

# **Digitales Brandenburg**

**hosted by Universitätsbibliothek Potsdam**

**Otis**

**Berlin, 1993**

Haupt, Hartmut/ Mädlow, Wolfgang/ Tammler, Ulrich, Avifaunistischer  
Jahresbericht für Brandenburg und Berlin 1997

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

## Avifaunistischer Jahresbericht für Brandenburg und Berlin 1997

HARTMUT HAUPT, WOLFGANG MÄDLow & ULRICH TAMMLER

### 1. Einleitung

Mit dem 7. avifaunistischen Jahresbericht der ABBO hat sich die Zahl der ausgewerteten Meldungen weiter erhöht, so daß mittlerweile ein recht guter Überblick über das ornithologische Geschehen im Land gegeben werden kann. Für das Verständnis des Berichts sind folgende Hinweise wichtig: Brutdaten seltener Vogelarten wurden im Jahresbericht des Landesumweltamtes (RYSLAVY 1998) dargestellt und werden hier nur in Kurzform zitiert.

Wichtige Beobachtungsdaten aus Berlin (einschließlich Randgebiete) sind mit eingearbeitet, doch wird ergänzend auf die detaillierten Auswertungen in den Sammelberichten der Berliner Ornithologischen Arbeitsgemeinschaft (BOA 1998a,b,c) verwiesen.

Leider standen bis zum Redaktionsschluß dieses Berichtes noch nicht die Ergebnisse der Prüfung von „Seltenheiten“-Meldungen durch die Deutsche Seltenheiten-Kommission (DSK) zur Verfügung. Um trotzdem auch über das Auftreten seltener Vogelarten einen Überblick geben zu können, geben wir Beobachtungen der betroffenen Arten, soweit wir ihre Anerkennung für wahrscheinlich halten, im Kleindruck wieder. Sie stehen unter dem ausdrücklichen Vorbehalt der Anerkennung durch die DSK und sollen zunächst nicht zitiert werden. Die Ergebnisse der Bewertung können zu einem späteren Zeitpunkt im Bericht der DSK in der Zeitschrift „Limicola“ nachgelesen werden, der voraussichtlich 2000 erscheint. Einige weitere ungewöhnliche Nachweise wurden von der Avifaunistischen Kommission für Brandenburg und Berlin (AKBB) bewertet.

Ergänzungen und Berichtigungen früherer Jahresberichte sind in Anhang 1, Beobachtungen von Gefangenschaftsflüchtlingen im Anhang 2 aufgeführt.

Zur Interpretation der Rastzahlen während des Hochwassers an der Unteren Oder bitten wir, die methodischen Anmerkungen in der Übersicht (Kap. 2) zu berücksichtigen.

Danksagung: Rund 200-300 Ornithologen haben ihre Beobachtungen direkt oder über Dritte für den Jahresbericht zur Verfügung gestellt. Ihnen sei herzlich gedankt. Dem Landesumweltamt Brandenburg (T. Ryslavý) danken wir herzlich für die sehr gute Zusammenarbeit. Die BOA stellte vorab die Sammelberichte aus Berlin zur Verfügung. Für die kritische Durchsicht einer früheren Fassung des Manuskripts danken wir R. Beschow, M. Kühn und T. Noah.

#### Abkürzungen:

ad.: adult; 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 Unteres Odertal: Feuchtgebiet Internationaler Bedeutung Unteres Odertal (5.400 ha); immat.: immatur; juv.: juvenil; 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 Havelnd, 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 im Text auf die Angabe des Kreises verzichtet:

Untere Havelniederung/HVL, Gülpener 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:

WD: W. Dittberner; HH: H. Haupt; H&MH: H. & M. Haupt; MK: M. Kühn; TN: T. Noah; BR: B. Ratzke; TR: T. Ryslavy; RZ: R. Zech.

## 1. Übersicht

Im **Winter** war der Januar in Fortsetzung einer Kälteperiode des Vorjahres ungewöhnlich kalt und niederschlagsarm, die meisten Gewässer waren zugefroren. Hingegen zeigte sich der Februar sehr mild und vorfrühlingshaft. Entsprechend der kalten Januar-Witterung zeigten sich einige Teilzieher nur selten, z.B. wurden nur 1 Rotmilan, 1 Kiebitz, 2 Pfeifenten und 2 Kraniche gemeldet. Die Zahl der Rohrdommlen war hingegen mit 9 leicht erhöht, und bemerkenswert waren 6 Beutelmeisen im Januar in der Uckermark und 72 Goldregenpfeifer Ende des Monats im Randowbruch. An den eisfreien Gewässerabschnitten der Berlin-Potsdamer Havelseen sammelten sich im Februar bis über 6000 Silbermöwen an zwei Schlafplätzen. Ende Januar wurde in Berlin eine Eismöwe entdeckt, die später auch den Schwielowsee besuchte – ein Erstnachweis für unser Berichtsgebiet. Ein Steinadler im Schraden war der erste von wohl fünf Vögeln, die Brandenburg im Jahresverlauf besuchten. Eine Ansammlung von rund 100 Waldohreulen wurde Ende Januar im Kreis Märkisch Oderland entdeckt. Der Seidenschwanz-Einflug des Vorjahres setzte sich weiter fort, wobei mit 560 Ex. ein beachtliches Truppmaximum erreicht wurde. Ab Mitte Februar führte das milde Wetter zu deutlichem Zugbeginn unter anderem bei Gründelenten und Kiebitzen. Ein Kampfläufer fand sich bereits am 23. Februar in der Unteren Havelniederung ein.

Der **Frühling** begann mit einem Wärmeeinbruch in den ersten Märztagen, der sofort zu einer Reihe ungewöhnlich früher Erstbeobachtungen führte: Weißstorch (1.3.), Schwarzmilan (3.3.), Knäkente (5.3.), Schwarzstorch (8.3.) und Rohrweihe (9.3.) – alle diese Arten wurden mithin zwei bis drei Wochen früher als in Normaljahren beobachtet. Die großen Ansammlungen von Gründelenten in der Unteren Havelniederung und im Unteren Odertal sind für diese Jahreszeit typisch, ungewöhnlich hingegen eine Ansammlung von 8000 Goldregenpfeifern Ende März im Dreetzer Luch, denn solch hohe Zahlen werden sonst nur aus der Uckermark bekannt. Nach einer kühlen zweiten Märzhälfte veranlaßte ein Warmluftvorstoß Anfang April die ersten Tüpfelralen bereits am 1./2.4. zur frühen Heimkehr, doch war der weitere Verlauf des April von unterdurchschnittlichen Temperaturen gekennzeichnet, die durchschnittliche oder verzögerte Ankunftsdaten der Zugvögel zur Folge hatten. Besonders waren davon Südost-Zieher wie die Klappergrasmücke betroffen. Eine Kälteeinbruch in SE-Europa führte zur hohen Verlusten beim Weißstorch und zu einem Bestandseinbruch (RYSLAVY 1998). Ende April setzte dann endlich eine Erwärmung ein, die im Mai zu einer ersten sommerlichen Witterungsperiode führte. Ungewöhnlich früh waren zwei Sichelstrandläufer am 25. April. Der Heimzug im Mai erbrachte unter anderem hohe Truppmaxima von Zwergmöwe (280) und Bruchwasserläufer (600). Herausragend und einzigartig war ein Einflug der Weißflügel-Seeschwalbe, der die ebenfalls schon hohen Vorjahreszahlen noch um ein vielfaches übertraf und bei einer Gesamtsumme von über 4000 gemeldeten Vögeln Gebietsmaxima von bis zu 900 Ex. aufwies. Überdurchschnittlich viele Nachweise gab es während des Heimzuges weiterhin von Kolbenente, Zwergstrandläufer, Säbelschnäbler, Ringdrossel und Weißbart-Seeschwalbe. Auch einige Seltenheiten waren zu verzeichnen: insgesamt 8 Seidenreiher, Rallenreiher, Löffler, Graubruststrandläufer, Maskenstelze, Zitronenstelze, Halsbandschnäpper und – besonders erwähnenswert – der erste brandenburgische Schwarzstirnwürger seit 1983.

Im beginnenden **Sommer** waren ein Buschrohrsänger Anfang Juni in Berlin und ein Zwergadler bei Jüterbog noch der Heimzugperiode zuzuordnen. Bei den Brutvögeln ist vor allem die Ansiedlung von 20-23 Paaren Weißflügel-Seeschwalben im Anschluß an den Frühjahrseinflug bemerkenswert, von denen allerdings nur zwei Bruterfolg aufzuweisen hatten. Im Welsebruch gelang ein Brutnachweis des

Sandregenpfeifers, bei Prenzlau brütete wie schon im Vorjahr ein Paar Säbelschnäbler. Der kleine Singschwan-Bestand im Südosten des Landes nahm auf 4 Paare zu, und der Sperlingskauz scheint sich als Brutvogel in der Niederlausitz zu etablieren. Dagegen ist der Steinkauz mit nur noch 5 Paaren akut vom Aussterben bedroht. Bemerkenswert ist ferner ein leider erfolgloser Brutversuch des Bienenfressers in der Uckermark sowie die Beobachtung einer revieranzeigenden Zitronenstelze an der Unteren Havel. Bemerkenswerte Ansammlungen im Sommer betrafen unter anderem Kolkraben (498) und Schwarzmilan (46) im Juli im Spreewald und bis zu 7 Wiesenweihen im Havelländischen Luch, denen sich auch eine Steppenweihe zugesellte. An den Peitzer Teichen wurde im August eine Rotflügel-Brachschwalbe bestimmt. Das herausragende ornithologische Ereignis des Jahres wurde durch überdurchschnittliche Niederschläge im Juli eingeleitet, die in Teilen Polens und Tschechiens katastrophentartige Ausmaße annahmen. Dadurch kam es zu einem Oderhochwasser, das die Flutung der Poldergebiete an der Unteren Oder ab Mitte Juli und die Überschwemmung der Ziltendorfer Niederung bei Eisenhüttenstadt nach einem Deichbruch Ende Juli sowie der Odervorländer im Oderbruch zur Folge hatte. Nach dem Rückgang des Wassers bildeten sich ab August bis weit in den Herbst hinein große Schlickflächen, die zu Rastvogelkonzentrationen bei Limikolen, Enten, Reihern und Schwarzstörchen in bisher nicht gekannten Größenordnungen führten. Herausgegriffen seien an dieser Stelle nur einige Seltenheiten-Beobachtungen: Brandenburgs erster Pazifischer Goldregenpfeifer in der Ziltendorfer Niederung, Steppenkiebitz und Rosenstar ebendort, bis zu 11 Seidenreiher, mehrere Zitronenstelzen in der Ziltendorfer Niederung und an der Unteren Oder. Für die Einzelheiten und den chronologischen Ablauf des Rastvogelgeschehens wird auf die ausführlichen Arbeiten von DITTBERNER (1998) für die Untere Oder und von HAUPT & NOAH (1998) für die Ziltendorfer Niederung verwiesen. Eine erläuternde Bemerkung sei zur Handhabung der Rastzahlen von der Unteren Oder gestattet. Dort konnte aufgrund der Größe und Unübersichtlichkeit des Gebiets der Gesamtbestand rastender Vögel in der Regel nicht an einem Tag erfaßt werden. Vielmehr wurden in vielen Fällen bis zu drei Teilgebiete an verschiedenen, häufig aufeinanderfolgenden Tagen erfaßt; die Zählergebnisse sind dann bei DITTBERNER (1998) als Summe über mehrere Zähltag angegeben. Diese Vorgehensweise beinhaltet die Möglichkeit, daß es zwischen den Zähltagen zu Verlagerungen der Rastbestände und damit zu Doppelzählungen kommt. Aus diesem Grund sind unseres Erachtens die zum Teil außerordentlich hohen Zählsummen bei DITTBERNER (1998) nicht ohne weiteres mit Gebietsmaxima gleichzusetzen. Diesen Vorbehalt haben wir im Jahresbericht durch eckige Klammern deutlich gemacht. Aus unserer Sicht wäre es günstiger gewesen, wenn zusätzlich zu den Zählsummen die Tagesmaxima der Teilgebiete publiziert worden wären.

Im **Herbst** war der Limikolenzug außerhalb der Oderregion nur schwach ausgeprägt. Der September und der erste Teil des Oktober waren recht warm, trotzdem zeigten sich die ersten „Wintergäste“ früh: ein Merlin am 6. September und ein Ohrentaucher am 8. September. Die Ziltendorfer Niederung zog nicht nur Wasservögel an, sondern am 11.9. auch einen Zugtrupp von 75 Steinschmätzern. Außer gewöhnlich waren ein Wellenläufer Ende September in Berlin, ein Graubruststrandläufer im Spreewald und ein Gelbbrauenlaubsänger (der erste seit 1982) Anfang Oktober an der Alten Spreemündung. Am 7. Oktober war starker Zug von Ringeltauben (Gebietsmaximum 6857), Feldlerchen (5712) und Buchfinken (21030) zu beobachten. Jeweils über 10000 Kraniche suchten im Oktober die Schlafplätze bei Nauen und im NSG Borcheltsbusch bei Luckau auf. Ein Sonnenblumenfeld bei Reichenberg lockte bis zu 6000 Grünfinken und 2500 Stieglitze. Überdurchschnittlich war im Herbst das Auftreten von Rothals- und Kurzschnabelgänsen. Ungewöhnliche Spätbeobachtungen betrafen: Temminckstrandläufer (10.10.), Sichelstrandläufer (18.10.), Wachtel (23.10.), Bruchwasserläufer (4.11.), Grünschenkel (14.11.), Löffler (10.-17.11) und Neuntöter (ein verletzter Vogel noch bis zum 23.11.). Ein Kälteeinbruch Ende Oktober mit kurzzeitiger Bildung einer geschlossenen Schneedecke leitete die Spätphase des Wegzuges ein. Erneut wurde ein großer Zugtrupp des Prachtauchers mit 143 Vögeln Mitte November auf dem Helenesee beobachtet. Gut vertreten waren auch Ohrentaucher und Mittelsäger, die ihre Höchstzahlen mit 6 Ex. bzw. 36 Ex. auf dem Müggelsee in Berlin erreichten. Hingegen blieb das Auftreten von Bergente und Trauerente weit unter dem Durchschnitt. Weit verschlagen hatte es einen

Tordalken, der Anfang November eine Woche lang auf dem Helensee bei Frankfurt schwamm. Bisher war in unserem Berichtsgebiet nur 1830 schon einmal ein Artgenosse festgestellt worden.

Der **Winter** begann mit einer Kälteperiode in der zweiten Novemberhälfte, während der Dezember mit Ausnahme einiger Frosttage Mitte des Monats überdurchschnittlich warm war. Die frühe Kälte veranlaßte offenbar die Kraniche zu entsprechendzeitigem Abflug, denn im Dezember wurde nur noch ein Vogel gesehen. Winterdaten in diesem Monat betrafen 4 Brandgänse, 2 Zilpzalpe, eine Zwergmöwe und 2 Beutelmeisen. Von den „Invasionsvögeln“ war der Birkenzeisig extrem schwach vertreten, und Seidenschwänze traten lediglich in der Uckermark vermehrt auf. Große Ansammlungen stellten 3420 Silbermöwen am Wolziger See und 1280 Ringeltauben am Sylvestertag bei Potsdam dar.

### 1. Spezieller Teil

**STERNTAUCHER *Gavia stellata***: Leicht unterdurchschnittliches Auftreten von 33 Ex. bei 20 Beob. bei Ausschluß wahrscheinlicher Doppelmeldungen:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	14	5
	n	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	9	4
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-
	n	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	-
Summe	Ex.	-	-	-	2	2	-	-	-	-	-	24	5

Wegzug, Höchstzahl: 4.Nov 8 Müggelsee/B (K.Lüddecke) \* 30.Nov 4 dj. Talsperre Spremberg (R.Beschow). Verlust: 28.Dez 1 Totfund Oder-Havel-Kanal bei Eberswalde/BAR, Balg im Potsdam-Museum (A.Valentin).

**PRACHTTAUCHER *Gavia arctica***: Schwacher Heimzug, aber starker Wegzug, insg. 248 Ex. bei 41 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	1	6	-	-	-	-	8	174	7
	n	-	-	-	1	5	-	-	-	-	5	14	6
B	Ex.	-	-	2	-	-	-	-	-	-	1	47	1
	n	-	-	1	-	-	-	-	-	-	1	7	1
Summe	Ex.	-	-	2	2	6	-	-	-	-	9	221	8

Heimzug, Erstbeob.: 7.Mär 2 SK Müggelsee/B (P.Pakull, H.Teetz). Wegzug, Erstbeob.: 16.Okt 2 Kleinkoschener See (T.Schneider). Höchstzahlen: Erneut Zugkonzentration in Ost-Brandenburg: 14.Nov 143 Helensee/FF (HH), 15.Nov noch 61 ebd. (H.Deutschmann) \* 27.Nov 29 Müggelsee/B (K.Lüddecke) \* 19.-27.Nov max. 8 Helensee/FF (HH).

**ZWERGTAUCHER *Tachybaptus ruficollis***: Brut, Konzentration: 5 Rev. (1 Teich) Teichgebiet Görigräben/BRB (B.Rudolph) \* 6 BP mit insg. 18 juv. auf zwei Teichen bei Ringenwalde/MOL (U.Schroeter). Brutbiologie: Späte Bruten: 15.Sep 3 kleine pull. Kabelbaggerteich Schwarzheide/OSL (H.Michaelis) \* 22.Sep 1 pull. (noch am 20.Okt nicht flugfähig) Schlepziger Teiche (TN). Winter, Höchstzahl: Anfang Feb 47 Wuhletal/B (BOA 1998a). Wegzug, Ans. > 30 Ex.: 8.Aug 51 Schlepziger Teiche (TN) \* 9.Aug ca. 70 Angermünder Teiche (J.Mundt) \* 19.Aug 103 Rietzer See-Streng (M.Kühn) \* 27.Aug ca. 70 Ziltendorfer Nied./LOS (MK, C. Neumann) \* 7.Sep 53 Garmischpolder

Sydowswiese/MOL (HH) \* [11.-20.Sep ca. 80 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 14.Sep 53 Wulfersdorfer Teiche/LOS (HH).

**HAUBENTAUCHER *Podiceps cristatus*:** Brut, Konzentrationen: 22 BP Rietzer See-Streng (TR) \* 17-20 BP Talsperre Spremberg (R.Beschow). Winter: 1.Feb 80 Pichelsdorfer Havel/B (S.Kirchner, M.Löschau), keine weiteren Ans. gemeldet. Heimzug, Ans. > 100 Ex.: 16.Apr 174 Peitzer Teiche (RZ). Sommer/Wegzug, Ans. > 200 Ex.: 18.Sep 302 Gülper See (TR) \* 23.Sep 221 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 25.Okt ca. 250 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) \* 27.Nov 230 Müggelsee/B (BOA 1998b).

**ROTHALSTAUCHER *Podiceps grisegena*:** Brut, Konzentration: 10 BP Rietzer See-Streng mit nur insg. 7 juv. (TR). Heimzug, Erstbeob.: 9.Mär 1 Karower Teiche/B (C.&P.Pakull). Heimzug, Höchstzahlen: 19.Apr 6 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 13.Mai 8 Linumer Teiche/OPR (B.Litzkow, RZ), möglicherweise z.T. Brutvögel. Wegzug: Letzte Beob. im Brutgebiet Rietzer See-Streng: 7.Sep 3 dj. (N.Vilcsko). Höchstzahl: 24.Aug 9 Ziltendorfer Nied./LOS (HH, MK, TN, U.Tammler) - hohe Zahl. Keine weiteren Trupps gemeldet. Letztbeob.: 13.Dez 1 Müggelsee/B (BOA 1998b), keine weiteren Winterdaten.

**OHRENTAUCHER *Podiceps auritus*:** Ähnlich starkes Auftreten wie in den Vorjahren von 19 Ex. bei 12 Beob.: 17.Mär 1 Rietzer See-Streng (C.Dietzen) \* 24.Apr 2 PK Großer Lychensee/UM (T.Langgemach) \* 8.Sep 1 dj. Unteres Odertal bei Gatow/UM (W.Mädlow) - sehr frühes Datum \* 10.Okt 2 dj. Unteres Odertal bei Schwedt/UM (WD) \* 13./19.Okt 1 Gülper See (J.Fleschner, T.Hellwig; C.Bock, MK, C.Neumann) \* 14.Okt 1 Müggelsee/B (MK, S.Urmoneit) \* 12.Nov 1 ebd. (MK) \* 20.Nov 1 (wohl ad. SK) Templiner See/P (U.Tammler) \* 27.Nov-13.Dez 1 ad. SK Neuendorfer See/LDS (TN, S.Weiß) \* 29.Nov 5 und 30.Nov 6 Müggelsee/B (MK; P.Pakull) - hohe Zahl \* 30.Nov 1 dj. Havel bei Geltow/PM (MK, S.Urmoneit), 1 Tegeler See/B (J.Rathgeber, D.Schubert).

**SCHWARZHALSTAUCHER *Podiceps nigricollis*:** Brut: In Brandenburg 223 BP in 11 Kolonien (RYSILAVY 1998). Heimzug, Ans. ab 6 Ex. in Nichtbrutgebieten: 31.Mär 18 im Trupp Peitzer Teiche (HH) \* 2.Apr 12 und 10.Apr 15 Tegeler See/B (K.Lüddecke) \* 13.Apr 6 Schwielowsee/PM (U.Tammler) \* 16.Apr 12 Peitzer Teiche (RZ) \* 26.Apr/1.Mai 6 Blankensee/TF (Altmann, W.Schreck, K.Steiof; W.Mädlow) \* 11.Mai 8 Gülper See (W.Schreck). Abzug aus Brutgebieten: Rietzer See-Streng 21.Jul noch 210 (T.Dürr), 26.Jul nur noch ca. 20 (N.Vilcsko). Wegzug, Ans. ab 5 Ex. in Nichtbrutgebieten: 17.Jul 5 schlichtfarbene Mühlensee Lietzen/MOL (A.Schmidt) \* 18.Jul 14 ad., 12 dj. (!) Angermünder Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 23.Aug 12 Ziltendorfer Nied./LOS (W.Schreck) \* 25.Aug 11 dj. Unteres Odertal bei Schwedt (DITTBERNER 1998). Letztbeob.: 14.Okt 1 SK Katerbower See/OPR (R.Nessing) \* 18./26.Okt 2 dj. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 17.Nov 1 SK Grimnitzsee/BAR (J.Mundt).

**WELLENLÄUFER *Oceanodroma leucorhoa*:** 21.Sep 1 nach SW fliegend Langer See bei Grünau/B (U.Tammler), DSK: eingereicht - 4. Nachweis für Brandenburg und Berlin (zuletzt 1995).

**KORMORAN *Phalacrocorax carbo*:** Brut: In Brandenburg 1644 BP in 13 Kolonien (RYSILAVY 1998), in Berlin 140 BP in 2 Kolonien (BOA 1998c). Brutbiologie: noch 2.Sep 4 BP mit pull. Paretzer Erdlöcher bei Ketzin/HVL, auch am 8.Sep noch besetzte Nester (R.Nessing). Winter: 4.Jan ca. 300 zusammen dz. S Schlepzigiger Teiche (E.Bürger), sonst im Jan in Brandenburg keine Ans. über 8 Ex. \* in Berlin max. 12.Jan 49 Kraftwerk Oberhavel (K.Morlock, H.Schick). Heimzugbeginn zögernd ab Mitte Feb. Heimzug/Brutzeit, Ans. > 150 Ex.: 16.Mär 340 Unteres Odertal bei Stolpe/UM (WD) \* 20.Mär 186 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 26. Mär 165 Havel Roskow-Gutenpaaren/PM (TR) \* 14.Apr und 11.Mai 150 Dreetzer Luch/HVL (M. & H.Schöneberg; W.Fröhlich, A.Hoch) \* 19.Apr 276 (davon nur 8 PK) Damm-See bei Fürstenwerder/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert). Sommer/Wegzug, Ans. > 200 Ex. (außerhalb Kolonien): 24.Aug 680 Anstau Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* [10./12.Sep 2200 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \*

14.Sep 330 Angermünder Teiche (U.Kraatz) \* 22.Sep mind. 650 Gülper See (MK) \* 23.Sep 226 Peitzer Teiche (B.Litzkow) \* 26.Sep 208 Blankensee/TF am Schlafplatz (BR) \* 16.Nov mind. 520 Wuster Teiche/PM (B.Rudolph) \* 17.Nov 700 Schlafplatz Wolletzsee/UM (J.Mundt) \* im Nov 338 Müggelsee/B (BOA 1998b). Dezember: In Berlin noch 670 Pfaueninsel und 180 Müggelsee (BOA 1998b) \* in Brandenburg 17.Dez 65 Unteres Odertal bei Schwedt (WD), ansonsten keine Ans. gemeldet. Herkunft der Sommergäste: Ein am 15.Jul an den Peitzer Teichen gefundener geschossener Kormoran war 18 Tage zuvor in Estland nestjung beringt worden (K.-D.Gierach).

**ROHRDOMMEL** *Botaurus stellaris*: Brut: In Brandenburg hat sich der Bestand mit 54 Rev. wieder leicht erholt (RYS LAVY 1998). Winter: 9 Beob.: Anfang Jan 1 Schlepziger Teiche (E.Bürger) \* 6.Jan 1 Bärenbrücker Teiche/SPN (J.Simmula) \* 7.-16.Jan 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN; A. Weingardt) \* 15.Jan 1 rufend (!) Felchowsee/UM (J.Mundt) \* 17.Jan 1 Landiner Haussee/UM (WD) \* 18.Jan 2 Ucker bei Seehausen (WD) \* 23.Jan 1 Groß Behnitzer See/HVL (M.Kolbe) \* 29.Jan 1 Mulknitz-Euloer Teiche/SPN (B.Litzkow) \* 2.Feb 1 Insel im Kölpinsee/UM (P.Sömmer). Heimzug: 10.Mär 1 hoch dz. E Spreetal bei Drahendorf/LOS (HH) \* 4.Mai 1 dz. E Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Wegzug: 27.Sep 1 Rietzer See (T.Dürr, HH) \* 28.Sep 2 abziehend W Alte Spreemündung (HH) \* 28.Okt 1 dz. SSE Willmersdorf/CB (RZ) \* 30.Okt 1 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke). Zuletzt: 4./17.Nov 1 Unteres Odertal bei Schwedt (WD, D.Krummholz) \* 19.Nov 1 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt).

**ZWERGDOMMEL** *Ixobrychus minutus*: In Brandenburg mind. 16 rufende M (RYS LAVY 1998). Wahrscheinliche Durchzügler: 23.Jul 1 M Alte Spreemündung (HH) \* 4.Sep 1 M Karower Teiche/B (H.Teetz) \* 14.Sep 1 dj. Unteres Odertal bei Criewen (MK, U.Tammler).

**NACHTREIHER** *Nycticorax nycticorax*: 16./17.Aug 1 Alte Spreemündung/LOS (HH), DSK: anerkannt.

**RALLENREIHER** *Ardeola ralloides*: 24.Mai 1 Elbe bei Cumlosen/PR (C.Grüneberg in BARTHEL 1997a), DSK: eingereicht - 5. Nachweis und erstmals seit 1989.

**SEIDENREIHER** *Egretta garzetta*: Außergewöhnliches Auftreten von wohl mind. 22 Ex. in 6 Gebieten (alle DSK: anerkannt bzw. eingereicht), (vorher insgesamt in Brandenburg nur 18 Ex. bei 15 Beob.): 17.Mai 2 ad., 18./19.Mai 3 ad. Rietzer See-Streng (B.Bock, H.Deutschmann; HH, L.Kluge; MK, U.Tammler u.a.) \* 18.Mai 4 Havelnied. Parey (I.Grunwald, H.Schumann, M. & H.Hönen in BARTHEL 1997a), 2.Jun noch 2 (H.Teetz) und 5./7.Jun noch 1 ebd. (J.Bellebaum; M. & K.Rischmann) \* 21.Mai 1 ad. Oder bei Stolpe/UM (U.Kraatz) \* 8.Jul 2 Mulknitz-Euloer Teiche/SPN (L.Schulze, D.Ruhle in BARTHEL 1997c) \* 29.Jul 1 nach N fliegend Unteres Odertal bei Schwedt (J.Mundt in DITTBERNER 1998) \* Beobachtungsreihe in der Ziltendorfer Nied./LOS: 23.-28.Aug 7, 30.Aug-6.Sep 10, 7./8.Sep 11, 9.Sep 9, 10.-17.Sep 2, 19./20.Sep 1 (HAUPT & NOAH 1998).

**SILBERREIHER** *Egretta alba*: Ähnliches Ergebnis wie im Vorjahr mit 66 Ex.bei 33 Beob. bzw. Beob.-reihen (bei Ausschluß wahrscheinlicher Doppelzählungen): 27.Feb-22.Mär 1 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 23./25.Mär 1 PK Rietzer See-Streng (W.Mädlow; B.Rudolph) \* 9.Apr 1 Elbaue bei Rühstädt/PR (M.Pribbernow) \* 30.Apr/1.Mai 1 Gülper See (H.Giese, S.März u.a.) \* 3.Mai 1 PK Blankensee/TF (B.Ratzke) \* 6.Mai 1 PK Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow) \* 7.-16.Mai 1 Unteres Odertal bei Stützkow (WD, D.Schubert u.a.) \* 22.Mai 1 Dreetzer Luch/HVL (P.Velten) \* 9.Jun 1 Peitzer Teiche (HH) \* 19.Aug 1 ad. Unteres Odertal bei Friedrichsthal (WD) \* 17.-21.Jul 1 Borcheltsbusch/LDS (P.Schonert, R.Donat) \* 19.-24.Aug 1 Oder bei Genschmar/Güstebieser Loose/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* in der Ziltendorfer Niederung/LOS 25.Aug 5 (S.Fahl, M.Fiddicke), 26.Aug 1 (TN), 27.Aug 2 (MK, C. Neumann), 31.Aug/1.Sep 4, bis 12.Sep noch 2, 13.-19.Sep dann 3 und 20.Sep 2 (HAUPT & NOAH 1998) \* im FIB Unteres Odertal 25./26.Aug 2, 2.Sep 10, 5.Sep noch 6 und 8./9.Sep noch 4, bis 14.Sep 2 und bis 1.Okt 1 (DITTBERNER 1998, MK) \* 6.Sep 1 Lugkteich bei Brenitz/Sonnenwalde/EE (G.P. Schulze) \* 5.-20.Sep 1 SK Rietzer See-Streng (B.Bock, U.Tammler; MK, D.Schubert) \* 10.Sep 1 Oder bei Genschmar/MOL (S.Fahl) \* 1.Okt 1 Peitzer Teiche (RZ) \*

5.Okt 1 Karower Teiche/B (C.&P.Pakull) \* 7.Okt 1 nach WSW Neukölln/B (BR) \* 15.-18.Okt 2 Oderwiesen Genschmar/MOL (S.Fahl, H&MH) \* 21.Okt 2 und 22.Okt 1 Schlepziger Teiche, dort 23./24.Okt 9, die am 24.Okt gemeinsam nach SW abzogen (TN; S.Weiß) \* 21./27.Okt 1 Maasdorfer Teiche/EE (F.Paulink) \* 22.Okt 1 Hammerteich/EE (U.Albrecht) \* 24./25.Okt 4 Oder bei Kienitz/MOL (S.Fahl, T.Förder) \* 30.Okt-5.Nov 3 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) \* 1.-11.Nov 1 Unteres Odertal (WD, I.Kapush, D.Krummholz) \* 11.-17.Nov 1 Altfriedländer Teiche/MOL (M.Fiddicke) \* 16.Nov 1 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock, P.Schubert) \* 18.Nov 1 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) \* 27.Nov 1 und 28.Nov 2 Oderwiesen Genschmar/MOL (S.Fahl) \* 29.Nov 1 Nieplitznied. Zauchwitz (W.Dohle).

**GRAUREIHER *Ardea cinerea*:** Ans. > 100 Ex.: 20.Aug 121 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 27.Aug 315 Ziltendorfer Nied./LOS (S.Fahl, M.Fiddicke) \* [3./5.Sep ca. 2000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (E.Krätke, WD in DITTBERNER 1998) - sehr hohe Zahl] \* 7.Sep 215 Oderwiesen Kienitz/MOL (HH) \* 22.Sep 107 Lakomaer Teiche/CB (RZ) \* 30.Sep 123 Stradowe Teiche/OSL (TN) \* 18.Okt 128 Linumer Teiche/OPR (MK) \* 10.Nov 464 Peitzer Teiche (RZ). Aktiver Durchzug: max. 2.Jul 22 abends nach SW Wilmersdorf/B (R.Altenkamp) \* 18.Sep 111 in 9 Trupps (max. 30) abends dz. SW Alte Spreemündung (HH).

**PURPUREIHER *Ardea purpurea*:** Vier Beob., von denen drei an der Unteren Oder den gleichen Vogel betroffen haben könnten: 14.Aug 1 immat. Unteres Odertal bei Stolpe (WD) \* 27.Aug 1 immat. Unteres Odertal bei Gatow (I.Kapush) \* 27./28. Aug 1 vorj. Ziltendorfer Nied./LOS (MK, C.Neumann u.a.) \* 4.Sep 1 immat. Unteres Odertal bei Schwedt (WD) (vgl. DITTBERNER 1998, HAUPT & NOAH 1998). Alle DSK: anerkannt.

**SCHWARZSTORCH *Ciconia nigra*:** Brut: In Brandenburg 43 Rev. (RYSILAVY 1998). Heimzug, Erstbeob.: 8.Mär 1 nach N fliegend bei Willmersdorf/LDS (K.Illig) - sehr frühes Datum \* 12.-15.Mär 1 Tiergehege Langengrassau/LDS (R.Donat) \* 13.Mär 1 bei Templin/UM (T.Langgemach). Außergewöhnlich starker Wegzug mit neuen Höchstzahlen in den Überschwemmungsgebieten der mittleren und unteren Oder. Ans. > 5 Ex.: Beobachtungsreihe Borcheltsbusch/LDS ab Ende Jun regelmäßig über 6, Mitte Jul - M Sep regelmäßig über 10, max. 10./13.Aug 15 (R.Donat, P.Schonert) \* 11.Jul 7 ad. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 15.Aug ca. 30 Unteres Odertal Schwedt (H.Thiere in DITTBERNER 1998) \* 6.Sep 2 ad., 3 dj. Ziltendorfer nied./LOS (BR, W.Schreck u.a.) \* 6.Sep 9 Lugkteich bei Brenitz/EE (G.P. Schulze) \* Beob. Oderwiesen Genschmar-Bleyen-Kienitz und Garmischpolder-Sydowswiese/MOL: 1.Sep 9 ad., 16 dj. (S.Fahl) \* 7.Sep 51 (!) (T.Förder) \* 14.Sep 43 (S.Fahl): Aktiver Durchzug, Höchstzahlen: 1.Sep 7 dz. Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 14.Sep 3+8 dz. SW Unteres Odertal S Schwedt (MK, U.Tammler) \* 24.Sep 10 dz. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke). Letztbeob.: 28.Sep 1 dz. Unteres Odertal S Schwedt (MK, D.Stripp) und 2 dz. Oder bei Genschmar/MOL (S.Fahl).

**WEISSTORCH *Ciconia ciconia*:** Brut: In Brandenburg 1127 Horstpaare (RYSILAVY 1998). Winter: 29.Jan 1 bei Schönerlinde/B (P.Weber, T.Frotscher). Erstbeob.: 1.Mär 1 dz. NE Plessa/EE (W.Püschel) \* 2.Mär 1 Kladow/B (E.Stix) - frühe Daten. Nichtbrüter-/Wegzugansammlungen > 40 Ex.: 23.Mai 40 Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ) \* 25.Mai 40 Randowbruch bei Zehnebeck/UM (U.Kraatz) 12.Jun 80 Uckertal bei Schönwerder/UM (U.Kraatz) \* 4.Jul 41 Wanninchen/LDS (R.Donat) \* 6.Jul 73 Randowbruch bei Blumberg/UM (J.Mundt) \* 21.Jul 68 Gartzter Bruch/UM (Peltz) \* 28.Jul 94 Welsebruch bei Briest/UM (J.Mundt) \* 14.Aug 126 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke). Letztbeob.: 13.-18.Okt 1 E Uckro/LDS (K.-D.Gierach) \* 13.-15.Okt 1 Gröden/EE (Roch) \* 15.Nov 1 NE Waltersdorf/LDS (R.Donat).

**LÖFFLER *Platalea leucorodia*:** 2 Beob.: 24.Mai 1 ad. PK abends einfallend Nieplitznied. Zauchwitz (W.Schreck). DSK: anerkannt. \* 10.-17.Nov 1 immat. Peitzer Teiche (RZ; H.-P.Krüger) - spätes Datum.

**HÖCKERSCHWAN** *Cygnus olor*: Brut, Konzentrationen: 22 BP auf 400 ha besiedelbarer Fläche Feuchtwiesen SE Lübben, davon nur 6 erfolgreich (TN) \* 21 BP FIB Unteres Odertal, höchster Bestand seit 1966, aber wegen Abpumpen des Wassers nur 1 BP erfolgreich (WD). Ans. > 100 Ex.: Regelmäßige Nichtbrüter-Ans. Nieplitznied. Zauchwitz, z.B. 16.Feb 174 (B.Bock), 14.Mär 140 (TR), 30.Mai 136 (B.Bock), 19.Jul 142 (MK, C.Neumann), 22.Aug 154 (BR) \* 11.Jan 112 bei Gottesgabe/MOL (H.Mittelstädt) \* 23.Jan 228 Maiberger Wiesen/SPN (RZ) \* 26.Jan 148 auf Raps bei Ratzdorf/LOS (HH) \* 23.Feb 191 auf Raps Ziltendorfer Nied./LOS (HH) \* 24.Feb 386 FIB Unteres Odertal (WD) \* 20.Mai 125 Schlepziger Teiche (TN) \* 9.Jun 206 Nichtbrüter Peitzer Teiche (HH) \* 8.Jul 130 Felchowsee/UM (WD) \* 20.Aug 176 Bärenbrücker Teiche/SPN (B.Litzkow) \* 16.Nov 294 Untere Oder Lunow/BAR - Schwedt/UM (MK) \* 25.Dez 126 Oderwiesen Genschmar/MOL und 348 Oderwiesen Gästebieser Loose/MOL (HH) \* 28.Dez 211 Riebener Weinberg/PM auf Raps (B.Bock) \* 28.Dez 157 Spree-Malxe-Gebiet/SPN (RZ). Berlin: Ergebnisse der Wasservogelzählung: Jan 421, Feb 343, Mär 273, Okt 221, Nov 190, Dez 225. Altersverhältnis (Wertung der Gebietsmax.): Jan-Mär 15,9 % Jungvögel (n=2043), Okt-Dez 36,3 % Jungvögel (n=1209).

**ZWERGSCHWAN** *Cygnus columbianus*: Heimzug, Ans. > 15 Ex.: 18.Feb 250 Untere Havelnied. Parey (H.Teetz) \* 1.Mär 384 Elbtalaue Cumlosen-Mödlich/PR (MK, Müller, D.Stripp) \* 16.Mär 19 FIB Unteres Odertal (WD). Wegzug, Erstbeob.: 12.Okt 1 ad. Gülper See (J.Fleschner, T.Hellwig). Wegzug, Höchstzahlen: 5.Nov 33 bei Bad Wilsnack/PR (M.Pribbernow) \* 18.Nov 9 ad. FIB Unteres Odertal (WD) \* 14.Dez 10 ad. Grimnitzsee/BAR (J.Mundt). Region Cottbus: nur eine Beob.: 29.Okt-6.Nov 1 ad. Schlepziger Teiche (TN). Verhalten: 5.Mär 1 ad. balzt mit Singschwan Nieplitznied. Zauchwitz (MK).

**SINGSCHWAN** *Cygnus cygnus*: Brut: In Ost-Brandenburg 4 BP in 3 Gebieten, davon nur 1 erfolgreich (RYSILAVY 1998). Winter/Heimzug, Ans. > 150 Ex.: 13.Jan 235 am Schlafplatz Südbecken Jänschwalde/SPN (B.Litzkow, RZ) \* 18.Jan ca. 230 Spree Kummerow/Leißnitzsee/LOS am Schlafplatz (H. & F.Beutler) \* 19.Jan 299 bei Drehnow/SPN (H.Deutschmann) \* 21.Jan insg. 279 auf Rapsfeldern Altkreis Bad Freienwalde/MOL (M. Fiddicke) \* 22.Feb 181 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 23.Feb mind. 580 Untere Havelnied. Parey (A.Bruch) \* 24.Feb 900 FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz) \* 1.Mär 210 Elbtalaue Cumlosen-Mödlich/PR (MK, Müller, D.Stripp). Sommer (ab Mai, ohne Brutvögel): 5.Mai-14.Jun 1 vorj. Gästebieser Loose/MOL (M.Fiddicke; HH) \* 18.Mai 2 ad. Unteres Odertal bei Schwedt (U.Schünmann) \* 25.Apr./31.Mai 1 mit Höckerschwan verpaart Dammer Moor/LDS (H.Deutschmann). Wegzug/Winter, Ans. > 150 Ex.: 30.Nov 159 bei Genschmar/MOL (HH) \* 12.Dez 560 Untere Havelnied. Parey am Schlafplatz (J.Seeger) \* 18./19.Dez 778 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD) \* 19.Dez 201 Spree-Malxe-Gebiet/SPN (RZ) \* 25.Dez 159 Oderwiesen Gästebieser Loose/MOL (HH). Alterverhältnis (Wertung der Gebietsmax.): im 1. Halbjahr 12,5 % Jungvögel (n=2350), im 2. Halbjahr 14,1 % Jungvögel (n=2.171).

**SAATGANS/BLESSGANS** *Anser fabalis/A. albifrons*: Winter/Heimzug, Ans. > 10000 Ex.: 17.Feb 15000 Saatgänse und 13000 Bleßgänse Havelnied. Parey-Gülpe (J.Naacke) \* 24.Feb 22000 Saatgänse und 28000 Bleßgänse FIB Unteres Odertal (WD) \* 1.Mär mind. 20000 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 17.Mär 3000 Saatgänse und 22000 Bleßgänse Havelnied. Strodehne (J.Seeger). Wegzug/Winter, Ans. > 10000 Ex.: 16.Okt 35000 Gülper See (C.Puerckhauer, TR) \* 24.Okt 11300 Bleßgänse Borcheltsbusch/LDS (U.Schroeter) \* 25.Okt 23900 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 26.Okt 15000 Grüner See bei Grünwalde/OSL (T.Schneider) \* 31.Okt 14700 Lichtenauer See/OSL (K.Illig) \* Ende Okt/Anfang Nov insg. 20000 Saatgänse und 48000 Bleßgänse Unteres Odertal Stützkow-Gartz/UM (WD, J.Haferland) \* 16.Nov mind. 10500 Senftenberger See/OSL (R.Kaminski) \* 16.Nov 50000 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock, P.Schubert).

**SAATGANS** *Anser fabalis*: Spätbeob.: Anfang Mai noch 406 Ex. in 8 Gebieten, max. 10.Mai 106 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke) \* Mitte Mai 17 in 4 Gebieten. Sommer (Ende Mai - Ende Aug): 29.Mai 2 Havelnied. Strodehne (J.Seeger) \* 21.Mai-14.Jun 1 Gästebieser Loose/MOL

(M.Fiddicke) \* 31.Mai 1 Zuckerfabrikteiche Prenzlau (WD) \* 1.Jun 1 Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz) \* 5.Jul 1 Altfriedländer Teiche/MOL (M.Fiddicke) \* 11.Jul 1 Unteres Odertal Stolpe (WD) \* am Gülper See 8.Jul 1 (A.Bruch), 21.Jul-Ende Aug regelmäßig 2, am 28.Jul 3 (Fürschke). Wegzug, Beginn: Zögerlicher Beginn ab Mitte Sep (11.Sep, TR) mit niedrigen Zahlen, stärkerer Einflug erst ab 25.Sep.

**KURZSCHNABELGANS *Anser brachyrhynchus***: Deutlich stärkeres Auftreten als in den Vorjahren von wohl 45 Ex. bei 30 Beob. (alle DSK: anerkannt) (auch aufgrund intensiver Nachsuche im Oderbruch, dort einzelne Doppelerfassungen möglich). Heimzug: 15./16.Feb 2 Havelnied. Hohennauen (MK, D.Stripp, S.Urmoneit) \* 15./16.Feb 1 Gartzter Bruch/UM (U.Kraatz, J.Mundt) \* 22.Feb 2 Havelnied. Parey (MK, U.Tammler) \* 1.Mär 1 Elbufer bei Mödlich/PR (MK, Müller, D.Stripp) \* 2.Mär 1 Ziltendorfer Nied./LOS (HH) \* 8. Mär 4 Havelnied. Gülpe (MK; Müller) \* 30.Mär 1 Alte Spreemündung/LOS (H&MH) \* 2.Apr 2 Gülper See/Gülper Havelwiesen (H&MH) \* 6.Apr 1 Rietzer See-Streng (B.Kreisel, MK, S.Urmoneit) \* 1.Mai 2 Unteres Odertal SE Schwedt (MK, S.Urmoneit) \* 10.Mai 1 Havelnied. Parey (W.Schreck, U.Tammler). Wegzug: 4./5.Okt 1 und 6./12.Okt 2 bei Thöringswerder/MOL (M.Fiddicke; S.Fahl, H&MH) \* 7.Okt und 18.Okt je 2 und 15./24.Okt 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (H&MH; M.Fiddicke, S.Fahl) \* 11.Okt 1 Rietzer See-Streng (H&MH) \* 12./13.Okt 1 Oderwiesen Kienitz/MOL (M.Fiddicke) \* 12./18./20.Okt 1 und 25.Okt 2 bei Zechin/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 12./13.Okt 1 bei Groß Neuendorf/MOL (M.Fiddicke) \* 13./15.Okt 1 bei Neubarnim/MOL (M.Fiddicke) \* 18.Okt 2 Ziltendorfer Nied./LOS (HH, TN) \* 19.-21.Okt 1 ad. SW Leibsch/LDS (TN; D.Ertel) \* 20./22.Okt 1 bei Quappendorf/MOL (M.Fiddicke) \* 23.Okt 3 ad. bei Kleinbeeren/TF (K.Lüddecke), dort 1.Nov 3 (MK, C.Neumann, S.Urmoneit), 8.Nov 4 (BR, W.Schreck), 12./15.Nov 1 (J.Rathgeber; BR) \* 26.Okt/1.Nov 1 Ziltendorfer Nied./LOS (H&MH) \* 30.Okt 1 ad. bei Hartmannsdorf/LDS (TN) \* 29.Okt 1 bei Niederjesar/MOL (S.Fahl) \* 2.Nov 2 und 13.Nov 1 bei Manschnow/MOL (S.Fahl) \* 19.-21.Nov 1 SW Leibsch/LDS (TN) \* 21./22.Nov 1 bei Letschin/MOL (M.Fiddicke, S.Fahl) \* 8./10.Dez 1 bei Sedlitz/OSL (H.Michaelis) \* 18.Dez 1 bei Groß Neuendorf/MOL (M.Fiddicke). Die Daten der letzten Jahre belegen ein regelmäßiges, wenn auch zahlenmäßig geringes Auftreten der Art während der Zugzeiten.

**BLESSGANS *Anser albifrons***: Spätbeob.: 1.Mai noch 70 Havelnied. Parey (U.Tammler), ansonsten Anfang Mai 18 in 4 Gebieten \* Mitte Mai 14 in 5 Gebieten. Sommer (Ende Mai-Ende Aug): 29.Mai 1 vorj. Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz) \* bis 27.Mai max. 2 und bis 7.Jun 1 Gülper See (M. & K.Rischmann) \* 28.Jun 1 ad. Zachow/HVL (M.Löschau) \* 3.Jul bis Ende Aug regelmäßig Gülper See max. 31.Jul, 18./25.Aug jeweils 5 (Kabus, Gottschalk; H.Michaelis; TN, S.Weiß), im Aug insg. mind 3 ad., 3 vorj. \* 9.Aug 1 Stau Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 9.Aug 1 vorj. Päwesiner Lötz/PM (U.Tammler).

**GRAUGANS *Anser anser***: Brut, Konzentrationen: 10 Fam. mit juv. Hintersee Obersdorf/MOL \* 16 BP Altfriedländer Teiche/MOL (beide A.Koszinski) \* 12.Mai 14 Familien und 4 Paare ohne juv. Rietzer See-Streng, 24 Familien Havelnied. S Gülpe, 43 Familien Gülper See (HH) \* 19.Mai 19 Familien Reckahner Teiche/PM (A.Bräunlich, W.Mädlow). Winter/Zugbeginn: Im Januar nur 12 Ex. bei 5 Beob. \* Zugbeginn Anfang Feb, z.B. 7.Feb 21 Bärenbrücker Teiche/SPN (RZ), dann schnell hohe Zahlen (s.u.). Heimzug/Brutzeit, Ans. > 150 Ex.: 10.Feb 350 Ketzin-Phöben/PM (J.Naacke) \* 13.Feb 1800 Havelnied. Parey (H.Giese, A.Mangelsdorf) \* 4.Mai 270 Wolfsbruch Saaringen/PM (TR) \* 12.Mai 676 Nichtbrüter Havelnied. Gülpe-Parey (HH) \* 14.Mai mind. 160 Nieplitznied. Zauchwitz (TR). Wegzug, Ans. > 500 Ex.: 1.Aug 754 Rietzer See-Streng (BR, N.Vilcsko) \* 4.Aug 500 Trebowsee / UM (B.Rudolph) \* 14.Aug ca. 3800 Unteres Odertal bei Stolpe (WD) \* 15.Aug 3090 Unteres Odertal bei Gartz (J.Haferland) \* 20.Sep 9000 Gülper See (TR) \* 7.Okt 1100 Altfriedländer Teiche/MOL (H&MH). Dezember: nur noch wenige Meldungen, aber einige Trupps: 14.Dez 52 Havelnied. Parey und 33 Gülper See (HH) 28.Dez mind. 10 Beetzsee bei Lünow/PM (J.Naacke).

**WEISSWANGENGANS *Branta leucopsis*:** Etwas stärkeres Auftreten als im Vorjahr, vor allem beim Wegzug, mit insg. 333 Ex. bei 77 Beob. (Wertung der Monatsmax. pro Gebiet):

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb Ex.	1	41	90	71	19	2	3	-	2	58	31	15
n	1	10	12	6	6	2	3	-	2	18	11	6

**Heimzug, Höchstzahlen:** 1. Mär 16+1 Elbtalau bei Cumlosen bzw. Mödlich/PR (MK, Müller, D.Stripp) \* 11. Mär-16. Apr 25 FIB Unteres Odertal (U.Gründel, WD u.a.) \* 2. Apr 37 Gülper See (H&MH). **Letztbeob.:** im Mai max. 1. Mai noch 14 Unteres Odertal SE Schwedt (MK, S.Urmoneit) \* Einzelvögel in fünf weiteren Gebieten, zuletzt 27. Mai 1 Gülper See (M. & K.Rischmann). **Sommer:** 4.-12. Jun und erneut 5. Jul 1 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge, B.Bock u.a.) \* 14. Jun 1 Havel bei Weseram/PM (B.Rudolph) \* 10. Jul 1 (flugunfähig) Sternhagener See/UM (S.Hundrieser) \* 10. Jul 1 bei Warnitz/UM (J.Haferland, E.Henne, U.Kraatz u.a.). **Wegzug, Erstbeob.:** 25. Sep 1 Gülper See (M.Jurke, U.Tammler). **Höchstzahlen:** 12. Okt insg. 13 an verschiedenen Stellen im Oderbruch/MOL (FAHL 1998) \* 30. Okt-4. Nov 9 FIB Unteres Odertal (WD, I.Kapush) \* 13.-19. Dez 8 ebd. (WD, U.Kraatz). **Hybriden mit Graugans:** 20. Sep 1, 27. Sep 2 und 3. Okt 7 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert). **Hybriden mit Bleßgans:** 3. Okt 2 bei Kienitz/MOL (M.Fiddicke, S.Fahl) \* 18.-25. Okt 1 bei Zechin/MOL (M.Fiddicke, S.Fahl; HH, TN) \* 21./22. Nov 2 bei ertschin / MOL (M.Fiddicke, S.Fahl). **Hybriden mit Saatgans (?):** 19. Okt 1 bei Leibsch/LDS (TN) \* 8. Nov bis Feb 1998 1 bei Kleinbeeren/TF (BR, W.Schreck; J.Rathgeber). **Weitere Hybriden:** 5. Nov 1 bei Pretschen/LDS, zweiter Partner unklar (TN) \* 10. Nov 1 (Weißwangengans x Saatgans oder Bleßgans) Freienhufen-Senftenberg/OSL (H.Michaelis).

**RINGELGANS *Branta bernicla*:** Starkes Auftreten von 14 Ex. bei 8 Beob.: 8. Mär 1 Unteres Odertal S Schwedt (A.Pataki, D.Gerhard, W.Werner) \* 30. Mär 1 bei Sydowswiese/MOL (HH, M.Fiddicke) \* 17./20. Apr 1 ad. ebd. (S.Fahl) \* 26. Sep 3 ad., 4 dj. (!) Unteres Odertal S Schwedt (WD) \* 4. Okt 1 Gülper See (H&MH, TN) \* 13./14. Okt 1 Angermünder Teiche (U.Kraatz, D.Schubert) \* 22. Okt 1 Gülper See (H.Teetz) \* 9.-15. Dez 1 immat FIB Unteres Odertal (WD, U.Kraatz).

**ROTHALSGANS *Branta ruficollis*:** Sehr starkes Auftreten von wohl 17 Ex. bei 10 Beob., aber Doppelzählungen vor allem im Oderbruch nicht ausgeschlossen (vgl. FAHL 1998): 29./30. Mär 1 ad. Havelnied. Parey (C.Bock; TR) \* 16. Apr 1 Peitzer Teiche (RZ) \* 12. Okt und 24./25. Okt 1 ad. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke, H&MH, S.Fahl) \* 12. Okt 1 ad. Rietzer See-Streng (B.Bock, N.Vilcsko, I.Will) \* 13. Okt 3 ad. + 1 immat. bei Neubarnim/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 18. Okt, 9. Nov und 16. Nov je 1 ad. Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock, H.Götzelmann, N.Vilcsko, P.Schubert) \* 29. Okt 1 ad. + 1 immat., 30. Okt noch 1 ad. bei Neureetz/MOL (M.Fiddicke) \* 15. Nov 1 dj. bei Golzow/MOL (S.Fahl) \* 14. Dez 1 ad. Havelnied. Parey (HH) \* Beobachtungsreihe im FIB Unteres Odertal mit mind. 4 Ex.: 31. Okt 1 wohl dj. (D.Schubert), 9. Nov 1+2 (W.Werner), 18. Nov 1 ad. (WD), 22. Nov-2. Dez 1 dj. (WD, H.Dittberner, A.Förster, J.Mundt), 8. Dez 2 ad., 2 dj. (WD), 13. Dez 2 dj. (WD), 15. Dez 1 (U.Kraatz) und 30. Dez 1 ad. (WD, B.Grimm).

**KANADAGANS *Branta canadensis*:** **Brut:** mind. 2 BP des halbwilden Bestandes an der Berliner Oberhavel (F.Sieste) \* Havel bei Hennigsdorf/OHV Mitte/Ende Mai 3 BP mit 2+3+3 pull. (A. Hundrieser), am 22. Jul eine Familie mit 11 großen juv. auf dem Oder-Havel-Kanal bei Hennigsdorf/OHV (S.Kirchner) wohl viertes BP. Damit erstmals Ausdehnung des Berliner Bestandes auf die Nachbargebiete in Brandenburg. **Berlin:** Bestandsmaxima: 26. Jan 45 Kraftwerk Oberhavel (H.Ulrich) \* Mitte Dez 50 Oberhavel und Tegeler See (BOA 1998b). **Weitere Beob.:** 30. Apr/3. Mai 1 Gülper See (H.Giese, S.März, B.Katzer) \* 3. Jun 5 ad. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 2. Sep 2 Unteres Odertal bei Stützkow (WD, L.Kalbe, M.Müller; s.u.). **ZWERG-KANADAGANS *B. c. minima*:** 2. Apr 1 Gülper See (H&MH) mit den Merkmalen dieser in Alaska beheimateten Unterart, wohl Gefangenschaftsflüchtling.

**KANADAGANS-HYBRIDEN *Branta canadensis* x *Anser spec.*:** Kanadagans x Graugans: 13.Jan7.Feb 11 Südbecken Jänschwalde bzw. Bärenbrücker Teiche/SPN (B.Litzkow, RZ), weitere Beob. von 1-5 Ex zwischen 15.Feb und 29.Mai im Bereich Peitzer/Bärenbrücker Teiche und Maiberger Wiesen/SPN (H&MH, B.Litzkow, RZ) \* 23.Jul 11 und 28.Jul 3 Mulknitz-Euloer Teiche/SPN (B.Litzkow u.a.) \* 26.Jul 1 Peitzer Teiche (B.Litzkow, N.Vinz) \* 15.Aug 8 Felchowsee/UM (U.Kraatz) \* 16.Sep 2 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke) \* 28.Sep und 8.Okt 1 (mit Graugans verpaart) Altfriedländer Teiche/MOL (M.Fiddicke) \* 3./4.Okt 1 Gülper See (H&MH, TN) \* 3./4.Okt 1 Odervorland Kienitz/MOL (S.Fahl, T.Förder) \* 12.Okt 1 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke, H&MH) \* 24.Okt 12 Peitzer Teiche (RZ). Von den Peitzer Teichen gab es Hinweise auf mögliche Hybriden der 2. Generation (B.Litzkow, RZ). Kanadagans x Streifengans: 2.Sep 4 Unteres Odertal bei Stützkow (WD, L.Kalbe, M.Müller; DITTBERNER 1998). Kanadagans x Saatgans (?): 20.Okt 1 bei Quappendorf/MOL (M.Fiddicke in FAHL 1998).

**ROSTGANS *Tadorna ferruginea*:** Mind. 5 Ex.: 23.Aug-13.Sep 3 Ziltendorfer Nied./LOS (W.Schreck; HAUPT & NOAH 1998) \* wohl dieselben 24.Sep-18.Okt Odervorland Kienitz/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke, T.Förder, H&MH) \* Anfang Aug bis 15.Sep 1 Hammerteich/EE (U.Albrecht, C.Mischur, K.Weber u.a.; BARTHEL 1997c) \* 16.Nov 1 W Schwarze Elster Senftenberg/OSL (R.Kaminski).

**ROSTGANS X BRANDGANS HYBRID *Tadorna ferruginea* x *T. tadorna*:** 14.Mär bis mind. 4.Mai 1 M mit Brandgänsen Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke, HH) - wohl der seit 1993 in der mittleren Oderregion beobachtete Vogel.

**BRANDGANS *Tadorna tadorna*:** Brut: In Brandenburg 32-39 Rev. (RYSILAVY 1998). Heimzug/Brutzeit. Höchstzahlen in Brutgebieten: 1.Mär 45 Elbtalau Cumlosen-Mödlich/PR (MK, Müller, D.Stripp) \* 2.Apr 48 Havelnied. Parey-Gülpe (H&MH) \* 19.Apr 35 Unteres Odertal Stolpe-Schwedt (U.Tammler) \* 4.Mai 17 Güstebieser Loose/MOL (HH) \* noch 16.Mai 31 Havelnied. Parey-Gülpe (D.Schubert). Durchzügler abseits der Brutgebiete (Ex./n): Feb 3/1, Mär 2/2, Apr 9/6, Mai 9/5. Wegzug: Herausragende Ansammlungen in den Überflutungsgebieten: 4./5.Sep 41 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) \* [20.-24.Sep 38 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)]. Weitere Durchzügler (Ex./n): Aug 2/2, Sep 3/1, Okt 5/3, Nov 16/5. Letztaten spät: 9.Dez 2 Peitzer Teiche und 14.Dez wohl dieselben Südbecken Jänschwalde/SPN (RZ; M.Spielberg) \* 15.Dez 1 M Großer Kossenblatter See/LOS (HH) \* 18.Dez 1 M Helensee/FF (HH).

**BRAUTENTE *Aix sponsa*:** 2.Jan 1 M auf der Schwärze in Eberswalde/BAR (R.Thieß). In Berlin im 1. Halbjahr 5 Ex., im 2. Halbjahr 3 Ex. (BOA 1998a, b).

**MANDARINENTE *Aix galericulata*:** Brandenburg. Brut: 26.Mär 1 W in Nistkasten Lakoma/CB (B.Litzkow, RZ) \* 21.Jun 1 Paar mit 2 juv. Spree südlich Cottbus/CB (R.Beschow) \* weitere Brutzeitbeob. im Cottbusser Raum, erstmals südlich bis Spremberg/SPN (R.Beschow) \* in Potsdam je 1 Familie mit juv. Teufelssee, Heiliger See, Tiefer See und Sacrower See (M.Miethke, P.Rafot, S.Zahn). Abseits der Brutgebiete: 15.Feb 1 M Havelnied. Parey (MK, S.Urmoneit). Winter: 11.Jan 94 Stadthavel/P (M.Miethke) \* 12.Mär 12 Havel in Caputh/PM (J.Fleschner) \* 16.Nov 10 Spree Cottbus-Dissen/CB (RZ) \* 16.Nov 34 Stadthavel/P (M.Miethke). Berlin: 15 jungführende W gemeldet, sicher unvollständig erfaßt (BOA 1998c). Ergebnisse der Wasservogelzählung: Jan 170, Feb 149, Mär 207, Okt 160, Nov 257, Dez 277. Gebietsmax.: 1.Jan 115 Teltowkanal/Griebnitzsee (E.Stix) \* 16.Feb 126 Zoologischer Garten (M.Kaiser) \* 16.Nov 102 Grunewaldseen (W.-D.Loetzke) \* 14.Dez 107 Zoologischer Garten (M.Kaiser).

**PFEIFENTE *Anas penelope*:** Winter: nur eine Jan-Beob.: 25.Jan 2 Talsperre Spremberg (R.Beschow). Im Dez außerhalb von Gülper See und Unterer Havelnied. (s.u.) nur 14 in 3 Gebieten. Heimzug. Beginn: Starker Zug ab Mitte Feb, z.B. 15.Feb 452 Unteres Odertal S Schwedt (WD) und

595 Havelnied. Strodehne-Parey (MK, S.Urmoneit) \* bereits 24.Feb 6300 FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz). Ans. > 500 Ex.: 1.Mär 1280 Elbufer Cumlosen-Mödlich/PR (MK, Müller, D.Stripp) \* [14.-25.Mär ca. 15500 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz u.a.)] \* 20.Mär 605 Rietzer See-Streng (TR) \* 22.Mär 3000 Untere Havelnied. Parey-Gülpe (TR). Sommer: Im Jun 8 in 6 Gebieten. Zunahme ab Anfang Jul, z.B. 8.Jul 7 M, 12 W Felchowsee/UM (WD). Wegzug: Sehr starker Wegzug, bedingt durch die Hochwassersituation an der Unteren Oder, aber auch am Gülper See starkes Auftreten. Ans. > 50 Ex.: 4.Okt 130 Altfriedländer Teiche/MOL (A.Koszinski) \* 6./13.Okt 60 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) \* 31.Okt 552 Gülper See (H&MH) \* 27.Okt 51 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 2.Nov 190 Elbufer Mödlich-Wittenberge/PR (MK, D.Stripp) \* 4.Nov 86 Schlepziger Teiche (TN) \* [10./11.Nov 2600 FIB Unteres Odertal (Zählsumme über mehrere Tage) (DITTBERNER 1998)] \* noch 14.Dez 631 Gülper See (HH).

**SCHNATTERENTE *Anas strepera***: Winter: Im Jan einzelne Ex. in Berlin. Heimzug, Erstbeob.: 24.Feb 4 Karower Teiche/B (C. & P.Pakull). Im Dezember ca. 56 bei 11 Beob., max. 12.Dez 21 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert). Ans. > 50 Ex.: 30.Mär 130 Havelnied. Parey-Gülpe (TR) \* 2.Apr 159 Rietzer See-Streng (H&MH) \* [9./11.Apr 360 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 26.Apr 60 Blankensee/TF (Altmann, W.Schreck, K.Steiof). Brutzeit/Frühsummer, Ans. > 50 Ex.: 2.Mai 65 Peitzer Teiche (RZ) \* 8.Mai 50 Havelnied. Parey (W.Schreck) \* 18.Mai 60 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) \* 16.Jul 80 Linumer Teiche/OPR (B.Litzkow, RZ). Wegzug, Ans. > 100 Ex.: 29.Aug 120 Nieplitznied. Zauchwitz (TR) \* [1.Sep-16.Okt ca. 850 (Zählsumme über mehrere Wochen) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz, DITTBERNER 1998)] \* 11.Okt 277 Rietzer See-Streng (H&MH) \* 11.Okt 117 Gülper See (H&MH) \* 27./29.Okt 145 Schlepziger Teiche (TN) \* 3.Nov mind. 100 Feuchtwiesen SE Lübben (TN).- Insgesamt war das Auftreten der Art (mit Ausnahme des Unteren Odertals) im Vergleich zu den Vorjahren recht schwach.

**KRICKENTE *Anas crecca***: Winter, Brandenburg: Max. im Jan 9.Jan 20 Havelnied. Hohennauen (A.Mangelsdorf) \* Max. im Feb nach Heimzugbeginn 22.Feb 40 Havelnied. Parey (MK, U.Tammler) \* im Dez max. 9./14.Dez 100 Südbecken Jänschwalde/SPN (M.Spielberg, RZ) \* 14.Dez 34 Gülper See (HH). Winter, Berlin: Mitte Jan 233 bei 5 Beob., Mitte Feb 111 bei 2 Beob., Ende Dez 280 bei 5 Beob. (BOA 1998a, b), max. 14.Jan 117 Klärwerksableiter an den Mühlenbecker Teichen (A.Kormannshaus) und 24.Dez 240 ebd. (W.Schreck). Heimzug, Ans. > 300 Ex.: 4.Mär mind. 410 Linumer Teiche/OPR (A.Bruch, K.Lüddecke) \* 16.Mär 318 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge) \* [19./20.Mär 3700 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 29.Mär 406 Schlepziger Teiche (HH, TN) \* 30.Mär 2040 Havelnied. Parey/Dossenied./HVL (TR) \* 13.Apr 300 Bärenbrücker Teiche/SPN (H.-P.Krüger) \* 20.Apr 529 Feuchtwiesen SE Lübben (HH) \* noch 2.Mai mind. 380 ebd. (HH, TN). Frühsummer, Ans. > 50 Ex.: 17.Jun 100 Nieplitznied. Zauchwitz (TR) \* 19.Jun 150 Gülper See (W.Schreck). Wegzug, Ans. > 300 Ex.: bereits 6.Jul 330 Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow) \* 11.Sep 530 Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM (J.Mundt) \* 13.Sep 3400 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) \* [23./25.Sep ca. 9000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 4.Okt 750 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) \* 16.Okt 570 Peitzer Teiche (RZ) \* 22.Okt 650 Gülper See (H.Teetz) \* 26.Okt 415 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (H.Deutschmann, HH) \* 27.Okt 730 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 1.Nov 304 Friedländer Teiche/LOS (HH).

**STOCKENTE *Anas platyrhynchos***: Brut: mind. 25 BP Talsperre Spremberg (R.Beschow). Winter/Heimzug, Ans. > 2000 Ex. (ohne Berlin): 11.Jan 3000 Ucker bei Prenzlau/UM (J.Mundt) \* 11.Jan 2362 Stadthavel/P (M.Miethke) \* 1.Feb 3920 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 8.Feb 3000 Westoder bei Gartz/UM (J.Mundt) \* 22.Feb 2500 Havelnied. Parey (MK, U.Tammler) \* [14./16.Mär ca. 9000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz)]. Sommer/Mausen, Ans. > 500 Ex.: 16.Jul 1221 Linumer Teiche/OPR (B.Litzkow, RZ) \* 22.Jul 535 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ). Wegzug/Winter, Ans. > 2000 Ex.: [1./3.Sep ca. 17000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) - sehr hohe Zahl] \* 7.Sep 5400 Ziltendorfer

Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) \* 14.Dez 3100 Gülper See (HH) \* 20.Dez 3129 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 28.Dez 2000 Rietzer See (B.Rudolph). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 12865, Feb 12779, Mär 5058, Okt 6668, Nov 9047, Dez 11485 (BOA 1998a, b).

**SPIESSENTE *Anas acuta***: Brut: In Brandenburg 5 BP, davon 3 erfolgreich (RYSILAVY 1998). Winter (Jan/Dez): 1.Jan-8.Feb regelmäßig 1-2, insg. wohl 3 (2 M + 1 W) überwintert Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 1.Jan 1 M Teltowkanal/B (K.Witt) \* 5./8.Jan 1 W bei Prenzlau/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert, WD) \* 16.Jan 1 M Havelnied. Strodehne (J.Seeger) \* 14.Dez 2 M + 2 W Gülper See (HH) \* 15.Dez 1 M Großer Kossenblatter See/LOS (HH) \* 26.Dez 1 M Berliner Oberhavel (C.Pakull). Heimzug, Beginn: 18.Feb 30 Havelnied. Parey (H.Teetz). Ans. > 50 Ex.: 1.Mär 420 Elbufer Cumlosen-Mödlisch/PR (MK, Müller, D.Stripp) \* 8.Mär 830 Havelnied. Parey (MK, Müller) \* 9.Mär 53 Rietzer See-Streng (MK, C.Neumann) \* [19./20.Mär 3600 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz)] \* 25.Mär 111 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 26.Mär 180 Linumer Teiche/OPR (A.Bruch) \* 2.Apr 96 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH). Juni, abseits der Brutgebiete: 22.Jun 1 M Mittelbruch Klein Kreutz/PM (TR). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 13.Sep 26 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) \* 13.Okt 210 FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) - hohe Zahl \* 25.Okt 16 Müggelsee/B (C.&P.Pakull) \* 27.Okt 10 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 31.Okt 24 Gülper See (HH).

**KNÄKENTE *Anas querquedula***: Erstbeob.: 5.Mär 3 M Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß) - frühes Datum. Heimzug, Ans. > 25 Ex.: 6.Apr 26 Alte Spreemündung (HH) \* 13.Apr 45 Feuchtwiesen SE Lübben (HH) \* 13.Apr 26 Rietzer See-Streng (U.Tammler) \* 20.Apr 29 Havelnied. Parey/Gülper See (MK) \* 30.Apr 170 Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 1.Mai 27 Nieplitznied. Zauchwitz (W.Mädlow). Frühsummer, Ans. > 25 Ex.: 10.Jun 31 M + 15 W Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Wegzug, Ans. > 25 Ex.: 7./10.Aug 28 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (K.Lüddecke; P.Pakull) \* 14.Aug 210 Unteres Odertal Lunow-Stolpe (DITTBERNER 1998) \* 22.Aug 387 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) \* [30.Aug/2.Sep ca. 950 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)]. - Sehr hohe Zahlen in den Oder-Überflutungsgebieten stehen einem fast völligen Ausfall des Wegzugs in anderen Gebieten gegenüber. Letztbeob.: 27.Okt 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

**LÖFFELENTE *Anas clypeata***: Winter: im Jan, Feb und Dez je 1 M Wuhletal/B (BOA 1998a, b), keine weiteren Winterdaten. Heimzug, Ans. > 100 Ex.: 28.Mär 110 Garlitzer Wiesen/HVL (S.Oehlschlaeger, TR) \* 30.Mär 1050 Havelnied. Parey/Dossenied/HVL (TR) \* 4.Apr 150 Nieplitznied. Zauchwitz (TR) \* [9./11.Apr 3850 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 13.Apr 197 Feuchtwiesen SE Lübben (HH) \* 19.Apr 334 Rietzer See-Streng (HH, I.Todte) \* 26.Apr 100 Blankensee/TF (Altmann, W.Schreck, K.Steiof). Frühsummer, Ans. > 30 Ex.: 17.Jun 70 Nieplitznied. Zauchwitz (TR) \* 22.Jun 38 Mittelbruch Klein Kreutz/PM (TR). Wegzug, Ans. > 100 Ex.: 12.Aug 330 Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM (H.Dittberner, WD) \* 15.Aug 450 Felchowsee/UM (D.Krummholz) \* 4.Sep 149 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* [13.Sep-8.Okt ca. 3200 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz in DITTBERNER 1998)] \* 13.Sep 640 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) \* 4.Okt 126 Rietzer See-Streng (H&MH) \* 4.Okt 328 Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) \* 19.Okt 360 Blankensee/TF (BR, W.Schreck) \* 4.Nov 176 Fahrlander See/PM (U.Tammler).

**KOLBENENTE *Netta rufina***: Brut: 2-3 BP Linumer Teiche/OPR (RYSILAVY 1998), dort Beob. zwischen 23.Apr und 6.Okt (A.Bruch; K.Lüddecke), max. 17.Jul 7 M + 3 W (B.Litzkow, RZ). Weitere 32 Ex. bei 20 Beob., höchste Jahressumme seit 1991: 2./5.Jan 1 M Talsperre Spremberg, seit 28.Dez 1996 dort (R.Beschow) \* 13.Mär 3 M + 1 W Dreetzer See/HVL (J.Seeger) \* 16.Mär 1 M + 2 W Senftenberger See/OSL (T.Schneider) \* 30.Mär-10.Mai 1 M Stradowe Teiche/OSL (K.-D.Gierach; TN u.a.) \* 9.Apr 1 M + 1 W Unteres Odertal S Schwedt (WD) \* 9.Apr 1 M + 1 W Schlepziger Teiche (TN) \* 20.Apr-17.Mai 1 M + 1 W (bis 25.Mai noch 1 M) zunächst Unter-Uckersee, dann ab 26.Apr

Stau Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 12.Mai 1 M Unteres Odertal bei Schwedt (D.Krummholz) \* 16.-31.Mai und erneut 23.Jun 1 M Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 12.Jun 1 W Stolper Teiche/UM (U.Gründel, D.Fährmann) \* 4.Aug 1 W Felchowsee/UM (WD) \* 20./22.Aug 1 M Bärenbrücker Teiche/SPN (B.Litzkow) \* 17./20.Aug 2 M, 4.Sep 3 M Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 24.Aug 1 W-f. bei Zachow/HVL (M.Löschau) \* 10.Sep 1 M SK Sternhagener See/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 26.Sep-6.Okt 1 W Kieselsee Arkenberge/B (H.Streifeler; BR) \* 27.Sep 1 W Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 19.Okt 1 M + 1 W Unter-Uckersee (S.Hundrieser) \* 19.Okt 2 W Parsteiner See/Pehlitzwerder/BAR (A. & R.Thieß) \* 22./30.Nov 1 W Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert).

**TAFELENT** *Aythya ferina*: Winter, Zugzeit, Ans. > 400 Ex. (ohne Berlin): 9.Feb 450 Schwielowsee/PM (MK) \* 15.Feb 480 Gülper See (MK, S.Urmoneit) \* 24.Feb 4300 FIB Unteres Odertal (WD) \* 27.Feb 510 Havelnied. Parey (A.Mangelsdorf) \* 10.Mär 930 Blankensee/TF (BR) \* 16.Mär 510 Breitingsee/Plauer See/BRB (TR) \* 25.Sep 650 Felchowsee/UM (D.Krummholz) \* 26.Sep 510 Angermünder Teiche (U.Kraatz) \* 17.Nov 645 Gülper See (P.Haase, Schubert). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 1611, Feb 992, Mär 253, Okt 130, Nov 856, Dez 871. Sommer, Ans. > 100 Ex.: 9.Jun 114 M + 10 W Friedländer Teiche/LOS (HH) \* 9.Jun 472 M + 4 W Bärenbrücker Teiche/SPN (HH) \* 16.Jun 263 M + 90 W Lakomaer Teiche/CB (RZ) \* 23.Jun 1054 M + 129 W Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 17.Jul 120 M + 70 W Linumer Teiche/OPR (B.Litzkow, RZ) \* 17.Jul 450 Felchowsee/UM (B.Litzkow, RZ) \* 18.Jul 492 Angermünder Teiche (B.Litzow, RZ). Hybriden mit Reiherenten: 24.Mär 1 M Schlepziger Teiche (TN) \* 31.Mär 1 M Feuchtwiesen SE Lübben (H&MH, TN) \* 16.Apr 1 M Bärenbrücker Teiche/SPN (RZ) \* 23.Apr 1 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (A.Bruch) \* 2.Mai 1 M Peitzer Teiche (RZ) \* 7.Mai 1 M Stradowe Teiche/OSL (TN) \* 20.Nov und 23.Dez 1 M Templiner See/PM (U.Tammler; D.Schubert). Wahrscheinlicher Hybrid mit Kolbenente: 2.Jan und 16.Feb 1 Spree Charlottenburg/B bzw. Urbanhafen Kreuzberg/B (C.Pohl).

**MOORENTE** *Aythya nyroca*: Nur zwei sichere Beob.: 12.Mai 1 M (zusammen mit Tafelenten) Rietzer See-Streng (HH) \* 10.Jun 1 M + 1 W Stolper Fischteiche/UM (U.Gründel, D.Fährmann).

**REIHERENTE** *Aythya fuligula*: Brut, Konzentration: 8 führende W Stradowe Teiche/OSL (TN). Winter, Zugzeit, Ans. > 400 Ex. (ohne Berlin): 11.Jan 1168 Potsdamer Stadthavel/P (M.Miethke) \* 9.Feb 1200 Schwielowsee/PM (MK) \* 16.Mär 1060 Breitingsee/Plauer See/BRB (TR) \* 24./25.Mär 5350 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz) \* 13.Sep 600 Unteres Odertal bei Schwedt (D.Krummholz in DITTBERNER 1998) \* 7.Okt 3000 Unter-Uckersee (WD) \* 20.Nov 410 Neuendorfer See/LDS (TN) \* 24.Nov 1500 Parsteiner See/BAR (WD) \* 14.Dez 940 Gülper See (HH). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 3400, Feb 1379, Mär 967, Okt 221, Nov 1103, Dez 1050. Gebietsmax.: 3.Jan 1500 Spree in Spandau (C.Pohl) \* 5.Jan 2000 Teltowkanal Lichtenfelde/Steglitz (K.Witt). Sommer, Ans. > 100 Ex.: 16.Mai 523 Peitzer Teiche, überwiegend Paare (B.Litzkow, RZ) \* 22.Jul 416 Peitzer Teiche, Mauseransammlung (B.Litzkow, RZ) \* 23.Jul 1150 Angermünder Teiche (U.Kraatz).

**BERGENTE** *Aythya marila*: Extrem schwaches Auftreten von nur 58 Ex. bei 23 Beob., im Vergleich der letzten 6 Jahre nur 58 % des bisher schwächsten (1996) und 13,5 % des bisher stärksten Auftretens (1991). Insbesondere der Heimzug fiel weitgehend aus.

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	3	2	-	-	-	-	-	-	3	24	7
	n	-	1	2	-	-	-	-	-	-	2	5	2
B	Ex.	3	4	2	-	-	-	-	-	-	-	-	10
	n	1	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	7
Summe	Ex.	3	7	4	-	-	-	-	-	-	3	24	17

Wegzug, Erstbeob.: 16.Okt 1 W Friedländer Teiche/LOS (H&MH). Höchstzahlen: 19.Nov 13 Köthener See/LDS (TN) \* 30.Nov 8 Neuendorfer See/LDS (TN) \* 16.Dez 7 Müggelsee/B (P.Pakull).

**EIDERENTE *Somateria mollissima*:** 14 Ex. bei 10 Beob.: 16.Mär 1 immat. M Unteres Odertal Stützkow (WD) \* 31.Mär 1 M PK Kleinkoschener See (R.Kaminski) \* 15.-24.Jul 1 M (mausernd) Tegeler See/B und Pichelsdorfer Havel/B (K.Lüddecke, W.Mädlow, U.Tammler) \* 7.Okt 2 W-f. Unter-Uckersee (WD) \* 14.Okt 4 M PK Müggelsee/B (MK, S.Urmoneit) \* 15.Okt 1 W Wannsee/B (K.Lüddecke) \* 16.Okt 1 M PK Senftenberger See (T.Schneider) \* 16.Nov 1 W-f. Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 16./18.Dez 1 dj. M Templiner See bei Caputh/PM, taucht erfolgreich nach Flußkrebse (D.Schubert) \* 20.Dez bis 10.Jan 1998 1 W Talsperre Spremberg (R.Beschow).

**EISENTE *Clangula hyemalis*:** 13 Ex. bei 9 Beob.: 31.Mär 1 W-f. Wannsee/Kladower Havel/B (D.Stripp) \* 8.Nov 4 W-f. Schwielowsee/PM (MK, S.Urmoneit) \* 9.-18.Nov 1 M PK Senftenberger See (R.Kaminski, H.Michaelis, T.Schneider) \* 12.Nov 1 W-f. Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz) \* 22.Nov 1 ad. M Grimnitzsee/BAR (MK, U.Tammler) \* 23.Nov 1 W-f. Schwielowsee/PM (W.Mädlow) \* 24.Nov 3 W-f. Parsteiner See/BAR (WD) \* 30.Nov 1 M (ÜK) Schwielowsee/PM (MK, S.Urmoneit).

**TRAUERENTE *Melanitta nigra*:** Extrem schwaches Auftreten von nur 23 Ex. bei 14 Beob., bei Ausschluß monatsübergreifender Doppelzählungen sogar nur 18 Ex.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	1	1	-	-	-	-	-	2	5	2
	n	-	-	1	1	-	-	-	-	-	1	3	1
B	Ex.	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	4	5
	n	1	-	-	-	2	-	-	-	-	-	2	2
Summe	Ex.	1	-	1	1	2	-	-	-	-	2	9	7

Winter: 8.Jan 1 W-f. Kraftwerk Oberhavel/B (A.Bruch). Wegzug, Erstbeob.: 18.Okt 2 Talsperre Spremberg (R.Beschow).

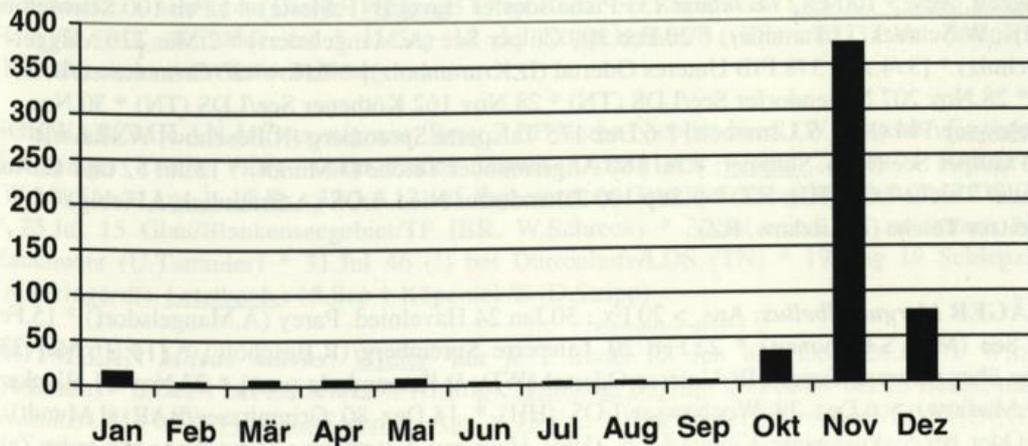


Abb. 1: Auftreten der Trauerente 1991-1997 in Brandenburg und Berlin (n=472)

**SAMTENTE *Melanitta nigra*:** Durchschnittliches Auftreten von 118 Ex. bei 26 Beob. (bei Ausschluß wahrscheinlicher Doppelzählungen):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	2	-	-	-	-	-	-	-	-	1	71	26
	n	1	-	-	-	-	-	-	-	-	1	7	7
B	Ex.	1	-	2	-	-	-	-	-	-	2	9	4
	n	1	-	1	-	-	-	-	-	-	1	4	3
Summe	Ex.	3	-	2	-	-	-	-	-	-	3	80	30

Wegzug, Erstbeob.: 18.Okt 1 W-f. Talsperre Spremberg (R.Beschow). Höchstzahlen: 15.Nov 23 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 21.Nov 23 Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 22.Nov 10 Grimnitzsee/BAR (MK, U.Tammler).

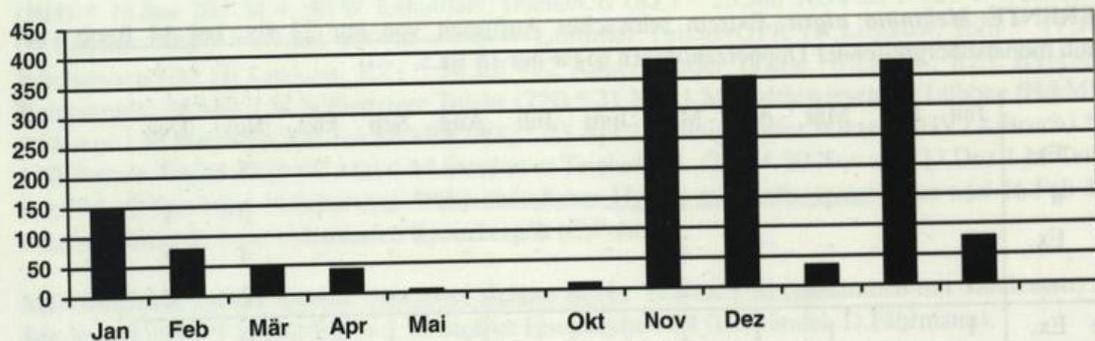


Abb. 2: Auftreten der Samtente 1991-1997 in Brandenburg und Berlin (n=844)

**SCHELLENTE *Bucephala clangula*:** Brut, Konzentration: 10 führende W Schlepziger Teiche (TN). Winter, Zugzeit, Ans. > 100 Ex.: im Januar 131 Pichelsdorfer Havel/B (F.Sieste) \* 1.Feb 100 Schwielowsee/PM (MK, W.Schreck, U.Tammler) \* 20.Feb 300 Gülper See (A.Mangelsdorf) \* 2.Mär 120 Müggelsee/B (A.Schulz) \* [3./4.Apr 378 FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] \* 7.Nov 400 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) \* 28.Nov 207 Neuendorfer See/LDS (TN) \* 28.Nov 162 Köthener See/LDS (TN) \* 30.Nov 120 Schwielowsee/PM (MK, S.Urmoneit) \* 6.Dez 175 Talsperre Spremberg (R.Beschow, W.Hansel) \* 14.Dez 135 Gülper See (HH). Sommer: 7.Jul 180 Angermünder Teiche (J.Mundt) \* 13.Jul 52 und 12.Aug 58 Friedländer Teiche/LOS (HH; RZ) \* 3.Sep 100 Ziltendorfer Nied./LOS (A.Bräunlich, J.Fiebig) \* 4.Sep 59 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ).

**ZWERGSÄGER *Mergus albellus*:** Ans. > 20 Ex.: 30.Jan 24 Havelnied. Parey (A.Mangelsdorf) \* 15.Feb 33 Gülper See (MK, S.Urmoneit) \* 22.Feb 20 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* [14./16.Mär 230 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD, D.Krummholz u.a.)] \* 23.Nov 21 Blankensee/TF (W.Mädlow) \* 6.Dez 39 Wochowsee/LOS (HH) \* 14.Dez 80 Grimnitzsee/BAR (J.Mundt) \* 25.Dez 32 Oder bei Sydowswiese-Kienitz/MOL (HH). Heimzug, Letztbeob.: Mitte Apr noch hohe Zahlen, z.B. 19.Apr 46 Oder Stolpe-Schwedt (U.Tammler) \* 20.Apr 29 Gülper See (MK). Zuletzt: 1.Mai 1 M + 2 W Rietzer See-Streng (H&MH). Sommer: 27.Aug 2 W-f. Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 7.Sep 1 W-f. Unter-Uckersee (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 18.Sep 1 W-f. Unteres Odertal bei Gatow (DITTBERNER 1998). Wegzug, Erstbeob.: 17.Okt 4 Rietzer See-Streng (I.Will).

**MITTELSÄGER *Mergus serrator*:** Starkes Auftreten von 189 Ex. bei 59 Beob. (bei Ausschluß wahrscheinlicher Doppelzählungen):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	3	3	-	12	8	-	-	-	8	14	67	16
	n	2	3	-	3	4	-	-	-	2	4	21	6
B	Ex.	1	1	4	4	-	-	-	-	-	4	41	3
	n	1	1	1	2	-	-	-	-	-	2	4	3
Summe	Ex.	4	4	4	16	8	-	-	-	8	18	108	19

Heimzug, Letztbeob.: 11. Mai 1 M Kleinkoschener See (H. Michaelis). Wegzug, Erstbeob.: 25. Sep 6 W-f. Unteres Odertal bei Criewen (E. Krätke in DITTBERNER 1998) \* 27. Sep 2 W-f. Unter-Uckersee (I.-D. Lembke, H. Schonert) \* 15.-18. Okt 1 M Rietzer See-Streng (N. Vilcsko u.a.). Höchstzahlen: 28. Nov 9 Neuendorfer See/LDS (TN) \* 29. Nov 36 (darunter 9 M erkannt) Müggelsee/B (MK), - sehr hohe Zahl \* 30. Nov 9 Schwielowsee/PM (MK, S. Urmoneit) \* 7. Dez 9 Schwielochsee/LOS (HH).

**GÄNSESÄGER *Mergus merganser*:** Brut: In Brandenburg mind. 53 Rev. (RYSILAVY 1998). Ans. > 150 Ex.: 11. Jan 464 Talsperre Spremberg (R. Beschow) \* 22. Jan 637 FIB Unteres Odertal (WD) \* 8. Feb 191 Leißnitz-/Glower See/LOS (HH) \* 16. Feb 238 Langer See/Dahme/B (L. Gelbicke, A. Ratsch) \* 1. Mär 180 Elbufer Cumlosen-Mödlich/PR (MK, Müller, D. Stripp) \* 16. Nov mind. 330 Untere Oder Lunow-Schwedt (MK) \* 14. Dez 490 Damm-See/UM (I.-D. Lembke, H. Schonert) \* 21. Dez 555 Unterhavel/B (MK, S. Urmoneit) \* 25. Dez 223 Oder Genschmar-Kienitz/MOL (HH) \* 26. Dez 219 Langer See/B (R. Eidner) \* 31. Dez 318 Schwielochsee/LOS (H&MH). Brutzeit: Mitte/Ende Mai Beobachtungen vom Stolpsee/UM, Emsterkanal bei Gollwitz/PM, Mellensee/UM, Talsperre Spremberg und Tegeler See/B. Zwischen Jun und Aug keine Beob. abseits bekannter Brutgebiete. Mauserbestände: 18. Sep 31 W-f. Oder bei Genschmar/MOL (S. Fahl) \* 29. Sep 102 W-f. Stolper Teiche/UM (U. Gründel) \* 3. Okt 82 W-f. Oderwiesen Kienitz/MOL (T. Förder). Verhalten: im Jan/Feb läßt sich 1 M am Futterplatz mit Brot füttern, Schwedt/UM (D. Krummholz, J. Mundt).

**WESPENBUSSARD *Pernis apivorus*:** Brut: mind. 17 Rev./220 km<sup>2</sup> Westrand Oderbruch/MOL (S. Fahl, M. Fiddicke) - sehr hohe Dichte. Wegzug: 7. Sep 10 dz. bei Rhinow/HVL (MK) \* 9. Sep 82 dz. Kladower Havel/B (MK, K. Lüddecke) \* 11. Sep 14 dz. Köppchensee/B (BR) und 33 dz. Stolper Feld/OHV (K. Lüddecke) - recht hohe Zahlen.

**SCHWARZMILAN *Milvus migrans*:** Brut: 7 BP Nuthe-Nieplitz-Nied. (W. Schreck). Erstbeob.: 3. Mär 1 Schlepziger Teiche (TN) - sehr frühes Datum \* dann erst wieder 23. Mär 1 Rietzer See-Streng (W. Mädlow). Ans. > 10 Ex.: 13. Jul 12 auf abgeerntetem Getreidefeld bei Mittenwalde/LDS (L. Gelbicke) \* 25. Jul 15 Glau/Blankenseegebiet/TF (BR, W. Schreck) \* 30. Jul mind. 11 zusammen Nieplitznied. Zauchwitz (U. Tammler) \* 31. Jul 46 (!) bei Dürrenhofe/LDS (TN) \* 19. Aug 19 Schlepziger Teiche (A. Weingardt). Letztbeob.: 15. Sep 1 Köpenick/B (D. Stripp).

**ROTMILAN *Milvus milvus*:** Winter: nur je 1 Beob. im Jan und Dez: 26. Jan 1 Wittenberge/PR (A. Bruch) \* 6. Dez 1 bei Zützen/LDS (H. Illig). Heimzug, Beginn: Im Feb 37 bei 25 Beob., max. 22. Feb 7 Warnitz/UM (WD). Frühjahr/Sommer, Ans. > 15 Ex.: 1. Aug 36 bei Dürrenhofe/LDS (HH, TN) \* 5. Aug 21 Buckow-Liepe/HVL (W. Schreck). Wegzug, Ans. > 15 Ex.: 14. Sep 31 NW Großthiemig/EE (U. Albrecht) \* 7. Okt 22 bei Wuschewier/MOL (H&MH) \* 11. Okt 16 Mülldeponie Göritz/OSL (TN).

**SEEADLER *Haliaeetus albicilla*:** Brut: In Brandenburg 84 Rev. (RYSILAVY 1998). Ans. > 10 Ex.: 29. Jan 4 ad. + 11 immat. Unteres Odertal S Schwedt (WD) \* 2. Feb mind. 18 Schraden/EE (R. Altenkamp, S. Kirchner, MK) \* [9./11. Apr 6 ad. + 16 immat. FIB Unteres Odertal (WD)] \* 14. Jul 5

ad. + 22 immat. Kathlower Teiche/SPN (D.Robel) \* 27.Aug 16 ad. + 14 immat.FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 23.Sep 26 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 7.Nov 2 ad. + 14 immat. Angermünder Teiche (J.Mundt).

**ROHRWEIHE *Circus aeruginosus*:** Brut: auf drei Probeflächen in den Altkreisen Calau/OSL, Luckau/LDS und Finsterwalde/EE insg. 65 BP auf 1561 km<sup>2</sup>, Tendenz abnehmend (K.-D.Gierach). Erstbeob.: 9.Mär 1 M bei Groß Behnitz/HVL (M.Kolbe),- frühes Datum \* 15.Mär 1 M Tongrube Kosenblatt/LOS (HH). Frühjahr/Sommer/Wegzug: 16.Apr 25 (14 M + 11 W) Peitzer Teiche (RZ) \* 30.Apr 8 W-f. Unteres Odertal bei Schwedt (WD) \* 1./28.Aug 10 bei Buckow/HVL (BR u.a.) \* [1./2.Sep 31 W-f. FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 13.Sep 13 dj. am Schlafplatz Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998). Letztbeob.: Anfang/Mitte Okt noch 9 Ex. in 7 Gebieten. Zuletzt: 25.Okt 1 dj. Rietzer See-Streng (MK) \* 4.Nov 1 W-f. bei Potsdam/P (T.Langgemach).

**KORNWEIHE *Circus cyaneus*:** Brut: In Brandenburg ein Brutnachweis (erstmal seit 1993) (RYSILAVY 1998). Saisonmax. > 5 Ex.: 24.Feb 7 Maiberger Wiesen/SPN (RZ) \* 19.Okt 6 Gülper See-Nordufer (C.Bock) \* 25.Okt 9 FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 11.Nov 8 bei Straupitz/LDS (TN, S.Weiß) \* 11.Nov 5 am Schlafplatz E Bathow/OSL (K.-D.Gierach) \* 17.Nov 9 Randow-Welse-Bruch/UM (WD) \* 15.Dez 5 Tagebau Welzow-S/SPN (R.Beschow) \* 28.Dez 5 Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ) \* 30.Dez 13 Belziger Landschaftswiesen/PM (H.Schielzeth) \* 31.Dez 12 am Schlafplatz Feuchtwiesen SE Lübben (K.-D.Gierach). Sommer: Zwischen Mai und Aug nur 8 Einzelvögel datengenau gemeldet: Mai 3, Jun 3, Jul 1, Aug 1.

**STEPHENWEIHE *Circus macrourus*:** 1 Ex.: 5.Aug-12.Sep 1 vorj. M ebd., am Schlafplatz mit Wiesenweihen (M.Kolbe, W.Schreck, TR) (DSK:eingereicht). Hinweise auf einen längeren Aufenthalt (ab Mai) sind nicht dokumentiert.

**WIESENWEIHE *Circus pygargus*:** In Brandenburg ein Brutnachweis und zweimal Brutverdacht (RYSILAVY 1998). Außerhalb der Brutgebiete sehr starkes Auftreten von 54 Ex. bei 42 Beob. (bei Ausschluß wahrscheinlicher Doppelzählungen) (M+W-f.):

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	1+0	-	-	2+1	3+13	5+1	5+5	6+9	1+1	-	-	-
	n	1	-	-	3	15	6	7	7	1	-	-	-
B	Ex.	-	-	-	1+0	-	-	-	0+1	-	-	-	-
	n	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-	-	-
Summe	Ex.	1	-	-	4	16	6	10	15	2	-	-	-

Sommer: Außergewöhnliche Beobachtungsserie Ende Jul bis Mitte Aug in den Buckower/Garlitzer Wiesen/HVL mit bis zu 7 Ex. (1 M + 2 W ad und 3 M + 1 W vorj.) am 3.Aug (MK, U.Tammler) \* in anderen Gebieten nicht mehr als 2 zusammen. Letztbeob.: 12.Sep 1 M + 1 W Garlitzer Wiesen/HVL (TR).

**SPERBER *Accipiter nisus*:** Wegzug: 13.Okt 19 dz. Köppchensee/B (BR, K.Steiof) \* 16.Okt 46 dz. SW in 4 Stunden Flugplatz Brand/LDS (TN) - sehr hohe Zahl \* 17.Okt 16 dz. SW in 4 Stunden ebd. (TN).

**MÄUSEBUSSARD *Buteo buteo*:** Ans. > 40 Ex.: .Nov 43 Lenzener Wische/PR (MK, D.Stripp) \* 15.Nov 51 Landgrabenniederung bei Dürrenhofe/LDS (TN) \* 28. Dez 53 Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ) \* 30.Dez 73 Belziger Landschaftswiesen/PM (H.Schielzeth). Wegzug: 16.Okt 42 dz. Flugplatz Brand/LDS (TN). In beiden Zugzeiten und Wintern extrem schwaches Auftreten, leichte Zunahme erst bei Kälteeinbruch Ende Dezember.

**RAUHFUSSBUSSARD *Buteo lagopus*:** Ans. > 10 Ex.: 2.Nov 12 Lenzener Wische/PR (MK, D.Stripp) \* 15.Nov 11 Landgrabenniederung bei Dürrenhofe/LDS (TN) \* 17.Nov 33 Randow-Welse-Bruch/UM (WD) \* 14.Dez 11 Garlitzer Wiesen/HVL (HH) \* 28.Dez 11 Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ). Im 1. Halbjahr keine Ans. > 6 Ex. gemeldet!

**SCHREIADLER *Aquila pomarina*:** Brut: In Brandenburg 27 Rev. (RYSILAVY 1998). Beob. abseits des Brutverbreitungsgebietes: 13.Apr 1 Gatower Rieselfeld/B (K.Steiof) \* 17.Mai 1 immat. Döberitzer Heide/HVL (S.Kirchner, MK) \* 3.Jun 1 Groß Schacksdorfer Teiche/SPN (B.Litzkow) \* 11./13.Jul 1 Maiberger Wiesen/SPN (M.Spielberg) \* 15.Sep 1 ad. N Trebendorf/SPN (K.-D.Gierach).

**STEINADLER *Aquila chrysaetos*:** Starkes Auftreten von 5 Ex. bei 5 Beob.: 30.Jan-1.Feb 1 immat. bei Plessa/EE (U.Albrecht) \* 1./2.Sep 1 immat. Unteres Odertal bei Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 15.Sep 1 vorj. Ziltendorfer Nied./LOS (TR) \* 22.Okt 1 dj. bei Frauendorf/OSL (T.Schneider) \* 4.Dez 1 dj. Ernhof-Grunow/MOL (M.Fiddicke). Hybrid mit Savannenadler *A. rapax*: 10.Jun 1 immat. M im Kremmener Luch/OPR aufgegriffen, aus einer „Greifvogelwarte“ in Thüringen entflohen (T.Langgemach). Der Vogel hätte im Feld für unlösbare Bestimmungsprobleme gesorgt.

**ZWERGADLER *Hieraetus pennatus*:** 4.Jun 1 (dunkle Morphe) TÜP Jüterbog-West (S.Oehlschlaeger in BARTHEL 1997b) (DSK: eingereicht).

**FISCHADLER *Pandion haliaetus*:** Brut: In Brandenburg 200 Rev. (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 15.Mär 1 am Horst bei Mittweide/LOS (HH). Wegzug, Ans. > 5 Ex.: 18.Aug 7 Schlepziger Teiche (TN) \* 22.Aug insg. 8 Grössinsee/Blankensee/Nieplitznied.Zauchwitz/PM-TF (BR) \* 26.Aug 6 Unteres Odertal Criewen (MK) \* 27.Aug 8 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 31.Aug 5 Ziltendorfer Nied./LOS (A.Bräunlich, J.Fiebig) \* 4.Sep 5 Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ) \* 9.Sep 13 dz. Kladower Havel/B (MK, K.Lüddecke). Letztbeob.: Im Okt noch 9 Ex., zuletzt 18.Okt 1 Grabowsee/OHV (H.Schick).

**TURMFALKE *Falco tinnunculus*:** Brut: 5 BP/100 km<sup>2</sup> bei Lieberose/LDS (H.Deutschmann). Ans. > 10 Ex.: 19.Dez mind. 11 Tagebau Welzow-S/SPN (R.Beschow).

**ROTFUSSFALKE *Falco vespertinus*:** 7 Ex. bei 6 Beob.: 18.Mai 1 immat. W Rietzer See-Streng (L.Kluge, N.Vilcsko) \* 18.Mai 1 ad. M Peetzig/UM (S.Fischer) \* 7.Aug 1 ad. W, 1 dj. Unteres Odertal bei Schwedt (J.Mundt in DITTBERNER 1998) \* 10.Aug 1 ad. M Flughafensee/B (U.Tammler) \* 18.Aug 1 ad. W Unteres Odertal bei Stolpe (DITTBERNER 1998) \* 31.Aug-6.Sep 1 dj. Wilmersdorf/UM (C.Miera).

**MERLIN *Falco columbarius*:** Etwas geringeres Auftreten als im Vorjahr von 84 Ex. bei 81 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Juni	Juli	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	10	3	8	13	3	-	-	-	5	15	4	13
	n	9	3	8	13	3	-	-	-	5	14	4	12
B	Ex.	1	-	-	1	-	-	-	-	3	3	2	-
	n	1	-	-	1	-	-	-	-	3	3	2	-
Summe	Ex.	11	3	8	14	3	-	-	-	8	18	6	13

Heimzug, Letztbeob.: 9.Mai 1 immat. M Nieplitznied. Stangenhagen (BR). Wegzug, Erstbeob.: 6.Sep 1 W-f. dz. Ziltendorfer Nied./LOS (BR). Geschlechterverhältnis (erkennbare M:W-f.): 1. Halbjahr 13:20, 2. Halbjahr 9:20.

**BAUMFALKE *Falco subarcticus***: Brut: flächenbezogene Angabe: mind. 6 BP auf 65 km<sup>2</sup> NSG Lieberoser Endmoräne/LDS (H.Beutler). Erstbeob.: 21. Apr 1 Pichelsdorfer Havel/B (A.Bruch). Wegzug, Ans.: 28. Aug 6 Bärenbrücker Teiche/SPN (B.Litzkow) \* 17. Sep 11 in 4,5 Stunden dz. Gatower Rieselfeld/B (A.Bruch, K.Lüddecke, C.Pohl) - hohe Zahl.

**WANDERFALKE *Falco peregrinus***: Brut: In Brandenburg 3-4 BP (RYSILAVY 1998), in Berlin 5 BP (BOA 1998c). Relativ schwaches Auftreten von 32 Ex. bei 5 Beob. (bei Ausschluß wahrscheinlicher Doppelzählungen) abseits sicherer oder wahrscheinlicher Brutgebiete:

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

Die Beob. von Mär-Mai betreffen (mit einer Ausnahme) alle den Raum Gülpe/Parey und Dreetzer Luch/HVL, wo auch balzende Vögel gesehen wurden.

**HASELHUHN *Bonasia bonasia***: Wiederum Aussetzung von 50 Ex. in der Prignitz, (RYSILAVY 1998)

**AUERHUHN *Tetrao urogallus***: 31. Aug 1 W. auffliegend Gahroer Buschheide/EE (W.Petrick).

**REBHUHN *Perdix perdix***: Von 42 Stellen Rufer und Rev. sowie 5 Völker >10 Ex. gemeldet, max. 25. Sep 20 bei Kemnitz/TF (Schonert) \* 13. Okt 26 bei Telschow-Weitgendorf/PR (L.Gelbicke).

**WACHTEL *Coturnix coturnix***: 245 ruf. Ex. gemeldet - offenbar gutes Wachteljahr. Erstbeob.: 28. Apr 1 ruf. bei Bälów/PR (M.Pribbernow). In Berlin im Jun 5 und am 4. Aug 1 nachts rufende Durchzügler. Letztbeob. spät: 23. Okt 2 Osdorfer Felder/TF (K.Lüddecke).

**WASSERRALLE *Rallus aquaticus***: Brut, Gebiete > 10 Rev: 28 Rev. auf 125 ha NSG Kleines Gehege/OSL (F.Schröder) \* 16 Rev. NSG Kockrowsberg/LDS (TN). Größere Ans.: 22. Mär 15 Alte Spreemündung (HH) \* 5. Aug 9 Rieselfeld Nauen/HVL (MK, S.Urmoneit). Winter: Jan 6 Ex. in 5 Gebieten \* 3. Feb 5 Borcheltsbusch/LDS (K.-D.Gierach), 22. Dez 2 Alte Spreemündung (HH). Rupfungsfund: 3. Feb 2 durch Habicht Borcheltsbusch/LDS (K.-D.Gierach).

**TÜPFELRALLE *Porzana porzana***: Brut: In Brandenburg insgesamt > 99 rufende Ex. - Bestandsminimum der letzten 5 Jahre (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 1. Apr 1 rufend Hennigsdorfer Wiesen/OHV (W.Schreck) \* 2. Apr 2 rufend Feuchtwiesen SE Lübben (TN) - frühe Daten. Keine bemerkenswerten Ans. vom Wegzug. Letztbeob.: 19. Sep 1 Alte Spreemündung (HH).

**KLEINRALLE *Porzana parva***: Brut: mind. 32 Rufer, davon 21 Brutnachweise (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 4. Mai 1 M rufend Alte Spreemündung (H&MH). Letztbeob.: 9./10. Aug je 1 dj. beringt ebd. (HH).

**WACHTELKÖNIG *Crex crex***: Brut: In Brandenburg insgesamt mind. 284 Rufer (mind. 11 Brutnachweise) (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 2. Mai 1 rufend bei Wolfsruh (J.Schwabe). Letztbeob.: 3. Sep 2 rufend Unteres Odertal Polder 10 (A.Biesecke, P.Zierot).



Abb. 3: Wiesenweihen-Weibchen; Mai 1997; bei Lietzen/MOL

Foto: S. Fahl



Abb. 4: Kiebitz im Schlichtkleid; Sept. 1997; Ziltendorfer Niederung/LOS

Foto: R. Kaminski



Abb. 5: Sandregenpfeifer im Prachtkleid; Mai 1997; Schlepziger Teiche/LDS Foto: T. Noah



Abb. 6: Steppenmöwe (*L. c. michaelis*); Mai 1997; Kleinkoschener See/SPN Foto: R. Kaminski

**TEICHRALLE *Galinula chloropus*:** Brut: In Berlin 52 Rev., sonst keine nennenswerten Meldungen. Aus Brandenburg im Jan nur 5 Ex. in 3 Gebieten gemeldet. Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 114, Feb 131, Mär 125, Okt 146, Nov 173, Dez 192 (BOA 1998a, b).

**BLESSRALLE *Fulica atra*:** Brut, Ans.: 12. Jun 18 BP + 54 juv. Rietzer See-Streng \* 20-25 BP Talsperre Spremberg (R. Beschow) \* 15 Rev. auf 125 ha Feuchtwiesen SE Lübben (F. Schröder) \* 36 BP auf 234 ha Ketziner Havelinseln/HVL (G. Lohmann). Frühes Gelege: 30. Mär 1 Nest mit 3 Eiern Altfriedländer Teiche/MOL (HH, M. Fiddicke). Gebietsmax. > 2000 Ex.: 8. Jan 3600 Brandenburg-Plaue Havelbrücke/PM (J. Naacke) \* 11. Jan 4781 Stadthavel/P (M. Miethke) \* 11./12. Jan 3667 Teltowkanal Rudow bis Lichterfelde/B (J. Herman, Balz) \* 16. Mär 2300 Unteres Odertal Polder A (WD) \* [1./3. Sep 6600 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 7. Sep 2800 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 27. Sep 5500 Unter-Uckersee/UM (I.-D. Lembke, H. Schonert) \* 1. Okt 3000 Parsteiner See/BAR (WD) \* 14. Dez 4290 Langer See und Dahme/B (L. Gelbicke, Ratsch). Berlin: Summen der Wasservogelzählung: Jan 10313, Feb 13458, Mär 4897, Okt 7064, Nov 11407, Dez 12583 (BOA 1998a, b).

**KRANICH *Grus grus*:** Brut: keine repräsentativen Angaben. Winter: 23. Jan 2 Forst Blumenthal W Prötzel/MOL (J. Stage). Heimzug und Besetzung der Rev.: ab 9. Feb 2 Ungeheuerwiesen/PM (L. Kluge). Frühjahrsmax. > 500 Ex.: 6. Mär 2200 Randowwiesen bei Zehnebeck/UM (F. Kleffmann) \* Sommer/Nichtbrüterans. > 100 Ex.: 2. Mai 275 Borcheltsbusch/LDS (K. Illig) \* 3. Mai 155 Nieplitznied. Zauchwitz (BR) \* 13. Mai 323 Linumer Teiche/OPR (B. Litzkow, RZ) \* 14. Aug 410 Gülper See (R. Lehmann) \* 24. Aug 247 Schlafplatz bei Regenmantel/MOL (S. Fahl) \* 29. Aug 1134 Borcheltsbusch/LDS (K. Illig). Wegzug, Schlafplätze > 1000 Ex.: 16.-19. Okt 8500 bei Gartz/Oder/UM (J. Haferland, U. Schünmann) \* 17. Okt 10800 Rieselfeld Nauen/HVL (H. Schreiber) \* 24. Okt 11200 Borcheltsbusch/LDS (U. Schroeter). Aktiver Zug > 500 Ex.: 14. Okt-18. Nov 10740 dz. Gr. Behnitz/HVL, davon max. 21. Okt 3200 dz. (M. Kolbe) \* 16. Okt 2017 dz. Stolper Feld/OHV (U. Tammler, W. Schreck) \* 21. Okt 2368 ebd. (J. Rathgeber, U. Tammler). Letzt- und einzige Dez-beob.: 25. Dez 3 Stoßdorfer See/LDS (Schonert).

**GROSSTRAPPE *Otis tarda*:** Bestand von nur noch 56-58 Ex., nur 5 juv. wurden flügge (RYSILAVY 1998). Beob. in 3 großen und 5 kleinen Einstandsgebieten sowie: 17. Jan 1 M. Lünow-Roskow/PM (J. Naacke) \* 30. Dez 4 nördl. Bahnlinie Jeserig-Gollwitz/PM (U. Tammler) \* 27. Apr 1 M. nach SW Rietzer See-Streng (MK, S. Urmoneit).

**AUSTERNFISCHER *Haematopus ostralegus*:** Brut: in Brandenburg 1997 insgesamt 8 Rev. mit 6 Brutnachweisen (RYSILAVY 1998). Frühjahr, Erstbeob.: 14. Mär 1 Güstebieser Loose/MOL (M. Fiddicke), 1 nach NE Tegeler See/B (K. Lüddecke). Beob. abseits der Brutgebiete: 11. Mai 1 Kiesgrube Hohensaaten/BAR (HH, M. Fiddicke) \* 16. Mai 1 Nieplitznied. Zauchwitz (L. Kluge, B. Bock, N. Vilcsko) \* 19. Mai 1 nach SE Rietzer See-Streng (MK, U. Tammler) \* 23. Jul 1 ad. Absatzbecken Brieske/OSL (H. Michaelis) \* 25. Sep 1 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (C. Bock, M. Semisch) – gleichzeitig Letztbeob., Max.: 9. Apr 15 Unteres Odertal Polder A (WD).

**SÄBELSCHNÄBLER *Recurvirostra avosetta*:** Erneut 1 Brutnachweis im dem Gebiet, in dem im Vorjahr der erste Brutnachweis für Brandenburg gelang: 1 BP mit 4 flüggen juv. Zuckerfabrikenteiche Prenzlau (H. Schonert, I. D. Lembke, WD). Weitere Beob.: Bisher stärkstes Auftreten von mind. 20 Ex. bei 10 Beob. (unter Ausschluß möglicher Doppelzählungen): 4.-7. Apr 1 Schlepziger Teiche (TN, HH) \* 17. Apr 3, 20. Apr 1 Nieplitznied. Zauchwitz (L. Kluge) \* 28. Apr 2 Dreetzer Luch/OPR (M. & H. Schöneberg) \* 8.-12. Mai 2 Borcheltsbusch / LDS (H. Donath, Schonert) \* 13.-15. Mai 1 Nieplitznied. Zauchwitz (viele Beobachter) \* 29./30. Mai 1 Schlepziger Teiche, später Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 1./2. Sep 2 dj. Unteres Odertal Polder B (DITTBERNER 1998) \* 10. Sep 2 ad., 13.-19. Sep 1 Rietzer See-Streng (D. Schubert, MK, TR) \* Gülper See: 20. Sep 5 (TR), 22./25. Sep 2 (MK,

U.Tammler), 3./4.Okt 3 (H&MH, TN), 10./11.Okt 1 (H&MH, C.Bock) \* 24.Sep 1 Borker See/OPR (W.Oerter).

**ROTFLÜGEL-BRACHSCHWALBE *Glareola pratincola*:** 13.Aug 1 dj. Peitzer Teiche (B.Litzkow, RZ, W.Kozlowski) – 4. Nachweis für Brandenburg und erste Brachschwalbenbeobachtung nach 1986. DSK: eingereicht.

**FLUSSREGENPFEIFER *Charadrius dubius*:** Brut: 83 Rev. in 35 Gebieten gemeldet. Heimzug. Erstbeob.: 17.Mär 1 Lakomaer Teiche/CB (RZ) \* 19.Mär 2 Maiberger Wiesen/CB (RZ). Ans. > 15 Ex.: 26.Apr 28 Stradowe Teiche/OSL (H&MH) \* 27.Apr 18 Reckahner Teiche/PM (P.Schubert) \* 3.Mai 35 Nieplitznied. Zauchwitz (BR); 20 Schlepziger Teiche (TN). Wegzug, Ans. > 15 Ex.: 3.Jul 20 Kathlower Teiche/SPN (RZ) \* 12.Jul 21 ad. + 5 dj. Schlepziger Teiche (TN) \* 19.Jul 21 ad. + 5 dj. Feuchtwiesen SE Lübben (HH); 18 Nieplitznied. Zauchwitz (MK, C.Neumann); 19 Gülper See (Alsleben, Hellwig) \* 28.Aug 23 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 15./16.Sep 3 ad. 14 dj. Unteres Odertal Polder A (DITTBERNER 1998). Letztbeob.: 10.Okt 2 Gülper See (C.Bock).

**SANDREGENPFEIFER *Charadrius hiaticula*:** 1 Brutnachweis: 1 BP mit 1 pull. Welsebruch/UM (J.Sadlik, M.Bolz) (RYSILAVY 1998). Sehr starker, das Vorjahr noch übertreffender Einflug von mind. 373 Ex. bei 49 Beob. (ohne Max. der Unteren Oder):

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb Ex.	-	-	21	4	71	11	21	108	93	44	-	-
N	-	-	5	3	12	6	5	6	5	7	-	-

Heimzug, Erstbeob.: 10.Mär 2 Unteres Odertal Polder A (WD) \* 13.Mär 1 Schlepziger Teiche (TN). Ans.> 10 Ex.: 19.Mär 12 Unteres Odertal Criewen (WD) \* 21.Mai 20 Nieplitznied. Zauchwitz (TR, S.Oehlschlaeger) \* 27.Mai 13 Gülper See (S.Fahl, M.Fiddicke). Wegzug: vor allem in den Überschwemmungsgebieten an der Oder hohe Zahlen, Ans. > 10 Ex.: 28.Aug 26 ad. + 1 dj. Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 30.Aug 15 Talsperre Spremberg (R.Beschow); 41 Oderwiesen Kienitz/MOL (S.Fahl) \* [1./3.Sep 64 ad. + 77 dj. (Zählsumme über mehrere Tage, nicht in der Gesamtsumme und Tabelle enthalten) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 11.Sep 39 Ziltendorfer Nied./LOS (HH) \* 16.Sep 22 Gülper See (TR) \* 21.Sep 2 ad. + 12 dj. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke) \* 27.Sep 13 Rietzer See-Streng (HH) \* 30.Sep/2.Okt 10 dj. Stradowe Teiche/OSL (TN) \* 2.Okt 18 dj. Schlepziger Teiche (TN), 11 Peitzer Teiche (TN, RZ, B.Litzkow). Letztbeob.: 26.Okt 1 Gülper See (U.Tammler).

**SEEREGENPFEIFER *Charadrius alexandrinus*:** 2.Sep 1 dj. Unteres Odertal Polder A (WD) – 9. Beob. in Brandenburg.

**PAZIFISCHER GOLDBREGENPFEIFER *Pluvialis fulva*:** 31.Aug bis 17.Sep 1 ad. ÜK Ziltendorfer Nied. (U.Tammler, A.Bräunlich, F.Sieste u.v.a.) – Erstnachweis für das Berichtsgebiet (siehe gesonderter Bericht in diesem Heft). DSK: anerkannt.

**GOLDBREGENPFEIFER *Pluvialis apricaria*:** Winter: 22.Jan 72 Randowbruch / UM (U.Kraatz). Einflug im Frühjahr ungewöhnlich früh: 15.Feb 1 Uckertal/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 22. Feb 80 Havelnied. Parey (MK, U.Tammler) \* 23.Feb 12 Lichterfelde-Blütenberg/BAR (R.Thieß), 14 dz. E Döberitzer Heide/HVL (MK, S.Kirchner), 2 Ziltendorfer Nied./LOS (HH). Heimzug, Ans. > 1000 Ex.: 2.Mär 4200 Lenzener Wische/PR (TR, T.Hellwig) \* 5.Mär 2500 Randow-Welsebruch/UM (WD, J.Mundt) \* 22./23./28.Mär 1000 Borcheltsbusch und bei Luckau/LDS (M.Gierach, P.Schonert) \* 27.Mär 8000 Dreetzer Luch/OPR + 908 Havelnied. Parey, Dossewiesen und Gülper See (J.Seeger u.a.) \* 2.Apr 2000 Barde- nitzer Wiesen/PM (B.Bock) \* 12.Apr 1000 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK).

Wegzug, Erstbeob.: 6.Jul 6 PK Rietzer See-Streng (W.Schreck). Ans. > 500 Ex.: 31.Aug 600 bei Golzow/MOL (S.Fahl) \* 19.Sep 1250 Hohenselchow-Petershagen/UM (U.Kraatz) \* 18.Okt 560 bei Kuhhorst/OPR (MK) \* 6.Nov 5000 Dreetzer Luch/OPR (J.Seeger) \* 15.Dez 700 Gülper See (M.Jurke), gleichzeitig Letztbeob.

**KIEBITZREGENPFEIFER *Pluvialis squatarola***: 133 Ex. bei 24 Beob. (ohne Max. der Unteren Oder):

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb Ex.	-	-	4	-	8	1	-	7	51	42	20	-
n	-	-	1	-	1	1	-	3	6	10	2	-

Erstbeob.: 28.Mär 4 SK Schlepziger Teiche (TN). Heimzugmax.: 14.Mai 8 Havelnied. Parey (M.&K.Rischmann) – bisher größter Heimzugtrupp. Später Heimzug: 13.Jun 1 dz. N Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Wegzug, Max.: 26.Sep 10 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (MK, C.Neumann, S.Urmoneit) \* 28.Sep 12 Unteres Odertal Schwedt (MK, D.Stripp) \* 9.Okt 15 dj. Peitzer Teiche (HH) \* 14.Nov 11 dj. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke) \* [Beob. im FIB Unteres Odertal völlig aus dem Rahmen fallend: 8./9.Okt 4 ad. 44 dj. (Zählsumme über 2 Tage) (WD)] \* 14.Okt 115 (WD, D.Krummholz) – mehr als doppelt so viele wie die bisherige Höchstzahl. Letztbeob.: 17.Nov 7 Unteres Odertal Polder B (D.Krummholz).

**STEPPEKIEBITZ *Chettusia gregaria***: 27.-31.Aug 1 Ziltendorfer Nied. (MK, C.Neumann u.v.a.) – 5. Nachweis für Brandenburg. DSK: eingereicht.

**KIEBITZ *Vanellus vanellus***: Brut, flächenbezogene Angaben > 20 Rev.: 78 BP + 16 unverpaarte M. auf 806 km<sup>2</sup> Altkreis Lübben (TN) \* 29 BP Nuthe-Nieplitznied. (AG Ornithologie Nuthe-Nieplitz-Nied.) \* 20-25 BP auf 21 km Havel von Brandenburg bis Ketzin/PM (B.Rudolph) \* 84 Rev. auf 3500 ha Maiberger/Jänschwalder Wiesen/CB (Naturschutzstation Lakoma) \* 122 Rev. auf 6460 ha Malxe-Nied./SPN (Naturschutzstation Lakoma) \* 39 Rev. Randow-Welsebruch/UM (J.Mundt). Winter: 17.Jan 1 Zachow/HVL (M.Löschau). Heimzug, Ans. > 4000 Ex.: 27.Feb 19644 Havelnied. Parey, Dreetzer Luch, Gülper See, Dossewiesen/OPR-HVL (J.Seeger, A.Mangelsdorf u.a.) \* 1.Mär mind. 23600 Elbufer zwischen Cumlosen und Mödlich, Lenzener Wische/PR (MK, D.Stripp, Müller) 2.Mär 11000 Randow-Welsebruch/UM (J.Mundt, S.&R.Uhlig) \* 8.Mär 4000 Belziger Landschaftswiesen/PM (A.Bruch) \* 9.Mär 4300 Cahnsdorf bei Luckau/LDS (H.Deutschmann); 4810 dz. Nieplitznied. Zauchwitz (BR, H.Deutschmann) \* 23.Mär 2000 rastend + 2500 dz. Maiberger Wiesen/CB (H.Deutschmann). Wegzug, Ans. > 4000 Ex.: 27.Jun 5800 Havelnied. Parey, Dreetzer Luch, Gülper See, Dossewiesen/OPR-HVL (J.Seeger u.a.) \* 1.Jul 9000 Randow-Welsebruch/UM (J.Mundt) \* 26.Aug 4000 Unteres Odertal SE Schwedt (MK) \* 28.Aug 7500 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* [31.Aug/3.Sep 18000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 13.Okt 10000 bei Buskow/OPR (R.Nessing) \* 19.Okt 4300 Peitzer Teiche (RZ) \* 23.Okt 4500 Dreetzer Luch/OPR, 1012 Havelnied. Parey und Gülper See (J.Seeger, P.Haase). Dez-Max.: 14.Dez 407 Havelnied. Parey, 21 Gülper See (HH).

**KNUTT *Calidris canutus***: Heimzug: 3.Mai 1 PK FIB Unteres Odertal (WD). Sehr starker Wegzug von wohl 71 Ex. bei 19 Beob., vor allem in den Überschwemmungsgebieten im Odertal: Ziltendorfer Nied./LOS: durchgängige Beob. 23.Aug-26.Sep, max. 11.Sep 15 dj. (HAUPT&NOAH 1998) \* FIB Unteres Odertal: 26.Aug-25.Okt bis zu 3 Ex., max. 6.Sep 22 (MK, S.Urmoneit) (DITTBERNER 1998) – bisher größte Ansammlung \* Oderwiesen Kienitz/MOL 1.-7.Sep, max. 6.Sep 5 dj. (M.Fiddicke) \* 30./31.Aug 1ad., 1dj. Güstebieser Loose (M.Fiddicke) \* 14.Sep 3 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (S.Fahl) \* 11.-13.Sep 3 dj. Gülper See (U.Tammler, TR u.a.). In allen anderen Beob.-Gebiete max. 2 Ex.: Rietzer See-Streng, Angermünder Fischteiche, Talsperre Spremberg, Schlepziger Teiche, Lichten-

auner See/OSL, Genschmar-Bleyen/MOL. Letztbeob.: 31.Okt 1 dj. Rietzer See-Streng (H&MH) \* 9.Nov 1 Rietzer See-Streng (MK).

**SANDERLING *Calidris alba***: Sehr starkes Auftreten von wohl 33 Ex. in 7 Gebieten (Wertung der Dekadenmax. pro Gebiet): 4.Mai 1 SK Nieplitznied. Zauchwitz (U.Tammler) \* 21.Mai 2 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 30.Aug-3.Sep 2 dj. und 4.-5.Sep 3 dj. Gülper See (M.Kolbe, MK) \* 4.-10.Sep max. 2 dj. und 18.-23.Sep max.2 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* FIB Unteres Odertal wohl mind. 31 Ex.: 1.Sep 5 dj., 8.-10.Sep 2 dj., 15.Sep 1 dj., 16.Sep 6 dj., 8.Okt 2 dj., 11.Okt 9, 30.Okt 1 dj. (DITTBERNER 1998) \* 6.Sep 1 dj. Oderwiesen Kienitz/MOL (M.Fiddicke) \* 19./20.Sep 1 wohl dj. Rietzer See-Streng (MK, B.Bock).

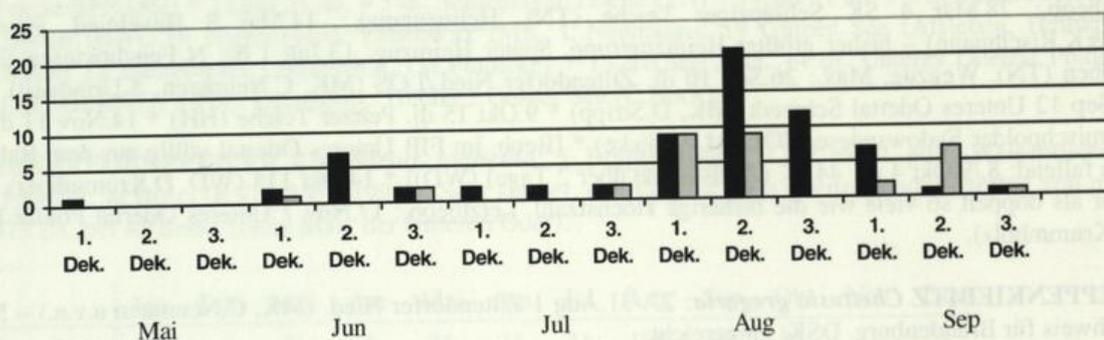


Abb. 7: Auftreten des Sanderlings 1991-1996 (n=61) und 1997 (n=33) in Brandenburg und Berlin (Dekadensummen)

**ZWERGSTRANDLÄUFER *Calidris minuta***: Starker Heimzug von 30 Ex. bei 7 Beob., Erstbeob.: 1.Mai 1 Angermünder Fischteiche (J.Mundt). Sehr hohe Heimzugmax.: 18.Mai 11 Reckahner Teiche/PM (H&MH, TR) \* 19.Mai 4 Borcheltsbusch/LDS (TN, H&MH) \* 29.Mai 7 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, H&MH).

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb Ex.	-	-	-	-	30	4	10	39	8	1	-	-
n	-	-	-	-	7	2	5	4	2	1	-	-

Schwacher Wegzug von mind. 62 Ex. bei 14 Beob., Erstbeob.: 18./19.Jul 1 ad. Rietzer See-Streng (MK, W.Schreck). Max.: 26.Sep 15 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (MK, C.Neumann, S.Urmoneit). In allen anderen Gebieten Max. unter 10 Ex. (die hohen Zahlen im FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) werden von der AKBB nicht anerkannt). Letztbeob.: 7.Nov. 1 Unteres Odertal Polder A (DITTBERNER 1998).

**TEMMINCKSTRANDLÄUFER *Calidris temminckii***: Erneut starkes Auftreten von mind. 114 Ex. bei 32 Beob.

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb Ex.	-	-	-	-	61	3	2	25	17	6	-	-
n	-	-	-	-	14	1	2	7	5	3	-	-
B Ex.	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-
n	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-	-	-
Summe Ex.	-	-	-	-	65	3	2	25	17	6	-	-

Heimzug Erstbeob.: 1.Mai 1 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke). Letztbeob.: 28.-31.Mai 1 Schlepziger Teiche (TN, HH). Max.: 7.Mai 14 Reckahner Teiche/PM (TR) \* 15.Mai 16 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke). In anderen Gebieten bis zu 6 Ex.. Sommer: 12.Jun 3 Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Wegzug, Erstbeob.: 19.Jul 1 ad. Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Max.: 25.Aug 9 FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 6.Sep 5 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998). Letztbeob.: 5.Okt 1 Borscheltsbusch/LDS (H.Donath) \* 10.Okt 1 FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) - bisher wohl drittspäteste Beob..

**GRAUBRUST-STRANDLÄUFER *Calidris melanotos***: 2. Heimzugbeob. in Brandenburg: 18.Mai 1 W PK Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß). Außerdem: 27.Sep 1 ebd. (TN) - 8. und 9. Nachweis für Brandenburg - beide DSK: eingereicht.

**SICHELSTRANDLÄUFER *Calidris ferruginea***: Heimzug: 25.Apr 2 SK Schlepziger Teiche (HH) - bisher früheste Beob. (vorher 30.Apr 1983 2 Elsenrund/B).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	2	-	-	47	78	281	15	-	-
	n	-	-	-	1	-	-	8	4	10	8	-	-
B	Ex.	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	-	-
	n	-	-	-	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	2	-	-	51	78	281	15	-	-

Sehr starker Wegzug, mind. 421 Ex. bei 30 Beob., Erstbeob.: 12.Jul 2 Gülper See (Alsleben, Hellwig). Gebietsmax. > 20 Ex.: 4./5.Sep 80 dj. FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 31.Aug 40 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 1.Sep 3 ad., 64 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 2.Sep 103 Oderwiesen Kienitz/MOL (M.Fiddicke, TN) - bisher größte beobachtete Ansammlung \* 30.Aug 36 Gülper See (M.Kolbe). Ungewöhnlich hohe Max. in den Überschwemmungsgebieten des Odertals. Wie schon im Vorjahr späte Letztbeob.: 18.Okt 1 Rietzer See-Streng (B.Bock, I.Will, N.Vilcsko); 1 dj. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH, TN). Letzte Altvögel: 16.Sep 3 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998).

**ALPENSTRANDLÄUFER *Calidris alpina***: Heimzug, 58 Ex. bei 27 Beob., Erstbeob.: 14.Mär 2 SK Güstebieser Loose/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke). Max.: 30.Mär 6 SK Havelnied. Parey (TR). Letztbeob.: 19.Mai 1 Güstebieser Loose/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke).

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	19	21	18	-	23	50	520	1526	167	-
	n	-	-	7	10	10	-	8	6	11	15	6	-
B	Ex.	-	-	-	-	1	-	1	-	2	1	-	-
	n	-	-	-	-	1	-	1	-	2	1	-	-
Summe	Ex.	-	-	19	21	19	-	24	50	522	1527	167	-

Bisher stärkster registrierter Wegzug, mind. 2286 Ex. bei 46 Beob. (ohne Max. der Unteren Oder), Erstbeob.: 6.Jul 1 Gülper See (J.Seeger). Wegzug Altvögel, Max.: 18.Aug 19 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998). Gebietsmax. > 50 Ex.: 3.Okt 154 Gülper See (H&MH, TN, TR) \* 4.Okt 156 Nieplitznied. Zauchwitz (HH) \* 5.Okt 196 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HH); 137 Schlepziger Teiche (TN, HH), 126 Peitzer Teiche (H.Deutschmann, HH, RZ), 86 Rietzer See-Streng (TR, C. Puerckhauer); 50 Borscheltsbusch/LDS (H.Donath) \* 6.Okt 104 Stradowe Teiche/OSL (H.Deutschmann) \*

13.Okt 255 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke) \* [14./15.Okt 900 FIB Unteres Odertal (Zählsumme über 2 Tage, nicht in der Tab. und Gesamtsumme enthalten) (DITTBERNER 1998)] \* 15.Okt 120 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) – sehr hohe Gebietsmaxima nicht nur in den odernahen Überschwemmungsgebieten. Letztbeob.: 17.Nov 7 FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998).

**SUMPFLÄUFER *Limicola falcinellus***: Bisher stärkstes Auftreten von 17 Ex. in 6 Gebieten: 18./19.Jul 2 ad. Rietzer See-Streng (MK, W.Schreck) \* 30.Aug-1.Sep 1 dj. Oderwiesen Kienitz/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 2.Sep 1 dj. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 8.Sep 1 Borcheltsbusch/LDS (G.P.Schulze) \* im FIB Unteres Odertal mind. 9 Ex.: 19. Aug 2 dj., 2.Sep 6, 4.Sep noch 3 dj., 24.Sep 1 dj. (DITTBERNER 1998) \* in der Ziltendorfer Nied./LOS: 5.Sep 1 ad., 9.-16.Sep 1 dj., am 10./11.Sep ein weiterer dj. (HAUPT&NOAH 1998) – alle Beob. DSK: anerkannt bzw. eingereicht.

**KAMPFLÄUFER *Philomachus pugnax***: Brut: 6mal Brutverdacht im Havelland (TR, P.Haase, J.Seeger u.a.) (RYSILAVY 1998). Heimzug, frühe Erstbeob.: 23.Feb 1 M Havelnied. Parey (A.Bruch). Gebietsmax. > 100 Ex.: 15./16.Apr 840 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD) \* 1.Mai 145 Rietzer See-Jeseriger Wiesen (H&MH) \* 6.Mai 118 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, HH) \* 7.Mai 230 Gülper See und anschließende Gebiete (J.Seeger, G.Weinert, R.Winde) \* 8.Mai 333 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, U.Tammler, N.Vilcsko). Wegzug, Ans. > 50 Ex.: 13.Jul 60 ad. Gülper See (Hellwig, Alsleben) \* 19.Jul 65 ad. Nieplitznied. Zauchwitz (MK, C.Neumann) \* 14.Aug 280 Unteres Odertal Lunow (DITTBERNER 1998) \* 31.Aug 54 Güstebieser Loose (U.Schroeter) \* 2.Sep 1 ad., 83 dj. Oderwiesen Kienitz/MOL (HH, TN, M.Fiddicke) \* 5.Sep 1 ad., 249.dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998). Völlig aus dem Rahmen fallend: [31.Aug./3.Sep 1580 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)]. Letztbeob.: 7.Nov. 2 Angermünder Fischteiche (J.Mundt) \* 11.Nov 4 Unteres Odertal Polder B (DITTBERNER 1998).

**ZWERGSCHNEPFE *Lymnocyptes minimus***: Frühjahr, 51 Ex. bei 19 Beob., vom 3.Mär 2 Wuhleteich/B (H.Höft, A.Kormannshaus) bis 2.Mai 3 bei Lauchhammer/OSL (T.Schneider), max. 7.Mär 8 Wuhleteich/B (H.Höft, A.Kormannshaus) \* 11.Apr 11 FIB Unteres Odertal (WD); in anderen Gebieten bis zu 3 Ex.. Wegzug, mind. 45 Ex. bei 17 Beob., Erstbeob.: 4.Sep 2 FIB Unteres Odertal (D.Krummholz) (DITTBERNER 1998). Max.: 23.Okt 17 Unteres Odertal Polder A (DITTBERNER 1998) \* 30.Nov Machnow/MOL (Hermenau, Oehmigen) – gleichzeitig Letztbeob., in anderen Gebieten nie mehr als 2 Ex..

**BEKASSINE *Gallinago gallinago***: Brut, flächenbezogene Angaben mit mehr als 10 Rev.: ca. 140 Rev. FIB Unteres Odertal (WD) \* 26 BP Liebitzer Mühlenfließ/CB (F.Schröder) \* 26 Rev. um Rühstädt/PR (J.Maierhofer) \* 18 Rev auf 350 ha Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder) \* 12-15 Rev. Neuzeller Nied./SPN (J.Lehmann). Weitere 59 Rev. aus 17 Gebieten gemeldet. Winter/Heimzug: 1.Jan 1 Klärwerk Falkenberg/B (B.Schonert) \* 5.Jan 1 Tegeler Fließ/B (W.Schreck) \* 10.Jan 1 bei Berkenbrück/LOS (H.Pawlowski) \* 4./5.Feb 1 bei Greiffenberg/UM (S.Fischer). Im Feb bereits 21 Ex. in 5 Gebieten. Ans. > 50 Ex.: 13.Mär 250 bei Biesenbrow/UM (H.Thiere) \* 19.Mär 150 Maiberger Wiesen/CB (RZ) \* 26.Mär 65 Schlepziger Teiche (TN) \* [26./29.Mär 500 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 24.Apr 59 Havelnied. Parey (J.Seeger, M.&H.Schöneberg u.a.). Auf dem Wegzug bisher bei weitem größte bisher in Brandenburg beobachtete Ansammlungen, alle Ans. > 100 Ex.: 22.Aug 1330 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* [30.Aug/3.Sep 8000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 6.Sep noch 800 ebd. (MK, S.Urmoneit) \* 7.Sep 260 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH) \* 24.Sep 111 Borcheltsbusch/LDS (TN) \* 30.Sep 186 Schlepziger Teiche (TN) \* 8.Okt 101 Peitzer Teiche (RZ). Letzt- und einzige Dez-Beob.: 11.Dez 1 dz. Friedland/LOS (H.Deutschmann).

**DOPPELSSCHNEPFE *Gallinago media***: Nur auf dem Wegzug und nur im FIB Unteres Odertal: 27.Aug 2, 1.Sep 7 – neues Max., 5., 8. und 12.Sep je 1, 18.Sep 2, 27.Sep, 4. und 23.Okt je 1 (alle DITTBERNER 1998). Unter Berücksichtigung nur der dokumentierten Meldungen wurden auf dem

Wegzug in Brandenburg noch nie mehrere Doppelschnepfen zusammen und noch nie im Oktober beobachtet.

**WALDSCHNEPFE *Scolopax rusticola*:** Keine Winterbeob. Erstbeob.: 11.Feb 1 NSG Langes Luch/B (D.Stripp). Heimzug, Brutzeit: Beob. in 32 Gebieten. Wegzug: 5 Ex. bei 5 Beob. vom 27.Okt bis 14.Nov.

**PFUHLSCHEPFE *Limosa lapponica*:** Starkes Auftreten von mind. 26 Ex. bei 10 Beob., Heimzug: 5.-7.Mai 1 M. PK Nieplitznied. Zauchwitz (TN, W.Mädlow, TR). Wegzug vor allem in den Überschwemmungsgebieten an der Oder: 7.Jul 1 W. PK Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 27.Aug-20.Sep max. 3 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 1.Sep-15.Okt 1-4 dj. FIB Unteres Odertal, dort max. 18.Sep 10 dj. (DITTBERNER 1998) \* 10.Sep 4 dz. Kladower Havel/B (K.Lüddecke) \* 11.Sep 2 dj. Gülper See (U.Tammler u.a.), dort bis 13.Okt an 11 Tagen 1-2 dj. \* 14.-17.Sep 1 dj. Angermünder Teiche (U.Kraatz) \* 16.Sep 1dj. Garmischpolder Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke).

**UFERSCHNEPFE *Limosa limosa*:** Brut: in Brandenburg 1997 insgesamt 69 BP (RYSILAVY 1998), damit weiterer leichter Rückgang. Erstbeob.: 16.Mär 1 Bahnitz, Schleuse/PM (J.Naacke); 1 Borchelbusch/LDS (H.Donath). Ans. > 20 Ex. nur im Frühjahr und wohl im wesentlichen Brutvögel der beiden Hauptvorkommensgebiete betreffend: 30.Mär 60 Havelnied. Parey + Dossewiesen (TR) \* 3.Apr 21 Peitzer Teiche (B.Litzkow) \* 23.Apr 24 Jänschwalder Wiesen/CB (RZ). Schwacher Wegzug, max.: 2.Sep 6 Unteres Odertal Polder A (DITTBERNER 1998), in allen anderen Gebieten nur max. 2 Ex.. Letztbeob.: 27.Sep 4 Unteres Odertal Polder B (D.Krummholz) (DITTBERNER 1998).

**REGENBRACHVOGEL *Numenius phaeopus*:** 39 Ex. bei 28 Beob.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	-	4	13	2	11	6	3	-	-	-
	n	-	-	-	3	9	1	7	5	3	-	-	-
B	Ex.	-	-	-	1	2	1	-	2	-	-	-	-
	n	-	-	-	1	2	1	-	2	-	-	-	-
Summe	Ex.	-	-	-	5	15	3	11	8	-	-	-	-

Erstbeob.: 8.Apr 1 rufend Karower Teiche/B (W.Schreck) – frühes Datum. Heimzugmax.: 25.Mai 4 Feuchtwiesen SE Lübben (H&MH, TN). Sommer: 18.Jun 2 Felchowsee/UM (D.Krummholz). Wegzug, Erstbeob. und Max.: 3.Jul 5 Unteres Odertal Kanal Schwedt (J.Mundt). Letztbeob.: 15.Sep 1 Unteres Odertal Polder Ciewen (DITTBERNER 1998).

**GROSSER BRACHVOGEL *Numenius arquata*:** Brut: in Brandenburg 1997 insgesamt 145 BP (RYSILAVY 1998), gleichbleibend gegenüber dem Vorjahr. Erstbeob.: 22.Feb 1 Havelnied. Parey (MK, U.Tammler), 2 Jänschwalder Wiesen/SPN (B.Litzkow). Frühjahr, Brutzeit, Ans. > 20 Ex., nur aus den Hauptbrutgebieten gemeldet: 26.Mär und 15.Apr 26 Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ, B.Litzkow) \* 9.Apr 20 Randow-Bruch/UM (U.Kraatz) \* 19.Apr 43 Dreetzer Luch/OPR (M.&H.Schöneberg) \* 15.Jun 20 ebd. (Grondey). Wegzug, Gebietsmax. > 20 Ex.: 14.Aug 39 Randowbruch/UM (U.Kraatz) \* 26.Aug 37 Oderwiesen Genschmar-Bleyen/MOL (M.Fiddicke) \* 11.Aug-20.Sep max. ca. 70 am Schlafplatz Unteres Odertal Polder B (DITTBERNER 1998) \* 7.Sep 93 am Schlafplatz Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH) \* 10.Sep 71 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 18.Sep 61 am Schlafplatz Gülper See (TR) \* 31.Okt/1.Nov 24 bei Biesenbrow/UM (S.Fischer, J.Mundt) \* 11.Nov 23 Altfriedländer Teiche/MOL (M.Fiddicke), 43 Unteres Odertal Polder Gartz (DITTBERNER 1998). Letztbeob.: 16.Dez 4 Unteres Odertal Gatow (WD).

**DUNKLER WASSERLÄUFER *Tringa erythropus*:** Heimzug, Erstbeob.: 9. Apr 1 PK Schlepziger Teiche (TN). Gebietsmax. > 20 Ex.: [29./30. Apr 38 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 1. Mai 32 Rietzer See-Jeseriger Wiesen (H&MH) \* 4. Mai 21 Oderwiesen Kienitz/MOL (HH); 34 Feuchtwiesen SE Lübben (H&MH, TN) \* 8. Mai 29 Linumer Teiche/OPR (A.Bruch); 105 Nieplitznied. Zauchwitz (BR); 105 Havelnied. Parey (W.Schreck). Im Juni 21 Ex. bei 6 Beob.. Wegzug: Sehr hohe Bestände vor allem in den Überschwemmungsgebieten der Oder weit über bisherigen Gebietsmax., Gebietsmax. > 20 Ex.: 17. Sep 340 Unteres Odertal Polder 10 (DITTBERNER 1998) \* 19. Sep 231 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 27. Sep 41 dj. Schlepziger Teiche (TN) \* 1. Okt 33 Borcheltsbusch/LDS (G.P.Schulze) \* 3. Okt 63 Oderwiesen Kienitz/MOL (S.Fahl, T.Förder) \* 10. Okt 69 dj. Friedländer Teiche /LOS (H&MH) \* 11. Okt 75 dj. Gülper See (H&MH); 36 dj. Rietzer See-Streng (H&MH). Wiederum Max. in vielen Gebieten erst im Okt. Letztbeob.: 5. Nov 3 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke) \* 7. Nov 4 Unteres Odertal Polder B (DITTBERNER 1998).

**ROTSCHENKEL *Tringa totanus*:** Brut: in Brandenburg 1997 insgesamt 64 BP (RYSILAVY 1998), damit deutlich geringerer Bestand als im Vorjahr (92-97 BP). Erstbeob.: 19. Mär 8 PK Schlepziger Teiche (TN). Heimzug, Ans. > 10 Ex.: 31. Mär 15 Schlepziger Teiche (H&MH) \* 1. Apr 12 Rietzer See-Jeseriger Wiesen (TR) \* 2. Apr 28 Unteres Odertal Polder A (WD) \* 29. Apr 10 Buckower Wiesen/HVL (R.Thieß) \* 30. Apr 24 Havelnied. Parey, Strodehne, Dreetzer Luch/OPR-HVL, davon 17 bei Gülpe (viele Beob.). Wegzug: Sehr hohe Gebietsmax. fast nur in den Überschwemmungsgebieten an der Oder, max.: [31. Aug/2. Sep 34 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 5. Sep 6 Oderwiesen Kienitz/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 14. Sep 5 Garmischpolder Sydowswiese/MOL \* 16. Sep 32 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998). Max. in anderen Gebieten: 25. Jun 7 Kathlower Teiche/SPN (R.Möckel) \* 6. Jul 6 Gülper See (J.Seeger). Letztbeob.: 7. Nov 1 Angermünder Fischteiche (J.Mundt).

**TEICHWASSERLÄUFER *Tringa stagnatilis*:** Bisher stärkstes, das Vorjahr noch übertreffendes Auftreten von 18 Ex bei 10 Beob.: 12. Mai 1 Reckahner Teiche/PM (HH) \* 17./18. Mai 1 Schlepziger Teiche (TN, H&MH) \* 18. Mai 1 PK Nieplitznied. Zauchwitz (H&MH) \* 19. Mai 1 PK Tonstich bei Kienitz/MOL (M.Fiddicke, T.Förder) \* 28./29. Mai 1 PK ebd. (M.Fiddicke, S.Fahl) \* 9. Jun 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 29. Jun 1 Peitzer Teiche (G.Minack) \* 5. Jul 1 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock) \* 20./25. Jul 3 und 27. Jul noch 1 Maiberger Wiesen/Peitzer Teiche (RZ, B.Litzkow u.a.) \* 22. Aug 2 FIB Unteres Odertal \* 9. Sep 7 ebd. – bisheriges Max. \* 16. Sep 1 ebd. (alle DITTBERNER 1998). Alle DSK: anerkannt bzw. eingereicht.

**GRÜNSCHENKEL *Tringa nebularia*:** Heimzug, Erstbeob.: 13. Apr 1 Maiberger Wiesen/CB (RZ). Gebietsmax. > 20 Ex.: 29./30. Apr 54 FIB Unteres Odertal (WD) \* 1. Mai 22 Schlepziger Teiche (TN) \* 2. Mai 20 Dreetzer Luch/OPR (M.&H.Schöneberg) \* 3. Mai 93 Nieplitznied. Zauchwitz (BR). Wegzug: Sehr hohe Gebietsmax. vor allem in den Überschwemmungsgebieten an der Oder, Ans. > 20 Ex.: 17. Jul 60 Gülper See (Alsleben, Hellwig) \* 21. Jul 24 im Trupp dz. Unteres Odertal Stützkow (M.Bolz) \* 31. Aug-20. Sep 280 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 2. Sep 20 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 5. Sep 145 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 6. Sep 100 Unteres Odertal Schwedt (MK, S.Urmoneit) \* 19. Sep 27 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (S.Fahl), im Okt max. [10./12. Okt 130 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)], im Nov noch 8 Ex. bei 5 Beob., Letztbeob.: 14. Nov 1 dj. Schlepziger Teiche (TN).

**WALDWASSERLÄUFER *Tringa ochropus*:** Brut: 41x sicheres Brüten oder Revierverhalten gemeldet. Winter: 21. Jan 1 Oderwiesen bei Reitwein/MOL (D.Schubert) \* 31. Jan 1 Welsebruch bei Biesenbrow/UM (J.Mundt). Heimzug, max.: 7. Apr 14 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 9. Apr 23 Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 12. Apr 18 Stradowe Teiche/OSL (HH). Wegzug, max.: 10. Aug 14 Absatzbecken Golßen/LDS (TN) \* [18. Aug-3. Sep 40 (Zählsumme über den gesamten Zeitraum) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 1. Sep 17 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \*

1.Okt 12 Stolper Fischteiche/UM (WD). Letztbeob.: 7.Dez 1 Döllnfließ/OHV (TR, C.Puerckhauer) \* 25.Dez 2 Uckertal/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert).

**BRUCHWASSERLÄUFER *Tringa glareola***: Erstbeob.: 22.Apr 2 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke). Sehr starker Heimzug, Gebietsmax. > 100 Ex.: 3.Mai 140 Dreetzer Luch/OPR (M.&H.Schöneberg) \* 4.Mai 600 (!) Unteres Odertal Gatow (M.Bolz) \* 8.Mai 440 Nieplitznied. Zauchwitz (BR, z.T. U.Tammler, N.Vilcsko u.a.); 106 Rietzer See-Jeseriger Wiesen (HH, TN, H.Deutschmann) \* 9.Mai 250 Havelnied. Parey (A.Bruch, H.Elvers) \* 12.Mai 136 Reckahner Teiche/PM (HH). Wegzug, Gebietsmax > 100 Ex.: 5.Jul 110 Unter-Uckersee/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 12.Jul 153 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, H&MH) \* 19.Jul 112 Peitzer Teiche (B.Litzkow, N.Vintz) \* 22.Jul 103 Maiberger Wiesen/CB (RZ) \* 18.Aug 210 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998); 180 Oderwiesen Genschmar-Bleyen/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 5.Sep 160 Oderwiesen Kienitz/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 6.Sep 155 Unteres Odertal SE Schwedt (MK, S.Urmoneit) \* völlig aus dem Rahmen fallend [25.-30.Aug 1600 (Zählsumme über den gesamten Zeitraum) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)]. Sehr späte Letztbeob.: 4.Nov. 5 FIB Unteres Odertal (I.Kapush).

**FLUSSUFERLÄUFER *Actitis hypoleucos***: Brut: 7-9 Rev. (RYSLAVY 1998). Heimzug, Erstbeob.: 19.Apr 1 Talsperre Spremberg (R.Beschow). Max.: 1. und 23. Mai 10 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 20.Mai 14 Schlepziger Teiche (TN). Wegzug: Höhere Gebietsmax. fast nur in den Überschwemmungsgebieten an der Oder, Ans. > 10 Ex.: 22.Jul 10 Gülper See (T.Hellwig) \* 4.Aug 10 Kuhzer See/UM (B.Rudolph) \* 23.Aug 32 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* [14.Aug-3.Sep 80 (Zählsumme über den gesamten Zeitraum) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 30.Aug 27 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 4.Sep 27 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 6.Sep 10 Unteres Odertal Criewen (MK, S.Urmoneit). Letztbeob.: 12.Okt 1 Müggelsee/B (B.Schonert), 1 Sacrower Havel/B (K.Witt).

**STEINWÄLZER *Arenaria interpres***: Erneut 5 Ex bei 5 Beob. im Frühjahr: 30.Apr 1 PK (TN, HH), 13.Mai 1 M (TN), 18.Mai 1 M Schlepziger Teiche (TN) \* 10.Mai 1 Nieplitznied. Zauchwitz (BR,HH, N.Vilcsko) \* 21.Mai 1 M Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Bisher stärkster registrierter Wegzug: Vor allem in den Überschwemmungsgebieten an der Oder hohe Max. und Verweildauern, mind. 36 Ex. bei 11 Beob. bei Wertung der Gebietsmax.: 21.Jul 1 ad. Gülper See (T.Hellwig, TR) \* 25.Aug 2 dj. Oderwiesen Genschmar-Bleyen/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 28.Aug/2.Sep 1 dj. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 1.Sep 6 dj. Oderwiesen Kienitz/MOL (M.Fiddicke) \* 4.-6.Sep 2 dj. Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 5.Sep 1 Rietzer See-Streng (B.Bock) \* 11.Sep 1 dj. Zuckerfabrikteiche Prenzlau (J.Mundt) \* 6.Okt 3 dj. Angermünder Teiche (WD) \* Ziltendorfer Nied./LOS: durchgängig beobachtet vom 30.Aug- 21.Sep, max. 30.Aug 10 dj. (HAUPT&NOAH 1998) – neues Gebietsmax. \* FIB Unteres Odertal: durchgängig beobachtet vom 22.Aug-10.Okt, max. 9.Sep 6 (DITTBERNER 1998).

**ODINSHÜHNCHEN *Phalaropus lobatus***: 13 Ex. bei 9 Beob., vor allem in den Überschwemmungsgebieten an der Oder: 1.Jun 1 W Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 21.Jul 1 Gülper See (T.Hellwig) \* 25.Aug 1 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 25.Aug 5 dj., 1.Sep 1, 4.Sep 2, 5.Sep 1, 17.Sep 1 dj. und spät am 10.Okt 1 dj. FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 29.Aug 1 dj. Rietzer See-Streng (MK) \* 29.Aug 1 dj. (S.Fahl, M.Fiddicke), 9.-16.Sep 1 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 20.Sep 1 dj. Gülper See (TR).

**SCHMAROTZERRAUBMÖWE *Stercorarius parasiticus***: 30.Aug 1 ad. helle Morphe Ziltendorfer Nied. (MK, S.Urmoneit, W.Schreck) – DSK: eingereicht.

**SCHWARZKOPFMÖWE *Larus melanocephalus***: Brut: Bisher höchster Bestand von 10-12 BP Restloch Skadow/OSL (z.T. auf sächsischer Seite) (R.Kaminski, H.Michaelis) (RYSLAVY 1998). Weitere Beob.: 31.Mär-18.Mai 1-2 PK Feuchtwiesen SE Lübben (TN, H&MH u.a.), dort max. 1.Apr 3

PK (TN) \* Rietzer See-Streng: 2.Apr-19.Mai bis zu 2 ad. + 1 vorj. am 12.Mai (HH, MK, W.Mädlow u.a.) sowie 20.Jun 1 PK (B.Bock) \* 11.Apr 1 ad. Senftenberger See/OSL (H.Michaelis) \* 7.Mai 1 ad. Hennigsdorfer Wiesen/OHV (S.Kirchner) \* 8./9.Mai 1 3.KJ, 12.Mai 2 ad. + 1 3.KJ Nieplitznied. Zauchwitz (MK, U.Tammler, HH u.a.) \* 8.-10.Mai 1 ad. + 1 3.KJ Gülper See (TN, H&MH, W.Schreck, U.Tammler u.a.) \* 19.Jun-15.Jul bis zu 5 ad. 2 immat. Absatzbecken Brieske/OSL (H.Michaelis) \* 6.Jul 1 ad. Tagebau Meuro/OSL (T.Schneider) \* 1.Aug 1 ad. Gülper See (MK) \* 24./25.Aug 2 dj. und 27./31.Aug 1 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (U.Tammler, M.Kühn, HAUPT&NOAH 1998) \* 6.Sep 2 dj. Unteres Odertal Schwedt (MK, S.Urmoneit).

**ZWERGMÖWE *Larus minutus*:** Sehr starker Heimzug, Erstbeob.: 13.Apr 2 ad. Rietzer See-Streng (U.Tammler), 1 ad. Alte Spreemündung/LOS (HH). Ans. > 20 Ex.: 26.Apr 230 ad. + 4 vorj., 27.Apr 202 ad. + 22 vorj. Blankensee/TF (BR, W.Schreck, W.Mädlow u.a.) \* 26.Apr 73 ad. + 11 vorj. Rietzer See (W.Mädlow), 22 ad. + 5 vorj. Altfriedländer Teiche/MOL (S.Fahl, M.Fiddicke) \* 27.Apr 62 ad. + 8 vorj. Grössinsee/PM (W.Mädlow) \* 28.Apr 32 ad. + 6 vorj. Felchowsee/UM (WD) \* 1.Mai 250 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock), 18 ad. + 2 vorj. Parsteiner See (MK, S.Urmoneit), 280 Gülper See (U.Tammler) – größte bisher in Brandenburg beobachtete Ansammlung \* 2.Mai 30 Kladower Havel/B (K.Lüddecke). Sommer: 27.Jun 2 ad. Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 6.Jul 2 Gülper See (H.Teetz). Wegzug von mind. 43 Ex. bei 18 Beob., Max.: 15.Sep 5 dj. Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz). Letztbeob.: 17/18.Dez 1 dj. Unteres Odertal Schleuse Schwedt (D.Krummholz).

**LACHMÖWE *Larus ridibundus*:** Brut, Kolonien > 400 BP: 1900 BP Restloch Skadow/OSL-sächsisches Grenzgebiet (R.Kaminski) \* 650 BP Hennigsdorfer Wiesen/OHV \* je 500 BP Landiner Haussee/UM (WD, U.Kraatz) und NSG Tangersdorfer Heide/UM (R.Nessing) \* 450 BP Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Gebietsmax. > 2000 Ex.: 8.Jan 3000 Havel bei Ketzin/PM (J.Naacke) \* 25.Mär 2600 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 21.Mär 5300 Seddinsee/B (A.Kormannshaus) \* 28.Mär 2000 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 29.Mär 2200 Senftenberger See/OSL (R.Kaminski), 5000 Gülper See (TR) \* 1.Mai 5000 ebd. (U.Tammler) \* 26.Aug 6450 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 31.Aug 3100 Güstebieser Loose/MOL (U.Schroeter) \* [31.Aug/2.Sep 10000 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998)] \* 6.Okt 2300 Müggelsee/B (D.Stripp) \* 9.Okt 2500 Peitzer Teiche (HH) \* 9.Nov 2920 Talsperre Spremberg (R.Beschow).

**STURMMÖWE *Larus canus*:** Brut: In Brandenburg insgesamt 31-35 BP, dabei erstmals in den 90er Jahren in West-Brandenburg: 1-2 BP Rietzer See-Streng (T.Dürr) (RYSLAVY 1998). Nur wenige Meldungen größerer Ans.: 1.Feb 900 am Schlafplatz Dahmemündung/B (Eidner) \* [22./24.Feb 1600 (Zählsumme über mehrere Tage) FIB Unteres Odertal (D.Krummholz)] \* 16.Mär 1000 Pritzerber See/PM (TR) \* 17.Okt 2800 Müggelsee/B (M.Kühn) \* 5.Dez 2200 ebd. (M.Kühn).

**HERINGSMÖWE *Larus fuscus*:** 52 Ex. bei 26 Beob.

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	-	-	1	4	6	2	4	17	-	8	2	5
	N	-	-	1	2	3	2	4	5	-	4	2	2
B	Ex.	-	-	-	1	1	-	1	-	2	12	5	3
	N	-	-	-	1	1	-	1	-	1	2	2	2
Summe	Ex.	-	-	1	5	7	2	5	17	2	20	7	8

Heimzug, max.: 8.Mai 3 ad. + 1 immat. dz. NE Blankensee/TF (BR). Wegzug, max.: 11.Aug 6 ad. + 4 dj. FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 30.Aug 3 ad. + 1 immat. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 17.Okt 4 ad. + 6 dj. Müggelsee/B (M.Kühn). Letztbeob.: 17.Dez 3 ad. + 1 dj. dz. S Unteres Odertal Stromoder (WD). Unterarten *graellsii* oder *intermedius*: 23./27.Jun 1 ad. *intermedius* Absatzbecken Brieske/OSL (H.Michaelis) \* 26.Okt 1 ad. *intermedius-fuscus* Senftenberger See/OSL

(R. Kaminski) \* 17./31Okt 1 ad . mit Kennzeichen von *graellsii* Müggelsee/B (M.Kühn, D.Stripp, S.Urmoneit).

**WEISSKOPFMÖWE *Larus cachinnans*:** Brut: In Brandenburg 1996 insgesamt 2 BP Altfriedländer Teiche (HH) und 11-13 Misch-BP mit Silbermöwen Kleinkoschener See/OSL (R.Kaminski, H.Michaelis) (RYSLAVY 1998). Auftreten von 121 Ex. bei 38 Beob., Monatsmax.:

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	3	3	23	6	5	9	5	34	7	10	12	4
	N	1	2	4	1	4	4	3	5	3	5	7	3
B	Ex.	3	2	-	-	1	2	6	6	12	15	18	9
	N	2	2	-	-	1	1						
Summe	Ex.	6	5	23	6	6	11	11	40	19	25	30	13

Ans. > 5 Ex.: 22./23.Mär 6 ad.8 immat. Schlepziger Teiche (TN) \* 27.Mär 2 ad. + 4 immat. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 2.Jun 2 ad. + 3 immat. ebd. (HH) \* 24.Aug 5 ad. Müggelsee/B (B.Schonert) \* 25.Aug 3 ad. + 6 immat. Gülper See (TN, S.Weiß) \* 28./30.Aug 11 ad. + 8 immat. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 24.Sep 5 ad. Wannsee/B (U.Tammler) \* 1.Nov 6 ad. Schwielowsee/PM (U.Tammler) \* 2.Nov mind. 10 Müggelsee/B (W.Schreck). Unterarten: Mittelmeermöwe *L.c. michahellis*: Bei der Mehrzahl der Vögel wird zumindest der Verdacht auf diese Unterart genannt, z.B. bei 23 von 52 Vögeln in Berlin. Steppenmöwe *L.c.cachinnans*: 1.Nov 2 ad. Schwielowsee/PM (U.Tammler) – DSK: eingereicht. Die Zuordnung *Steppenmöwe* wurde häufiger getroffen, jedoch liegt nur für diese eine Beob. ein Steckbrief vor. Auch wenn die Unterart zukünftig nicht mehr meldepflichtig bei der DSK ist, können Meldungen nur aufgenommen werden, wenn eine eindeutige Beschreibung zur Beurteilung durch die Avifaunistische Kommission Berlin Brandenburg vorliegt! Die Problematik zeigt sich darin, daß in einem Fall dieselben Vögel von verschiedenen Beobachtern verschiedenen Unterarten zugeordnet wurden! Nachträglich eingereichte Steckbriefe sind für eine spätere Auswertung willkommen!

**SILBERMÖWE *Larus argentatus*:** Brut: In Brandenburg 1997 insgesamt 113 BP an 8 Gewässern, max. 52 BP Restloch Sedlitz/OSL und 50 BP Restloch Kleinkoschen/OSL (R.Kaminski, H.Michaelis) (RYSLAVY 1998). Gebietsmax. > 200 Ex.: 3.Jan 1950 am Schlafplatz Pichelsdorfer Havel/B (D.Stripp) \* 5.Jan 500 Deponie Schwanebeck/HVL (M.Kolbe) \* 31.Jan 400 Unteres Odertal Schwedt (J.Mundt) \* 1.Feb 587 am Schlafplatz Dahmemündung/B (Eidner) \* 9.Feb Schwielowsee/PM 2600 (MK); 550 Grösinssee/PM (L.Kluge) \* 10.Feb 3520 am Schlafplatz Kladower Havel/B (D.Stripp) \* 3.Mär 330 Rangsdorfer See/TF (K. Lüddecke) \* 4.Dez 500 Unter-Uckersee/UM (H&WD) \* 5.Dez 1300 ebd. (M.Kühn, D.Stripp) \* 20.Dez Gatower Havel/B 950 (M.Kühn) \* 27.Dez 3420 am Schlafplatz Wolziger See/LDS (H&MH).

**MANTELMÖWE *Larus marinus*:** Starkes Auftreten von 110 Ex. bei 39 Beob. bei Wertung der Monatsmax.

		Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb	Ex.	11	22	2	-	2	-	-	2	2	12	44	13
	N	3	6	2	-	2	-	-	2	1	5	11	7
B	Ex.	21	9	3	1	2	-	-	2	2	11	11	16
	N						-	-	2	1			2
Summe	Ex.	32	31	5	1	4	-	-	4	4	23	55	29

Ans. > 5 Ex.: 22.Jan 6 ad. + 3 immat., 1.Feb 4 ad. + 9 immat. Unteres Odertal Schwedt (WD, J.Mundt u.a.) \* 28.Okt 3 ad. + 5 immat. Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 2.Nov 20 ad. + 2 dj. Elbe zwischen Mödlich und Wittenberge/PR (MK, D.Stripp) \* 8.Nov 4 ad. + 1 immat. Schwielowsee/PM (MK, S.Urmoneit) \* 12.Nov 11 Müggelsee/B (M.Kühn). Im Mai: 11.Mai 1 immat. Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock, L.Kluge, N.Vilcsko) \* 16.Mai 1 3.KJ Rietzer See-Streng (W.Mädlow). Im 2.Halbjahr ab 19.Aug 1 ad. Unter-Uckersee/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) und 11.Sep 1 ad. Gülper See (TR) beobachtet. Region Cottbus: 5.Okt 1 ad. Peitzer Teiche (HH, TN, RZ) – für die Niederlausitz erst die 3. Beob.!

**EISMÖWE *Larus hyperboreus*:** 25./26.Jan 1 vorj. Pichelsdorfer Havel/B (SCHUBERT 1998), der gleiche Vogel am 28.Jan Schwielowsee (TR) und am 2.Feb Havel bei Geltow/PM (U.Tammler) – Erstbeobachtung für das Berichtsgebiet – DSK: eingereicht.

**RAUBSEESCHWALBE *Sterna caspia*:** Auftreten von 33 Ex., Heimzug: 10.Apr 3 Oder bei Schwedt/UM (WD) \* 13.Apr 2 dz. Peitzer Teiche (HH) \* 15.Apr 2 dz. Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 16.Apr 4 rastend ebd. (WD) \* 17.Apr 1 Restloch Sedlitz/OSL (H.Michaelis) \* 19.Apr 1 dz. Unteres Odertal Schwedt (U.Tammler) und 1 dz. Altfriedländer Teiche/MOL (M. Fiddicke) \* 20.Apr 2 rastend Unteres Odertal Schwedt (WD) und 1 Anstau Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 28.Apr 1 Unteres Odertal Schwedt (I.Kapuh) \* 8.Mai 1 Blankensee/TF und Nieplitznied. Zauchwitz (BR, MK, U.Tammler u.a.) \* 31.Mai 1 Rietzer See-Streng (B.Bock) \* 6.Jun 1 ad. Alte Spreemündung (HH). Wegzug: 15.Jul 1 Rietzer See-Streng (C.Bock) \* 6.Aug 1 Gülper See (A.Bräunlich, A.Radtke) \* 8.Aug 1 Peitzer Teiche (viele Beobachter) \* 18.Aug 1 ad., 19.Aug 2 ad., 1 dj., 27.Aug 2 ad., 30.Aug 1 ad., 1 dj. Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 30.Aug 2 ad., 1 dj. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 10.Sep 2 ad., 1 dj. Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998).

**FLUSSEESCHWALBE *Sterna hirundo*:** Brut: In Brandenburg gegenüber dem Vorjahr weitere Bestandsabnahme auf 259 BP in 31 Gebieten (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 16.Apr 7 bei Genschmar/MOL (M.Fiddicke). Nachbrutzeit-/Wegzugans.: 11.Jul 90 Parsteiner See/BAR (WD) \* 13.Jul 32 Peitzer Teiche (H.-P.Krüger) und 20 ad. Stradowe Teiche/OSL (TN) \* 21.Jul 15 ad., 3 dj. Rietzer See-Streng (MK) \* 21.Jul 30 ad., 6 dj. Schlepziger Teiche (TN) \* 10.Aug 140 Gülper See (A.Bräunlich, W.Mädlow) - sehr große Konzentration, und 18 Talsperre Spremberg (R.Beschow). Späte Letztbeob.: 10.Okt 2 Gülper See (C.Bock).

**KÜSTENSEESCHWALBE *Sterna paradisaea*:** 19 Ex. bei 7 Beob.: 25.Apr 4 Müggelsee/B (MK, S.Urmoneit) \* 28.Apr 4 Gatower Havel/B (K.Lüddecke) \* 30.Apr 3 Köthener See/LDS (TN) \* 1.Mai 4 Blankensee/TF (W.Mädlow); 1 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock) \* 2.Mai 2 Kladowe Havel/B (K.Lüddecke) \* 3.Mai 1 Nieplitznied. Zauchwitz (BR). Alle DSK: anerkannt bzw. eingereicht.

**ZWERGSEESCHWALBE *Sterna albifrons*:** 31 Ex. bei 13 Beob.: 1.Mai-6.Jul 2 Güstebieser Loose/MOL (keine Brut) (M.Fiddicke) \* 11.Mai 2 Kiesgrube Hohensaaten/BAR (M.Fiddicke, HH); 1 Alte Spreemündung (HH) \* 21.Mai 4 bei Genschmar/MOL (M.Fiddicke) \* 29.Mai 2 Unteres Odertal Crienwen/UM (D.Krummholz) \* 29.Jun 1 Peitzer Teiche (G.Minack) \* 8.Jul 2 ad., 1 dj. Felchowsee/UM (WD) \* 10.Jul 1 Gülper See (J.-J.Seeger) \* 11.Jul 1 Lanke am Felchowsee/UM (D.Schubert); 8 Parsteiner See/BAR (WD), 2 ad. Nieplitznied. Zauchwitz (TR, S.Oehlschlaeger) \* 19.Jul 2 Peitzer Teiche (B.Litzkow, N.Vintz) \* 27.Jul 2 Gülper See (A.Kabus, H.Binder).

**WEISSBARTSEESCHWALBE *Chlidonias hybridus*:** Außergewöhnlich starkes Vorkommen von 50 Ex. bei 15 Beob.: Heimzug: 2.Mai 3 Oderwiesen Kienitz/MOL (T.Förder) \* 4.Mai 3 dz. ebd. (HH) \* 4./13.Mai 2 Tagebaurestloch bei Hindenberg/LDS (M.Gierach) \* 6.Mai 2 dz. Spreetal bei Drahdorf/LOS (HH) \* 15.Mai 3 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge, N.Vilcsko), 3 Havelnied. Pary (J.Bellebaum) \* 18.Mai 1 Karower Teiche/B (A.Bruch) \* 19.Mai 5 dz. Güstebieser Loose/MOL (S.Fahl) \* 23.Mai 3 Landiner Haussee/UM (WD) \* 28.Mai/4.Jun 2 Felchowsee/UM (WD) \* 8.Jun 4

dz. bei Kienitz/MOL (M.Fiddicke) und 10 Feuchtwiesen SE Lübben (HH, TN, S.Weiß) \* 9.Jun noch 6 ebd. (TN) und 5 Friedländer Teiche/LOS (HH) \* 11.Jun 2 Karpfenpfuhl Niederlandin/UM (WD). Wegzug: 25.Aug 2 dj. FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) - erst dritter sicherer Wegzugnachweis für Brandenburg (DSK: anerkannt).

**TRAUERSEESCHWALBE *Chlidonias niger***. Brutbestand: 322 BP in 22 Kolonien in Brandenburg (RYSILAVY 1998) und 36 BP in zwei Kolonien in Berlin (T.Becker). Erstbeob.: 13.Apr 1 Schwielowsee/PM (U.Tammler). Heimzug. Ans. > 30 Ex.: 4.Mai 95 Nieplitznied. Zauchwitz (B.Bock) \* 5.Mai 30 Rietzer See-Streng (C.Bock); 87 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 8.Mai 260 rastend + 37 dz., 9./10.Mai 110, 11.Mai 250 Gülper See (W.Schreck) \* 10.Mai 150 Landiner Haussee/UM (S.Fahl) \* 11.Mai 62 Alte Spreemündung (HH) \* 16.Mai 30 Rietzer See-Streng (W.Mädlow). Nachbrutzeit-/Wegzugans. > 20 Ex.: 16.Jul 121 Oder Bleyen-Genschmar/MOL (S.Fahl) \* 6.Aug 50 Gülper See (U.Tammler, A.Fischer) \* 26.Aug 26 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 9.Sep 2 ad., 33 dj. Schlepziger Teiche (TN). Späte Letztaten: 3.Okt 1 dj. (H&MH, TN) \* 10.Okt 1 Gülper See (C.Bock).

**WEISSFLÜGELSEESCHWALBE *Chlidonias leucopterus***: Eines der ungewöhnlichsten Ereignisse des Jahres war der spektakuläre Einflug dieser Art während des Heimzuges. Bei Wertung der Gebietsmaxima wurden allein während des Hauptdurchzuges vom 12.-16.Mai 3691 Ex. erfaßt. Werden zu den Gebietsmaxima noch die Durchzugssummen bei schwankenden Tageswerten in einzelnen Gebieten hinzugerechnet, ergibt die Heimzugsumme mind. 4151 Ex. Tageswerte:

Mai	4.	5.	6.	7.	8.	9.	10.	11.	12.	13.	14.	15.	16.	17.	18.	19.	20.
Ex.	16	-	-	26	79	51	49	262	761	1297	2837	413	210	158	159	143	2

In der Zeit vom 21.-29.Mai konnten keine Durchzügler registriert werden, während in der ersten Junidekade erneut kleine Trupps auftauchten, insgesamt vom 30.Mai-29.Juni 78 Ex., max. 37 am 2.Jun. Gebietsmax. > 10 Ex.: 12.Mai 24 Talsperre Spremberg (R.Beschow), 36 Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz) \* 13.Mai 40 Landiner Haussee/UM (M.Bolz, WD, u.a.), 160 Nieplitznied. Zauchwitz (N.Vilcsko), 200 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (R.Altenkamp, Schaumann), 11 Dreetzer Luch/HVL (P.Haase), 76 Müggelsee/B (J.Vorholt), 250 Borcheltsbusch/LDS (M.Gierach), 11 Köthener See/LDS (TN), 281 dz. 6-11 Uhr Alte Spreemündung (HH) \* 14.Mai 900 (!) Gülper See (P.Haase), 150 Havelnied. Parey (P.Haase), 60 Garlitzer Wiesen/HVL (H.Litzbarski, W.Jaschke), 600 (!) Rietzer See-Streng (B.Rudolph), 280 Blankensee/TF (W.Mädlow), 10 Briesenbrower Teiche/UM (B.Litzkow, RZ), 80 Oder bei Lunow/BAR (H.Wawrzyniak), 100 dz. Großer Kossenblatter See/LOS (W.Otto), 265 Feuchtwiesen SE Lübben (TN), 61 dz. bei Leibsch/LDS (TN), 36 Schlepziger Teiche (TN) \* 16.Mai 42 dz. Gästebieser Loose/MOL (M.Fiddicke). Brut: Zwei Kolonieansiedlungen von 7-10 BP (erfolglos) in der Havelnied. Parey und 12 BP in den Garlitzer Wiesen/HVL. Im letztgenannten Gebiet wurden 3 Jungvögel von einem Paar flügel. Bei einem vom 10.-15. Juli am Rietzer See-Streng anwesenden Paar mit 3 flügel Jungvögeln ist eine Brut in der näheren Umgebung zu vermuten (HAASE&RYSILAVY 1997). Bisher stärkster Wegzug von 16 Jung- und 3 Altvögel: 1./6.Aug 1 dj. Gülper See (MK, C.Neumann, U.Tammler, A.Fischer) \* 10.Aug 1 dj. Rietzer See-Streng (MK, S.Kirchner, A.Bräunlich, W.Mädlow) \* 22.-26.Aug 1 ad., 1 dj., 27.-28.Aug 1 dj.(neu), 30.Aug-8.Sep 3 dj., bis 11.Sep 2 dj., bis 19.Sep 1 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT&NOAH 1998) \* 24.Aug 1 ad., 1 dj. Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 25.Aug 7 dj. bis 2.Sep 4 dj., 6.-9.Sep 1 dj. Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 9.Sep 2 dj. Schlepziger Teiche (TN) \* 12.-13.Sep 1 ad. Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz).

**TORDALK *Alca torda***: 1.-8.Nov 1 dj. Helenensee/FF (H&MH, H.Deutschmann, S.Weiß u.a.). DSK: anerkannt. Nach einer lange zurückliegenden Feststellung am 18.1.1830 zweiter Nachweis für Brandenburg.

**HOHLTAUBE *Columba oenas*:** Brutbestand: 29 Rev./1354 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN) \* 3 Rev./23,3 ha Stadtpark Lübben/LDS (A.Weingardt). Winter: Jan 494 Ex., Feb 331 Ex., Nov 580 Ex., Dez 312 Ex.. Gebietsmax.: 1.Jan 80 bei Blandikow/OPR (W.Oerter) \* 2.Jan 30 bei Duben/LDS (K.Illig) \* 3.Jan 50 (U.Albrecht), 2.Feb 65 (R.Altenkamp, S.Kirchner, MK), 18.Nov 80 (U.Albrecht) Schraden/EE \* 4.Jan 28, 16.Feb 81 bei Leeskow/LDS (H.Deutschmann) \* 7./12.Jan 53 bei Biegen/LOS (HH) \* 12.Jan 29 Belziger Landschaftswiesen/PM (S.Kirchner, MK) \* 12.Jan 36 und 15.Dez 185 bei Maiberg/SPN (RZ) \* 17.Jan 150, 3.Feb 82 bei Dürrenhofe/LDS (TN) \* 26.Jan 25 bei Lietzen/MOL (A.Schmidt) \* 4.Feb 18 bei Ringenwalde/UM (WD) \* 22.Feb 58 bei Kahsel/SPN (R.Beschow) \* 27.Dez 37 bei Ahrensdorf/LOS (HH) \* 28.Dez 80 bei Friedland/LOS (A.Schmidt). Nachbrutzeit/Wegzug, Ans. > 50 Ex.: 14.Aug 58 bei Zauchwitz/PM (W.Mädlow) \* 12.Okt 150 bei Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke, H&MH) \* 15.Okt 70 bei Briesenbrow/UM (S.Fischer) \* 2.Nov 83 Mittweider Wiesen/LOS (HH) \* 8.Nov 114 bei Schneeberg/LOS (HH) \* 30.Nov 166 bei Sydowswiese/MOL (HH).

**RINGELTAUBE *Columba palumbus*:** Heimzug, Ans. > 400 Ex., erstmals wieder nach 1994 gemeldet: 13.Feb-7.Mär 500 bei Frehne/PR (T.Schröder) \* 16.Feb mind. 600 bei Schwanebeck/BAR (H.Wawrzyniak) \* 17.Feb 400 bei Gollmitz/UM (T.Blohm) \* 14.Mär 450 bei Schönow/UM (U.Kraatz), 800 bei Lietzen/MOL (S.Fahl) \* 23.Mär 1700 bei Seelow/MOL (U.Schroeter) \* 8.Apr 400 bei Alt Zauche/LDS (TN). Nachbrutzeit Trupps > 500 Ex.: 18.Aug 740 Schönefeld/LDS (T.Tennhardt) \* 30.Sep 640 bei Lindenberg/BAR (A.Kormannshaus). Wegzug, stärkster Zugtag: 7.Okt 6857 dz. 6.45-15.00 Uhr Neukölln/B (BR) und 5750 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN). Weitere Konzentrationen > 1000 Ex.: 11.Okt 1000 bei Schwanebeck/BAR (H&MH) \* 12.Okt 1200 bei Schlalach/PM (B.Bock); 1170 dz. Güstebieser Loose/MOL (H&MH) \* 13.Okt 1245 dz. 7.20-13.00 Uhr Pankow/B (BR, K.Steiof) \* 16.Okt 3960 dz. 7.45-11.45 Uhr bei Krausnick/LDS (TN), 1300 dz. Stolper Feld/OHV (U.Tammler) \* 17.Okt 1360 dz. 7.30-11.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN). Winter: in Brandenburg Jan 1093 Ex., Dez 1713 Ex., damit im Januar etwa gleiche und im Dezember deutlich höhere Anzahl als im Vorjahr. Ans. > 200 Ex.: 17.Jan 380 bei Wachow/HVL (J.Naacke) \* 31.Dez 1280 bei Sputendorf/PM (W.Mädlow). Späte Brut: 2.Okt 2 Nestlinge im Dunenkleid durch Sturm von Alleebaum herabgeweht, Strausberg/MOL (U.Schroeter).

**TÜRKENTAUBE *Streptopelia decaocto*:** Ans. > 30 Ex.: 2.Nov 90 Neuschmerzke/BRB (B.Rudolph) \* 6.Nov 78 Beeskow/LOS (HH) \* 18.Nov 48 Wollin/UM (U.Kraatz) \* 19.Dez 60 Schwedt/UM (WD) \* 31.Dez 67 Prenzlau/UM (T.Blohm). Farbabweichung: 23.Mai 1 leuzistisch Neu Zauche/LDS (TN).

**TURTELTAUBE *Streptopelia turtur*:** Brutbestand: 3 Rev./73,5 ha Tagebaurand Welzow-Süd/SPN (R.Beschow). Erstbeob.: 1.Mai 2 bei Schlichow/LDS (D.Robel), 1 rufend Talsperre Spremberg (R.Beschow). Ans. > 20 Ex.: 3.Aug 23 Nieplitznied. Zauchwitz (K.Steiof) \* 30.Aug 32 bei Luckau/LDS (K.-D.Gierach) \* 4.Sep 24 bei Schneeberg/LOS (HH). Letztbeob.: 28.Sep 1 Tagebau Welzow-Süd/SPN (R.Beschow).

**KUCKUCK *Cuculus canorus*:** Brutbestände: 44 Rufer/54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (D.Krummholz) \* 10 Rufer/250 ha Blasdorfer Wiesen/LDS (H.Deutschmann) \* 7 Rufer/350 ha NSG Kleines Gehege/OSL (F.Schröder) \* 12 M + 6 W auf 275 ha NSG Kockrowsberg/LDS (TN, A.Weingardt). Erstbeob.: 27.Apr 1 Rufer Schlepziger Teiche (HH). Rotbraune Morphe: Meldung von 7 Ex. aus der Uckermark und 5 Ex. aus dem übrigen Gebiet. Letztbeob.: 23.Sep 1 Linumer Teiche/OPR (K.Lüddecke).

**SCHLEIEREULE *Tyto alba*:** Brutbestand: 25 BP mit nur 0,5 Jungvögel/BP im Altkreis Angermünde (H.Schmidt). Lebensraum: 1.Apr 1 balzendes M über Offenland TÛP Lieberose /LDS (F.Schröder) \* 3.Jun 1 balzendes M TÛP Jüterbog-West/TF (TR, S.Oehlschlaeger).

**UHU *Bubo bubo*:** In Brandenburg 2 erfolglose BP, 2 Brutverdachte und 7 Feststellungen von Einzeltieren (RYSILAVY 1998).

**SPERLINGSKAUZ *Glaucidium passerinum***: In der Rochauer Heide/LDS fand erneut eine Brut statt, aus der 3 Jungvögel ausflogen, zusätzlich waren dort 2 Männchen-Rev. besetzt (R.Möckel, K.Illig, u.a.). Weitere Meldungen: 15.Mär ein frischtoten W (vermutlich Verkehrsoffer) Beelitz-Heilstätten/PM (SCHUBERT 1997) \* 23.Apr 1 rufendes M Forst Ragow/LOS (HH). Zwei weitere in RYSLAVY (1998) erwähnte Beobachtungen sind nicht dokumentiert und können somit nicht als Nachweise gewertet werden.

**STEINKAUZ *Athene noctua***: In Brandenburg brüteten nur noch 5 BP, von denen 4 BP 10 Jungvögel aufzogen, weiterhin waren 3 Männchen-Rev. besetzt (RYSLAVY 1998). Eine Beob. außerhalb der Brutgebiete: 15.Jun 1 rufendes M Kienitz/MOL (S.Müller).

**WALDOHREULE *Asio otus***: Ans. > 5 Ex.: Ende Jan etwa 100 Bliesdorfer Kehlen/MOL (M.Fiddicke) \* 4.Feb 9 Marzahn/B (H.Höft, u.a.) \* 23.Nov 21 Bliesdorfer Kehlen/MOL (M.Fiddicke).

**SUMPFÖHREULE *Asio flammeus***: Keine sichere Brut in Brandenburg (RYSLAVY 1998). 12 Ex. bei 10 Beob.: 12.Jan 2 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, S.Kirchner, N.Vilcsko) \* 3.Feb 1 Rupfung Polder Gatow/UM (WD) \* 1.Mai 1 Rupfung Charlottenburg/B (R.Altenkamp, Schaumann) \* 11.Mai 1 Jänschwalder Wiesen/SPN (B.Litzkow, W.Mucha) \* 12.-28.Mai 1-2 Havelnied. Pary (M.&K.Rischmann, P.Haase, u.a.) \* Mai 1 Havelländisches Luch (Nast. Buckow) \* 21.Jun 1 Wiesen bei Erkner/LOS (F.Schröder) \* 7.Okt 1 Osdorfer Felder/TF (K.Lüddecke) \* 31.Okt 1 dz. Müggelsee/B (MK, S.Urmoneit) \* 30.Nov 1 bei Blumberg/UM (U.Kraatz).

**RAUHFUSSKAUZ *Aegolius funereus***: Brut: In Brandenburg wurden 17 Rev. gemeldet, in denen 8 Brutnachweise erfolgten (RYSLAVY 1998). Keine weiteren Meldungen.

**ZIEGENMELKER *Caprimulgus europaeus***: Brutbestände: Auf ehemaligen TÜPs: 192 sing. M/4100 ha Jüterbog-West/TF, 70 sing. M/4300 ha Jüterbog-Ost/TF (OEHLSCHLAEGER & RYSLAVY 1998) \* 66 sing. M/1840 ha Lieberose-Westteil/LDS (TN, F.Schröder) \* 18 sing. M/700 ha Schönhöhe/SPN (H.Deutschmann, T.Spitz) \* 19 sing. M/1310 ha Staakow/SPN (H.Deutschmann, T.Spitz) \* 12 sing. M/680 ha Brand/LDS (TN) \* 15 sing. M/4800 ha Döberitzer Heide/HVL (S.Kirchner, MK) \* mind. 3 sing. M/690 ha Schönower Heide/BAR (BR, W.Schreck) \* In Forsten: 2 Rev./1600 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH) \* 22.Mai 3 sing. M Cabeler Berge/OSL (F.Raden) \* 16.Jun 3 sing. M Garzer Berge bei Groß Briesen/PM (B.Rudolph) \* 20.Jun 4 sing. M Flugplatz Drewitz/SPN (W.Kozlowski). Erstbeob.: 7.Mai 2 sing. M Ruhlander Heide/OSL (F.Raden). Letztbeob.: 27.Sep 1 bei Trechwitz/PM (HH) \* 30.Sep 1 Forst Drahendorf/LOS (HH).

**MAUERSEGLER *Apus apus***: Erstbeob.: in Berlin 21.Apr 3 Tegeler See (K.Lüddecke), in Brandenburg 28.Apr 1 bei Müztlitz/HVL (TR, T.Langgemach), weitere Beob. folgten erst ab 3.Mai. Ans. ab 200 Ex.: 8.Mai 200 Blankensee/TF (BR) \* 23.Mai 200 Teiche Klein Jamno/SPN (B.Litzkow) und 450 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 24.Mai 4000 Nieplitznied. Blankensee-Zauchwitz/TF-PM (W.Schreck) \* 6.Jul 800 dz. Gatower Rieselfeld/B (M.Nowak) \* 2.Aug 200 dz. Stolper Feld/OHV (S.Kirchner). Letztdaten: 15.Sep 2 Kleine Mühle/EE (U.Albrecht) \* 18.Sep 1 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (J.Rathgeber).

**EISVOGEL *Alcedo atthis***: Brutbestand: 10 BP/54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 3-4 BP/1354 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN) \* kein Brutnachweis im Altkreis Luckau/LDS (703 km<sup>2</sup>) (K.Illig). Gebietsmax. ab 3 Ex.: 19.Sep 4 Spree Lübben-Schleppzig/LDS (TN).

**BIENENFRESSER *Merops apiaster***: Eine erfolglose Brut bei Warnitz/UM, 15.-30.Jun 2 an der Bruthöhle, 13.Jul Brutröhre zerstört, Schalenreste von mindestens 2 Eier, bis 25.Jul noch 1 Ex. anwesend (OTTO 1997, H.Kolberg). Die letzte Ansiedlung zuvor gab es 1993. Weitere 11 Ex. bei 5 Beob.: 12.Mai 4 dz. Havelnied. Gülpe (HH) \* 15.Mai 1 dz. TÜP Jüterbog-Ost (S.Oehlschlaeger) \* 16.Jun 1

zusätzlich am Brutplatz bei Warnitz/UM (H.Kolberg) \* 23.Jul 4 dz. Potsdam (D.Robel) \* 1.Sep 1 dz. Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998) (DSK: anerkannt).

**WIEDEHOPF *Upupa epops*:** Brutbestand: In Brandenburg 60 Brutnachweise und weitere 81 gewertete Rev. (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 7.Apr 1 Flugplatz Drewitz/SPN (W.Kozlowski). Zugbeob. abseits der Brutplätze, Heimzug: 26.Apr je 1 Angermünder Teiche (J.Mundt), Kiesteich Passow/UM (U.Kraatz), dz. bei Vogelsang/LOS (HH) \* 30.Apr 1 Tagebau Welzow-Süd/SPN (R.Will) \* 2.Mai 1 dz. bei Lübben/LDS (TN) \* 5.Mai 1 Dreetzer Luch/HVL (M.Winkler, P.Braun). Wegzug: 5.Aug 1 bei Lychen/UM (B.Rudolph) \* 9.Aug 1 bei Bergen/LDS (W.Petrick) \* 10.Aug 1 Tugam/LDS (P.Schonert) \* 17.Aug 1 Weinberg Drehna/LDS (P.Schonert) \* 23.Aug 1 Falkenberger Rieselfeld/B (B.Schonert).

**WENDEHALS *Jynx torquilla*:** Brutbestand: 4 Rev./680 ha TÜP Brand/LDS (TN) \* 2 Rev./44 ha Ortslage Krugau/LDS (TN) \* 2 Rev./200 ha Deichvorland Reitwein/MOL (U.Schroeter). Erstbeob.: 18.Apr 1 rufend NSG Forsthaus Präsa/EE (U.Albrecht) \* 20.Apr 2 Feuchtwiesen SE Lübben (HH) und 1 Tagebau-rand Welzow-Süd/SPN (R.Beschow). Letztbeob.: 20.Sep 1 Tegeler Fließ/B (F.Sieste).

**GRAUSPECHT *Picus canus*:** Bemerkenswerte Häufung mit 5 Rev. und 6 Ex. bei 5 Einzelbeob.: 8.Mär-21.Apr 1 M-Rev. Lakoma/Lakomaer Teiche/SPN (D.Robel, RZ, B.Litzkow) \* 30.Mär-10.Aug 1 M-Rev. bei Groß Behnitz/HVL (M.Kolbe) \* 30.Mär 2 rufend bei Klein Briesen/PM (B.Rudolph) \* 31.Mär 1 ruf. M Elsterwerda-Biehla/EE (U.Albrecht) \* 8.-18.Apr 3 Rev., davon in zwei Rev. auch W anwesend, Hochwald im Oberspreewald/OSL (M.Flade, TN, HH, u.a.) \* 21.Apr 1 M Willmersdorf/CB (RZ) \* 26.Mai 1 rufendes M NSG Forsthaus Präsa/EE (U.Albrecht) \* 3.Jun 1 M Flugplatz Finow/BAR (R.Thieß). Korrektur zum Jahresbericht 1996 siehe Anhang I.

**GRÜNSPECHT *Picus viridis*:** Brutbestand: 8 Rev./1354 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN) \* 3 Rev./23,2 ha Stadtpark Lübben/LDS (A.Weingardt).

**SCHWARZPECHT *Dryocopus martius*:** Brutbestand: 20 Rev./1354 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN).

**BUNTSPECHT *Dendrocopus major*:** Brutbestand: 17 Rev./27 ha Heinrich-Laehr-Park/B (K.Witt) \* 15 Rev./412 ha armer Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH) - spiegeln die großen Unterschiede in der Siedlungsdichte wider.

**MITTELSPECHT *Dendrocopus medius*:** Brutbestand: 107 Rev./1354 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN) \* 9 Rev./23,5 ha Stadtpark Lübben/LDS (A.Weingardt) - sehr hohe Dichten.

**KLEINSPECHT *Dendrocopus minor*:** Brutbestand: 21 Rev./1354 ha NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN).

**HAUBENLERCHE *Galerida cristata*:** Vorkommen weit außerhalb bebauten Geländes: 1 Rev. TÜP Glau/TF (BR, W.Schreck) \* 1 Rev. TÜP Lieberose/LDS (H.Deutschmann, HH). Ans. ab 4 Ex.: 3.Jan 6 Neulögow (J.Schwabe) \* 10.Jan 4 Oegeln/LOS (HH) \* 1.Nov 4 Hohenschönhausen/B (Reimer) und 7 Brandenburg-Stadt (J.Fleschner) \* 9.Nov 6 Prützke/PM (B.Rudolph).

**HEIDELERCHE *Lullula arborea*:** Brutbestände 31 Rev./445 ha TÜP Brand/LDS (TN) \* 6 Rev./100 ha Kiefernforst bei Schlepzig/LDS (TN) \* 10 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Erstbeob.: 23.Feb 1 Finowfurt/BAR (J.Möller); je 1 dz. Beeskov/LOS und bei Schneeberg/LOS (HH). Bis Ende Februar mehrfach aus Brutgebieten gemeldet. Heimzug, Ans.: 2.Mär 8 bei Greiffenberg/UM (S.Fischer) \* 4.Mär 24 dz. 7-9 Uhr bei Drahendorf/LOS (HH) \* 20.Mär 33 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke). Wegzug-Max.: 7.Okt 65 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN); 104 dz. in 3 Gebieten Berlin (A.Bruch, K.Lüddecke, BR) \* 13.Okt 74 dz. 7.20-13.00 Uhr Pankow/B (BR, K.Steiof). Letztbeob.: 17.Nov. 3 bei Schönow/UM (WD).

**FELDLERCHE *Alauda arvensis*:** Brutbestände: 10 Rev./80 ha Feuchtwiese S Lübben/LDS (TN) \* 24 Rev./200 ha Oderwiesen bei Reitwein/MOL (U.Schroeter). Heimzug: Meldungen ab 7.Feb 2 Döberitzer Heide/HVL (MK), Max.: 23.Feb 479 dz. 7.00-8.30 Uhr bei Schneeberg/LOS und 500 Ziltendorfer Nied./LOS (HH) \* 20.Mär 350 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke). Wegzug, Ans > 500 Ex.: 7.Okt 5712 dz. in 3 Gebieten Berlin (K.Lüddecke, BR, A.Bruch) und 625 dz. 7.30-9.00 Uhr Alte Spreemündung (HH) \* 18.Okt 600 Nauen-Linum/HVL (MK), 650 bei Genschmar/MOL (H.Deutschmann, T.Spitz), 700 bei Zechin/MOL (HH, TN). Winter: Im Januar 96 Ex. bei 6 Beob., max.: 1.Jan 43 bei Großziethen/LDS (BR) \* 4.Jan 46 bei Lübben/LDS (TN), im Dezember nur 16 bei 2 Beob. (K.Lüddecke, H.Schielzeth, S.Urmoneit).

**OHRENLERCHE *Eremophila alpestris*:** Schwächstes Vorkommen seit 1991, nur 103 Ex. bei 11 Beob.: Bis auf 5 Ex. wurden alle Vögel in der Nordhälfte des Gebietes beobachtet.

	Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
Bb Ex.	77	2	11	-	-	-	-	-	-	-	6	7
n	3	1	4	-	-	-	-	-	-	-	2	1

**UFERSCHWALBE *Riparia riparia*:** Brutbestand: In Brandenburg wurden 65 Brutkolonien mit 4510 BP (RYSLAVY 1998) und in Berlin 131 BP gemeldet (sicher unvollständig). Erstbeob.: 12.Apr je 1 Gatower Havel/B (W.Mädlow) und Schlepziger Teiche (HH). Heimzugans. > 500 Ex.: 7.Mai 700 Stradowe Teiche/OSL (TN, A.Weingardt). Wegzugans., Gebietsmax. > 1000 Ex.: 1.Aug 2800 Gülper See (MK, C.Neumann) \* 6.Sep 1500 Oderpolder SE Schwedt/UM (MK, S.Urmoneit) \* 8.Sep 1000 Blankensee-Grössinsee/TF (BR) \* 13./14.Sep 10000 FIB Unteres Odertal (D.Krummholz). Letztbeob.: 15.Okt 1 Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke). Farbabweichung: 4.Sep 1 leuzistisch (Mantel schmutzig bräunlich gefleckt, Unterflügeldecken braun, sonst weiß) Unteres Odertal Ciewen (M.Fiddicke).

**RAUCHSCHWALBE *Hirundo rustica*:** Erstbeob.: 2.Apr je 1 Groß Leuthen/LDS (T.Mertke) und Rietzer See-Streng (H&MH). Heimzug, Ans. > 500 Ex.: 7.Mai 900 Stradowe Teiche/OSL (TN, A.Weingardt). Wegzug, Gebietsmax. > 1000 Ex.: 6.Sep 4500 Schlafplatz Köthener See/LDS (TN) \* 8./9.Sep 11000 FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1998) \* 11.Sep 7000 Ziltendorfer Nied./LOS (C.Neumann) \* 14.Sep 5000 Unteres Odertal Schwedt (MK, S.Urmoneit). Letztbeob.: 26.Okt 1 Talsperre Spremberg (R.Beschow). Farbabweichung: 6.Aug 1 Albino Parsteiner See/BAR (J.Fiebig) \* 15.Okt 1 isabellfarben, nur Kopf normal Sydowswiese/MOL (M.Fiddicke).

**MEHLSCHWALBE *Delichon urbica*:** Brutkolonie > 100 BP: 270 besetzte Nester Gutshof Görldorf/LDS (P.Schonert) - wohl seit Jahren größte Kolonie in Brandenburg \* 112 BP Spreebrücke Alt Schadow/LDS (TN) \* 100 BP Naturfreundehaus Eberswalde/BAR (H.Wawrzyniak). Erstbeob.: 14.Apr 1 Hohenschönhausen/B (Reimer). Heimzug, Ans. ab 500 Ex.: 30.Mai 800 Friedländer Teiche/LOS (HH). Wegzug, Ans. > 500 Ex.: 29.Aug 7000 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 13.Sep 1000 dz. Karower Teiche/B (BR). Letztbeob.: 5.Okt 3 Berlin (A.Bruch, J.Rathgeber).

**BRACHPIEPER *Anthus campestris*:** Brutbestände: 38 Rev./12 km<sup>2</sup> Rekultivierungsfläche Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel, R.Beschow) \* 8 Rev./10 km<sup>2</sup> Umgebung Wriezen/MOL (M.Fiddicke) \* 8 Rev./83 ha „Kippenfläche ehemals Straußdorf“ Welzow-Süd/SPN (R.Beschow) \* 7 Rev./445 ha TÜP Brand/LDS (TN) \* 20 Rev. Tangersdorfer Heide/UM (R.Nessing) \* mind. 14 Rev. TÜP Lieberoser Heide/LDS (TN) \* 4 Rev. Restloch Sedlitz/OSL (H.Michaelis) \* 4 Rev. TÜP Slamer Heide/SPN (R.Beschow). Erstbeob.: 21.Apr 1 dz. bei Drahendorf/LOS (HH). Wegzug, Ans.: 7.Sep 17 im lockeren Trupp Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel). Letztbeob.: 18.Sep 5 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN).

**BAUMPIEPER *Anthus trivialis*:** Späte Erstbeob.: 18.Apr 1 singend Spandau/B (C.Neumann) und 2 sing. + 1 dz. Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Heimzug: 28.Apr 21 dz. 5.30-7.20 Uhr bei Drahendorf/

LOS (HH). Wegzug: 11.Sep 160 dz. 5.45- 16.30 Uhr Köppchensee/B (BR) \* 12.Sep 131 dz. 6.00-7.30 TÛP Brand/LDS (TN) \* 16.Sep 141 dz. 6-11 Uhr Neukölln/B (BR). Letztbeob.: 8.Okt 1 dz. Köthener See/LDS (TN).

**WIESENPIEPER *Anthus pratensis***: Brutbestand: 4 Rev./80 ha Feuchtwiesen S Lübben/LDS (TN), hier starke Abnahme gegenüber dem Vorjahr (11 Rev.) \* 26 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege/OSL (F.Schröder) \* 5 Rev./200 ha Trockenrasen bei Reitwein/MOL (U.Schroeter) \* 168 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD). Heimzug, Ans. > 100 Ex.: [19./20.Mär 1050 (Zählsumme über 2 Tage) FIB Unteres Odertal (WD)] \* 24.Mär 120 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke) \* 8.Apr 120 bei Leibsch/LDS (TN) \* 18.Apr 150 Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Wegzug, max. Ans.: 26.Sep 154 dz. 6.55-10.30 Uhr Blankensee/TF (BR) \* 27.Sep 204 dz. 7.30-13.00 Uhr Stolper Feld/B (S.Kirchner, MK, U.Tammler) \* 7.Okt 180 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN), 323 dz. 6.45-15.00 Uhr Neukölln/B (BR); 240 dz. in 1 Stunde TÛP Jüterbog/TF (TR, S.Oehlschlaeger) \* 12.Okt 900 Polder Schwedt (D.Krummholz) \* 13.Okt 240 dz. 7.10-13.00 Uhr Köppchensee/B (BR, K.Steiof) \* 18.Okt 150 Ziltendorfer Nied./LOS (HH, TN). Winter, Ans. > 30 Ex.: 13.Jan 180 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 20.Dez 90 Unteres Odertal Schwedt (WD, W.Mädlow).

**ROTKEHLPIEPER *Anthus cervinus***: Heimzug von 20 Ex. bei 9 Beob., zwischen dem 29.Apr 1 Unteres Odertal Schwedt (WD) und 15.Mai 2 Nieplitznied Zauchwitz (MK). Max.: 7.Mai 3 Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke) \* 12.Mai 8 Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Starker Wegzug: 35 Ex. bei 19 Beob. zwischen dem 29.Aug 1 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) und 23.Okt 1 ebd. (DITTBERNER 1998). Max.: 5.Sep 7 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 5.Okt 3 Oderwiesen Güstebieser Loose/MOL (M.Fiddicke); 4 Ziltendorfer Nied./LOS (HAUPT & NOAH 1998).

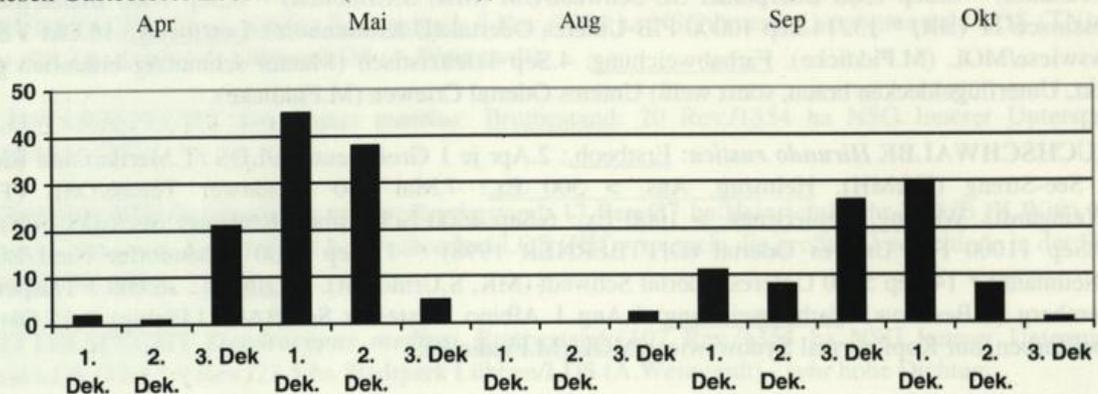


Abb. 8: Auftreten des Rotkehlpiepers 1991-1997 in Brandenburg und Berlin (n=162)

**BERGPIEPER *Anthus spinoletta***: Ans. ab 30 Ex.: 22.Jan 200 Unteres Odertal Schwedt (WD) und 45 Schlafplatz bei Schlepzig/LDS (TN) \* 3./22.Nov 30 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 3.Nov 50 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 8./9.Dez 90 ebd. (WD). Heimzug, Letztbeob.: 15.Apr 4 Schlepziger Teiche (HH). Wegzug, Erstbeob.: 21.Sep 2 Blumberg/UM (U.Kraatz).

**STRANDPIEPER *Anthus petrosus***: Erneut eine Beob. dieser im Berichtsgebiet seltenen Art: 12.-13.Okt 1 Oder bei Güstebieser Loose/MOL (H&MH, M.Fiddicke). DSK: eingereicht.

**SCHAFSTELZE *Motacilla flava***: Brutbestände: 8 Rev./80 ha Feuchtwiese S Lübben/LDS (TN) \* 19 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/OSL (F.Schröder) \* 7 Rev./200 ha Oderwiesen Reitwein/MOL (U.Schroeter). Erstbeob.: 6.Apr 1 M Schlepziger Teiche (TN). Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 23.Apr 120 Dreetzer Luch/HVL (M.&H.Schönberg). Wegzug, Ans. > 200 Ex.: 10.Aug mind. 280 am

Schlafplatz Rietzer See-Streng (MK) \* 11. Aug 558 Schlafplatz Köthener See/LDS (TN) \* [30. Aug-3. Sep 3000 (Zählsumme über mehrere Tage) Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998)] \* 2. Sep 920 Schlafplatz Alte Spreemündung (HH) \* 4. Sep 590 Schlafplatz SE Lübben (TN). Wegzug, Letztbeob.: 23. Okt 2 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998). **NORDISCHE SCHAFSTELZE** *M.f. thunbergi*: Heimzug: Auftreten von 60 Ex. bei 16 Beob. zwischen dem 30. Apr 7 Unteres Odertal Schwedt (WD) und dem 7. Jun 1 M Osdorfer Felder/TF (L. Gelbicke). Max.: 12. Mai 9 M Havelnied. Parey (HH) \* 13. Mai 12 Reckahner Teiche/PM (TR). Wegzug: 27. Aug 8 M Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998). **MASKENSTELZE** *M.f. feldegg*: 6. Nachweis für Brandenburg: 9. Mai 1 M bei Stücken/PM (BR). DSK: eingereicht.

**ZITRONENSTELZE** *Motacilla citreola*: Bemerkenswertes Vorkommen von 6 Ex. bei 4 Beob.. Die Anzahl der bisher nachgewiesenen Vögel summiert sich hiermit auf insgesamt 9 Ex.. 13. Mai 1 vorj. M Feuchtwiesen SE Lübben (TN, HH) \* 15. Jun 1 ad. M revieranzeigend und einmal futtertragend! Havelnied. Parey (MK) \* 12. Sep 1 dj. Ziltendorfer Nied./LOS (MK) \* 17. Sep 3 dj. Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998). Alle DSK: eingereicht.

**GEBIRGSSTELZE** *Motacilla cinerea*: Brutbestände: nur 4 BP (Vorjahr 8 BP) an der Berste/LDS und 11 BP (wie im Vorjahr) an der Dahme/LDS (P. Schonert) \* 5 BP im Altkreis Lübben (TN, A. Weingardt). Wegzug, Ans.: 12. Aug 15 bei Zützen/UM (T. Blohm, T. Langgemach) - sehr großer Trupp. Winter (Jan, Dez): Wuhletal/B Jan 1-3 (viele Beobachter) und 21. Dez 2 (H. Teetz) \* 6. Jan 1, 15. Jan 2 Rieselfelder Fürstenwalde/LOS (H. Pawlowski) \* 25. Dez 1 ebd. und 1 Spreewehr westlich Fürstenwalde/LOS (H. Pawlowski).

**BACHSTELZE** *Motacilla alba*: Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 10. Mär 80 Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 19. Mär 74 Gatower Rieselfeld/B (A. Bruch) \* 11. Apr 125 Schlepziger Teiche (HH) \* 12. Apr 100 Talsperre Spremberg (R. Beschow). Wegzug, Ans. > 100 Ex.: 24. Aug 250 Talsperre Spremberg (R. Beschow) \* 18./19. Sep 500 (Zählsumme über 2 Tage) Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 27. Sep 300 Ziltendorfer Nied./LOS (A. Bräunlich) \* 29. Sep 180 an 2 Schlafplätzen Schlepziger Teiche (HH, TN). Winter (Jan, Dez), in Brandenburg: 19. Jan 5, 25. Jan 4, 1. Feb 4 bei Dürrenhofe/LDS (TN, HH) \* 15. Dez 1 bei Friedrichsthal/UM (WD) \* 29. Dez 1 Schlepziger Teiche (TN). In Berlin im Jan 9 bei 4 Beob., im Dez 3 bei 2 Beob. (BOA). **TRAUERBACHSTELZE** *M. a. yarellii*: 23. Mär/13. Apr 1 M mit den meisten Kennzeichen dieser Unterart, eine eindeutige Zuordnung zu dieser Unterart konnte jedoch nicht getroffen werden, Kropfener Teiche/OSL (T. Schneider).

**SEIDENSCHWANZ** *Bombycilla garrulus*: Als Fortsetzung des starken Einfluges im Nov/Dez des Vorjahres wurden im ersten Halbjahr 3862 Ex. bei 106 Beob. mit Schwerpunkt im Jan/Feb gemeldet. Ans. > 100 Ex.: 2. Jan 560 Lichtenberg/B (A. Kormannshaus) - sehr großer Trupp \* 8. Jan 136 dz. bei Hohenwalde/FF (HH) \* 11. Jan 150 bei Luckau/LDS (P. Schonert) \* 11. Feb 106 Lehnitz/OHV (H. Höft) \* 15. Feb 130 Köpenick/B (R. Altenkamp, Schaumann) \* 28. Feb 140 bei Hartmannsdorf/LDS (TN) \* 5. Mär 110 Friedenfelde/UM (T. Blohm) \* 12. Mär 100 bei Friedrichsthal/UM (WD). Heimzug, Letztbeob.: 27. Apr 11 Strausberg/MOL (U. Schroeter) und 6 Greiffenberg/UM (S. Fischer) \* 28. Apr 17 Felchowsee/UM (WD). Im zweiten Halbjahr reichte der Einflug nur bis in die Uckermark. Hier wurden 862 Ex. bei 18 Beob. registriert. Lediglich 60 Ex. bei 7 Beob. konnten im übrigen Gebiet festgestellt werden. Wegzug, Erstbeob.: 25. Okt 30 Schwedt/UM (I. Kapuhs), Max.: 18. Dez 300 ebd. (J. Mundt).

**WASSERAMSEL** *Cinclus cinclus*: Auftreten von 17 Ex. bei 17 Beob.: 3. Jan 1 (*C.c. cinclus*) bei Zernikow/OHV (T. Langgemach, P. Sömmer) \* 4. Jan-17. Mär 1 (*cinclus*) Eichendorfer und Pritzhagener Mühle/MOL (H. Pawlowski, H. Mittelstädt, D. Schubert, G. Schumann u.a.) \* 6.-10. Jan 1 bei Berkenbrück/LOS (H. Pawlowski) \* 21./26. Jan 1 bei Fürstenberg/OHV (T. Langgemach) \* 29. Jan 1 Eberswalde-Finow/BAR (J. Möller) \* 10./15. Feb 1 Kappe/OHV (T. Langgemach u.a.) \* 11. Feb 1 Tramnitz-Wehr/OPR (H. Blum, H. - J. Mieschel) \* 19. Feb 1 Höpen/OHV (T. Langgemach u.a.) \* 23. Sep 1

Kunsterspring/OPR (H. Blum), frühe Feststellung \* 21.Okt 1 Großer Steensee/UM (D.Krummholz) \* 10.-15.Nov 1 bei Leibsch/LDS (K.Haubold, A.Weingardt, TN) \* 23.Nov-2.Feb 1998 1 dj. W beringt Staakmühle/LDS (TN u.a.) \* 23.Nov 1 Lychen/UM (T.Langgemach, I.Damm) \* 4.Dez 1 Pritzhagerener Mühle/MOL (H.Mittelstädt) \* 16.-20.Dez 1 ad. beringt Küstrinchen/UM (P.Sömmer) \* 27.Dez 1 dj. beringt bei Zernikow/OHV (P.Sömmer) \* 29.Dez 1 ad. M beringt Rummelpforter Mühle/UM (P.Sömmer) (ab 10.Nov. alles *C.c.cinclus*).

**ZAUNKÖNIG *Troglodytes troglodytes*:** Gebietsmax.: 29.Okt 11 Müggelseeufer/B (BR) \* 28.Dez 17 auf 2 km Spreeufer bei Beeskow/LOS (HH).

**HECKENBRAUNELLE *Prunella modularis*:** Brutbestand: 9 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Wegzug: 7.Okt 61 dz. 6.45-1500 Uhr Neukölln/B (BR); 41 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN) \* 15.Okt 63 dz. 7.10-15.00 Uhr Neukölln/B (BR). Winter, (Jan, Dez): Nur 4 Ex. aus Berlin gemeldet (BOA).

**ROTKEHLCHEN *Erithacus rubecula*:** Heimzug, Ans.: 20.Apr 23 nahrungssuchend auf 0,5 ha Feuchtwiesen SE Lübben (HH).

**SPROSSER *Luscinia luscinia*:** Brutbestand: 250 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD). Beob. abseits der regelmäßigen Verbreitung: 18.Mai 1 sing. Welzow-Süd/SPN (R.Beschow) \* 22.Mai 1 sing. Talsperre Spremberg (R.Beschow).

**NACHTIGALL *Luscinia megarhynchos*:** Erstbeob.: 17.Apr 1 sing. Lübben/LDS (F.Schröder). Letztbeob.: 11.Sep 1 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke).

**BLAUKEHLCHEN *Luscinia svecica*:** Brutbestand: In Brandenburg wurden 77 sing. M gezählt, die sich in der Mittleren Havelniederung (42 sing. M) und im Unteren Odertal (20 sing. M) konzentrierten (RYSILAVY 1998). Erstbeob.: 10.Apr 1 sing. Rietzer See (D.Schubert). Nur eine Heimzugbeob. außerhalb der Brutplätze: 15.Apr 1 M Schlepziger Teiche (HH). Wegzugbeob. abseits der Brutgebiete: 9.Aug 1 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (C.Pohl) \* 30.Aug 3 dj. M beringt, 31.Aug 1 dj. W, 2.Sep 1 ad. M beringt Alte Spreemündung (HH, z.T. H.Michaelis, T.Schneider). Letztbeob.: 27.Sep 1 dj. M Rietzer See-Streng (HH).

**HAUSROTSCHWANZ *Phoenicurus ochrurus*:** Erstbeob.: 6.Mär 1 M Sedlitz/OSL (H.Michaelis), 1 M Cottbus (S.Rasehorn), daran anschließend zahlreiche weitere Meldungen. Letztbeob.: 30.Nov 1 ad. M Niederneuendorf/OHV (W.Schulz) und 1 Hennigsdorf/OHV (W.Schulz). Winter: 7.Jan 1 M Schwedt-PCK/UM (WD) \* 14.Feb 1 M Schwedt-Papierfabrik (WD) \* 16.-19.Feb 1 M bei Behlow/LDS (H.Deutschmann).

**GARTENROTSCHWANZ *Phoenicurus phoenicurus*:** Brutbestand: 25 Rev./460 ha Grunewald/B (H.-J.Deppe) \* 14 Rev./445 ha TÜP Brand/LDS (TN) \* 12 Rev./412 ha armer Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Erstbeob. früh: 30.Mär 1 M bei Rehnsdorf/SPN (R.Beschow). Letztbeob.: 20.Okt 1 M bei Drahendorf/LOS (HH).

**BRAUNKEHLCHEN *Saxicola rubetra*:** Brutbestände: 16 BP/12 km<sup>2</sup> Rekultivierungsflächen Tagebau Welzow-Süd (W.Hansel, R.Beschow) \* 27 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/OSL (F.Schröder). Erstbeob.: 21.Apr 1 M Porforceheide/P (W.Mädlow). Heimzug, Ans. > 10 Ex.: 5.Mai 20 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke) \* 8.Mai 21 Rieselfeld Karolinenhöhe/PM (S.Kirchner) \* 11.Mai 24 bei Altgietzen/MOL und 16 bei Hohenwutzen/MOL (HH). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 20.Aug 44 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke) \* 31.Aug 17, 18.Sep 18 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf, K.Wesch, u.a.) \* 31.Aug 32, 8.Sep 39, 14.Sep 24 Tagebau Welzow-Süd (W.Hansel, R.Beschow). Späte Letztbeob.: 7.Okt 1 bei Großziethen/LDS (BR) \* 13.Okt 1 Flughafen Schönefeld/LDS (W.Otto).



Abb. 9: Wasseramsel, diesj. Weibchen; November 1997; Dahme Staakmühle/LDS Foto: T. Noah



Abb. 10: Schilfrohrsänger, Männchen; Mai 1997; Polder Kockrowsberg/LDS Foto: T. Noah



Abb. 11: Sperbergrasmücke, diesj.; Aug. 1997; Alte Spreemündung/LOS Foto: H. Haupt



Abb. 12: Grauammer, sing. Männchen; Mai 1997; bei Genschmar/MOL Foto: S. Fahl

**SCHWARZKEHLCHEN *Saxicola torquata*:** Brutbestand: In Brandenburg 67 als Rev. gewertete Meldungen, davon in 32 Brutnachweise (RYSILAVY 1998) und in Berlin 2 Rev. (BOA). Brutkonzentrationen: 18 Rev. Döberitzer Heide/HVL (S.Kirchner, MK) \* 8 Rev. Schwedt-Petrochemisches Kombinat (WD) \* 7 Rev. TÜP Altengrabow/PM (T.Hellwig, T.Bich, TR) \* 5 BP TÜP Trampe/BAR (J.Möller). Erstbeob.: 5.Mär 2 M Schwedt-PCK/UM (WD). Heimzug und umherstreifende Ex. zur Brutzeit: 13.Apr 1 M Belziger Landschaftswiesen/PM (W.Mädlow) \* 24.Apr 1 M bei Gehegemühle/UM (B.Wuntke, I.Ludwig) \* 26.Apr 1 M Güterfelder Rieselfelder/TF (J.Schütze) \* 13.Mai 1 M bei Peetzig/UM (S.Fischer, K.Kullmann) \* 31.Mai 1 M bei Schönwalde/OHV (U.Tammler) \* 15.Jun 1 M bei Lietzen/MOL (A.Schmidt). Wegzug: 3.Okt 1 wf. bei Gröditsch/LDS (TN) \* 17.Aug-6.Okt 8 Ex. bei 7 Beob. in Berlin (BOA).

**STEINSCHMÄTZER *Oenanthe oenanthe*:** Brutkonzentrationen: 7 Rev./445 ha TÜP Brand/LDS (TN) \* 15 Rev./12 km<sup>2</sup> Rekultivierungsfläche Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel, R.Beschow) \* 5 Rev. TÜP Schönow/BAR (BR, W.Schreck) \* 6 Rev. Parforceheide/P (W.Mädlow) \* 7 Rev. Tagebau Seese-Ost/OSL (TN) \* 7 Rev. Umgebung Wriezen/MOL (M.Fiddicke). Heimzug, Erstbeob.: 2.Apr 1 M bei Berge/HVL (M.Kolbe). Ans. > 10 Ex.: 1.Mai 15 Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) \* 7.Mai 53 Gatower Rieselfeld/B (A.Bruch), 16 M, 5 W bei Dürrenhofe/LDS (TN) und 13 M, 4 W bei Schlepzig/LDS (TN) \* 8.Mai 45 Flughafen Schönefeld/LDS (T.Tennhardt) \* 9.Mai 16 bei Breite/TF (BR). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 31.Aug 25 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) \* 11.Sep 12 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke), 75 Ziltendorfer Nied./LOS (C.Neumann) – bisher größte Ansammlung in Brandenburg \* 13.Sep 13 bei Dürrenhofe/LDS (TN). Letztbeob.: 17.Okt 1 Welzow-Süd/SPN (W.Hansel).

**RINGDROSSEL *Turdus torquatus*:** Bemerkenswert starker Durchzug mit höchster Jahressumme seit 1991, insgesamt 22 Ex. bei 17 Beob. Heimzug: 11.Apr 1 M Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 13.Apr 1 M, 1 W (K.Steiof), 17.Apr 1 M (A.Bruch), 22.Apr 2 M Gatower Rieselfeld/B (K.Lüddecke) \* 20.Apr 1 M Criewen/UM (B.Grimm) \* 21.Apr 1 M Wilmersdorf/B (K.Lüddecke) \* 26.Apr 2 dz. Seeburger Felder/PM; 2 M Döberitzer Heide/HVL (MK, C.Neumann) \* 1.Mai 1 M Parsteiner See/BAR (MK), 1 M TÜP Jüterbog/TF (S.Oehlschlaeger), 1 M TÜP Brand/LDS (TN) und 1 M Gülper See (H&MH) \* 3.Mai 1 bei Blumberg/UM (U.Kraatz) und 1 M gegen Scheibe geflogen und gestorben Bredereiche/OHV (Osterwald). Wegzug: 27.Sep 1 Stolper Feld/OHV (U.Tammler, S.Kirchner, MK) \* 1.Okt 1 Pankow/B (BR) \* 7.Okt 2 dz. Neukölln/B (BR).

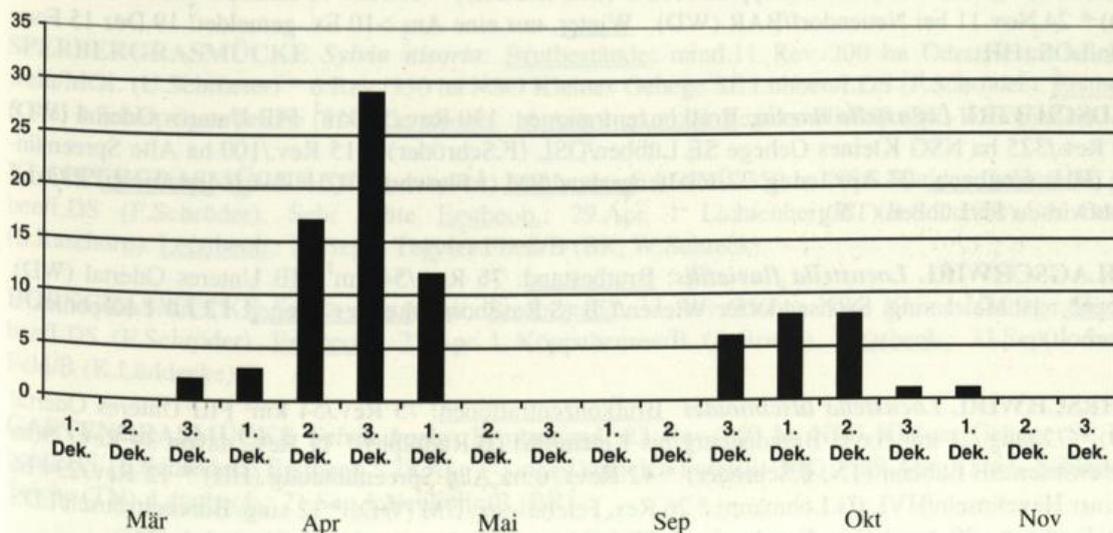


Abb. 13: Auftreten der Ringdrossel 1991-1997 in Brandenburg und Berlin (n=87)

**AMSEL *Turdus merula*:** Größte Ans. in Brandenburg: 12.Sep 30 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 4.Dez 65 Ostufer Unter-Uckersee/UM (H.Dittberner), in Berlin 2.Jan 34 Lichtenberg (A.Kormannshaus) \* 4.Okt 32 Köppchensee (BR) \* 18.Dez 34 Tiergarten (E.Wolf).

**WACHOLDERDROSSEL *Turdus pilaris*:** Ans. ab 1000 Ex.: 7.Jan 4300 Sanddornplantage Hohenwalde/FF (HH) \* 24.Feb 2000 Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 3.Mär 1000 bei Wendemark/UM (U.Kraatz) \* 27.Mär 1300 bei Groß Rietz/LOS (HH) \* 13.Apr 1200 bei Drehnow/SPN (HH) \* 23.Apr 1000 Maiberger Wiesen/SPN (RZ) \* 12.Nov 1070 bei Blumenberg/UM (U.Kraatz) \* 12.Dez 2800 Sanddornplantage Hohenwalde/FF (HH).

**SINGDROSSEL *Turdus philomelos*:** Erstbeob.: 15.Feb 2 Schwedt/UM (D.Krummholz). Heimzug, Ans. > 50 Ex.: 21.Mär 130 bei Merz/LOS (HH) \* 22.Apr 55 Gatower Rieselfeld/B (K.Lüddecke). Wegzug, stärkste Zugtage: 6.Okt 131 dz. nach Zugrufen 21-22 Uhr Beeskow/LOS (HH) \* 7.Okt 125 dz. nach Zugrufen 5.45-6.15 Uhr ebd. (HH), 257 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN) und 116 dz. Neukölln/B (BR) \* 15.Okt 270 dz. in 2 Gebieten in Berlin (K.Lüddecke, BR). Winter: 23.Jan 1 bei Friedrichsthal/UM (WD) \* 14.Dez 1 Stahnsdorfer See/LOS (HH).

**ROTDROSSEL *Turdus iliacus*:** Heimzugbeginn: 16.Feb 1 Tegeler Forst/B (C.Pohl). Ans. > 500 Ex.: 22.Mär 1100 dz. Laßzinssee/B (A.Bruch) \* 25.Mär 1400 bei Schlepzig/LDS (TN) \* 9.Apr 1100 Unteres Odertal Schwedt (WD). Heimzug, Letztbeob.: 11.Mai je 1 dz. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) und bei Hohenwutzen/MOL (HH). Brutzeit: 24.Mai 1 sing. bei Alt Zauche/LDS (HH) \* 16.Jun 1 sing. NSG Kleines Gehege SE Lübben/OSL (F.Schröder), weitere Kontrollen jeweils negativ \* Jun mehrfach 2 bei Döbern/SPN (D.Ruhle). Wegzug, Erstbeob.: 13.Aug 1 dz. Feuchtwiesen SE Lübben (TN) – sehr früh \* 18.Sep eine frische Rupfung bei Lychen/UM (T.Langgemach), Max. 13.Okt 365 dz. Köppchensee/B (BR). Winter, nur 2 Beob.: 15.Dez 5 Polder Gatow/UM (D.Krummholz) \* 29.Dez 1 Neukölln/B (BR).

**MISTELDROSSEL *Turdus viscivorus*:** Brutbestand: 4 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Heimzug, Ans. > 10 Ex.: 5.Feb 13 bei Lübben/LDS (TN) \* 21.Feb 18 bei Alt Schadow/LDS (J.Schultka) \* 1.Mär 12 bei Wittmannsdorf/LDS (TN) \* 4.Mär 11 bei Schlepzig/LDS (TN) \* 13.Mär 51 bei Hartmannsdorf/LDS (TN) \* 14.Mär 30 Nieplitznied. Zauchwitz (BR). Nachbrutzeit, größter Trupp: 8.Sep 19 Forst Drahendorf/LOS (HH). Wegzug, Ans. > 10 Ex.: 7.Okt 117 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN) \* 13.Okt 102 dz. Köppchensee/B (BR, K.Steiof) \* 17.Nov 18 Randow-Welse-Bruch/UM (WD) \* 24.Nov 11 bei Neuendorf/BAR (WD). Winter, nur eine Ans >10 Ex. gemeldet: 19.Dez 15 Forst Sauen/LOS (HH).

**FELDSCHWIRL *Locustella naevia*:** Brutkonzentrationen: 130 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 30 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/OSL (F.Schröder) \* 15 Rev./100 ha Alte Spreemündung (HH). Erstbeob.: 27.Apr 1 sing. TÜP Altengrabow/PM (J.Fleschner, T.Hellwig). Letztbeob.: 1.Okt 1 Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

**SCHLAGSCHWIRL *Locustella fluviatilis*:** Brutbestand: 76 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD). Erstbeob.: 10.Mai 1 sing. Sachsendorfer Wiesen/CB (S.Rasehorn). Letzter Sänger: 12.Jul 1 Köpenick/B (J.Vorholt).

**ROHRSCHWIRL *Locustella luscinioides*:** Brutkonzentrationen: 75 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 72 sing./21 km Havel Brandenburg bis Ketzin/PM (B.Rudolph) \* 71 Rev., davon 34 Rev./29 ha Feuchtwiesen SE Lübben (TN, F.Schröder) \* 42 Rev./70 ha Alte Spreemündung (HH) \* 12 Rev./234 ha Ketziner Havelinseln/HVL (G.Lohmann) \* 26 Rev. Felchowsee/UM (WD) \* 12 sing. Borcheltsbusch/LDS (TN). Erstbeob.: 20.Apr 1 sing. Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Letztbeob.: 12.Okt 1 ebd. (TN).

**SEGGENROHRSÄNGER *Acrocephalus padulicola*:** Brutbestand: Im Unteren Odertal wurden 25 sing. M registriert (J.Sadlik, H.-J.Haferland, WD, u.a.). Keine weiteren Beobachtungen.

**SCHILFROHRSÄNGER *Acrocephalus schoenobaenus*:** Brutbestände: 307 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 171 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege/OSL (F.Schröder) \* 54 Rev./132 ha Alte Spreemündung (HH) \* 25 Rev./80 ha bei Lübben/LDS (TN) \* 43 Rev. Spreewiesen Leibsch/LDS (TN) \* mindestens 198 sing./21 km Havel Brandenburg bis Ketzin/PM (B.Rudolph) \* 34 Rev./234 ha Ketziner Havelinseln/HVL (G.Lohmann). Erstbeob.: 13.Apr 1 sing. Kathlower Teiche/SPN (H.-R.Schaefer). Letztbeob.: 29.Sep 1 Schlepziger Teiche (TN).

**BUSCHROHRSÄNGER *Acrocephalus dumetorum*:** 4. Nachweis: 3.-4.Jun 1 sing. Marzahn/B (A.Ratsch, W.Otto, B.Schonert). DSK: eingereicht.

**SUMPFROHRSÄNGER *Acrocephalus palustris*:** Brutbestand: 34 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege/OSL (F.Schröder). Erstbeob.: 8.Mai 1 sing. Flughafensee/B (F.Sieste), 1 sing. bei Rehnsdorf Tagebauwand Welzow-S/SPN (R.Beschow). Letztbeob. eines wahrscheinlichen Sumpfrohrsängers: 11.Sep 2 dj. Tegeler Fließ/B (BR).

**TEICHROHRSÄNGER *Acrocephalus scirpaceus*:** Brutbestände: 99 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege/OSL (F.Schröder) \* 172 Rev. Schlepziger Teiche (TN) \* 56 Rev. Spreewiesen bei Leibsch/LDS (TN) \* 91 Rev. Talsperre Spremberg (R.Beschow). Erstbeob.: 20.Apr 1 sing. Riebener See/PM (W.Mädlow). Letztbeob.: 19.Okt 1 dj. Alte Spreemündung (HH).

**DROSSELROHRSÄNGER *Acrocephalus arundinaceus*:** Brutbestände > 10 Rev.: 85 Rev., davon 30 Rev./325 ha Feuchtwiesen SE Lübben (TN, F.Schröder) \* 31 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 27 Rev. Schlepziger Teiche (TN) \* Mindestbestand Landkreis SPN und Stadt Cottbus 360-370 Rev. (FG Cottbus). Erstbeob.: 27.Apr je 1 sing. Bärenbrücker Teiche/SPN (H&MH) und Kleingewässer im Grunewald/B (MK). Letztbeob.: 7.Okt 1 dj. Alte Spreemündung (HH).

**GELBSPÖTTER *Hippolais icterina*:** Brutbestand: 37 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 4.Mai 1 sing. Neukölln/B (J.Schütze). Letztbeob.: 3.Sep 1 Tempelhof/B (BR).

**SPERBERGRASMÜCKE *Sylvia nisoria*:** Brutbestände: mind.11 Rev./200 ha Oderwiesen bei Reitwein/MOL (U.Schroeter) \* 6 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 5.Mai 1 Schlepziger Teiche (TN). Letztbeob.: 16.Aug 1 ad., 1 dj. Tegeler Fließ/B (BR, W.Schreck).

**KLAPPERGRASMÜCKE *Sylvia curruca*:** Brutbestand: 11 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Sehr späte Erstbeob.: 29.Apr 1 Lichtenberg/B (B.Schonert), 1 Cottbus (S.Rasehorn). Letztbeob.: 27.Sep 2 Tegeler Fließ/B (BR, W.Schreck).

**DORNGRASMÜCKE *Sylvia communis*:** Brutbestand: 33 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 27.Apr 1 Köppchensee/B (A.Bruch). Letztbeob.: 23.Sep 1 Stolper Feld/B (K.Lüddecke).

**GARTENGRASMÜCKE *Sylvia borin*:** Brutbestand: 23 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 28.Apr 1 sing. Düppeler Forst/B (BR) \* 29.Apr 1 sing. Schlepziger Teiche (TN). Letztbeob.: 21.Sep 1 Neukölln/B (BR).

**MÖNCHSGRASMÜCKE *Sylvia atricapilla*:** Brutbestand: 45 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 27.Mär 1 sing. Cottbus (D.Robel). Letztbeob.: 15.Okt 3 Neukölln/B (BR) \* 12.Nov 1 M Schwedt/UM (J.Sadlik).

**GELBBRAUENLAUBSÄNGER *Phylloscopus inornatus***: 8. Nachweis im Berichtsgebiet: 3. Okt 1 Alte Spreemündung (HH). DSK: eingereicht. Der letzte Nachweis zuvor erfolgte 1982.

**WALDLAUBSÄNGER *Phylloscopus sibilatrix***: Erstbeob.: 18. Apr 1 Feuchtwiesen SE Lübben (HH). Letztbeob.: 16. Sep 1 Rudower Fließ/B (BR).

**ZILPZALP *Phylloscopus collybita***: Brutbestand: 36 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 8. Mär 1 sing. bei Parey/HVL (MK) \* 10. Mär 1 bei Drahendorf/LOS (HH). Weitere Feststellungen folgten erst in der letzten Märzdekade. Letztbeob.: 17. Okt 1 bei Krausnick/LDS (TN). Spät- und Winterbeob.: 14. Nov 1 Spandau/B (W.Schreck) \* 13. Dez 2, 20. Dez noch 1 Anstau Magnushof/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert).

**FITIS *Phylloscopus trochilus***: Brutbestand: 22 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder) \* 14 Rev./100 ha Kiefernforst bei Schlepzig/LDS (TN) \* 54 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Frühe Erstbeob.: 28. Mär 1 sing. NSG Buchwald/EE (U.Albrecht). Letztbeob.: 9. Okt 1 bei Hartmannsdorf/LDS (TN).

**WINTERGOLDHÄHNCHEN *Regulus regulus***: Ungewöhnlich schwaches außerbrutzeitliches Auftreten. Keine Trupps > 10 Ex. gemeldet.

**SOMMERGOLDHÄHNCHEN *Regulus ignicapillus***: Erstbeob.: 15. Mär 1 sing. Alter Wochowsee/LOS (HH). Winter. 11.-12. Jan 1 M Prenzlauer Berg/B (P.Pakull).

**GRAUSCHNÄPPER *Muscicapa striata***: Brutbestand: 13 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Erstbeob.: 5. Mai 1 Wilmersdorf/B (A.Bruch). Letztbeob.: 27. Sep 1 Hennigsdorfer Wiesen/OHV (viele Beobachter).

**ZWERGSCHNÄPPER *Ficedula parva***: Beob. außerhalb der geschlossenen Verbreitung: 17. Mai-22. Jun 4 Beob. singender M NSG Innerer Unterspreewald/LDS (TN, K.Schenzle) \* 28. Mai 1 sing. NSG Hohe Warte/EE (U.Albrecht) \* 4. Jun 1 sing. bei Liepe/HVL (R.Riep) \* 10. Jun 1 sing. Reddern/OSL (Heindel) \* 1. Jul 2 sing. Lug/OSL (U.Albrecht). Erstbeob.: 11. Mai 1 sing. ad. M Unterspreewald bei Schlepzig/LDS (TN, MK, S.Kirchner). Letztbeob.: 15. Aug 1 sing. Stechlinsee/OHV (TR, S.Oehlschlaeger).

**HALSBANDSCHNÄPPER *Ficedula albicollis***: Eine Beob. dieses seltenen Gastes: 4. Mai 1 M Oderdamm bei Kienitz/MOL (HH). DSK: eingereicht.

**TRAUERSCHNÄPPER *Ficedula hypoleuca***: Erstbeob.: 14. Apr 1 M Seelow/MOL (S.Fahl). Letztbeob.: 30. Sep 1 Bucher Teiche/B (A.Kormannshaus).

**BARTMEISE *Panurus biarmicus***: Brutkonzentrationen ab 5 BP: 20 BP Lanke/UM (WD) \* 7 BP Felchowsee/UM (WD) \* 5 BP Anstau Magnushof/UM (WD). Ans. > 30 Ex.: 3. Jan 37 Felchowsee/UM (WD) \* 19. Aug 85 Rietzer See-Streng (MK) \* 8. Okt 53 Köthener See/LDS (TN) \* 12. Okt 140 Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz) \* 15. Okt 42 bei Seehausen/UM (WD) \* 19. Okt 150 rastend + 57 in 4 Trupps dz. S Alte Spreemündung (HH) \* 16. Nov 37 Kladower Havel/B (K.Witt) \* 7.-31. Dez 57 Fänglinge Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß).

**SCHWANZMEISE *Aegitholus caudatus***: Brutbestand: 37 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD). Gebietsmax.: 8. Nov 50 Wannsee-Jungfernsee/B (MK, S.Urmoneit). Truppmx.: 26. Jan 39 Pichelsdorfer Havel/B (S.Kirchner, MK) \* 22. Jul 32 Grunewald/B (E.Stix) \* 14. Dez 42 Pichelsdorfer Havel/B (S.Kirchner).

**SUMPFMEISE *Parus palustris***: Brutbestand: nur 4 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD).

**WEIDENMEISE *Parus montanus*:** Brutbestand: 46 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 7 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH).

**HAUBENMEISE *Parus cristatus*:** Brutbestand: 18 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH).

**TANNENMEISE *Parus ater*:** Brutbestand: 31 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Wegzug: 4.Okt 112 dz. 7.00-8.25 Uhr Gülper See (H&MH, TR) \* 7.Okt 139 dz. 6.45-15.00 Uhr Neukölln/B (BR).

**BLAUMEISE *Parus caeruleus*:** Gebietsmax. ab 100 Ex.: 8.Jan 170 Blindower Seebruch/UM (WD) \* 22./23.Jan 300 FIB Unteres Odertal (WD). Wegzug: 7.Okt 163 dz. 6.45-15.00 Uhr, 15.Okt 153 dz. 7.10-15.00 Uhr Neukölln/B (BR) \* 12.Okt 310 dz. Unteres Odertal Schwedt (D.Krummholz).

**KOHLMEISE *Parus major*:** Wegzug: 7.Okt 176 dz. 6.45-15.00 Uhr, 15.Okt 200 dz. 7.10-15.00 Uhr Neukölln/B (BR).

**WALDBAUMLÄUFER *Certhia familiaris*:** Brutbestand: 8 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD).

**GARTENBAUMLÄUFER *Certhia brachydactyla*:** Brutbestand: 46 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD).

**BEUTELMEISE *Remiz pendulinus*:** Brutbestand: 30 BP/54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1999) \* 8 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder) \* 6 Rev. Glinziger Teiche/SPN (S.Rasehorn) \* 4-5 Rev. Altkreis Senftenberg/OSL (T.Schneider) \* 3 Rev. Talsperre Spremberg (R.Beschow). Erstbeob.: 11.Mär 1 M FIB Unteres Odertal (DITTBERNER 1999), danach erst wieder 22.Mär 1 Karower Teiche/B (H.Teetz). Wegzug, Ans. > 30 Ex.: 19.Aug 64 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 21.Sep 48 Alte Spreemündung (HH) \* 27.Sep 90 Rietzer See (HH, I.Todte). Letztbeob.: 22.Okt 1 beringt Köthener See/LDS (TN). Winter: 8.Jan 6 + 1 frische Rupfung Blindower Seebruch/UM (WD) \* 23.Dez 2 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß).

**PIROL *Oriolus oriolus*:** Erstbeob.: 3.Mai 1 sing. Strassgraben/TF (BR). Heimzug: 11.Mai 11 dz. 6.40-8.00 Uhr bei Altglietzen/MOL (HH). Letztbeob.: 9.Sep 1 Schlepziger Teiche (TN).

**NEUNTÖTER *Lanius collurio*:** Brutbestände: 74 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 81 Rev./2362 ha Wilmersdorf-Biesenbrow-Greifenberg/UM (K.Kullmann) \* 48 Rev./732 ha bei Peetzig/UM (K.Kullmann) \* 11 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder) \* 41 Rev./200 ha Schwedt-Petrochemisches Kombinat/UM (WD) \* 7-8 Rev./200 ha Oderwiesen bei Reitwein/MOL (U.Schroeter). Erstbeob.: 1.Mai 1 M Machnow/B (B.Hermenau), 1 M Neuhardenberg/MOL (A.Koszinski). Wegzug, Gebietsmax. > 20 Ex.: 17.Aug 31 Tagebau Welzow-S/SPN (R.Beschow) \* 20.Aug 21 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke) \* 25.Aug 25 Flughafen Schönefeld/LDS (W.Otto). Letztbeob.: 26.Sep je 1 dj. bei Breite/TF (BR) und bei Lübben/LDS (TN). Zwei ungewöhnlich späte Nachweise betreffen möglicherweise den gleichen Vogel mit leichter Flügelverletzung: 11-12.Nov 1 M bei Potzlow/UM (S.Hundrieser) \* 23.Nov 1 M bei Breitenau/EE (K.-D.Gierach).

**SCHWARZSTIRNWÜRGER *Lanius minor*:** 16.Mai 1 Oderaue bei Vogelsang/LOS (HH). DSK: eingereicht. Die letzte gesicherte Feststellung zuvor erfolgte 1983.

**RAUBWÜRGER *Lanius excubitor*:** Brutbestand: In Brandenburg wurde mit 88 Rev./BP ein etwa gleicher Bestand wie im Vorjahr gemeldet (RYSILAVY 1998). Gebietsmax. außerhalb der Brutzeit ab 5 Ex.: 12.Jan 5 Belziger Landschaftswiesen/PM (MK, S.Kirchner, N.Vilcsko).

**EICHELHÄHER *Garrulus glandarius*:** Brutbestand: 11 Rev./412 ha Kiefernforst bei Drahendorf/LOS (HH). Heimzug, Ans.: 5.Mär 60 Schwedt-Waldfrieden/UM (WD). Wegzug: 8.Okt 63 dz. in 4 Gebieten Berlin (BOA) \* 15.Okt 61 dz. Neukölln/B (BR).

**ELSTER *Pica pica*:** Ans. > 30 Ex. an Schlafplätzen in Brandenburg: 5.Jan 42 Brandenburg-Wilhelmsdorfer Landstraße/BRB (J.Fleschner) \* 15.Jan 159 Brandenburg-Planeweg/BRB (J.Fleschner) \* 19.Jan 61 Beeskow/LOS (HH) \* 26.Jan 54 bei Gröditsch/LDS (TN) \* 2.Feb 35 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 18.Feb 80 Brandenburg-Lünower Weg/BRB (J.Fleschner) \* 25.Dez 52 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 28.Dez 43 bei Gröditsch/LDS (TN). Schlafplatz > 100 Ex. in Berlin: 3.Jan 156 Spandau-Tiefwerder Wiesen (F.Sieste) \* 6.Jan-24.Mär max. 175 Treptow-Adlershof (H.Schick) \* 15.Jan-27-Apr max.100 Steglitz-Klinikum (K.Witt) \* 16.Nov 190 Marzahn-Wuhletal (W.Otto). Farbabweichung: 20.Mär 1 leuzistisch Lietzen/MOL (S.Fahl).

**TANNENHÄHER *Nucifraga caryocatactes*:** 3 Ex. bei 3 Beob.: 18.Jan 1 Breitefenn/UM (WD) \* 13.Aug 1 Woblitz/OHV (P.Sömmer) \* 9.Sep 1 bei Groß Behnitz/HVL (M.Kolbe).

**DOHLE *Corvus monedula*:** Brutbestände: 103-106 BP in 12 Orten in der Uckermark (U.Kraatz, WD, T.Blohm, T.Langgemach) \* 35 BP Stadt Beeskow/LOS (HH). Ans. > 100 Ex. in Brandenburg: 23.Jan 4000 Schlafplatz Schwedt-Kuhheide/UM (WD, D.Krummholz) \* 28.Feb 250 Burg-Kolonie/SPN (H.Deutschmann) \* 27.Mär 200 Cottbus/CB (B.Litzkow) \* 6.Nov 140 dz. mit Saatkrähen Beeskow/LOS (HH) \* 29.Nov 220 bei Güstebieser Loose/MOL (U.Schroeter) \* 25.Dez 920 ebd. und 1070 bei Genschmar/MOL (HH).

**SAATKRÄHE *Corvus frugilegus*:** Brutbestand: In Brandenburg wurden 10 Kolonien mit 1410 BP gemeldet (RYSILAVY 1998). Ans. ab 1000 Ex. in Brandenburg: 5.Jan 2000 Fohrde-Deponie/PM (J.Naacke) \* 23.Jan 10000 Schlafplatz Schwedt-Kuhheide (WD) \* 1.Feb 3800 Schlafplatz Cottbus/CB (B.Litzkow) \* 10.Feb 5000 Schlafplatz bei Schmergow/PM (J.Naacke) \* 2.Mär 2200 bei Genschmar/MOL (U.Schroeter) \* 26.Okt 2000 Schlafplatz Müllrose/LOS (H.Deutschmann, HH). In Berlin max.: 9.-23.Feb 16000 Schlafplatz Steglitz (W.-D.Loetzke, K.Witt) \* 9.Nov 13100 Schlafplatzflug Hohenschönhausen (Reimer) \* 21.Dez 10000 Schlafplatz Steglitz (K.Witt).

**AASKRÄHE *Corvus corone*: RABENKRÄHE *C. c. corone*:** 16 Ex. bei 15 Beob. wurden aus der Nordosthälfte Brandenburgs gemeldet, weiterhin 19 Mischlinge bei 9 Beob., Mögliche Bruten reiner Rabenkrähen in diesem Bereich: 16.-27.Apr 1 verpaart mit Nebelkrähe Gutengermerdorf/OHV (T.Langgemach) \* Apr-Mai 1, 2.Jul 1 + 4 Mischlinge Hohenlychen/UM (T.Langgemach). Max.: 24.Aug 8 Mischlinge bei Lychen/UM (T.Langgemach). Im übrigen Gebiet nur 3 Ans. ab 3 Ex.: 24.Feb 3 Rabenkrähen Jänschwalder Wiesen/SPN (RZ) \* 4.Apr 3 Talsperre Spremberg (R.Beschow), hier ein Mischpaar \* 9.Aug 4 Mischlinge bei Päwesin/PM (U.Tammler) \* Sep-Okt 1 Rabenkrähe + 3 Mischlinge Stradowe Teiche/OSL (TN). **NEBELKRÄHE *C. c. cornix*:** Ans. ab 150 Ex. in Brandenburg: 5.Feb 293 Schlafplatz bei Radensdorf/LDS (TN) \* 14.Feb 380 Talsperre Spremberg (R.Beschow) \* 22.Feb 150 Lychen/UM (T.Langgemach) \* 24.Feb 280 FIB Unteres Odertal (WD) \* 8.Aug 180 Potsdam-Drewitz/P (W.Mädlow) \* 28.Aug 200 bei Schmölln/UM (H.-J.Haferland) \* 21.Sep 150 Schlafplatz Bagow/PM (TR) \* 20.Dez 294 Talsperre Spremberg (R.Beschow). In Berlin max.: 10.Feb 1700 Kladowe Havel (D.Stripp) \* 27.Jul 570 Wannsee (W.Schreck) \* 7.Aug-2.Nov max. 546 Hellersdorf (B.Schirmeister) \* 27.Dez 450 Müggelsee (H.Schielzeth).

**KOLKRABE *Corvus corax*:** Ans. > 100 Ex.: 13.Feb 120 (TN), 11.Apr 154 (HH) Schlepziger Teiche \* 8.Mär 190, 15.Mär 330, 12.Apr 200, 23.Nov 100, 6.Dez 150 Kompostieranlage bei Wensickendorf/OHV (H.Schick) \* 2.Mär 106 bei Werder/MOL (J.&M.Leue) \* 16.Mär 200 Schlafplatz Pritzerber See/PM (TR) \* 6.Apr 185 (M.Gierach), 23.Jun 160 (K.Illig), 6.Jul 498 (M.Gierach) Mülldeponie Wittmannsdorf/LDS \* 19.Jun 300 Schlafplatz Kahsel/SPN (R.Beschow) \* 6.Jul 130 Deponie Fohrde/

PM (J.Naacke) \* 21.Aug 440 Schlafplatz bei Neu Zauche/LDS (TN, S.Weiß, D.Ertel) \* 8.Sep 118 Schlafplatz Forst Drahendorf/LOS (HH).

**STAR *Sturnus vulgaris*:** Schlafplätze ab 10000 Ex.: 22.Mär 16300 Alte Spreemündung (HH) \* 28.Mär 50000 Peitzer Teiche (B.Litzkow) \* 2./9.Apr 17000 Feuchtwiesen SE Lübben (TN) \* 17.Jul 30000 Utzenteich Golßen/LDS (P.Schonert) \* 25./27.Jul 25000 Berliner Dom/B (K.Witt) \* 1.Aug mind. 17000 Gülper See (MK, C.Neumann) \* 11.Aug 10000 Köthener See/LDS (TN) \* 24.Aug 16000 Briesener See/LDS (TN, S.Weiß) \* 1.Sep 19400 Alte Spreemündung (HH) \* 7.Sep 24000 Garmischpolder Sydowswiese/MOL (HH) \* 15.Sep 30000 Unteres Odertal Schwedt (DITTBERNER 1998) \* 24.Sep 46000 Blindower Seebruch/UM (I.-D.Lembke, H.Schonert) \* 29.Sep 35000 Lanke/Felchowsee/UM (U.Kraatz) \* 3.Okt 26000 Gülper See (TN, TR, HH u.a.) \* 5.Okt 13000 Peitzer Teiche (TN, HH, RZ) \* 6.Okt 38000 Borchelbusch/LDS (TN); 13000 Müggelsee/B (D.Stripp) \* 7.Okt 15000 Päwesiner Lötze/PM (TR). Winter (Jan, Dez), Ans. > 300 Ex.: 5.Jan 1200 Mülldeponie Saspow/CB (RZ) \* 25.Jan 700 Steglitz/B (K.Witt) \* 14.Dez 600 Gülper See (HH) \* 26.Dez 740 Jänschwalder Wiesen/SPN (HH). Farbabweichung: Je ein teilalbinotisches Ex. 28.Sep Sydowswiese/MOL und 12.Okt Seelow/MOL (S.Fahl).

**ROSENSTAR *Sturnus roseus*:** 26.Aug.-4.Sep 1 dj. Ziltendorfer Niederung/LOS (HAUPT&NOAH 1998). 4. Nachweis in diesem Jahrhundert und erste Feststellung eines Jungvogels überhaupt. DSK: eingereicht.

**HAUSSPERLING *Passer domesticus*:** Ans. > 200 Ex.: 15.Jan 350 Seehausen/UM (WD) \* Jul/Sep 200 am Schlafplatz Weißensee/B (H.&W.Zoels) \* 6.Aug 300 Beeskow/LOS (HH) \* 19.Sep 200 am Schlafplatz Radensdorf/LDS (TN, D.Ertel) \* 3.Okt 400 Speicher Angermünde/UM (WD) \* 14.Dez 360 Garlitz/HVL (HH).

**FELDSPERLING *Passer montanus*:** Ans. ab 300 Ex.: 8.Jan 300 Blindower Seebruch/UM (WD) \* 23.Aug 1000, 7.Okt 1200, 23.Okt 500 Gatower Rieselfeld/B (U.Tammler, K.Wesch, E.Wolf) \* 25.Aug 300 Rietzer See-Streng (U.Tammler) \* 25.Sep 500 bei Radensdorf/LDS (TN) \* 27.Nov 350 bei Zehnebeck/UM (U.Kraatz) \* 4.Dez 320 bei Seelübbe/UM (H.&W.D).

**BUCHFINK *Fringilla coelebs*:** Heimzug, Ans. ab 1000 Ex.: 11.Mär 1000 Wilmersdorfer Wald/UM (T.Blohm) \* 16.-18.Mär 1000 bei Peetzig/UM (S.Fischer) \* 17.Mär 1150, 24.Mär 1800, 7.Apr 2000 Stolper Feld/OHV (K.Lüddecke) \* 19.Mär 1000 bei Groß Rietz/LOS (HH) \* 22.Mär 5000 Leinfeld bei Ernhof/MOL (H.Mittelstädt) \* 26.Mär 3000 bei Lübbenow-Güterberg/UM (T.Blohm) \* 27.Mär 2000 Wilmersdorf/UM (C.Miera) und 1000 bei Neuendorf/LOS (HH) \* 9.Apr 1000 bei Mürow/UM (J.Mundt). Wegzug: Ungewöhnlich war das vollständige Fehlen größerer Rastansammlungen. Starker Durchzug am 7.Okt, 21030 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN) \* 13800 dz. Marienfelde/B (K.Lüddecke) \* 17264 dz. Neukölln/B (BR) \* 5000 dz. Spandau/B (A.Bruch). 8.Okt 8280 dz. 7-8 Uhr Köthener See/LDS (TN). Winter, Ans. ab 50 Ex.: 5.Jan 1200 Brache bei Strausberg/MOL (U.Schroeter) \* 29.Jan 160 bei Gröditsch/LDS (TN) \* 1.Feb 230 Leinfeld bei Arensdorf/LOS (HH) \* 14.Dez 58 bei Garlitz/HVL (HH).

**BERGFINK *Fringilla montifringilla*:** Rastende Trupps ab 1000 Ex. wurden nur im ersten Halbjahr gemeldet. 12.Jan 1800 Leinfeld bei Biegen/LOS (HH) \* 18.Jan 1800 Sonnenblumenstoppel bei Stradow/OSL (HH, TN) \* 23.Mär 1000 bei Brandenburg (J.Naacke) \* 29.Mär 1000 bei NeuLübbenau/LDS (TN, HH) \* 2.Apr 1250 Gülper See (H&MH) \* 6.Apr 2500 bei Ragow/LOS (HH). Heimzug, Letztbeob.: 9.Mai 1 Gülper See (W.Schreck, A.Bruch, H.Elvers). Wegzug, Erstbeob.: 20.Sep 8 dz. in Berlin (U.Tammler, J.Rathgeber, BR). Wie beim Buchfink gab es keine größeren Rastansammlungen während des Wegzuges. Max. Zugsummen: 7.Okt 1133 dz. 6.45-15.00 Uhr Neukölln/B (BR) \* 13.Okt 1330 dz. 7.20-13.00 Uhr Köppchensee/B (BR, K.Steiof).

**GIRLITZ *Serinus serinus*:** Brutbestand: 10 Rev./50 ha dörfliche Siedlung Schlepzig/LDS (TN). Im Winter (Jan, Dez) wurden keine Beobachtungen gemeldet. Aus dem Februar liegen 5 Beob. von 6 Ex. vor, frühestens 5. Feb 1 sing. Beeskow/LOS (A.Schmidt). Heimzug, Ans. > 10 Ex.: 18. Mär 12 Grubenwasserreinigungsanlage Klein Buckow/SPN (W.Hansel) \* 9. Apr 17 Gatower Rieselfeld/B (E.Wolf). Wegzug, Ans. > 20 Ex.: 14. Sep 60 Köppchensee/B (BR, W.Schreck) \* 3. Okt 45 Gatower Feld/B (E.Wolf). Letztbeob.: 8. Nov 1 Potsdam (W.Mädlow).

**GRÜNFINK *Carduelis chloris*:** Ans. ab 500 Ex.: 5. Jan 1800 Brache bei Strausberg/MOL (U.Schroeter) \* 7.-12. Jan 700 Leinfeld bei Biegen/LOS (HH) \* 17. Jan 600 bei Criewen/UM (WD) \* 1. Feb 500 Leinfeld bei Arensdorf/LOS (HH) \* 7. Sep 600 Sonnenblumen bei Sydowswiese/MOL (HH) \* 21. Sep 700 Rieselfeld Karolinenhöhe/B (K.Wesch) \* 25. Okt 6000 ! Sonnenblumenstoppel bei Reichenberg/MOL (U.Schroeter) - sehr große Ans. \* 8. Nov 600 Sonnenblumen bei Ragow/LOS (HH) \* 9. Nov 800 Rietzer See (MK).

**STIEGLITZ *Carduelis carduelis*:** Brutbestand: 79 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD) \* 15 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Ans. ab 300 Ex.: 9. Jan-4. Feb 400 Gatower Rieselfeld/B (A.Bruch, K.Wesch) \* 12. Jan 1000 Leinfeld bei Biegen/LOS (HH) \* 20. Jan 350 bei Hartmannsdorf/LDS (TN) \* 26. Jan 800 bei Jakobshagen/UM (T.Langgemach) \* 1. Feb 1800 Leinfeld bei Arensdorf/LOS (HH) \* 4. Feb 300 Zuckerfabrikteiche Prenzlau/UM (WD) \* 12. Okt 300 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) \* 25. Okt 2500 (!) Sonnenblumenstoppel bei Reichenberg/MOL (U.Schroeter) - sehr große Ans. \* 25. Okt 650 Sonnenblumen bei Ragow/LOS (HH) \* 14. Dez 750 bei Grünwalde/OSL (T.Schneider).

**ERLENZEISIG *Carduelis spinus*:** Ans. ab 500 Ex.: 11. Jan 850 Lychen/UM (T.Langgemach) \* 21. Jan 600 bei Lübben/LDS (TN) und 500 bei Drahdorf/LOS (HH) \* 9. Feb 800 Templiner See/P (MK) \* 22. Nov 600 Diensdorf/LOS (HH) \* 25. Nov 700, 16. Dez 1300 Müggelsee/B (P.Pakull) \* 11. Dez 700 Pichelsdorfer Havel/B (K.Wesch).

**BLUTHÄNFLING *Carduelis cannabina*:** Ans. ab 300 Ex.: 19. Dez 350 bei Görzig/LOS (HH) \* 29. Dez 300 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel).

**BERGHÄNFLING *Carduelis flavirostris*:** Heimzug, Letztbeob.: 19. Mär 1 dz. Beeskow/LOS (HH). Wegzug, Erstbeob.: 15. Okt 9 Teufelsberg/B (K.Lüddecke). Ans. ab 100 Ex.: 2. Jan 100 Tagebau Welzow-Süd/SPN (R.Beschow) \* 3. Jan 360, 23. Feb 220, 16. Mär 125 Deponie Großziethen/LDS (BR) \* 29. Jan 100 Wilmersdorf/UM (C.Miera) \* 16. Feb 200 Havelnied. Parey (MK, D.Stripp) \* 31. Okt 100 bei Geesow/UM (H.-J.Haferland) \* 23. Nov 110 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN, S.Weiß) \* 4. Dez 130 Unter-Uckersee/UM (H.&W.D) \* 9. Dez 150 Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel) \* 14. Dez 100 Havelnied. Parey (HH).

**BIRKENZEISIG *Carduelis flammea*:** In ersten Halbjahr etwas stärkeres Vorkommen mit den größten Trupps im Nordosten des Berichtsgebietes. Ans.ab 100 Ex.: 23. Jan 100 bei Blumberg/UM (U.Kraatz) \* 23./24. Jan 330 Unteres Odertal (WD) \* 3. Mär 150 bei Briesenbrow/UM (J.Mundt). Heimzug, Letztbeob.: 11. Mai 1 dz. Zerwelinier Heide/UM (H.Schonert). Sommer: 1. Jul 1 Kladower Havel/B (K.Lüddecke). Wegzug, Erstbeob.: 26. Sep 1 dz. Köthener See/LDS (TN). Nachfolgend extrem schwacher Durchzug mit nur einer Beob. >10 Ex.: 30. Okt 15 Unteres Odertal Schwedt (WD).

**FICHTENKREUZSCHNABEL *Loxia curvirostra*:** Intensiver Durchzug erfolgte in der letzten Maidekade und im Juni. Außerhalb dieses Zeitraumes gab es nur wenige Beobachtungen. Trupps ab 15 Ex.: 25. Mai 20 bei Hermsdorf/OSL (T.Schneider) und 15 dz. bei Grunow/LOS (A.Schmidt) \* 3. Jun 30 dz. bei Alt Zauche/LDS (HH) \* 9. Jun 34 dz. bei Drahdorf/LOS (HH) \* 11. Jun 20 Felchowsee/UM (WD) \* 18. Jun 70 dz. Gatower Rieselfeld/B (K.Lüddecke).

**KARMINGIMPEL** *Carpodacus erythrinus*: Bestand: In Brandenburg wurden 74 singende M gemeldet (RYSLAVY 1998). Davon mit flächenbezogenen Angaben: 40 Rev./54 km<sup>2</sup> FIB Unteres Odertal (WD); 7 Rev./275 ha Feuchtwiesen SE Lübben (TN). Erstbeob.: 18.Mai 1 sing. M Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß).

**GIMPEL** *Pyrrhula pyrrhula*: Ans. > 20 Ex.: 5.Jan 30 bei Lychen/UM (T.Langgemach) \* 7.Jan 11 M, 45 W Sanddornplantage Hohenwalde/FF (HH) \* 5.Feb 25 Lehnitz/OHV (H.Höft) \* 16.Feb 50 Untere Havelnied. bei Grütz (MK, D.Stripp) und 32 bei Strausberg/MOL (U.Schroeter) \* 10.Mär 56 Blankensee/TF (BR) \* 14.Dez 31 bei Strausberg/MOL (U.Schroeter).

**KERNBEISSER** *Coccothraustes coccothraustes*: Ans. ab 100 Ex.: Nur zwei große Trupps wurden gemeldet, 19.Jan 300 Feldhecken bei Wilkendorf/MOL (J.Stage) \* 22.Apr 200 bei Wolfsruh/OHV (T.Langgemach). Bemerkenswerter Wegzug am 7.Okt 109 dz. Neukölln/B (BR) und 43 dz. 6.30-12.30 Uhr bei Krausnick/LDS (TN).

**SPORNAMMER** *Calcarius lapponicus*: Schwaches Vorkommen von 5 Ex. bei 5 Beob.: 22.Jan 1 M Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 1.Okt 1 dz. Parsteiner See/BAR (WD) \* 26.Okt 1 bei Libbenichen/MOL (HH, H.Deutschmann), DSK: eingereicht \* 3.Nov 1 Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 8.Nov 1 dz. bei Schneeberg/LOS (HH), DSK: eingereicht.

**SCHNEEAMMER** *Plectrophenax nivalis*: Meldungen von 167 Ex. bei 24 Beob.:

Monat	Jan	Feb	Mär	Apr	Okt	Nov	Dez
Ex.	23	4	5	1	29	100	5
n	3	2	2	1	5	6	5

Heimzug, Letztbeob.: 13.Apr 1 bei Mehrow/BAR (J.Fiebig). Wegzug, Erstbeob.: 25.Okt 1 dj. Rietzer See (MK). Trupps ab 10 Ex.: 23.Jan 13 Unteres Odertal Schwedt (U.Kraatz) \* 27.Okt 23 bei Groß Fredenwalde/UM (WD) \* 9.Nov 14 Rietzer See (MK) \* 12.Nov 80 bei Mielow/UM (T.Blohm).

**GOLDAMMER** *Emberiza citrinella*: Brutbestand: 13 Rev./ 200 ha Deichvorland Oder bei Reitwein/MOL (U.Schroeter) \* 18 Rev./350 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Ans. ab 200 Ex.: 5.Jan 210 bei Prädikow/MOL (U.Schroeter) und 220 Maisstoppel bei Schneeberg/LOS (HH) \* 7.Jan 560 Brache bei Biegen/LOS (HH) \* 10.Jan 450 Ruderalfläche in Felchow/UM (W.Mädlow) \* 19.Jan 200 Wansdorfer Rieselfeld/HVL (MK, S.Urmoneit) \* 24.Nov 280 Osdorfer Felder/TF (K.Lüddecke) \* 31.Dez 220 Maisstoppel bei Sputendorf/PM (W.Mädlow).

**ORTOLAN** *Emberiza hortulana*: Brutbestände: 40 Rev. Elbtalaue/PR im Bereich Gadow-Laaslich-Nebelin-Stavenow-Mankmuß-Boberow (K.-H.Bruster) \* 11 Rev. Altkreis Senftenberg/OSL (T.Schneider) \* 6 Rev. Gülpe-Prietzen/HVL (W.Schreck) \* 18.Jun 9 sing. um Dreetz/OPR (R.Nessing). Erstbeob.: 27.Apr 1 sing. Friedländer Teiche/LOS (HH). Letztbeob.: 17.Sep 1 dz. Feuchtwiesen SE Lübben (TN).

**ROHRAMMER** *Emberiza schoeniclus*: Brutkonzentration: 279 Rev./325 ha NSG Kleines Gehege SE Lübben/LDS (F.Schröder). Heimzug, Ans > 100 Ex.: 5.Mär 400 bei Schönermark/UM (WD) \* 19./20.Mär 730 Unteres Odertal Schwedt (WD) \* 24.Mär 341 Schlepziger Teiche (TN). Wegzug, Ans. > 200 Ex.: 21.Sep 250 Schlafplatz Alte Spreemündung (HH). Winter, Ans. > 20 Ex.: 3.Jan 146 Deponie Groß Ziehten/LDS (BR) \* 8.Jan 40 Blindower Seebruch/UM (WD) \* 18.Jan 74 Parsteiner See/BAR (WD) \* 23.Dez 60 Feuchtwiesen SE Lübben (TN, S.Weiß).

**GRAUAMMER** *Emberiza calandra*: Brutbestände: 653 Rev./221 km<sup>2</sup> Meichow-Felchow-Herzprung/UM (S.Fischer, H.Watzke u. a.) \* 21 Rev. Altkreis Senftenberg/OSL (T.Schneider) \* 30 Rev./12 km<sup>2</sup> Rekultivierungsfläche Tagebau Welzow-Süd/SPN (W.Hansel, R.Beschow). Ans. ab 200

Ex. wurden wieder nur in den Lkr. UM und MOL registriert: 8.Jan 200 Blindower Seebruch/UM (WD) \* 6.Sep 200 bei Golm/UM (WD) \* 19.Okt 730 Schlafplatz Kummerow/UM (S.Fischer) \* 28.Okt 230 Schlafplatz Mündesee/UM (S.Fischer) \* 1.Nov 205 Schlafplatz Briesenbrow/UM (S.Fischer) \* 30.Nov 320 bei Sydowswiese/MOL (HH) \* 24.Dez 320 Roggenfeld bei Thöringswerder/MOL (M.Fiddicke) \* 25.Dez 460 Getreidestoppel bei Gorgast/MOL (HH) \* 29.Dez 320 bei Sietzing/MOL (HH, H.Pawlowski). Die größten Trupps im übrigen Gebiet waren: 7.Jan 120 Brache bei Biegen/LOS (HH) \* 9.Jan 146 Schlafplatz bei Beeskow/LOS (HH) \* 17.Feb 73 Tagebau Welzow-Süd (W.Hansel) \* 22.Feb 93 bei Haasow/SPN (B.Litzkow, N.Vintz) \* 5.Mär 35 bei Zachow/HVL (A.Bruch) \* 22.Aug 140 Tagebau Seese-Ost/OSL (TN, W.Mädlow, S.Weiß) \* 18.Okt 36 bei Linum/OPR (MK).

Von folgenden 1997 in Brandenburg und Berlin beobachteten Arten liegen keine erwähnenswerten quantitativen Angaben vor: Habicht *Accipiter gentilis*, Fasan *Phasianus colchicus*, Waldkauz *Strix aluco*, Kleiber *Sitta europaea*.

#### ANHANG I Ergänzungen und Korrekturen

**FALKENRAUBMÖWE** *Stercorarius longicaudus*: 1996: Beobachtungsdatum Gülper See ist 7.Sep, Bildunterschrift auf S.30 ist falsch.

**GRAUSPECHT** *Larus canus*: 1996: Die Beobachtungen im Wildpark Schmerwitz/PM belegen zwar ein besetztes Rev., können jedoch nicht als Brutnachweis gewertet werden. Ein sicher belegter Brutnachweis liegt aus dem Berichtsgebiet bisher nicht vor.

**RINGDROSSEL** *Turdus torquatus*: 1996: 19.Okt 1 dj. bei Trebus/LOS (H.Pawlowski).

**SPROSSER** *Luscinia luscinia*: 1996: Beob. abseits regelmäßiger Verbreitung: 4.Jun 1 sing. Glinziger Teiche/CB (S.Rasehorn).

#### ANHANG II: Gefangenschaftsflüchtlinge

**RÖTELPELIKAN** *Pelicanus rufescens*: 12.Jul-11.Sep 1 ad. Nieplitzniederung Zauchwitz (W.Mädlow; L.Kalbe u.v.a.) \* sehr wahrscheinlich derselbe Vogel 29.Sep-4.Okt Maasdorfer Teiche/EE (U.Albrecht, H.-J.Klein u.a., BARTHEL 1997c).- Erste Meldung dieses Gefangenschaftsflüchtlings für Brandenburg. Herkunft vermutlich aus dem Zoologischen Garten in Stralsund, wo im Juni ein Rötelpelikan entflohen war.

**KUHREIHER** *Bubulcus ibis*: 6.-25.Aug 1 ad. Unteres Odertal Zützen (M.Bolz, WD, J.Haferland, U.Schünmann u.a., DITTBERNER 1998). DSK: anerkannt.

**HEILIGER IBIS** *Threkiornis aethiopicus*: 6.Sep 1 nach W fliegend N Cottbus/CB (D.Robel) - erste Meldung dieses Gefangenschaftsflüchtlings für Brandenburg.

**WALDRAPP** *Geronticus eremita*: Am 20./21.Aug 1 in Beeskow/LOS. Der beringte Vogel stammte aus einer Freiflughaltung bei Salzburg/Österreich, von wo er am 17.Aug bei einem Gewittersturm verschwand. Bereits am 22.Aug wurde er in Tschechien aufgegriffen (SCHMIDT 1998).

**TRAUERSCHWAN** *Cygnus atratus*: 17.Mär 1 Lanke am Felchowsee/UM (D.Gerhardt, U.Kraatz) \* 12.Nov 1 Oder bei Lunow/BAR (D.Gerhardt).

**STREIFENGANS** *Anser indicus*: 9 bei 7 Beob.: 24.Feb-9.Mär 1 Nieplitznied. Zauchwitz (L.Kluge u.a.) \* 9.Aug-10.Okt (bei unregelmäßigen Meldungen) 1 Gülper See (R.Lehmann u.a.), am 3.Okt dort 2 (H&MH, TN) \* 16.-31.Aug 1 bei Gartz/UM (J.Haferland) \* 4.-12.Okt 1 Rietzer See-Streng (H&MH u.a.) \* 9./10.Okt 1 bei Heinersdorf/LOS (S.Fahl) \* 15./24.Nov 1 ad. mit nordischen Gänsen bei Kleinbeeren/TF (J.Rathgeber, BR; K.Lüddecke) \* 25.-27.Nov 1 bei Regenschimmel/MOL (S.Fahl) \* 27.Nov/2.Dez 2 mit nordischen Gänsen Biehlen-Ruhland/OSL (H.Michaelis).

**SCHWANENGANS** *Anser cygnoides*: 9.-16. Apr 2 Unteres Odertal S Schwedt (WD).

**SCHNEEGANS** *Anser caerulescens*: 4 Ex. (DSK?): 16. Feb.-30. Mär 1 ad. (weiße Morphe) an verschiedenen Stellen im Bereich Schneeberg, Alte Spreemündung, Stremmen, Mittweide/LOS (HH; B. Beutler, H. Deutschmann, TN) \* 23. Mär 1 (weiße Morphe) Unteres Odertal N Schwedt (WD) \* 27./28. Mär 1 ad. (weiße Morphe) Güstebieser Loose/MOL (S. Fahl, M. Fiddicke).

**HALSBANDSITTICH** *Psittacula krameri*: In dem bekannten Gebiet in Berlin-Zehlendorf wurden bis Anfang März noch 4 beobachtet, danach keine weiteren Meldungen (Hassenpflug). Bei einem Ex. am 27. Aug in Charlottenburg/B kann es sich auch um einen Alexandersittich (*P. eupatria*) gehandelt haben (S. Kirchner) \* 4. Dez 2 mit Haustauben durch die City fliegend Schwedt/UM (J. Mundt).

### Literatur

- BARTHEL, P. H. (1997a): Bemerkenswerte Beobachtungen April und Mai 1997. *Limicola* 11: 138-152.
- BARTHEL, P. H. (1997b): Bemerkenswerte Beobachtungen Später Heimzug 1997. *Limicola* 11: 211-216.
- BARTHEL, P. H. (1997c): Bemerkenswerte Beobachtungen Brutzeit bis September 1997. *Limicola* 11: 256-273.
- BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA) (1998a): Berliner Beobachtungsbericht für das 1. Halbjahr 1997. *Berl. ornithol. Ber.* 8: 38-76.
- BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA) (1998b): Berliner Beobachtungsbericht für das 2. Halbjahr 1997. *Berl. ornithol. Ber.* 8: 169-210.
- BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA) (1998c): Brutvogelbericht 1997. *Berl. ornithol. Ber.* 8: 211-218.
- BUSCHING, W.-D., U. KOLBE & J. NEUMANN (1990): Der Rötelfalke in der DDR. *Falke* 37: 24-29.
- DITTBERNER, W. (1998): Ornithologische Beobachtungen während und nach der Sommerflutung 1997 im unteren Odertal. *Limicola* 12: 20-37.
- DITTBERNER, H. & W. (1999): Phänologie und Brutökologie der Beutelmeise im Unteren Odertal. *Ornithologische Mitteilungen* 51: 192-202.
- FAHL, S. (1998): Gänsebeobachtungen im Oderbruch im Winterhalbjahr 1997/98. *Otis* 6: 104-110.
- HAASE, P. & RYSLAVY T. (1997): Brutvorkommen der Weißflügelseeschwalbe (*Chlidonias leucopterus*) in West-Brandenburg 1997. *Otis* 5: 97-102.
- HAUPT, H. & T. NOAH (1998): Die ornithologischen Ereignisse nach der Überflutung der Ziltendorfer Niederung 1997. *Otis* 6: 93-103.
- OEHLSCHLAEGER, S. & RYSLAVY, T. (1998): Bestand und Habitatnutzung des Ziegenmelkers (*Caprimulgus europaeus*) auf Truppenübungsplätzen bei Jüterbog. *Otis* 6: 122-137.
- OTTO, C. & W. (1997): Erfolglose Brut des Bienenfressers (*Merops apiaster*) in der Uckermark. *Otis* 5: 135-138.
- RYSLAVY, T. (1998): Zur Bestandssituation ausgewählter Vogelarten in Brandenburg - Jahresbericht 1997. *Naturschutz und Landschaftspflege in Brandenburg* 7: 222-230.
- SCHMIDT, A. (1998): Unbekanntes Flugobjekt. *Ökowerk-Magazin* 12 (1+2): 41.
- SCHUBERT, D. (1998): Erstbeobachtung einer Eismöwe (*Larus hyperboreus*) in Berlin und Brandenburg. *Berliner Ornithologischer Bericht* 8, 13-15
- SCHUBERT, P. (1997): Ein Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*) in der Beelitzer Heide. *Otis* 5: 130-132.

HARTMUT HAUPT, Hannemannei 8, 15848 Beeskow

WOLFGANG MÄDLow, Konrad-Wolff-Allee 53, 14480 Potsdam

DR. ULRICH TAMMLER, Trettachstraße 22, 87561 Oberstdorf