 10. Jan 2.800 Havelnied. Parey und 2.400 Gülper See (HH) * 11. Jan mind. 2.410 Restlöcher bei Grünwalde/OSL (T.Schneider) * 15. Jan 2.000 Dreetzer See/OPR (J.Seeger, H.Rothe) * [28./29. Jan 9.000 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)]. Sommer/Mauser, Ans. > 500 Ex.: [19./20. Mai 2.300 FIB Unteres Odertal (WD)] * 27. Jul 840 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ u.a.) * 23. Aug 738 Stradowe Teiche/OSL (H.Deutschmann) * 27. Aug 1.040 Rietzer See-Streng (T.Dürr, G.Sohns). Wegzug/Winter, Ans. > 2.000 Ex.: 19. Dez 3.824 Talsperre Spremberg (RB) * 27. Dez 3.600 Restlöcher bei Grünwalde/OSL (T.Schneider). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 10.364, Feb 9.105, Mär 6.256, Okt 7.837, Nov 9.674, Dez 12.920.

SPIESSENTE *Anas acuta*: Brut: in Brandenburg 4 BP (vgl. RYSLAVY 1999). Winter: im Jan 23 Ex. in 5 Gebieten, max. 11. Jan 12 Unteres Odertal Schwedt (WD) * Heimzugbeginn mit einzelnen Ex. Mitte Feb, verstärkt Ende Feb: 21. Feb bereits 227 Havelnied. Parey und 58 Dossewiesen Rübhorst/HVL (H&MH) * im Dez 8 Ex. in 5 Gebieten. Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 13. Mär 80 NSG Schwarzwasser/OPR (A.Ewert) * 14. Mär 262 Sydowswiese/MOL und 186 Gústebieser Loose-Gieshof/MOL (HH, MF) * 17. Mär 51 Schlepziger Teiche (TN) * 19. Mär 59 Rietzer See-Streng (T.Dürr) * 19. Mär 102 Elbtal Rühstädt-Cumlosen/PR (W.Mädlow) * 20. Mär 150 Elbtal Cumlosen-Dömitz/PR (W.Mädlow) * 27. Mär 417 Dossewiesen Rübhorst/HVL (H.Deutschmann, HH) * 5. Apr 55 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge) * 11. Apr 960 Havelnied. Parey (TR). Sommer, Nichtbrutgebiete: 8. Jun 1 W Rietzer See-Streng (TR) * 3./27. Jul 1 Peitzer Teiche (RZ u.a.) * 8. Jul 2 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 18. Jul 1 Rietzer See-Streng (B.Bock). Wegzug, Ans. > 20 Ex.: 20. Sep 24 dz. S Stradowe Teiche/OSL (H&MH) * 27. Sep 56 Peitzer Teiche (RZ) * 6. Okt 22 Felchowsee/UM (WD) * 17. Okt 61 dz. SW (4 Trupps) Alte Spreemündung (HH) * 17. Okt 34 Friedländer Teiche/LOS (HH) * 18. Okt insg. 48 Müggelsee/B (D.Stripp) * 25. Okt 52 Gülper See (MK) * 28. Okt 30 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 2. Nov 58 Schlepziger Teiche (TN) * 15. Nov insg. 14 Nuthe-Nieplitz-Nied./PM-TF (L.Kluge u.a.) * 17. Okt 20 Rietzer See-Streng (B.Kreisel). Hybrid mit Stockente: 27. Mär 1 M (mit Spießenten-W verpaart) Havelnied. Parey (H.Deutschmann, HH).

KNÄKENTE *Anas querquedula*: Brut, Konzentration: mind. 15 Rev. Rietzer See (T.Dürr) * 5 führende W Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, MF) * 13. Jun 5 führende W Havelnied. Parey (H&MH) * 1 führendes W und 5 x Brutverdacht Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Erstbeob.: 2. Mär 1 M Rietzer See-Streng (Albrecht) - frühes Datum * 8. Mär 1 M Gústebieser Loose/MOL (MF) und 1 M Schlepziger Teiche (TN). Heimzug, Ans. > 25 Ex.: 5. Apr 48 Havelnied. Grütz-Gülpe (HH) * 6. Apr 55 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 8. Apr 28 Schlepziger Teiche (H.-P.Krüger, Seliger) * 11. Apr 99 Oderwiesen Kienitz-Genschmar/MOL (MF) * 22. Apr 33 Nieplitznied. Zauchwitz (BR). Frühsommer, Ans. > 25 Ex.: 17./18. Mai 53 FIB Unteres Odertal (WD) * 5. Jun 27 Rietzer See-Streng (H&MH) * 13. Jun 48 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH). Wegzug, Ans. > 25 Ex.: 5. Aug 130 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 12. Aug 44 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (P.Pakull) * 28. Aug 82 Rietzer See-Streng (HH) * 31. Aug 122 Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow). Letztbeob.: 12. Okt 1 M Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 23. Okt/3. Nov 1 W Rietzer See-Streng (T.Dürr) - spätes Datum.

LÖFFELENTE *Anas clypeata*: Winter: Im Jan 2 Einzeldaten aus Berlin (BOA) * im Dez 1 Beob.: 13. Dez 1 W Kleinkoschener See/OSL (H.Michaelis). Heimzug, Erstbeob.: 15. Feb 8 Havelnied. Parey (MK), Ende Feb

noch keine größeren Ans. Ans. > 100 Ex.: 27.Mär 157 Dossewiesen Rübhorst/HVL (H.Deutschmann, HH) * 2.Apr 150 Rietzer See-Streng (TR) * 4.Apr 625 Oderwiesen Bleyen-Güstebieser Loose/MOL (HH, MF) * 5.Apr 555 Linumer Wiesen/OPR (TR) * 5.Apr 175 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 10.Apr 100 Pritzerber Wiesen/PM (TR) * [21./23.Apr 4.000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz)] * 24.Apr 1.550 Havelnied. Parey (G.&H.Unger). Frühsommer, Ans. > 30 Ex.: 31.Mai 30 Sydowswiese/MOL (MF) * 13.Jun 72 Rietzer See-Streng (H&MH). Wegzug, Ans. > 100 Ex.: 8.Sep 140 Rietzer See-Streng (T.Dürr) * 15.Sep 144 Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 13.Sep 480 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, S.Urmonait) * 3.Okt 145 Gülper See (TR) * 18.Okt 350 Altfriedländer Teiche/MOL (A.Koszinski) * 4.Nov 800 Felchowsee/UM (WD).

KOLBENENTE *Netta rufina*: Brut: mind. 2 BP Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke, TR). In diesem Gebiet Beobachtungen zwischen 24.Mär 1 W (K.Lüddecke) und 27.Sep 1 M + 6 W-f. (A.Bräunlich), max. 13.Mai 6 M + 2 W, 24.Sep insg. 20 (ad. und dj.) (K.Lüddecke). Andere Gebiete: insg. 36 Ex. bei 22 Beob.: 5.Mär 1 M + 1 W Stradowe Teiche/OSL (K.Schenzle) * 29.Mär 1 M Unter-Uckersee/Magnushof (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 31.Mär 1 M + 1 W Stoßdorfer See/LDS (K.Illig) * 17.Apr-3.Mai 1 M Glinziger Teiche/SPN (S.Rasehorn, K.-J.Schenzle) * 19.Apr-19.Jun 1 M Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow, BR, W.Schreck u.a.) * 25.Apr 1 M + 1 W Dreetzer See/OPR (W.Oerter) * 30.Apr 1 M Lakomaer Teiche/SPN (RZ) * 9.Mai 1 W Parsteiner See/BAR (H.Wawrzyniak) * 13./26 Mai, 19.Jun und 3.Jul 1 M Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 14.-17.Mai 1 W Rietzer See-Streng (Wellmann; L.Manzke, I.Will) * 15./28.Mai 1 M Unter-Uckersee, 30.Mai/19.Jun 1 M Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM, 25.Jun 1 M Unter-Uckersee, eventuell immer dieselbe (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 30.Mai 1 M Grimnitzsee/BAR (W.Mädlow) * 25.Jul 5 M Bärenbrücker Teiche/SPN (B.Litzkow) * 27.Jul 2 M Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 2.Aug 2 M + 3 W-f. Wildschweinteihe bei Schwarzheide/OSL (T.Schneider) * 14.Aug 1 M Talsperre Spremberg (B.Litzkow, N.Vintz) * 22.Aug-27.Sep 1 M Glinziger Teiche/SPN (S.Rasehorn) * 7.Sep 3 W-f. Gülper See (TN) * 25.Sep 1 W Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 19./23.Okt 1 ad. W Stoßdorfer See/LDS (G.P.Schulze) * 25.Okt 1 M Mühlenteich Lindenau/OSL (T.Schneider) * 8.Nov 1 wf. (wohl dj.) Talsperre Spremberg (RB). Hybrid: 19.Apr-24.Mai und erneut 30.Aug 1 W Nieplitznied. Zauchwitz (BR u.a.), ohne Bindung an anwesendes Kolbenenten-M, zweite Art unbekannt.

TAFELENTTE *Aythya ferina*: Brut: 98 führende W Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 14 führende W Lakomaer Teiche/SPN (B.Litzkow, RZ). Winter/Heimzug, Ans. > 400 Ex.: 4.Jan 550 Templiner See/PM (MK) * 21.Feb 1.170 Gülper See (H&MH) * 8.Mär 600 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 10.Mär 1.020 Blankensee/TF (TR). Sommer, Ans. > 100 Ex.: 19.Jun 1.337 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 5.Aug 800 Felchowsee/UM (D.Krummholz) * 11.Sep 400 Angermünder Teiche (U.Kraatz). Wegzug/Winter, Ans. > 400 Ex.: 20.Okt 650 Gülper See (J.Seeger) * 30.Okt 500 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 13.Nov 600 Havelnied. Strodehne (J.Seeger, M.Peters) * 29.Nov 970 Templiner See/PM und 330 Schwielowsee/PM (MK) * 20.Dez 500 Havel bei Deetz/PM (TR) * 26.Dez 1.400 Unteres Odertal Friedrichsthal (WD). Hybriden mit Reiherenten: 8 Beob.: 4./8./23.Jan 1 M Templiner See/PM (MK, D.Schubert), schon seit November 1997 dort * 27.Mär 1 M Unteres Odertal Schwedt (MK, C.Neumann) * 30.Mär-9.Apr 1 M Gieshof/MOL (SF, MF) * 5.Mai 1 M Grünwalder Lauch/OSL (T.Schneider) * 9.Mai 1 M Rietzer See-Streng (H&MH) * 20.Jun 1 M Friedländer Teiche/LOS (HH) * 27.Jul 1 M Peitzer Teiche (Branke, B.Litzkow, RZ) * 25.Sep 1 M Rietzer See-Streng (MK).

MOORENTE *Aythya nyroca*: 5 Beob.: 7.Feb 1 M Wannsee/B (J.Rathgeber) * 21.-29.Aug 1 M

Altfriedländer Teiche/MOL (SF, MF, A.Koszinski) * 22.-26.Aug 1 M Friedländer Teiche/LOS (H&MH) * 29.Sep 1 W und 3.-10.Okt 1 M Schlepziger Teiche (TN). Hybrid mit Reiherente: 20.-22.Apr 1 M Kienitz/MOL (SF, MF, T.Förder).

REIHERENTE *Aythya fuligula*: Brut: 48 führende W Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 14-16 BP Altkreis Forst/SPN (D.Ruhle). Brutbiologie: noch 22.Aug 1 W mit 3 pull. (nicht älter als 3-4 Tage) Straussee/MOL (U.Schroeter). Winter/Heimzug, Ans. > 400 Ex.: 4.Jan 780 Templiner See/PM (MK) * 22.Jan 3.000 Gülper See (J.Seeger) * 23.Jan 2.200 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 15.Mär 1.220 Schwielowsee/PM (W.Mädlow) * [23./24.Mär 5.000 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] * 28.Mär 1.200 Gülper See (F.Sieste) * 1.Apr 640 Müggelsee/B (MK). Sommer, Ans. > 100 Ex.: 19.Jun 509 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) * 27.Jul 130 Gülper See (J.-J.Seeger) * 10.Aug 790 Angermünder Teiche (U.Kraatz). Wegzug/Winter, Ans. > 400 Ex.: 20.Okt 650 Gülper See (J.-J.Seeger) * 13.Nov 1.340 Unteres Odertal Stolpe-Schwedt (WD) * 27.Nov 2.800 Parsteiner See/BAR (WD) * 29.Nov 1.175 Schwielowsee/PM und 350 Templiner See/PM (MK) * 14.Dez 470 Jungfernsee/B (D.Stripp).

BERGENTE *Aythya marila*: Mit 151 Ex. bei 51 Beob. deutlich stärkeres Auftreten als im Vorjahr:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	14	10	8	20	1	1	-	-	4	11	41	14
	n	4	3	3	3	1	1	-	-	2	4	13	3
B	Ex.	9	3	-	2	-	-	-	-	1	2	7	3
	n	1	2	-	2	-	-	-	-	1	2	4	2
Summe	Ex.	23	13	8	22	1	1	-	-	5	13	48	17

Winter/Heimzug, Höchstzahlen: 17./25.Jan 6 M + 3 W-f. Müggelsee/B (B.Schonert, MK, BR) * 10.Apr 9 M + 8 W Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert). Letztbeob.: 17.Mai 1 W Kiesteich Mühlberg/EE (H.Michaelis). Sommer: 26.Jun 1 M PK Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert). Wegzug, Erstbeob.: 24.Sep 2 M + 1 W Rietzer See-Streng (TR) * 24./25.Sep 1 ad. M Altfriedländer Teiche/MOL (SF, MF) * 27.Sep-11.Okt 1 M Müggelsee/B (J.Rathgeber u.a.) * 4.Okt 2 M Talsperre Spremberg (RB) - sehr frühe Daten. Höchstzahlen: 24.Nov 1 M + 10 W-f. Ober-Uckersee/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 8.Dez 2 M + 10 W-f. Wolziger See/LDS (HH).

EIDERENTE *Somateria mollissima*: 8 Ex. bei 8 Beob.: 20.Dez 1997-10.Jan 1 W Talsperre Spremberg (RB) * 16.Dez 1997-31.Jan 1 immat. M Templiner See/Havel bei Caputh/PM (W.Binder, MK, D.Schubert, D.Stripp) * 5.Jan 1 SK Kanal bei Schwedt/UM (WD) * 29.Jan-2.Feb 1 W-f. Nordhafen bzw. Berlin-Spandauer Schifffahrtskanal/B (J.Rathgeber) * 23.Apr 1 ad. W Unteres Odertal bei Schwedt (WD) * 30.Apr 1 vorj. M Unteres Odertal Schwedt (K.Ebing, J.Mundt) * 13.Nov 1 W-f. Unteres Odertal Stützkow (WD) * 20.Nov 1 W Wannsee/B (K.Lüddecke).

EISENTE *Clangula hyemalis*: 15 Ex. bei 4 Beob., konzentriert auf wenige Tage Mitte Nov: 11.Nov insg. 3 W-f. Senftenberger See (H.Michaelis) * 12.Nov 9 (davon 8 zusammen) Grimnitzsee/BAR (MK, D.Stripp) - hohe Zahl * 13.-18.Nov 2 W-f. (wohl dj.) Schlepziger Teiche, Gewässer nur max. 40 cm tief! (TN; B.Litzkow) * 14.Nov 1 dj. Talsperre Spremberg (RB).

TRAUERENTE *Melanitta nigra*: Noch schwächeres Auftreten als im Vorjahr von nur 11 Ex. bei 7 Beob.: 5. Jan 1 W-f. Oder bei Schwedt (WD) * 10. Jan 1 W Gülper See (HH) * 4.-10. Mär 1 M, 17. Mär 2 M + 1 W Tegeler See/B (K.Lüddecke, C.Pohl, D.Schubert) * 7. Nov 1 W-f. Helensee/FF (HH, MF) * 8. Nov 2 W-f. Kleinkoschener See (H.Michaelis) * 11. Nov 2 W-f. Unteres Odertal Schwedt (WD) * 22. Dez 1 dj. Talsperre Spremberg (RB).

SAMTENTE *Melanitta fusca*: Schwaches Auftreten von 61 Ex. bei 25 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	5	-	3	3	-	-	-	-	-	1	21	15
	n	3	-	1	1	-	-	-	-	-	1	8	5
B	Ex.	1	2	2	2	-	-	-	-	-	-	4	2
	n	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	1	1
Summe	Ex.	6	2	5	5	-	-	-	-	-	1	25	17

Letztbeob. im Frühjahr: 24. Apr 3 Gülper See (MK, S.Urmoneit). Höchstzahl: 22. Dez 10 W-f. Neuendorfer See/LDS (TN). Erstbeob. im Herbst: 28. Okt 1 Talsperre Spremberg (RB).

SCHELLENTE *Bucephala clangula*: Brut, Konzentration: 8 führende W Jamlitzer Teiche/LDS (H.Deutschmann) * mind. 15 BP Spree zwischen Talsperre Spremberg und Cottbus/SPN (RB). Flächenbezogene Daten: im Altkreis Beeskow/LOS 28 W mit pull. und 21 W ohne pull. (H.Deutschmann, HH) * mind. 8 BP auf 65 km² NSG Lieberoser Endmoräne/LDS (H. & D.Beutler). Winter/Heimzug, Ans. > 100 Ex.: 22. Jan 300 Gülper See (J.Seeger) * 27. Jan 120 Köthener See/LDS (TN) * [28./29. Jan 592 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] * 31. Jan 124 Plauer See/BRB (TR) * 31. Jan/14. Feb 138 Talsperre Spremberg (RB) * 20. Feb mind. 100 Schwielowsee/PM (TR) * 15. Mär 100 Grumsinsee bei Neugrimnitz/UM (Stein) * 25. Mär 196 Gülper See (MK, D.Stripp). Sommer, Ans. > 40 Ex.: 4. Mai 26 M + 38 W und 7. Jun 62 W Friedländer Teiche/LOS (HH) * 27. Jun 58 W Alter Wochowsee/LOS (HH) * 2. Jul 120 Angermünder Teiche (J.Mundt) * 2. Aug 50 Kabelbagerteich Schwarzhede/OSL (T.Schneider). Wegzug/Winter, Ans. > 100 Ex.: 13./29. Nov 145 Schwielowsee/PM (MK) * 15. Nov 353 Parsteiner See/BAR (H.Wawrzyniak) * 16. Nov 200 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 20. Nov 110 Köthener See/LDS (TN) * 5. Dez 235 Talsperre Spremberg (RB) * 8. Dez 156 Wolziger See/LDS (HH) * 30. Dez 500 Unteres Odertal Gatow (H.Dittberner, WD).

ZWERGSÄGER *Mergus albellus*: Winter/Heimzug, Ans. > 20 Ex.: 4. Jan 91 Wochowsee/LOS (H&MH) * 10. Jan 42 Gülper See (HH) * 16. Jan 35 Köhnsdorfer See/PM (B.Bock) * 19. Jan 38 Grimnitzsee/BAR (WD) * [28./29. Jan 207 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] * 31. Jan 24 Templiner See/PM (MK) * 31. Jan 21 Talsperre Spremberg (RB) * 24. Feb 27 Rietzer See-Streng (Albrecht) * 1. Mär 40 bei Gieshof/MOL (MF) * 15. Mär insg. 57 Nuthe-Nieplitz-Nied./PM-TF (L.Kluge u.a.) * [23./24. Mär 290 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] - hohe Zahl * 25. Mär 37 Gülper See (MK, D.Stripp). Letztbeob.: 1. Mai 1 M Thomsdorf/UM (P.Sömmer) * 13. Mai 1 M Oeliken-See/UM (R.Lehmann). Wegzug/Winter, Erstbeob.: 25. Okt 1 Gülper See (MK). Ans. > 20 Ex.: 19. Nov 26 bei Gieshof/MOL (SF) * 21. Nov 31 Gülper See (T.Langgemach) * 28. Dez 24 Rietzer See-Streng (TR).

MITTELSÄGER *Mergus serrator*: Recht schwaches Auftreten von 69 Ex. bei 33 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	2	1	-	11	2	-	-	1	-	1	34	5
	n	1	1	-	4	1	-	-	1	-	1	9	4
B	Ex.	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	4	3
	n	1	1	1	1	-	-	-	-	-	1	3	3
Summe	Ex.	3	2	1	12	2	-	-	1	-	2	38	8

Heimzug, Höchstzahl: 26. Apr 2 M + 3 W Senftenberger See/OSL (T.Schneider). Letztbeob.: 13. Mai 2 W Peitzer Teiche (RZ). Sommer: 28. Aug 1 ad. M Oder bei Stolpe/UM (WD) - ungewöhnliches Datum. Wegzug, Erstbeob.: 16. Okt 1 W-f. Unteres Odertal Criewen (D.Krummholz). Höchstzahl: 29. Nov 19 W-f. Wolziger See/LDS (HH), ansonsten keine Ans. über 4 Ex. gemeldet.

GÄNSESÄGER *Mergus merganser*: Brut: In Brandenburg bei unvollständiger Meldung mind. 34 BP (vgl. RYSLAVY 1999). Winter/Heimzug, Ans. > 150 Ex.: 4. Jan 287 Wochowsee/LOS (H&MH) * 16. Jan 161 Schwielochsee/LOS (HH) * 27. Jan 281 Sacrower Havel/Kladower Havel/B (H.Schröder) * [28./29. Jan 626 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] * 1. Feb 240 Wannsee/Gatower Havel/B (K.Lüddecke) * 8. Feb 155 Langer See/B (S.Fischer) * 25. Feb 250 Pinnowseen bei Groß Schönebeck/BAR (Klausnitzer) * 13. Mär 200 Großer Döllnsee/UM (Klausnitzer). Brutzeit (Mai): 2./5. Mai 1 W Blankensee/TF (W.Mädlow) * 10. Mai 2 M + 1 W Rietzer See-Streng (I.Will). Mauser-Ans.: 1. Sep 36 und 29. Sep 84 Oder bei Genschmar/MOL (SF). Wegzug, Beginn: ab Mitte Sep erste Vögel abseits der Oderregion: 19. Sep 1 Müggelsee/B (B.Schonert) und 5 Stradowe Teiche/OSL (TN). Wegzug/Winter, Ans. > 150 Ex.: 16. Nov 350 Felchowsee/UM (WD) und 400 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) * 22. Nov 265 Schwielochsee/LOS (HH) * 14. Dez 469 Berliner Unterhavel/B (D.Stripp) * 6. Dez 169 Talsperre Spremberg (RB) * 8. Dez 500 Unteres Odertal Schwedt (J.Mundt) * 29. Dez 180 Müggelsee/B (K.Lüddecke).

WESPENBUSSARD *Pernis apivorus*: Erstbeob.: 24. Apr 1 (z.T. balzfliegend) Groß Behnitz/HVL (M.Kolbe) - frühes Datum. Wegzug: 26. Aug 40 dz. in 3 Gebieten in Berlin, davon 24 Kladower Havel (K.Lüddecke) * 29. Aug 24 in 12 Trupps dz. SW in 3 Stunden Gülper See (MK). Letztbeob.: 28. Sep 1 Reinickendorf/B (F.Sieste). Siehe auch Anhang II.

SCHWARZMILAN *Milvus migrans*: Erstbeob.: 21. Mär 1 Rietzer See-Streng (N.Vilcsko). Nur eine Ans. ab 10 Ex.: 8. Aug 7 ad. + 3 dj. auf 1 km² Stoppelfeld bei Thöringswerder/MOL (MF). Letztbeob.: 17. Sep je 1 Genschmar/MOL (MF) und Havelnied. Parey (Drozdowski, Sawall). Möglicher Hybrid: 1. Mai 1 Milan Rangsdorfer See/TF mit intermediären Merkmalen von Rot- und Schwarzmilan (BR).

ROTMILAN *Milvus milvus*: Brut: Kreis Elbe-Elster ca. 40 BP (UNB). Winter: im Jan 3 Ex., im Dez 2 Ex. Heimzug, Beginn: im Feb insg. 39 Ex. bei 35 Beob., hauptsächlich Ende des Monats. Ans. > 15 Ex.: 10. Mai 20 Groß Ziethen/BAR (H.Wawrzyniak) * 22. Mai 15 Dürrenhofe/LDS (TN) * 6. Jun 16 Randow-Bruch bei Lützlów/UM (J.Mundt) * 26. Jun 15 Unteres Odertal Lunow/Stolpe (WD) * 29. Jul 32 Uckertal bei Ellingen/UM (T.Blohm) * 2. Sep 20 Pinnow bei Angermünde/UM (WD) * 10. Sep 17 Havelnied. Strodehne (J.Seeger, S.Hoehns) * 21. Sep 22 Wilmersdorf/UM (C.Miera).

SEEADLER *Haliaeetus albicilla*: Brut: in Brandenburg 87 Rev. (vgl. RYSLAVY 1999). Ans. > 10 Ex.: 29. Jan 12 Parsteiner See/BAR (Graumann) * 4. Feb 10 Gieshof/MOL (MF) * 26. Apr 35 (davon 20 zusammen) Unteres Odertal Stolpe-Schwedt (MK, C. Neumann) * 2. Okt 23 Peitzer Teiche (HH) * 15. Dez 11 Unteres Odertal Lunow/Stolpe (WD) * 18. Dez 12 Neuendorfer See/LDS (TN) * 21. Dez 10 Schlepziger Teiche (TN).

ROHRWEIHE *Circus aeruginosus*: Brut: im Altkreis Beeskow/LOS (941 km²) nur 9 Rev., sehr starke Abnahme nach 1995 (HH) * 12-15 Rev. Peitzer Teiche (NaSt Lakoma) * 26 BP/703 km² Altkreis Luckau/LDS und 26-27 BP/618 km² Altkreis Calau/OSL (K.-D. Gierach) * Altkreis Forst/SPN 11-13 BP (D. Ruhle). Erstbeob.: 12. Feb 1 W Havelnied. Strodehne (J. Seeger) - extrem frühes Datum * 8. Mär 1 W Angermünde-Crussow/UM (MK, C. Neumann, D. Stripp) * 10. Mär 1 M Rietzer See-Streng (Rauch) * 17. Mär 1 W Borcheltsbusch/LDS (M. Gierach). Wegzug: 29. Aug 11 dz. Gülper See (MK) * 11. Sep 11 Gülper See (TN) * 13. Sep mind. 10 Schachten NW Lucksfließ/PM (B. Rudolph) * 15. Sep 11 dz. Talsperre Spremberg (D. Ertel, HH, TN). Letztbeob.: 15. Okt 1 dj. dz. Leibsch/LDS (TN) * 17. Okt 1 Rietzer See-Streng (MK) * 3./5. Nov 1 Rietzer See/PM (N. Vilcsko; T. Dürr, G. Sohns) - spät.

KORNWEIHE *Circus cyaneus*: Brut: In Brandenburg 3 Brutzeitbeob., aber kein Brutnachweis (RYSLAVY 1999). Saisonmaxima > 5 Ex.: 8. Jan 19 (Schlafplatz) Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 10. Jan 12 Elbufer Wittenberge-Mödlich/PR und 10 Lenzener Wische/PR (MK, S. Urmoneit) * 18. Jan 6 Dissen/SPN (RZ) * 24. Jan 18 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, S. Urmoneit) * 26. Jan-6. Feb 5 (Schlafplatz) E Bathow/OSL (K.-D. Gierach) * 11. Feb 12 auf 11 km² Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB, W. Hansel) * 23. Feb 9 Rietzer See-Moorsee (I. Will) * 4.-19. Nov 16 Randow-Welse-Bruch/UM (WD, J. Mundt) * 21. Nov 8 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, C. Neumann) * 21. Nov und 30. Dez 7 Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB) * 21. Nov 9 (Schlafplatz) Feuchtwiesen SE Lübben (D. Ertel, TN, S. Weiß) * 22. Nov 9 (Schlafplatz) S Straupitz/LDS (D. Ertel, TN) * 30. Nov 17 Elbufer Wittenberge-Lenzen/PR und 7 Lenzener Wische/PR (MK) * 5. Dez 7 Oberes Rhinluch/OPR (MK, C. Handke) * 21. Dez 8 (Schlafplatz) Fiener Bruch Zitz-Karow/PM (TR). Sommer: außer den bei RYSLAVY (1999) genannten beiden Beobachtungsreihen weitere 14 Einzelvögel: Mai 8 (2 M, 6 W), Jun 3 (1 M, 2 W), Jul 3 (3 M), Aug 0.

STEPPEWEIHE *Circus macrourus*: Erneut ein Nachweis: 13. Sep 1 M (im 3. Kalenderjahr) Feuchtwiesen SE Lübben (HH, TN). DSK: eingereicht.

WIESENWEIHE *Circus pygargus*: Brut: in Brandenburg Zunahme auf 7 BP sowie 3 mal Brutverdacht (vgl. RYSLAVY 1999). Weitere 35 Ex. bei 30 Beob. in wahrscheinlichen Nichtbrutgebieten (M+W-f.):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	5+2	3+3	4+3	1+4	4+4	0+1	-	-	-
	n	-	-	-	7	6	6	4	5	1	-	-	-
B	Ex.	-	-	-	-	0+1	-	-	-	-	-	-	-
	n	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	7	7	7	5	8	1	-	-	-

Erstbeob.: 17. Apr 1 M Unteres Odertal Stützkow (WD) * 17. Apr 1 M Havelnied. Strodehne (M. & H. Schöneberg). Höchstzahl: 1./2. Aug 4 (1 ad. M + 1 vorj. M + 2 W) Sachsendorf/Libbenichen/MOL (SF, MF). Letztbeob.: 13. Sep 1 W-f. dz. Rietzer See-Streng (MK, S. Urmoneit, N. Vilcsko). Farbabweichung: 9. Jun und 24. Jul 1 leuzistisches M Gartzter Bruch/UM bzw. FIB Unteres Odertal (WD; J. Sadlik).

HABICHT *Accipiter gentilis*: Brut: mind. 10 BP auf 300 km² westlich des Oderbruchs/MOL (SF, MF) * 7 BP Altkreis Forst/SPN (D.Ruhle) * mind. 37 Rev. in Berlin (AG Greifvogelschutz, BOA 1999c).

SPERBER *Accipiter nisus*: Wegzug: 7. Nov 30 dz. in 5,5 Stunden Stolper Feld/OHV (S.Kirchner, MK) - hohe Zahl. Ansonsten wurden keine Tagesmax. über 9 Ex. gemeldet.

MÄUSEBUSSARD *Buteo buteo*: Gebietsmax. > 50 Ex.: 24. Jan 77 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, S.Urmoneit) * 4. Feb 87 Reitweiner Sporn/MOL (U.Schroeter) * 21. Mai (!) 70 auf 10 km² bei Gröditsch/LDS (TN) * 5. Aug 41 auf 30 km² Oderbruch Libbenichen-Reitwein (SF) * 19. Nov 63 auf 16,5 km² Landgrabenniederung bei Dürrenhofe/LDS (TN) * 20. Nov 62 Nordpolder Lübben-Byhleguhre/LDS (TN) * 21. Nov 221 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, C. Neumann) * 22. Nov 57 bei Schneeberg/LOS (HH) * 30. Nov 272 Elbufer Wittenberge-Lenzen/PR und 131 Lenzener Wische/PR (MK) * 1. Dez 102 Randow-Welse-Bruch/UM (J. Mundt) * 5. Dez 262 Oberes Rhinluch/OPR (Gesamtzählung) (C. Bock, C. Handke, S. Kirchner, MK, W. Mädlow) * 14./15. Dez 120 FIB Unteres Odertal (WD) * 21. Dez 92 auf 7 km² Fiener Bruch Zitz-Karow/PM (TR). Im 1. Halbjahr in Fortsetzung des Vorjahres recht schwaches Auftreten, im 2. Halbjahr deutlich vermehrt. Konzentration: 23. Sep 25 auf 1 km² umgebrochener Acker bei Rathstock/MOL (SF). Aktiver Wegzug: 28. Sep 38 dz. Rietzer See-Streng (U. Tammler) * 7. Nov 207 dz. Stolper Feld/OHV (S. Kirchner, MK) * 8. Nov 52 dz. Seese-Ost/OSL (TN).

RAUFUSSBUSSARD *Buteo lagopus*: Ans. > 20 Ex.: 10. Jan 13 Elbufer Wittenberge-Mödlich/PR und 41 Lenzener Wische/PR (MK, S. Urmoneit) * 24. Jan 31 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, S. Urmoneit) * 30. Nov 23 Elbufer Wittenberge-Lenzen/PR und 39 Lenzener Wische/PR (MK) * 1. Dez 110 Randow-Welse-Bruch/UM (J. Mundt) * 5. Dez 24 Oberes Rhinluch/OPR (C. Bock, C. Handke, S. Kirchner, MK, W. Mädlow) * 14./15. Dez 30 FIB Unteres Odertal (WD). Frühjahr, Letztbeob.: 26./29. Apr 1 vorj. Seese-Ost/OSL (D. Ertel, TN) * 1. Mai 1 vorj. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 3. Mai 1 Nieplitznied. Stangenhagen (L. Kluge). Herbst, Erstbeob.: 17. Sep 1 Kietz/HVL (J. Seeger, M. Peters).

SCHREIADLER *Aquila pomarina*: Brut: in Brandenburg wurden 26 Rev. erfasst und der Gesamtbestand auf 30-35 Rev. geschätzt (vgl. RYSLAVY 1999). Beob. abseits des Brutverbreitungsgebietes: 16. Apr 1 Brandenburg/BRB (J. Fleschner) * 9./10. Mai 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (F. Kuchler; SF).

FISCHADLER *Pandion haliaetus*: Brut: In Brandenburg weitere Zunahme auf 223 Rev. (vgl. RYSLAVY 1999). Erstbeob.: 15. Mär bei Glinzig/SPN (S. Rasehorn) * 20. Mär 1 bei Mittweide/LOS (HH). Wegzug, Ans. > 5 Ex.: 17. Aug 8 und 27. Aug 12 jagend Schlepziger Teiche (TN) * 5. Sep 6 Blankensee/Nieplitznied. Zauchwitz (BR). Letztbeob.: im Okt noch 8 Ex. bei 7 Beob., zuletzt: 18. Okt 1 Frauendorfer Teiche/OSL (T. Schneider) * 29. Okt 2 FIB Unteres Odertal (U. Schünmann). Winter: 29. Dez 1 Rietzer See-Streng (D. Ferus) - sehr spätes Datum, Beschreibung liegt vor.

TURMFALKE *Falco tinnunculus*: Brut, Konzentration: 8 BP Tagebau Jänschwalde/SPN, davon 5 auf Abraumförderbrücke und 3 auf Baggern (D. Ruhle). Ans. > 10 Ex.: 23. Aug mind. 15 auf 11 km² Welzow-Süd/SPN (RB) * 17. Sep 13 auf 10 km² bei Gorgast/MOL (SF, MF) * 4./5. Nov 15 Randow-Welse-Bruch/UM (WD) * 21. Nov 17 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, C. Neumann) * 22. Nov mind. 20 Welzow-Süd/SPN (RB, S. Rasehorn) * 5. Dez insgesamt 16 Oberes Rhinluch/OPR (C. Bock, C. Handke, S. Kirchner, MK, W. Mädlow). Farbabweichung: 9. Apr 1 melanistisches Ex. bei Großräschen/OSL: extrem dunkelbraun gefärbt, Binden gerade noch erkennbar (T. Schneider).

ROTFUSSFALKE *Falco vespertinus*: 2 Beob.: 14. Mai 1 W (jagt einem Turmfalken Beute ab) N Lauchhammer/OSL (T.Schneider) * 14. Aug 1 ad. W Schwedt/UM (J.Mundt).

MERLIN *Falco columbarius*: Recht starkes Auftreten von 113 Ex. bei 108 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	14	18	20	6	-	-	-	-	5	16	17	10
	n	14	17	20	6	-	-	-	-	4	15	15	10
B	Ex.	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	1	-
	n	-	-	-	1	-	-	-	-	2	3	1	-
Summe	Ex.	14	18	20	7	-	-	-	-	7	19	18	10

Wegzug, Erstbeob.: 7. Sep 1 Nieplitznied. Zauchwitz (MK). Geschlechterverhältnis (erkennbare ad. M:W-f.): 1. Halbjahr 24:21, 2. Halbjahr 23:18. Nahrung: 18. Okt 1 dj. schlägt einen dj. Goldregenpfeifer, der ihm von einer Kornweihe wieder abgejagt wird Randow-Bruch/UM (J.Mundt).

BAUMFALKE *Falco subbuteo*: Brut: 6 BP auf 300 km² am westlichen Oderbruch/MOL (SF, MF). Erstbeob.: 15. Apr 1 Schipkau/OSL (T.Schneider) * 16. Apr 1 Reiersdorfer Seebruch/UM (R.Flath). Gebietsmax.: 7. Mai 8 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, RZ). Letztbeob.: 8. Okt 1 Gülper See (Drozdowski, Sawall). Nahrung: 5. Sep 2 erbeuten in Partnerjagd ein Odinshühnchen von der Wasserfläche des Blankensees/TF (BR).

WANDERFALKE *Falco peregrinus*: Brut: in Brandenburg mind. 4 BP (vgl. RYSLAVY 1999), in Berlin 6 Rev. (BOA). Außerhalb der Brutgebiete 40 Beob. mit 42 Ex.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	2	5	3	2	3	6	3	5	8	2	-
	n	-	2	5	3	2	2	5	3	5	8	2	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1
	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1

Großfalken-Hybrid: 26. Apr Rupfungsfund (möglicherweise Ger-/Wanderfalkenhybrid) bei Gahro/EE (det. U.Augst; K.-D.Gierach), DSK: eingereicht.

HASELHUHN *Bonasia bonasia*: Wiederum Aussetzung von 50 Ex. in der Prignitz/PR (RYSLAVY 1999).

AUERHUHN *Tetrao urogallus*: 14. Okt 1 W Proßmarker Heide NW Schwarzenburg/TF (J.Illig).

BIRKHUHN *Tetrao tetrix*: 21. Sep 1 W, 23. Sep 1 M und 1. Okt 1 W Zschornoer Heide/SPN (U.&P.Huber).

REBHUHN *Perdix perdix*: Wiederum nur wenige Meldungen von mind. 42 Stellen in 37 Gebieten in Brandenburg und aus einem Gebiet in Berlin. Alle Völker ab 10 Ex.: 10. Jul 12 bei Oderberg/BAR (L.Grewe) * 26. Jul 2 ad. + 8 juv. Lauchhammer/OSL (R.Möckel) * 14. Aug 15 und 12. Dez 20 Garlitzer Wiesen/HVL (J.Fleschner; TR) * 22. Aug 10 Mudrowsee/UM (Laack) * 13. Okt 12 Parstein/BAR (Bockisch) * 14. Okt 22 Salveytal Gartz/UM (H.-J.Haferland) * 21. Nov 10 bei Baitz/PM (MK, C.Neumann) * 30. Nov 10 bei

Lenzen/PR (MK) * 12.Dez. mind 15 bei Blandikow/OPR (W.Oerter). Aus den Altkreisen Luckau und Lübben nur je 2 Meldungen. In der Ziltendorfer Nied. wurden im Sep 300 Ex. ausgesetzt (BERLINER MORGENPOST, 12.10.1998).

WACHTEL *Coturnix coturnix*: Mind. 319 rufende Ex. gemeldet - das Vorjahr deutlich übertreffend, aber auch viele Meldungen aus bisher nicht berücksichtigten Gebieten. Flächenbezogene Angaben: 27 Rufer Altkreis Calau/OSL (R. Möckel u.a.) * 30 Rufer/42 km² um Krugau/LDS (D.Ertel) * 36 Rufer Untere Havelnied./Unteres Rhinluch (Naturparkverwaltung Westhavelland) * 25.Jul 38 Rufer/27 km Dahnsdorf-Bergholz-Lübnitz-Görzke-Hohenlobbese/PM (TR). Erstbeob.: 23.Apr 1 rufend bei Schwarzbach/OSL (T.Schneider). Bis Ende Jun wurden mehrfach nachts rufende Durchzügler festgestellt. Beginnender Wegzug: 3.Jul 1 nachts rufend dz W bei Lübben/LDS (TN). Ans.: 19.Aug 9 im Trupp auf abgeerntetem Leinfeld bei Lietzen/MOL (SF, MF). Letztbeob.: 20.Sep 1 bei Lietzen/MOL (SF, MF).

WASSERRALLE *Rallus aquaticus*: Brut, Gebiete > 10 Rev.: 37 Rev./70 ha Schilf Alte Spreemündung (HH) * 8-10 Rev. Peitzer Teiche (NaSt Lakoma) * 22 Rev./120 ha Polder Kockrowsberg/LDS (TN). Größere Ans.: 31.Mär mind. 42 Alte Spreemündung (HH) * 16.Aug 12 Rietzer See-Streng (MK) * 30.Aug 16 Nieplitznied. Zauchwitz (BR). Eine Zugbeob.: 27.Jun 1 nachts rufend dz. W TÜP Lieberose/LDS (TN, D.Ertel). Winter: Im Jan 5 Ex. in 5 Gebieten, im Dez 4 Ex. in 3 Gebieten.

TÜPFELRALLE *Porzana porzana*: Brut: In Brandenburg insgesamt > 94 rufende Ex. - weitere Abnahme gegenüber dem Vorjahr (vgl. RYSLAVY 1999). Gebiete mit mehr als 10 Rufern: 28 Rufer Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 12 Rufer Havelnied.(TR u.a.) * 11 Rufer Rietzer See-Streng (TR, HH u.a.) * 11 Rufer Nuthe-Nieplitznied.(Landschaftsförderverein Nuthe-Nieplitz-Niederung). Erstbeob.: 31.Mär 2 rufend Feuchtwiesen SE Lübben (TN, D.Ertel) - sehr frühe Beob. * 1. Apr 1 rufend Päwesiner Lötze/PM (M.Löschau). Keine bemerkenswerten Ans. vom Wegzug. Letztbeob.: 20.Sep 1 Rietzer See-Streng (B.Bock).

KLEINRALLE *Porzana parva*: Uckermark: 1 BP Felchowsee * 5 BP Lanke * 2 BP Landiner Haussee (alle WD) * 25.Apr/24.Jul je 1 M Anstau Magnushof (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 26.Mai 2 Rufer Seehausen (S.Hundrieser, K.Eilmes). 6 Beob. in anderen Gebieten (alle AKBB: anerkannt): 8.Mai-2.Jun 1-2 rufende W (2 W gefangen) Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 14.Mai 1 rufendes W Dutzendsee bei Straupitz/LDS (TN) * 26./27.Mai 1 rufendes W Alte Spreemündung/LOS (HH) * 23.Jun 1 rufendes W gefangen Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 14.Aug 1 dj. gefangen Alte Spreemündung/LOS (HH) * 4.Sep 1 M + 1 W Rietzer See-Streng (B.Bock). Aufgrund der Bedeutung der Vorkommen für ganz Deutschland sollten alle Feststellungen der AKBB gemeldet werden. Meldungen abseits der Uckermark können nur akzeptiert werden, wenn eine gründliche Dokumentation vorliegt.

WACHTELKÖNIG *Crex crex*: Brut: In Brandenburg mit insgesamt mind. 259 Rufern (mind. 9 Brutnachweise) geringster Bestand der letzten Jahre (vgl. RYSLAVY 1999). In Berlin 7 Rev. Flächenbezogene Angaben: Mitte Mai 131 Rufer, Mitte Jun 76 Rufer Unteres Odertal (OAG Uckermark) * Mitte Mai mind. 27 Rufer Randow-Welse-Bruch/UM (J.Sadlik, S.Fischer) * 21 Rufer Alte und Mittlere Oder/MOL (R.&S.Müller, F.Grasse) * 13 Rufer Havelnied. Parey (P.Haase u.a.) * mind. 6 Rufer Elbtal/PR (H.Schulz) * 15 Rufer Spreewald/Malxe-Nied./SPN (RZ, B.Litzkow, TN) * 14 Rufer auf 29 km² Lieberoser Mühlenfließ/LDS (H.Deutschmann, HH). Erstbeob.: 29.Apr 9 rufend Unteres Odertal Polder 10 (S.Fischer,

A.Helmecke) * 3.Mai 1 rufend Rieselfeld Güterfelde/PM (W.Mädlow). Letztbeob.: 16.Jul 2 rufend bei Niederfinow/BAR (L.Grewe).

TEICHRALLE *Gallinula chloropus*: Brut: In Berlin 35 BP, aus Brandenburg nur 41-50 Rev./Bruten gemeldet. Angesichts offensichtlicher Untererfassung sollte auf die Art stärker geachtet werden, da in einzelnen Gebieten starke Abnahmen festgestellt wurden (z.B. Altkreis Beeskow). Alle flächenbezogene Angaben mit mind. 5 Rev.: 10-12 Rev. Peitzer Teiche (NaSt Lakoma) * 7 Rev. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 5 Rev. auf 5 Gewässern/941 km² Altkreis Beeskow (HH) * 4-5 Rev. Rieselfeld Nauen/HVL (H.Schreiber). Brutbiologie: 1 BP mit 14 flüggen juv. aus 3 verschachtelten Jahresbruten Dorfteich Podelzig/MOL (SF). Winter/BRB: 16.Jan 1 Unteres Odertal Polder A (WD) * 18./25.Jan 3 Havel/P (M.Miethke) * 3.Feb 1 Neufriedland/MOL (SF) * außerdem 3./10.Dez 1 Gülper Havel/HVL (J.Seeger, Drozdowski) * 10.Dez 1 bei Strodehne/HVL (J.Seeger, Peters). Eine Zugbeob.: 5.Jun 1 rufend nachts dz. bei Lübben/LDS (TN, A.Weingardt). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 166, Feb 135, Mär 136, Okt 212, Nov 182, Dez 181 (BOA 1999a, b).

BLESSRALLE *Fulica atra*: Brut, gebietsbezogene Angaben: 103 Rev. auf 21 Gewässern/941 km² Altkreis Beeskow (HH) * 126 Rev. (118 Fam.) Peitzer Teiche (NaSt Lakoma) * 29 Rev. (18 Fam.) auf 120 ha Polder Kockrowsberg/LDS (TN) * 52-60 BP Altkreis Forst/SPN (D.Ruhle) * 21.Mai 17 BP Pritzerber See (B.Rudolph) * mind. 133 BP Berichtsgebiet Berliner Jahresbericht (BOA 1999c). Gebietsmax. > 1.000 Ex.: 18.Jan 1.414 Stadthavel/P und Templiner See/PM (M.Miethke) * 31.Jan 1.300 Havel bei Caputh/PM (MK, D.Stripp), 1.300 Plauer See/BRB (TR) * 8.Feb 1.085 Havel um BRB (J.Fleschner) * 27.Jul 1.220 Peitzer Teiche (RZ, B.Litzkow) * 29.Aug 1.750 ebd. (HH) * 14.Nov 1.050 Neuendorfer See/LDS (TN, B.Litzkow) * 15.Nov 1.150 Plauer See/BRB (TR), 3.968 Stadthavel/P und Templiner See/PM (M.Miethke), 4.000-4.500 Parsteiner See/UM (E.&H.Wawrzyniak) * 14.Dez 1.340 Helenesee/FF (HH). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 16.124, Feb 14.670, Mär 7.053, Okt 8.696, Nov 10.730, Dez 8.153 (BOA 1999a, b), Gebietsmax.: 18.Jan 3.700 Glienicker Lake-Kladower Havel (K.Witt) und 3.080 Dahme und Langer See (L.Gelbicke, A.Ratsch).

KRANICH *Grus grus*: Brut, nur eine gebietsbezogene Angabe: 17 BP/842 km² Altkreis Seelow/MOL (SF). Winter: 4.Jan 1 über Gosen/LOS (R.Eidner) * 5.Jan bis 4.Feb max. 18 Rieselfeld Nauen/HVL (M. Rauch, H.Schreiber u.a.). Heimzug und Besetzung der Rev.: ab 8.Feb 2 Lichtenauer See/OSL (K.Illig). Frühjahrsmax. > 1.000 Ex.: 9.Mär 3.000 bei Brädikow/HVL (G.Lohmann) * 14.Mär 2.000 Blumenthal/OPR (W.Oerter) * 17.Mär 1.700 bei Nieden/UM (T.Blohm) * 20.Mär 1.200 bei Jagow/UM (T.Blohm). Sommer/Nichtbrüterans. > 100 Ex.: 19.Jun 101 bei Regenmatel/MOL (SF) * 25.Jul 136 Gülper See (J.Seeger) * vom 4.Jul 181 bis 11.Sep bereits 2.061 kontinuierlich steigende Zahlen im Altkrs. Luckau/LDS (M.Gierach, Schultze u.a.). Wegzug, Schlafplätze > 1.000 Ex.: 4.Okt 12.900 Gartz/UM (H.-J.Haferland) * 7.Okt 11.191 Rieselfeld Nauen/HVL (Krüger, M.Rauch, Rüggen) * 20.Okt 2.100 Gülper See (J.Seeger) * 27.Okt 12.000 Linumer Teiche/OPR (TR). * 6.Nov 3.810 Borcheltsbusch/LOS (M.Gierach). Weitere Ans. > 1000 Ex.: 4./5.Nov 2.500 Welsebruch/UM (WD). Aktiver Zug > 500 Ex.: 7.Nov 3.000 dz. Angermünder Teiche (U.Kraatz), 555 dz. Stolper Feld/OHV (MK, S.Kirchner). Letztbeob.: 8.Dez 31 Rieselfeld Nauen/HVL (Krüger u.a.). Totfunde: 19.Mai 1 vorj. Leitungsoffer (M.Pribbenow) * Sep 1 juv mit dem Kopf im Wildzaun/UM verendet (T.Blohm).

GROSSTRAPPE *Otis tarda*: Bestand konstant mit 56-59 Ex., 5 juv. wurden flügge (vgl. RYSLAVY 1999). Beob. in 3 großen und 5 kleinen Einstandsgebieten sowie: 26. Apr 1 immat. handzahmes M, später abziehend S Rietzer See-Jeseriger Felder/PM (G.Sohns, TR, HH).

AUSTERNFISCHER *Haematopus ostralegus*: Brut: in Brandenburg 1998 insgesamt 8 Rev. mit 5 Brutnachweisen (vgl. RYSLAVY 1999). Frühjahr, Erstbeob.: ab 19. Mär 2 Güstebieser Loose/MOL (MF), 3 Elbtal zwischen Wittenberge und Mödlich/PR (MK, S.Urhoneit). Beob. abseits der Brutgebiete: 17. Mai 1 und 4. Jun 2 Stoßdorfer See/LDS (H.Donath) * 30. Aug bis 7. Sep 1 Nieplitznied. Zauchwitz (viele Beobachter) - gleichzeitig Letztbeob. Max.: 25. Apr 4 bei Bleyen/MOL (SF) * 27. Jun 6 Unteres Odertal Polder 10 (WD).

STELZENLÄUFER *Himantopus himantopus*: Im Zuge eines kleinen Einflugs nach Mitteleuropa wurden auch in Brandenburg 4 Nachweise einschließlich eines Brutversuchs erbracht (alle AKBB anerkannt): 12.-14. Mai 1 Paar, 15.-17. Mai 2 Paare + 1 W, ab 18. Mai 1 Paar Brutrevier verteidigend, Balz, Paarungen und Nestbau konnten beobachtet werden, 27. Mai 1 W brütend, 29. Mai letztmals 1 Paar, 31. Mai/7. Jun/16. Jun 1 W Garmischpolder Sydowswiese/MOL (MF, SF u.a.) * 12.-14. Mai 1 M + 1 W Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke, TR) * 18./19. Mai 1 Angermünder Teiche/UM (J.Mundt) * 13. Jun bis 7. Aug durchgängig 1 Rietzer See-Streng (H&MH, C.Bock u.v.a.). Bisher lagen aus diesem Jahrhundert erst 6 Beob. vor.

SÄBELSCHNÄBLER *Recurvirostra avosetta*: Nur 2 Beob. mit 6 Ex. aus dem Bereich Havelnied. und Gülper See: 30. Apr 1 Havelnied. Wolsier (M.Jurke, J.Bellebaum) * 11. Aug 1, 12.-29. Aug 4 und 13. Aug sogar 5 Gülper See (K.Hielscher; R.Brucker; H.Rothe, K.Sawall u.v.a.).

ROTFLÜGEL-BRACHSCHWALBE *Glareola pratincola*: 6. Jun 1 Havelnied. Parey (HH). DSK: eingereicht. Siehe auch Anhang II.

FLUSSREGENPFEIFER *Charadrius dubius*: Brut: 112-118 Rev. in 45 Gebieten gemeldet (wohl unvollständig). Flächenbezogene Angaben > 5 Rev.: 5 Rev. Schlepziger Teiche (TN) * 5 Rev. Neißer Grieben bis Landesgrenze/SPN (D.Ruhle) * 21 Rev. FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) * 9 Rev. Angermünder Teiche (J.Mundt, U.Kraatz) * 5 Rev. Talsperre Spremberg, hier 4 BP mit je 4 flüggen juv. (RB) * 5-7 BP Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB) * 9 Rev. Altkreis Seelow/MOL (MF, SF) * 17-18 Rev. Altkreis Calau/OSL (G.Wodarra, K.Illig, J.Nevoigt, F.Raden) * 8 Rev. Berichtsgebiet Berliner Jahresbericht (BOA 1999c). Schwacher Heimzug, Erstbeob.: 22. Mär 1 Stradowe Teiche/OSL (TN) * 3. Apr 1 Karlsdorfer Teiche/MOL (MF). Ans. > 10 Ex.: 18. Apr 14, 23. Apr 22 Schlepziger Teiche (TN, MK, S.Kirchner) * 22./23. Apr 11, 23. Mai 12 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, J.Rathgeber) * 10. Mai 10 Klärwerk Waßmannsdorf/LDS (H.Schick). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 29. Jun 18-19 Schweinemastanlage Hohenbocka/OSL (H.Michaelis) * 10. Jul 15 Klärwerk Waßmannsdorf/LDS (A.Kormannshaus) * 14. Jul 10 Pritzerber Wiesen/PM (TR) * 18. Jul 17 Stradowe Teiche/OSL (TN) * 24. Jul 11 Rietzer See-Streng (MK) * 14. Aug 17 Talsperre Spremberg (B.Litzkow, N.Vintz) * 27. Aug 14 Nieplitznied. Zauchwitz (MK). Frühe Letztbeob.: 15. Sep 1 ad. Talsperre Spremberg (TN, HH, D.Ertel) - später Altvogel * 16. Sep 1 dj. Rietzer See-Streng (MK).

SANDREGENPFEIFER *Charadrius hiaticula*: Brut: 1 BP Dossewiesen Rübehorst/OPR: ab 19. Apr 1 Paar balzend, ab 1. Mai brütend, 12. Mai wohl Brutverlust (H&MH) * 21. Jun 1 Paar balzend Havelnied. Parey, ebd. regelmäßige Beob. im Jun (H&MH) * 28. Mai bis 7. Jun 1 z.T. balzendes M Garmischpolder

Sydowswiese/MOL (MF, SF). Wiederum sehr starker Einflug von 556 Ex. bei 95 Beob. (Wertung der Dekadenmax. je Gebiet):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	1	22	23	84	11	10	106	269	20	-	-
	n	-	1	11	8	10	6	4	21	20	7	-	-
B	Ex.	-	-	1	-	-	-	-	6	3	-	-	-
	n	-	-	1	-	-	-	-	4	2	-	-	-
Summe	Ex.	-	1	23	23	84	11	10	112	272	20	-	-

Heimzug, Erstbeob.: 21. Feb 1 Havelnied. Parey (H&MH) - sehr frühe Beob. * 6. Mär 3 ebd. (MK). Ans. > 10 Ex.: 16. Mai 10 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) * 22. Mai 23 Nieplitznied. Zauchwitz (HH) * 23. Mai 12 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 24. Mai 10 Schlepziger Teiche (TN, H&MH) * 25. Mai 17 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (MF, SF). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 28. Aug 19 Rietzer See-Streng (MK, S.Urmoneit) * 2. Sep 13 Angermünder Teiche (WD) * 5. Sep 25 Gülper See (Fedtke, Pade) und 23 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 7. Sep 30 Stradowe Teiche/OSL (N.Vintz) * 13. Sep 42 Talsperre Spremberg (HH, TN) * 24. Sep 14 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke). Letzter Altvogel noch 8. Okt 1 Talsperre Spremberg (H.-P.Krüger). Letztbeob.: 15. Okt 1 Gülper See (Witt) * 16. Okt 2 Schlepziger Teiche (TN). Siehe auch Anhang II.

MORNELLREGENPFEIFER *Charadrius morinellus*: Eine Beob. dieses seltenen Gastes: 15.-17. Sep 1 dj. bei Golzow/MOL (SF, MF) - AKBB anerkannt.

GOLDREGENPFEIFER *Pluvialis apricaria*: Winter: 10. Jan 22, 11. Jan 106 nördl. Dossenied./OPR-PR (Schröder) * 15. Jan 200 Dossewiesen/HVL. (J.Seeger, H.Rothe) * 17. Jan 148 ebd. (H&MH). Einflug im Frühjahr aufgrund der milden Witterung wiederum sehr zeitig: 12. Feb 23 Dossewiesen Babe/OPR (J.Seeger) * 13. Feb 120 Lenzener Wische/PR (MK, S.Urmoneit) und 11 Elbtal zwischen Wittenberge und Mödlich (MK, S.Urmoneit) * 15. Feb 15 bei Warzow/HVL (M.Kolbe) und 5 Maiberger Wiesen/SPN (RZ, M.Spielberg). Heimzug, Ans. > 1.000 Ex.: 1. Mär 2.600 Randowbruch/UM (J.Mundt) * 19. Mär 1.500 Dreetzer Luch/OPR (J.Seeger) * 27. Mär 1.310 Havelnied. Parey (HH, H.Deutschmann) * 29. Mär 2.500 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 30./31. Mär 1.300 bei Damme/HVL (W.Mädlow, S.Fischer, H.Litzbarski; T.Langgemach) * 3. Apr 1.400 bei Schönwerder-Uckertal/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 4. Apr 1.150 Senaher Luch/HVL (M.Kolbe) * 9. Apr 2.500 Dossewiesen Babe/HVL (J.Seeger). Wegzug, Erstbeob.: 1. Jul 1 ad. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 14. Jul 1 ad. dz. W bei Drahdorf/LOS (HH). Ans. > 500 Ex.: 16. Sep 800 bei Golzow/MOL (SF) * 4. Nov 600 bei Schönwerder-Uckertal/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) und 750 Unteres Rhinluch/OPR (C.Bock) * 8. Nov 1.450 bei Thöringswerder/MOL (MF) * 13. Nov 800 Dreetzer Luch/OPR (J.Seeger, M.Peters) * 15. Nov 13.500 Randow-Welsebruch/UM (J.Mundt) - neue Höchstzahl für Brandenburg * 19. Nov 1.800 Gartzter Bruch/UM (J.Mundt) - gleichzeitig Letztbeob. Farbabweichung: 9. Apr 1 Teilalbino Gartzter Bruch/UM (J.Mundt).

KIEBITZREGENPFEIFER *Pluvialis squatarola*: Auftreten von 111 Ex. bei 46 Beob. Erstbeob.: 17. Mär 2 Havelnied. Parey (TR) * 30. Apr 1 Havelnied. Parey (M.&H.Schöneberg). Heimzugmax. > 5 Ex.: 22. Mai 6 Nieplitznied. Zauchwitz (HH). Später Heimzug: 9./14. Jun 1 SK Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock; P.Schubert). Wegzug, Erstbeob.: 5.-7. Jul 1 bei Sydowswiese/MOL (SF, MF).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	2	1	12	2	1	6	26	28	27	-
	n	-	-	1	1	5	2	1	5	14	9	6	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	-	2	-	1	-	-
	n	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Summe	Ex.	-	-	2	1	12	2	1	8	26	32	27	-

Max. > 5 Ex.: 16.Okt 5 dj. Peitzer Teiche (H&MH) * 1.Nov 9 dj. Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 4.Nov 9 Welsebruch/UM (WD) * 5.Nov. 5 Randowbruch/UM (WD), wohl Teil des Trupps vom Vortag. Letztbeob.: 13.Nov 1 Unteres Odertal Polder A (WD).

STEPPEKIEBITZ *Chettusia gregaria*: 2 Beob.: 20.-25.Mai 1 ad. Polder Göttlin/HVL (J.Seeger, J.Bellebaum) * 7.Sep 1 dj. Stradow Teiche/OSL (K.-J.Schenzle) - beide DSK: eingereicht. Damit bisher 7 Nachweise in Brandenburg.

KIEBITZ *Vanellus vanellus*: Brut, flächenbezogene Angaben > 20 Rev.: 158 Rev. Untere Havel/Unteres Rhinluch/HVL (Naturpark Westhavelland) * 150 BP Nationalpark Unteres Odertal (WD, J.Bellebaum, S. Fischer) * 105 BP, aber nur 5 flügge juv. Altkreis Lübben (TN) * 61 Rev. Großraum Rangsdorf, Nuthe-Nieplitz-Nied, Saarmund, Grössinsee, Glau, Riebener See/PM-TF (BR) * 40-60 Rev. Malxe-Nied./LDS (RZ, B.Litzkow) * 34 BP Randowbruch Wendemark-Wollin/UM (U.Kraatz, J.Mundt) * 27 BP + 18 M-Rev. Altkreis Beeskow/LOS (HH) * 20-25 Rev. Linumer Wiesen/OPR (TR) * 20 Rev. Garlitzer Wiesen/HVL (TR). Bruterfolg: 13 BP mit 24 flüggen juv.(!) Talsperre Spremberg (RB). Brutort: 1 erfolgreiches BP auf begrüntem Flachdach eines Einkaufszentrums Wust/PM (Info B.Rudolph). Winter: Im Jan aufgrund der milden Witterung bereits 1.447 Ex. in 10 Gebieten (Wertung der Gebietsmax.), max. 15.Jan 723 Havelnied. Parey/Dossewiesen/Dreetzer Luch/HVL-OPR (J.Seeger, H.Rothe, M.Jurke, K.Sawall). Heimzug, Gebietsmax. > 2.000 Ex.: 27.Feb 5.000 Garlitzer Wiesen/HVL (TR), 7.500 Lenzener Wische und 600 Elbtal/PR (MK, S.Urmoneit) * 1.Mär 3.000 Borchelbusch/LDS (P.Schonert) * 5.Mär 16.900 Havelnied. Parey/Dossewiesen/Dreetzer Luch/HVL-OPR (J.Seeger, M.Jurke, Gretzmann, P.Haase) * 7.Mär 2.090 Pritzerber-Fohrder Wiesen/PM (MK, D.Stripp) * 10.Mär 2.000 Bahnitz/HVL (C.Bock) * 14.Mär 4.450 Randow-Bruch/UM (U.Kraatz) * 18.Mär 2.500 Maiberger Wiesen/SPN (RZ) * 21.Mär 2.400 Belziger Landschaftswiesen/PM (TR) * 25.Mär 2.500 Spree-Malxe-Nied./LDS (RZ). Wegzug, Ans. > 2.000 Ex.: 24.Jun 2.868 Havelnied. Parey/Dossewiesen/Dreetzer Luch/HVL-OPR (J.Seeger, M.Jurke, K.Schrank) * 29.Okt 9.365 ebd. (J.Seeger, Hoehns, K.Sawall) * 30.Okt 4.000 bei Görlsdorf/LDS (P.Schonert) * 5.Nov 2.000 Spree-Malxe-Nied./LDS (RZ) * 6.Nov 3.500 Peitzer Teiche (RZ) und 3.200 Schlepziger Teiche (TN) * 7.Nov 2.800 bei Neukammer/HVL (M.Kolbe) * 15.Nov 14.200 Randow-Welse-Bruch/UM (J.Mundt). Im Dez nur noch 8 Ex. in 6 Gebieten. Farbabweichung: Jul-Nov 4 verschiedene Ex. (partiell leukistisch/albinotisch) Oderbruch/MOL (SF, MF).

KNUTT *Calidris canutus*: Wegzug von wohl 31 Ex. in 4 Gebieten (Wertung der Ind.): Rietzer See-Streng: 4./5.Jul 1 ad. PK (B.Bock; N.Vilcsko) - früheste Wegzugbeob. in Brandenburg, 14.Jul 1 (M.Schöns), 16.Aug 1 (L.Manzke), 25.Aug bis 8.Sep regelmäßig 1 dj. (N.Vilcsko, MK, u.a.), 13./17.Okt 1 (D.Ferus; N.Vilcsko, Müller) - spätes Datum * Talsperre Spremberg mind. 14 verschiedene Ex. (BESCHOW 1999): 18.Aug 2 dj. (RB), 30.Aug 1 ad. + 2 dj. (S.Rasehorn), 31.Aug 7 dj. (TN) - großer Trupp, bis 2.Sep 6 dj., bis 6.Sep 2 dj., 7.Sep 1 dj. (viele Beob.), 11.Sep 4 andere dj. (W.Hansel), bis 14.Sep 2 dj. (RB) * Nieplitznied. Zauchwitz:

27.Aug 2 dj. (MK) bis 3.Sep 1 (MK) durchgängig, max. 30.Aug 4 dj. (BR u.a.), 5.Sep 3 (BR), 7.Sep 2 (MK), 10.Sep 2 (L.Kalbe) * Gülper See: 15./16.Aug 1 ad. PK (MK, D.Stripp, TR, H&MH), ab 23.Aug 3 (B.Bock) bis 6.Sep 1 (B.Fedtke, Pade) durchgängig, max. 28./29.Aug 2 ad. + 2 dj. (H&MH, MK) und 1.-3.Sep 4 dj. (M.Kolbe), 18.Sep 1 (C.Bock).

SANDERLING *Calidris alba*: Wiederum sehr starkes Auftreten von wohl 41 Ex. in 9 Gebieten (Vorjahr 33 Ex.). Heimzug: 24.Apr 1 SK Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock, N.Vilcsko) - erst die 2. Apr-Beob. in Brandenburg * 16.Mai 1 ebd. (B.Bock) * 20.Mai 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH). Wegzug: Gülper See: 24/25.Aug 1 (J.Seeger), 29.Aug 1 ad. ÜK (MK) bis 30.Aug 2 dj. (G.Lohmann, M.Kolbe; HH, MF), 12.Sep 1 (Fürschke, Taeye) * Rietzer See-Streng: 30.Jul 1 ad. (MK), 6.Sep 1 dj. (MK, N.Vilcsko) bis 16.Sep 1 abends abziehend (MK), max. 7.-13.Sep 2 dj. (C.Bock u.a.) * Talsperre Spremberg: mind. 21 Ex. (BESCHOW 1999) zwischen 30.Aug 1 (S.Rasehorn) und 4.Okt 6, max. 2.Sep 5 dj. (HH, TN), 8.-11.Sep 5 (N.Vintz, RB, W.Hansel) und 3./4.Okt 6 (RB) * 31.Aug bis 10.Sep 1 dj. Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow, K.Steiof u.a.) * 21.Sep 2 dj. Zuckerfabrikteiche Prenzlau (WD) * 24.Sep 1 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) * 29./30.Sep 3 dj. Peitzer Teiche (H.-P.Krüger, HH) * 8.-13.Okt 1 dj., 9.Okt 2 dj. Altfriedländer Teiche (MF, SF, H.Pawlowski). Truppgößen von 5 bzw. 6 Ex. sind selten.

ZWERGSTRANDLÄUFER *Calidris minuta*: Starker Heimzug von 21 Ex. bei 9 Beob., Erstbeob.: 11.Apr 1 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 17.Apr 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (H&MH) - seltene Aprilbeob. Max.: 11.Mai 6 Schlepziger Teiche (TN).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	2	16	3	13	53	1521	19	1	-
	n	-	-	-	2	5	2	6	10	19	7	1	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	2	10	27	-	-	-
	n	-	-	-	-	-	-	1	2	2	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	2	16	3	15	63	1548	19	1	-

Sehr starker Wegzug von mind. 1646 Ex. in 24 Gebieten (Summe Altvogelwegzug und Gebietsmax. Jungvogelzug), in der Größenordnung des bisherigen Rekordjahrs 1996 (1587 Ex.), Erstbeob.: 14.Jul 3 Borcheltsbusch/LDS (P.Schonert). Gebietsmax. > 50 Ex.: 5.Sep 78 dj. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 6.Sep 69 Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 8.Sep 146 dj. Nieplitznied. Zauchwitz (HH), 204 Rietzer See-Streng (N.Vilcsko) und 209 dj. Gülper See (TN) * 9.Sep 100 Stradower Teiche/OSL (N.Vintz) und 55 Absatzbecken Golßen/LDS (K.Illig) * 11.Sep 110 Zuckerfabrikteiche Prenzlau (J.Mundt) * 13.Sep 363 dj. Talsperre Spremberg (HH, TN, B.Litzkow) - größte in Brandenburg beobachtete Ans. * 15.Sep 69 Angermünder Teiche (U.Kraatz). Letztbeob.: 24.Okt 2 Gülper See (HH, TR) * 3.Nov 1 dj. Rietzer See-Streng (N.Vilcsko). Ungewöhnlicher Rastbiotop: 15.Sep 1 dj. Kohlfeld bei Golzow/MOL (SF).

TEMMINCKSTRANDLÄUFER *Calidris temminckii*: Erneut sehr starkes Auftreten von mind. 175 Ex. bei 53 Beob. Heimzug, Erstbeob.: 19.Apr 1 Dossewiesen/OPR (H&MH) - frühes Datum * 28.Apr 1 PK Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow, N.Vilcsko) * 29.Apr 2 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke). Letztbeob.: 6./7.Jun 3 Rietzer See-Streng (H&MH, B.Kreisel) * 6./8.Jun 4 Havelnied. Parey (H&MH, C.Bock; TR) - neues Jun-Max. Gebietsmax.: 7.Mai 7 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) * 9.Mai 9 Oderwiesen Kienitz/MOL (MF) * 20./23.Mai 7 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH; MF) * 21.Mai 15 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH, H.Deutschmann).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	4	105	7	10	17	27	1	-	-
	n	-	-	-	3	21	2	6	7	10	1	-	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-
	n	-	-	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	4	105	7	10	17	31	1	-	-

Wegzug, Erstbeob.: 12. Jul 1 ad. Rieselfelder Nauen/HVL (C.Bock). Max.: 3.-6. Sep 5 Stradower Teiche/OSL (TN, H&MH). In anderen Gebieten bis zu 3 Ex. zusammen. Letztbeob.: 3. Okt 1 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999).

SICHELSTRANDLÄUFER *Calidris ferruginea*: Starker Heimzug von 15 Ex. bei 7 Beob.: 8.-11. Mai 2 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (MF, SF, HH), 10. Mai 3 weitere abziehend ebd. (MF, SF) * 17.-19. Mai 5, bis 21. Mai noch 2 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (MF, SF, HH) - große Anzahl * 21.-23. Mai 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 28./29. Mai 1 ebd. (TN) * 4.-6. Jun 2 Havelnied. Parey (C.Bock, H&MH) * 17./18. Jun 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	-	12	3	62	154	298	3	-	-
	n	-	-	-	-	5	2	8	11	14	2	-	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	2	3	2	-	-	-
	n	-	-	-	-	-	-	1	2	1	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	-	12	3	64	157	300	3	-	-

Wegzug, mind. 524 Ex. (Wertung der Dekadenmax. je Gebiet), Erstbeob.: 18. Jul 1 PK Rietzer See-Streng (B.Bock, TR). Wegzug Altvögel, Max.: 22. Jul 8 ad. Rieselfelder Nauen/HVL (MK, W.Schreck) * 24. Jul 10 Biesenbrower Teiche/UM (C.Miera) * 31. Jul 14 Gülper See (C.Bock) - recht hohe Zahlen. Gebietsmax. > 10 Ex.: 30. Aug 26 dj. Nieplitznied. Zauchwitz (MK) und 17 dj. bei Gieshof/MOL (MF) * 31. Aug 1 ad. + 16 dj. Gülper See (MF) und 19 dj. Zuckerfabrikteiche Prenzlau (J.Mundt) * 9. Sep 61 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) - große Ans. * 11. Sep 20 dj. Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 12. Sep 17 dj. Rietzer See-Streng (H&MH). Letztbeob.: 4. Okt 2 Rietzer See-Streng (B.Bock) * 5. Okt 1 Zuckerfabrikteiche Prenzlau (J.Mundt). Letzte Altvögel: 13. Sep 2 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999).

ALPENSTRANDLÄUFER *Calidris alpina*: Starker Heimzug, 111 Ex. bei 34 Beob., Erstbeob.: 21. Feb 2 SK Havelnied. Parey (H&MH) * 26. Feb 1 Unteres Odertal Polder A (WD) * 28. Feb 1 Havelnied. Parey (P.Haase, TR). Max.: 17. Apr 15, 5. Mai 12 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (H&MH). Letztbeob.: 24. Mai 2, 25. Mai 1 Schlepziger Teiche (TN, H&MH).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	3	17	54	37	-	9	81	321	291	20	-
	n	-	2	8	11	13	-	7	10	12	8	5	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	-	1	6	3	-	-
	n	-	-	-	-	-	-	-	1	3	2	-	-
Summe	Ex.	-	3	17	54	37	-	9	82	327	294	20	-

Wegzug, mind. 732 Ex. (Wertung der Dekademax. je Gebiet), Erstbeob.: 12. Jul 1 ad. Gülper See (HH) * 18. Jul bereits der erste dj. Gülper See (MK, D.Stripp). Wegzug Altvögel, Max.: 25./28. Aug 5 Rietzer See-Streng (I. Will, T. Dürr). Gebietsmax. > 30 Ex.: 3. Sep 3 ad. + 27 dj. Rietzer See-Streng (MK, D.Stripp, Müller) * 5. Sep 35 Gülper See (B. Fedtke, Pade) * 6. Sep 60 Havelnied. Parey (F. Sieste) * 7. Sep 59 dj. Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 2. Okt 45 Rietzer See-Streng (N. Vilcsko) * 13. Okt 67 Peitzer Teiche (B. Litzkow) * 17. Okt 40 Linumer Teiche/OPR (A. Bräunlich). Letztbeob.: 14. Nov 2 Rietzer See-Streng (MK, S. Urmoneit).

SUMPFLÄUFER *Limicola falcinellus*: Auftreten von 9 Ex. bei 6 Beob.: 17. Mai 3 Rietzer See-Jeseriger Wiesen (B. Kreisel) * 24./25. Mai 1 Schlepziger Teiche (TN, H&MH) * 4. Sep 1 dj. Rietzer See-Streng (B. Bock) * 7. Sep 2 (TN), 8. Sep keiner und 9.-12. Sep 1 dj. Gülper See (TN, HH, MK u.a.) * 12. Sep 1 dj. Rietzer See-Streng (H&MH) - alle AKBB: anerkannt.

KAMPFLÄUFER *Philomachus pugnax*: Brut: nur zweimal Brutverdacht im Havelland (vgl. RYSLAVY 1999). Heimzug, Erstbeob.: 23. Feb 1 SK Rietzer See (T. Dürr, G. Sohns) * 6. Mär 2 M Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Gebietsmax. > 100 Ex.: 4. Apr 177 Havelnied. Parey (MK) * 22. Apr 270 Linumer Teiche und Wiesen/OPR (K. Lüddecke) * 23. Apr 230 Havelnied. Parey + Dossewiesen (J. Seeger, G. & H. Unger, M. Jurke, G. Galow) * 26. Apr 280 Unteres Odertal Stolpe bis Schwedt (MK, C. Neumann) * 29. Apr 210 Rietzer See-Lange Wiesen (HH) * 30. Apr 336 Oderwiesen Kienitz-Sydowswiese/MOL (MF, HH) * 30. Apr/2. Mai je 600 Unteres Odertal Polder B (D. Krummholz). Wegzug, Gebietsmax. > 50 Ex.: 17. Jul 80 ad. Rieselfelder Nauen/HVL (MK, D.Stripp) * 25. Jul 82 ad. Gülper See (H&MH) * 5. Sep 102 dj. Stradowe Teiche/OSL (H&MH) * 8. Sep 142 dj. Nieplitznied. Zauchwitz (HH) * 11. Sep 70 dj. Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999). Letztbeob.: 6. Nov 7 Peitzer Teiche (RZ).

ZWERGSCHNEPFE *Lymnocyptes minimus*: Winter/Frühjahr, nur 38 Ex. bei 24 Beob., vom 13. Jan 1 Buschwiesen Ruhland/OSL (T. Schneider) bis 5. Mai 1 Groß Behnitzer See/HVL (M. Kolbe), max. 2. Apr 8 Unteres Odertal Polder 10 (WD), sonst nie mehr als 3 zusammen. Wegzug, nur 16 Ex. bei 9 Beob.: 22. Aug 2 Nieplitznied. Zauchwitz (L. Kalbe) * 5. Sep 1 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 12. Sep 1 Rietzer See-Streng (BR, J. Rathgeber) * 26. Sep 3, 3./9. Okt 1, 11. Okt 2 bei Lauchhammer/OSL (T. Schneider) * 24. Okt 3 bei Biehlen/OSL (T. Schneider) * 14. Nov 2 Machnow/B (B. Hermenau, J. Oehmigen) * 22. Nov. 1 bei Schneeberg/LOS (HH) * 25. Nov 1 Neue Wuhle/B (A. Kormannshaus).

BEKASSINE *Gallinago gallinago*: Brut, flächenbezogene Angaben mit mehr als 10 Rev.: 13 Rev. Havelnied. Pritzerbe/PM (TR) * 22 Rev./1.828 ha NSG Innerer Unterspreewald (TN) * 10 Rev./200 ha Alte Spreemündung/LOS (HH) * 145 Rev. Nationalpark Unteres Odertal (S. Fischer, A. Helmecke) * 91 Rev. Untere Havelnied. und Unteres Rhinluch (Naturparkverwaltung Westhavelland) * 30 Rev. Laßzinswiesen Peitz (NaSt Lakoma) * 12 Rev. Garlitzer Wiesen/HVL (TR) * 12 Rev. Rietzer See (T. Dürr) * 12-15 Rev. Neuzeller Aue/LOS (J. Lehmann) * 10-11 Rev. Blankensee/TF-PM (BR). Winter/Heimzug: 10. Jan 1 bei Jakobsdorf/PR (Noack), danach erst wieder 26. Feb 1 Unteres Odertal Polder A (WD) und 1 Osdorfer Felder/TF (K. Lüddecke). Ans. > 50 Ex.: 21. Mär 52 Rietzer See-Streng (TR) * 26. Mär 490 Gülper See, Havelnied. Parey, Dossewiesen, Dreetzer Luch/HVL-OPR (J. Seeger, M. Jurke, Gretzmann) * 27. Mär 66 bei Gieshof/MOL (MF, SF) * 1. Apr 156 Maiberger Wiesen/SPN (RZ, Eckstein) * [5./6. Apr (Zählsumme über 2 Tage) 700 FIB Unteres Odertal (WD)]. Wegzug, Ans. > 50 Ex.: 4. Aug 80 Rietzer See-Streng (N. Vilcsko, Schwarze) * 8. Aug 50 bei Biehlen/OSL (T. Schneider) * 23. Aug 190 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 4. Sep

60 Gülper See (W.Schreck, B.Meißner) * 24.Okt 80 Schlepziger Teiche (TN). Letztbeob.: 14.Nov 1 Machnow/B (B.Hermenau, J.Oehmigen) * 23.Dez 1 Am faulen Fließ bei Kappe/UM (Klausnitzer).

DOPPELSCHNEPFE *Gallinago media*: Nur 2 Ex. bei 2 Beob.: 1.Mai 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 11.-16.Mai 1 z.T. balzend Maiberger Wiesen/SPN (RZ, M.Spielberg, RB u.a.) - AKBB anerkannt.

WALDSCHNEPFE *Scolopax rusticola*: Eine Winterbeob.: 20.Jan 1 Neuhaus/PR (Kähler), danach ab 1.Feb 1 Staffelder Wald/UM (H.-J.Haferland, P.Zierot) beobachtet. Keine repräsentativen Daten vom Heimzug/Brutzeit. Wegzug: 18 Ex. bei 16 Beob. vom 10.Okt bis 22.Nov. Vergesellschaftung: 10.Okt 1 mit ca. 20 Ringeltauben dz. S bei Hohenreinkendorf/UM (J.Mundt).

PFUHLSCHEPFE *Limosa lapponica*: Starkes Auftreten von 76-78 Ex. bei 8 Beob., ausschließlich vom Wegzug: 9.Aug 1 M PK Gülper See (MK, C.Neuman, TR) * 29.Aug 1 ebd. (MK) * 4.Sep 2 ad. SK Rietzer See-Streng (B.Bock) * 6.Sep 66-68 rastend Talsperre Spremberg (H.Michaelis) - neues, das bisherige Max. weit überragendes Gebietsmax. * 8.Sep 1 dj. Gülper See (TN) und 2 dz. SW Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 11.Sep 1 dj. Gülper See (TN) * 7.-17.Sep 2 dj., 18./19.Sep 3, 20.-22.Sep 2 und 25.Sep 1 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 5.Okt 1 dj. Zuckerfabriksteiche Prenzlau (J.Mundt).

UFERSCHNEPFE *Limosa limosa*: Brut: in Brandenburg 1998 insgesamt nur noch 56-60 BP (vgl. RYSLAVY 1999), damit neuer Tiefstand. Bisher früheste Erstbeob.: 28.Feb 1, 1.Mär 5 Havelnied. Parey (TR, MK). Ans. > 10 Ex. nur im Frühjahr und wohl im wesentlichen Brutvögel betreffend: 24.Mär 46 Havelnied. Parey (C.Bock) * außerhalb des Großraums Untere Havelnied./Rhinluch nur 1.Apr 12, 22.Mai 15 Maiberger Wiesen/SPN (RZ), sonst höchstens 9 Ex. zusammen. Schwacher Wegzug, max.: 14.Jul 7 Borcheltsbusch/LDS (P.Schonert) * 18.Jul 1 ad. + 9 dj. Gülper See (MK, D.Stripp), in allen anderen Gebieten nur max. 2 Ex. Frühe Letztbeob.: 28.Aug 1 dj. Rietzer See-Streng (MK).

REGENBRACHVOGEL *Numenius phaeopus*: Starkes Auftreten von wohl 136 Ex. bei 48 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	52	12	2	9	55	3	-	-	-
	n	-	-	-	9	10	2	9	13	3	-	-	-
B	Ex.	-	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-
	n	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	55	12	2	9	55	3	-	-	-

Heimzug, Erstbeob.: 4.Apr 10 gemeinsam dz. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH) * 5.Apr 1 Rietzer See-Streng (L.Manzke, I.Will, G.&L.Kluge) - frühe Daten. Max.: 11.Apr 34 Havelnied. Parey (N.Vilcsko, H.Götzelmann) - neue Höchstzahl während des Heimzuges. Wegzug, Erstbeob.: 24.Jun 1 Welsebruch/UM (J.Mundt). Max.: 2.Aug 21 zusammen dz. Rietzer See-Streng (MK, S.Kirchner) * 6.Aug 17 Gülper See (C.Bock) - recht große Trupps. Die meisten Beob. betrafen aktiven Durchzug. Letztbeob.: 25.Sep 1 Gülper See (G. Steidel, C.Hinnerichs).

GROSSER BRACHVOGEL *Numenius arquata*: Brut: in Brandenburg 1998 insgesamt 130-135 BP (vgl. RYSLAVY 1999), neuer Tiefstand. Winter: 6.Jan 2 Unteres Odertal Polder 10 (WD). Danach Erstbeob.: 17.Feb 2 Unteres Odertal Polder B (WD) * 21.Feb 2 Havelnied. Parey (H&MH) und 3 Randow-Bruch/UM (W.Werner), 1 Jänschwalder Wiesen/SPN (W.Kozlowski). Frühjahr, Brutzeit, Ans. > 10 Ex.: 20.Mär 17

Elbtal Cumlosen bis Mödlich/PR (W.Mädlow) * 25.Mär 13 Havelnied. Parey (MK, D.Stripp) * 5.Apr 18
 Unteres Odertal Polder B (WD) * 7.Apr 28 Jänschwalder Wiesen/SPN (B.Litzkow, RZ, Krüger) * 12.Jun 31
 am Schlafplatz Havelnied. Parey (nach Gelegeverlusten?) (H&MH) * 16.Jun 14 Unteres Odertal Polder 10
 (WD). Wegzug, Gebietsmax. > 10 Ex.: 20.Jun 10 Falkenberger Rieselfeld/B (B.Schonert) * 22.Jun 10 bei
 Golzow/MOL (SF) * 5.Jul 42 Welsebruch/UM (J.Mundt) * 30.Aug 21 am Schlafplatz Nieplitznied.
 Zauchwitz (J.Rathgeber u.a.) * 11.Sep 21 Gartzter Bruch/UM (R.Thiele, P.Zieroth), 12 am Schlafplatz
 Senftenberger See/OSL (H.Michaelis) * 19.Sep 11 am Schlafplatz Rietzer See-Streng (HH, T.Dürr) *
 26.Sep 65 am Schlafplatz Gülper See (TR) * 16.Nov 28 Elbtal bei Lütkenwisch/PR (A.Bruch). Letztbeob.:
 22.Nov 2 dz. bei Gröditsch/LDS (TN). Vergesellschaftung: 5.Apr 3 mit Saat- und Blessgänsen dz. Unteres
 Odertal Polder B (WD).

DUNKELWASSERLÄUFER *Tringa erythropus*: Heimzug, Erstbeob.: 30.Mär 1 Garmischpolder
 Sydowswiese/MOL (SF). Gebietsmax. > 20 Ex.: 29.Apr 65 Linumer Teiche und Wiesen (K.Lüddecke) *
 2.Mai 54 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH, H.Pawlowski) * 5.Mai 77 Havelnied. Parey (MK) *
 7.Mai 32 Rietzer See-Jeseriger Wiesen (HH) * 9.Mai 73 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH). Im Juni 14 Ex.
 bei 7 Beob. Wegzug, Gebietsmax. > 10 Ex.: 1.Jul 15 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 16.Sep 51
 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 28.Aug 38 Gülper See (HH) * 30.Aug 32 Nieplitznied. Zauchwitz
 (BR, W.Schreck, J.Rathgeber) * 31.Aug-16.Sep 21 Zuckerfabrikteiche Prenzlau (I.-D.Lembke u.a.) * 2.Sep
 19 Rietzer See-Streng (T.Dürr) * 23.Sep 16 Unteres Odertal Lunow (WD) * 17.Okt 30 Linumer Teiche/OPR
 (A.Bräunlich). Letztbeob.: 11.Nov 1 Karlsdorfer Teiche/MOL (MF). Farbabweichung: 22.Apr 1 leuzistisch
 bei Kienitz/MOL (SF, MF).

ROTSCHENKEL *Tringa totanus*: Brut: in Brandenburg 1998 insgesamt 81-83 BP (vgl. RYSLAVY 1998).
Erstbeob.: 21.Feb 1 Havelnied. Parey (H&MH), danach erst wieder 18.Mär 1 Dossewiesen/HVL (C.Bock).
Heimzug, Brutzeit, Ans. > 10 Ex.: 4.Apr 20 Oderwiesen Bleyen und Güstebieser Loose/MOL (HH, MF) *
 5.Apr 14 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge) * 23.Apr 16 Havelnied. Parey, Gülper See, Strodehne/HVL
 (M.&H.Schöneberg, G.&H.Unger, J.Seeger u.a.) * 6.Jun 18 Havelnied. Parey (H&MH). Wegzug, max.:
 16.Aug 14 Gülper See (A.Kabus) * 27.Aug 7 dj. Stradowe Teiche/OSL (TN) * 30.Aug 9 Nieplitznied.
 Zauchwitz (MK, S.Kirchner, BR, W.Schreck). Letztbeob.: 18./20./25.Sep je 1 Talsperre Spremberg (RB).
Farbabweichung: 22.Mai 1 leuzistisch Garmischpolder Sydowswiese/MOL (H&MH, SF).

TEICHWASSERLÄUFER *Tringa stagnatilis*: Auftreten von wohl 7 Ex. bei 6 Beob.- alle AKBB anerkannt:
 20.Apr 1 PK Garmischpolder Sydowswiese/MOL (MF, SF) * 27./28.Apr 1 PK Schlepziger Teiche (TN,
 H&MH) 6./9.Mai 1 Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (SF, MF) * 6./7.Mai 1 PK Oderwiesen
 Bleyen/MOL (SF, MF) * 8./9.Mai 1, 11./12.Mai 2, 17./20./23.Mai 1 und 11.Jun 1 z.T. balzend
 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, MF u.a.) * 9.Mai 1 PK Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

GRÜNSCHENKEL *Tringa nebularia*: Heimzug, Erstbeob.: 5.Apr 1 Rietzer See-Streng (HH, G.&L.Kluge
 u.a.) * 8.Apr je 1 Schlepziger Teiche (TN) und Linumer Teiche/OPR (TR). Gebietsmax. > 20 Ex.: 22.Apr
 106 Linumer Teiche und Wiesen/OPR (K.Lüddecke) * 24.Apr 22 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge) *
 25.Apr 27 Rietzer See-Lange Wiesen (TR) * 26.Apr 50 Unteres Odertal Stolpe bis Schwedt (MK,
 C.Neumann) * 27.Apr 23 Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 29.Apr 22 Dossewiesen/HVL (C.Bock) *
 5.Mai 70 Havelnied. Parey (MK) * 6.Mai 61 bei Kienitz/MOL (SF). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 18.Jul 18
 Kathlower Teiche/SPN (K.-J.Schenzle) * 12.Jul 21 Rieselfelder Nauen/HVL (HH) * 19.Jul 30 Gülper See

(TR) * 20. Jul 15 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF) * 11. Aug 16 Rietzer See-Streng (MK) * 14. Aug 46 Stradowe Teiche/OSL (TN) * 23. Aug 25 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 25. Aug 38 Zuckerfabrikteiche Prenzlau (J.Mundt) * 29. Aug 116 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999). Letztbeob.: 31. Okt-10. Nov 1 dj. Schlepziger Teiche (TN).

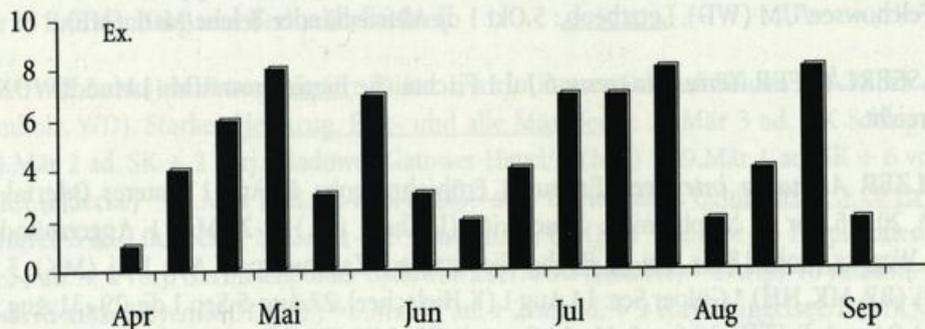


Abb. 2: Auftreten des Teichwasserläufers 1991-1998 in Brandenburg und Berlin (n=60 verschiedene Ex.).
Fig. 2: Occurrence of Marsh Sandpiper in Brandenburg and Berlin (1991-1998; n = 60 different birds).

WALDWASSERLÄUFER *Tringa ochropus*: Brut: 32 mal sicheres Brüten oder Revierverhalten gemeldet, flächenbezogene Angaben: 5 Rev./80 km² NO-Teil Naturpark Barnim/BAR (J.Möller) * 5 Rev./806 km² Altkrs. Lübben/LDS (TN). Winter: 2. Jan 1 Havelnied. Hohennauen (MK) * 3. Jan 1 Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 10. Jan und 19./21. Feb 1 Dossewiesen Rübehorst/HVL (H&MH, J.Seeger, H.Rothe) * 6. Feb 1 Uckertal bei Schönwerder/UM (H.Schonert) * 16. Feb 1 Oderwiesen Kienitz/MOL (SF) * 15. Dez 1 Unteres Odertal Polder 10 (J.Mundt, WD) * 17. Dez 2 Altfriedländer Teiche/MOL (SF). Heimzug, Max. > 10 Ex.: [2./3. Apr 22 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] * 3. Apr 13 Angermünder Teiche (U.Kraatz), 11 Karlsdorfer Teiche/MOL (MF) * 5. Apr 17 Schlepziger Teiche (BR, J.Rathgeber, Lindemann) * 9. Apr 17 Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Wegzug, Max. > 10 Ex.: 9. Jul 12 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 14. Jul 21 Rieselfelder Nauen/HVL (MK) * 20. Jul 16 Gülper See (J.Seeger) * 16. Aug 18 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 11. Nov 15 Altfriedländer Teiche/MOL (MF).

BRUCHWASSERLÄUFER *Tringa glareola*: Erstbeob.: 6. Apr 2 NSG Havelländisches Luch/HVL (T.Langgemach) * 9. Apr 18 Dossewiesen/HVL (J.Seeger). Sehr starker Heimzug, Gebietsmax. > 100 Ex.: 3. Mai 147 Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (MF) * 6. Mai 160 Angermünder Teiche (U.Kraatz, J.Mundt) * 7. Mai 308 Rietzer See-Jeseriger und Lange Wiesen (HH) * 8. Mai 160 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 9. Mai 563 Oderwiesen Kienitz-Sydowswiese/MOL (MF), 510 Havelnied. Parey (MK, C.Neumann) und 319 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, J.Rathgeber) * 13. Mai 110 Garlitzer Wiesen/HVL (TR), 220 Kützkower Wiesen/HVL (TR) * 14. Mai 120 Linumer Teiche und Wiesen/OPR (TR) * 16. Mai 250 FIB Unteres Odertal (L.Wellmann, T.Gottschalk). Wegzug, Gebietsmax. > 50 Ex.: 14. Jul 61 Borchelbusch/LDS (P.Schonert) * 17. Jul 160 Rieselfelder Nauen/HVL (MK, D.Stripp) * 8. Aug 57 bei Biehlen/OSL (T.Schneider) * 11. Aug 52 Rietzer See-Streng (MK) * 13. Aug 114 Nieplitznied. Zauchwitz (MK), 61 Talsperre Spremberg (RB). Letztbeob.: 3. Okt 1 Talsperre Spremberg (RB).

FLUSSUFERLÄUFER *Actitis hypoleucos*: Brut: mind. 11 Rev., davon 2 Brutnachweise (RYSLAVY 1999). Heimzug, Erstbeob.: 17. Apr 2 Unteres Odertal Polder 10 (S.Fischer). Max.: 6. Mai 9 Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (MF) * 12. Mai 9 Unteres Odertal Schwedt (WD), sonst nur wenige Einzelvögel gemeldet. Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 22. Jul 26 Rieselfelder Nauen/HVL (MK) * 14./16. Aug 40 Talsperre Spremberg (BESCHOW 1999) * 16/23. Aug je 10 Rietzer See-Streng (MK; B.Kreisel) * 17. Aug 35 Stradowe Teiche/OSL (TN, S. Weiß) * 19. Aug 39 Gülper See (MF, SF) * 27. Aug 21 Nieplitznied. Zauchwitz (MK) * 15. Sep 12 Felchowsee/UM (WD). Letztbeob.: 5. Okt 1 dj. Altfriedländer Teiche/MOL (MF).

TEREKWASSERLÄUFER *Xenus cinereus*: 6. Jul 1 Fischteiche Biesenbrow/UM (J.Mundt) - 3. Nachweis. DSK: eingereicht.

STEINWÄLZER *Arenaria interpres*: Erneut 3 Frühjahrsbeob.: 14. Apr 1 Unteres Odertal Polder A (H&WD) * 20.-25. Apr 1 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge u.a.) * 20. Mai 1 Angermünder Teiche (U.Kraatz). Wegzug, wohl 18 Ex. bei 11 Beob.: Nieplitznied. Zauchwitz: 27. Aug 1 dj. (MK), 5. Sep 2 dj., 7./8. Sep 1 dj. (BR, MK, HH) * Gülper See: 14. Aug 1 (K.Hielscher), 27. Aug-5. Sep 1 dj., 29.-31. Aug 3 dj. (MK, H&MH u.a.), 9. Sep 1 dj. (TN), 10. Sep 0, 11.-14. Sep 1 dj. (H&MH, TN, C.Bock) * Rietzer See-Streng: 27. Aug 2, 29./30. Aug 1 (N.Vilcsko, I.Will, B.Kreisel) * Talsperre Spremberg: 30./31. Aug-1. Sep 2 dj., 2. Sep 0 und 3. Sep erneut 2 dj. (TN; S.Rasehorn, N.Vintz, BESCHOW 1999), 13. Sep 2 dj. (HH, TN) * 15. Sep 1 Schlepziger Teiche (TN).

ODINSHÜHNCHEN *Phalaropus lobatus*: 2 Frühjahrsbeob.: 5. Apr 1 Maiberger Wiesen/SPN (N.Vintz) - sehr frühes Datum * 20. Mai 1 W PK Linumer Teiche/OPR (TR). Mit Abstand stärkster bisher registrierter Wegzug mit mind. 29 Ex. bei 15 Beob.: Rietzer See-Streng: 1. Sep 1 dj. (MK, N.Vilcsko, L.Manzke) * 8./9. Sep 1 (N.Vilcsko, I.Will, T.Dürr), 18.-20. Sep 1 dj. (HH u.a.), 25. Sep 1 dj. (MK u.a.) * Stradowe Teiche/OSL: 2. Sep 1 dj., 3.-5. Sep 2 dj., 6./7. Sep 3 dj., 8.-13. Sep noch 1 dj. (TN, HH, H.Deutschmann u.a.) * Nieplitznied. Zauchwitz: 3. Sep 2, 5. Sep 4, 7.-13. Sep 5 dj. (MK u.a.) * 31. Aug 1 dj., 3.-14. Sep 5 dj., 16. Sep 4 dj. Zuckerfabrikteiche Prenzlau (J.Mundt, I.-D.Lembke, H.Schonert) * 4. Sep 2 dj. Schlepziger Teiche (TN) * 5. Sep 1 dj. Gülper See (MK, D.Stripp), 2 dj. Blankensee/TF (BR) - 1 Ex. davon von 2 Baumfalken erbeutet! * 6. Sep 2 dj. Absatzbecken Golßen/LDS (P.Schonert, G.-P.Schultze) * 9.-11. Sep 1 dj. Klärwerk Waßmannsdorf/LDS (A.Kormannshaus) * 15.-21. Sep 1 dj. Stöffiner Teiche/OPR (R.Neumann) * 4. Okt 1 dj. Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 5. Okt 2 dj. Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

THORSHÜHNCHEN *Phalaropus fulicarius*: 8.-11. Nov 1 dj. Talsperre Spremberg (RB, W.Hansel, S.Rasehorn, u.a.; BESCHOW 1999) - 9. Beob. in Brandenburg. DSK: anerkannt.

***SCHWARZKOPFMÖWE *Larus melanocephalus*:** Brut: Bisher höchster Bestand von 14 BP Restloch Skadow/OSL (zum großen Teil auf sächsischer Seite) (R.Kaminski, H.Michaelis). Weitere Beob., Heimzug: 27. Mär 1 ad. PK Dossewiesen Rübhorst/HVL (HH, H.Deutschmann) * 31. Mär 1 K3 Gatower Havel/B (MK, S.Kirchner) * 23. Apr 1 PK ebd. (MK) * 25. Apr 1 ad. PK Rietzer See-Streng (W.Mädlow, HH, TR u.a.) * 1. Mai 1 K3 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, S.Urmoneit, W.Schreck, C.Bock) * 14. Mai 2 ad. + 1 immat. Unteres Odertal Polder B (D.Krummholz) * 10. Jun 1 PK Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 15. Jun 2 ad. Lichtenauer See/OSL (R.Möckel). Wegzug, bisher stärkstes Vorkommen von mind. 26 Ex.: 1. Jul 1 ad. Scharmützelsee/LOS (HH) * Gülper See: 22. Aug 1 dj. (MK), 4. Sep 1 vorj. (W.Schreck, B.Meißner), 6. Sep 3 dj. kurz rastend, 9. Sep 1 dj., 10. Sep 1 anderes dj. (alle TN) * 24. Okt 1 dj. (HH, TR) * Peitzer Teiche: 30. Sep

1 dj., 2.Okt 4 dj., 9.Okt 1 dj. (HH), 16.Okt 1 dj. (H&MH), 8.Nov 1 dj. (HH) * Talsperre Spremberg: 3./4.Sep 1 dj., 6.Sep 2 dj., 13./16.Sep 1 dj. (H.Michaelis, RB, HH, TN u.a.) * Müggelsee/B: 23.Aug 1 ad. (W.Schreck), 14.Sep 3 dj., 17.Sep 4 dj., 20.Sep 3 dj., 22.Sep 1 dj., 25./30.Sep 2 dj., 12./19./31.Okt/3./8./11.Nov 1 dj. (MK, z.T.D.Stripp) - wohl mind. 8 dj. Individuen * 15.Sep 1 dj. Stradowe Teiche/OSL (HH, TN, D.Ertel) * 12.Okt 1 dj. Schlepziger Teiche (TN) * 14.-19.Nov 1 dj. bei Gröditsch/LDS (TN, D.Ertel) - auf einem Acker mit Kiebitzen und Goldregenpfeifern vergesellschaftet. Die Schwarzkopfmöwe wurde damit erstmals im November in Brandenburg und Berlin beobachtet.

ZWERGMÖWE *Larus minutus*: Winter: 29.Jan 1 vorj. Unteres Odertal Polder B * 20.Feb 1 vorj. ebd. (D.Krummholz, WD). Starker Heimzug, Erst- und alle Mär-Beob.: 22.Mär 3 ad. ÜK Schlepziger Teiche (TN) * 24.Mär 2 ad. SK + 2 vorj. Kladower-Gatower Havel/B (MK) * 29.Mär 1 ad. SK + 6 vorj. Gatower Havel/B (K.Lüddecke) * 31.Mär 1 ad. SK ebd. (MK) - sehr frühe Daten. Gebietsmax. > 20 Ex.: 21.Apr 22 Gatower Havel/B (K.Lüddecke) * 22.Apr 115 Blankensee/TF (BR) * 26.Apr 35 Nieplitznied. Zauchwitz (C.Bock), 36 ad. + 1 vorj. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (H&MH) * 27.Apr 10 rastend + 11 überfl. Oderwiesen Kienitz-Bleyen/MOL (MF) * 6.Mai 17 ad. + 2 subad. + 9 vorj. Müggelsee/B (MK) * 8.Mai 274 (nur ca. 25 % vorj.) Gülper See (MK) - sehr große Ans. Im Jun 3 einzelne vorj. und 1 ad. in 4 Gebieten. Wegzug von mind. 64 Ex. bei 26 Beob., Max.: 11.Aug 4 dj. Fahrlander See/PM (K.Lüddecke) * 17.Aug 6 Talsperre Spremberg (N.Vintz) * 30.Aug 8 ebd. (S.Rasehorn) * 30.Aug/4.Sep 4 dj. Gülper See (H&MH; W.Schreck, BR) * 10.Sep 1 ad. + 3 dj. ebd. (TN). Letztbeob.: 19.Nov 1 ad. Müggelsee/B (MK, D.Stripp).

LACHMÖWE *Larus ridibundus*: Nur wenige Meldungen von Brutkolonien, Kolonien > 100 BP: 750 BP Rieselfelder Nauen/HVL (H&MH) * 3.000 BP FIB Unteres Odertal (WD) * 500 BP Landiner Haussee/UM (H&WD, J.Mundt) * 250 BP Stau Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 180 BP Mühlensee bei Carmzow/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 265 BP bei Greifenhain/SPN (B.Litzkow) * 250 BP Rietzer See-Streng (TR, T.Dürr). Nur wenige Meldungen größerer Ans., Gebietsmax. > 1.000 Ex., 1. Halbjahr: 21.Feb 5.300 Schlafplatz Gülper See (HH) * 25.Apr 1.100 Rietzer See-Streng (TR) * 6.Mai 1.000 Stau Magnushof/UM (B.Litzkow). 2. Halbjahr: 4.Okt 1.500 Schlepziger Teiche (TN, H&MH) * 24.Okt 2.100 Schlafplatz Gülper See (HH, TR) * 7.Nov 9.000 Schlafplatz Müggelsee/B (MK, D.Stripp) * 8.Nov 2.400 Peitzer Teiche (HH) * 14.Nov/1.Dez 1.300 Kladower/Gatower Havel/B (D.Stripp, MK) * 21.Nov 2.000 Talsperre Spremberg (RB). Aktiver Zug, Max.: 21.Mär 924 nach NE Kladower Havel/B (S.Kirchner). Ungewöhnliche Ernährung: 7.Jun 4 fressen an überfahrenem Wildschwein-Frischling B188 bei Groß Wudicke/HVL (T.Langgemach).

STURMMÖWE *Larus canus*: Brut: In Brandenburg insgesamt mehr als 40 BP (vgl. RYSLAVY 1999). Nur wenige Meldungen größerer Ans., Gebietsmax. > 1.000 Ex., 1. Halbjahr: 4.Jan 1.100 Schlafplatz Wochowsee/LOS (H&MH) * 20.Feb 1.000 Schwielowsee/PM (TR) * 21.Feb 4.800 Gülper See (H&MH). 2. Halbjahr: 11.Nov 4.400 Gülper See (T.Langgemach) und 4.300 Müggelsee/B (MK, D.Stripp u.a.) * 29.Nov 1.400 Wolziger See/LDS (HH) * 11.Dez 2.100 Schwielowsee/PM (TR) und 2.800 Gatower/Kladower Havel/B (MK, D.Stripp) * 25.Dez 2.100 Pritzerber See/PM (TR).

HERINGSMÖWE *Larus fuscus*: Starkes Auftreten von 140 Ex. bei 55 Beob. (bei Wertung der Dekadenmax. je Gebiet).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	1	-	3	8	6	6	4	16	13	42	2	2
	n	1	-	2	3	5	3	2	5	6	12	2	2
B	Ex.	-	-	-	4	1	-	-	4	6	14	8	-
	n	-	-	-	4	1	-	-	1	3	1	2	-
Summe	Ex.	1	-	3	12	7	6	4	20	19	56	10	2

Heimzug, max.: 3.Apr 3 ad. Unteres Odertal Stolpe (WD) * 20.Apr 1 ad. + 2 immat. Oderwiesen Bleyen/MOL (SF). Wegzug, max.: 31.Aug 12 ad. Talsperre Spremberg (TN) * 1.Okt 8 ad./subad. Senftenberger See (H.Michaelis) * 3.Okt 10 ad. + 6 immat. Talsperre Spremberg (RB) * 7.Nov 2 ad. + 1 immat. + 14 dj. Müggelsee/B (MK, D.Stripp) - sehr hohe Zahl. Letztbeob.: 7.-16.Dez 1 ad. verschiedene Stellen im FIB Unteres Odertal (WD) * 28.Dez 1 ad. Gülper See (T.Langgemach). Unterarten: Folgende Meldungen von Vögeln der hellmantligeren Unterarten (wahrscheinlich *graellsii* und/oder *intermedius*) liegen vor: 6.Jan 1 ad. Genschmar/MOL (SF) * 8./14.Jul 1 ad./subad. Restloch Sedlitz/OSL (H.Michaelis) * 22.Jul 1 subad. (anderer Vogel) Brieske/OSL (H.Michaelis) * 22.Aug und 11.Sep je 1 ad. Senftenberger See (H.Michaelis) * 3.Okt 3 ad. (mit 7 ad. *L. f. fuscus*) Talsperre Spremberg (RB) * 5./13./15.Okt je 1 ad. Senftenberger See (H.Michaelis). Um eine spätere Auswertung und zeitliche Einordnung des Auftretens der Unterarten zu ermöglichen, wären zukünftig kurze Beschreibungen für *graellsii* und *intermedius* hilfreich.

WEISSKOPFMÖWE *Larus cachinnans*: Brut: 4 BP (1x *L. (c.) michahellis* x *michahellis*, 2x *michahellis* x *cachinnans*, 1x *michahellis* x möglicher Hybrid *michahellis/cachinnans*) + 4 BP Weißkopf-/Silbermöwe (davon 3x mit *L. (c.) michahellis* und 1x mit *cachinnans*) + 2 BP Weißkopfmöwe und unbestimmter Partner Kleinkoschener See/OSL (H.Michaelis, R.Kaminski) * 2 Mischpaare mit Silbermöwe Altfriedländer Teiche/MOL (SF). Auftreten von 171 Ex. bei 54 Beob. in Brandenburg, in Berlin 177 Ex.; Monatsmax. (nur Brandenburg):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	2	14	14	3	6	28	22	18	32	27	5
	n	-	2	9	6	2	4	4	6	4	8	7	2

Ans. > 5 Ex.: 15.Mär 2 ad. + 3 K2 (TN) * 27.Apr 6 ad. Altfriedländer Teiche (SF) * 1.Jul 4 ad. + 2 K3 Scharmützelsee/LOS (HH) * 19.Jul 7 ad. Gülper See (TR) * 30.Jul 5 ad. + 8 immat. Talsperre Spremberg (RB) * 23.Aug 5 ad./subad. + 6 dj. Müggelsee/B (W.Schreck) * 28.Aug 7 ad. + 6 dj. ebd. (TN, ME, SF) * 9.Sep 2 ad. + 1 K2 + 3 dj. Gülper See (TN) * 6./7.Okt 7 dj. + 2 K2 + 1 K3, 17.Okt 2 ad. + 11 dj. + 1 K2 Schlepziger Teiche (TN) * 24.Okt 5 ad. + 2 K2 Schwielowsee/PM (MK, D.Stripp) * 9.Nov 7 ad. Schlepziger Teiche (H.Michaelis). Der Schwerpunkt des Auftretens lag im Süden Brandenburgs mit der Talsperre Spremberg mit mind. 49 Ex. und den Schlepziger Teichen mit mind. 24 Ex. **MITTELMEERMÖWE *L.(c.) michahellis*:** Ausdrücklich dieser Typ wird bei 48 Vögeln genannt, Weißkopfmöwen in Brandenburg sind im Sommer wohl fast ausschließlich Mittelmeermöwen, während Steppenmöwen ab Okt/Nov verstärkt auftreten (BOA 1999b). **STEPPENMÖWE *L.(c.) cachinnans*:** Die Zuordnung Steppenmöwe wurde bei mind. 14 Vögeln getroffen. Wie auf Bundesebene sind auch für Brandenburg nur Bruten mit Weißkopfmöwenbeteiligung dokumentationspflichtig. Alle Beobachter sollten aufgrund der steten Vermischung der Weißkopfmöwen untereinander und andererseits auch mit Silbermöwen in den Kontaktzonen (z. B. siehe unter Brut) sowie den dadurch weiträumig auftretenden Hybriden auch alle weiteren

Bestimmungen selbstkritisch prüfen. In diesem Zusammenhang sind auch Angaben über den Anteil der Möwen mit intermediären Kennzeichen wichtig.

SILBERMÖWE *Larus argentatus*: Brut: In Brandenburg 1998 insgesamt mind. 147 BP an 8 Gewässern (einschließlich anwesender Weißkopfmöwen und 2 Mischbruten Altfriedländer Teiche) (vgl. RYSLAVY 1999), max. 90 BP Restloch Sedlitz/OSL und 50 BP Restloch Kleinkoschen/OSL (R.Kaminski, H.Michaelis). Gebietsmax. > 200 Ex. (im wesentlichen Schlafplatzzählungen), 1. Halbjahr: 4.Jan 640 Schwielowsee/PM (MK) * 11.Jan 300 Deponie Schwanebeck/HVL (M.Kolbe). 2. Halbjahr: 8.Nov/29.Dez 2.700 Müggelsee/B (MK, D.Stripp) * 16.Nov 350 Elbtal bei Lütkenwisch/PR (A.Bruch) * 21./29.Nov je 2.000 Wolziger See/LDS (H&MH) * 29.Nov 580 Schwielowsee/PM (MK) * 11.Dez 2.000 Unter-Havel/B (MK, D.Stripp) * 12.Dez 360 Stadthavel/P (W.Mädlow) * 25.Dez 210 Pritzerber See/PM (TR) * 29.Dez 250 Grimnitzsee/UM (TR). Ringfund: 3.Jan 1 ad. im Tierheim Potsdam geschwächt abgegeben, später gestorben, am 7.Jun 1993 nestjung in Turku/Finnland beringt (M.Miethke).

MANTELMÖWE *Larus marinus*: Sehr starkes Auftreten von 239 Ex. bei Wertung der Monatsmax. je Gebiet.

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	38	8	2	1	3	-	-	10	16	11	46	25
	n	8	2	2	1	2	-	-	3	3	7	10	6
B	Ex.	11	10	6	-	-	1	2	3	4	7	13	22
Summe	Ex.	49	18	8	1	3	1	2	13	20	18	59	47

Ans. > 5 Ex., 1. Halbjahr: 4.Jan 4 ad. + 1 K4 + 1 immat. Schwielowsee/PM (MK) * 10.Jan 21 ad. + 4 immat. Elbtal Wittenberge bis Mödlich/PR (MK, S.Urmonait) * 25.Jan 1 ad. + 5 subad. + 1 K3 + 1 K2 Müggelsee/B (BR). Im Mai und Jun: 7.Mai 1 immat. Oderwiesen Bleyen/MOL (SF, MF) * 17.Mai 1 K2 + 1 K4 Kiesgrube Hohensaaten/BAR (H&MH) * 16.Jun 1 K2 Kladower Havel/B (K.Lüddecke). 2. Halbjahr, Ans. > 5: 28.Aug 6 ad. + 2 immat. Unteres Odertal Stolpe-Hohensaaten (WD) * 23.Sep 10 ad. + 3 immat. ebd. (WD) * 8.Nov 10 ad. Elbtal bei Lütkenwisch/PR (A.Bruch) * 20.Nov 4 ad. + 2 immat. Grimnitzsee/UM (J.Mundt) * 29.Nov 12 ad./subad. + 1 K3/K4 + 2 K1/K2 Schwielowsee/PM (MK) * 11.Dez 15 ad./subad. Pichelsdorfer Havel/B (D.Stripp). Im Süden Brandenburgs nur 2 Beob.: 3.Okt 1 ad. Peitzer Teiche (B.Litzkow) * 4./8.Okt 1 ad. Glinziger Teiche/SPN (S.Rasehorn).

EISMÖWE *Larus hyperboreus*: 15.Dez 1 dj. Unteres Odertal Polder 10 (J.Mundt) * 27./29.Dez 1 dj. Müggelsee/B (B.Schonert; MK) - bei Anerkennung 2. und 3. Nachweis für Brandenburg. DSK: eingereicht.

DREIZEHENMÖWE *Rissa tridactyla*: 21.Apr 1 ad. nach NW Pichelsdorfer Havel/B (K.Lüddecke) - AKBB: anerkannt.

RAUBSEESCHWALBE *Sterna caspia*: Auftreten von 31 Ex. Heimzug: 10.Apr 2 Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (H.Deutschmann, H&MH) * 13.Apr 2 Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz) * 14.Apr 1 Schlepziger Teiche (TN) * 15.Apr 1 Oderwiesen Kienitz/MOL (MF) * 12.Mai 2 Unteres Odertal Schwedt (WD). Sommer: 18.Jun 1 ad. Talsperre Spremberg (RB). Wegzug: 25.Jul 1 ad. dz. Alte Spreemündung (HH) * 1.Aug 1 ad. dz. Gülper See (H&MH) * 10.Aug 1 ad. + 1 dj. Felchowsee/UM (D.Krummholz) * 16.Aug 1 ad. + 1 dj. dz. Gülper See (TR) * 28./29.Aug 1 ad. + 1 dj. Talsperre Spremberg (RB, SF, MF, TN) * 29.Aug 2

Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock) * 2.Sep 1 ad. + 1 dj. dz. Stradower Teiche/OSL (HH, TN) * 4.-16.Sep 2, 11.Sep 4 Senftenberger See/OSL (H.Michaelis) * 12.Sep 6 Gülper See (TN, H&MH, MK, S.Kirchner, u.a.) * 13.Sep noch 4 ebd. (M.Fürschke).

FLUSSSEESCHWALBE *Sterna hirundo*: Brut: In Brandenburg weitere Bestandsabnahme auf 216 BP in 24 Gebieten (vgl. RYSLAVY 1999). Sehr frühe Erstbeob.: 22.Mär 2 Stoßdorfer See/LDS im Brutgebiet (W.Petrick), danach 9.Apr je 1 Oder bei Genschmar/MOL und Güstebieser Loose/MOL (MF). Heimzugans.: 23.Apr 13 Oder bei Bleyen/MOL (SF) * 3.Mai 16 Stradower Teiche/OSL (TN, H&MH). Brutzeitans.: 2.Jun 300 Oder bei Stolpe/UM (H&WD), im Zusammenhang mit größeren Brutvorkommen im Kiesabbaugebiet am polnischen Oderufer. Nachbrutzeit-/Wegzugans.: 6.Jul 12 ad. + 5 dj. Oder Gieshof-Neurüditz/MOL (SF) * 22.Jul 41 ad. + 17 dj. Schlepziger Teiche (TN) * 26.Jul 21 ad. + 14 dj. Stradower Teiche/OSL (H.Deutschmann) * 4.Aug 8 Talsperre Spremberg (RB) * 15.Aug 30 Gülper See (MK) * 25.Aug 9 dz. Elbe bei Lütkenwisch/PR (A.Bruch). Späte Letztbeob.: 8.Okt 1 Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz).

KÜSTENSEESCHWALBE *Sterna paradisaea*: Schwaches Vorkommen von 5 Ex. bei 3 Beob., alle AKBB anerkannt: 24.Apr 2 Gülper See (MK, S.Urmoneit) * 8.Mai 1 ebd. (MK, C.Neumann) * 9.Mai 2 Helensee/FF (SF).

ZWERGSEESCHWALBE *Sterna albifrons*: 19 Ex. bei 9 Beob.: 26.Apr 6 Unteres Odertal Schwedt (M.Bolz) - frühes Datum * 3.Mai 2 Oder bei Bleyen/MOL (SF) * 7.Mai 2 Oder bei Genschmar/MOL (SF) * 21.Mai 2 Nieplitznied. Zauchwitz (H.Deutschmann, H&MH) * 3.Jun 1 Schlepziger Teiche (TN) * 9./15.Jun 2 Oder bei Genschmar/MOL (HH, MF) * 25.Jul 1 ad. Gülper See (MK, H&MH, C.Neumann) * 2.Aug 2 ad. ebd. (H&MH) * 26.Aug 1 Müggelsee/B (MK).

WEISSBARTSEESCHWALBE *Chlidonias hybridus*: Erneut überdurchschnittliches Vorkommen von 34 Ex. bei 16 Beob. Heimzug: 10.Mai-11.Jun an 9 Tagen 2-5 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, MF), stehen im Zusammenhang mit dem Brutvorkommen im benachbarten Polen * 10.Mai 4 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, S.Urmoneit) * 12.Mai 2 Gülper See (HH) * 14.Mai 2 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 15.Mai 1 Fahrländer See/PM (K.Lüddecke) * 29.Mai 1 Stoßdorfer See/LDS (G.P.Schulze) und 2 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock) * 30.Mai 2 Rietzer See-Streng (B.Bock, N.Vilcsko) * 5.Jun 1 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) * 8.Jun 2 Rietzer See-Streng (TR) * 9.-11.Jun 2, bis 14.Jun noch 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 12./13.Jun 2 Nieplitznied. Zauchwitz (D.Schubert, H&MH) * 13.Jun 3, 20.Jun noch 2 Gülper See (H&MH) * 18.Jun 3 Havelnied. Parey (D.Ferus). Wegzug: 30.Jul 1 dj. Schlepziger Teiche (TN) * 11.Sep 1 dj. Gülper See (TN) - erst 4. und 5. Wegzugnachweis für Brandenburg, beide Beob. AKBB anerkannt.

TRAUERSEESCHWALBE *Chlidonias niger*: Brutbestand: 309-316 BP in 17 Kolonien in Brandenburg (vgl. RYSLAVY 1999) und 43 BP in zwei Kolonien in Berlin (T.Becker). Erstbeob.: 21.Apr 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, MF). Heimzug, Ans. > 30 Ex.: 10.Mai 45 Stoßdorfer See/LDS (P.Schonert) + 56 Talsperre Spremberg (RB) * 12.Mai 200 (HH), 15.Mai 515 ! (MK) Gülper See - sehr große Ans. * 13.Mai 44 Fahrländer See/PM (W.Mädlow, H.Elvers) * 14./15.Mai 100 Rietzer See-Streng (I.Will, G.Sohns) * 16.Mai 40 Alte Spreemündung (HH) * 17.Mai 52 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH). Brutzeitans.: 21.Jun 23 Restloch Sedlitz/OSL (H.Michaelis). Nachbrutzeit-/Wegzugans. > 20 Ex.: 25.Jul 62 (MK, H&MH, C.Neumann), 6.Sep 63 (TN) Gülper See. Späte Letztdaten: 19.Sep-15.Okt 1, 8.Okt 3 Schlepziger Teiche (TN).

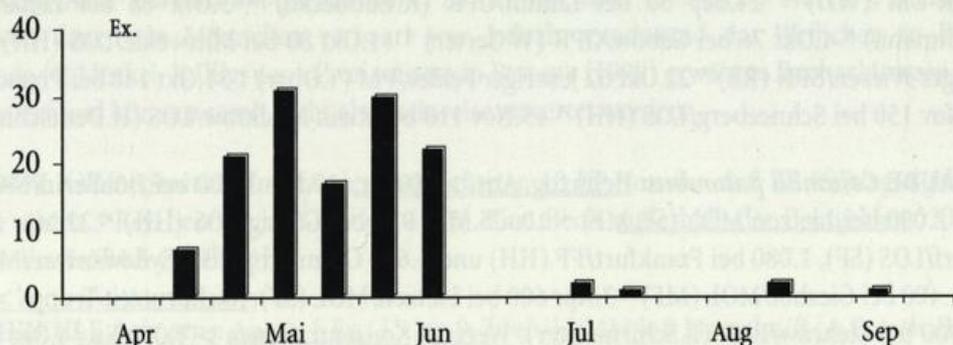


Abb. 3: Auftreten der Weißbartseeschwalbe 1991-1998 in Brandenburg und Berlin (n=114 verschiedene Ind.). **Fig. 3:** Occurrence of Whiskered Tern in Brandenburg and Berlin (1991-1998, n = 114 different birds).

WEISSFLÜGELSEESCHWALBE *Chlidonias leucopterus*: Heimzug, 203 Ex. bei 23 Beob.: 27./28. Apr 1, 30. Apr 1 anderes Ex. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, MF), bisher früheste Beob. * 2. Mai 5 ebd. (H&MH, H. Pawlowski) * 8. Mai 3 dz. ebd. (MF) * 9. Mai 50 ebd. (MF), 16 Unteres Odertal Schwedt (D. Krummholz), 8 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, J. Rathgeber), 5 Gülper See (H&MH, MK, C. Neumann), 3 Havelnied. Parey (H&MH) * 9./10. Mai 2 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 10. Mai 9 Unteres Odertal Schwedt (J. Sadlik), 18 dz. 11-20 Uhr Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, MF), 9 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, S. Urmonit), 2 Rietzer See-Streng (I. Will), 2 Stoßdorfer See/LDS (K. Illig), 2 Talsperre Spremberg (RB) * 11. Mai 39 dz. 6.30-17.00 Uhr Garmischpolder Sydowswiese/MOL (SF, HH) * 12. Mai 3 ebd. (SF), 10 Unteres Odertal Schwedt (WD), 2 Gülper See (HH) * 14. Mai 6 Oder bei Stolpe/UM (WD), 6 Unteres Odertal Schwedt (WD, D. Krummholz) * 19. Jun 1 Havelnied. Parey (G.&G. Hübner). Wegzug, 4 Ex. bei 2 Beob., AKBB anerkannt: 22. Aug 2 dj. Wochowsee/LOS (HH) * 28. Aug 2 dj. Gülper See (HH).

HOHLTAUBE *Columba oenas*: Brutbestände: 78-90 BP/703 km² Altkreis Luckau/LDS (K. Illig, R. Möckel) * 31 Rev./1.449 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN) * 6 Rev./10 km² TÜP Lieberose/LDS (H. Deutschmann) * 16 Rev./123 ha NSG Schlaubetal/LOS (HH). Winter: Jan 943 Ex., Feb 552 Ex., Nov 355 Ex., Dez 292 Ex., durch milde Witterung im Jan/Feb fast doppelt so viele wie im Vorjahr. Gebietsmax. > 20 Ex.: 13. Jan 270 bei Lietzen/MOL (A. Schmidt) * 17. Jan 120 Golzower Bruch/PM (B. Rudolph) * 24. Jan 40 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, S. Urmonit) * 25. Jan 380 bei Sonnewalde/EE (K.-D. Gierach) und 25 Wansdorfer Rieselfeld/HVL (MK, S. Kirchner) * 27. Jan 25 Borcheltsbusch/LDS (M. Gierach) und 31 bei Dürrenhofe/LDS (TN) * 4. Feb 56 bei Nechlin/UM (T. Blohm) * 8. Feb 200 bei Schwarzenburg/LDS (P. Schonert) und 34 bei Schneeberg/LOS (HH) * 14. Feb 103 bei Leibchel/LDS (HH) * 17. Feb 150 bei Döbberin/MOL (SF) * 8. Dez 130 bei Gieshof/MOL (MF) * 22. Dez 110 Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ) * 23. Dez 30 bei Biehlen/OSL (H. Michaelis). Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 1. Mär 109 bei Libbenichen/MOL (SF) * 10. Mär 260 bei Heinersbrück/SPN (RZ) * 12. Mär 52 bei Sonnewalde/EE (K.-D. Gierach) * 20. Mär 80 bei Altgalow/UM (WD) * 27. Mär 63 bei Henzendorf/LOS (W. Mädlow, M. Flade, T. Spitz). Nachbrutzeit/Wegzug, Ans. > 50 Ex.: 17. Jul 110 bei Sydowswiese/MOL (SF) * 5. Aug 60 bei Wendemark/UM (J. Mundt) * 22. Aug 426 bei Beeskow/LOS (HH) * 5. Sep 141 bei Leibsch/LDS (TN) und 78 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 6. Sep 75 Trappenschutzgebiet Buckow/HVL (E. Sieste) * 11. Sep 177 bei Seelow/MOL (SF) * 15. Sep 52 bei Niewisch/LOS (HH) * 19. Sep 56 bei Hartmannsdorf/LDS (TN) und 200 bei Friedrichsaue/MOL (MF) * 20. Sep 72 bei Pieskow/LOS und 360 bei Ragow/LOS (HH) * 23. Sep 110 Unteres Odertal Lunow-

Stolpe/BAR-UM (WD) * 24.Sep 50 bei Linum/OPR (K.Lüddecke) * 3.Okt 88 bei Lieberose/LDS (H.Deutschmann) * 4.Okt 76 bei Gabow/OPR (W.Oerter) * 11.Okt 80 bei Mittweide/LOS (HH) * 18.Okt 76 Maiberger Wiesen/SPN (RZ) * 22.Okt 62 Jeseriger Felder/PM (T.Dürr) * 31.Okt 140 bei Pretschen/LDS (TN) * 8.Nov 150 bei Schneeberg/LOS (HH) * 15.Nov 110 bei Klein Muckrow/LOS (H.Deutschmann).

RINGELTAUBE *Columba palumbus*: Heimzug, Ans. > 500 Ex.: 17.Feb 1.000 bei Döbberin/MOL (SF) * 8.-10.Mär 2.000 bei Lietzen/MOL (SF, MF) * 10.-25.Mär 950 bei Görzig/LOS (HH) * 22.Mär 2.500 bei Heinersdorf/LOS (SF), 1.080 bei Frankfurt/FF (HH) und 1.600 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH) * 27.Mär 1.400 bei Gieshof/MOL (MF) * 3.Apr 600 bei Lietzen/MOL (SF). Nachbrutzeit Trupps > 500 Ex.: 14.Aug 1.900 bei Mehrow/BAR (B.Schirmeister). Wegzug, Konzentrationen > 1.000 Ex.: 4.Okt 1.000 bei Großbräschen/OSL (T.Schneider) * 7.Nov 2.039 dz. 7.30-12.00 Uhr Stolper Feld/OHV (S.Kirchner, MK) * Winter, in Brandenburg: Jan 2.853 Ex., Dez 911 Ex., damit im Jan bedingt durch die milde Witterung deutlich höhere Anzahl als im Vorjahr. Ans. > 200 Ex.: 1.Jan 600 bei Groß Pinnow/UM (U.Kraatz) * 4.Jan 250 bei Blandikow/OPR (W.Oerter) * 20.Jan 300 bei Blumberg/UM (U.Kraatz) * 24.Jan 300 bei Dannenwalde/PR (W.Oerter) * 25.Jan 1.000 Wansdorfer Rieselfeld/HVL (S.Kirchner, MK) * 29.Jan 250 bei Letschin/MOL (SF) * 23.Dez 202 bei Merz/LOS (HH). Brutbiologie: Rufende Ex. auch im Jan, z.B. 1.Jan 1 Teltowkanal/B (K.Witt) * 4.Jan 1 Görlsdorfer Park/LDS (P.Schonert) und im Dez, z. B. 27./29.Dez 1 Ketzin/HVL (M.Löschau). Späte Brut: 4.Okt noch 2 Jungvögel im Nest Ketzin/HVL (M.Löschau).

TÜRKENTAUBE *Streptopelia decaocto*: Ans. > 30 Ex.: 17.Jan 32 Spremberg/SPN (RB) * 7.Mär 75, 31.Okt 65, 23.Dez 76 am Schlafplatz Wollin/UM (U.Kraatz) * 11.Sep 40 Bülow/SPN (RB) * 7.Okt 99 bei Ruhland/OSL (H.Michaelis) und 33 Güstebieser Loose/MOL (MF) * 18.Okt 31 Kuschkow/LDS (TN) * 11.Nov 42 Freienhufen/OSL (H.Michaelis) * 29.Nov 85 bei Beeskow/LOS (HH) * 21.-28.Dez 60 Schwedt/UM (WD, J.Mundt) * 23.Dez 36 Lübben/LDS (TN) * 24.Dez 40 Ranzig/LOS (HH).

TURTELTAUBE *Streptopelia turtur*: Brutbestand: 4 Rev./73,5 ha Tagebaurand ehemals Straußdorf/SPN (RB) * 0 Rev./58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (TN). Erstbeob.: 25.Apr 1 bei Genschmar/MOL (F.Küchler). Ans. > 10 Ex.: 27.Jun 18 bei Glienicke/LOS (HH) * 16.Aug 23 bei Uckro/LDS (TN) * 26.Aug 22 bei Lubolz/LDS (TN). Letztbeob.: 16.Sep 2 bei Schenkenberg/PM (T.Dürr).

KUCKUCK *Cuculus canorus*: Brutbestände: 9 Rufer/250 ha Blasdorfer Wiesen/LDS (H.Deutschmann) * 8 M + 4 W auf 275 ha NSG Kockrowsberg/LDS (TN) * 3 Rufer/612 ha TÜP Schönhöhe/SPN (H.Deutschmann). Erstbeob.: 22.Apr 1 Rufer Blankensee/TF (BR), 2 Rufer TÜP Glau/TF (BR), 1 Rufer Blankenfelde/B (H.Streiffeler) und 1 Flughafensee/B (Keim). Rotbraune Morphe: Meldung von 7 Ex. aus der Uckermark und 4 Ex. aus dem übrigen Gebiet. Letztbeob.: 19.Sep 1 bei Lubolz/LDS (TN) * 4.Okt 1 bei Zeust/LOS (A.Schmidt). Farbabweichung: 15.Aug 1 Teilalbino (Stirn, Scheitel und Nacken weiß) bei Sachsendorf/MOL (SF).

SCHLEIEREULE *Tyto alba*: Brutbestand: 17 Bruten mit 63 ausgeflogenen Jungvögeln im Altkreis Angermünde/UM (H.Schmidt). Lebensraum: Wieder 1 BP mit 2 erfolgreichen Bruten in Baumnistkasten Oderwiesen Frankfurt/FF (J.Becker, T.Langgemach).

UHU *Bubo bubo*: In Brandenburg 2 BP mit insgesamt 5 flüggen Jungvögeln und Feststellungen von 12 Einzeltieren (vgl. RYSLAVY 1999).

SPERLINGSKAUZ *Glaucidium passerinum*: In der Rochauer Heide/LDS waren 2 Männchen-Rev. besetzt, von denen ein Männchen verpaart war. Jedoch verschwand das Weibchen zu Beginn der Brutperiode (R.Möckel, K.Illig, u.a.). Zwei weitere in RYSLAVY (1999) erwähnte Beobachtungen sind nicht dokumentiert und können somit nicht als Nachweise gewertet werden.

STEINKAUZ *Athene noctua*: In Brandenburg brüteten 10 BP, von denen 5 BP 19 Jungvögel aufzogen, weiterhin waren 3 Rev. besetzt (vgl. RYSLAVY 1999). Eine Beob. außerhalb der Brutgebiete: 10./11.Apr 1 rufend Brodowin/BAR (M.Flade).

WALDOHREULE *Asio otus*: Ans. > 5 Ex.: 15.Jan 9, 7.Feb/12.Mär je 8 Marzahn/B (A.Ratsch, B.Schonert) * 8.Nov 20 Biesdorfer Kehlen/MOL (MF).

SUMPFHREULE *Asio flammeus*: Keine Brut in Brandenburg (RYSLAVY 1999). 11 Nachweise von 13 Ex.: 12.Feb 2 bei Stegelitz/UM (K.Eilmes) * 6.Mär 1 Jeseriger Felder/PM (F.Lau) * 10. Mär 1 bei Grünheide/UM (S.Hundrieser, K.Eilmes) * 17.Mär 1 Kiesteich Mühlberg/EE (T.Schneider, H.Michaelis) * 19.Mär 1 Havelnied. Parey (C.Bock) * 22.Apr 1 Gartzter Polder/UM (WD) * 8.Nov 1 bei Fehrow/SPN (RZ) * 16.Nov 1 dz. Elbufer Lütkenwisch/PR (A.Bruch) * 29.Nov 1 Hohenschönhausen/B (W. Reimer) * 1.Dez 2 bei Falkenberg/MOL (L.Wellmann) * 4.Dez 1 Unteres Odertal Schwedt (WD).

RAUFUSSKAUZ *Aegolius funereus*: Brut: In Brandenburg wurden 21 Rev. gemeldet, in denen 7 Brutnachweise erfolgten (vgl. RYSLAVY 1999). Meldungen außerhalb der Brutgebiete: 27.Nov 1 rufend bei Friedrichsthal/UM (I.Tetzlaff, M.Schrumpf).

ZIEGENMELKER *Caprimulgus europaeus*: Brutbestände: Auf ehemaligen TÜPs: 66 sing. M/1.840 ha Lieberose-Westteil/LDS (TN, D.Ertel, H.Deutschmann, HH) * 34 sing. M/700 ha Schönhöhe/SPN (H.Deutschmann, HH) * 63 sing. M/1.310 ha Reicherskreuzer Heide/SPN (H.Deutschmann, T.Spitz) * 15 sing. M/680 ha Brand/LDS + 4 sing. M im angrenzenden Waldgebiet (TN) * 4 sing. M/690 ha Schönowe Heide/BAR (BR, J.Rathgeber, W.Schreck) * 10 sing. M Prieros/LDS (K.Steiof) * 4-5 sing. M Massow/LDS (K.Steiof). In Forsten: 33 sing. M SPN-Kreis, bei nicht vollständiger Kontrolle (RZ, W.Kozlowski) * 3 Rev./1.600 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Frühe Erstbeob.: 20.Apr 1 sing. M Cabel bei Calau/OSL (F.Raden) * 22.Apr 1 sing. M TÜP Jüterbog/TF (TR). Letztbeob.: 25.Sep 1 Forst Drahendorf/LOS (HH).

MAUERSEGLER *Apus apus*: Frühe Erstbeob.: 17.Apr 1 Rathenow/HVL (T.Langgemach), 21.Apr 1 Müggelsee/B (MK), 7 Gatower Havel/B (S.Kirchner, MK). Ans. ab 300 Ex.: 24.Mai 600 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, C.Neumann, S.Urmoneit) * 5.Jul 650 Schlepziger Teiche (TN) * 11.Jul 800 dz., 26.Jul 320 dz. Gatower Rieselfeld/B (M.Nowak). Letztdaten: 20.Sep 2 Rangsdorfer See/TF (BR) und 3 Gülper See (G. Steidel, C. Hinnerichs).

EISVOGEL *Alcedo atthis*: Brutbestand: 5-6 BP/58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (TN). Gebietsmax. ab 3 Ex.: 26.Sep 3 Karower Teiche/B (BR, J.Rathgeber) * 6.Okt 3 Talsperre Spremberg (RB) * 12.Okt/2.Nov 5 Schlepziger Teiche (TN) * 7./14.Nov 3 Müggelsee/B (W.Schreck, S.Urmoneit, u. a.) * 15.Nov 3 Spree Cottbus-Dissen/SPN (RZ).

- WIEDEHOPF *Upupa epops*:** Brutbestand: In Brandenburg 72 Brutnachweise und weitere 66 gewertete Rev. (vgl. RYSLAVY 1999). Erstbeob.: 6. Apr 1 Neuenhagen/MOL (Wolf) * 11. Apr 1 dz. Gülper See (TR) und 1 rufend Suschow/OSL (Albrecht) * 12. Apr 1 rufend Kasel-Golzig/LDS (K. Illig), 1 rufend bei Neuendorf/SPN (RZ) und 1 Schlepziger Teiche (TN). Zugbeob. abseits der Brutplätze, Heimzug: 23. Apr 1 dz. Schöpferwerk Alte Finow/BAR (H. Wawrzyniak) * 26. Apr 1 dz. Oder bei Stolpe/UM (MK, C. Neumann) * 9. Mai 1 dz. bei Strausberg/MOL (Leue). Wegzug: 13.-27. Aug 1 Gatower Rieselfeld/B (K. Wesch, E. Wolf) * 17.-24. Aug 3 Oderufer Güstebieser Loose/MOL (MF) * 30. Aug 2 dz. Blasdorf/LDS (H. Deutschmann) * 11. Sep 1 bei Sydowswiese/MOL (MF) - gleichzeitig Letztbeob.
- WENDEHALS *Jynx torquilla*:** Brutbestand: 4 Rev./680 ha TÜP Brand/LDS (TN). Erstbeob.: 13. Apr 1 rufend bei Joachimsthal/BAR (R. Flath). Letztbeob.: 30. Aug 1 Neukölln/B (H. Schielzeth).
- GRAUSPECHT *Picus canus*:** Weitere leichte Zunahme, 5 Rev. und 9 Einzelbeob. von 12 Ex. (vgl. NOAH 1999): 3 Rev. (2 Paare) Oberspreewald/LDS-OSL (TN, S. Weiß, HH u.a.) * 15. Mär 1 rufendes W bei Maiberg/SPN (RZ) * 29. Mär 1 rufend Cottbus/SPN (A. Weingart) * 30. Mär 1 rufendes M bei Schönholz/BAR (TR) * 7. Apr-11. Jun 1 bei Groß Behnitz/HVL (M. Kolbe) * 12. Apr 3 rufend Wildpark Schmerwitz/PM (J. Fleschner) * 15. Apr 1 rufendes W Nieplitznied. Zauchwitz (P. Schubert, C. Hinnerichs) * 2. Mai 1 rufendes M bei Lübben/LDS (TN) * 7. Mai 1 rufendes M bei Crinitz/EE (F. Raden) * 9. Mai 1 rufendes M Unteres Odertal Schwedt (D. Krummholz) * 16./30. Mai 1 rufendes M bei Hohenleipisch/EE (F. Raden) * 14. Jul 1 Nehmitzsee/OHV (T. Langgemach).
- BUNTSPECHT *Dendrocopus major*:** Brutbestände: 18 Rev./27 ha Heinrich-Laehr-Park/B (K. Witt) * 11 Rev./412 ha armer Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH) - geben die großen Unterschiede in der Siedlungsdichte wieder.
- MITTELSPECHT *Dendrocopus medius*:** Brutbestände: 16 Rev./60 km² MTB Fürstenwalde/LOS, davon 10 Rev./9 km² im NSG Beerenbusch/LOS (H. Pawlowski) * 14 Rev./121 km² MTB Groß Rietz/LOS (HH) * 2 Rev./123 ha NSG Schlaubetal/LOS (HH), jeweils vollständige Erfassungen mit Klangattrappe.
- HAUBENLERCHE *Galerida cristata*:** Brutbestand: 23 Rev./220 km² Raum Lehnin-Brandenburg/PM-BRB (B. Rudolph). Vorkommen weit außerhalb bebauten Geländes: 17. Mai 1 sing. TÜP Jüterbog/TF (L. Wellmann, T. Gottschalk). Ans. ab 4 Ex.: 1. Feb 6 bei Prützke/PM (B. Rudolph) * 8. Mär 6 Gröditsch/LDS (D. Ertel) * 11. Sep 4 ebd. (D. Ertel) * 22. Sep 4 Schenkenberg/PM (T. Dürr) * 21. Nov 5 Hellersdorf/B (B. Schirmeister) * 3. Dez 4 Trebatsch/LOS (HH) * 6. Dez 4 Beeskow-Neuendorf/LOS (HH).
- HEIDELERCHE *Lullula arborea*:** Brutbestände: 4 Rev./100 ha Kiefernforst bei Schlepzig/LDS (TN) * 8 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH) * 12 Rev./200 ha Tonstichgelände Lehnin-Michelsdorf/PM (B. Rudolph) * 9 Rev./612 ha TÜP Schönhöhe/SPN (H. Deutschmann) * 5 Rev./80 ha TÜP Platkow/MOL (U. Schroeter) * 4 Rev./73,5 ha Tagebaurand ehemals Straußdorf/SPN (RB). Erstbeob.: 14. Feb 1 bei Sielow/SPN (D. Robel) * 17. Feb 1 bei Berkenbrück/LOS (H. Pawlowski). Wegzug-Truppmax.: 15. Okt 45 dz. Steglitz/B (BR) * 16. Okt 28 dz. Schlepziger Teiche (TN). Letztbeob.: 8. Nov 1 dz. Peitzer Teiche (HH) * 21. Nov 1 Gülper See (T. Langgemach). Brutbiologie: 18. Apr bereits 1 Paar fütternd bei Lauchhammer/OSL (T. Schneider) * 18. Apr Nest mit 4 juv. 4 Tage alt TÜP Platkow/MOL (U. Schroeter).



Abb. 4: Juveniler Eistaucher, Schlepziger Teiche/LDS, November 1998. Foto: T. Noah. **Fig. 4:** Juvenile Great Northern Diver, Schlepzig Fishponds/LDS, November 1998.



Abb. 5: Juveniler Löffler, Altfriedländer Teiche/MOL, September 1998. Foto: S. Fahl. **Fig. 5:** Juvenile Eurasian Spoonbill, Altfriedland Fishponds/MOL, September 1998.



Abb. 6: Löffelenten, Männchen und Weibchen, Oderwiesen Genschmar/MOL, April 1998. Foto: S. Fahl. **Fig. 6:** Male and female Northern Shoveler, Oder Valley water meadows near Genschmar/MOL, April 1998.



Abb. 7: Stelzenläufer bei der Gruppenbalz, Garmischolder Sydowswiese/MOL, Mai 1998. Foto: S. Fahl. **Fig. 7:** Social courtship display of the Black-winged Stilt, Oder Valley near Sydowswiese/MOL, May 1998.



Abb. 8: Flussregenpfeifer, Ziltendorfer Niederung/LOS, Mai 1998. Foto: S. Fahl. **Fig. 8:** Little Ringed Plover, Ziltendorf Depression/LOS, May 1998.



Abb. 9: Uferschnepfe, Garmischpolder Sydowswiese/MOL, April 1998. Foto: S. Fahl. **Fig.9:** Black-tailed Godwit, Oder Valley near Sydowswiese/MOL, May 1998.



Abb. 10: Rotschenkel, Oderwiesen Güsterbieser Loose/MOL, April 1998. Foto: S. Fahl. **Fig. 10:** Common Redshank, Oder Valley near Güsterbieser Loose/MOL, April 1998.



Abb. 11: Juveniles Thorshühnchen im ersten Winterkleid, Talspere Spremberg/SPN, November 1998. Foto T. Ryslavy. **Fig. 11:** Juvenile Grey Phalarope (first winter), Spremberg Reservoir/SPN, November 1998.



Abb. 12: Eisvogel in Schreckstarre vor Flugfeind (Sperber), Fürstenwalde/LOS, März 1998. Foto: S. Fahl.
Fig. 12: Common Kingfisher adopting shock posture against a Sparrowhawk, Fürstenwalde, March 1998.



Abb. 13: Ziegenmelker, Männchen, TÜP Lieberose/LDS, Juni 1998. Foto: T. Noah. **Fig. 13:** European Nightjar, male, military training area Lieberose/LDS, June 1998.



Abb. 14: Rotkehlpieper, Männchen, Feuchtwiesen SE Lübben/LDS, Mai 1998. Foto T. Noah. **Fig. 14:** Red-throated Pipit, male, wetland meadows SE Lübben/LDS, May 1998.



Abb. 15: Karmingimpel, Männchen (orange), Feuchtwiesen SE Lübben/LDS, Juni 1998. Foto T. Noah. **Fig. 15:** Common Rosefinch, male (orange), wetland meadows SE Lübben/LDS, June 1998.

FELDLERCHE *Alauda arvensis*: Umfangreiche Angaben zur Siedlungsdichte der Art - Vogel des Jahres 1998 - wurden im Spree-Neiße-Kreis ermittelt:

Fläche	ha	Rev.	Rev./10 ha	Bearbeiter
Feuchtgrünland Jänschwalder Wiesen	114	21	1,8	B.Litzkow, W.Kozlowski
Wintergetreide Jänschwalder Wiesen	37,5	30	8,0	B.Litzkow, W.Kozlowski
Wintergerste bei Maust	35,1	10	2,8	M.Spielberg
Lupinenkultur bei Maust	17,3	2	1,2	M.Spielberg
Winterroggen Ökolandbau Willmersdorf	59,1	21	3,6	R.Zech
Erbsenkultur Ökolandbau Willmersdorf	55,6	41	7,4	R.Zech
Trockenes Extensivgrünland Maiberger Wiesen	50,4	11	2,2	R.Zech
Feuchtes Extensivgrünland Maiberger Wiesen	131,7	61	4,6	R.Zech
Intensivgrünland bei Kathlow	88	4	0,4	H.-R.Schaefer
Winterroggen bei Kathlow	30,7	2	0,6	H.-R.Schaefer
Maisstoppelacker bei Zahsow	20,3	13	6,4	R.Ulbrich
Winterroggen/Raps/Wiese/Ödland bei Laubsdorf	62	34	5,5	W.Prußkel
Mehrfährige Stillungsfläche (Grasland) Tagebau Welzow-Süd	78,3	89	11,4	W.Hansel
Waldsukzession Tagebaurand ehemals Straußdorf	73,5	9	1,2	R.Beschow
Jungaufforstung mit vielen Freiflächen Kippenfläche ehemals Straußdorf	83,3	36	4,3	R.Beschow

Weitere Brutbestände: 144 Rev./175 ha TÜP Brand/LDS (TN) - sehr hohe Dichte * 21 Rev./612 ha TÜP Schönhöhe/SPN (H.Deutschmann) * 16 Rev./80 ha Feuchtwiese S Lübben/LDS (TN) * 25 Rev./200 ha Oderwiesen bei Reitwein/MOL (U.Schroeter) * 24 Rev./90 ha Brache bei Prädikow/MOL (U.Schroeter). Heimzug: Normaler Durchzug ab 11.-14.Feb in vielen Gebieten. Ans. ab 500 Ex.: 1.Mär 500 Havelnied. Parey (MK). Wegzug, stärkster Zugtag: 17.Okt 2.312 dz. in 6 Gebieten Berlin (BOA), 2.470 dz. 7-10 Uhr bei Lübben/LDS (TN, D.Ertel) und 4.330 dz. 8-10 Uhr Alte Spreemündung (HH). Ans. ab 500 Ex.: 3.Okt 500 bei Ruhland/OSL (T.Schneider) * 25.Okt 1.400 bei Wollin/PM (B.Rudolph). Winter: Im Jan 25 Ex. bei 5 Beob., max.: 10.Jan 15 Elbe Wittenberge-Mödlich/PR (MK, S.Urmoneit) und im Dez 52 bei 5 Beob., max. 12.Dez 20 Havelnied. Parey (MK).

OHRENLERCHE *Eremophila alpestris*: Vorkommen von 251 Ex. bei 14 Beob. Heimzug, Letztbeob.: 3.Apr 13 bei Stendell/UM (J.Mundt). Wegzug, Erstbeob.: 20.Okt 42 Unteres Odertal Schwedt (J.Mundt). Max.: 28.Okt 60 bei Mürow/UM (J.Mundt) * 9.Dez 50 Zehlendorf/B (R.Altenkamp).

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Ex.	6	-	21	13	-	-	-	-	-	102	18	91
n	1	-	2	1	-	-	-	-	-	2	3	5

UFERSCHWALBE *Riparia riparia*: Brutbestand, Erfassung in größeren Gebieten: 220 BP in 7 Gebieten Altkreis Seelow/MOL (SF) * 75 Röhren Kiesgrube Dollgen, einzige Kolonie im Altkreis Lübben/LDS (TN, D.Ertel). Erstbeob.: 16.Apr 1 Gatower Havel/B (K.Lüddecke). Wegzug, Gebietsmax. ab 1.000 Ex.: 25.-27.Aug 12.000 während Schlechtwetter Oder bei Schwedt/UM (WD) - sehr große Konzentration * 28.Aug 2.800 Gülper See (HH) * 30.Aug 1.300 Blankensee-Stangenhagen/TF (BR, J.Rathgeber, W.Schreck) und 1.000 Rietzer See-Streng (HH) * 3.Sep 4.000 Mescherin/UM (P.Zieroth). Letztbeob.: 11.Okt 1 Schlepziger

Teiche (TN, H&MH) * 12. Okt 4 Wannsee/B (K.Lüddecke). Farbabweichung: 6. Sep 1 Teilalbino (nur Bauch mit wenigen hellbräunlichen Federn) Gülper See (TN).

RAUCHSCHWALBE *Hirundo rustica*: Erstbeob.: 25. Mär 1 Beeskow/LOS (MH) * 30. Mär 1 Tonstiche Wutike/PR (J. Kaatz) * 31. Mär 1 Bechlin/OPR (R. Neumann). Heimzug, nur 1 Ans. > 500 Ex.: 14. Mai 1.000 Schlafplatz bei Sydowswiese/MOL (H&MH). Wegzug, Gebietsmax. > 1.000 Ex.: 2. Aug 1.500 Gülper See (H&MH) * 3. Aug 1.200 Schlafplatz Alte Spreemündung (HH) * 25.-27. Aug 20.000 bei Schlechtwetter Oder Schwedt (WD) - sehr große Konzentration * 31. Aug 1.200 Schlafplatz Köthener See/LDS (TN) * 15. Sep 1.600 Gatower Havel-Wannsee/B (K.Lüddecke) * 19. Sep 2.500 Rietzer See-Streng (T. Dürr). Letztbeob.: 17. Okt 2 bei Lauchhammer/OSL (T. Schneider) * 2. Nov 1 dj. Angermünder Teiche (J. Mundt). Farbabweichung: 28. Aug 1 dj. leuzistisch (schmutzigweiß mit wenigen bräunlichen Federn) Bückchen/LDS (SE, MF).

MEHLSCHWALBE *Delichon urbica*: Brutbestände: 566 BP/10 km² Gemarkung Bliesdorf/MOL (MF) * 430 BP Stadtgebiet Seelow/MOL (SF). Kolonien > 100 BP: 111 BP Gutshof Görldorf/LDS - sehr starke Abnahme gegenüber den Vorjahren (P. Schonert) * 107 BP Spreebrücke Alt Schadow/LDS (TN) * 206 BP Zuckerfabrik Thöringswerder/MOL (MF) * 171 BP Gutshof Seehausen/UM (S. Hundrieser, K. Eilmes). Erstbeob.: 12. Apr 8 Schlepziger Teiche (TN) * 14. Apr 2 Karower Teiche/B (A. Kormannshaus). Heimzug, Ans. ab 500 Ex.: 21. Mai 500 Rietzer See-Streng (H. Deutschmann, H&MH). Wegzug, Ans. > 500 Ex.: 23. Aug 500 Müggelsee/B (W. Schreck) * 24. Aug 1.400 Schlepziger Teiche (TN) * 25. Aug 1.500 Neuendorfer See/LDS (TN) * 25.-27. Aug 7.400 bei Schlechtwetter Oder Schwedt (WD) * 28. Aug 900 Rietzer See-Streng (HH) * 31. Aug 600 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (A. Kormannshaus). Letztbeob.: 12. Okt 3 bei Lübben/LDS (TN) und 2 Wannsee/B (K.Lüddecke).

BRACHPIEPER *Anthus campestris*: Brutbestände: 40 Rev./12 km² Rekultivierungsfläche Tagebau Welzow-Süd/SPN (W. Hansel, RB) * 9 Rev./10 km² Umgebung Wriezen/MOL (MF) * 9 Rev./83 ha Kippenfläche ehemals Straußdorf/SPN (RB) * 3 Rev./612 ha TÜP Schönhöhe/SPN (H. Deutschmann) * 22 Rev./900 ha Brandfläche Bärenklau/SPN (H. Deutschmann, HH) * 13-15 Rev. Tagebau Seese-Ost/OSL (TN) * 14 Rev. TÜP Jüterbog-West/TF (TR). Erstbeob.: 18. Apr 1 bei Lauchhammer/OSL (T. Schneider). Wegzug, Ans.: 7. Aug 14, 11. Sep 18, 13. Sep 10 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W. Hansel) * 29. Aug 10 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN). Letztbeob.: 16. Sep 1 bei Dammer Teiche/LDS (H. Deutschmann).

BAUMPIEPER *Anthus trivialis*: Erstbeob.: 4. Apr 1 dz. bei Rhinow/HVL (MK). Wegzug: 26. Aug 109 dz. 6.00-6.30 Uhr Beeskow/LOS (HH). Letztbeob.: 8. Okt 1 dz. Beeskow/LOS (HH).

WIESENPIEPER *Anthus pratensis*: Brutbestände: 15 Rev./80 ha Feuchtwiesen S Lübben/LDS - starke Zunahme gegenüber dem Vorjahr (4 Rev.) (TN) * 15 Rev./29 km² Lieberoser Mühlenfließwiesen/LDS (H. Deutschmann). Heimzug, Ans. > 100 Ex.: 3. Apr 505 dz. 9.20-10.20 Uhr TÜP Brand/LDS (TN) und >100 auf 78 ha Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB) * 5. Apr 100 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 14. Apr 152 Seeburger Felder/PM (MK) * 19. Apr 215 bei Tremisdorf/PM (BR, W. Schreck). Wegzug, max. Ans.: 25. Sep 120 dz. Rietzer See-Streng (MK) * 27. Sep 162 dz. 17.45-18.45 Uhr Schlepziger Teiche (H&MH) * 10. Okt 102 dz. 7-8 Uhr bei Biebersdorf/LDS (TN) * 11. Okt 105 bei Klein Ziethen/LDS (BR) * 13. Okt 150 Hohenreinkendorf/UM (H.-J. Haferland). Winter, Ans. > 30 Ex.: 6. Jan 140 Polder Friedrichsthal/UM (WD) * 16. Jan 120 Polder Lunow-Stolpe/BAR-UM (WD) * 1. Feb 36 bei Schlepzig/LDS (TN) * 22. Dez 46 Gülper See (MK).

ROTKEHLPIEPER *Anthus cervinus*: Heimzug von 35 Ex. bei 14 Beob., zwischen dem 27. Apr 3 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) und 17. Mai 3 Oderwiesen Kienitz/MOL (MF). Max.: 30. Apr 8, 2. Mai 5, 3. Mai 9 (!), 9.-11. Mai 4 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 4. Mai 4 an anderer Stelle ebd. (TN). Wegzug: 12 Beob. von 12 Ex. zwischen dem 28. Aug 1 bei Stolpe/UM (WD) und 16. Okt 1 Schlepziger Teiche (TN).

BERGPIEPER *Anthus spinoletta*: Recht schwaches Vorkommen, Ans. > 10 Ex.: 31. Mär 26 Schlepziger Teiche (TN) * 2. Nov 35 ebd. (TN) * 21. Nov 26 Rietzer See-Streng (H&MH) * 10. Dez 60 Angermünder Teiche (U.Kraatz) * 26. Dez 360 Polder Friedrichsthal/UM (WD) * 29. Dez 17 Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Heimzug, Letztbeob.: 15./17. Apr 1 Schlepziger Teiche (TN). Wegzug, Erstbeob.: 8. Okt 2 Schlepziger Teiche (TN).

STRANDPIEPER *Anthus petrosus*: 2 Beob. von 4 Ex.: 23. Sep 2 Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 2./4. Okt 1, 5. Okt 2 Schlepziger Teiche (TN, H&MH). Beide Beob. DSK: eingereicht.

SCHAFSTELZE *Motacilla flava*: Brutbestand: 8 Rev/80 ha Feuchtwiese S Lübben/LDS (TN). Erstbeob.: 30. Mär 1 M Kropfener Teiche/OSL (T.Schneider) * 31. Mär 1 M Schlepziger Teiche (TN). Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 23. Apr 62 Schlafplatz Blankensee/TF (BR). Wegzug, Ans. ab 200 Ex.: 7. Aug 350 Schlafplatz Rietzer See-Streng (MK) * 19. Aug 338 Schlafplatz Köthener See/LDS (TN) * 29. Aug 217 Schlafplatz Friedländer Teiche/LOS (HH) * 2. Sep 250 Schlafplatz Alte Spreemündung (HH) * 8. Sep 1.360 Schlafplatz Gülper See (TN). Wegzug, Letztbeob.: 13. Okt 1 dz. Wilmersdorf/B (K.Lüddecke) * 14. Okt 1 Schlepziger Teiche (TN).

NORDISCHE SCHAFSTELZE *M.f. thunbergi*: Heimzug, 40 Ex. bei 17 Beob. zwischen dem 27. Apr 1 M Schlepziger Teiche (TN) und 25. Mai 1 M bei Sydowswiese/MOL (MF). Max.: 29. Apr 4 M + 3 W Unteres Odertal Schwedt (WD) * 5. Mai 5 M + 1 W Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (HH) * 18. Mai 2 M + 2 W Schlepziger Teiche (TN).

ZITRONENSTELZE *Motacilla citreola*: 24. Apr-22. Jun 1 M, verpaart mit Schafstelze und erfolgreiche Aufzucht einer Brut Havelnied. Parey (J.Bellebaum, H&MH, MK, u. a.). DSK: eingereicht.

GEBIRGSSTELZE *Motacilla cinerea*: Brutbestände: 8 BP an der Berste/LDS und 12 BP an der Dahme/LDS (P.Schonert) * 2 BP + 1 Rev./1.449 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN). Wegzug, Ans.: 19. Sep 5 bei Kietz/MOL (SF) * 27. Sep/11. Okt je 3 Schlepziger Teiche (H&MH, TN) * 18. Okt 6, 15. Nov 7, 25. Nov 6 Wuhle Marzahn/B (H.Höft u. a.). Winter (Jan, Dez): Wuhletal/B Jan 1-3 (viele Beobachter) und 7. Dez 1, 13. Dez 4 (H.Höft u. a.) * 17./21. Jan 1 Spreewehr westlich Fürstenwalde/LOS (H.Pawlowski).

BACHSTELZE *Motacilla alba*: Brutkolonie: 6-7 BP Schweinemastanlage Hohenbocka/OSL (H.Michaelis). Heimzug, Erstbeob.: 15. Feb 1 dz. Burg/SPN (TN, S.Weiß) und 1 Grössinsee/PM (G.&L.Kluge). Ans. > 50 Ex.: 24. Mär 62 Schlepziger Teiche (TN) * 21. Apr 70 Schlafplatz Karower Teiche/B (K.Steiof) * 25. Apr 50 Rietzer See-Streng (T.Dürr). Wegzug, Ans. ab 100 Ex.: 16. Aug 380 Talsperre Spremberg (RB) * 20. Aug 205 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, W.Schreck) * 10. Sep 120 Unteres Odertal Schwedt (WD) * 15. Sep 100 Bergholz-Meyenburg/UM (WD) * 1. Okt 108 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf) * 7. Okt 226 Schlafplatz Schlepziger Teiche (TN) * 10. Okt 230 Klärwerk Waßmannsdorf/LDS (A.Kormannshaus). Winter (Jan, Dez), in Brandenburg: 16. Jan 1 Unteres Odertal Stützkow (WD) * 1. Dez 3, 7./19. Dez 2 Schlepziger Teiche (TN) * 1. Dez 1 Helenesee/FF (HH) * 6. Dez 1 bei Dürrenhofe/LDS (TN). In Berlin im Jan 9 bei 4 Beob., im Dez 5 bei 3 Beob. (BOA). Vögel mit den meisten Kennzeichen der Trauerbachstelze *M. a. yarellii*, jedoch ohne sichere Zuordnung zu dieser Unterart: 14.-19. Apr 1 M

Schleppziger Teiche (H&MH, TN, MK, S.Kirchner) * 16.Apr 1 M Kroppener Teiche/OSL (T.Schneider) * ständige Anwesenheit zur Brutzeit 1 Hohenbocka/OSL (H.Michaelis). Farbabweichung: 10.Jun 1 Teilalbino (Gefieder schneeweiß, nur an den Flügeln etwas grau) Hohenleipisch/EE (D.Schubert).

SEIDENSCHWANZ *Bombycilla garrulus*: Im ersten Halbjahr 532 Ex. bei 22 Beob.: Max.: 7.Feb 55 Döberitzer Heide/HVL (MK, S.Kirchner) * 9.Feb 48 bei Genschmar/MOL (SF, MF, H.Schenke) * 27.Feb 65 Rathenow/HVL (A.Kabus). Heimzug, Letztbeob.: 14.Apr 25 Strausberg/MOL (H.Hochmuth). Im zweiten Halbjahr nur 12 Ex. bei 6 Beob. im Dez.

WASSERAMSEL *Cinclus cinclus*: Meldungen von 17 Ex.: 22.Jan 1 Thiesorter Mühle/UM (H.Wendt, M.Müller) * 28.Jan/15.Feb 1 Wolfshagen-Helle/PR (Noack) * 30.Jan 1 Berkenbrück/LOS (H.Pawlowski) * 30.Jan/17.Feb 1 *C. c. cinclus* Pritzhagener Mühle/MOL (D.Schubert) * 9.Feb 1 Zernikower Mühle/OHV (H.Blum, H.-J.Mieschel) * 4.Apr 1 Stepenitz/PR (B.Klaehne, C.Rasmus) * 29./30.Okt 2 Schleuse Kersdorf/LOS (HH) * 8.Nov 1 Dahme bei Märkisch Buchholz/LDS (B.Klaehne, C.Rasmus) * 26.Nov 1 Pankow/B (P.Pakull) * 1.Dez 1 Frauenhagen/UM (WD) * 10.Dez 1 *C. c. cinclus* Spreeweher Schmogrow/SPN (F.Kuba) * 15.Dez 1 Schwärze in Eberswalde/BAR (SF) * 21.Dez 1 Nonnenfließ/BAR (S.Weiß) * 25.Dez 1 Mühlenfließ Briesen/LOS (H.Pawlowski) * 27./28.Dez 1 Zernikower Mühle/OHV (P.Sömmer) * 28.Dez 1 beringt Alttyhmen/OHV (P.Sömmer).

ZAUNKÖNIG *Troglodytes troglodytes*: Brutbestand: 18 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Gebietsmax.: 7.Nov 14 Karower Teiche/B und 17 Bucher Teiche/B (BR) * 15.Nov 19 Neue Wuhle Marzahn/B (H.Höft).

HECKENBRAUNELLE *Prunella modularis*: Brutbestand: 10 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Heimzug: 30.Mär 33 dz. 7-9 Uhr bei Drahendorf/LOS (HH). Wegzug: 19.Sep 33 dz. 6.30-10.30 Uhr Köthener See/LDS (TN) * 9.Okt 34 dz. 7.00-8.30 Uhr bei Drahendorf/LOS (HH). Winter (Jan, Dez): 12.Jan 1 Wedding/B (J.Rathgeber) * 5.Dez 1 Wasserwerk Tegel/B (U.Tammler) * 20.Dez 2 Brieselang/HVL (T.Dürr) * 22.Dez 1 Tegeler Fließ/B (U.Tammler).

ROTKEHLCHEN *Erithacus rubecula*: Winter (Jan, Dez), Max.: 7.Dez 7 Neue Wuhle Marzahn/B (H.Höft) * 10.Dez 6 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf).

SPROSSER *Luscinia luscinia*: Brutbestand: 13 Rev./58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (TN). Erstbeob.: 25.Apr 1 sing. bei Genschmar/MOL (F.Küchler).

NACHTIGALL *Luscinia megarhynchos*: Frühe Erstbeob.: 9.Apr 1 sing. Brielow/PM (T.Slomka) * 10.Apr 1 sing. bei Blankensee/TF (W.Otto), danach 16.Apr je 1 sing. bei Luckau/LDS (P.Schonert) und Malchower See/B (W.Reimer).

BLAUKEHLCHEN *Luscinia svecica*: Brutbestand: In Brandenburg wurden in potenziellen Brutgebieten 59 sing. M gezählt. (vgl. RYSLAVY 1999). Erstbeob.: 31.Mär 4 sing. Rietzer See (G.Sohns) und 1 M Alte Spreemündung (HH). Nur eine weitere Heimzugbeob. außerhalb der Brutplätze: 17.Mai 1 sing. Stoßdorfer See/LDS (H.Donath). Wegzugbeob. abseits der Brutgebiete: 4.Aug 1 dj. W beringt Alte Spreemündung (HH) * 5.Aug 1 dj. M beringt ebd. (HH) * 15.Aug 1 dj. W beringt Schiaßer See/PM (W.Mädlow) * 20.Aug 1 dj. W Köthener See/LDS (TN) * 30.Aug 1 M Nieplitznied. Zauchwitz (BR, J.Rathgeber, W.Schreck,

S.Urmoneit) * 4.Sep 1 dj. W beringt Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 5.Sep 1 ad. W beringt ebd. (TN) und 1 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) * 8.Sep 1 ad. M beringt Alte Spreemündung (HH) * 10.Sep 1 dj. M Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (MF) * 14.Sep 1 ad. W + 1 dj. W beringt Köthener See/LDS (TN). Extrem späte Letztbeob.: 31.Okt 1 Unteres Odertal Schwedt (WD).

HAUSROTSCHWANZ *Phoenicurus ochruros*: Erstbeob.: 28./29.Mär aus mehreren Gebieten gemeldet. Wegzug, Ans.: 6.Okt 21 Hahneberg-Kippe/B (MK) * 22.Okt 11 bei Wilhelmshorst/PM (TR). Letztbeob.: Im Nov Meldungen von 10 Ex. bei 9 Beob. aus Brandenburg und 19 Ex. bei 17 Beob. in Berlin. Winter: 10.Jan 1 M bei Garlitz/HVL (HH) * 11.Jan 1 M Kienitz-Nord/MOL (H&MH) * 12.Jan 1 Neuruppin/OPR (Noack) und 1 M Hohenschönhausen/B (J.Scharon) * 31.Jan 1 M Schwedt/UM (WD) * 6.Feb 1 M Klärwerk Falkenberg/B (A.Kormannshaus) * 8.Dez 1 Rangsdorf/TF (R.Lehmann) * 11.Dez 1 M Unteres Odertal Schwedt (WD) * Dez mindestens 7 verschiedene Ex. in Berlin (BOA). Brutbiologie: 1 BP in Uferschwalbenkolonie, 23.Mai W in Uferschwalbenröhre fütternd TÜP Glau/TF (BR).

GARTENROTSCHWANZ *Phoenicurus phoenicurus*: Brutbestände: große Dichteunterschiede, z.B. 15 Rev./17 ha Steglitz/B (K.Witt) und 12 Rev./412 ha armer Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Erstbeob.: 1.Apr 1 sing. Brandenburg-Stadt/BRB (J.Fleschner) * 3.Apr 1 sing. Lauchhammer/OSL (T.Schneider). Letztbeob.: 5.Okt 1 M Schlepzigiger Teiche (TN) und außergewöhnlich spät 21.Nov 1 W Mühlenbecker Teiche/OHV (W.Schreck).

BRAUNKEHLCHEN *Saxicola rubetra*: Brutbestände: 18 BP/12 km² Rekultivierungsflächen Tagebau Welzow-Süd (W.Hansel, RB) * 23-25 Rev./90 ha Reiersdorfer Seebruch/UM (R.Flath) * 16 Rev./90 ha bei Friedrichswalde/BAR (R.Flath) * 12 Rev./90 ha Brachfläche bei Bliesdorf/MOL (MF) * 12 Rev./220 ha Behlower Wiesen/LDS (H.Deutschmann) * 13 Rev./300 ha TÜP Altranft/MOL (U.Schroeter). Frühe Erstbeob.: 12.Apr 1 M bei Steinberg/PM (B.Rudolph). Heimzug, Ans. > 10 Ex.: 25.Apr 33 Havelnied. Parey-Gülpe (MK, S.Urmoneit) * 29.Apr 25 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN) * 1.Mai 25 bei Rangsdorf/TF (BR) * 2.Mai 19 TÜP Glau/TF (W.Schreck) * 10.Mai 14 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, S.Urmoneit). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 19.Aug 14 bei Blandikow/OPR (W.Oerter) * 27.Aug 14 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf) * 29.Aug 25 bei Biehlen/OSL (T.Schneider) * 30.Aug 31 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel). Späte Letztbeob.: 13.Okt 2 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) * 15.Okt 1 bei Nauen/HVL (K.Steiof) * 25.Okt 1 bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider).

SCHWARZKEHLCHEN *Saxicola torquata*: Brutbestand: In Brandenburg 96 als Rev. gewertete Meldungen, davon 56 Brutnachweise (vgl. RYSLAVY 1999), in Berlin 4 Rev. (BOA). Brutkonzentrationen: 18 Rev. Döberitzer Heide/HVL (S.Kirchner, MK) * 10 BP Schwedt-PCK (WD) * 8 Rev. TÜP Altengrabow/PM (T.Hellwig, TR) * 13 Rev. (12 BP) TÜP Trampe/BAR (J.Möller) * 9 Rev. (7 BP) Tagebau Seese-Ost/OSL (TN). Erstbeob.: 14.Mär 1 M Blasdorf/LDS (H.Deutschmann) * 25.Mär 1 M + 1 W bei Großbräschen/OSL (T.Schneider). Heimzugbeob., abseits der Brutplätze: 28.Mär 1 M bei Breesdau/LDS (G.-P.Schulze) * 3.Apr 1 M + 1 W bei Selchow/LOS (HH) * 4.Apr 1 M Manschnow/MOL (SF) * 25.Apr 1 M bei Maust/SPN (RZ), 1 M Spaatzer Felder/HVL (MK, S.Urmoneit) * 26.Apr 2 M bei Greiffenberg/UM (S.Fischer, A.Helmecke) * 4.Mai 1 M Jeseriger Wiesen/PM (M.Albrecht). Wegzug: 11.Sep 1 dj. M Oderwiesen Kienitz/MOL (MF) * 17.Okt 1 W bei Sorno/EE (T.Schneider) * 28.Okt-4.Nov 1 M Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB, W.Hansel) * 13.Nov 1 M Nieplitznied. Zauchwitz (D.Schubert). Bei den beiden Spätdaten im November handelte es sich zweifelsfrei um *S. t. rubicola*. Ein sehr seltener Winternachweis: 12.Jan 1 M Schwedt-PCK/UM (WD).

STEINSCHMÄTZER *Oenanthe oenanthe*: Brutkonzentrationen: 13 Rev./50 ha Flugplatz Finow/BAR (J.Möller, R.Thieß) * 7 Rev./445 ha TÜP Brand/LDS (TN) * 15 Rev./12 km² Rekultivierungsfläche Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel, RB) * 10 Rev./900 ha Brandfläche Bärenklau/SPN (H.Deutschmann, HH) * 7 Rev./45 km² Offenfläche TÜP Lieberose/LDS (H.Deutschmann) * 12 Rev. TÜP Schönow/BAR (BR, W.Schreck) * 13-15 Rev. Tagebau Seese-Ost/OSL (TN). Heimzug, Erstbeob.: 27.Mär 1 M bei Sorno/EE (T.Schneider) * 29.Mär 1 Flugplatz Gatow/B (E.Wolf). Gebietsmax. > 10 Ex.: 10.Apr 20 bei Neustadt/OPR (U.Tammler) * 12.Apr 15 Waßmannsdorfer Felder/LDS (H.Schielzeth) * 29.Apr 27 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN) * 8.Mai 32 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf), 12 bei Alt Zauche/LDS (TN) und 12 TÜP Lieberose/LDS (H.Beutler) * 16.Mai 14 TÜP Schönhöhe/SPN (H.Deutschmann) * 21.Mai 11 Seeburger Felder/PM (S.Kirchner, MK). Wegzug, Gebietsmax. > 10 Ex.: 16.Sep 19 bei Stradow/OSL und 12 bei Schmogrow/SPN (H.Deutschmann) * 19.Sep 32 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) * 11.Sep 12 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke) * 13.Sep 13 bei Dürrenhofe/LDS (TN). Späte Letztbeob.: 1.Nov 1 Unteres Odertal Schwedt (WD) * 2.Nov 2 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel).

RINGDROSSEL *Turdus torquatus*: 8 Ex. bei 8 Beob., alle während des Heimzuges: 17.Apr 1 W Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) * 18.Apr 1 M Tiergarten/B (W.Schreck) * 20.Apr 1 M Teufelsberg/B (K.Lüddecke) * 21.Apr 1 M bei Schlepzig/LDS (TN) * 22.Apr 1 M bei Blasdorf/LDS (H.Deutschmann) * 24.Apr 1 M Randow-Bruch/UM (U.Kraatz) * 26.Apr 1 bei Parey/HVL (G.&H.Unger) * 1.Mai 1 M Webigau/EE (F.Paulink).

AMSEL *Turdus merula*: Ans. ab 30 Ex.: 19.Nov 36 Müggelsee/B (MK, D.Stripp) * 25.Nov 42 Neue Wuhle Marzahn/B (A.Kormannshaus) * 27.Nov 30 NSG Breitefenn/UM (WD) * 1.Dez 30 Obstplantage Frauenhagen/UM (WD).

WACHOLDERDROSSEL *Turdus pilaris*: Brutkonzentrationen > 3 BP: 30 BP FIB Unteres Odertal (WD) * 10 BP Unteres Odertal Lunow-Stolpe/BAR-UM (WD) * 25 BP in 5 Kolonien Oder Genschmar-Kienitz/MOL (SF, MF) * 5-6 BP bei Gröden/EE (T.Schneider) * 4 BP Dedelow/UM (T.Blohm). Ans. ab 1.000 Ex.: 10.Jan 1.300 bei Zehnebeck/UM (U.Kraatz) * 27.Feb 1.460 bei Dürrenhofe/LDS (TN) * 1.Mär 1.300 Maiberger Wiesen/SPN (RZ) * 9.Mär 1.200 bei Pritzerbe/PM (TR) * 10.Mär 1.600 Randow-Bruch/UM (U.Kraatz) * 1.Apr 1.000 bei Friedrichsthal/UM (WD) * 4.Apr 1.400 Unteres Odertal Lunow-Stolpe/BAR-UM (WD).

SINGDROSSEL *Turdus philomelos*: Erstbeob.: 15.Feb 15 Falkenberger Rieselfeld/B (W.Reimer) * 22.Feb 1 bei Beeskow/LOS (HH). Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 29.Mär 250 dz. 7.30-14.30 Uhr Köppchensee/B (S.Kirchner, MK) * 2.Apr 70 bei Krügersdorf/LOS (HH). Letztbeob.: 21.Nov 1 bei Kleßen/HVL (H&MH) * 22.Nov 1 bei Senftenberg/OSL (T.Schneider).

ROTDROSSEL *Turdus iliacus*: Heimzugbeginn: 13.Feb 60 bei Joachimsthal/BAR (R.Flath). Ans. ab 500 Ex.: 29.Mär 762 dz. 7.30-14.30 Uhr Köppchensee/B (S.Kirchner, MK) * 1.Apr 1.200 bei Friedrichsthal/UM und 1.400 Unteres Odertal Schwedt (WD). Heimzug, Letztbeob.: 17.Mai 1 sing. Schlepziger Teiche (TN). Wegzug, Erstbeob.: 21.Sep 1 dz. Teufelsberg/B (K.Lüddecke) * 26.Sep 1 bei Joachimsthal/BAR (R.Flath). Max.: 30.Okt 1.300 Polder bei Friedrichsthal/UM (WD). Winter (Jan, Dez) nur 4 Beob.: 11.Jan 1 Plessaer Lauch/EE (T.Schneider) * 1.Dez 10 Welsow/UM (WD) * 10.Dez 4 Felchowsee/UM (WD) * 14.Dez 1 Schlepziger Teiche (TN).

MISTELDROSSEL *Turdus viscivorus*: Heimzug, Ans. > 10 Ex.: 18.Feb 40 Randow-Welse-Bruch/UM (WD) * 22.Feb 28 bei Merz/LOS (HH) * 11.Mär 20 dz. bei Neu Lübbenau/LDS (TN) * 17.Apr 20 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel). Nachbrutzeit, größte Trupps: 17.Jun 20 TÜP Lieberose/LDS (H.Deutschmann, HH) * 26.Aug 19 bei Raben/PM (W.Mädlow). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 5.Nov 24 Randow-Bruch/UM (WD) * 6.Nov 35 bei Treuenbrietzen/TF (TN) * 7.Nov 12 bei Lübben/LDS (TN) * 20.Nov 13 bei Gröditsch/LDS (TN). Winter, nur eine Ans > 10 Ex. gemeldet: 13.Jan 14 Welse-Bruch/UM (WD).

FELDSCHWIRL *Locustella naevia*: Brutbestände: 20 Rev./400 ha Polder Boblitz/OSL (TN) * 26 Rev./267 ha NSG Kockrowsberg/LDS (TN) * 11 Rev./250 ha Blasdorfer Wiesen/LDS (H.Deutschmann). Erstbeob.: 24.Apr je 1 sing. Blankensee/TF (BR), bei Lübben/LDS (TN) und Rietzer See (HH). Letztbeob.: 24.Sep 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

SCHLAGSCHWIRL *Locustella fluviatilis*: Brutbestand: 87 sing. M (72 Rev.)/58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (NOAH 1998). Erstbeob.: 5.Mai 1 sing. bei Stützkow/UM (S.Fischer). Letzter Sänger: 15.Jul 1 bei Friedland/LOS (A.Schmidt). Letztbeob.: 27.Aug 1 Reinickendorf/B (J.Rathgeber).

ROHRSCHWIRL *Locustella luscinioides*: Brutbestand: 48 Rev./70 ha Alte Spreemündung (HH). Frühe Erstbeob.: 10.Apr 1 Peitzer Teiche (B.Litzkow) * 13.Apr 1 sing. Burghofmoor/LDS (TN, S.Weiß). Letztbeob.: 16.Okt 1 Köthener See/LDS (TN).

SEGGENROHRSÄNGER *Acrocephalus paludicola*: Brutbestand: Im Unteren Odertal wurden nur 11 sing. M (7 Rev.) registriert (J.Sadlik, S.Fischer). Wegzug: 15.Aug 1 dj. beringt Alte Spreemündung (HH), AKBB anerkannt.

SCHILFROHRSÄNGER *Acrocephalus schoenobaenus*: Brutbestände: 203 Rev. Rietzer See (T.Dürr, G.Sohns) * 46 Rev./132 ha Alte Spreemündung (HH) * 18 Rev./80 ha Feuchtwiese bei Lübben/LDS (TN) * 38 Rev./200 ha Spreewiesen Leibsch/LDS (TN). Erstbeob.: 5.Apr 1 sing. Rietzer See (G.Sohns) * 7.Apr 1 sing. Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Letztbeob.: 9.Okt 1 dj. Schlepziger Teiche (TN).

SUMPFROHRSÄNGER *Acrocephalus palustris*: Recht frühe Erstbeob.: 29.Apr 1 sing. Hohenschönhausen/B (W.Otto) * 30.Apr 1 sing. Lauchhammer/OSL (T.Schneider). Letztbeob.: 20.Sep 1 dj. beringt Alte Spreemündung (HH).

TEICHROHRSÄNGER *Acrocephalus scirpaceus*: Außergewöhnlich frühe Erstbeob.: 6.-11.Apr 1 sing. Marzahn/B (Steinberg, BR, B.Schonert) * 13.Apr 1 sing. Gatower Rieselfeld/B (M.Nowak). Letztbeob.: 19.Okt 1 dj. beringt bei Groß Behnitz/HVL (M.Kolbe) * 3.Nov 2 dj. beringt Rietzer See (T.Dürr) - sehr später Nachweis.

DROSSELROHRSÄNGER *Acrocephalus arundinaceus*: Brutbestände > 10 Rev.: 263 Rev./806 km² Altkreis Lübben/LDS (TN, D.Ertel, S.Weiß) * 40-50 Rev. Teiche Peitz-Bärenbrück-Lakoma/SPN (H.-P.Krüger) * 14-16 Rev. Altfriedländer Teiche/MOL (A.Koszinski). Erstbeob.: 19.Apr 1 sing. bei Warnitz/UM (Streuber) * 21.Apr 1 sing. Gatower Havel/B (K.Lüddecke) * 22.Apr 1 sing. Köthener See/LDS (TN). Letztbeob.: 5.Okt 1 Neuendorfer See/LDS (TN).

GELBSPÖTTER *Hippolais icterina*: Erstbeob.: 29.Apr 1 sing. Lindenau/OSL (T.Schneider) * 1.Mai je 1

sing. bei Stangenhagen/TF (MK), Talsperre Spremberg und bei Rehnsdorf/SPN (RB). Letztbeob.: 7.Sep 2 Wedding/B (J.Rathgeber) und außergewöhnlich spät 5.Okt 1 dj. beringt Rietzer See (T.Dürr).

SPERBERGRASMÜCKE *Sylvia nisoria*: Brutbestände: 13 Rev./200 ha Oderwiesen bei Reitwein/MOL (U.Schroeter) * 15 Rev./200 ha TÜP Trampe/BAR (J.Möller) * 49 Rev./58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (TN) * 20 Rev. Tagebau Seese-Ost/OSL (TN). Bisher früheste Erstbeob.: 13.Apr 1 M, auch zögernd sing. bei Lebus/MOL (U.Schroeter), danach 28.Apr 1 sing. bei Sedlitz/OSL (T.Schneider). Letztbeob.: 17.Aug 1 Schlepziger Teiche (TN).

KLAPPERGRASMÜCKE *Sylvia curruca*: Erstbeob.: 10.Apr 1 sing. Karower Teiche/B (C.&P.Pakull) * 12.Apr je 1 sing. Güstebieser Loose/MOL (MF) und Beeskow/LOS (HH). Letztbeob.: 25.Sep 2 Köppchensee/B (J.Rathgeber).

DORNGRASMÜCKE *Sylvia communis*: Bisher früheste Erstbeob.: 12.Apr 1 sing. Rotes Luch/MOL (J.Hoffmann), danach 22.Apr 1 sing. bei Sedlitz/OSL (T.Schneider). Letztbeob.: 29.Sep 1 Gatower Rieselfeld/B (K.Lüddecke).

GARTENGRASMÜCKE *Sylvia borin*: Erstbeob.: 25.Apr 1 Genschmar/MOL (F.Küchler) * 28.Apr 2 sing. Flughafensee/B (F.Sieste) und 1 bei Kiekebusch/SPN (H.-R.Schaefer). Letztbeob.: 26.Sep 2 Karower Teiche/B (BR).

MÖNCHSGRASMÜCKE *Sylvia atricapilla*: Erstbeob.: 31.Mär 1 Wedding/B (J.Rathgeber). Letztbeob.: 15.Okt 1 Teufelsberg/B (K.Lüddecke) * 16.Nov 1 M Felchowsee/UM (WD).

WALDLAUBSÄNGER *Phylloscopus sibilatrix*: Erstbeob.: 12.Apr 1 sing. Pankow/B (S.Brehme) * 13.Apr 1 sing. Pritzerber Heide/PM (J.Fleschner, T.Slomka). Letztbeob.: 14.Sep 1 Tiergarten/B (W.Schreck).

ZILPZALP *Phylloscopus collybita*: Erstbeob.: 24.Mär 1 sing. Lindenau/OSL (T.Schneider). Wegzug, größte Trupps: 18.Aug 25 Rangsdorfer See/TF (BR) * 20.Aug 15 Blankensee/TF (BR) * 6.Sep 13 Talsperre Spremberg (H.Deutschmann, HH) * 11.Sep 15 Altfriedländer Teiche/MOL (MF). Letztbeob.: 4.Nov 2 dj. beringt bei Groß Behnitz/HVL (M.Kolbe) * 5.Nov 1 Altfriedländer Teiche/MOL (MF) * 7.Nov 2 Schlepziger Teiche (H&MH). Winterbeob.: 6.Jan-19.Feb 1 Polder Friedrichsthal/UM (WD) * 5.Dez 1 Tiergarten/B (W.Schreck).

FITIS *Phylloscopus trochilus*: Brutbestände: 26 Rev./100 ha Kiefernforst bei Schlepzig/LDS (TN) * 55 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Erstbeob.: 31.Mär 1 sing. bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider) und 1 beringt Rietzer See (T.Dürr). Letztbeob.: 25.Sep 1 Köppchensee/B (J.Rathgeber).

WINTERGOLDHÄHNCHEN *Regulus regulus*: Wie schon im Vorjahr ungewöhnlich schwaches außerbrutzeitliches Auftreten. Keine Trupps > 10 Ex. gemeldet.

SOMMERGOLDHÄHNCHEN *Regulus ignicapillus*: Brutbestand: 6 Rev./1.448 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN). Erstbeob.: 25.Mär 1 sing. bei Schlepzig/LDS (TN) * 29.Mär 2 M bei Walddrehna/LDS (K.Illig) und 1 sing. Spandau/B (D.Westphal). Letztbeob.: 13.Okt 1 M Wedding/B (J.Rathgeber) * 15.Nov 1 bei Dranse/OPR (J.Kaatz). Winter: 31.Jan 1 Talsperre Spremberg (RB) * 19.Feb 1 sing. Melzelthin/UM (T.Volpers).

GRAUSCHNÄPPER *Muscicapa striata*: Erstbeob.: 30. Apr 1 bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider) und 1 Zehlendorf/B (K.Witt). Wegzug, Ans.: 11. Aug 10 bei Altrosenthal/MOL (SF) * 18. Aug 14 Flughafenensee/B (F.Sieste). Letztbeob.: 20. Sep 1 bei Kroppen/OSL (T.Schneider).

ZWERGSCHNÄPPER *Ficedula parva*: Beob. außerhalb der geschlossenen Verbreitung: 3 Rev. NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN) * 20. Jun 3 sing. bei Lug/OSL (U.Albrecht). Erstbeob.: 10. Mai 1 sing. Köpenick/B (Hüsenitz) * 11. Mai 3 sing. Unterspreewald bei Schlepzig/LDS (TN). Letztbeob.: 27. Aug 1 bei Joachimsthal/BAR (R.Flath) * 29. Aug 1 Tiergarten/B (W.Schreck).

HALSBANDSCHNÄPPER *Ficedula albicollis*: Eine Beob.: 19. Mai 1 sing. M NSG Kleines Gehege/OSL (TN), AKBB anerkannt.

TRAUERSCHNÄPPER *Ficedula hypoleuca*: Brutbestand, ohne Nistkästen: 10 Rev./281 ha NSG Buchenhain bei Schlepzig/LDS (TN). Erstbeob.: 20. Apr 1 M Buckow/MOL (H.Mittelstädt) * 21. Apr 1 M Karower Teiche/B (K.Steiof). Wegzug, Ans.: 29. Aug 42 Tiergarten/B (W.Schreck) * 7. Sep 51 Friedhof Plötzensee/B (J.Rathgeber). Letztbeob.: 22. Sep 1 Tempelhof/B (BR).

BARTMEISE *Panurus biarmicus*: Brutkonzentrationen ab 5 BP: 67-70 BP Rietzer See (T.Dürr, G.Sohns) - größter lokaler Bestand in Brandenburg * 15 BP Lanke/UM (WD) * 10 BP Felchowsee/UM (WD) * 10-15 BP Peitzer Teiche (Nast.Lakoma) * 7 BP Köthener See/LDS (TN) * 5 BP Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 23 BP/70 ha Alte Spreemündung (HH). Gebietsmax. > 30 Ex.: 20. Sep 80 Alte Spreemündung (HH) * 25. Sep 30 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 15. Okt 213 Rietzer See-Streng (T.Dürr) * 16. Okt 61 Köthener See/LDS (TN) * 7. Nov 41 Karower Teiche/B (BR) und 43 Müggelsee/B (W.Schreck, S.Urmoneit) * 27. Nov-12. Dez insgesamt 83 Fänglinge Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß) * Dez 110 Felchowsee-Lanke/UM (WD) * Dez 110 Landiner Haussee/UM (WD) * Dez 130 FIB Unteres Odertal (WD).

SCHWANZMEISE *Aegithalus caudatus*: Truppmx. > 20 Ex.: 10. Jan 32 Gatower Felder/B (S.Kirchner) * 11. Jan 30 Spandauer Forst/B (S.Kirchner) * 1. Feb 24 bei Lietzen/MOL (SF) * 17. Jul 23 Müggelsee/B (BR) * 26. Aug 29 bei Lietzen/MOL (SF) * 9. Sep 24 Bliesdorf/MOL (MF) * 12. Sep 31 dz. Oder bei Hohenwutzen/MOL (U.Schroeter) * 25. Sep 33 Rietzer See-Streng (MK) * 26. Sep 28 Karower Teiche/B (BR) * 3. Dez 23 Pichelsdorfer Havel/B (E.Wolf).

SUMPFMEISE *Parus palustris*: Brutbestand: nur 5 sing. M Altkreis Senftenberg/OSL (T.Schneider). Gebietsmax.: 7. Nov 17 Müggelsee/B (W.Schreck, S.Urmoneit).

HAUBENMEISE *Parus cristatus*: Brutbestände: 22 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH) * 2 Rev./100 ha Kiefernforst bei Schlepzig/LDS (TN).

TANNENMEISE *Parus ater*: Brutbestände: 29 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH) * 6 Rev./100 ha Kiefernforst bei Schlepzig/LDS (TN).

BLAUMEISE *Parus caeruleus*: Sehr schwaches außerbrutzeitliches Vorkommen, Gebietsmax.: 12. Jan 30 Rietzer See-Streng (T.Dürr) * 10. Dez 35 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 20. Dez 30 Heidefriedhof Mariendorf/B (BR).

- KOHLMEISE *Parus major*:** Gebietsmax.: 10. Jan 73, 14. Feb 74 auf 27 ha Heinrich-Laehr-Park/B (K. Witt).
- KLEIBER *Sitta europaea*:** Brutbestände: 18 Rev./27 ha Heinrich-Laehr-Park/B (K. Witt) * 21 Rev./123 ha NSG Schlaubetal/LOS (HH).
- WALDBAUMLÄUFER *Certhia familiaris*:** Brutbestand: 8 Rev./123 ha NSG Schlaubetal/LOS (HH).
- GARTENBAUMLÄUFER *Certhia brachydactyla*:** Brutbestände: 3 Rev./27 ha Heinrich-Laehr-Park/B (K. Witt) * 3 Rev./123 ha NSG Schlaubetal/LOS (HH).
- BEUTELMEISE *Remiz pendulinus*:** Brutbestände: 12 »Rev.«/58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (TN) * 10-15 »Rev.« Peitzer Teiche (Nast Lakoma) * mind. 6 BP Glinziger Teiche/SPN (S. Rasehorn) * 5 »Rev.« Pāwesiner Lötzt/PM (TR) * 5 »Rev.« Altkreis Senftenberg/OSL (T. Schneider). Erstbeob.: 16. Mär 1 bei Alt Zauche/LDS (S. Weiß) * 1. Apr 2 dz. bei Krausnick/LDS (TN) und 1 Rietzer See (T. Dürr). Wegzug, Ans. > 20 Ex.: 27. Jul 34 dj., 20. Sep 52 Alte Spreemündung (HH) * 19. Sep 20 Rietzer See (T. Dürr, HH) * 22. Sep 39 Köthener See/LDS (TN) * 24. Sep 20 Felchowsee-Lanke/UM (WD). Letztbeob.: 17. Okt 4 dz. Alte Spreemündung (HH) * 25. Nov 1 Polder Schwedt/UM (WD). Winter: 2. Feb 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 2./4. Dez 2 und 12. Dez 1 ebd. (TN, S. Weiß).
- PIROL *Oriolus oriolus*:** Brutbestände: 27 Rev./100 km² MTB Lieberose/LDS (H. Deutschmann) * 9 Rev./10 km² TÜP Lieberose/LDS (H. Deutschmann) * 15 sing. M /58 km² NSG Innerer Oberspreewald/LDS-OSL (TN). Erstbeob.: 27. Apr 1 M bei Drahendorf/LOS (HH) * 30. Apr 1 bei Weißack/LDS (K.-D. Gierach). Letztbeob.: 13. Sep 1 Rietzer See-Streng (MK, S. Urmoneit).
- NEUNTÖTER *Lanius collurio*:** Brutbestände: 94 Rev./33 km² Umgebung Lieberose/LDS (H. Deutschmann) * 32 Rev./400 ha TÜP Trampe/BAR (J. Möller) * 14 Rev./300 ha TÜP Altranft/MOL (U. Schroeter). Erstbeob.: 25. Apr 1 M Rietzer See (W. Mädlow, T. Dürr) * 26. Apr je 1 M Tagebau Seese-Ost/OSL (TN, D. Ertel) und bei Blasdorf/LDS (H. Deutschmann). Späte Letztbeob.: 12. Okt 1 Falkenberger Rieselfeld/B (B. Schonert) * 24. Okt 1 dj. bei Lauchhammer/OSL (T. Schneider).
- RAUBWÜRGER *Lanius excubitor*:** Brutbestand: In Brandenburg wurden 73 Rev./BP gemeldet, davon als Erfassung größerer Gebiete: 8-9 BP/Rev. Altkreis Spremberg/SPN (RB, W. Hansel) * 6 BP/Rev. Altkreis Lübben/LDS (TN, D. Ertel, A. Weingardt) * 3 BP/Rev. auf 100 km² MTB Lieberose/LDS (H. Deutschmann) * 4 BP/Rev. auf 900 ha Brandfläche Bärenklau/SPN (H. Deutschmann, HH) * 5-6 Rev. TÜP Jüterbog-West/TF (TR) * 5 Rev. TÜP Altengrabow/PM (T. Hellwig, TR). Winter, Gebietsmax.: Jan 9, Dez 8 auf 100 km² MTB Lieberose/LDS (H. Deutschmann) * 10. Jan 4 Randow-Bruch/UM (U. Kraatz) und 3 Elbtal Wittenberge-Mödlich/PR (MK, S. Urmoneit) * 21./23. Dez je 4 auf 11 km² Tagebau Welzow-Süd/SPN (W. Hansel, RB) * 22. Dez 5 Maiberger-Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ) * Dez 10 FIB Unteres Odertal (WD).
- EICHELHÄHER *Garrulus glandarius*:** Brutbestand: 9 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Heimzug, Ans.: 17. Apr 60 Plötzsee/UM (J. Mundt) * 26. Apr 79 dz. 10-14 Uhr Unteres Odertal Stolpe-Schwedt (MK, C. Neumann).
- ELSTER *Pica pica*:** Ans. > 30 Ex. an Schlafplätzen in Brandenburg: 1. Jan 45 Schwedt/UM (WD) * 1. Jan 117, 4. Dez 52 Beeskow/LOS (HH) * 13. Jan 173 Finow-Brandenburgisches Viertel/BAR (R. & A. Thieß) *

27. Jan 87 Walzwerk Finow/BAR (R.&A.Thieß) * 29. Jan 115 Finowfurt/BAR (J.Möller) * 4. Feb 49 bei Gröditsch/LDS (TN) * 11. Feb 34 bei Lietzen/MOL (SF, MF) * 21. Feb 67 bei Luckau/LDS (K. Illig) * 1. Mär 259, 30. Nov 460 Brandenburg-Planeweg/BRB (J. Fleschner) - sehr große Konzentration * 10. Mär 59, 30. Dez 107 Talsperre Spremberg (RB) * 17. Okt 31 Friedländer Teiche/LOS (HH). Schlafplatz > 100 Ex. in Berlin: 18. Feb 160 Treptow (H. Schick). Brutbiologie: Apr 2 Nester in Stahlgittermasten Tagebau Meuro/OSL (T. Schneider). Farbabweichung: 11. Feb 1 leuzistisch Lietzen/MOL (SF, MF).

TANNENHÄHER *Nucifraga caryocatactes*: Kleiner Einflug im Herbst, insgesamt 24 Ex. bei 20 Beob.: 28. Mär 1 bei Rhinow/HVL (F. Sieste) * 28. Aug 2 bei Stützkow/UM (WD) * 11. Okt 1 bei Woblitz/OHV (P. Sömmer) * 12. Okt 1 Schönnow/UM (U. Kraatz) und 1 Cottbus/SPN (W. Prußkel) * 16. Okt 1 bei Joachimsthal/BAR (R. Flath) * 17. Okt 1 Felchowsee/UM (J. Mundt, K. Elbing) * 23. Okt 1 bei Klein Liebitz/LDS (H.&D. Beutler) und 1 bei Schwedt/UM (U. Schünmann) * 24. Okt 1 Melzelthin-Gandenitz/UM (P. Sömmer) * 25. Okt 1 durch Anflug an Auto getötet beim Schwansee/LDS (H. Fromm) * 26. Okt 3 einzeln Schöneberger Wald/UM (J. Rindt), 1 bei Gatow/UM (U. Schünmann), 1 bei Köthen/LDS (W. Nuglisch) und 1 bei Drahendorf/LOS (HH) * 27./28. Okt 1 bei Schlepzig/LDS (TN) * 28. Okt 1 bei Alt Schadow/LDS (Moll) * 7. Nov 2 Schlepziger Teiche (H&MH) * 10. Nov 1 Landiner Klosterheide/UM (WD) * 15. Dez 1 bei Berkenbrück/LOS (F. Below).

DOHLE *Corvus monedula*: Brutbestände: 86 BP in 9 Orten in der Uckermark (U. Kraatz, WD, R. Nessing, T. Blohm) * 8 BP Stadtgebiet Forst/SPN (D. Ruhle) * 10 BP in Baumhöhlen Friesack/HVL (R. Nessing) * 4 BP in Baumhöhlen bei Schmerwitz/PM (TR). Ans. > 100 Ex. in Brandenburg: 10. Jan 260 bei Gutenpaaren/HVL (HH) * 11. Jan 960 bei Genschmar/MOL und 1.100 bei Gieshof/MOL (H&MH) * 17. Jan 4.000 Randow-Welsebruch/UM (J. Mundt) * 28. Jan 700 bei Briesenbrow/UM (S. Fischer) * 2. Mär 1.000 bei Letschin/MOL (SF) * 16. Aug 118 Schlafplatz Beeskow/LOS (HH) * 4. Nov 125 dz. mit Saatkrähen Rietzer See (T. Dürr) * 14. Nov 220 dz. mit Saatkrähen Beeskow/LOS (HH) * 19. Dez 400 bei Ortwig/MOL (HH, MF).

SAATKRÄHE *Corvus frugilegus*: Brutbestand: In Brandenburg wurden nur noch 8 Kolonien mit 1.130 BP gemeldet (RYSLAVY 1999). Ans. ab 1.000 Ex. in Brandenburg: 20. Feb 2.000, 11. Dez 1.000 Schlafplatz Caputh/PM (TR) * 14. Mär 1.700 bei Genschmar/MOL (HH) * 20. Okt 1.000 bei Lauchhammer/OSL (T. Schneider) * 22. Okt 3.000 dz. 7.30-9.45 Uhr Waltersdorf/LDS (M. Gierach) * 4. Nov 2.100 dz. + 1.500 rastend Rietzer See (T. Dürr) und 1.000 dz. Biehlen/OSL (H. Michaelis). In Berlin max.: 1.-28. Feb 14.000 Schlafplatz Steglitz (K. Witt) * 28. Dez 44.000 Schlafplatz Tiergarten (A. Prochnow).

AASKRÄHE *Corvus corone*: RABENKRÄHE *C. c. corone*: Ans. ab 3 Ex. außerhalb des regelmäßigen Vorkommensgebietes: 4. Jan 3 bei Lübben/LDS (K. Illig). **NEBELKRÄHE *C. c. cornix***: Ans. ab 150 Ex. in Brandenburg: 18. Jan 217 Schlafplatz bei Radensdorf/LDS (TN, S. Weiß) * 21. Feb 273, 21. Okt 217 Talsperre Spremberg (RB) * 6. Jul 190 bei Görzitz/OSL (TN) * 13. Aug 670 bei Bleyen/MOL (SF) * 22. Aug 242 bei Selchow/LOS (HH) * 20. Nov 260 Schlafplatz bei Zaue/LDS (HH) * 11. Dez 520 Schlafplatz Caputh/PM (TR). In Berlin max.: 25. Jan 650 Schlafplatz Gatower Havel (D. Stripp) * 23. Nov 750 Schlafplatz Kladower Havel (D. Stripp).

KOLKRABE *Corvus corax*: Ans. > 100 Ex.: 4. Jan 458 Schlafplatz Große Heide/UM (T. Blohm) * 4. Jan-5. Dez ständig > 100 Mülldeponie Wittmannsdorf/LDS (M. Gierach, K. Illig, P. Schonert), max. 1. Jul 226 ebd. (K. Illig) * 5. Jan 637, 20. Feb 797 (!), 25. Mär 350 Schlafplatz bei Groß Behnitz/HVL (M. Kolbe) - am 20

Feb bisher größte Ans. in Brandenburg * 16. Jan 108, 27. Mär 105 Mülldeponie Langewahl/LOS (HH) * Feb/Mär 160 Kompostieranlage Strausberg/MOL (U.Schroeter) * 13. Mai 160 Mülldeponie Görzitz/OSL (TN) * 16. Mai und 6. Jul je 200 Kompostieranlage bei Wensickendorf/OHV (H.Schick) * 27. Mai 134 bei Drahendorf/LOS (HH) * 18. Sep 114 bei Krugau/LDS (D.Ertel).

STAR *Sturnus vulgaris*: Schlafplätze ab 10.000 Ex.: 31. Mär 14.600, 26. Jun 12.000, 2. Sep 12.000 Alte Spreemündung (HH) * 5. Jun 13.000, 15. Okt 14.500 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 20. Jun 14.000 Gülper See (H&MH) * 4. Aug 30.000 Berliner Dom (K.Witt) * 21. Sep 10.000 Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM (WD) * 25. Sep 19.000 Müggelsee/B (MK, D.Stripp) * 3. Okt 20.000 Utzenteich Golßen/LDS (P.Schonert) * 5. Okt 31.000, 4. Nov 40.000 Flughafensee/B (S.Dörfler, F.Sieste) * 24. Okt 15.000 Zollchow/UM (S.Hundrieser, K.Eilmes) * 4. Nov 20.000 Welse-Bruch/UM (WD). Winter (Jan, Dez), Ans. > 300 Ex.: 4. Jan 350 Schlafplatz Wochowsee/LOS (H&MH) * 10. Jan 800 Schlafplatz Gülper See (HH) * 13. Jan 380 bei Neu Zauche/LDS (TN, S.Weiß) * 17. Jan 1.200 Dossewiesen Rübehorst/HVL (H&MH). Farbabweichung: Meldungen teilalbinotischer/leuzistischer Ex.: 3 im Landkreis MOL (SE, MF) und 4 im Landkreis LOS (HH).

HAUSSPERLING *Passer domesticus*: Ans. ab 200 Ex.: 26. Jan 350 Bölkendorf/UM (WD) * 1. Jul, 7. Sep je 430 Beeskow/LOS (HH) * 11. Aug 350 Wannsee/B (L.Gelbicke) * 16. Aug 350 Prietzen/HVL (H&MH) * 22. Aug 230 Prädikow/MOL (U.Schroeter) * 30. Aug 200 Butzow/PM (J.Fleschner). Farbabweichung: 2. Nov 1 mit weißem Gefieder Schwedt/UM (J.Mundt).

FELDSPERLING *Passer montanus*: Ans. ab 300 Ex.: 25. Jan 400 Frauenhagen/UM (J.Mundt) * 2. Mär 350 bei Radensdorf/LDS (TN) * 28. Aug 500 bei Gartz/UM (H.-J.Haferland) * 14. Sep 2.000 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf) * 6. Dez 400 bei Beeskow/LOS (HH) * 9. Dez 300 Blumberg/UM (U.Kraatz). Farbabweichung: 15. Nov 1 leuzistisch (Kopfzeichnung normal, übriger Körper hellbräunlich) Potsdam/P (W.Mädlow).

BUCHFINK *Fringilla coelebs*: Heimzug, Ans. ab 1.000 Ex.: 23. Mär 1.000 bei Kerkow/UM (U.Kraatz) * 29. Mär 1.800 bei Pretschen/LDS (TN) * 30. Mär 1.100 bei Schneeberg/LOS (HH) * 3. Apr 2.200 bei Görzig/LOS (HH) * 4. Apr 1.000 bei Herzberg/OPR (R.Nessing). Wegzug, Ans. ab 1.000 Ex.: 2. Okt 3.200 Sonnenblumen bei Ragow/LOS (HH) * 3. Okt 1.000 Sonnenblumen bei Ruhland/OSL (T.Schneider) * 17. Okt 3.295 dz. 7-10 Uhr bei Lübben (TN, D.Ertel) und 2.080 dz. 8-10 Uhr Alte Spreemündung (HH). Winter, Ans. ab 50 Ex.: 25. Jan 100 Wansdorfer Rieselfeld/HVL (S.Kirchner, MK) * 3. Dez 70 Alte Spreemündung (HH) * 6. Dez 120 bei Dürrenhofe/LDS (TN) und 150 bei Beeskow/LOS (HH) * 20. Dez 120 bei Schlepzig/LDS (TN).

BERGFINK *Fringilla montifringilla*: Insgesamt schwaches Vorkommen. Ans. > 500 Ex.: 15. Mär 1.000 Brädikow/HVL (S.Fischer) * 18. Mär 800 Osdorfer Felder/TF (K.Lüddecke) * 30. Mär 800 bei Schneeberg/LOS (HH) * 5. Apr 1.000 bei Nauen/HVL (HH) * 18. Okt 1.000 bei Ragow/LOS (HH). Heimzug, Letztbeob.: 25. Apr 1 M Hennigsdorfer Wiesen/OHV (S.Kirchner) und 2 M Zehlendorf/B (K.Witt). Wegzug, Erstbeob.: 21. Sep 1 bei Joachimsthal/BAR (R.Flath) und 1 Köppchensee/B (J.Rathgeber).

GIRLITZ *Serinus serinus*: Brutbestand: 9 Rev./48 ha Ortslage Schlepzig/LDS (TN). Heimzug, Erstbeob.: 9. Mär 1 sing. Buckow/HVL (T.Langgemach) * 12. Mär 1 sing. Brielow/PM (T.Slomka). Wegzug, Ans.: 17. Sep 60 Gatower Feld/B (E.Wolf). Letztbeob.: 7. Nov 1 Stolper Feld/OHV (S.Kirchner, MK) * 28. Nov 1 Brieselang/HVL (T.Dürr). Winter: 22. Dez 2 Stolper Feld/OHV (U.Tammler).

GRÜNFINK *Carduelis chloris*: Ans. ab 500 Ex.: 23.Jan 1.500 bei Letschin/MOL (MF) * 5.Nov 1.700 Hanffeld bei Zehnebeck/UM (WD) * 5./11.Nov 800 Sonnenblumenstoppel Rietzer See (T.Dürr) * 29.Nov 4.500 Sonnenblumenstoppel bei Beeskow/LOS (HH) * 24.Dez 900 bei Ernsthof/MOL (MF).

STIEGLITZ *Carduelis carduelis*: Ans. ab 300 Ex.: 18.Okt 600 Sonnenblumenstoppel bei Ragow/LOS (HH) * 21.Nov 320 Mühlenbecker Teiche/BAR (W.Schreck) * 24.Nov 350 Gartzter Bruch/UM (J.Mundt) * 29.Nov 800 Sonnenblumenstoppel bei Beeskow/LOS (HH) * 1.Dez 550 bei Thöringswerder/MOL (MF).

ERLENZEISIG *Carduelis spinus*: Ans. ab 500 Ex.: 8.Jan 600 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß) * 25.Jan 800 bei Alt Zauche/LDS (S.Weiß, D.Ertel) * 26.Jan 520 bei Schlepzig/LDS (TN) * 21.Mär 500 Hochwald bei Alt Zauche/LDS (TN, HH, S.Weiß) * 13.Apr 680 TÜP Lieberose/LDS (TN, S.Weiß) * 15.Nov 810 Müggelsee/B (MK, BR) * 27.Nov 550 Lunow/BAR (WD) * 2.Dez 500 Scharmützelsee/LOS (HH).

BLUTHÄNFLING *Carduelis cannabina*: Ans. ab 200 Ex.: 17.Jan 200 bei Goßmar/LDS (P.Schonert) und 300 auf Brache Gülper See (H&MH) * 10.Mär 200 bei Heinersbrück/SPN (RZ) * 22.Jul 300 Erbsenfeld bei Wilmersdorf/UM (C.Miera) * 18./21.Okt 300 Osdorfer Felder/TF (MK, K.Lüddecke u.a.) * 13.Nov 400 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) * 15.Dez 600 Ruderalfläche bei Borcheltsbusch/LDS (P.Schonert).

BERGHÄNFLING *Carduelis flavirostris*: Heimzug, Letztbeob.: 4.Apr 60 Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB) * 6.Apr 1 bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider) und 1 Gatower Rieselfeld/B (K.Lüddecke) * 10.Apr 2 Gülper See (U.Tammler). Wegzug, Erstbeob.: 25.Okt 32 Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (MF). Gebietsmax. > 50 Ex.: 1.Feb 124, 21.Nov 200 Tagebau Welzow-Süd/SPN (RB) * 1.Feb 200 bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider) * 5.Feb 150 bei Großziethen/LDS (H.Schick) * 17.Feb 62 Gatower Rieselfeld/B (K.Wesch) * 21.Feb 200 Tagebau Meuro/OSL (T.Schneider) * 6.Mär 92 Havelnied. Parey (MK) * 8.Nov 80 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN), 200 Ziltendorfer Nied./LOS (HH) und 90 Deponie Großziethen/LDS (H.Schick) * 13.Dez 70 Stolper Feld/OHV (H.Schick).

BIRKENZEISIG *Carduelis flammea*: In ersten Halbjahr sehr schwaches Vorkommen. Max. Ans.: 18.Jan 18 Peitzer Teiche (H.-P.Krüger) * 17.Apr 30 bei Joachimsthal/BAR (R.Flath), gleichzeitig Heimzug-Letztbeob. Späte Wegzug-Erstbeob.: 20.Okt 19 Polder Schwedt/UM (WD). Nachfolgend deutlicher Durchzug nur im Nordosten des Berichtsgebietes. Ans. ab 30 Ex.: 12.Nov 40 Grimnitzsee/BAR (MK, D.Stripp) * 20.Nov 40 Teufelsberg/B (K.Lüddecke) * 23.Nov 30 Prenzlau/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) * 27.Nov 120 bei Stolpe/UM (WD) * 30.Nov 30 bei Geesow/UM (WD) * 3.Dez 300 Bergholz-Meyenburg/UM (WD). **ALPENBIRKENZEISIG *C. f. cabaret*:** 7.Apr 2 Schlepziger Teiche (HH) * 13.Apr 2 Beeskow/LOS (HH).

FICHTENKREUZSCHNABEL *Loxia curvirostra*: Brut: Nov Nestfund Landiner Klosterheide/UM (WD). Trupps ab 10 Ex.: 14.Mär 20 Hermsdorfer Teiche/OSL (T.Schneider) * 5.Apr 20 Lieberoser Heide/LDS (TN) * 8.Apr 14 Felchowsee/UM (WD) * 30.Apr 12 dz. bei Joachimsthal/BAR (R.Flath) * 11.Sep 13 Chorin/BAR (T.Langgemach) * 24.Nov 10 Landiner Klosterheide/UM (WD) * 27.Nov 12 Scharmützelsee/LOS (HH) * 29.Nov 10 Spandau/B (D.Westphal).

KARMINGIMPEL *Carpodacus erythrinus*: Bestand: In Brandenburg wurden 59 singende M gemeldet (vgl. RYSLAVY 1999). Davon mit flächenbezogenen Angaben: nur 16 sing. M/54 km² FIB Unteres Odertal (WD), im Vorjahr hier 40 Rev. * 17 Rev. und 3 umherstreifende M/58 km² NSG Innerer Oberspreewald/

LDS-OSL (TN, D.Ertel, A.Weingardt). Erstbeob.: 11.Mai 1 ad. M sing. bei Kienitz/MOL (HH) * 15.Mai 1 ad. M sing. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) und 1 sing. M Polder Friedrichsthal/UM (S.Fischer). Letztbeob.: 14.Jul 1 sing. M Linumer Teiche/OPR (TR).

GIMPEL *Pyrrhula pyrrhula*: Trupps ab 10 Ex.: 1.Feb 20 bei Gröben/PM (W.Mädlow) * 15.Feb 22 Pichelsdorfer Havel/B (S.Kirchner) * 24.Feb 23 Glowe/LOS (HH) * 1.Apr 10 bei Schwarzheide/OSL (T.Schneider) * 4.Apr 13 bei Jahnsfelde/MOL (SF) * 19.Dez 15 Spandauer Forst/B (BR, W.Schreck).

KERNBEISSER *Coccothraustes coccothraustes*: Ans. ab 50 Ex.: 9.Apr 92 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf) * 11.Apr 51 Pankow/B (BR, H.Schielzeth, W.Schreck) * 1.Okt 50 Alt Döbern/OSL (TN) * 1.Dez 130 Görldorfer Park/UM (WD).

SPORNAMMER *Calcarius lapponicus*: Vorkommen von 6 Ex. bei 2 Beob.: 30.Nov 1 dz. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) * 12.Dez 5 (!) bei Spatz/HVL (MK). Beide Beob. AKBB anerkannt.

SCHNEEAMMER *Plectrophenax nivalis*: Meldungen von 128 Ex. bei 22 Beob.:

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Ex.	16	32	21	-	-	-	-	-	-	-	45	14
n	3	5	2	-	-	-	-	-	-	-	8	4

Heimzug, Letztbeob.: 16.Mär 4 Oder bei Lunow/BAR (WD). Wegzug, Erstbeob.: 3.Nov 1 Schlepziger Teiche (TN). Trupps ab 10 Ex.: 11.Jan 12 Tempelhof/B (L.Gelbicke) * 22.Feb 11 dz. Alte Spreemündung (HH) * 26.Feb 18, 3.Mär 17 bei Bandelow/UM (T.Blohm) * 6.Nov 30 bei Wilmersdorf/UM (C.Miera).

GOLDAMMER *Emberiza citrinella*: Ans. ab 200 Ex.: 13.Jan 200 Wilmersdorf/UM (C.Miera) * 11./23.Jan 300 Schlafplatz bei Schwedt/UM (WD, D.Krummholz) * 19.Jan 200 bei Groß Ziethen/UM (WD) * 24./25.Jan 500 bei Thöringswerder/MOL (MF) * 1.Feb 240 Osdorfer Felder/TF (BR) * 3.Feb 200 bei Gorgast/MOL (SF) * 18.Feb 260 bei Blumberg/UM (WD) * 5.Okt 220 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf) * 14.Nov 200 bei Baumgarten/UM (T.Blohm) * 29.Nov 500 Randow-Bruch/UM (U.Kraatz) * 5.Dez 200 bei Beetz/OHV (S.Kirchner, W.Mädlow) * 12.Dez 310 bei Markendorf/FF (HH) * 20.Dez 200 bei Alt Zauche/LDS (TN) * 30.Dez 450 bei Semlin/HVL (T.Langgemach).

ORTOLAN *Emberiza hortulana*: Brutbestände: 497 Rev. im Landkreis Spree-Neiße/Cottbus bei flächendeckender Erfassung (viele Beobachter) * 19 Rev./42 km² bei Krugau/LDS (D.Ertel) * 8 Rev. Altkreis Senftenberg/OSL (T.Schneider) * 6 Rev. Gülpe-Prietzen/HVL (MK). Erstbeob.: 23.Apr 1 M Nieplitznied. Zauchwitz (BR, J.Rathgeber) * 26.Apr 1 M Gatower Rieselfeld/B (S.Kirchner) und 2 sing. M Willmersdorf/SPN (RZ). Letztbeob.: 4.Sep 1 dj. Stradowe Teiche/OSL (H&MH). Brutbiologie: 1.Jun bereits 2 BP mit eben flüggen Jungvögeln bei Willmersdorf/SPN (RZ), wohl bisher frühester Brutbeginn.

ROHRAMMER *Emberiza schoeniclus*: Brutbestand: 19 Rev./80 ha Nasswiese bei Lübben/LDS (TN). Heimzug, Ans > 100 Ex.: 15.Mär 116 Wuhle Marzahn/B (H.Höft) * 16.Mär 375 Havelnied. Parey-Gülpe (MK) * 5.Apr 150 Dossewiesen Rübehorst/HVL (HH). Wegzug, Ans. ab 200 Ex.: 26.Sep 200 Schlafplatz Köthener See/LDS (TN). Winter, Ans. ab 20 Ex.: 12.Dez 190 Spargelfeld bei Spatz/HVL (MK) - sehr großer Wintertrupp - und 41 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf) * 22.Dez 65 Gülper See (MK).

GRAUAMMER *Emberiza calandra*: Brutbestände: 30 Rev./12 km² Rekultivierungsfläche Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel, RB) * 26 Rev. gesamter Altkreis Senftenberg/OSL (T.Schneider) * 10 Rev. gesamter Altkreis Lübben/LDS (TN, S.Weiß, D.Ertel) * 59 Rev. Tagebau Seese-Ost/OSL (TN). Ans. ab 200 Ex. (Landkreise UM und MOL): 24.Jan 4.000 (!) auf nicht geerntetem Roggenfeld bei Thöringswerder/MOL - bisher größte Ans. in Brandenburg, 25.-27.Jan noch 1.500 ebd. (MF) * 26.Jan 300 Schlafplatz Greifenberg/UM (S.Fischer) * 28.Jan 300 bei Frauenhagen/UM (S.Fischer) * 29.Jan 450 Schlafplatz Kummerow/UM (S.Fischer) * 4.Feb 410 bei Reitwein/MOL (U.Schroeter) * 9.Feb 200 bei Wilmersdorf/UM (C.Miera) * 17.Apr 200 Schlafplatz bei Sydowswiese/MOL (H&MH) * 22.Aug 300 bei Neubarnim/MOL (MF) * 30.Aug 200 Schlafplatz Mündesee/UM (S.Fischer) * 18.Nov 200 bei Passow/UM (WD) * 20.Nov 1.200 bei Thöringswerder/MOL (MF) * 1.Dez 200 Randow-Bruch/UM (U.Kraatz). Größte Trupps im übrigen Gebiet: 1.Feb 100 bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider) * 21.Feb 40 bei Markee/HVL (T.Dürr) * 6. Mär 80 bei Paaren/HVL (T.Dürr) * 15.Mär 60 bei Brädikow/HVL (S.Fischer) * 14.Apr 25 bei Linum/OPR (S.Fischer) * 13.Okt 96 bei Kietz/HVL (MK) * 14.Nov 42 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN) * 15.Nov 160 bei Beeskow/LOS (HH) * 23.Nov 200 bei Damme/HVL (S.Fischer) * 6.Dez 170 bei Jakobsdorf/LOS (A.Schmidt) * 10.Dez 18 bei Tremmen/HVL (G.Lohmann) * 23.Dez 60 Tagebau Welzow-Süd/ SPN (RB) * 29.Dez 90 Ziltendorfer Nied./LOS (HH). Farbabweichung: 4.Nov 1 Teilalbino bei Posedin/MOL (MF).

Von folgenden 1998 in Brandenburg und Berlin beobachteten Arten liegen keine erwähnenswerten Daten vor: **Fasan *Phasianus colchicus*, Waldkauz *Strix aluco*, Grünspecht *Picus viridis*, Schwarzspecht *Dryocopus martius*, Kleinspecht *Dendrocopus minor*, Weidenmeise *Parus montanus*.**

ANHANG I: Gefangenschaftsflüchtlinge

TRAUERSCHWAN *Cygnus atratus*: 25.Feb 2 Unterer Odertal Schwedt (E.Krätke) * in Berlin 11.Jan bis 17.Apr und erneut 18.Okt bis 26.Dez 1 an verschiedenen Stellen der Stadt (W.Otto u.a.).

STREIFENGANS *Anser indicus*: Wohl 8 Ex.: 28.Feb 1 Gieshof/MOL (MF) und 4.Mär wohl dieselbe Garmischpolder Sydowswiese/MOL (FAHL 1998) * 20.Mär 1 Havelnied. Parey (C.Bock) * 22./23.Mär 1 Lütkenwisch/PR (A.Bruch) * 20.Sep 1 Felchowsee/UM (W.Otto) * 7.Okt-4.Dez 1 mittlerer Oderbruch/MOL (MF, SF) * 8.Okt 2 bei Vossberg/MOL (SF) * 8.Nov 1 Ziltendorfer Niederung/LOS (HH).

SCHWANENGANS *Anser cygnoides*: 23.Mai 1 Hybrid Schwanen- x Graugans Rietzer See-Streng (B.Bock).

SCHNEEGANS *Anser caerulescens*: Zwei Nachweise: 3./4.Mär 1 ad. (weiße Morphe) Quappendorf/MOL (MF, SF), 6.Mär bei Lietzen/MOL (SF), 22.Mär-6.Apr Altfriedländer Teiche-Quappendorf-Sietzing (SF, MF, HH), wohl immer derselbe Vogel (FAHL 1998) * 24.Mär 1 ad. (weiße Morphe) bei Linum/OPR (K.Lüddecke). Beide Beob. AKBB: anerkannt.

FAHLENTE *Anas capensis*: 17.Aug-16.Sep 1 ad. Stradowe Teiche/OSL (TN; H&MH, D.Ertel, S.Weiß). AKBB: anerkannt. Vorkommensgebiet: tropisches Afrika.

FLECKSCHNABELENTE *Anas poecilorhyncha*: 25.Jun 1 M Landwehrkanal Charlottenburg/B (W.-D.Loetzke). Heimat: SE-Asien.

ROSENSCHNABELENTE *Netta peposaca*: 5.Mai 1 W-f. Gatower Havel/B (K.Witt). Heimat: Südamerika.

GÄNSEGEIER *Gyps fulvus*: 29./30.Mai 1 ad. bei Golßen/LDS, mit Fesseln und Schellen (GIERACH 1998). DSK: anerkannt.

ANHANG II: Ergänzungen und Korrekturen

Bildunterschriften: Abb. 4 in Otis 7, S. 21 Kiebitz im Jugendkleid statt im Schlichtkleid; Abb. 6 in Otis 7, S. 22 falsch, richtig ist: *Weißkopfmöwe, phänotypisch L. c. michahellis (Mittelmeermöwe)*

- ROTHALSGANS *Branta ruficollis*:** Die Beobachtung vom 16. Apr 1997 1 Peitzer Teiche ist zu streichen (Otis 7, S. 10), da es sich leider um einen Fehler bei der Datenübermittlung handelt.
- WESPENBUSSARD *Pernis apivorus*:** Bei den Angaben zu einem Brutbestand in Otis 7, S. 17 entstand bedauerlicherweise ein Schreibfehler, richtig ist 7 Rev./220 km² Westrand Oderbruch/MOL (S. Fahl, M. Fiddicke).
- BRACHSCHWALBE spec. *Glareola spec.*:** Die Beobachtung am 13. Aug 1997 1 dj. Peitzer Teiche konnte leider nicht wie in Otis 7 S. 24 angegeben bis zur Artbestimmung abgesichert werden.
- SANDREGENPFEIFER *Charadrius hiaticula*:** Bei der Beobachtung am 27. Mai 1997 (Otis 7, S. 24) wurde bedauerlicherweise der Beobachtungsort falsch angegeben, richtig ist Güstebieser Loose/MOL.

Literatur

- BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA) (1999a): Berliner Beobachtungsbericht für das 1. Halbjahr 1998. Berl. ornithol. Ber. 9: 59-95.
- BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA) (1999b): Berliner Beobachtungsbericht für das 2. Halbjahr 1998. Berl. ornithol. Ber. 9: 148-187.
- BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA) (1999c): Berliner Brutvogelbericht 1998. Berl. ornithol. Ber. 9: 188-208.
- BESCHOW, R. (1999): Der Limikolenwegzug 1998 an der Talsperre Spremberg im Vergleich mit der Situation in den Jahren 1990 bis 1997. Otis 7: 76-97.
- BESCHOW, R. (1999): Erneut starker Jungvogelwegzug des Zwergstrandläufers (*Calidris minuta*) und weitere Limikolenarten 1998 in Brandenburg und Berlin. Otis 7: 98-115.
- DITTBERNER, W. (1998): Flußregenpfeifer (*Charadrius dubius*) brütet auf Algenwatte im Unteren Odertal. Otis 6: 111-114.
- FAHL, S. (1998): Gänsebeobachtungen im Oderbruch im Winterhalbjahr 1997/98. Otis 6: 104-110.
- GIERACH, K.-D. (1998): Eine ungewöhnliche Beobachtung: Gänsegeier bei Golßen. Biol. Stud. Luckau 27: 117-118.
- HANEL, T. (1984): Ergänzung zu: A. BRUCH (1981): Vermutlicher Bastard Tafel-Moorente im Volkspark Jungfernheide. Ornithol. Ber. Berlin (West) 9: 27-28.
- KOOP, B. (1995): Rothalsige Schwarzhalstaucher *Podiceps nigricollis* in Schleswig-Holstein. Limicola 9: 223-225.
- NOAH, T. (1998): Zum Vorkommen des Schlagschwirls (*Locustella fluviatilis*) im Oberspreewald. Otis 6: 138-144.
- NOAH, T. (1999): Zur Ansiedlung des Grauspechts (*Picus canus*) im Spreewald mit Bemerkungen zu Situation und Status der Art in Brandenburg. Otis 7: 134-153.
- RYSLAVY, T. (1999): Zur Bestandssituation ausgewählter Vogelarten in Brandenburg - Jahresbericht 1998. Natursch. Landschaftspf. Brandenb. 8: 128-136.
- SCHRÖDER, T. (1997): Durchzug und Rast der Goldregenpfeifer in der nördlichen Dossenniederung. Ornithol. Mitt. Prignitz 10: 16-19.

Anschriften der Verfasser

- Hartmut Haupt, Hannemannei 8, 15848 Beeskow
 Wolfgang Mädlow, Konrad-Wolf-Allee 53, 14480 Potsdam
 Dr. Ulrich Tammler, Bottwarstr. 18, 70435 Stuttgart