

# Berliner Beobachtungsbericht für 2020

BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT (BOA)

zusammengestellt von Klaus Witt

unter Mitarbeit von Oliver Häusler, Alessandro Kormannshaus, Claus Pakull,  
Peter Pakull, Ralf Schirmeister, Brigitte Schulz, Anja Wolter

## 1. Einleitung

Der hier vorliegende Berliner Beobachtungsbericht (und Brutvogelbericht, siehe BOA 2021) fasst über 133.000 Beobachtungen aus dem Berichtszeitraum 2020 zusammen. Die Datensätze stammen aus der BOA-Beobachtungsdatenbank (SCHWARZ 2020), die zum größten Teil Beobachtungsdaten aus *ornitho.de* enthält. Ein kleiner Teil der Beobachtungen – genau 7.500 – umfasst Meldungen, die an die BOA gemeldet wurden. Die Meldungen stammen von rund 657 Beobachterinnen und Beobachtern.

Die Gebietskulisse des Berliner Beobachtungsberichts schließt wie gewohnt auch Meldungen aus Brandenburg mit ein, die unmittelbar an das Berliner Stadtgebiet angrenzen (Berliner Umland). Diese Praxis erklärt sich durch die „Insellage“ des Stadtgebietes.

Die wachsende Zahl von Meldungen ist eine erfreuliche Entwicklung, stellt aber die Artbearbeiterinnen und Artbearbeiter vor die große Herausforderung, den reichen Datensatz in einer für den Bericht adäquaten Art und Weise zu aggregieren, die einerseits alle wichtigen Informationen enthält, andererseits sinnvoll zusammenfasst. Der Detaillierungsgrad der Darstellung richtet sich dabei nach der Häufigkeit bzw. Seltenheit der jeweiligen Art.

Dies geschieht mit größtmöglicher Sorgfalt und mit hohem Augenmaß, stets mit dem Ziel, eine qualitätsgesicherte Darstellung des zurückliegenden Beobachtungsjahres zu erlangen und nachhaltig zu dokumentieren. Im Verbund mit den jährlichen BOA-Brutvogelprogrammen, dem Monitoring häufiger Brutvögel und der Wasservogelzählung entsteht dadurch ein wissenschaftlicher Kenntnisstand der Berliner Vogelwelt.

Wie gewohnt werden im Berliner ornitholo-

gischen Bericht (BOB) brutzeitliche Feststellungen im Berliner Brutvogelbericht getrennt behandelt (siehe BOA 2021).

Für die Bundesländer Brandenburg und Berlin hat sich seit der Gründung der BOA im Jahre 1990 (vgl. BÖHNER & SCHARON 2015) sowie der ABBO kurz danach im Januar 1991 (MÄDLOW 2020) in den letzten 30 Jahren eine auf hohe Komplementarität ausgerichtete „Arbeitsteilung“ entwickelt. Die hochaufgelösten Daten aus dem BOB werden bezogen auf das Stadtgebiet im Avifaunistischen Jahresbericht der ABBO in der Zeitschrift für Ornithologie und Avifaunistik in Brandenburg und Berlin (Otis) nochmals in aggregierter Form dargestellt bzw. zitiert.

Die systematische Reihenfolge und die Artnamen folgen der Liste nach BARTHEL & KRÜGER (2019).

**Danksagung:** Den Melderinnen und Meldern – insbesondere den Mitgliedern der BOA – danken wir für ihr großes Engagement. Bei im Text genannten Beobachtungen werden ihre Namen genannt, darunter mit Abkürzungen: O. HÄUSLER (HÄ), A. KORMANNSHAUS (KO), R. SCHIRMEISTER (SCHIR), W. SCHRECK (SCHK).

Für die aufbereitete Bereitstellung der Daten aus Brandenburg danken wir Karsten Siems (ABBO). Schließlich bedanken wir uns für die Kontakte zur AKBB bei R. Beschow und zur DAK bei Ch. König. Weiterhin danken wir J. Schwarz für die Zusammenstellung aller Meldungen, die direkt an die BOA gingen, mit denen aus *ornitho.de* zu einer BOA-Datenbank, die eine geschlossene Auswertung erst ermöglicht.

## 2. Berliner Wetter 2020 und Übersicht bemerkenswerter Beobachtungen

Die Wetterdaten des Instituts für Meteorologie der FU sind in Tab. 1 enthalten.

**Tab. 1.** Wetterdaten aus dem Berliner Stadtmessnetz für 2020 (Quelle: Institut für Meteorologie der FU Berlin).

	mittlere Lufttemperatur (°C) (Abweichung vom Durchschnitt *)		Summe Niederschlag (mm) (Abweichung vom Normalwert in % des Durchschnitts *)	
Jan	4,2	(+4.6)	32,0	(74 %)
Feb	6,0	(+5.5)	81,6	(223 %)
Mär	5,6	(+1.6)	28,4	(76 %)
Apr	10,7	(+2.4)	14,8	(35 %)
Mai	12,4	(-1.1)	38,7	(70 %)
Jun	18,9	(+2.2)	35,0	(50 %)
Jul	18,2	(+0.3)	40,2	(76 %)
Aug	21,3	(+4.0)	57,5	(88 %)
Sep	15,3	(+1.8)	49,7	(109 %)
Okt	10,9	(+1.6)	60,9	(170 %)
Nov	7,0	(+2.4)	17,3	(35 %)
Dez	3,3	(+2.1)	21,3	(39 %)

\* vieljähriger Durchschnitt Berlin-Dahlem 1961–90

Die Zahl der im Jahr 2020 nachgewiesenen Vogelarten betrug hohe 233 Arten. Die Artenwechselrate im Vergleich zu 2019 (=Zahl der nicht gemeinsamen Arten bezogen auf die Summe der Artenzahlen in beiden Vergleichszeiträumen) für 2019/2020 lag bei niedrigen 5,3 %.

Herausragende Daten: zweiter Nachweis **Blauschwanz** 19.10. Grunewald, Erstnachweis **Bartlaubsänger** 12.10. Wartenberger Feldmark (PETRI 2021), ein phänotypischer **Italiensperling** sowie ein potenzieller Hybrid **Haus- und Italiensperling** ab dem 20.7 bis 4.9. im Bereich der Anleger der Fahrgastsschiffe in Treptow. Die Daten der Wasservogelzählungen ergaben bei **Graugans**, **Löffel-**, **Schnatter-** und **Schellente** weitere Zunahmen, bei **Stock-**,

**Tafel-**, **Reiherente** und **Blessralle** weitere Abnahmen. Starkes Auftreten während des Heimzuges ergab sich für **Rauch-**, **Ufer-**, **Mehlschwalbe**, **Wiesenschafstelze**, **Buchfink**, **Kernbeißer**, **Gimpel** und während des Wegzuges für **Heidelerche**, **Rauchschwalbe**, **Zaunkönig**, **Wacholder-**, **Rot-**, **Singdrossel**, **Rotkehlchen**, **Heckenbraunelle**, **Kernbeißer**, **Bluthänfling**, **Stieglitz**.

**Januar:** Auch das Berichtsjahr 2020 startete viel zu warm und mit unterdurchschnittlichen Niederschlägen. Das Minimum der Tagestemperatur wurde mit  $T_{min.} = -4,1\text{ °C}$  am 2., das Maximum mit  $T_{max.} = 13,7\text{ °C}$  am 15. erreicht. Die Zahl der Frosttage ( $T_{min.} < 0,0\text{ °C}$ ) betrug 11 Tage (= -9 Tage vom Durchschnitt). Kleine Gewässer trugen nur kurzfristig eine dünne Eisdecke. Schneefall blieb ganz weg. Der **Hausrotschwanz** überwinterte in hoher Zahl (Summe 26). 4 **Zilpzalpe** wurden bis Februar entdeckt. **Sommeregoldhähnchen** traten bis Februar mit neuem Max. auf. **Eisvögel** hielten sich in hoher Zahl bis April. Ebenso erreichten die Summen der **Bartmeise** ein neues Max., die der **Schwanzmeise** und **Wacholderdrossel** hohe Werte. Ein **Ohrentaucher** hielt sich ab 19. auf dem MüS bis zum 9.2. auf. Erstmals gelang ein Winternachweis der **Klappergrasmücke** (24.) und 2 **Mönchsgrasmücken** wurden bis Februar nachgewiesen. **Bachstelzen** hielten sich in hoher Zahl (20 bei 12 Beobachtungen). 2 **Schwarzkehlchen** blieben bis Februar im FalkRd.

**Februar:** Die viel zu warme Witterung seit Beginn des Jahres setzte sich fort. Ein Lichtblick bildete das erhebliche Übersoll an Niederschlag. Weiterhin war es sehr windig mit 10 Tagen an denen eine Windstärke von 8 Bft. erreicht wurde (+8 Tage vom Durchschnitt). Das Maximum der Tagestemperaturen wurde mit  $T_{max.} = 15,5\text{ °C}$  am 16. erreicht, das Minimum  $T_{min.} = 0,5\text{ °C}$  am 28. Entsprechend fehlte jegliche Vereisung oder Schneelage. Ein **Schneeammer**-♂ erschien auf den SchönT (8.). Der Heimzug des **Kiebitzes** entwickelte sich spät ab 23. und dann sehr stark. Die letzte **Mantel-**

**möwe** zeigte sich früh (26.) und früh erschien der erste **Weißstorch** (28.).

**März:** Die seit Monaten zu warme Witterung setzte sich fort bei zu geringen Niederschlägen und einem Übersoll an Sonnenscheindauer. Das Maximum der Tagestemperatur wurde mit  $T_{\max.} = 17,6^{\circ}\text{C}$  am 18. gemessen, das Minimum  $T_{\min.} = -4,8^{\circ}\text{C}$  am 24. Entsprechend gab es keine Vereisungen zum Termin der Wasservogelzählung. Die überwinterte **Wasseramsel** im Bereich Gesundbrunnen/Mitt an der Panke hielt sich bis 29. auf. Ein **Moorente**-♂ verweilte zwischen 2. und 9.4. auf verschiedenen Gewässern im NE. Frühe Daten betrafen **Schwarzmilan** (11.), **Rauchschwalbe** (21.), **Steinschmätzer** (21.). Zwischen Mitte des Monats und Anfang April erfolgte ein erheblicher Durchzug der **Rotdrossel**. Das Auftreten des **Schwarzkehlchens** gipfelte mit 14 im Gat-Rfd-N (23.).

**April:** Das zu warme Wetter hielt weiterhin an bei extremer Trockenheit und überdurchschnittlich langer Sonnenscheindauer von 327,8h (= 202%). Das Minimum der Tagestemperaturen wurde mit  $T_{\min.} = -2,7^{\circ}\text{C}$  am 1., das Maximum mit  $T_{\max.} = 23,4^{\circ}\text{C}$  am 12. gemessen. Eine hohe Zahl von 15 **Heckenbraunellen** zog über den Kienberg (5.). Der starke Einflug des **Seidenschwanzes** aus dem Vorjahr endete mit dem 15. Spät erschien der erste **Flussregenpfeifer** (6.). Frühe Ankünfte ergaben sich bei **Wiesenschafstelze** (4.), **Braunkehlchen** (6.), **Zwergmöwe** (7.), **Schilfrohrsänger**, **Rohrschwirl**, **Nachtigall** (8.), **Kuckuck** (10.), **Küstenseeschwalbe** und **Blaukehlchen** (13.), **Teichrohrsänger** (14.), **Trauerseeschwalbe**, **Gartengrasmücke** und **Drosselrohrsänger** (15.), **Fluss-Seeschwalbe** und **Baumfalke** (17.), **Uferschwalbe** (18.), **Neuntöter** (23.), **Sumpfrohrsänger** (24.), **Pirol** (25.), **Gelbspötter** (26.). Insgesamt 9 **Ringdrosseln** zeigten sich. Ein später **Goldregenpfeifer** zog über das TempfD (20.). Der letzte **Raufußbussard** auf dem Heimzug zeigte sich spät (23.).

**Mai:** Der Monat schloss mit etwas zu kühler Witterung und wiederum zu geringer Niederschlagsmenge bei etwas überdurchschnittlicher Sonnenscheindauer von 252,1h (= 114%). Das Maximum der Tagestemperatur wurde mit  $T_{\max.} = 24,9^{\circ}\text{C}$  am 10. (entsprechend gab es keinen Sommertag), das Minimum mit  $T_{\min.} = -0,3^{\circ}\text{C}$  am 12. gemessen. Die erste **Beutelmeise** erschien spät (2). Frühe Ankunftsdaten zeigten sich bei **Wespenbussard** (1.), **Sperbergrasmücke** (2.), **Schlagschwirl** (6.). Ein starker Heimzug von **Weißflügel-Seeschwalben** gipfelte mit 81 am MüS (4.). Eine starke Versammlung von 150 **Trauerseeschwalben** hielt sich ebenda auf (5.) wie auch 1.000 **Mehlschwalben** (12.) mit neuem Max. Ebenso bedeuteten 15 nach S über Rahnsdorf ziehende **Bienenfresser** (13.) einen neuen Rekordwert. Zwei **Weißbart-Seeschwalben** pendelten vermutlich zwischen Moorlinse Buch und KarT (14., 15.). Zweimal ließ sich ein **Sprosser** nachweisen (14., 29.). Ein **Karmingimpel** zeigte sich zwischen 19. und 25.6. dreimal. Der einzige Nachweis eines **Wachtelkönigs** fiel auf den 28. Ein **Kornweihe**-♂ hielt sich auf dem Rfd-Karol-W auf (28., 30.).

**Juni:** Erneut ein zu warmer und zu trockener Monat. Das Minimum der Tagestemperatur betrug  $T_{\min.} = 7,8^{\circ}\text{C}$  am 7., das Maximum  $T_{\max.} = 31,7^{\circ}\text{C}$  am 13. Die Zahl der Sommertage ( $\text{Max.} \geq 25^{\circ}\text{C}$ ) belief sich auf 16 Tage (= +8 Tage vom Durchschnitt).

**Juli:** Dieser Monat schloss bei etwa normalem Temperaturverlauf nur leicht zu trocken. Das Minimum der Tagestemperatur betrug  $T_{\min.} = 8,7^{\circ}\text{C}$  am 12., das Maximum  $T_{\max.} = 29,9^{\circ}\text{C}$  am 19. Die Zahl der Sommertage ( $\text{Max.} \geq 25^{\circ}\text{C}$ ) belief sich auf 10 Tage entsprechend dem Durchschnittswert. Die Sonnenscheindauer belief sich mit 244,7h auf 112% des Durchschnitts. Die Beobachtungssumme bis Dezember erreichte für die **Heringsmöwe** eine hohe Zahl (25) und für **Flussseeschwalbe** (131) und **Silberreiher** (931). Ein neues Max. 1.530 **Ringeltauben** wanderten nach W über Rfd Karol-W (7.), 1.300 **Mauersegler** (eventuell Nah-

rungsflug) zogen nach SW über Steglitz (9.). Ein diesjähriger **Sandregenpfeifer** hielt sich zwischen 18. und 27.9. auf den HenW auf.

**August:** Mit diesem Sommermonat endete erneut ein zu warmer und zu trockener Sommer. Das Minimum der Tagestemperaturen fiel mit  $T_{\min.} = 10,1^{\circ}\text{C}$  auf den 5., das Maximum  $T_{\max.} = 35,7^{\circ}\text{C}$  auf den 9. Die Zahl der Sommertage ( $\text{Max.} \geq 25^{\circ}\text{C}$ ) belief sich auf 19 Tage ( $= +10$  Tage vom Durchschnitt). Die Sonnenscheindauer betrug 256,4 h ( $= 122\%$ ). Die Summen der **Steppenmöwe**, von **Zilpzalp** und **Mönchsgrasmücke** bis Ende Dezember erreichten hohe Werte, z. T. neues Max. 45 **Weißstörche** zogen über Steglitz (18.). Je ein diesjähriger **Rotfußfalke** wurde vom GatFpl (22.) und TempFd (23.) gemeldet. Zwischen 25. und 29. wurden fünfmal nachts ziehende **Ortolane** verhört. Ein diesjähriges **Blaukehlchen** wurde im LSG Blankenfelde entdeckt (29.).

**September:** Der seit Wetteraufzeichnungen weltweit laut WMO einer der wärmsten September schloss mit Wärmeüberschuss und leichtem Überschuss an Niederschlag. Das Maximum der Tagestemperaturen fiel mit  $T_{\max.} = 31,0^{\circ}\text{C}$  auf den 15., das entsprechende Minimum mit  $T_{\min.} = 4,7^{\circ}\text{C}$  auf den 18. Die Zahl der Sommertage ( $\text{Max.} \geq 25^{\circ}\text{C}$ ) betrug 6 Tage und damit  $+4$  Tage vom Durchschnittswert. Die Sonnenscheindauer erreichte mit 223,2 h 143% vom Durchschnittswert. Der letzte **Pirol** zeigte sich spät (8.). Ein toter **Ziegenmelker** wurde am Bahnhof Ostkreuz gefunden (10.). Ein diesjähriger **Sichelstrandläufer** besuchte HenW sehr spät (18.). Der letzte **Flussregenpfeifer** blieb spät (23.), die letzte **Uferschwalbe** früh (16.), der letzte **Steinschmätzer** früh (26.).

**Oktober:** Die zu warmen Monate setzten sich in diesem Monat fort, jedoch ergab sich ein gutes Übersoll an Niederschlag. Das Maximum der Tagestemperaturen fiel mit  $T_{\max.} = 22,3^{\circ}\text{C}$  auf den 3., das entsprechende Minimum mit  $T_{\min.} = 1,3^{\circ}\text{C}$  auf den 13. Zwischen 8. und 12. wurde dreimal je ein **Rotkehlpieper** nachgewiesen. Ein **Eiderente**-♂ hielt sich zwischen

10. und 4.11. auf dem MüS auf. Ein spätes **Braunkehlchen** hielt sich auf dem TempFd auf (13.). Eine ♀-f. **Ringdrossel** ließ Gesang auf NuE Hahneberg hören (20.). Spät zeigte sich die letzte **Beutelmeise** (22.). Eine große Zahl von 78 **Rotkehlchen** wurde im Großen Tiergarten gezählt (26.).

**November:** Erneut ein deutlich zu warmer Monat, diesmal mit einem erheblichen Defizit an Niederschlag und einem Übersoll an Sonnenscheindauer bei 77,8 h ( $= 148\%$ ). Das Maximum der Tagestemperaturen fiel mit  $T_{\max.} = 20,5^{\circ}\text{C}$  auf den 2., das entsprechende Minimum mit  $T_{\min.} = -2,2^{\circ}\text{C}$  auf den 29./30. 3 Tage mit Frost ( $T_{\min.} < 0,0^{\circ}\text{C}$ .) entsprachen dem Durchschnitt. Spät hielt sich ein **Schwarzkehlchen** auf dem TempFd auf (3.). Ebendort zog eine **Schneeammer** durch (11.).

**Dezember:** Dieser Monat entwickelte sich weiterhin zu warm und viel zu trocken. Damit schloss das Jahr insgesamt mit einem Plus von  $2,2^{\circ}\text{C}$  und einem Minus von 81% Niederschlag. Das Minimum der Tagestemperaturen betrug  $T_{\min.} = 3,1^{\circ}\text{C}$  am 2., das Maximum  $T_{\max.} = 13,4^{\circ}\text{C}$  am 22. Entsprechend lagen die Frosttage ( $T_{\min.} < 0,0^{\circ}\text{C}$ ) mit 11 Tagen um 6 Tage im Minus, die der Eistage ( $T_{\max.} < 0,0^{\circ}\text{C}$ ) mit 0 Tagen um 7 Tage im Minus. **Hausrotschwänze** hielten sich zahlreich seit November, max. 7 in Staaken. (13.). Ein **Kolbenente**-♂ hielt sich zwischen 5. und 18. auf dem Schlachtensee auf. Zwei seltene Winternachweise der **Schwarzkopfmöwe** gelangen (23., 29.).

**Arbeitsbearbeiterinnen und Arbeitsbearbeiter:**

Schwäne – Brandgans, Ziegenmelker – Tauben, Watvögel, Lappentaucher,  
 Seetaucher, Wiedehopf – Papageien, Seidenschwanz – Bartmeise  
 Enten – Hühnervögel, Kormoran – Reiher, Kranich – Rallen  
 Eulen  
 Raubmöwen – Seeschwalben, Lerchen – Schwalben, Pieper – Stelzen  
 Greifvögel, Würger – Pirol, Schwanzmeise – Goldhähnchen, Finken – Ammern  
 Krähenvögel  
 Zaunkönig – Braunellen  
 Allgemeine Übersicht und Zusammenstellung

K. WITT  
 C. & P. PAKULL  
 A. WOLTER  
 A. KORMANNSHAUS  
 O. HÄUSLER  
 B. SCHULZ  
 R. SCHIRMEISTER  
 K. WITT

**Abkürzungen****Bezirke:**

ChWi Charlottenburg-Wilmersdorf  
 FrKr Friedrichshain-Kreuzberg  
 Lich Lichtenberg (mit Hohenschönhausen)  
 MaHe Marzahn-Hellersdorf  
 Mitt Mitte (mit Wedding, Tiergarten)  
 Neuk Neukölln  
 Pank Pankow (mit Prenzlauer Berg, Weißensee)  
 Rein Reinickendorf  
 Span Spandau  
 StZe Steglitz-Zehlendorf  
 TSch Tempelhof-Schöneberg  
 TrKö Treptow-Köpenick

**Landkreise:**

BAR Barnim  
 HVL Havelland  
 LDS Dahme-Spreewald  
 LOS Oder-Spree  
 MOL Märkisch-Oderland  
 OHV Oberhavel  
 P Potsdam  
 PM Potsdam-Mittelmark  
 TF Teltow-Fläming

**Gebiete:**

CleanTech Park Clean Tech Business Park, ehemals Falkenberger Klärwerk/Lich  
 FalkRfd NSG Falkenberger Rieselfeld in Lichtenberg  
 FhafS Flughafensee (Tegel)  
 GatFpl Ehemaliger Gatower Flugplatz  
 GatHav Gatower Havel (Schildhorn-Schwanenwerder)  
 GatRfd-Frhf Friedhof Spandau-S auf ehemaligem GatRfd-S  
 GatRfd-N Gatower Rieselfeld N-Teil mit berieselten Flächen  
 GatRfd-f-S Ehemals Gatower Rieselfeld S-Teil, jetzt durch Hecken und Wälle strukturiertes Feld-  
 gelände bis Str. 265.  
 NuE Hahneberg Natur- und Erholungsgebiet Hahneberg/Span, vormals Hahneberg-Kippe  
 HenW Hennigsdorfer Wiesen/OHV (Wasserwerksgelände)  
 HobrWald Hobrechtswald=Hobrechtsfelder Aufforstung/Pank  
 JVA Tegel Justizvollzugsanstalt Tegel  
 KarT NSG Karower Teiche  
 KladHav Kladower Havel (Schwanenwerder-Pfaueninsel)  
 LaS Langer See/TrKö  
 Machnow Sandgewinnungsstelle Der Machnow/MOL  
 NSG Lietzengraben NSG Lietzengrabenniederung/Pank  
 MüS Müggelsee/TrKö  
 OsdFd Feldgebiet um Osdorf südlich Lichterfelde/Marienfelde nördlich Birkengrund,  
 Heinersdorf, Birkholz/TF  
 Parks Range Ehemaliges Militärgelände im Ortsteil Lichterfelde an der Osdorfer Str/StZe  
 PichHav Pichelsdorfer Havel (Scharfe Lanke, Stößensee-Schildhorn)  
 RangbhfWuhl Ehemaliger Rangierbahnhof Wuhlheide/MaHe  
 RfdKarol-W In PM liegender westlicher Teil des ehemaligen Rieselfeldgeländes Karolinenhöhe  
 (östlicher Teil=GatRfd-N +-S)

SacHav	Sacrower Havel (Pfaueninsel, Sacrower Lanke-Krughorn)
SchönT	NSG Schönerlinder Teiche/BAR, vormals MübT
SeS	Seddinsee/TrKö und LDS
SprFried	Spree zwischen Elsen- und Michaelsbrücke (Osthafen)
SprKö	Spree Köpenick
SprMi	Spree Mitte
SprTr	Spree Treptow
StolpFd	Stolper Feld/OHV
Tegeler Fließ Ost	Tegeler Fließ ab Bezirksgrenze Pankow/Reinickendorf bis Hermsdorfer See
Tegeler Fließ West	Tegeler Fließ ab Hermsdorfer See bis Tegeler See
TegS	Tegeler See/Rein
TempFd	Tempelhofer Feld, ehemaliger Flughafen Tempelhof
WaßFd	Waßmannsdorfer Felder/LDS, ehemaliges Rieselfeld
WernsS	Wernsdorfer See/LDS
Wuhle Nord	Wuhletal, CleanTech Park – Eisenacher Str.
Wuhle Mitte	Wuhletal, Eisenacher Str. – Bhf. Wuhletal
Wuhle Süd	Wuhletal, Bhf. Wuhletal – Wuhlebecken
Wuhle Kö	Wuhletal, südlich Wuhlebecken – Spreemündung

**Himmelsrichtungen:**

N, E, S, W und Kombinationen

**Grad eines Reviernachweises:**

A mögliches, B wahrscheinliches, C sicheres Brüten

**Alter:**

pull.	pullus
juv.	juvenilis
vorj.	vorjährig
immat.	immaturus
ad.	adultus
diesj.	diesjährig

**Kleider:**

PK	Prachtkleid
ÜK	Übergangskleid
SK	Schlichtkleid
K2/3/4	2., 3., 4. Kalenderjahr

**Sonstige:**

Ind.	Individuum/en	Beob.	Anzahl der Beobachtungen
Rev.	Revier(e)	h	Stunde(n)
BP	Brutpaar(e)	max./Max.	maximal/Maximum
P	Paar ohne Bruthinweis	min./Min	minimal/Minimum
♂	Männchen	OT	Ortsteil
♀	Weibchen	Jg.	Jagen
♀-f.	weibchenfarben		

AKBB	Avifaunistische Kommission für Brandenburg und Berlin
DAK	Deutsche Avifaunistische Kommission
DDA-M-Fl.	Flächen des Programms des Dachverbandes Deutscher Avifaunisten (DDA) „Monitoring häufiger Brutvögel“
GLB	Geschützter Landschaftsbestandteil
KGA	Kleingartenanlage
SPA	„Special Protection Area“= Vogelschutzgebiet (EU-Vogelschutzrichtlinie)

### 3. Spezieller Teil

Sofern Tabellen zum jahreszeitlichen Verlauf der Bestände angegeben sind, werden die darin enthaltenen Zahlen grundsätzlich bei rastenden Vögeln nach den Maxima pro Monatsdrittel und Gebiet berechnet, um den Einfluss von Mehrfacherfassungen möglichst klein zu halten. Bei genannten Daten aus den Wasservogelzählungen können vereinzelt Abweichungen gegenüber den publizierten Daten (EIDNER 2020) infolge von Nachmeldungen laut Mitteilung durch J. Wahl (DDA) bestehen. Mediandaten und Bezüge zu früheren Daten beziehen sich in der Regel auf den Zeitraum ab 1990, dem Start der Datensammlung für ganz Berlin.

Gelegentliche frühere Bezugsdaten beziehen sich auf eine Datensammlung für Berlin (West). Bei ziehenden Arten, insbesondere bei den Gänsen und Kranichen, können in einzelnen Fällen bei simultanen Zählungen Doppelzählungen nicht immer ganz ausgeschlossen werden.

In Tab. 2 sind die Erst- und Letztdaten ausgewählter ziehender Vogelarten mit jeweils bis zu 3 Eckdaten genannt. Nicht aufgenommen sind Daten gelegentlicher Überwinterer oder Übersommerer, die im nachfolgenden Text enthalten sind. In den mit M bezeichneten Spalten sind verfügbare Mediandaten seit 1990 der ersten bzw. letzten Beobachtung jeweils für den Heimzug und Wegzug eingetragen.

**Tab. 2.** Ankunfts- und Abzugsliste ausgewählter Vogelarten für das Jahr 2020 (M=Median, nähere Erläuterung siehe Text).

Art	Heimzug			Wegzug				
	M.	Erstdatum	Letztdatum	M.	M.	Erstdatum	Letztdatum	M.
Wachtel	11.5.	1.5./2.5./3.5.					11.7./17.7.	8.8.
Tundrasaatgans			16.3./23.3./29.3.	7.4.	16.9.	1.9./19.9.		
Blessgans			3.4./16.4.	1.4.	21.9.	19.9./1.10.		
Singschwan			31.1./8.2.	11.3.	30.10.	27.10./28.11.		
Knäkente	19.3.	14.3./15.3./16.3.					1.9./4.9./6.9.	26.9.
Pfeifente			25.4./28.4.	25.4.	18.8.	5.9./9.9./12.9.		
Spießente			31.3./3.4.	14.4.	12.9.	31.10.	29.12.	
Bergente			28.3./2.4.			4.11.		
Samtente			1.1./4.1.		12.11.	14.11./15.11./16.11.		
Trauerente					2.11.	6.11./19.11.		
Zwergsäger			23.3./24.3./25.3.	21.3.	15.11.	6.12.		
Gänsesäger			9.5./14.5.	4.5.	3.10.	11.10./16.10.		
Mittelsäger			7.5./8.5./9.5.	22.4.	3.11.	15.11./17.11./22.11.		
Mauersegler	21.4.	19.4./20.4.					13.9./16.9./1.10.	18.9.
Kuckuck	23.4.	10.4./17.4./18.4.					16.7./28.7./15.8.	30.8.
Ohrentaucher		19.1.	7.2.		7.11.	1.12.	20.12.	
Schwarzhalstaucher	25.3.	18.3./9.4./11.4.	25.4./1.5./14.6.	16.5.		17.10.	25.11.	
Kiebitz	16.2.	23.2./1.3.					17.10./25.10.	17.11.
Flussregenpfeifer	29.3.	6.4./8.4.					30.8./23.9.	4.9.
Großer Brachvogel	13.4.	9.5.			7.7.	26.6.	5.9./6.9.	10.9.
Kampfläufer	22.4.	29.4.	7.5.	13.5.	30.6.	21.6.	23.9.	18.9.

Art	Heimzug				Wegzug			
	M.	Erstdatum	Letztdatum	M.	M.	Erstdatum	Letztdatum	M.
Waldschnepfe	6.3	28.2./1.3./8.3.	2.4./4.4.	8.4.	17.10.	28.9./17.10.	2.12./20.12.	
Zwergschnepfe	19.3.	22.3./30.3.	15.4.	24.4.				
Bekassine			2.5./19.5.			19.7./20.7./24.7.	24.12.	
Flussuferläufer	23.4.	9.4./19.4./20.4.	17.5.	22.5.	3.7	22.6./30.6./4.7.	20.9./27.9.	28.9.
Waldwasserläufer	25.3.	11.3./15.3./16.3.	30.4./2.5./5.5.	8.5.	9.6.	3.6./7.6.		
Bruchwasserläufer	21.4.	3.4./10.4./16.4.	15.5./17.5.	25.5.	21.6.	22.6./23.6./28.6.	12.9.	15.9.
Grünschenkel	21.4.	28.4./5.5.	12.5.	14.5.	4.7.	8.7./19.7.	13.9./20.9.	13.9.
Zwergmöwe	16.4.	7.4./15.4./17.4.	2.5./4.5./14.5.	11.5.				
Mantelmöwe			16.2./20.2./26.2.	24.3.	6.8.	9.8./14.8./15.8.		
Flussseeschwalbe	22.4.	17.4./19.4./23.4.					7.8./15.8./13.9.	28.8.
Trauerseeschwalbe	24.4.	15.4./17.4./18.4.					14.8./27.8./29.8.	9.9.
Prachtttaucher			10.5./11.5./19.5.	7.5.	1.11.	22.11./8.12.	28.8./1.9.	
Weißstorch		28.2./13.3./18.3.					25.8./27.8./29.8.	
Rohrdommel							25.11./1.12.	
Zwergdommel	13.5.	10.5./21.5.					7.8./9.8./1.9.	29.8.
Fischadler	25.3.	24.3./28.3./11.4			14.8.	23.8./29.8./30.8.	1.10./11.10./25.10.	18.10.
Wespenbussard	10.5.	1.5./17.5./18.5.				13.8./23.8.	29.8./30.8./12.	22.9.
Rohrweihe	22.3.	21.3./22.3.	22.4.			18.8./30.8.	27.9./11.10./12.12	8.10.
Kornweihe	13.3.	6.4.	1.5./30.5.	21.5.	1.10.	11.9./29.9./15.10.	21.11./29.11./5.12.	
Rotmilan		15.2./18.2.			15.8.	18.9./20.9./22.9.	4.11./7.11.	4.11.
Schwarzmilan	23.3.	11.3./16.3./24.3.				30.8.	5.10./11.10.	3.9.
Raufußbussard			5.4./12.4./23.4.	6.4.	11.10.	16.10./5.11.		
Wiedehopf	15.4.	7.4./13.4./17.4.	11.5./12.5.				18.8./21.8./28.8.	23.8.
Wendehals	13.4.	10.4./11.4./13.4.					25.7./7.8./30.8.	3.9.
Merlin			1.4./10.4.	7.4.	25.9.	6.10./11.10./20.10.		
Baumfälsche	23.4.	17.4./18.4./24.4.					4.10./11.10./25.10.	28.9.
Neuntöter	1.5.	23.4./1.5./2.5.					23.9./27.9./28.9.	1.10.
Raubwürger			2.4./3.4.			20.9./22.9./30.9.		
Pirol	1.5.	25.4./28.4./1.5.					18.8./30.8./8.9.	28.8.
Seidenschwanz			1.4./9.4./15.4.	23.4.	6.11.	22.11./28.11./30.11.		
Beutelmeise	4.4.	2.5./3.5.					21.9./13.10./22.10.	4.10.
Heidelerche	1.3.	29.2./1.3./2.3.					22.10./25.10./3.11.	29.10.
Uferschwalbe	14.4.	18.4./19.4./22.4.					8.9./10.9./16.9.	24.9.
Rauchschwalbe	28.3.	21.3./24.3./29.3.					13.10./15.10./21.10.	15.10.
Mehlschwalbe	12.4.	12.4./13.4./14.4.					17.9./19.9./4.10.	4.10.
Waldlaubsänger	15.4.	12.4./14.4./16.4.					18.7./26.7./1.9.	31.8.
Fitis	31.3.	1.4./4.4./5.4.					1.10./5.10./5.11.	29.9.
Zilpzalp	13.3.	1.3./13.3./14.3.					4.11./6.11./15.11.	7.11.
Drosselrohrsänger	22.4.	15.4./17.4./20.4.					20.8./29.8./30.8.	28.8.
Schilfrohrsänger	16.4.	8.4./19.4./20.4.					17.7./16.8./25.8.	5.9.
Teichrohrsänger	21.4.	14.4./16.4./18.4.					3.10.10./16.10.	2.10.

Art	Heimzug			Wegzug				
	M.	Erstdatum	Letztdatum	M.	M.	Erstdatum	Letztdatum	M.
Sumpfrohrsänger	6.5.	24.4./2.5./4.5.					19.7./21.7./2.8.	26.8.
Gelbspötter	2.5.	26.4./2.5./3.5					11.8./23.8./26.8.	1.9.
Feldschwirl	25.4.	22.4./24.4./25.4.					14.7./16.7./27.7.	22.8.
Schlagschwirl	11.5.	6.5./8.5./13.5.					23.7.	
Rohrschwirl	16.4.	8.4./11.4./14.4.					21.7./18.8./21.8.	11.8.
Mönchsgrasmücke	26.3.	18.3./19.3./20.3.					30.10./20.11./27.11.	
Gartengrasmücke	25.4.	15.4./17.4./19.4.					18.8./21.8./19.9.	21.9.
Sperbergrasmücke	9.5.	2.5./6.5./8.5.					8.8./14.8.	16.8.
Klappergrasmücke	10.4.	9.4./11.4./12.4.					28.9./29.9./9.10.	26.9.
Dorngrasmücke	20.4.	19.4./20.4./21.4.					10.9./11.9./17.10.	22.9.
Wacholderdrossel			21.4./22.4./25.4.	27.4.		29.8./5.9./6.9.		
Rotdrossel			23.4./25.4./28.4.	26.4.	28.9.	29.9./1.10./4.10.		
Singdrossel	26.2.	25.2./26.2./27.2.					18.11./21.11./29.11.	
Grauschnäpper	30.4.	27.4./28.4./29.4.					7.9./8.9./21.9.	27.9.
Nachtigall	13.4.	8.4./10.4./11.4.					29.8./30.8./2.9.	5.9.
Trauerschnäpper	13.4.	11.4./12.4./14.4.					13.9./15.9./21.9.	21.9.,
Gartenrotschwanz	5.4.	4.4./6.4./7.4.					27.9./28.9./4.10.	6.10.
Braunkehlchen	15.4.	6.4./10.4./11.4.					26.9./30.9./13.10.	5.10.
Schwarzkehlchen	15.3.	5.3./8.3./11.3.					3.11./7.11./8.11.	26.10.
Steinschmätzer	29.3.	21.3./25.3./27.3.					20.9./22.9./26.9.	9.10.
Wiesenschafstelze	8.4.	9.4./10.4./11.4.					9.9./20.9./28.9.	1.10.
Baumpieper	6.4.	6.4./8.4./10.4.					6.10./7.10./10.10.	6.10.
Bergpieper			22.2./26.2./8.4.	28.3.	18.10.	16.10./19.10./14.11.		
Bergfink			9.4./11.4./23.4.	25.4	21.9.	19.9./20.9./24.9.		
Taigabirkenzeisig			8.4.	11.4.	6.10.	29.9./6.10./16.10.		
Fichtenkreuzschnabel						13.7./14.8./6.9.	4.11./8.11./25.12.	
Girlitz		15.2./18.2./21.2.					20.10./22.10./13.11. 15.11.	
Erlenzeisig			22.4./23.4./4.5.			30.8./31.8./2.9.		

## Übersicht der Arten

**Wachtel (*Coturnix coturnix*):** Frühe Erstmeldungen (Mediandatum 11.5.): 1.5. 2 rufend TempFd (P. FRANKE), 2.5. 1 nachts ziehend Möllersdorfer Str./Pank (ST. BREHME), 3.5. 1 rufend Felder westlich KarT (CH. WITTE). Insgesamt 21 Meldungen über nächtliche Zugrufe.

Sehr zeitige Letztmeldungen (Mediandatum 8.8.): 11.7. 1 nachts ziehend Steglitz (J. KIRSCH), 17.7. 1 nachts ziehend Alt-Hohenschönhausen (A. MICHALIK).

**Jagdhasan (*Phasianus colchicus*):** Im Januar/Februar Meldungen aus 15 Gebieten mit Gebietsmax.  $\geq 6$ : 18.1. 4 ♂, 2 ♀ Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 2.2. 2 ♂, 4 ♀ südlich Schönerlinde/BAR (E. NEUENDORF), 28.2. 8 ♀ Parks Range (L. GELBICKE).

Ab September hohe Gebietsmax. Rfd Karol-W: 21.9. 10, 7.10. 20, 12.10. 12, 20.10. 11 (E. WOLF). Weitere Gebietsmax.  $\geq 7$ : 30.9. 7 Spandauer Forst (E. DIENST), 13.10. 9 Wuhleteich (H. STOLL), 20.10. 7 Wartenberger Feldmark/Lich (A. PETRI). Im November/Dezember gutes Meldeergebnis von 96 bei 35 Beobachtungen mit einem Gebietsmax.  $> 10$ : 25.11. 14 Rfd Karol-W (E. WOLF).

**Kanadagans (*Branta canadensis*):** Die Summen der Wasservogelzählungen bis April lagen im Januar und Februar nahe am langjährigen Durchschnitt, im März und April darüber: Jan/Feb/Mär/Apr 100/124/122/52. Gebietsmax.  $\geq 50$  bis April: 26. 1. 52 Golfplatz StolpFd (CH. POHL). Im Sommer Gebietsmax.: 25. 6. 70 ad. +23 juv. TegS (F. SIESTE).

Die Summen der Wasservogelzählungen ab September lagen im September im durchschnittlichen, im Oktober im unter-, im November und Dezember im überdurchschnittlichen Bereich Sep/Okt/Nov/Dez 93/69/124/108. Gebietsmax.  $\geq 40$ : ab September: 9. 10. 68 StolpFd (CH. POHL), 15. 11. 45 TegS (F. SIESTE).

**Weißwangengans (*Branta leucopsis*):** Bis April lange Verweildauer von wohl 3 Ind.: 1. 1.–24. 2. 1–2 Ind. rastend um KarT und NSG Lietzengraben (E. HÜBNER; P. PAKULL u. a.), wohl Rest einer hohen Zahl Ende des Vorjahres ebenda, max. 2 Ind 19. 1.–2. 2. ebenda (G. WALLUKAT; E. HÜBNER, P. PAKULL). 10. 1.–3. 4. 1 rastend nahe Futterstelle Dahme, Fähre Grünau/TrKö (R. EIDNER u. a.).

Auf dem Wegzug nur eine Zugmeldung: 16. 10. 2 nach W TempFd (M. TACKE). Unter Feldgänsen OsdFd 25. 10.–2. 11. 5–12 rastend, max. 1. 11. 12 (L. GELBICKE; u. a.).

**Graugans (*Anser anser*):** Bei Wertung der Daten bis März ohne Brutbezug ergaben sich wiederum überdurchschnittliche 5.051 bei 113 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	1.086	976	303	506	565	368	439	549	259
Beob.	12	20	7	12	12	7	15	17	11

Wie üblich sind Mehrfacherfassungen in den großen Rastgebieten nicht ausgeschlossen. Gebietsmax.  $\geq 130$ : 1. 1. 145 Schlafplatzflug NSG Gosener Wiesen wohl zum SeS (T. BECKER) + 500 KarT (E. HÜBNER), 10. 1.  $\geq 150$  StolpFd (CH. POHL), 12. 1. 131 Moorlinse Buch (C. und P. PAKULL), 19. 1. 183 Heiligenseer Felder/Rein (F. SIESTE), 11. 2. 160 Lietzengraben-N/BAR (CH. BOCK). Im Mai einige Rastansammlungen  $\geq 100$ : 9. 5. 146 ad. +41 juv. WernsS (SCHIR), 29. 5. 114 ad. Moorlinse Buch (E. HÜBNER)

Von Juli bis August ergab sich durchgehend hohe Besetzung von  $\geq 100$  im Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE), max. 15. 7. 302 (CH. POHL), zuletzt 9. 8. 100 (H.-D. WITZKE). Ab September ergab sich erneut ein neues Max. von 18.114 bei 169 Beobachtungen:

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	588	726	447	1.841	2.068	2.073	2.834	1.696	1.146	1.081	2.180	1.434
Beob.	11	12	8	30	22	13	14	10	11	8	20	10

Wiederum galt die Einschränkung, dass Mehrfacherfassungen aus benachbarten Gebieten sehr wahrscheinlich sind. Hinzu kam ein Problem der richtigen Arterfassung bei fliegenden Gänsen. Gebietsmax.  $\geq 300$ : 3. 10.  $\sim 300$  Nieder Neuendorfer See (CH. POHL), 23. 10. 1.168 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 8. 11.  $\sim 600$  StolpFd (CH. POHL), 5. 12.  $\sim 700$  KarT (G. WALLUKAT), 24. 12. 470 NSG Lietzengraben (P. PAKULL).

**Tundrasaatgans (*Anser serrirostris*), Blessgans (*Anser albifrons*) und unbestimmte Gänse (*Anser spec.*):** Bis März ergab die Summe nordischer Feldgänse einen minimalen Wert von nur 16.348 bei 150 Beobachtungen darunter 2.111 als Tundrasaatgänse und 2.793 als Blessgänse gemeldet:

		Jan			Feb			Mär			Summe
Tundrasaatgans	Ind.	94	808	60	894	79	90	35	20	31	2.111
	Beob.	5	8	1	10	2	2	1	1	2	32
Blessgans	Ind.	216	546	138	879	232	96	475	88	123	2.793
	Beob.	6	8	1	7	3	2	5	3	4	39
unbest.	Ind.	240	817	283	3.350	1.229	2.135	2.741	397	252	11.444
	Beob.	4	9	4	21	9	15	10	5	2	79
Summe	Ind.	550	2.171	481	5.123	1.540	2.321	3.251	505	406	16.348
	Beob.	15	25	6	38	14	19	16	9	8	150

Gebietsmax. der Tundrasaatgans: 11. 1. 250 ziehend Westend/ChWi (F. WISSING), der Blessgans: 2. 2. 300 nach NE Reinickendorf (D. EHLERT), Tundrasaat- und Blessgans: 4. 3. 1.370 nach E Steglitz (J. KIRSCH). Letzte Daten der Tundrasaatgans: 16. 3. 20 Moorlinse Buch (A. SCHEUERLEIN), 28. 3. 1 ziehend Grunewald, 29. 3. 30 nach N

Westend/ChWi (F. WISSING) (Mediandatum 2.4.), der Blessgans: 3.4. 1 Moorlinse Buch (F. ROTHE), 16.4. 2 ehemaliger Groß-Hermsdorfer See/Rein (H.-J. STORK). (Mediandatum 1.4.)

Ab September ergaben sich für die Summen nordischer Feldgänse leicht überdurchschnittliche Werte von 48.615 bei 286 Beobachtungen, darunter 9.361 als Tundrasaatgänse und 10.635 als Blessgänse gemeldet:

	Sep		Okt			Nov			Dez			Summe	
Tundrasaatgans Ind.	—	159	307	846	2.761	2.210	1.020	1.400	120	49	125	364	9.361
Beob.		7	6	12	18	13	13	5	3	1	2	6	86
Blessgans Ind.	—	1	0	209	632	3.836	4.827	642	44	6	314	124	10.635
Beob.		1	0	13	14	10	11	5	2	2	5	4	67
unbest. Gans Ind.	17	218	210	3.915	16.256	1.342	1.854	1.780	1.382	201	487	957	28.619
Beob.	1	3	3	21	46	11	18	2	8	3	6	11	133
Summe Ind.	17	378	517	4.970	19.649	7.388	7.701	3.822	1.546	256	926	1445	48.615
Beob.	1	11	9	46	78	34	42	12	13	6	13	21	286

Erste Meldungen: 1.9. nachts rufende nordische Gänse Kamminer Str./ChWi (D. BURCHARD) + 17 nach SW TegS (CH. POHL) gewertet als Tundrasaatgänse (Mediandatum 16.9.), weitere Daten mit Artstatus: 19.9. 21 SchönT (T. BECKER) + 8 nach SW Steglitz (J. KIRSCH) + 18 nach S Botanischer Garten (F. MARONDE). Erstdaten der Blessgans 19.9. nachts rufende Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME) (Mediandatum 21.9.), 1.10. nachts rufende Prenzlauer Berg/Pank (A. PETRI). Gebietsmax.  $\geq 1.000$ : 16.10. 2.435 Tundrasaat-, Blessgänse nach SW Steglitz (J. KIRSCH), 24.10. 1.500 als Tundrasaatgänse, 1.11. 4.000 als Blessgänse rastend auf OsdFd gemeldet (L. GELBICKE), 20.11. 2.200 Tundrasaat-, Blessgänse von Moorlinse Buch morgens abfliegend (J. SCHARON).

**Höckerschwan (*Cygnus olor*):** Die Daten der Wasservogelzählungen bis April lagen alle etwas über den Durchschnitten: Jan/Feb/Mär/Apr 389/385/411/348. Gebietsmax.  $\geq 50$  ergaben sich in zwei Gebieten: 20.2. 68 ad., 18 vorj. Landwehrkanal mit Urbanhafen/FrKr (M. TACKE), 15.3. 55 SeS (M. PREMKE-KRAUS). Das Altersverhältnis ad.: juv. K2 bewegte sich im Wesentlichen über den vorjährigen Werten: Jan 3,4 (n=359), Feb 3,6 (n=345), Mär 3,8 (n=339), Apr 7,3 (n=141).

Die Daten der Wasservogelzählungen ab September lagen alle über dem Durchschnitt: Sep/Okt/Nov/Dez 472/475/435/429. Gebietsmax.  $\geq 50$ : 20.9. 63 SeS (M. PREMKE-KRAUS), 13.12. 127 Landwehrkanal mit Urbanhafen/FrKr (M. TACKE). Das Altersverhältnis ad.: juv. K1 lag im Wesentlichen über den vorjährigen Werten: Sep 2,7 (n=141), Okt 4,4 (n=434), Nov 4,6 (n=411), Dez 5,2 (n=406).

**Singschwan (*Cygnus cygnus*):** Minimales Auftreten bis Februar von 19 bei 4 Beobachtungen: 2.1. 9 ziehend MüS (F. DRUTKOWSKI), 3.1. 2 ebenda schwimmend (T. BECKER), 31.1. 6 ziehend Wedding/Mitt (A. HOPPE), 8.2. 2 ad. MüS (A. GÜNTHER; I. RÖHL) (Mediandatum der Letztbeobachtung 11.3.).

Auf dem Heimzug etwas über dem Durchschnitt liegende Meldungen von 54 bei 13 Beobachtungen:

	Okt		Nov		Dez		Summe	
Ind.	—	—	4	—	—	36	10 — 4	54
Beob.		1			9	2	1	13

Erste Meldungen: 27.10. 4 nach SW Staaken (B. KOMISCHKE) (Mediandatum 30.10.), 28.11. insgesamt 15 bei 4 Beobachtungen, davon max.: 11 auf Winterraps SchönT (J. SCHARON). Weiteres Gebietsmax.: 29.11. 10 ziehend Heinersdorf/Pank (M. SÜSSER). Zuletzt 21.12. 4 MüS (TH. BÜCHNER).

**Nilgans (*Alopochen aegyptiaca*):** Gutes Auftreten von 40 bei 24 Beobachtungen:

	Jan		Feb		Mär		Apr		Mai		Jun	Summe						
Ind.	1	2	—	1	3	—	1	3	—	4	7	8	2	4	3	—	1	40
Beob.	1	2		1	2		1	2		2	5	2	1	2	2		1	24

Gebietsmax.: 25.4. 6 Moorlinse Buch (F. WAGNER). Aus fünf Gebieten wurde paarweises Auftreten gemeldet, doch jeweils ohne Hinweis auf Brutversuch.

Ab Juli neues Max. von 44 bei 21 Beobachtungen:

	Jul		Aug		Sep		Okt		Nov		Dez	Summe							
Ind.	—	—	7	2	—	—	1	4	4	3	4	6	3	3	3	—	4	—	44
Beob.			2	1			1	2	2	1	2	3	1	1	3		2		21

Gebietsmax.  $\geq 3$ : 26.7. 6 Nieder Neuendorfer See (CH. POHL), 1.9.–20.10. 3 KladHav (J. BÖHNER; D. UTTICH u. a.) und 6.11. Gatower Felder/Span Nahrung suchend (CH. POHL), 14.11. 3 ♂ Zeuthener See (N. FISCHER).

**Brandgans (*Tadorna tadorna*):** Zwei Meldungen: 1.4. 1 ♂ MüS (R. SZAMOCKI), 7.6. 1 ad. Moorlinse Buch (Ko).

**Mandarintente (*Aix galericulata*):** Bis April erreichten die Summen der Wasservogelzählungen den bisher höchsten Wert: Jan/Feb/Mär/Apr 367/389/236/129. Ein Gebietsmax.  $> 100$ : 12.1. 70 ♂, 35 ♀ Zoologischer Garten (M. KAISER). Weitere Gebietsmax.  $> 30$ : 12.1. 60 Großer Tiergarten (J. LEHMBUS), 17.1./16.2. 32 Schlossgarten Charlottenburg (R. SCHNEIDER; R. SZAMOCKI). Geschlechterverhältnis etwas höher als in den Vorjahren: ♂ : ♀ = 1,8 (n=822).

Ab September lagen die Summen der Wasservogelzählungen im überdurchschnittlichen Bereich: Sep/Okt/Nov/Dez 195/247/222/268. Gebietsmax.  $\geq 40$ : 12.9. 46 Schlossgarten Charlottenburg (F. WISSING), 13.9. 51 Wuhle: Honsfelder Str. – Spreemündung, 17.10. 40 Großer Tiergarten (B. SCHULZ), 24.10. 41 Pfaueninsel (M. TACKE), 16.11. 57 Griebnitzsee mit Teltowkanal (HÄ). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ : Okt=1,7 (n=240), Nov=2,1 (n=199), Dez=1,9 (n=242).

**Knäkente (*Spatula querquedula*):** Bis Juni durchschnittliches Auftreten von 85 bei 37 Beobachtungen (ohne Familie Moorlinse Buch, vgl. Brutbericht):

	Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	–	10	12	18	20	11	7	4	2	1	–	–
Beob.	–	5	7	5	7	4	4	3	1	1	–	–

Erstmeldungen vor dem Mediandatum (19.3.): 14.3. 3 ♂, 1 ♀ Butzer See/MaHe (SCHIR) + 2 NSG Lietzengraben (M. MÖHNER) + 1 ♂ Schlossgarten Charlottenburg (S. LAURISCH). Gebietsmax.  $\geq 6$ : 10.4. 4 ♂, 3 ♀ HenW (CH. POHL), 18.4. 4 ♂, 2 ♀ ebenda (N. VILCSKO). Letztdatum (ohne Moorlinse Buch): 19.5. 1 ♂, 1 ♀ NSG Lietzengraben (E. HÜBNER).

Ab Juli schwacher Wegzug von 16 bei 6 Beobachtungen (wieder ohne Familie Moorlinse Buch): Erstdatum: 28.7. 1 ♀-f. NSG Lietzengraben (CH. POHL). Gebietsmax.: 19.8.–6.9. (zugleich Letztdatum) 4 ♀-f. HenW (CH. POHL; K. THAL) (Mediandatum 26.9.).

**Löffelente (*Spatula clypeatha*):** Bis Juni das bisher zweitstärkste Auftreten von 632 bei 64 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	1	–	8	9	6	6	6	28	101	192	146	97	6	7	2	3	1	13
Beob.	1	–	1	2	1	1	3	4	6	13	12	8	3	3	1	2	1	2

Erstmeldung: 5.1. 1 ♀ Moorlinse Buch (CH. POHL). Gebietsmax. bis Ende Februar: 21.1. 2 ad ♂, 2 K2 ♂, 4 ♀ SchönT (P. PAKULL), 2.2. 8 Moorlinse Buch (M. MÖHNER). Anschließend fließender Übergang in den Heimzug mit Höhepunkt Anfang/Mitte April. Gebietsmax.  $> 50$ : 29.3. 63 kreisend Kaulsdorfer Seen (SCHIR), 13.4. 51 Moorlinse Buch (P. PAKULL), 24.4. 57 TegS (CH. POHL). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ = 1,4 (n=158).

Ab Juli durchschnittliches Auftreten von 351 bei 52 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	2	–	9	3	7	14	16	62	49	22	56	28	22	8	11	14	19	9
Beob.	1	–	2	1	3	4	1	5	4	2	7	4	5	3	3	2	3	2

Gebietsmax  $\geq 20$ : 20.9. 30 HenW (CH. POHL), 17.10. 20 MüS (Ko), 27.10. 24 KarT (G. LÜNEMANN). Letztdatum: 23.12. 6 NSG Lietzengraben (A. SCHEUERLEIN) + 1 ♂, 2 ♀ KarT (TH. NAUMANN).

**Schnatterente (*Mareca strepera*):** Bis Juni das bisher stärkste Auftreten von 2.592 bei 194 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	167	87	98	119	163	147	180	212	230	279	214	94	128	51	28	96	182	117
Beob.	12	8	8	12	11	6	10	19	13	18	20	11	16	7	6	6	5	6

Deutlich geringere Winterbestände als im Vorjahr mit nur 3 Ansammlungen  $> 50$ , alle KarT: 2.1. 52 (TH. NAUMANN), 13.2. 57 (C. PAKULL), 15.2. 66 (M. BALZER). Durchgehend hohe Heimzugansammlungen Anfang März–Mitte April. Weiterhin gute Bestände KarT: 2.3. 66 (L. GELBICKE), 8.3. 59 (SCHIR), 15.3. 55 (M. BALZER). Wei-

tere Ansammlungen > 40 ausschließlich HenW: 29.3. 42 (CH. POHL), 1.4. 75 (T. HANEL), 15.4. 52 (B. BISCHOF). Im Juni Nichtbrüter- und Mauseransammlungen mit Gebietsmax > 40: 12.6. 75 NSG Lietzengraben (E. HÜBNER), 14.6. 46 HenW (CH. POHL), 18.6. 50 KarT (K. SPANKE, A. THIEL). Geschlechterverhältnis im März/April etwas geringer als in den Vorjahren: ♂ : ♀ = 1,2 (n=443).

Ab Juli durchschnittliches Auftreten von 2.759 bei 149 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	59	91	43	130	80	103	61	267	224	143	363	128	188	248	172	158	155	146
Beob.	3	5	3	3	5	6	3	12	8	7	11	10	8	14	15	12	12	12

Gute Bestände KarT: 4.8. 96 (F. ROTHE), 28.8. 61 (C. PAKULL), 4.11. 68 (J. PÄTZOLD). Weitere Gebietsmax. > 70: 24.9. 83 Köppchensee (F. ROTHE), 18.10. 77 SeS (M. PREMKE-KRAUS). Normales Geschlechterverhältnis September – Dezember: ♂ : ♀ = 1,4 (n=534).

**Pfeifente (*Mareca penelope*):** Bis Juni gutes Auftreten von 1.889 bei 39 Beobachtungen:

	Jan		Feb			Mär			Apr			Mai			Jun			
Ind.	2	–	–	3	9	7	11	61	1.311	467	3	13	–	–	–	–	1	1
Beob.	2	–	–	1	3	3	4	2	9	9	2	2	–	–	–	–	1	1

Zwei Januarmeldungen: 1.1. 1 KarT (G. WALLUKAT) + 1 TegS (F. DRUTKOWSKI). Beginnender Heimzug Anfang Februar: 9.2. 3 ♂ Landschaftspark Rudow – Altglienicke, 14.2. 3 ♂ ebenda (H.-D. WITZKE) + 3 SchönT (M. NEITZEL), 17.2. 2 ♂, 1 ♀ TegS (CH. POHL). Hauptheimzug Ende März/Anfang April mit einem herausragenden Zugtag: 31.3. 1.115, davon 654 TegS (CH. POHL) + 430 MüS (J. VORHOLT). Vom 19.3.–2.4. wurden 9 nachts ziehende Trupps ermittelt (A. PETRI; E. HÜBNER; ST. BREHME). Normales Heimzugende (Mediandatum 25.4.): 25.4. 4 ♂, 2 ♀ TegS (CH. POHL), 28.4. 4 ♂, 3 ♀ MüS (M. KRUSE). Mediandatum 25.4. Zwei Junimeldungen: 17.6. 1 ♂ NSG Lietzengraben (D. SCHARLAU), 23.6. 1 ♀-f. (HenW) (CH. POHL).

Auch ab September gutes Auftreten von 215 bei 38 Beobachtungen:

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	5	14	23	11	37	67	4	3	38	2	7	4
Beob.	2	3	6	4	4	2	3	2	6	1	2	3

Wegzugbeginn Anfang September (Mediandatum 18.8.): 5.9. 4 Moorlinse Buch (CH. WITTE), 9.9. 1 ♂ HenW (CH. POHL). Gebietsmax. > 10: 17.10. 17 MüS (KO), 18.10. 15 SeS (M. PREMKE-KRAUS), 22.10. 60 HenW (F. POLLÄHNE), 28.11. 22 KladHav (CH. POHL). Letztaten: 24.12. 1 ♂, 1 ♀ MüS (B. STOLZE), 31.12. 1 ♂ Landschaftspark Rudow-Altglienicke/TrKö (H.-D. WITZKE).

**Stockente (*Anas platyrhynchos*):** Die Summen der Wasservogelzählungen fielen im Januar/Februar auf den bisher niedrigsten Wert und erreichten im März/April auch nur unterdurchschnittliches Niveau: Jan/Feb/Mär/Apr 5.978/5.473/3.327/1.936. Niedrige Gebietsmax. ≥ 270: 11.1. 270 Oberhavel: Eiswerder – Dischinger Brücke (Y. CHRIST) + 337 TegS (F. SIESTE), 12.1. 640 Zoologischer Garten (M. KAISER). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ im normalen Bereich: Jan=1,6 (n=4.682), Feb=1,5 (n=4.291), Mär=1,7 (n=2.500), Apr=2,3 (n=1.475).

Ab September lagen die Summen der Wasservogelzählungen auf sehr niedrigem Niveau: Sep/Okt/Nov/Dez 3.670/5.032/5.190/6.099. Geringe Gebietsmax. > 300: 3.9. 614 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/TrKö (M. TACKE), 14.9. 351 Tierpark Friedrichsfelde (R. RICHTER), 18.10. 315 Zoologischer Garten (M. KAISER), 12.12. 346 TegS (F. SIESTE). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ im normalen Bereich: Sep=1,5 (n=2.502), Okt=1,8 (n=4.010), Nov=1,8 (n=3.978), Dez=1,7 (n=4.197).

**Spießente (*Anas acuta*):** Bis April schwaches Auftreten von nur 20 bei 7 Beobachtungen. Zwei Winterdaten: 25.1. 1 ♀ NSG Lietzengraben (P. PAKULL), 6.2. 1 ♂ K2 GatHav (K. LÜDDECKE). Nur 5 Heimzugmeldungen: 16.3. 3 ♂, 3 ♀ TegS, 28.3. 2 ♂, 1 ♀ ebenda (CH. POHL), 31.3. 1 ♂, 1 ♀ Moorlinse Buch (A. PETRI) + 3 ♂, 3 ♀ TegS, 3.4. 2 ♂, 2 ♀ ebenda (CH. POHL) (Mediandatum 14.4.).

Ab Ende Oktober Meldungen von nur 2 Ind (Mediandatum 12.9.): 31.10.–29.12. 1 ♀ Landschaftspark Rudow-Altglienicke/TrKö (TH. BÜCHNER; M. TACKE; CH. POHL; K.-D. WITZKE), 23.12. 1 ♀ Heiligensee (CH. POHL).

**Krickente (*Anas crecca*):** Bis Juni gutes Meldeergebnis von 1.258 bei 109 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	27	31	162	88	121	50	73	95	186	171	141	55	6	–	4	–	15	33
Beob.	5	5	5	6	8	3	5	12	12	15	13	9	3	–	2	–	2	4

Gute Überwinterungsbestände im Nordosten mit Gebietsmax. >40: 21.1. 45 Klärwerksableiter SchönT +93 SchönT, 17.2. 80 ebenda (P. PAKULL), 22.2. 43 NSG Lietzengraben (W. KOSCHEL). Hauptheimzug Ende März – Mitte April mit guten Beständen HenW: 10.4. 60, 19.4. 62, 22.3. 41 (CH. POHL). Ein weiteres Gebietsmax. >40: 23.3. 42 SchönT (P. PAKULL). Normales Geschlechterverhältnis bis April: ♂ : ♀ = 1,2 (n=292).

Ab Juli sehr gutes Meldeergebnis von 2.059 bei 90 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	9	32	32	63	113	182	236	177	224	212	282	116	83	20	47	83	55	93
Beob.	2	3	3	2	4	4	3	8	7	2	10	6	5	5	4	7	7	8

Wie im Vorjahr hohe Rastbestände HenW (CH. POHL):

19.8.	26.8.	1.9.	6.9.	16.9.	23.9.	1.10.	3.10.	16.10.
100	130	170	220	130	180	100	200	145

Weitere Gebietsmax. >25: 16.10. 27 Moorlinse Buch (J. SCHARON), 25.10. 40 SchönT (A. RICHTER), 7.11./6.12. je 50 ebenda (A. HAMANN, A. WOLTER; M. TACKE), 19.12. 27 NSG Lietzengraben, 30.12. 31 Klärwerksableiter SchönT (SCHK).

**Kolbenente (*Netta rufina*):** Eine Beobachtungsreihe im Dezember: 5.12.–18.12. 1 ♂ Schlachtensee/StZe (R. BAMMERLIN; M. TACKE; M. MUNDT; u. v. a.).

**Tafelente (*Aythya ferina*):** Bis April lagen die Summen der Wasservogelzählungen auf einem sehr niedrigen Niveau: Jan/Feb/Mär/Apr 322/321/109/8. Geringe Gebietsmax. >50: 11.1. 170 Großer Zug/TrKö (N. FISCHER) +91 TegS (F. SIESTE; R. KROTH) +52 Schlachtensee/StZe (M. MEYER), 15.2. 65 Zeuthener See (N. FISCHER). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ leicht ansteigend: Jan=1,3 (n=258), Feb=1,5 (n=256), Mär=1,7 (n=109).

Auch ab September erreichten die Summen der Wasservogelzählungen nur sehr niedrige Werte: Sep/Okt/Nov/Dez 21/35/249/273. Geringe Gebietsmax. ≥75: 12.12. 75 TegS (F. SIESTE), 13.12. 89 Schlachtensee/StZe (M. MEYER). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀: Nov=1,4 (n=226), Dez=1,5 (n=273).

**Moorente (*Aythya nyroca*):** Ab Anfang März wie im Vorjahr 1 ♂ mit längerem Aufenthalt auf 3 Gewässern im Nordosten: 2.3.–9.4. KarT (L. GELBICKE; F. ROTHE; TH. NAUMANN; u. a.), 8.3.–5.4. Moorlinse Buch (E. HÜBNER; SCHIR; F. ROTHE; u. v. a.), 18.3. NSG Mittelbruch Buch (A. PETRI; F. ROTHE).

**Reiherente (*Aythya fuligula*):** Bis April lagen die Summen der Wasservogelzählungen im unterdurchschnittlichen Bereich: Jan/Feb/Mär/Apr 571/609/348/100. Im Januar/Februar durchgehend gute Bestände Heiligensee (CH. POHL; F. SIESTE; HÄ):

3.1.	19.1.	31.1.	11.2.	17.2.	29.2.
120	378	174	172	148	111

Weitere Gebietsmax. >140: 3.1. 165 TegS, 3.2. 149 Groß Glienicker See (CH. POHL). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ wie im Vorjahr leicht ansteigend: Jan=1,2 (n=499), Feb=1,4 (n=606), Mär=1,6 (n=348).

Bis November lagen die Summen der Wasservogelzählungen auf dem bisher niedrigsten Niveau und erreichten auch im Dezember nur einen unterdurchschnittlichen Wert: Sep/Okt/Nov/Dez 21/63/249/593. Rastbestände >70 im November/Dezember ausschließlich TegS und Heiligensee, dabei Gebietsmax. >100: 12.12. 259 TegS, 19.12. 122 Heiligensee (F. SIESTE), 22.12. 116 TegS (CH. POHL). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ niedriger als in den Vorjahren: Nov=0,6 (n=197), Dez=0,8 (n=581).

**Bergente (*Aythya marila*):** Bis April schwaches Auftreten von wohl 5 verschiedenen Ind.: 11.1./12.1. 2 ♀ MüS (S. POIRIER; I. RÖHL; I. MAHN u. a.), 16.1. 1 ♀ ebenda (I. MAHN), 14.1.–28.3. 1 ♀ TegS (CH. POHL; T. HANEL; P. PAKULL; N. VILCSKO, u. v. a.), 2.4. 1 ♂, 1 ♀ TegS (CH. POHL; R. ALTENKAMP) (Mediandatum 25.3.).

Ab November nur 3 Meldungen: 4.11. 1 ♀ MüS (CH. POHL), 19.12. 1 ad. ♂, 1 diesj. ♂, 4 ♀ ebenda (M. TACKE; A. HOPPE) (Abb. 1) +2 ♀-f. Heiligensee (F. SIESTE).



**Abb. 1:** Bergenten-Trupp (*Aythya marila*) am Müggelsee, 19.12.2020.

Foto: A. Hoppe

**Eiderente (*Somateria mollissima*):** Ab Oktober eine Beobachtungsreihe: 20.10.–4.11. 1 ad ♂ MüS (R. SZAMOCKI; M. TACKE; B. SCHONERT; u. v. a.).

**Samtente (*Melanitta fusca*):** Im Januar nur 2 Meldungen: 1.1. 1 ♀-f. TegS (R. HAND; E. HÜBNER), 4.1. 1 ♀ PichHav (CH. POHL).

Ab November geringes Auftreten von wohl 10 Ind. mit z. T. längerem Aufenthalt: 14.11.–28.11. 1 ♀-f. GatHav (CH. POHL; A. HÜSKE) (Mediandatum 12.11.), 1.12.–9.12. 2 ♀-f. TegS (CH. POHL; M. TACKE; N. VILCSKO; TH. HANEL u. v. a.) (Abb. 2), 9.12.–30.12. 2 ♀-f. MüS (R. SZAMOCKI; M. MUNDT; M. TACKE; u. v. a.), nur 18.12. 6 ♀-f. ebenda (F. MARONDE), 17.12.–31.12. 1 ♀-f. TegS (CH. POHL; M. SCHÖNEBERG; F. SIESTE; u. a.).



**Abb. 2:** Weibchenfarbige Samtente (*Melanitta fusca*) auf dem Tegeler See, 6.12.2020.

Foto: Th. Hanel

**Trauerente (*Melanitta nigra*):** Ab November 4 Meldungen (Mediandatum 2. 11.): 6. 11. 1 ♀-f. KladHav (CH. POHL), 19. 11. 1 ♀-f. Großer Wannsee (HÄ), 22. 11. 2 diesj. MüS (M. TACKE), 4. 12. 1 ♀-f. KladHav (CH. POHL).

**Schellente (*Bucephala clangula*):** Bis Juni sehr gutes Auftreten von 1.890 bei 213 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	380	318	115	239	146	125	41	91	52	51	66	39	56	56	52	42	10	11
Beob.	12	17	10	19	17	11	12	18	15	15	18	9	11	8	8	6	3	4

Winteransammlungen > 100 Ind. ausschließlich MüS, dabei 5 Meldungen  $\geq 120$ : 5. 1. 120 (M. LÖSCHAU), 8. 1. 177 (T. STENZEL), 13. 1. 121, 3. 2. 134 (F. DRUTKOWSKI), 8. 2. 130 (I. RÖHL). Weitere Gebietsmax. > 40: 3. 1. 47 TegS (I. RÖHL), 4. 1. 55 KladHav + 43 Großer Wannsee (CH. POHL). Niedriges Geschlechterverhältnis ♂ : ♀: Jan=1,0 (n=182), Feb=1,2 (n=124).

Bis Dezember leichte Überbietung der Vorjahreszahlen und damit erneut das bisher stärkste Auftreten von 1.262 bei 100 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	1	10	2	3	2	–	6	8	–	2	17	63	70	203	125	185	365	200
Beob.	1	3	2	2	1	–	3	3	–	1	4	6	7	14	13	7	21	12

Gebietsmax.  $\geq 80$  ausschließlich Mitte Dezember: 12. 12. 85 MüS (J. SCHARON), 19. 12. 87 ebenda (M. TACKE), 20. 12. 80 Jungfernsee (M. TACKE). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ deutlich über dem Niveau der Vorjahre: Nov=1,5 (n=88), Dez=1,6 (n=99).

**Zwergsäger (*Mergellus albellus*):** Bis März schwaches Auftreten von wohl 16 verschiedenen Ind.: 2. 1. 3 ♂ MüS (T. BECKER; F. DRUTKOWSKI; CH. POHL; u. a.), 5. 1. 3 ♂, 1 ♀ Jungfernsee (ST. KLASAN) + 3 TegS (F. SIESTE), 31. 1. 2 ♂, 2 ♀ Heiligensee (CH. POHL), 9. 2. 1 ♀ MüS (SCHIR), 14.–25. 3. 1 ♀ TegS (F. SIESTE; CH. POHL) (Mediandatum 21. 3.).

Nur 3 Meldungen im Dezember (Mediandatum 15. 11.): 6. 12. 3 ♀-f. KladHav (M. JANDKE, M. MORTEANI), 19. 12. 3 ♀-f. ebenda (CH. POHL) + 1 ♀-f. MüS (R. SZAMOCKI).

**Gänsesäger (*Mergus merganser*):** Die Summen der Wasservogelzählungen lagen bis März auf sehr niedrigem Niveau: Jan/Feb/Mär 416/282/110. Durchgehend größere Ansammlungen nur MüS mit Gebietsmax.  $\geq 90$ : 2. 1. 90 (F. DRUTKOWSKI), 15. 1. 100 (D. SCHARLAU), 18. 1. 92, 3. 2. 101 (F. DRUTKOWSKI). Weitere Gebietsmax. > 40: 12. 1. 48 WernsS (T. BECKER), 21. 1. 57 SeS (M. PREMKE-KRAUS). 4 Zugmeldungen von 15 Ind. mit folgendem Gebietsmax.: 9. 2. 1 ♂, 4 ♀ nach N TegS (CH. POHL). Späte Letztmeldung (Mediandatum 4. 5.): 9. 5. 2 ♂ TegS, 14. 5. 1 ♂ GatHav (CH. POHL). Eine Junimeldung: 12. 6. 1 ♂ Rummelsburger See (A. HAMANN). Ab Mai wieder eine längere Datenreihe des schon aus den Vorjahren bekannten Ind. mit Verletzung am Flügel: 8. 5.–2. 12. 1 ♀ TegS, z. T. Oberhavel: Altstadt Spandau (CH. POHL; M. TACKE; T. HANEL u. v. a.). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ im normalen Bereich: Jan=1,1 (n=376), Feb=1,3 (n=282), Mär=0,8 (n=110).

Erste Herbstmeldungen nach Mediandatum (3. 10.): 11. 10. 1 ♀ Großer Wannsee, 16. 10. 1 ♂ SK Teltowkanal, Kraftwerk Steglitz (R. BAMMERLIN) + 1 ♂ TegS (CH. POHL). Die Summen der Wasservogelzählungen lagen im unterdurchschnittlichen Bereich: Nov/Dez 145/283. Durchgehend gute Zahlen nur MüS: 21. 11. 80 (K. STEIÖF), 29. 11. 69 (R. SZAMOCKI), 18. 12. 85 (F. MARONDE), 19. 12. 78 (M. TACKE). Weitere Anammlungen  $\geq 50$  nur SeS: 12. 12. 55 (M. TACKE), 13. 12. 69 (F. MARONDE), 25. 12. 50 (K.-U. RESCHKE). Ansteigendes Geschlechterverhältnis ♂ : ♀: Nov=0,8 (n=144), Dez=1,1 (n=283).

**Mittelsäger (*Mergus serrator*):** Bis Mai durchschnittliches Auftreten von wohl 9 verschiedenen Ind. mit z. T. längerem Aufenthalt: 1. 1.–15. 1. 1 ♀ MüS (T. MÜLLER; D.-E. HEILAND; T. BECKER; u. v. a.), 1. 1.–8. 3. 1 ♀ TegS (CH. POHL; I. RÖHL; F. SIESTE; u. v. a.), 19. 3. 1 ♂, 2 ♀ TegS (CH. POHL), 11. 4. 1 ♂, 1 ♀ TegS (CH. POHL; F. SIESTE), 12. 4. 1 ♂ PichHav (W. MÄDLÖW), 23. 4.–9. 5. 1 ♂ TegS (CH. POHL; E. HÜBNER; L. LACHMANN) (Mediandatum 22. 4.).

Ab November 9 Meldungen von wohl 9 verschiedenen Ind.: 15. 11. 3 ♀-f. SeS + 1 ♀-f. SeS/Große Krampe (M. PREMKE-KRAUS) (Mediandatum 3. 11.), 17. 11. 1 ♀-f. Langer See (R. EIDNER), 22. 11. 1 ♀ SeS (M. TACKE), 28. 11. 1 ♀-f. MüS (A. PETRI; R. SZAMOCKI), 12./13. 12. 2 ♀-f. SeS (M. TACKE; M. MUNDT; ST. SCHAUERTE; M. PREMKE-KRAUS), 18. 12. 1 ♀-f. MüS (KO; R. SZAMOCKI), 26. 12. 1 ♀-f. SeS (F. SCHUBERT).

**Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*):** Zwei Meldungen aus dem September: 10.9. 1 Totfund Bahnhof Ostkreuz/Lich (D. Reimann fide T. BECKER), 27.9. 1 rastend Fhafs (J. BECKER):

**Mauersegler (*Apus apus*):** Erste Meldungen kurz vor dem Mediandatum (21.4.): 19.4. 2 Tegeler Fließ Ost (P. EICHLER), 20.4. 15 in 4 Gebieten (Th. NAUMANN u. a.). Leichte Zunahme der Meldungen: 26.4. 41 in 12 Gebieten, 27.4. 51 in 17 Gebieten. Gebietsmax.  $\geq 500$  bis Juni: 10.5. 1.000 MüS (R. SZAMOCKI), 31.5. 500 Treptower Park (T. DISSELHOFF).

Wegzugdaten ab Juli von 2.383 bei 60 Beobachtungen:

	Jul		Aug			Sep		Okt		Summe		
Ind.	1.300	—	229	526	189	126	10	2	—	1	—	2.383
Beob.	1		2	12	14	23	5	2		1		60

Massiver Wegzug bereits Anfang Juli: 9.7. 1.300 nach SW Steglitz (J. KIRSCH). Nahrung suchende Ansammlungen  $\geq 250$ : 13.7. 400 NSG Lietzengraben (C. und P. PAKULL), 26.7. 500 OsdFd (J. KIRSCH), 27.7. 250 TempFd (M. TACKE). Letzte Daten: 13.9. 1 nach SW Landschaftspark Alt-Glienicke/Neuk, 16.9. 1 nach SW TegS (Ch. POHL), 1.10. 1 nach SW TempFd (M. TACKE) (Mediandatum: 18.9.).

**Kuckuck (*Cuculus canorus*):** Bisher früheste Erstmeldung: 10.4. 1 ♂ rufend Friedhöfe/Lich (D. SCHARLAU) (Mediandatum 23.4.). Weitere Daten ebenfalls früh: 17.4. 1 ♂ WernsS (R. EIDNER), 18.4. je 1 ♂ Köpphensee/Pank (M. SCHÖNEBERG), Wartenberger Felder/Lich, Wuhletal (St. MATERNA). Weiterer Aufbau der Meldungen: 25.4. 6, 26.4. 16, 30.4. 13, 1.5. 21.

Letzter Gesang: 11.7. 1 Köpenicker Forst (Ch. POHL), 12.7. 1 Moorlinse (SCHIR). Letzte Daten früh: 16.7. 2 Köpenicker Forst (R. EIDNER), 28.7. 1 NSG Gosener Wiesen/TrKö (T. BECKER), 15.8. 1 Wuhletal (SCHIR) (Mediandatum 30.8.).

**Straßentaube (*Columba livia f. domestica*):** Gebietsmax.  $\geq 140$  bis März: 3.1. 140 Rathaus Spandau (E. WOLF), 10.1. 200 Kreuzberg (M. SCHÖNEBERG), 15.1. 150 Bahnhof Schönhauser Allee/Pank (D. SCHARLAU), 19.1. 200 Bhf. Gesundbrunnen/Mitt (St. BREHME; M. KRUSE), 21.1. 200 Volkspark Humboldthain/Mitt (R. NESSING), 23.1. 191 Kreuzberg, 15.2. 300 Prenzlauer Berg/Pank (M. SCHÖNEBERG), 19.2. 210 ad. +25 vorj. Nahrung suchend TempFd (K. WITT), 2.3. 200 Großer Tiergarten (R. HÖHNE), 26.3. 200 Bodemuseum/Mitt (Th. TENNHARDT).

Gebietsmax.  $\geq 200$  ab Juli: 1.10. 355 Bahnhof Friedrichstraße/Mitt (nach Foto) (Th. TENNHARDT), 11.10. 250 Schönberg (M. TACKE), 25.10. 224 St. Thomasfriedhof/Neuk (B. STEINBRECHER), 31.10. 200 Rathaus Spandau (E. WOLF), 30.11. 230 Rummelsburg/Lich (B. STEINBRECHER), 9.12. 300 U-Bhf. Hallesches Tor/FrKr (K. WITT).

**Hohltaube (*Columba oenas*):** Bis Ende Februar 5 Meldungen: 19.1. 8 OsdFd im Wäldchen (L. GELBICKE), 8.2. 11 ziehend SchönT (SCHIR), 9.2. 9 Felder nördlich Kippe Schönerlinde/BAR (23.2. noch 4 ebenda) (P. PAKULL), 23.2. 2 Blankenfelde/Pank (M. SCHÖNEBERG). Erste Gesänge: 5.3. 1 Rahnsdorfer Stausee/TrKö (HÄ), 5.3. 1 SchönT (A. RICHTER). Letzte Ansammlungen  $\geq 10$  bis April: 15.3. 15 Felder nördlich Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 17.4. 16 GatRfd (F. WISSING).

Ab August rastende Ansammlungen  $\geq 20$ : 13.8. 28 HenW (Ch. POHL) und 29.8. ebenso (K. THAL), 23.9. 54 ebendort (Ch. POHL). Wegzug von 95 bei 24 Beobachtungen:

	Sep		Okt		Nov		Summe	
Ind.	—	3	6	51	19	16	—	95
Beob.		1	2	12	4	5		24

Erste Meldungen: 29.9. 3 nach W Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER), 4.10. 4 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), Gebietsmax ebenda: 11.10. 30 nach SW (P. PAKULL). Letzte Zugmeldungen: 4.11. 6 nach SW Parks Range (L. GELBICKE) +1 nach SW Köpenick (M. PREMKE-KRAUS), 5.11. 4 nach SW Steglitz (J. KIRSCH).

**Ringeltaube (*Columba palumbus*):** Wie üblich erste Gesänge ab 1.1. 1 Möllersfelder Str./Pank (St. BREHME) +1 JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG), 2.1. 1 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE) +2 Spandauer Forst (O. F. LARSEN). Ansammlungen mit  $\geq 100$  bis März: 5.1. 100 Plänterwald/TrKö (O. F. LARSEN), 26.1. 115 Friedhof Friedrichsfelde/Lich (HÄ), 20.2. 160 Großer Tiergarten (SCHK), 20.3. 250 ziehend GatRfd-N (E. WOLF), 28.3. 120 einfallend Lichterfelde (L. GELBICKE) +100 NSG Lietzengraben (B. SCHWINDLING).

Im Sommer große Rastansammlungen und Zuflüge zu Nahrungsgebieten, Gebietsmax.  $\geq 250$ : 7.7. 1.530 nach W ziehend Rfd Karol-W (E. WOLF), 8.7. 600 auf Sommergetreide Felder westlich KarT (E. HÜBNER), 8.8. 1.260 auf abgeerntetem Getreidefeld FalkRfd (SCHIR), 15.8. 250 OsdFd (L. GELBICKE). Gesangsaktivitäten durchgehend im August/September, zuletzt: 17.10. und 17.11. je 1 singend Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME). Wieder schwach auflebend ab Mitte Dezember, z. B. 1.12. 1 Buchhorster Str./Pank, 3.12. 1 Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME). Überdurchschnittlicher Wegzug von 24.483 bei 56 Beobachtungen:

	Sep			Okt			Nov			Summe
Ind.	—	56	798	1.718	14.948	4.484	2.399	50	30	24.483
Beob.		1	1	4	25	10	12	2	1	56

Nicht auszuschließen waren Verwechslungen von Nahrungsflügen mit Zugbewegungen. Erste Meldungen: 2.9. 56 nach W Teltowkanal/StZe (R. BAMMERLIN), 29.9. 798 nach W Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER). Stärkster Zugtag: 11.10. ca. 10.000 bei 7 Beobachtungen, max.: 7.075 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL) (seit 2012 höchstes Tagenmax.). Letzte Zugdaten: 12.11. 20 nach W Mittelbruch/Pank (F. KÖPKE), 17.11. 30 nach W TempFd (M. MUMDT), 28.11. 30 nach W SchönT (F. KÖPKE).

**Türkentaube (*Streptopelia decaocto*):** Bis Februar Meldung von nur noch 10 in 4 Gebieten: 10.1. 3 Karow/Pank (A. SCHEUERLEIN), 13.1. Gebietsmax. 4 Gesundbrunnen/Mitt (E. HÜBNER), 22.1. 1 Westend/ChWi (T. STENZEL), 21.2. 2 Alt-Biesdorf/MaHe (ST. MATERNA). Größter Trupp: 11.4. 5 nach N Kaulsdorfer Seen/MaHe (SCHIR). Ab September Meldung von nur noch 17 bei 9 Beobachtungen, davon 12 im NE-Bereich, 5 im W-Bereich der Stadt, nur einmal  $> 2$ : 24.11. 3 Kapweg am Flughafen Tegel/Rein überfliegend (SCHIR).

**Wasserralle (*Rallus aquaticus*):** Im Januar/Februar neuer Höchstwert mit Meldungen aus 20 Gebieten. Gebietsmax.: 25.1. 3 Buschgraben/StZe (M. JANDKE). Früher Heimzugbeginn (Mediandatum 14.3.): 1.3. 1 KarT (L. HAVERMEIER) + 1 Buschgraben/StZe (M. JANDKE), 2.3. 2 KarT (L. GELBICKE). Gebietsmax. im März: 11.3. 10 KarT, 16.3. 7 NSG Lietzengraben (Ko).

Ab Juli das mit Abstand bisher stärkste Auftreten von 139 bei 91 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	2	3	3	7	5	9	4	12	11	2	9	8	15	13	11	7	9	9
Beob.	2	3	3	4	3	5	3	6	7	2	6	7	9	8	8	4	7	4

Gebietsmax. im September: 11.9. 4 KarT (A. PETRI). Im November/Dezember Meldungen aus 21 Gebieten mit Gebietsmax.  $\geq 3$ : 5.11./13.11. 3 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 22.12. 5 Buschgraben/StZe (M. JANDKE, M. MORTEANI). Letztzdaten: 23.12. 2 KarT (D. SCHARLAU), 30.12. 1 Nieder Neuendorfer See (A. WOLTER).

**Wachtelkönig (*Crex crex*):** Nur eine Meldung: 28.5. 1 rufend RfdKarol-W (E. WOLF).

**Tüpfelralle (*Porzana porzana*):** Nur 2 Meldungen ab Juli: 14.7. 1 diesj. Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 25.8. 1 diesj. ebenda (M. TACKE).

**Teichralle (*Gallinula chloropus*):** Bis April erreichten die Summen der Wasservogelzählungen das beste Ergebnis seit 2008: Jan/Feb/Mär/Apr 155/161/119/114. Ansammlungen  $\geq 10$  auf 9 Gewässern, dabei Gebietsmax.  $\geq 20$  nur Wuhle: Honsfelder Straße – Spreemündung: 12.1. 31, 16.2. 28, 15.3. 20, 12.4. 24 (B. SCHULZ). Ab September lagen die Summen der Wasservogelzählungen im überdurchschnittlichen Bereich: Sep/Okt/Nov/Dez 125/176/216/238. Gebietsmax.  $\geq 15$ : 12.12. 15 Weißer See/Pank (D. SCHARLAU), 13.12. 42 Zoologischer Garten (M. KAISER) + 34 Wuhle: Honsfelder Straße – Spreemündung (B. SCHULZ).

**Blessralle (*Fulica atra*):** Die Summen der Wasservogelzählungen ergaben bis auf den März die bisher niedrigsten Werte: Jan/Feb/Mär/Apr 3.781/4.224/2.059/756. Gebietsmax.  $> 600$  nur TegS: 2.1. 600 (O. F. LARSEN), 4.2. 600 (F. MARONDE), 20.2. 932 (F. SIESTE). Weitere Gebietsmax.  $> 300$ : 11.1. 508 Oberhavel: Eiswerder – Dischinger Brücke + 335 Oberhavel: Wasserstadtbrücke – Eiswerder (Y. CHRIST), 22.1. 322 Kleiner MüS (T. STENZEL), 26.2. 350 MüS (Ko).

Ab September lagen die Summen der Wasservogelzählungen auf sehr niedrigem Niveau: Sep/Okt/Nov/Dez 2.894/2.888/3.911/3.099. Regelmäßige Ansammlungen  $> 500$  in nur 2 Gebieten mit folgenden Gebietsmax.  $> 1000$ : 11.10. 1.100 MüS (A. SCHULZ), 14.11. 1.013 TegS (F. SIESTE). Weitere Gebietsmax.  $> 300$ : 24.10. 382 Oberhavel: Eiswerder – Dischinger Brücke (Y. CHRIST), 15.11. 300 KladHav (M. MASCHKE). Im Gesamtjahr 1 Ringablesung: Halsband (beringt in Polen) (A. WOLTER: H. STOLL).

**Kranich (*Grus grus*):** Bis Juni überdurchschnittliches Auftreten von 6.357 bei 430 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	307	222	325	879	1.499	1.528	429	556	99	84	133	63	83	51	48	19	23	9
Beob.	11	8	13	37	82	54	25	31	22	23	21	16	30	19	17	9	7	5

Bis Ende Ende Februar gute Bestände am Schlafplatz NSG Lietzengraben: 20. 1. 184 (N. VILCSKO), 25. 1. 220, 28. 2. 325 (P. PAKULL). Nur geringe Ansammlungen an weiteren Schlafplätzen und dem traditionellen Winterastgebiet OsdFd. Durchschnittlicher Heimzug mit Höhepunkt Mitte/Ende Februar. Zugtage > 250: 15. 2. 541, davon 162 nach NE GatRfd (CH. POHL); 20. 2. 255, davon 75 nach NE Wilmersdorf (ST. SCHATTLING); 22. 2. 341, davon 100 nach E Tierpark Friedrichsfelde (W. TUBBESING).

Ab Juli das mit Abstand bisher stärkste Auftreten von 20.065 bei 315 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	35	12	55	19	260	327	155	299	336	805	6.822	598	3.285	2.220	2.947	630	630	630
Beob.	3	6	6	6	6	7	6	13	10	19	64	11	55	28	38	18	7	12

Äußerst starker Wegzug mit Höhepunkt Mitte Oktober – Ende November. Ein herausragender Zugtag und 3 weitere > 1.300: 16. 10. 1.436, davon 200 nach SW Hellersdorf (B. STEINBRECHER, H. STOLL); 17. 10. 4.660, davon 1.544 nach W (12:00–14:00 Uhr) Moorlinse Buch (C. PAKULL, P. PAKULL) + 880 nach W Marzahn (H. & S. HÖFT); 5. 11. 1.613, davon 530 nach SW (12:00. 12.15 Uhr) Marienfelde (L. GELBICKE); 28. 11. 1.366, davon 300 nach W KarT (F. KÖPKE). Hauptschlafplatz bis Dezember wiederum NSG Lietzengraben (P. PAKULL; J. SCHARON; F. KÖPKE):

11. 8.	18. 8.	23. 8.	11. 9.	23. 10.	5. 11.	16. 12.	20. 12.	23. 12.
193	195	170	219	183	130	130	211	185

Teilweise parallel dazu tageweise Nutzung von 2 weiteren Schlafplätzen im Nordosten. Moorlinse Buch (J. SCHARON):

21. 10.	22. 10.	5. 11.	18. 11.	20. 11.
120	160	110	125	110

Lietzengraben-Nordteil (P. PAKULL; J. SCHARON):

12. 10.	1. 11.	4. 11.	24. 11.
189	95	49	80

Ab Ende Oktober wieder größere rastende Trupps OsdFd (L. GELBICKE; J. BIENERT):

25. 10.	7. 11.	9. 11.	18. 11.	26. 11.	26. 12.
120	132	198	260	328	185

**Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*):** Die Summen der Wasservogelzählungen bis April lagen bis März durchgehend im überdurchschnittlichen Bereich, im April darunter: Jan/Feb/Mär/Apr 81/70/49/14. Gebietsmax.  $\geq 10$ : 5. 1. 17 Jungfernsee (ST. KLASAN), 19. 1. 11 Erpe/TrKö (M. BALZER), 21. 1. 11 Klärwerksableiter SchönT (P. PAKULL), 14. 3. 13 TegS + 12 SacHav, 30. 3. 10 GatHav (CH. POHL).

Die Summen der Wasservogelzählungen ab September lagen bis November im überdurchschnittlichen, im Dezember im durchschnittlichen Bereich: Sep/Okt/Nov/Dez 70/67/65/45. Gebietsmax.  $\geq 10$  ab Juli: außergewöhnliche Entwicklung im Brutgebiet Moorlinse Buch: ausgehend von 3. 8. 15 (M. TACKE) starker Zuwachs mit diesj. auf max. 16. 9. 47 (P. PAKULL) und Rückgang bis 1. 11. auf 16 und zuletzt 20. 12. 1 (J. SCHARON); sonstige Daten: 14. 11. 14 TegS (F. SIESTE), 16. 11. 23 Jungfernsee, 28. 11. 10 KladHav, 10. 12. 11 GatHav. (CH. POHL), 30. 12. 13 Klärwerksableiter SchönT (SCHIR).

**Rothalstaucher (*Podiceps grisegena*):** Auftreten in Nichtbrutgebieten bis Juni von 61 bei 35 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun			Summe
Ind.	4	6	7	7	4	—	2	3	3	4	9	7	1	1	1	1	1	—	61
Beob.	1	2	2	2	2		2	3	2	4	8	2	1	1	1	1	1		35

Durchgehende Überwinterung MüS bis 16. 2. 1 (A. BECKER), max. 16. 1., 27. 1 und 6. 2. je 5 (A. HOPPE; B. SONNENBURG; R. EIDNER; N. MANDL). Auf dem TegS 12. 1. bis 13. 6. regelmäßig vertreten (CH. POHL; F. SIESTE; u. a.),

max. 21.4. 5 (B. SCHWINDLING). Eine Besonderheit: überleitend vom Ende des Vorjahres 6.1. bis 2.2. 1 vorj. Schäfersee/Rein (J. BIENERT; u. a.). Erscheinen auf Brutgewässern früh: 2.2. 1 ad. Schäfersee/Rein (J. BIENERT) (Mediandatum 7.3.), hier Zuwachs bis 29.2. auf 9 (A. RICHTER); 15.2. 1 KarT (Th. NAUMANN), hier Zuwachs bis 21.3. auf 8 (SCHIR); 7.3. 7 Moorlinse Buch (A. PETRI), hier Zuwachs bis 20.3. auf 19 (E. HÜBNER). Letztdaten in Brutgebieten: 18.7. 1 ad. (R. KROTH), 4.8. 2 ad., 1 juv. KarT (F. ROTHE), 29.8. 2 juv. HenW (K. THAL), 5.9. 2 Moorlinse Buch (F. KÖPKE).

Auftreten in Nichtbrutgebieten ab Juli mit neuem Max. von 51 bei 21 Beobachtungen:

	Jul		Aug			Sep		Okt			Nov			Dez			Summe	
Ind.	—	2	—	—	—	—	2	2	1	1	1	1	4	7	6	18	6	51
Beob.		2					2	1	1	1	1	2	4	2	2	2		21

Erste Daten früh: 13.7. 1 GatHav (Ch. POHL) (Mediandatum 2.8.), 19.7. 1 Großer Zingerteich/Pank (St. BREHME). Einsetzender Wegzug jedoch erst ab Mitte September. Hauptzuggebiet: MüS mit neuem Max. 8.12. 14 (R. SZAMOCKI; z. T. Ko) und nachrangig TegS mit max. 22.–24.12. je 4 (Ch. POHL; B. SCHWINDLING).

**Haubentaucher (*Podiceps cristatus*):** Die Summen der Wasservogelzählungen lagen bis März über dem Durchschnitt, im April bei demselben: Jan/Feb/Mär/Apr 118/298/478/439. Gebietsmax.  $\geq 50$  bis April gab es nur in drei Gebieten: 3.1. 60 MüS (P. ECKHOFF), 14.3. 88 TegS (F. SIESTE), 13.4. 53 SeS (M. PREMKE-KRAUS). Die Summen der Wasservogelzählungen ab September lagen bis November im unterdurchschnittlichen, im Dezember im überdurchschnittlichen Bereich. Gebietsmax.  $\geq 40$  ab September gab es nur in einem Gebiet: 4.11. 89 TegS, 3.12. und 22.12. je 41 TegS (Ch. POHL).

**Ohrentaucher (*Podiceps auritus*):** Bis Februar 4 Meldungen MüS: 19.1. 1 (L. LANGFELD; M. RÖSEL), 6.2. 1 (N. MANDL), 7.2. 3 (F. HESSING; z. T. U. RINAS), zuletzt 9.2. 1 (SCHIR).

Auf dem Wegzug 5 Meldungen: 1.12. 1 TegS Ch. POHL (Mediandatum 7.11.), 2.12. 2 ebenda (M. TACKE), 5.12. 4, 19.12. 1 MüS (R. SZAMOCKI), 20.12. 1 ebenda (Th. HANEL; M. PREMKE-KRAUS; SCHIR).

**Schwarzhalstaucher (*Podiceps nigricollis*):** Ein Winterdatum: 11.1. 1 MüS (T. SCHMITZ-REINTHAL; D. HEYNCKES). Gutes Auftreten auf dem Heimzug von 26 bei 7 Beobachtungen. 18.3. 6 TegS (Ch. POHL) (Mediandatum 25.3.), 9.4. bis 25.4. 2 bis 9 (24.4.) ebenda (Ch. POHL), 1.5. 1 SacHav (F. WISSING), 14.6. 1 KarT (B. ER-LACH) (Mediandatum 16.5.)

Zwei Daten auf dem Wegzug: 17.10. 1 MüS (Ko), 25.11. 1 Wannsee (L. GELBICKE).

**Kiebitz (*Vanellus vanellus*):** Schwaches Auftreten im Frühjahr. Erste Meldungen spät (Mediandatum 16.2.): 23.2. je 2 rastend HenW (Ch. POHL) und Felder nördlich Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Bis 10.3. Meldung von 73 bei 11 Beobachtungen, überwiegend von Rastenden. Gebietsmax.  $\geq 20$ : 6.3. 24 Felder nördlich Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 8.3. 26 nach SW ziehend NSG Lietzengraben (Th. NAUMANN).

Beginn des Wegzuges unklar, vermutlich dem Wegzug zuzordnen: 17.6. 14 HenW (Ch. POHL) (Mediandatum 4.6.). Bis Ende Oktober schwaches Auftreten von 769 bei 26 Beobachtungen:

	Jun		Jul			Aug			Sep			Okt			Summe		
Ind.	—	14	25	8	59	12	22	25	29	31	52	103	—	8	334	47	769
Beob.		1	2	1	1	2	1	1	1	1	3	2		2	7	1	26

Davon ziehend 487 bei 10 Beobachtungen ab Mitte September, konzentriert Mitte Oktober mit 331 bei 6 Beobachtungen. Gebietsmax.  $\geq 50$ : 18.7. 59 HenW (F. SIESTE), 29.9. 91 nach W Blankenfelde/Pank, 14.10. 72 nach NE Wartenberger Feldflur/Lich (E. HÜBNER), 17.10. 81 nach SW ebenda (A. PETRI) und 79 nach W Machnow (SCHIR). Letztes Datum: 25.10. 47 nach SW Kippe Schönerlinde (Ko, P. PAKULL) (Mediandatum 17.11.).

**Goldregenpfeifer (*Pluvialis apricaria*):** Eine späte Meldung zum Heimzug: 20.4. 1 ziehend TempFd (Th. TENNHARDT) (Mediandatum der Letztbeobachtung 23.3.).

Eine späte Meldung zum Wegzug: 31.10. 2 nach W TempFd (M. TACKE) (Mediandatum der Letztbeobachtung 13.10.).

**Kiebitzregenpfeifer (*Pluvialis squatarola*):** Seit 2017 wieder einmal Daten (3) vom Wegzug: 18. und 20.9. 1 PK HenW (Ch. POHL), 20.9. 1 rufend über JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG), 23.9. 1 nach W TempFd (F. POLLÄHNE).

**Sandregenpfeifer (*Pluvialis hiaticula*):** Seit 2017 wieder eine Meldung vom Heimzug: 19.5. 1 kreisend und nach SE abfliegend Adlershof/TrKö (R. SZAMOCKI).

Auf dem Wegzug ein ungewöhnlich langer Aufenthalt eines diesj.: 18.7. (F. SIESTE) (Mediandatum 8.8.) bis 27.9. 10× HenW (CH. POHL u. a.). Weiterhin: 23.9. 3 ebenda (F. POLLÄHNE), 24.9. 2 ebenda (M. SCHÖNEBERG) und zuletzt 28.9. 1 ebenda (M. BRODERSEN) (Mediandatum 15.9.).

**Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*):** Späte erste Meldungen (Mediandatum 29.3.): 6.4. 1 CleanTech Park (HA), 8.4. 3 HenW (P. ECKHOF). Weitere gebietsbezogene Erstdaten: 11.4. 1 Moorlinse Buch (M. KRUSE), 12.4. 1 Kieselsee Arkenberge/Pank (B. HORSTMANN) + 2 NSG Lietzengraben (R. SZAMOCKI), 13.4. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE).

Einzelne gebietsbezogene Letztdate ab Juli: 29.7. 1 diesj. Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (CH. POHL), 30.8. 1 Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG). Durchgehende Daten HenW: 26.8.–23.9. je 1 diesj. (CH. POHL). Letztes Datum ungewöhnlich spät. (Mediandatum 4.9.).

**Regenbrachvogel (*Numenius phaeopus*):** Eine Meldung vom Wegzug: 7.8. 1 nach NW JVA Tegel (M. SCHÖNBERG).

**Großer Brachvogel (*Numenius arquata*):** Auf dem Heimzug zwei Daten: 9.5. 1 HenW (CH. POHL) und 1 ziehend TempFd (R. SZAMOCKI) (Mediandatum der Erstbeobachtung 13.4.).

Auf dem Wegzug leicht unterdurchschnittliche Meldungen von 10 bei 5 Beobachtungen: 26.6. 2 ziehend Frohnau/Rein (L. LACHMANN), 20.8. 1 um 2:21 h rufend nach SW Prenzlauer Berg/Pank (A. PETRI) und 1 nach SW Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNBERG), 5.9. 4 nach SW MüS, 6.9. 2 WaBfd (Ko) (Mediandatum 10.9.).

**Kampfläufer (*Calidris pugnax*):** Schwaches Auftreten auf dem Heimzug von 4 bei 4 Beobachtungen: 29.4. 1 ♀ WernsS (Ko) (Mediandatum 22.4.), 30.4. 2 ebenda (R. EIDNER), 5.5. und 7.5. je 1 ♂ Moorlinse Buch (E. und P. HÜBNER; Ko) (Mediandatum 13.5.).

Auch auf dem Wegzug nur schwaches Auftreten von 11 bei 5 Beobachtungen ausschließlich HenW: Jun (0–0–2), Jul (0–0–0), Aug (0–0–1), Sep (4–3–1). Erste Meldung dem Wegzug zugeordnet: 21.6. 2 ♂ (CH. POHL) (Mediandatum 30.6.). Anschluss erst Ende August: 29.8. 1 diesj. (K. THAL). Gebietsmax. zwischen 4. und 9.9. je 4 diesj.; zuletzt 23.9. 1 diesj. (CH. POHL) (Mediandatum 18.9.).

**Sichelstrandläufer (*Calidris ferruginea*):** Seit 2014 erstmals wieder eine Meldung vom Wegzug: 18.9. 1 diesj. HenW (CH. POHL) zugleich drittspätestes Datum. (Mediandatum der Letztbeobachtung 29.8.).

**Temminckstrandläufer (*Calidris temminckii*):** Vom Heimzug zwei Meldungen von wohl 1 Ind: 7.5. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE) und 9.5. 1 ebenda (TH. HANEL, S. LAURISCH, F. SCHUBERT) (Abb. 3).

Vom Wegzug erstmals wieder seit 2009 Meldungen von 2 Ind: 18.8. 2 HenW (K. THAL), 19.8. 2 diesj. wohl wie Vortag ebenda (CH. POHL).



**Abb. 3:** Rastender Temminckstrandläufer (*Calidris temminckii*) auf dem Heimzug im Landschaftspark Rudow-Altglienicke, 9.5.2020. Foto: Th. Hanel

**Alpenstrandläufer (*Calidris alpina*):** Meldungen nur auf dem Wegzug von neuem Max. seit 1991 mit 19 bei 8 Beobachtungen: Aug (0–0–1), Sep (5/2–4/3–9/2). Erste Meldungen: 29.8. 4:36h rufend Prenzlauer Berg/Pank (A. PETRI) (Mediandatum 31.7.), 1.9. 3 HenW (CH. POHL), 2.9. 2 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE). Gebietsmax. HenW: 27.9. 7 (D. EHLERT), davon  $\geq 5$  diesj. (CH. POHL). Letzte Meldung 28.9. 2 diesj. ebenda (M. BORDERSEN) (Mediandatum 28.9.).

**Zwergstrandläufer (*Calidris minuta*):** Seit 2014 wieder einmal Nachweise auf dem Wegzug: 4.9. 4 diesj, HenW (CH. POHL), die sich auch am 5.9. dort aufhielten (D.-E. HEILAND) und 6.9. mit 2 diesj. ebenda (CH. POHL) letztmals gemeldet wurden.

**Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*):** Auftreten bis Anfang April im Normalbereich von 14 bei 13 Beobachtungen: Jan (0–0–1), Feb (0–0–2/1), Mär (2/2–5/5–2/2), Apr (2/2–0–0). Ein Winterdatum: 26.1. 1 NSG Kalktuffgelände am Tegeler Fließ/Pank (R. LEHMANN). Erste Meldungen zum Heimzug: 28.2. 2 Parks Range (L. GELBICKE) (Mediandatum 6.3.), 1.3. 1 Friedhöfe südlich Bergmannstr./FrKr (P. FRANKE). 2 Totfunde wohl durch Scheibenanflug. Letzte Daten zum Heimzug: 2.4. 1 Bäketeich/StZe (R. BAMMERLIN), 4.4. 1 Großer Tiergarten (A. HOPPE) (Mediandatum 8.4.).

Auf dem Wegzug neues Max. von 17 Einzelind.: Sep (0–0–1), Okt (0–3–2), Nov (6–2–1), Dez (1–1–1). Erste Meldungen: 28.9. 1 Totfund Kaulsdorf/MaHe (ST. MATERNA) (Mediandatum 17.10.), 17.10. je 1 FalkRfd (CH. KUHNERT), Freizeitpark Marienfelde (J. DÜRR), Wuhletal (H. und S. HÖFT). Insgesamt 5 Totfunde, darunter eine Rupfung unter Habichtrupfplatz Georgen- und Parochial-Friedhof/FrKr (T. HORNTRICH). Letzte Meldungen: 2.12. 1 tot Gropiusstadt/Neuk (R. SCHNEIDER), 20.12. 1 Prenzlauer Berg (V. Z. APITZSCH).

**Zwergschnepfe (*Lymnocyptes minimus*):** Bis April leicht unterdurchschnittliche Meldungen von 10 bei 7 Beobachtungen. Ein Winterdatum: 21.1. 1 Wuhle (B. STEINBRECHER). Erste Meldungen zum Heimzug: 22.3. 2 und 30.3. 1 Lietzengraben/BAR (P. PAKULL) (Mediandatum 19.3.). Letzte Daten: 12.4. 1 ebenda (P. PAKULL), 15.4. 1 Eichwerder Moorwiesen/OHV (TH. TENNHARDT) (Mediandatum 24.4.).

Vom Wegzug nur ein Datum: 18.10. 1 ziehend TempFd (R. SZAMOCKI) (Mediandatum der Erstmeldungen: 17.10.).

**Bekassine (*Gallinago gallinago*):** Auftreten bis Ende April von überdurchschnittlich 166 bei 29 Beobachtungen ohne Balzende in möglichen Brutgebieten:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Summe
Ind.	–	–	1	3	–	11	6	38	25	29	38	16	167
Beob.		1	1	1		2	3	5	4	4	5	5	30

Erste Daten: 25.1. 1 NSG Lietzengraben, 2.2. 2 Lietzengaben-N/BAR (P. PAKULL). Gebietsmax.  $\geq 10$ : 16.3. 13 NSG Lietzengraben + 22 Lietzengraben-N/BAR, 19.4. 11 SchönT (P. PAKULL), 20.4. 18 Moorlinse Buch (R. LEHMANN). Letzte Daten zum Heimzug: 2.5. 3 SchönT (P. PAKULL), 19.5. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (F. SCHUBERT).

Auf dem Wegzug überdurchschnittliche Meldungen von 216 bei 43 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez			Summe
Ind.	–	2	6	38	60	24	17	26	13	5	2	1	13	2	–	–	2	5	216
Beob.		1	2	4	4	3	4	6	6	4	1	1	4	1			1	1	43

Erste Meldungen: 19.7. 1 HenW (CH. POHL), 20.7. 2 ebenda (A. HÜSKE), 26.7. 5 ebenda (CH. POHL). Gebietsmax.  $\geq 10$ : 14.8. 16 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (R. SZAMOCKI), 19.8. 35 HenW (CH. POHL). Letzte Daten: 14.11. 2 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE), 16.12. 2 NSG Lietzengraben, 24.12. 5 Lietzengraben-N/BAR (P. PAKULL).

**Flussuferläufer (*Actitis hypoleucos*):** Überdurchschnittliche Meldungen vom Heimzug von 38 bei 26 Beobachtungen: Apr (2/1–6/3–5/5), Mai (17/13–8/4–0). Erste Meldungen: 9.4. 2 NSG Lietzengraben (TH. REIMANN) (Mediandatum 23.4.), 19.4. 1 TegS (CH. POHL), 20.4. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE) + 4 MüS (SCHK). Weiteres Gebietsmax.: 14.5. 4 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neu (R. EIDNER). Letzte Daten: 17.5. 2 HenW (CH. POHL) + 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (R. SZAMOCKI) + 1 TegS (CH. POHL).

Auf dem Wegzug überdurchschnittliche Meldungen von 95 bei 48 Beobachtungen:

	Jun			Jul			Aug			Sep			Summe
Ind.	—	—	2	3	4	11	26	10	15	12	12	—	95
Beob.			2	1	3	7	11	5	8	6	5		48

Erste Meldungen: 22. 6. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE) (Mediandatum 3. 7.), 30. 6. 1 FhafS (R. JAROS), 4. 7. 1 HenW (A. HÜSKE). Gebietsmax.  $\geq 5$ : 5. 8. 7 Moorlinse Buch (Ko) + 5 TegS, 23. 8. 5 HenW (CH. POHL). Letzte Daten: 20. 9. 2 FhafS (F. SIESTE), 27. 9. 1 HenW (D. EHLERT) (Mediandatum 28. 9.).

**Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*):** Im Überwinterungsgebiet Klärwerksableiter bei SchönT 1. 1. bis 12. 3. regelmäßige Anwesenheit (P. PAKULL; A. RICHTER; SCHIR u. a.), max. 4. 1. 6 (R. SZAMOCKI) und 12. 3. 7 (A. CHRISTIANS). Danach einsetzender starker Heimzug von 43 bei 25 Beobachtungen (drittstärkste Zahl):

	Mär			Apr			Mai			Summe
Ind.	—	3	6	8	17	6	3	—	—	43
Beob.		3	2	5	7	5	3			25

Erste Daten: 11. 3. 1 Moorlinse Buch (C. PAKULL) (Mediandatum 25. 3.), 15. 3. 1 Spandauer Forst (CH. POHL), 16. 3. 1 NSG Lietzengraben (Ko). Gebietsmax.: 11. 4. 5 ebenda (M. KRUSE; SCHIR). Letzte Daten: 30. 4. 1 WernsS (R. EIDNER), 2. 5. 1 SchönT (P. PAKULL), 5. 5. 1 NSG Lietzengraben (E. HÜBNER) (Mediandatum 8. 5.).

Auf dem Wegzug überdurchschnittliche Meldungen von 62 bei 37 Beobachtungen:

	Jun			Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez			Summe
Ind.	3	3	6	3	2	7	7	10	5	2	4	4	—	—	1	—	—	—	1	4	—	62
Beob.	2	1	4	2	2	3	5	6	2	1	3	2			1				1	2		37

Erste Meldungen: 3. 6. 1 HenW (CH. POHL) (Mediandatum 9. 6.), 7. 6. 1 Buschgraben/StZe (R. BAMMERLIN). Gebietsmax.  $\geq 4$ : 31. 7. 5 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 18. 8. 4 HenW (K. THAL). Erste Meldung im Überwinterungsgebiet Klärwerksableiter SchönT: 6. 12. 1 (M. TACKE).

**Rotschenkel (*Tringa totanus*):** Eine Meldung vom Heimzug: 27. 5. 1 HenW (CH. POHL).

Eine Meldung vom Wegzug: 25. 8. 1 nachts rufend Prenzlauer Berg/Pank (A. PETRI).

**Bruchwasserläufer (*Tringa glareola*):** Auf dem Heimzug überdurchschnittliche Meldungen von 208 bei 43 Beobachtungen:

	Apr			Mai			Jun			Jul			Aug			Sep		
Ind.	5	5	69	61	12	—	—	—	3	19	3	4	12	6	4	4	1	—
Beob.	2	3	8	8	3				3	4	1	2	4	2	2	1	1	

Erste Meldungen sehr früh: 3. 4. 4 NSG Lietzengraben (R. LEHMANN) (Mediandatum 21. 4.), 10. 4. 1 HenW (CH. POHL), 16. 4. 3 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE). Gebietsmax.  $\geq 10$ : 24. 4. 14 Moorlinse Buch (R. LEHMANN), 25. 4. 17 HenW (R. SZAMOCKI), 29. 4. 18 WernsS Aufschüttung (Ko), 10. 5. 20 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (R. SZAMOCKI). Letzte Daten: 15. 5. 6 Moorlinse Buch (P. EICHLER), 17. 5. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (R. SZAMOCKI) (Mediandatum 25. 5.).

Auf dem Wegzug unterdurchschnittliche Meldungen von 56 bei 20 Beobachtungen. Erste Meldungen: 22. 6. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE) (Mediandatum 21. 6.), 23. 6. 1 HenW (CH. POHL), 28. 6. 1 Moorlinse Buch (L. LANGFELD). Gebietsmax.  $\geq 5$ : 2. 7. 10 Moorlinse Buch (N. VILCSKO), 8. 8. 5 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (R. SZAMOCKI), 15. 8. 5 HenW (CH. POHL). Im September nur noch HenW besetzt, zuletzt 12. 9. 1 (CH. POHL) (Mediandatum 15. 9.).

**Dunkelwasserläufer (*Tringa erythropus*):** Zwei Meldungen zum Heimzug: 24. 4. 5 WernsS Aufschüttung und 29. 4. 1 ebenda (Ko).

Eine Meldung zum Wegzug: 23. 8. 1 HenW (CH. POHL).

**Grünschenkel (*Tringa nebularia*):** Auf dem Heimzug leicht unterdurchschnittliches Auftreten von 4 bei 4 Beobachtungen: 28. 4. 1 SchönT (SCHK) (Mediandatum 21. 4.), 5. 5. 1 HenW (N. VILCSKO), 6. 5. 1 WernsS (R. EIDNER), 12. 5. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (TH. HANEL; H.-D. WITZKE) (Mediandatum 14. 5.). Auf dem Wegzug etwa durchschnittliches Auftreten von 8 bei 7 Beobachtungen: Jul (1–1–0), Aug (1–2/1–1), Sep (0–2/2–0). Erste Meldungen: 8. 7. (Mediandatum 4. 7.) und 19. 7. und 5.–16. 8. durchgehend je 1 HenW (CH. POHL) max. 18. 8. 2 ebenda (K. THAL). Sonstige Daten: 28. 8. 1 nach SW TempFd (M. TACKE), 13. 9. 1 nach

Rast nach S abfliegend Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (CH. POHL), 18.9. 1 abfliegend KarT (KO), 20.9. 1 ebenda rastend (E. HÜBNER) (Mediandatum 13.9.).

**Lachmöwe (*Chroicocephalus ridibundus*):** Im Frühjahr höchste Zahlen wie üblich am Schlafplatz MüS: 10.1. 2.700 (KO), 7.2. 6.000 (F. HESSING, U. RINAS), 26.2. 2.600 (KO), 20.4. 520 (SCHK). Weitere Ansammlungen TegS hier jedoch ohne Schlafplatzmeldungen, max. 14.1. 450 TegS, 24.3. 500, 1.4. 550 ebenda (CH. POHL). Sonstige Tagesansammlungen: 10.1. 350 TempFd (K. WITT), 12.1. 298 Spindlerbrücke – Britzer Zweigkanal/SprKö (W. TUBBESING), 20.2. 240 Urbanhafen/FrKr (M. TACKE), 22.2. 240 Seggeluchbecken/Rein (W. OTTO), 15.3. 266 Kiessee Arkenberge (B. HORSTMANN).

Keine sommerlichen Ansammlungen gemeldet. Einflug erst ab Herbst mit Datenreihe vom Schlafplatz MüS: 17.10. 1.900, 25.10. 1.800 (M. TACKE), 28.10. 2.000 (R. SZAMOCKI), 6.11. 1.460, 13.11. 2.200, 20.11. 2.600, 29.11. 3.600, 4.12. 3.100 (KO), 18.12. 2.900 (KO, z. T. R. SZAMOCKI), 30.12. 3.100 (KO). Sonstige Gebietsmax.: 18.10. 950 Dörferblick mit Nahrungsflügen zum Klärwerk Waßmannsdorf/LDS (KO), 9.12. 350 Urbanhafen/FrKr (K. WITT), 12.12. 360 TegS (F. SIESTE), 20.12. 300 Wannsee (M. TACKE). Ringablesungen ergaben als Herkunftsländer: 7 × Polen, je 3 × Tschechien und Norddeutschland, 1 × Kroatien.

**Zwergmöwe (*Hydrocoloeus minutus*):** Im Frühjahr guter Heimzug von 147 bei 12 Beobachtungen. Heimzugbeginn etwas früh (Mediandatum 16.4.): 7.4. 1 ad. TegS (CH. POHL), 15.4. morgens 2 ad. MüS (KO), nachmittags 1 vorj. ebenda (R. SZAMOCKI), 17.4. 2 ebenda (D.-E. HEILAND). Zugmax.: 20.4. 19 in 2 Trupps ziehend nach NE TegS (CH. POHL), 25.4. 77 MüS (R. SZAMOCKI, z. T. H. BRANDT), 26.4. noch 27 ebenda (R. SZAMOCKI). Danach Zugausklang 2.5. 1 vorj. ziehend GatHav (CH. POHL), 2 ad., 1 vorj. MüS (M. PREMKE-KRAUS, z. T. A. PETRI), 4.5. 1 ad. MüS (F. DRUKOWSKI), 14.5. 2 ebenda (R. SZAMOCKI) (Mediandatum 11.5.). Keine Beobachtungen im 2. Halbjahr.

**Schwarzkopfmöwe (*Larus melanocephalus*):** Im Frühjahr eine Meldung 17.5. 1 vorj. HenW (CH. POHL). Ab Juli hohe Zahl von 4 bei 3 Beobachtungen: 28.7. 2 diesj. Moorlinse Buch (CH. POHL), 23.12. 1 ad. TegS (R. ALTENKAMP, F. SIESTE) mit rotem Farbring aus Ungarn (Abb. 4), 29.12. 1 K2 TegS unberingt laut Fotobeleg (H. JAHN) (5. + 6. Winternachweis im Berichtsgebiet).



**Abb. 4:** Adulte Schwarzkopfmöwe (*Larus melanocephalus*) im Schlichtkleid am Tegeler See. Der beringte Vogel wurde als pullus am 15.06.2017 in einem Teichgebiet bei Szeged im äußersten Süden Ungarns beringt, 23.12.2020. Foto: R. Altenkamp

**Sturmmöwe (*Larus canus*):** Höchste Zahlen im Winter wie üblich vom Schlafplatz MüS: 10. 1. 700 (K. FUHRMANN, KO), 12. 1. 500 (R. SZAMOCKI), 26. 2. 450 (KO). Weitere Max. an Tageseinständen: 5. 1. 129 Kiessee Arkenberge (CH. POHL), 19. 1. 150 ebenda (G. WALLUKAT), 7. 2. 270 TempFd (O. F. LARSEN), 3. 3. 270 ebenda (M. TACKE). Hiernach rascher Abzug mit Meldung meist nur weniger Ind. bis Ende Mai, zuletzt 18. 5. 1 vorj. TegS (CH. POHL). Im Frühsommer außerhalb des innerstädtischen Brutplatzes noch 18. 6. 1 KladHav (M. JACUBEIT). Im Juli weitere Daten abseits des Brutplatzes 3. 7. 1 ad. SW ziehend TegS (CH. POHL), 12. 7. 2 Pfaueninsel (M. JACUBEIT), 17. 7. 1 Nieder Neuendorfer See (F. KÖPKE), 24. 7. 1 ad. TegS (CH. POHL). Spürbarer Einflug erst ab Mitte Oktober mit Datenreihe vom Schlafplatz MüS: 17. 10. 80 (KO), 21. 10. 95, 25. 10. 150 (M. TACKE), 13. 11. 220 (KO), 22. 11. 210 (M. TACKE), 29. 11. 450 (KO), 4. 12. 610 (KO), 18. 12. 600 (KO; R. SZAMOCKI), 30. 12. 835 (KO). Sonstige Max. an Tageseinständen: 21. 11. 100 Kiessee Arkenberge (G. WALLUKAT), 10. 12. 68 Industriegebiet Lindenhof/Pank (P. PAKULL), 21. 12. 69 TempFd (M. TACKE).

**Mantelmöwe (*Larus marinus*):** Bis Ende Februar 33 bei 12 Beobachtungen unter Wertung der Dekadenmax. je Gebiet, max: 7. 1. 7 ad. MüS (I. RÖHL), 11. 1. 9 ad. ebenda am Schlafplatz (A. PETRI, I. RÖHL), 3. 2. 3 ad. PichHav bis KladHav (CH. POHL), 8. 2. 3 ad., 1 immat. MüS (A. GÜNTHER, I. RÖHL). Zeitiger Abzug des Winterbestandes mit frühen Letztdaten (Mediandatum 24. 3.): 16. 2. 1 ad. MüS, 20. 2. 1 ad. Dahme Grünau (R. EIDNER), 26. 2. 3 ad. am Schlafplatz MüS (KO).

Ab August normales Eintreffen (Mediandatum 6. 8.): 9. 8. 1 Langer See (M. WINK), 14. 8. 1 GatHav (M. LÖSCHAU), 15. 8. 1 ad. MüS (KO). Bis zum Jahresende Meldung von 59 bei 31 Beobachtungen sehr ähnlich der Vorjahre. Gebietsmax.: 7. 11. 5 ad. MüS (F. MARONDE), 4. 12. 5, 18. 12. 5 ad., 30. 12. 6 ad. am Schlafplatz ebenda (KO). Zudem im Spätjahr 25./26. 12. 1 K3 TegS (TH. HANEL; N. VILCSKO), 27. 12. 1 diesj. MüS (S. KASSAM).

**Silbermöwe (*Larus argentatus*) einschließlich unbestimmter Großmöwen (*Larus spec.*):** Wie in den Vorjahren nur geringe Frühjahrsbestände, max. 10. 1. 500 unbestimmt TegS (F. SCHUBERT), 300 Schlafplatz MüS (K. FUHRMAN, KO), 12. 1. 146 Kiessee Arkenberge (B. HORSTMANN, P. PAKULL), 25. 1. 320 Unbestimmte ebenda (J. SCHARON), 26. 2. 174 MüS (KO), 15. 4. 125 Gewerbepark Autobahndreieck Pankow (P. PAKULL).

Im Frühsommer an der innerstädtischen Brutkolonie ein bemerkenswerter Schlafplatz 20. 5. 580 unbestimmt (70–80% Steppenmöwen, 20–30% Silbermöwen) Einkaufszentrum „Alexa“/Mitt, 5. 6. 562 unbestimmte, überwiegend Steppenmöwen ebenda (KO, K. STEIOF).

Ab Juli stärkerer Einflug als im Vorjahr mit Datenreihe vom Schlafplatz MüS (KO, z. T. R. SZAMOCKI):

Datum	28. 10.	6. 11.	13. 11.	20. 11.	29. 11.	4. 12.	18. 12.	30. 12.
Silbermöwe	78	125	380	267	270	470	200	420
unbestimmt				202	140	30	460	60

Weitere Ansammlungen: 6. 12. 74 Industriegebiet Lindenhof/Pank, 16. 12. 165 ebenda (P. PAKULL), 12. 12. 135 + 102 unbestimmt TegS (F. SIESTE), 26. 12. 79 Kiessee Arkenberge (P. PAKULL).

**Steppenmöwe (*Larus cachinnans*):** Bis Ende April 217 bei 64 Beobachtungen, max. 10. 1. 20 Schlafplatz MüS (K. FUHRMANN, KO), 12. 1. 19 ebenda, 17. 1. 15 TegS (R. SZAMOCKI), 26. 2. 34 am Schlafplatz MüS (KO). Im Frühsommer große Ansammlungen am Schlafplatz neben der Brutkolonie auf dem Einkaufszentrum „Alexa“/Mitt – siehe unbestimmte Großmöwen.

Ab August bislang höchste Zahl von 310 bei 60 Beobachtungen, max. 28. 10. 14 Kiessee Arkenberge, 11. 11. 15 Industriegebiet Lindenhof/Pank (P. PAKULL), 13. 11. 21 am Schlafplatz MüS, 29. 11. 23 ebenda, 4. 12. 30 ebenda (KO), 12. 12. 11 TegS (F. SIESTE), 30. 12. 27 Schlafplatz MüS (KO).

**Mittelmeermöwe (*Larus michahellis*):** Bis Ende Mai 31 bei 21 Beobachtungen, max. 28. 3. 3 ad. Teltowkanal Eugen-Kleine-Brücke bis Knesebeckbrücke/StZe (L. GELBICKE), 19. 5. 4 ad. MüS (SCHK).

Ab Juli abseits des Brutplatzes 28 bei 25 Beobachtungen, max. 2. 8. 2 ad. FhafS (F. SIESTE), 15. 9. 2 ad. TegS (U. TAMMLER), 21. 12. 2 SprMf (F. MARONDE).

**Heringsmöwe (*Larus fuscus*):** Bis Juni hohe Zahl von 25 bei 13 Beobachtungen, max. 6. 2. 2 ad. Typ „*graellsii*“ + 1 K4 + 2 vorj. MüS, 10. 2. 2 ad. 1 K4 ebenda (N. MANDL). Zudem zwei Beobachtungen vom Typ „*fuscus*“ 16. 5. 1 ad. Feuchfläche Autobahndreieck Pankow (D.-E. HEILAND, E. HÜBNER, A. PETRI, W. PETRI, R. SZAMOCKI, T. HÖPER, CH. WITTE). Am innerstädtischen Möwenbrutplatz außergewöhnliche Schlafplatzansammlung auf Dach des Einkaufszentrums „Alexa“/Mitt: 20. 5. 4 ad. Typ „*intermedius*“ + 2 immat., 5. 6. 3 ad. Typ „*intermedius*“ + 1 ad. Typ „*fuscus*“ ebenda – vgl. unbestimmte Großmöwen (KO, K. STEIOF).

Ab Juli dann 8 bei 7 Beobachtungen, davon schon im Hochsommer 12.7. 1 ad. Typ „*intermedius*“ Industriegebiet Lindenhof/Pank (C. PAKULL, P. PAKULL), 1 ad. Typ „*graellsii*“ Oberhavel /Span (CH. POHL), 30.7. 1 K3 wohl Typ „*intermedius*“ Mitte (M. GOTTSCHLING). Gebietsmax.: 28.12. 1 ad. +1 diesj. Industriegebiet Lindenhof/Pank (P. PAKULL).

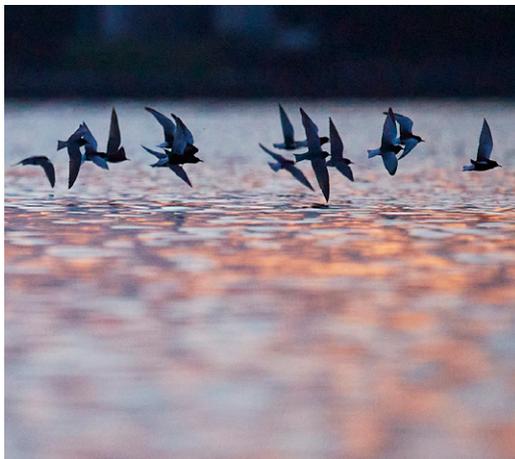
**Flusseeeschwalbe (*Sterna hirundo*):** Erneut frühe Erstdaten (Median 22.4.): 17.4. 1 Heiligensee (CH. POHL), 1 MüS (D.-E. HEILAND), 19.4. 1 MüS (R. SZAMOCKI), 22.4. 1 SeS Gosener Bruch (T. BECKER), 23.4. 1 Nieder-Neuendorfer See, 1 Heiligensee (CH. POHL). Bis Juni bislang stärkstes Auftreten von 88 bei 45 Beobachtungen, max. 1.5. 3 HenW (CH. POHL, N. VILCSKO), 6.5. 3 NE ziehend MüS (K. LÜDDECKE, CH. POHL), 23.5. 6 Nieder-Neuendorfer See (CH. POHL). Hieran anschließend durchgängige Daten bis Ende Juni, die auf mögliche Brutvögel in der Umgebung hindeuteten und ab Mitte Juni auch schon den Wegzug betrafen.

Ab Juli das vorherige Rekordjahr noch übertreffender Wegzug von 131 bei 27 Beobachtungen, mit Max. im Nordwesten des Berichtsgebietes: 4.7. 14, davon größter Trupp 12 W ziehend TegS, 10.7. 14 ad. +6 diesj. rasstend ebenda=bisher zweitgrößter Wegzugtrupp, 11.7. 15 ad. +1 diesj. ebenda, 14.7. 10 ad. +4 diesj. (CH. POHL), 6.7. +18.7. je 11 HenW (F. SIESTE). Normaler Zugausklang mit sehr später Letztbeobachtung (Mediandatum 28.8.): 7.8. 1 ad. MüS, 15.8. 2 ad. +1 diesj. ebenda (Ko), 13.9. 2 ebenda (T. STENZEL).

**Küstenseeschwalbe (*Sterna paradisaea*):** Guter Heimzug von 6 bei 4 Beobachtungen: Frühe Erstbeobachtung 13.4. 1 Niederneuendorfer See = früheste Erstbeobachtung seit Berichtsbeginn (CH. POHL), 1.5. 1 MüS (K. LÜDDECKE), 4.5. 1 MüS (F. DRUTKOWSKI, R. EIDNER, KO, S. SCHAUERTE, R. SZAMOCKI, J. VORHOLT), 6.5. 3 ebenda (K. LÜDDECKE, CH. POHL) (alle Nachweise von der AKBB anerkannt, R. Beschow schriftl. Mitt.).

**Weißbart-Seeschwalbe (*Chlidonias hybrida*):** Erneut zwei Meldungen von 5 Individuen: 14.5. 2 Moorlinse Buch (R. HAND), 15.5. 2 ebenda (P. EICHLER, A. PETRI; W. PETRI) und 15.5 wohl dieselben KarT (TH. NAUMANN). Zudem deutlich später und vielleicht schon Frühsommerzug 14.6. 3 ad. TegS (CH. POHL).

**Weißflügel-Seeschwalbe (*Clidonias leucopterus*):** Stärkster Heimzug seit 2007 mit wohl 102 bei 7 Beobachtungen (Abb. 5 a und b): 4.5. nach anfänglich 11 MüS starker Einflug im Tagesverlauf bis max. 81 (bislang größtes Gebietsmax.) am späten Nachmittag (F. DRUTKOWSKI; z. T. R. EIDNER, KO, ST. SCHAUERTE, B. SCHWINDLING, R. SZAMOCKI, J. VORHOLT), 5.5. noch bis zu 30 ebenda z. T. truppweise abziehend (E. HÜBNER, ST. SCHAUERTE, M. TACKE), 6.5. 3 Moorlinse Buch (P. EICHLER, A. RICHTER), 3 ziehend NE TegS (CH. POHL), 7.5. 2 MüS, 8.5. 11 ebenda, 12.5. 1 ebenda (R. SZAMOCKI, 1 TegS (F. SIESTE).



**Abb. 5 a) und b):**

a) Trupp im Abendlicht und  
b) Individuum der Weißflügel-Seeschwalbe (*Clidonias leucopterus*) auf dem Heimzug am Müggelsee am 4.5.2020.

Foto: J. Vorholt

**Trauerseeschwalbe (*Chlidonias niger*):** Fortsetzung der frühen Erstbeobachtungen (Mediandatum: 21.4.): 15.4. 5 MüS (R. SZAMOCKI, z. T. KO), 17.4. 1 ebenda (D.-E. HEILAND), 18.4. 20 ebenda (F. DRUTKOWSKI z. T. A. PETRI, R. SZAMOCKI). Starker Heimzug Anfang Mai, max. 4.5. bis zu 115 MüS (F. DRUTKOWSKI, z. T. R. EIDNER, KO, R. SZAMOCKI, ST. SCHAUERTE, B. SCHWINDLING, J. VORHOLT), 5.5. bis zu 150 mit truppweisem Abzug oder Durchzug im Tagesverlauf (ST. SCHAUERTE, z. T. R. EIDNER; R. SZAMOCKI; M. TACKE).

Ab Juli rascher Abzug, max. 7.8. 8 ad. +4 diesj. MüS (KO). Hiernach frühe Letztaten (Mediandatum 9.9.): 14.8. 1 ad. GatHav (M. LÖSCHAU), 27.8. 2 diesj. ebenda, 29.8. 6 diesj. in 2 Trupps SW ziehend ebenda (CH. POHL).

**Sternaucher (*Gavia stellata*):** Drei Meldungen zum Heimzug: 17.4. 2 ad. MüS (D.-E. HEILAND), 20.4. 1 TegS (CH. POHL), 10.5. 1 MüS (K. LÜDDECKE). (Mediandatum: 5.5.). Eine Meldung zum Wegzug: 8.12. 1 MüS (CH. POHL).

**Prachtaucher (*Gavia arctica*):** Vier Meldungen vom MüS im Januar: 1.1. 1 (H. MICHAELIS), 2.1. 1 (F. SCHUBERT), 12.1. 1 (G. RASTIG), 13.1. 1 (F. DRUTKOWSKI). Auf dem Heimzug 12 bei 6 Meldungen: 24.4. 2 SK MüS, 3.5. 1 SK MüS (KO), 4.5. 1 ad., 2 SK MüS (F. DRUTKOWSKI; F. SCHUBERT), 5.5. 2 SK MüS (R. EIDNER), 10.5. 2, davon 1 K3 MüS (LÜ), 11.5. 1 ad. TegS (CH. POHL; B. SCHWINDLING), 19.5. 1 K2 TegS (CH. POHL) (Mediandatum 7.5.).

Auf dem Wegzug wohl 4 Ind.: 22.11. 1 ad., 1 K1 TegS (CH. POHL) (Mediandatum 1.11.), 8.12. 1 MüS (CH. POHL), 18.12.–21.12. je 1 MüS (F. MARONDE; A. PETRI; u. a.).

**Eistaucher (*Gavia immer*):** vgl. KORMANNSHAUS (2020). Zuletzt: 6.2. 1 TegS (CH. POHL).

**Gelbschnabeltaucher (*Gavia adamsii*):** vgl. KORMANNSHAUS (2020). Zuletzt: 7.2. 1 MüS (F. HESSING; U. RINSA).

**Schwarzstorch (*Ciconia nigra*):** Eine Heimzugmeldung: 4.4. 1 nach NE Wedding (M. SCHÖNEBERG). Ebenso nur eine Wegzugmeldung: 30.8. 3 zusammen nach S Steglitz (J. KIRSCH).

**Weißstorch (*Ciconia ciconia*):** Zeitige Erstmeldungen (Mediandatum 20.3.): 28.2. 1 überfliegend Gosener Wiesen/LOS (T. BECKER), 13.3. 1 überfliegend Lichterfelde (M. JANDKE), 18.3. 1 überfliegend Marzahn (CH. OTTO). Ansammlungen auf Grünland im Mai/Juni: 19.5. 12 südlich Schönerlinde/BAR (S. FINKE), 10.6. 7 westlich Industriegebiet Lindenhof/BAR (CH. WITTE).

Gebietsmax.  $\geq 11$  ab Juli: 12.7. 30 auf Grünland Lietzengraben-N/BAR (A. SCHEUERLEIN), 30.7. 18 auf Grünland Dreieck Pankow/BAR (P. PAKULL), 18.8. 45 nach SE ziehend Steglitz (J. KIRSCH), 23.8. 11 nach SE ziehend Spandauer Forst (CH. POHL). Letztmeldungen vor dem Mediandatum (2.9.): 25.8. 2 NSG Lietzengraben (B. SCHWINDLING), 27.8. 2 ad., 2 diesj. westlich Industriegebiet Lindenhof/BAR (P. PAKULL), 29.8. 4 kreisend Staaken (M. JACUBEIT).

**Kormoran (*Phalacrocorax carbo*):** Die Summen der Wasservogelzählungen erreichten bis April das bisher beste Ergebnis: Jan/Feb/Mär/Apr 1.612/1.348/1.470/1.390. Gebietsmax.  $\geq 300$ : 16.1. 300 MüS (I. MAHN), 14.3. 600 KladHav, 11.4. 700 ebenda (K. WITT). Höchstwerte der größten Schlafplätze: 10.1. 76 Insel Kratzbruch/FrKr (KO), 12.1. 330 SeS (M. PREMKE-KRAUS). 29 Zugmeldungen von 445 Ind. mit Gebietsmax.  $\geq 30$ : 13.2. 30 nach E Nordhafen/Mitt (R. BAMMERLIN), 25.3. 39 nach E Alt-Treptow (M. TACKE), 30.3. 36 nach NE Staaken (B. KOMISCHKE), 4.4. 38 nach NE TegS (CH. POHL).

Auch ab September erreichten die Summen der Wasservogelzählungen neue Höchstwerte: Sep/Okt/Nov/Dez 1.437.1.439.1.761.1.673. Gebietsmax.  $\geq 550$ : 27.9. 1.000 KladHav (R. BAMMERLIN), 4.10. 720 MüS (M. TACKE), 20.10. 550 GatHav (A. GÖRS). Höchstwerte der größten Schlafplätze: 13.9. 370 SeS (M. PREMKE-KRAUS), 29.11. 180 Insel Kratzbruch/FrKr (KO). 58 Zugmeldungen von 1.642 Ind. mit Gebietsmax.  $\geq 65$ : 17.9. 65 nach SW GatHav (CH. POHL), 13.10. 80 nach S Wartenberger Feldmark/Lich (M. TACKE), 3.11. 241 nach SW (7:20.–9:50 Uhr) Dörferblick/Neuk (KO) + 146 nach SW Hönower Weiherkette/MOL (M. KRUSE).

**Rohrdommel (*Botaurus stellaris*):** Bis Juni gutes Meldeergebnis von 8 bei 7 Beobachtungen: 2.1. 1 KarT (TH. NAUMANN), 19.1. 1 Lietzengraben-Nord/BAR (B. HORSTMANN), 17.2. 1 abends überfliegend SchönT (P. PAKULL), 1.4. 1 nachts ziehend Landsberger Allee/Pank, 2.4. 2 nachts ziehend ebenda (A. PETRI), 9.5. 1 NSG Lietzengraben (A. SCHEUERLEIN), 25.6. 1 Moorlinse Buch (E. HÜBNER).

Ab September 5 Meldungen: 1.9. 1 nachts ziehend Pankow-Heinersdorf (E. HÜBNER), 29.9. 1 Britzer Kirchteich (A. EDEN), 18.10. 1 nachts ziehend Pankow-Heinersdorf (CH. HIMMEL), 25.11. 1 abends ziehend Rudow (CH. GRÜNEBERG), 1.12. 1 KarT (H. JAHN).

**Zwergdommel (*Ixobrychos minutus*):** Normale Erstmeldung (Mediandatum 13.5.): 10.5. 1 nachts ziehend Landsberger Allee/Pank (A. PETRI). Nächste Meldungen deutlich später: 21.5. 1 ♂ rufend NSG Lietzengraben (TH. HANEL), 27.5. 1 ♂ rufend FhafS (F. SIESTE). Eine Meldung aus einem Nichtbrutgebiet: 14.6. 2 Habermannsee/MaHe (K. HEMINGWAY).

Im August 3 Meldungen nachts ziehender Ind.: 7.8. 1 Landsberger Allee/Pank (A. PETRI), 9.8. 1 JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG), 28.8. 1 Pankow-Heinersdorf (E. HÜBNER). Normale Letztmeldung (Mediandatum 29.8.): 1.9. 1 ♀-f. FhafS (F. SIESTE).

**Graureiher (*Ardea cinerea*):** Bis April erreichten die Summen der Wasservogelzählungen das bisher zweitbeste Ergebnis: Jan/Feb/Mär/Apr 244/280/377/381. Wie im Vorjahr die höchsten Ansammlungen in den Hauptbrutgebieten: 15.3. 100 Tierpark Friedrichsfelde (T. RYSLAVY), 13.4. 128 Zoologischer Garten (M. KAISER). Weitere Gebietsmax.  $\geq 25$ : 12.1. 50 Großer Tiergarten (J. LEHMBUS), 14.3. 28 TegS (F. SIESTE), 28.4. 29 MüS (M. KRUSE; M. PREMKE-KRAUS), 30.4. 25 WernsS (R. EIDNER), 2.5. 25 Glienicker Lake (T. FREY). Nur 5 Zugmeldungen von 7 Ind..

Ab September erreichten die Summen der Wasservogelzählungen sehr gute Werte: Sep/Okt/Nov/Dez 296/241/222/215. Größte Ansammlungen wiederum in den Hauptbrutgebieten: 14.9. 86 Zoologischer Garten (M. KAISER) + 37 Tierpark Friedrichsfelde (R. RICHTER). Im Herbst gute Bestände HenW und Großer Tiergarten mit folgenden Gebietsmax.: 16.9. 27 HenW (CH. POHL), 17.10. 24 Großer Tiergarten (B. SCHULZ). Größte Ansammlung im Dezember: 30.12. 24 Tiefwerder Wiesen/Span (M. JACUBEIT). 28 Zugmeldungen von 103 Ind. mit Gebietsmax.  $\geq 10$ : 19.9. 10 nach W Dörferblick/Neuk (Ko), 29.9. 37 nach SE Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, z. T. M. TACKE).

**Silberreiher (*Ardea alba*):** Bis Juni überdurchschnittliches Auftreten von 605 bei 174 Beobachtungen, allerdings Rückgang gegenüber den Vorjahren:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	28	49	51	73	84	20	48	68	41	26	48	18	7	2	6	9	12	15
Beob.	14	21	14	14	15	11	9	14	9	11	13	5	4	2	5	3	5	5

Gebietsmax.  $\geq 20$  nur in 2 Gebieten im Nordosten. SchönT (z. T. Schlafplatzeinflug): 21.1. 23, 23.1. 22, 5./8.2. 38, 14.2. 20, 17.2. 39 (P. PAKULL; SCHIR; M. NEITZEL; C. PAKULL); NSG Lietzengraben (meist Abflug zu unbekanntem Schlafplatz, wohl Nordteil): 9.3. 21, 11.3. 30, 16.3. 31 (N. VILCSKO; Ko). Zwei Ansammlungen  $\geq 20$  Klärwerksableiter SchönT wohl identisch mit Ind. SchönT: 26.1. 24 (R. SZAMOCKI), 15.2. 20 (K.-H. KINDERMANN). Weitere Gebietsmax.  $\geq 10$ : 31.1. 10 WernsS (St. MATERNA), 16.2. 11 SeS (M. PREMKE-KRAUS), 22.3. 11 Blankenfelde/Pank (J. MEHNER). 10 Zugmeldungen von 42 Ind. mit folgendem Gebietsmax.: 18.4. 12 nach NE TegS (CH. POHL).

Ab Juli das bisher stärkste Auftreten von 931 bei 212 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	12	23	25	33	78	53	30	97	94	46	130	39	34	37	40	43	60	57
Beob.	4	5	5	6	5	6	4	12	14	8	20	11	17	15	17	13	29	21

Wie im Vorjahr durchgehend hohe Bestände HenW (CH. POHL; SCHK; A. GÖRS):

30.8.	12.9.	16.9.	20.9.	27.9.	6.10.	11.10.	16.10.
28	28	67	50	31	35	43	57

Im August größere Ansammlungen KarT: 11.8. 20, 14.8. 40, 19.8. 21 (B. SCHWINDLING; B. KRAYER; J. PÄTZOLD). Weitere Gebietsmax.  $\geq 12$ : 3.8. 12 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 20.10. 13 MüS (Ko), 6.12. 12 Kiessee Arkenberge (S. EDEL), 25.12. 17 Tiefwerder Wiesen/Span (F. SIESTE). 12 Zugmeldungen von 76 Ind. mit Gebietsmax.  $\geq 12$ : 20.9. 12 nach NW Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, A. PETRI, W. PETRI), 29.9. 32 nach SW ebenda (E. HÜBNER, M. TACKE).

**Fischadler (*Pandion haliaetus*):** Erste Beobachtung kurz vor dem Mediandatum (25.3.): 24.3. 1 HenW (SCHK); danach 28.3. 1 Krossinsee/LDS (T. FUNKENBERG), 11.4. 1 nach W NuE Hahneberg (SCHK). Bis Ende Juni 37 bei 32 Beobachtungen: Mär (–/–/2), Apr (1/4/6), Mai (5/4/8), Jun (2/5/–), davon am häufigsten an folgenden Gewässern gesichtet: 6  $\times$  HenW, 4  $\times$  NSG Gosener Wiesen und 3  $\times$  MüS. Im weiteren Frühjahr nur noch eine Heimzugmeldung: 7.5. 1 nach NE TegS (CH. POHL).

Mit 60 bei 47 Beobachtungen ab Juli ein ähnlich herausragendes Ergebnis wie im Vorjahr:

	Jul			Aug			Sep			Okt		
Ind.	2	8	6	6	5	9	9	6	5	2	1	1
Beob.	1	4	4	6	5	5	8	5	5	2	1	1

Erste Wegzugsmeldungen spät (Mediandatum 14.8.): 23.8. 1 nach S Spandauer Forst (CH. POHL), 29.8. 1 Königsheide/TrKö (R. SZAMOCKI), 30.8. 1 nach S GatRfd-N (F. WISSING). Gebietsmax.  $\geq 3$ : 18.7. 3 MüS (CH. POHL), 27.8. 4 ebenda (KO), 19.7. 3 JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG). Gebiete mit den meisten Beobachtungen nach Monatsdekaden: 11  $\times$  HenW, je 4  $\times$  MüS, KarT, je 3  $\times$  TegS, Moorlinse Buch. Letztdateien bis eine Woche nach dem Mediandatum (18.10.): 1.10. Köppchensee/Pank (I. MAHN), 11.10. 1 HenW (CH. POHL; M. TACKE), 25.10. 1 FhafS (CH. BENERT).

**Wespenbussard (*Pernis apivorus*):** Bisher zeitigste Frühjahrsankunft (Mediandatum 10.5.): 1.5. 2 NSG Lietzengraben (SCHIR), 2.5. 2 ebenda (M. TACKE). Folgedaten deutlich später: 17.5. 1 ♂ nach NE Spandauer Forst (CH. POHL), 18.5. 1 Erpetal/MOL (M. KRUSE).

Ab August nur 9 bei 8 Beobachtungen fast ausschließlich durchziehender Ind. bei Wegzugsbeginn am 13.8. 1 nach SW TegS, 23.8. 1 nach SW ebenda (CH. POHL). Letzte Meldungen dicht darauffolgend: 29.8. 1 ♂ nach SW Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG), 30.8. 2 nach SW Lichterfelde (R. BAMMERLIN), 12.9. 1 nach S Rahnsdorf, wird mehrfach von Abendseglern attackiert (F. WISSING), 1 Volkspark Jungfernheide (CH. HAJER) (Mediandatum 22.9.).

**Sperber (*Accipiter nisus*):** Achtmal wurde Beute identifiziert: 3  $\times$  Star, 3  $\times$  Haussperling, 1  $\times$  Buntspecht und 1  $\times$  Singdrossel. Insgesamt 19 Heimzügler bei 15 Beobachtungen, davon zuerst: 9.2. 1 nach NE Nieder-Neuendorfer See, 15.2. 3 nach E (11:00–12:30 Uhr) GatRfd-N, 10.3. 1 nach NE FhafS (CH. POHL) und endend am 10.4. mit 1 nach NE TempFd (M. TACKE). Ein weiteres Gebietsmax.  $\geq 3$ : 8.4. 3 nach NE (8:30–10:00 Uhr) NuE Hahneberg (CH. POHL).

Wie im Vorjahr überdurchschnittlicher Wert vom Wegzug mit 94 bei 45 Beobachtungen:

	Aug			Sep			Okt			Nov		
Ind.	–	–	4	10	5	7	25	23	16	3	1	–
Beob.	–	–	3	5	5	3	9	9	9	1	1	–

Erste Wegzugsmeldungen vor dem Mediandatum (1.9.): 21.8. 1 nach SW GatRfd-N, 28.8. 1 nach SW TegS (CH. POHL) + 2 nach SW TempFd (M. TACKE). Gebietsmax.  $\geq 5$ : 19.9. 5 NuE Hahneberg (F. WISSING), 24.9. 5 nach SW (7:15–8:30 Uhr) TegS (CH. POHL). Letzte Wegzugsmeldungen: 3.11. 3 nach W-SW Dörferblick (KO), 13.11. 1 nach SW TempFd (M. TACKE). Sonstige Beobachtung: 26.12. 1 diesj. ♂ Totfund an Fensterscheibe Lotsweg/Rein (H.-J. STORR).

**Habicht (*Accipiter gentilis*):** Einige Angaben zum Beuteerwerb: 17.2. 1 ♀ mit erbeutetem Eichhörnchen Großer Tiergarten (D. EHLERT), 20.5. 1 versucht Krähenest zu plündern Lichterfelde (R. BAMMERLIN), 20.7. 1 diesj. versucht 2  $\times$  vergeblich Entenküken zu erbeuten Stadtpark Steglitz (I. MAHN, A. PELKA), 22.10. 3 erfolglos Fledermäuse jagend NSG Teufelsbruch und Nebenmoore/Span (D. UTTICH), 28.11. 1 schlägt Blessralle im Wasser und rudert mit dem Vogel etwa 10 min lang Richtung Ufer ohne die Beute an Land zu bringen KladHav (CH. POHL). Weiterhin als Beute registriert wurden 7  $\times$  Straßentaube, je 2  $\times$  Nebelkrähe und unbest. Maus, je 1  $\times$  Ringeltaube, Feldlerche und Amsel. Meldungen vorjähriger juv.: Januar 12  $\times$ , Februar 5  $\times$ , März 8  $\times$ , April 5  $\times$ , Mai 3  $\times$ . Gebietsmax.: 15.3. 3 ♂, 3 ♀, 2 K2 Großer Tiergarten (A. HOPPE). Erste herbstliche Balzaktivitäten: 26.10. 1 Wuhle Mitte, 5.11. 1 ebenda (ST. MATERNA). Weitere Rufer erst im Dezember aus 5 Gebieten gemeldet.

**Rohrweihe (*Circus aeruginosus*):** Frühjahrsankunft um das Mediandatum (22.3.): 21.3. 1 ♂ Moorlinse Buch (SCHIR), 22.3. 1 ♀ Lietzengraben Nord (P. PAKULL). Vom 1.4. bis 22.4. 9 Zugmeldungen von Einzelind., davon zuletzt 22.4. 1 ♀ nach NE Steglitz (J. KIRSCH). Nur ein Gebietsmax.  $\geq 3$ : 9.4. 1 ♂, 2 ♀ Wuhleteich (H. STOLL). Auf dem Wegzug nur 5 bei 5 Beobachtungen mit dem zweit spätesten Letztdatum seit 1965 (nach 15.12.1969): 18.8. 1 nach W Steglitz (J. KIRSCH) (Mediandatum 5.8.), 30.8. 1 ♂ nach SW GatRfd-N (F. WISSING), 27.9. 1 ♀-f. nach SW TegS (R. ALTENKAMP), 11.10. 1 ♀ nach SW ebenda (CH. POHL), 12.12. 1 diesj. nach S KladHav (CH. POHL) (Mediandatum 8.10.).

**Kornweihe (*Circus cyaneus*):** Eine Wintermeldung: 6.2. 1 ♀ N Lindenberg/BAR (L. BRAUN, M. SCHÖNEBERG). Nächste Daten vom Heimzug spät (Mediandatum 13.3.): 6.4. 1 ♂ jagend GatRfd-N (M. JACUBEIT) + 1 ♂ HobrWald (F. ROTHE), zuletzt 1.5. 1 ♂, 1 ♀ nach N und E TegS (CH. POHL). Danach noch ein Übersommerer gemeldet: 28.5./30.5. 1 ♂ RfdKarol-W (E. WOLF).

Wegzugsbeginn deutlich vor dem Mediandatum (1.10.): 11.9. 1 ♂ RfdKarol-W (E. WOLFF), 29.9. 1 ♂ Felder N Kippe Schönerlinde/BAR (N. VILCSKO), 15.10. 1 ♀ Wartenberger Feldmark/Lich (A. PETRI). Anschließend Beobachtungen: 16.10. 1 ♀-f. nach SW Steglitz (J. KIRSCH) + 1 ♀ nach SW Kippe Schönerlinde/BAR, 24.10. 1 ♂ NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank (TH. HANEL), 4.11. 1 ♂ nach S Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS), 2 ♂ gemeinsam nach SW MüS (CH. POHL) + 1 ♂ nach S TempFd (CH. GRÜNEBERG, M. TACKE), 8.11. 1 ♀-f. nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 21.11. 1 ♀-f. nach SW Volkspark Klein-Glienicke (CH. POHL), 29.11. 1 ♂ niedrig überfliegend nach W Steglitz (J. KIRSCH), 5.12. 1 ♀ nach NW TegS (M. MUNDT, M. TACKE).

**Wiesenweihe (*Circus pygargus*):** Nur eine Jahresmeldung: 1.5. 1 ♂ nach SW TempFd (P. FRANKE).

**Rotmilan (*Milvus milvus*):** Mit 124 bei 105 Beobachtungen wurde bis Juni das höchste Meldeergebnis nach 1986 erreicht (ohne Revierdaten aus RfdKarol-W und Umland):

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	–	2	1	2	6	4	9	12	11	9	23	10	9	5	8	5	4	4
Beob.		2	1	2	5	4	7	11	10	6	18	7	8	4	7	5	4	4

Seit einigen Jahren Häufung von Erstmeldungen im Januar: 11.1. 1 UBA Versuchsgelände Marienfelde (F. HOLLAND), 18.1. 1 Neukölln (I. ENGEMANN), 31.1. 1 Gosener Bruch/TrKö (ST. MATERNA). Ab dem 12.2. 12 Zugmeldungen, davon zuletzt: 1.5. 1 nach S Kamminer Str./ChWi (D. BURCHARD). Gebietsmax.  $\geq 3$ : 5.4. 3 einzeln nach NE (7:10–9:55 Uhr) Steglitz (J. KIRSCH). Am häufigsten wurde aus folgenden Gebieten gemeldet (eingeteilt nach Monatsdritteln): 9 × (8.3.–10.6.) NSG Lietzengraben, 7 × (28.3.–23.6.) FalkRfd, 6 × (8.3.–3.6.) SchönT + angrenzende Feldflur, 6 × (19.4.–24.6.) NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank.

Ab Juli gutes Auftreten von 89 bei 64 Beobachtungen, davon 29 bei 14 Zugmeldungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov		
Ind.	3	3	2	2	7	6	–	16	8	6	28	5	3	–	–
Beob.	3	3	2	2	4	5		13	5	5	14	5	3		

Erste konkrete Wegzugdaten weit nach dem Mediandatum (15.8.): 18.9. 1 nach S Wartenberger Feldmark/Lich (ST. MATERNA), 20.9. 1 nach SW Wilhelmsruh/Pank (R. ALTENKAMP), 22.9. 2 nach SW GatRfd-N (E. WOLF). Gebietsmax.  $\geq 4$ : 11.8. 4 Felder N Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 20.9. 4 FalkRfd (A. PETRI), 13.10. 1 Trupp von 7 nach SW TegS (CH. POHL). Letzte Daten: 4.11. 1 TempFd (M. TACKE), 7.11. 1 nach SW Blankenfelde/Pank (E. OLEARCYK) + 1 Freizeitpark Lübars/Rein (K.-J. PAPKE) (Mediandatum 4.11.).

**Schwarzmilan (*Milvus migrans*):** Erstbeobachtungen bis zum Mediandatum (23.3.): 11.3. 1 RfdKarol-W, 16.3. 1 nach E GatRfd-N (E. WOLF), 24.3. 2 MüS (J. VORHOLT). Danach 5 weitere Meldungen vom Heimzug, darunter 4.4. 1 nach NE Steglitz (J. KIRSCH), 6.4. 2 zusammen nach NE GatRfd-N (SCHK), zuletzt 1.5. 1 nach N TegS (CH. POHL). Anschließend noch ein Gebietsmax.  $\geq 5$ : 26.5. 5 NSG Gosener Wiesen (J. DÜRR).

Nur 3 Angaben vom Wegzug: 30.8. 4 nach SW Westend/ChWi (F. WISSING), 5.10. 1 nach W Elsengrund/TrKö, 11.10. 1 nach SW ebenda (M. PREMKE-KRAUS) = spätestes Wegzugsdatum seit 15.10.1981 (Mediandatum 3.9.).

**Seeadler (*Haliaeetus albicilla*):** Bis Juni 88 Beobachtungen aus 34 Gebieten, davon am häufigsten nach Monatsdekaden: 11 × HenW, 9 × MüS, 6 × SeS, 6 × TegS. Abseits der üblichen Gewässer: 29.2. 1 immatur überfliegend Steglitz (J. KIRSCH), 9.4. 1 immatur kreisend Weißer See/Pank (S. ZILLICH), 13.4. 1 kreisend Biesenhorster Sand (J. SCHARON). Eine Zugbeobachtung: 15.3. 1 ad. hoch nach NE Schlossgarten Charlottenburg (C. VON VALTIER). Meldungen zum Jagdverhalten ausschließlich vom TegS: 3.1. 1 ad. Blessrallen und auch Eistauer jagend (I. RÖHL), 29.3. 1 ad. vergeblich Graugänse jagend (M. RÜMMLER), 31.3. 1 ad. verfehlt nach kurzer Verfolgung Pfeifente nur knapp (CH. POHL).

Ab Juli 53 Beobachtungen aus 15 Gebieten, davon am häufigsten nach Monatsdekaden: 11 × MüS, 8 × HenW, 4 × Moorlinse Buch. Gebietsmax.  $\geq 3$  aus Brutvorkommen: 22.7./30.7. 2 ad. + 1 juv. HenW (M. BRODERSEN; CH. POHL). Eine Beobachtung aus dem Innenstadtbereich: 9.10. 1 nach W fliegend Fennpfuhlpark/Lich (D. SCHARLAU).

**Raufußbussard (*Buteo lagopus*):** Bis April durchschnittliche Anzahl von 8 Beobachtungen: 7.2. 1 OsdFd (L. GELBICKE), 8.2. 1 Klärwerksableiter SchönT (SCHIR), 17.2. 1 kreisend Parkfriedhof Tempelhof (L. GELBICKE), 15.3. 1 immatur überfliegend Weißer See/Pank (D. SCHARLAU), 31.3. 1 NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank (L. BRAUN, M. SCHÖNEBERG), 5.4. 1 nach NE Tegeler Forst/Rein (F. SIESTE), 12.4. 1 nach N Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE) + 1 nach N HobrWald (CH. WITTE), 23.4. 1 NSG Lietzengraben (A. SCHEUERLEIN) (Mediandatum 6.4.).

Erste Wegzugsdaten nach dem Mediandatum (11.10.): 16.10. 1 Kippe Arkenberge/Pank (I. MORGENSTERN) + 1 diesj. Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 5.11. 1 diesj. nach W Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 20.11. 1 nach SW Konradshöhe/Rein (CH. POHL). Letzte Meldung: 22.12. 1 OsdFd (K. WITT).

**Mäusebussard (*Buteo buteo*):** Gebietsmax.  $\geq 6$  bis März: 15.2. 13 Wuhle Nord–Süd (H. & S. HÖFT), 25.2. 6 Plänterwald, 14.3. 8 Grunewald (KO), 8 Großer Tiergarten (A. HOPPE), 6 Tempelhof (S. PÖRSCHKE), 19.3. 7 Volkspark Friedrichshain (I. MAHN). Ab Anfang Februar beginnender Heimzug mit 40 bei 12 Beobachtungen:

	Feb			Mär			Apr			Mai		
Ind.	4	2	–	–	18	8	4	–	–	4	–	–
Beob.	1	1			6	2	1			1		

Erste Heimzugmeldung früh (Mediandatum 17.2.): 8.2. 4 nach N NSG Lietzengraben (SCHIR). Zugmax.  $\geq 5$ : 14.3. 5 nach E Rodensteinstr./Span (M. LÖSCHAU) + 6 nach SE Wuhle Mitte (SCHIR), 28.3. 5 nach NE Weißensee (D. SCHARLAU). Letzte Meldung: 1.5. 4 nach NE Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS) (Mediandatum 11.4.).

Ab August unterdurchschnittliche Anzahl von 109 bei 30 Beobachtungen auf dem Wegzug:

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	3	–	1	–	5	11	59	1	19	–	6	2	2	–
Beob.		1		1		3	3	9	1	7		2	2	1	

Erste Meldungen: 15.8. 3 nach E Tempelhof (S. PÖRSCHKE), 6.9. 1 ziehend Hakenfelde/Span (D. UTTICH) (Mediandatum 21.8.). Zug-/Rastmax.  $\geq 8$ : 30.8. 10 GatRfd-N (F. WISSING), 3.10. 8 nach S-SW Elensee/MaHe (SCHIR), 16.10. 12 nach W Wartenberger Feldmark/Lich (A. PETRI), 20.10. 9 nach SW ebenda (E. HÜBNER, A. & W. PETRI), 17.10. 16 nach W-NW Kienberg (SCHIR) + 11 kreisend NSG Windmühlenberg/Span (F. WISSING). Letztaten: 5.12. 1 nach SW Siemensstadt/Span (CH. POHL), 7.12. 1 nach S Plänterwald (KO), 12.12. 2 nach S MüS (M. TACKE).

**Schleiereule (*Tyto alba*):** 10., 18., 23.4. 1 Johannisthal/TrKö (R. SZAMOCKI), 8.9. 1 TempFd (M. TACKE, K. HEMINGWAY, K. GODE, P. FRANKE), 4.11. 1 Mitte (P. MARTIN), 6.11. 1 TempFd (M. TACKE), 20.11. 1 rufend Westend/ChWi (F. WISSING).

**Waldkauz (*Strix aluco*):** Keine Meldungen abseits potenzieller Brutreviere.

**Waldohreule (*Asio otus*):** 23.3. 1 verletzt vermutl. Flügelbruch nach Fensteraufprall Lichtenfelde/StZe, versorgt in Tierklinik Düppel (M. JANDKE). Meldungen außerhalb von Brutgebieten: 10.2.  $\geq 2$  Biesdorf Nord/MaHe vorjähriger Wintereinstand (D. NABROWSKY über St. MATERNA); im Herbst/Winter 1 Meldung: 16.12. 2 sich gegenseitig umfliegend Rummelsburg/Lich (KO).

**Sumpfohreule (*Asio flammeus*):** Bis Juni 6 Meldungen: 15.3. 1 aus W fliegend St. Thomas-Friedhof/Neuk (CH. GRÜNEBERG), je TempFd 14.4. 2 landend (M. TACKE), 15.4. 1 Nahrung suchend (R. SZAMOCKI), 28.4. 1 fliegend (M. TACKE; CH. GRÜNEBERG), 29.4. 1 hoch kreisend (M. TACKE), 2.5. 1 Nahrung suchend (F. DRUTKOWSKI).

Ab September 6 Meldungen: 28.9. 1 SE ziehend Tiergarten Spreebogen/Mitt (F. WISSING), 30.9. 1 SW ziehend Westend/ChWi (F. WISSING), je TempFd 11.10. 1 SW ziehend, 16.10. 1 überfliegend (M. TACKE), 17.10. 1 7:45 Uhr fliegend, 17:30 Uhr SW abziehend TempFd (R. SZAMOCKI), 24.10. 1 ruhend Staaken/Span (B. KOMISCHKE).

**Wiedehopf (*Upupa epops*):** Weitere Steigerung der Meldungen zum Heimzug auf 14 bei 14 Beobachtungen ohne Gebiete mit möglicher Ansiedlung: Erste Daten: 7.4. 1 Alt-Biesdorf/MaHe (St. SCHLEGL) (Mediandatum: 15.4.), 13.4. 1 Gesundbrunnen/Mitt (K. STEIOF), 17.4. 1 WernsS (R. EIDNER). Zuletzt 11.5. 1 Tegeler Forst, 12.5. 1 FhafS (CH. POHL).

Wegzug von 6 bei 6 Meldungen: 21. und 30. 7. je 1 Rfd Karfol-W (E. WOLF), 7.8 1 Alt-Biesdorf/MaHe (St.

SCHLEGL), 18.8. 1 NuE Hahneberg (CH. POHL), 21.8. 1 Johannisthal/TrKö (D. EHLERT), 28.8. 1 TempFd (M. TACKE) (Mediandatum 24.8.).

**Eisvogel (*Alcedo atthis*):** Bis Ende März bisher stärkstes Auftreten von 273 bei 180 Beobachtungen in 77 Gebieten:

	Jan			Feb			Mär			Summe
Ind.	16	38	14	12	44	15	25	60	49	273
Beob.	10	26	11	10	24	9	19	37	34	180

Die häufigsten Gebietsnennungen nach Monatsdritteln (bei 9 Monatsdritteln): 9× Großer Tiergarten, 8× Schlossgarten Charlottenburg; 7× TegS, 6× MüS, FhafS. Gebietsmax.  $\geq 4$ : 12.1. 4 Spree, Caprivibrücke bis Kraftwerk Reuter/ChWi (ST. GRAHAM), 20.2. 5 Großer Tiergarten (SCHK), 15.3. 8 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 18.3. 4 Schlossgarten Charlottenburg (A. HOPPE).

Ab Juli neues Max. von 604 bei 425 Beobachtungen in 121 Gebieten

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez			Summe
Ind.	11	33	18	24	26	23	28	60	36	17	49	39	35	68	20	28	54	35	604
Beob.	9	19	17	14	20	16	18	36	25	15	36	28	28	43	19	22	33	27	425

Die häufigsten Gebietsnennungen nach Monatsdritteln (bei 18 Monatsdritteln): 17× Spandauer Forst, 16× KarT, 15× Großer Tiergarten, 14× Wuhletal. Gebietsmax.  $\geq 5$  ab September: 13.9. 5 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 12.12. 5 Erpe, Ravensteinmühle/MOL (M. BALZER).

**Bienenfresser (*Merops apiaster*):** Zwei Meldungen zum Heimzug mit bisher größtem Trupp: 9.5. 1 nach N Schöneberg (R. HAND), 13.5.  $\geq 15$  nach S Rahnsdorf/TrKö (M. L. EAST).

**Wendehals (*Jynx torquilla*):** Erste Meldungen früh: 10.4. 1 Wartenberg/Lich (M. SCHÖNEBERG) (Mediandatum 13.4.), 11.4. 1 GatFpl (A. FEDERSCHMIDT; CH. POHL), 13.4. 1 Jungfernheide/Rein (F. SIESTE). Letzte Meldungen früh: 25.7. 2 GatFpl (CH. POHL), 7.8. 1 FhafS (F. SIESTE), 30.8. 1 Spandauer Forst (CH. POHL) (Mediandatum 3.9.).

**Mittelspecht (*Dendrocoptes medius*):** Wintermeldungen: Jan 35/31, Feb 24/20. Gebietsmax.: 1.2. 3 Schönholzer Heide/Pank (J. BECKER). Erste Gesänge: 16.1. 1 Wannsee (HÄ), 18.1. 1 Schlossgarten Charlottenburg (F. WISSING).

Gegenüber dem Vorjahr erhöhte Meldungen ab Oktober: Okt 11/8, Nov 13/10, Dez 18/13. Ein Gebietsmax.  $\geq 3$ : 6.12. 5 Pfaueninsel (M. JANDKE).

**Kleinspecht (*Dryobates minor*):** Meldungen bis Februar: Jan 19/18, Feb 18/14. Erster Gesang: 23.1. 1 Schwarzwassersee/Pank (M. SCHÖNEBERG), erstes Trommeln: 13.2. 1 Grunewald (B. SAADI-VARCHIM). Starkes Auftreten ab Juli: Jul 4/4, Aug 10/10, Sep 27/26, Okt 15/14, Nov 16/16, Dez 16/15.

**Buntspecht (*Dendrocopos major*):** Einsetzende Trommelaktivitäten wie üblich überleitend vom Ende des Vorjahres 1.1. 1 Hellersdorf (B. STEINBRECHER) + 2 Wäldchen am Königgraben/TSch (L. GELBICKE). Hohe Anzahl gemeldeter Ansammlungen  $\geq 14$  bis März: 5.1. 14 Schlosspark Niederschönhausen/Pank (E. HÜBNER), 22.1. 24 Friedhof In den Kisseln/Span (SCHK), 9.2. 16 Heinrich-Laehr-Park/StZe (R. BAMMERLIN) + 25 Königsheide/TrKö (R. SZAMOCKI). Letzte Trommelaktivitäten: 31.5. 1 Spandauer Forst (A. WOLTER), 30.7. 1 Schlachtensee (K. WITT).

Zwischen 18.9. und 8.11. 6× Einzelind. nach S bis SW. Ab September kaum große Ansammlungen, max. 15.11. 9 Wuhletal (H. & S. HÖFT). Schwach einsetzende Trommelaktivität im Dezember: 19.12. 1 Marzahn (HÄ), 31.12. 1 Nordgrabenweg/Pank (ST. BREHME).

**Schwarzspecht (*Dryocopus martius*):** Weitere Steigerung der Meldungen im Januar und Februar: Jan 28/25, Feb. 29/21. Spärliche Meldungen über Balz: 5.1. 1 Jungfernheide/Rein (F. SIESTE), 18.1. 1 Köpenicker Forst (A. HOPPE).

Bisher höchste Meldungen ab September aus 69 Gebieten: Sep. 21/18, Okt. 22/20, Nov. 30/27, Dez. 56/43. Die häufigsten Gebietsnennungen außerhalb der großen Forsten nach Monaten (bei 4 Monaten): 4× Schlosspark Buch, je 3× HenW, FhafS, Fauler See/Span, NuE Hahneberg, NSG Lietzengraben, Blankenfelde/Pank. Gebietsmax.  $\geq 3$ : 6.12. 4 Pfaueninsel (M. JANDKE), 21.12. 5 Mittelheide/Uhlenhorst/TrKö (M. PREMKE-KRAUS).

**Grünspecht (*Picus viridis*):** Erste Gesänge: 5.1. je 1 Biesdorf/MaHe (B. STEINBRECHER), Botanischer Garten (K. WITT), Unkenpfühle/MaHe (M. KLEMM). Meldungen aus Januar/Februar wie im Vorjahr: Jan 73/67, Feb 99/84, aus insgesamt 115 Gebieten.

Auswertung der Meldungen ab September ergab durchgehend neue Max. aus 137 Gebieten: Sep 74/60, Okt 75/60, Nov 73/66, Dez 56/51. In 12 Gebieten waren alle Monate besetzt. Gebietsmax.  $\geq 4$ : 17.10. 5 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 8.11. 4 NuE Hahneberg (SCHK). Bei Gesängen gab es kaum eine längere zeitliche Unterbrechung.

**Turmfalke (*Falco tinnunculus*):** Vom TempFd wurden folgende monatliche Max. gemeldet:

Jan	Feb	Mär	Apr	Mai	Jun	Jul	Aug	Sep	Okt	Nov	Dez
6	8	7	12	6	6	13	12	10	13	10	10

Einzelne Schätzungen auf 15–20 als unsicher gewertet. Max.: 21.7. und 31.10. je 13 (M. TACKE). Sonstige Gebietsmax.  $\geq 6$  ohne Bruten: 8.2. 6 SchönT, (SCHIR), 11.4. 6 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 10.7. 6 Falkenberger Krugwiesen/Lich (Th. TENNHARDT), 23.11. 8 OsdFd (J. KIRSCH).

**Rotfußfalke (*Falco vespertinus*):** Zwei Meldungen: 22.8. 2 diesj. GatFpl (SCHK), 23.8. 1 diesj. über TempFd (M. TACKE).

**Merlin (*Falco columbarius*):** Auf dem Heimzug zwei Daten: 1.4. 1 ♀ HobrWald (R. LEHMANN), 10.4. 1 Machnow (SCHIR) (Mediandatum: 7.4.).

Vier Daten auf dem Wegzug 6.10. 1 ♀-f. nach SW TegS (Ch. POHL) (Mediandatum 25.9.), 11.10. 1 nach S Kienberg/MaHe (SCHIR), 20.10. 1 nach SW Freizeitpark Marienfelde (F. MARONDE), 21.11. 1 Kiessee Arkenberge/Pank (G. WALLUKAT).

**Baumfalke (*Falco subbuteo*):** Bisher zweitfrühestes Erstdatum: 17.4. 1 Schöneberg (Ch. NEUMANN) (Mediandatum 23.4.), 18.4. 1 NSG Gosener Wiesen (T. BECKER, D. EHLERT), 24.4. 1 KarT (B. SCHWINDLING).

Eine Wegzugmeldung: 21.8. 2 nach SW GatRfd-N (Ch. POHL). Letzte Daten sehr spät (Mediandatum 28.9.): 4.10. 1 nach S und 11.10. 1 nach SW TegS (Ch. POHL), 25.10. 1 nach S Kippe Schönerlinde/BAR (Ko, P. PAKULL) (bisher spätestes Datum).

**Wanderfalke (*Falco peregrinus*):** Meldungen zum Teil von Jagdflügen außerhalb der Brutgebiete, z. B. gehäuft im Bereich Kraftwerk Lichterfelde/StZe, weiterhin SchönT, NSG Lietzengraben, Kienberg/MaHe, WaßFd, OsdFd, Staaken.

**Neuntöter (*Lanius collurio*):** Frühe Erstankunft (Mediandatum 1.5.): 23.4. 1 ♂ NSG Lietzengraben (Th. NAUMANN; A. SCHEUERLEIN). Anschließend Meldungen normal: 1.5. 2 ♂ GatRfd-N (F. WISSING) + 1 StolfFd (L. LACHMANN), 2.5. 1 Große Reinigungsteiche, HobrWald (L. LACHMANN) + 1 ♂ FalkRfd (M. SCHÖNEBERG). Bestandsaufbau mit Maidaten aus den Hauptbrutgebieten  $\geq 13$ : 12.5. 10 ♂, 7 ♀ Wartenberger Feldmark/Lich, 21.5. 19 ♂, 19 ♀ ebenda (St. MATERNA), 15.5. 14 ♂, 2 ♀ GatFpl, 27.5. 10 ♂, 7 ♀ ebenda (E. WOLF), 15.5. 17 ♂, 4 ♀ GatRfd-N, 23.5. 18 ♂, 5 ♀ GatRfd-S (SCHK), 27.5. 9 ♂, 4 ♀ NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank (E. HÜBNER) + 21 ♂, 12 ♀ Parks Range (L. GELBICKE). Ein Rupfungsfund: 23.5. Steuerfedern und Handschwingen vom ♂ Alexanderplatz/Mitt (G. HOPPADIETZ).

Jahresgebietsmax. Ende Juli: 24.7. 17 ♂, 43 ♀-f. GatRfd-N (E. WOLF). Ab August gutes Meldeergebnis von 423 bei 80 Beobachtungen:

	Aug			Sep		
Ind.	197	124	58	30	8	6
Beob.	22	20	16	11	6	5

Gebietsmax.  $\geq 21$ : 3.8. 7 ♂, 23 ♀-f. RfdKarol-W, 7.8. 6 ♂, 25 ♀-f. ebenda, 4.8. 5 ♂, 24 ♀-f. GatRfd-N, 5.8. 7 ♂, 20 ♀-f. GatRfd-S (E. WOLF), 8.8. 3 ♂, 18 ♀-f. Wartenberger Feldmark/Lich (SCHIR), 17.8. 4 ♂, 18 ♀-f. GatFpl (E. WOLF). Letztes ♂: 1.9. 1 TempFd (M. TACKE). Letzte Daten noch vor dem Mediandatum (1.10.): 23.9. 1 ♀-f. GatRfd-S (E. WOLF), 27.9. 1 juv. SchönT (J. SCHARON; Ch. WITTE), 28.9. 1 ♀-f. NuE Hahneberg (M. JACUBEIT).

**Raubwürger (*Lanius excubitor*):** Ab Januar Meldungen von 30 bei 28 Beobachtungen aus 16 Gebieten: Jan 7/7, Feb 10/9, Mär 11/10, Apr 2/2. Länger besetzte Winterreviere: 9.1.–18.3. 1 RfdKarol-W (E. WOLF), 10.1.–16.3. 1 StolfFd (Ch. POHL), 17.1.–2.4. 1–2 GatFpl (A. FEDERSCHMIDT; E. HÜBNER; Ch. POHL; E. WOLF). Aus 2

Gebieten mehrere Ind. gemeldet: 15.2. 2 Machnow (SCHIR), 17.3./31.3. 2 GatFpl (E. WOLF). Zuletzt: 2.4. 1 GatFpl (A. FEDERSCHMIDT), 3.4. 1 Felder um Moorlinse Buch (B. SCHWENK) (Mediandatum 12.4.).

Unter den ersten Herbstbeobachtungen eine Zugmeldung: 20.9. 1 nach SE Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER, A. PETRI) +1 CleanTech Park (P. EICHLER) (Mediandatum 23.9.), 22.9. 1 GatRfd-N, 30.9. 1 RfdKarol-W (E. WOLF) (Mediandatum 23.9.). Ab September gutes Auftreten von 34 bei 32 Beobachtungen aus 17 Gebieten: Sep 4/4, Okt 9/9, Nov 12/12, Dez 9/7. Längste Rastphase: 30.9.–23.12. 1 RfdKarol-W (E. WOLF). Gebietsmax.  $\geq 3$ : 3 davon 2 K1 GatRfd-N (SCHK). Einige Beobachtungen zum Beuteerwerb: 20.10. 1 frisst Kohlmeise Köppchensee (TH. HANEL) +1 ♂ erbeutet Zauneidechse ehemaliger Golfclub Seeburg/HVL (SCHK), 25.10. 1 vergeblich Buchfink anjagend Moorlinse Buch (SCHIR), 23.11. 1 mit Maus OsdFd (J. KIRSCH).

**Pirol (*Oriolus oriolus*):** Erstankunft noch vor dem Mediandatum (1.5.): 25.4. 1 NSG Lietzengraben (W. EBERSTEIN), 28.4. 1 ♂ SchönT (SCHK) +1 ♂ singend WaßFd (L. GELBICKE), 1.5. 1 GatRfd-N (F. WISSING) +1 singend KarT (TH. NAUMANN). Zwei Zugmeldungen: 8.5. 1 rufendes ♂ Volkspark Friedrichshain (M. SCHÖNEBERG), 20.5. 2 ♂ nach N GatRfd-N (CH. POHL). Gebietsmax.  $\geq 4$ : 8.5. 3 ♂, 1 ♀ KarT (TH. NAUMANN), 15.5. 5 GatRfd-N (SCHK). Ein Spätdatum vom Heimzug: 13.6. 1 singend auf Balsam-Pappel Gleimstr./Pank (J. RETTER). Ab August bestes Meldeergebnis nach 1995 mit 30 bei 15 Beobachtungen. Gebietsmax.  $\geq 3$ : 7.8. 1 ♂, 2 ♀-f. Moorlinse Buch (St. BREHME, G. URBANSKY), 7.8. 5 FhafS, 16.8. 2 ad., 3 juv. ebenda (F. SIESTE), 10.8. 5 Spandauer Forst (E. DIENST). Ein später Gesang: 18.8. 1 NuE Hahneberg (CH. POHL). Letzte Daten aus Brutgebieten: 18.8. 1 Spandauer Forst (E. DIENST), 30.8. 1 GatRfd-N (F. WISSING) +1 ♂ Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG), 8.9. 1 ♀-f. NuE Hahneberg (CH. POHL) (Mediandatum 28.8.).

**Eichelhäher (*Garrulus glandarius*):** Bei Wertung von Trupps mit  $\geq 5$  Ind. ergaben sich bis Ende März 382 bei 53 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	40	21	21	18	10	43	16	109	104
Beob.	8	4	3	2	1	5	3	13	14

Größte Trupps  $\geq 12$ : 9.2. 12 Marzahn (D. KÖHLER), 21.2. 18 Volkspark Prenzlauer Berg (R. LEHMANN), 15.3. 20 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 18.3. 14 Freizeitpark Marienfelde, 31.3. 15 Parks Range (L. GELBICKE).

Im Gegensatz zum Vorjahr schwacher Wegzug von 99 bei 29 Beobachtungen:

	Sept			Okt		
Ind.	-	12	45	17	20	5
Beob.	-	5	8	6	6	4

Tagesmax. von  $\geq 7$ : 20.9. 7 nach W, 28.9. 29 nach W, 7.10. 10 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Weiterhin große Ansammlung: 17.10. 30 Wuhletal (H. & S. HÖFT) und weitere 8 Meldungen von  $\geq 10$  bis Dez. Rufimitationen: 29.2. Habicht Fennsee/ChWi (A. GÖRS), 1.3. Habicht Hellersdorf/MaHe (B. STEINBRECHER) + Mäusebussard Langer See/TrKö (S. KASSAM), 16.4. Bekassine Gosener Wiesen (T. BECKER). Nahrung: 27.4. 4 Nester plündernd, von Singvögeln gehasst Reinickendorf (A. HOPPE), 19.5. 2 erbeuten juv. Blaumeise Staaken/Span (A. GÖRS), 18.6. 2 Süßkirschen fressend Staaken/Span (M. JACUBEIT), 19.10 + 30.11. 1 Vorrat anlegend bzw. aufsuchend in Blumentopf auf Balkon Prenzlauer Berg/Pank (B. SIGGE). Sonstiges: 16.4. 1 ad. von Nebelkrähe getötet Wista-Gelände Nord/TrKö (D. SCHARLAU).

**Elster (*Pica pica*):** Bei Wertung von Ansammlungen mit  $\geq 10$  Ind. ergaben sich bis Ende März 421 bei 24 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	102	70	10	34	89	35	11	34	36
Beob.	5	6	1	1	3	2	1	3	2

Ansammlungen mit  $\geq 30$  Ind.: 1.1. 50 Wilhelmstadt/Span (B. & W. KOMISCHKE), 34 an Schlafplatz Gesundbrunnen/Mitt (S. PAUL), 15.2. 30 Falkenhagener Feld/Span (A. HEINZE), 20.2. 40 FalkRfd (M. MIETHKE).

Bei Wertung von Ansammlungen mit  $\geq 10$  Ind. ergaben sich ab September 325 bei 20 Beobachtungen:

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	20	12	-	-	28	14	28	50	30	20	67	56
Beob.	1	1	-	-	2	1	1	3	2	2	4	3

Ansammlungen mit  $\geq 20$  Ind.: 7.9. ca. 20 ehemaliges Flugfeld Johannisthal/TrKö (R. SZAMOCCI), 5.11. 28 HenW (N. VILCSKO), 15.11. 22 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 22.12. 31 Staaken/Span (M. JACUBEIT).

Nahrung: 1.8. 2 erbeuten schlafenden Haussperling aus Gruppe Treptow (Ausflugsschiffahrt)/TrKö (J. A. DEMMER). Sonstiges: 30.9. 4 vertreiben Kiebitz Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE).

**Dohle (*Coloeus monedula*):** Trupps von  $\geq 120$  Ind. bis Ende Februar: 7.1. ca. 500 Schlafplatzflug mit 2.000 Saatkrähen Tegel/Rein (Th. TENNHARDT), 15.+16.1.  $> 350$  mit wenigen Nebelkrähen Schlafplatzflug Tegel/Rein (F. SIESTE), 8.2. 160 mit 220 Saatkrähen nach S KarT (SCHIR), 25.2. ca. 120 (artreiner Trupp) Prenzlauer Berg/Pank (Ch. BOCK). Letzte Zugmeldung: 1.3. 9 mit 57 Saatkrähen nach NE TegS (Ch. POHL).

Wegzug: vom 18.9.–15.11. geringes Meldeergebnis von 208 bei 31 Beobachtungen. Ansammlungen von  $\geq 50$ : 6.10. ca. 60 Gatower Felder (E. DIENST), 15.10. ca. 50 mit Saatkrähen TempFd, 22.10. ca. 100 Niederschöne-weide/Johannisthal/TrKö (R. SZAMOCCI), 24.10. ca. 100 Wartenberger Feldmark/Lich (A. PETRI), 31.10. 235 FalkRfd, 19.12. 167 ebenda (SCHIR).

**Saatkrähe (*Corvus frugilegus*):** Bis Mitte Februar Meldungen von  $\geq 100$  rastenden oder Nahrung suchenden Ind.: 24.1. ca. 200 Gehrensee/Lich (M. MIETHKE), 4.2.  $\geq 410$  TempFd (M. TACKE), 8.2. 110 NSG Lietzengraben (SCHIR), 12.2. 103 TempFd (K. WITT). Daten zu Schlafplatzflügen und Sammelpätzen: 6.1. ca. 100 auf Bäumen Reiherwerder/Rein (K. RENNERT), 7.1. ca. 2.000 Tegel/Rein (Th. TENNHARDT), 27.1.  $\geq 50$  auf Dächern Britz/Neuk (M. JACUBEIT), 5.2.  $\geq 80$  auf Hochspannungs-Gittermast Karlshorst/Lich (H. STOLL).

Nur wenige Meldungen zum Heimzug von 112 bei 7 Beobachtungen. Erste Meldung: 9.2. 8 nach E Schlossgarten Charlottenburg (F. WISSING). Max. 1.3. 57 nach NE TegS (Ch. POHL). Zuletzt 6 nach E TegS (Ch. POHL). Ab Oktober Meldungen zum Wegzug von 1.703 bei 34 Beobachtungen:

	Okt			Nov		
Ind.	13	307	606	558	141	78
Beob.	1	6	12	11	2	2

Erste Meldung: 10.10. 13 nach SW Kienberg (SCHIR). Max.: 17.10. 144 nach SW Steglitz (J. KIRSCH), 22.10. 150 nach W Wista-Gelände Adlershof/TrKö (D. SCHARLAU), 4.11. 150 nach W Parks Range (L. GELBICKE). Letzte Meldung: 27.11. 6 nach S Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE).

Nahrung suchende Trupps  $\geq 10$  Ind. (sofern Verhalten notiert) von 1.266 bei 25 Beobachtungen:

	Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	–	454	128	124	206	36	138	180
Beob.			7	2	2	2	2	5	5

Gebietsmax.  $\geq 100$ : 28.10. 271 FalkRfd (St. MATERNA), 26.11. 170 ebenda (HÄ).

Ansammlungen vor Einflug oder Einflug in einen Schlafplatz: 22.10. ca. 100 Lichterfelde/StZe (R. BAMMERLIN), 22.10.  $\geq 85$  TempFd (M. TACKE), 7.11. ca. 250 Flughafen Tegel/Rein (H.-J. STORK), 29.11. ca. 100 mit  $\geq 10$  Dohlen Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG). Eine Meldung zum Schlafplatz: 3.12. ca. 600 Marx-Engels-Forum/Mitt (D. EHLERT).

**Rabenkrähe (*Corvus corone*) und Hybride mit Nebelkrähe (*Corvus corone x cornix*):** Ganzjährig Meldungen von vorwiegend phänotypisch reinrassigen Einzeltieren und Hybriden aus dem ganzen Stadtgebiet. Beobachtungen von mehreren Hybriden Raben- x Nebelkrähe: 17.2. 3 Michaelkirchplatz/Mitt (M. PROCHNOW), 12.3. 5 TempFd (J. MYLES), 15.11. 3 Düppeler Forst/StZe (B. SIGGE).

**Nebelkrähe (*Corvus cornix*):** Bis Ende März Wertung von Nahrung suchenden Ind.  $\geq 10$  (sofern Verhalten notiert) von 1.206 bei 21 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	156	80	88	104	40	165	60	153	360
Beob.	3	1	2	3	1	5	1	3	2

Gebietsmax.: 10.1. ca. 120 CleanTech Park/MaHe (St. MATERNA). Weiterhin große Rastansammlung: 4.2.  $\geq 330$  mit Saatkrähen TempFd (M. TACKE). 12.3. 220 Felder nördlich Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Ansammlungen vor Einflug oder Flug zu Schlafplätzen  $\geq 200$  Ind.: 2.1.  $> 200$  den See nach W überfliegend TegS (F. SCHUBERT), 6.1. ca. 200 auf Bäumen Reiherwerder/Rein (K. RENNERT), 8.1. ca. 300 zum/vom Schlafplatz MüS (Ch. ROSENBACH), 11.+26.1. ca. 300 sammeln sich auf Hochhäusern Tirschenreuther Ring/TSch (L.

GELBICKE), 20. 1. ca. 200 auf Dächern von BND und BMVI/Mitt (R. BAMMERLIN). Zwei Meldungen von Schlafplätzen: 26. 2. ca. 200 am SW-Ufer MüS (Ko), 7. 3. > 70 in Platanen Marienfelde (L. GELBICKE).

Ab Juli Wertung von rastenden oder Nahrung suchenden Ind.  $\geq 50$  (sofern Verhalten notiert) von 2.782 bei 23 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	50	431	300	147	54	345	268	130	330	53	91	150	199	–	–	65	103	66
Beob.	1	2	1	1	1	2	2	2	2	1	1	1	2	–	–	1	2	1

Gebietsmax.: 25. 7. 300 TempFd (K. WITT), 24. 8. 200 RfdKarol-W (E. WOLF), 22. 9. 250 OsdFd (K. WITT).

Ansammlungen vor Einflug oder Einflug in Schlafplätze ab 6. 8. gemeldet. Max.: 20. 11.  $\geq 600$  vom Schlafplatz kommend nach W Moabit/Mitt (W. SCHARLAU) + ca. 900 Schlafplatzflug am SW-Ufer MüS (Ko), 31. 12. ca. 600 in Bäumen Volkspark Friedrichshain (M. SCHÖNEBERG). Drei Meldungen von Schlafplätzen: 6. 11. ca. 300 Schlafplatzzählung MüS (Ko), 3. 12. ca. 400 Marx-Engels-Forum/Mitt (D. EHLERT), 28. 12. 36 in Ahorn und Kastanie Marzahn (Basdorfer Str.)/MaHe (M. KLEMM).

Verhalten: 30. 3. ca. 60 jagen Habicht Bäkepark/StZe (K. WITT), 25. 10. 1 versteckt Erdnuss in Blumentopf Tegeler Weg/ChWi (D. BURCHARD), 4. 11. 2 hassen Kolkraben Butzer See/MaHe (ST. SCHLEGL).

**Kolkrabe (*Corvus corax*):** Gebietsmax.  $\geq 9$  bis April: 25. 2. 10 ziehend Schlossgarten Charlottenburg (F. ROTHE), 15. 3. 9 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 5. 4. 12 ziehend Teufelssee/ChWi (F. WISSING), 6. 4. 12 ziehend Steglitz (J. KIRSCH), 18. 4. 16 ziehend Ahrensfelder Berg (ST. MATERNA).

Ab August Ansammlungen  $\geq 9$ : 20. 9. 9 LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, A. & W. PETRI), 3. 10. 14 nach SE Steglitz (J. BIENERT), 7. 10. 11 nach S Charlottenburg (ST. SCHATTLING), 25. 10. 12 Kippe Schönerlinde/BAR (Ko, P. PAKULL) + 46 ziehend TempFd (M. TACKE), 17. 11. 15 TempFd (M. MUNDT).

**Seidenschwanz (*Bombycilla garrulus*):** Überleitend vom Ende des Vorjahrs überdurchschnittliches Auftreten von 3.074 bei 58 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr.			Summe
Ind.	237	383	847	1.038	529	14	17	–	1	6	2	–	3.074
Beob.	10	13	8	10	10	1	2		1	2	1		58

Hauptansammlung im Bereich Gleisdreieck/FrKr zwischen 27. 1. 200 (P. FRANKE) und 13. 2. 250 (CH. NEUMANN), max. 3./4. 2. 600 (T. HORNRICH; R. HAND). Letzte Daten: 1. 4. 4 NSG Gosener Wiesen (Ko), 9. 4. 2 Nikolassee/StZe (B. JAHNKE), 15. 4. 2 WernsS (Ko) (Mediandatum 23. 4.).

Ab November etwas später und geringer Einflug von 71 in 4 Gebieten: 22. 11. 1 Lichterfelde/StZe (T. WESTPHAL) (Mediandatum 6. 11.), 28. 11. 25 Tegeler Fließ Ost (D. EHLERT) und trotz zwischenzeitlich geringerer Zahl wieder 28. bis 30. 12. 25 ebenda (L. MUSCHIOL), 14. 12. 29 Tegel, Borsighafen/Rein (HÄ).

**Tannenmeise (*Periparus ater*):** Geringe Gesangsentwicklung 5. 1. 1 Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME), 27. 1. 2 Friedhof In den Kisseln/Span (SCHK). Gutes Auftreten im Januar, normal im Februar: Jan 35/16, Feb 16/11 in 22 Gebieten. Gebietsmax.  $\geq 5$ : 12. 1. 8 Friedhof In den Kisseln/Span (R. MARZAHN), 31. 1. 6 WISTA-Gelände Adlershof/TrKö (R. KROTH).

Schwacher Wegzug von 25 bei 11 Beobachtungen zwischen 19. 9. 5 nach SW Dörferblick/Neuk und 7. 11. 1 nach SW ebenda (Ko). Sonstiges Gebietsmax.  $\geq 5$ : 11. 10. 5 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (R. BAMMERLIN).

**Haubenmeise (*Lophophanes cristatus*):** Gutes Auftreten im Januar, normal im Februar: Jan 38/23, Feb 20/14, in 30 Gebieten. Nur ein Gebietsmax.  $\geq 3$ : 27. 1. 8 Friedhof In den Kisseln /Span (SCHK).

Ab September durchgängig hohe Werte: Sep 30/18, Okt 32/20, Nov 34/21, Dez 56/32 in 53 Gebieten. Gebietsmax.  $\geq 4$ : 12. 9. und 24. 10. je 5 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (R. BAMMERLIN), 13. 9. 4 Müggelheim/TrKö (T. STENZEL), 30. 11. 5 Georgen-Parochial-Friedhof/FrKr (T. HORNRICH), 26. 12. 5 Köpenicker Forst (F. SCHUBERT).

**Sumpfmeise (*Poecile palustris*):** Auftreten im Januar/Februar etwa dem Vorjahr entsprechend: Jan 71/35, Feb 44/28 in 53 Gebieten. Gebietsmax.  $\geq 6$ : 19. 1. 7 Schildhorn/ChWi (F. MARONDE), 27. 1. 6 NuE Hahneberg (SCHK). Erste Gesänge: 16. 1. 1 Nikolassee/StZe, 19. 1. Kleiner Wannsee/StZe (HÄ).

Auftreten ab September stets über dem entsprechenden des Vorjahres: Sep 23/18, Okt 46/20, Nov 61/31, Dez 83/47. Gebietsmax.  $\geq 5$ : 6. 10. und 21. 12. je 9 NuE Hahneberg (SCHK), 28. 12. 6 Schmöckwitz/TrKö (F. MARONDE).

**Weidenmeise (*Poecile montanus*):** Im Januar/Februar sehr wenige Meldungen: Jan 11/7, Feb 0. Gebietsmax.  $\geq 3$ : 12.1. 3 NSG Lietzengraben (TH. NAUMANN). Erster Gesang: 18.1. 1 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE). Ab September unterdurchschnittliche Meldungen von 14/10 bei Ausschluss möglicher Fehlbestimmungen.

**Blaumeise (*Cyanistes caeruleus*):** Gebietsmax.  $\geq 30$  bis März: 5.1. 38 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe, 4.2. 33 Parks Range, 24.2. 32 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 1.3. 30 Großer Tiergarten (F. MARONDE), 12.1. 49 und 15.3. 50 Wuhletal (H. & S. HÖFT). Erste Gesänge überleitend vom Ende des Vorjahres: 1.1. 1 JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG), 2.1. 2 Flughafen Tegel (O. F. LARSEN).

Wegzug zwischen Ende September und Anfang November unterdurchschnittlich von 209 bei 14 Beobachtungen:

	Sep			Okt			Nov.			Summe
Ind.	—	—	40	78	64	22	5	—	—	209
Beob.			2	7	3	1	1			14

Erste Meldungen: 21.9. 25 nach SW TempFd (M. TACKE), 28.9. 10 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Max.: 9.10. 30 nach SW TempFd (M. TACKE). Letzte Meldung: 3.11. 5 nach SW Dörferblick/Neuk (KO).

**Kohlmeise (*Parus major*):** Gebietsmax.  $\geq 60$  bis April: 15.2. 91 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 25.2. 73 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe, 28.2. 63 Parks Range (L. GELBICKE), 1.3. 64 Friedhof Friedrichsfelde/Lich (HA) + 80 Großer Tiergarten (S. MARONDE). Gesänge ohne zeitliche Unterbrechung ganzjährig.

Schwacher Wegzug zwischen 18.9. und 3.11. von 363 bei 22 Beobachtungen:

	Sep			Okt			Nov.			Summe
Ind.	—	4	5	42	134	95	83	—	—	363
Beob.		1	2	5	8	3	3			22

Erste Meldungen: 18.9. 4 nach SW TegS (CH. POHL), 28.9. 1 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Max. 25.10. 75 nach SW ebenda (KO, P. PAKULL), letzte Daten: 3.11. 1 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL) + 63 nach SW Dörferblick/Neuk (KO). Einige Rastansammlungen  $\geq 50$  ab November: 12.12. 87 Wuhletal (H. & S. HÖFT), 23.12. 55 Botanischer Garten (F. MARONDE), 31.12. 76 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (L. GELBICKE).

**Beutelmeise (*Remiz pendulinus*):** Sehr späte Erstdaten: 2.5. 1 Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG) (Mediandatum 4.4.), 3.5. 1 Wuhleteich (A. SCHULZ). Ohne Rev.-Verhalten 6.6. 1 KarT (J. JÄGER). Ab Juli 4 Meldungen zum Wegzug: 25.7. 1 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 21.8. 1 ebenda (P. PAKULL), 13.10. 1 MüS (R. SZAMOCKI), 22.10. 1 Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG)=zweitspätestes Datum nach 3.11.2008 (Mediandatum 4.10.).

**Bartmeise (*Panurus biarmicus*):** Weitere Steigerung auf neue Summe bis Juni in 9 Gebieten von 140 bei 48 Beobachtungen:

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun			Summe
Ind.	15	7	6	3	12	5	6	10	4	8	13	10	12	13	8	4	2	2	140
Beob.	2	2	3	3	5	2	3	2	3	2	4	3	4	3	2	2	1	2	48

In 18 Monatsdritteln wurden gemeldet: 17  $\times$  KarT, 7  $\times$  Moorlinse Buch, je 6  $\times$  NSG Lietzengraben und SchönT. Gebietsmax.  $\geq 5$ : 5.1. 8 NSG Lietzengraben (TH. NAUMANN) und 7 FhafS (F. SIESTE), 2.5. 5 SchönT (P. PAKULL), 15.5. 7 KarT (TH. NAUMANN).

Ab Juli überdurchschnittliches Auftreten in 9 Gebieten von 105 bei 37 Beobachtungen:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez			Summe
Ind.	3	2	8	3	7	7	1	7	6	15	5	12	5	—	4	9	6	5	105
Beob.	1	2	1	1	2	2	1	3	1	5	1	4	3		2	3	3	2	37

In 18 Monatsdritteln wurden gemeldet: 13  $\times$  KarT, 10  $\times$  NSG Lietzengraben. Gebietsmax.  $\geq 6$  (ohne Familien): 23.9. 6 KarT (H. MOGRABY), 2.12. 6 NSG Lietzengraben, 7.10. 6 Moorlinse Buch (J. SCHARON). Eine ungewöhnliche Zugmeldung: 2.10. 2 nach S Blankenfelde/Pank (M. TACKE).

**Heidelerche (*Lullula arborea*):** Erstbeobachtungen zum Mediandatum 1.3. 1 singend Eiskeller (R. MARZAHN), 1.3. 1 E ziehend Eichpark/MaHe (SCHIR), 1 ziehend Großer Tiergarten (F. MARONDE), 2.3. 7 HobrWald (R. LEHMANN)=Gebietsmaximum. Heimzug bis Mitte April von 68 bei 42 Beobachtungen, max. 15.3. 5 ziehend Wuhletal (SCHIR), 1.4. 4 Sängler HobrWald (R. LEHMANN), 5.4. 3 ziehend E Kienberg (SCHIR).

Ab Mitte August bislang zweitstärkster Wegzug von 586 bei 37 Beobachtungen.

	Aug			Sep			Okt			Nov		
Ind.	—	12	9	—	6	232	53	251	10	13	—	—
Beob.		1	2		2	9	9	10	3	1		

Zugmax.: 28.9. 33 ziehend Kladow (E. HÜBNER), 29.9. 111 ziehend (6:25–11:55 Uhr) LSG Blankenfelde (E. HÜBNER, M. TACKE), 11.10. 228 ziehend (7:15–12:30 Uhr, =höchstes Gebietsmax.) Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Hiernach rascher Zugausklang (Mediandatum seit 2000: 28.10.): 22.10. 2 ziehend Dörferblick/Neuk (KO), 25.10. 7 ziehend Kippe Schönerlinde/BAR (KO, P. PAKULL), 1 ziehend TempFd (M. TACKE), 3.11. 13 ziehend Dörferblick (KO).

**Feldlerche (*Alauda arvensis*):** Im Januar zwei Meldungen: 16.1. 1 ziehend Steglitz (F. DRUTKOWSKI), 23.1. 2 FalkRfd (HÄ). Bis Anfang April Heimzug von 1.373 bei 198 Beobachtungen, max. 17.3. 185 TempFd (F. MARONDE), 27.3. 50 ebenda (M. TACKE), 6.4. 68 GatRfd-N (SCHK).

Durchschnittlicher Wegzug von 2.715 bei 139 Beobachtungen ab September.

	Sep			Okt			Nov		
Ind.	35	75	387	177	980	550	457	26	28
Beob.	5	8	18	24	32	22	21	5	4

Zugmax. 29.9. 121 ziehend (6:25–11:55 Uhr) LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, M. TACKE), 11.10. 251 ziehend (7:15–12:30 Uhr) Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 25.10. 134 ziehend (6:45–10 Uhr) Kippe Schönerlinde/BAR (KO, P. PAKULL), 3.11. (7:20–9:50 Uhr) 125 ziehend Dörferblick/Neuk (KO), 4.11. 160 ziehend (8:45–10 Uhr) MüS (CH. POHL).

**Haubenlerche (*Galerida cristata*):** Bis Mitte März Meldungen von 45 bei 17 Beobachtungen an nur 3 Orten. Gebietsmax.: 2.1. 5 WISTA-Gelände Nord (R. SZAMOCKI), 13.2. 3 Alter Schlachthof bei Storkower Straße/Pank (S. STAHLKOPF), 18.2.+1.3. je 4 Siedlung Habichtshorst Alt-Biesdorf (ST. SCHLEGL).

Ab August Meldung von 43 bei 19 Beobachtungen von 4 Orten im Stadtgebiet. Gebietsmax.: 1.8.+2.9. je 1 OBI-Markt Lichterfelde (G. GEWERS, Fr. Labs fide J. SCHWARZ), 7.11. 4 Siedlung Habichtshorst Alt-Biesdorf/MaHe (ST. SCHLEGL), 8.11. 4 WISTA-Gelände Adlershof (I. MORGENSTERN), 16./26./30.11. je 3 Alter Schlachthof bei Storkower Straße/Pank (S. STAHLKOPF; L. RÜHLKE).

**Uferschwalbe (*Riparia riparia*):** Erste Daten kurz nach Mediandatum (14.4.): 18.4. 1 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 19.4. 2 NSG Lietzengraben (A. PETRI), 22.4. 1 WernsS (KO). Stärkster Heimzug seit 1996 von 228 bei 30 Beobachtungen. Gebietsmax.: 30.4. 15 KarT (A. PETRI), 4.5. 50 MüS (F. DRUTKOWSKI), 13.5. 37 TegS (F. SIESTE), 16.5. 20 Gewerbepark Autobahndreieck Pankow (R. SZAMOCKI, z. T. E. HÜBNER).

Ab Juli unterdurchschnittliches Auftreten von 148 bei 22 Beobachtungen mit zumeist nur geringen Truppgößen. Gebietsmax. 3.8. 10 Moorlinse Buch (M. TACKE), 27.8. 9 ziehend TegS (CH. POHL). Stärkster Zugtag innerhalb der drei frühen Letztdaten (Mediandatum 24.9.): 8.9. 2 Wuhletal (J. HILLEBRAND), 10.9. 72 SW ziehend GatHav, 16.9. 1 SW ziehend TegS (CH. POHL).

**Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*):** Erneut frühe Erstdaten (Mediandatum 28.3.) 21.3. 1 HenW (N. VILCSKO), 24.3. 2 ebenda (SCHK), 29.3. 1 Habermannsee/MaHe (KO), 4 TegS, 1 HenW (CH. POHL). Bis Mitte Mai sehr starker Heimzug von 4.594 bei 347 Beobachtungen, max. 4.5. 900 MüS (F. DRUTKOWSKI, z. T. KO, R. SZAMOCKI), 12.5. 630 TegS (F. SIESTE), 500 MüS (R. SZAMOCKI).

Ab August starker Wegzug von 9.818 bei 215 Beobachtungen mit Zughöhepunkt Anfang September.

	Aug			Sep			Okt		
Ind.	622	506	3.171	4.893	434	94	83	13	2
Beob.	36	28	48	56	20	10	12	4	1

Zugmax.: 27.8. 400 GatHav (CH. POHL), 29.8. 1.400 abfliegend Schlafplatz Zingerteiche LSG Blankenfelde/Pank, 4.9. 2.000 Schlafplatz Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 5.9. 400 GatHav (CH. POHL), 650 MüS (KO). 10.9. 600 SW ziehend GatHav (CH. POHL). Letztdaten nach Mediandatum (15.10.): 13.10. 1 SW ziehend TegS, 15.10. 2 SW ziehend NuE Hahneberg (CH. POHL), 21.10. 2 Zeuthener See (J. DÜRR).

**Mehlschwalbe (*Delichon urbicum*):** Wie im Vorjahr Erstbeobachtung exakt zum Mediandatum 12.4.: 12.4. 2 Friedrichsfelde/Lich (M. TACKE). Ab 13.4. dann tägliche Meldungen aus dem gesamten Stadtgebiet. Heimzug bis Mitte Mai von 2.333 bei 166 Beobachtungen, max. 4.5. 300 MüS (F. DRUTKOWSKI, R. SZAMOCKI, ST. SCHAUERTE), 12.5. 1.000 ebenda (R. SZAMOCKI) (=neues Max.), 320 TegS (F. SIESTE), 100 GatHav (K. LÜDDECKE).

Wegzug von 2.844 bei 149 Beobachtungen mit Höhepunkt Ende August.

	Aug			Sep			Okt		
Ind.	454	569	1.409	394	17	—	1	—	—
Beob.	32	26	40	43	7		1		

Wegzugmax.: 14.8. 200 GatHav (M. LÖSCHAU), 19.8. 120 S-Bahnhof Buch (D. SCHARLAU), 26.8. 100 HenW, 27.8. 250 GatHav (CH. POHL), 300 MüS (KO, M. TACKE). Letztdaten zum Mediandatum (4.10.): 17.9. 1 SW ziehend GatHav (CH. POHL), 19.9. 2 NuE Hahneberg (F. WISSING), 4.10. 1 SW ziehend Staaken (B. KOMISCHKE).

**Schwanzmeise (*Aegithalos caudatus*):** Mit 1.167 bei 340 Beobachtungen ab Januar bisher dritthöchstes Meldeergebnis (=282% vom Medianwert), davon 16 bei 7 Meldungen von ssp. *caudatus*:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	180	203	129	183	101	76	81	110	104
Beob.	36	46	30	43	32	22	34	48	49

Gebietsmax.  $\geq 11$ : 18.1. 22 Hermsdorfer See (E. OLEARCYK), 25.1. 11 KarT (TH. NAUMANN), 6.2. 11 Park am Gleisdreieck/FrKr (T. STENZEL), 17.2. 15 Großer Tiergarten (D. EHLERT). Anteil der Phänotypen (s. Definition bei *ornitho.de*) ohne ssp. *caudatus* (n=39): EE 9, EC 11, CE 19.

Ab September zweithöchste Summe seit Berichtsbeginn mit 1.759 bei 277 Beobachtungen (=250% vom Medianwert) und höchstem Dekadenmax.; davon nur 3 bei 2 Meldungen von ssp. *caudatus*:

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	51	103	49	140	146	115	169	124	201	173	179	309
Beob.	7	13	12	25	21	24	19	20	29	28	34	45

Gebietsmax.  $\geq 23$ : 13.9. 25 Wuhle Nord +Mitte (H. & S. HÖFT), 5.11. 50 Wartenberger Feldmark/Lich (J. SCHARON)=Höchstmax. nach 2009, 17.12. 25 Gesundbrunnen (A. HOPPE), 21.12. 25 weißköpfige Ind. Bitterfelder Teiche/MaHe (T. BECKER), 22.12. 23 Buschgraben/StZe (M. JANDKE).

**Waldlaubsänger (*Phylloscopus sibilatrix*):** Seit 2012 durchgängig zeitige Frühjahrsankünfte vor dem Mediandatum (15.4.): 12.4. 1 Schönholzer Heide (ST. BREHME), 14.4. 1 Plänterwald (KO), 1 Westl. Düppeler Forst (CH. NEUMANN), 1 Müggelberge/TrKö (HÄ), 16.4. 1 Jungfernheide/Rein (CH. POHL), 4 Grunewald Jg. 136 + 152 (HÄ). Danach einige Durchzügler aus Nichtbrutgebieten gemeldet: 19.4. 2 Britz (CH. MAY), 1 Rummelsburger See (A. HAMANN), 21.4. 1 Fischteiche Blankenburg/Pank (E. HÜBNER), 25.4. 1 Landwehrkanal/FrKr (A. WOLTER). Vorbrutzeitliches Gebietsmax. (Sänger): 1.5. 6 Königsheide/TrKö (E. NEULING).

Letztdaten mit deutlichem Abstand (Mediandatum 31.8.): 18.7. 3 FhafS (F. SIESTE), 26.7. 1 Eichenallee/ChWi (F. WISSING), 1.9. 1 Steglitz (J. KIRSCH).

**Bartlaubsänger (*Phylloscopus schwarzi*):** Erster gesicherter Nachweis dieser Art für Berlin: 12.10. 1 Wartenberger Feldmark/Lich (A. PETRI) mit Fotobelegen und Tonaufnahmen (DAK anerkannt, schriftl. Mitt. Ch. König) (PETRI 2021).

**Fitis (*Phylloscopus trochilus*):** Erstdaten nach dem Mediandatum (31.3.): 1.4. 1 KarT (J. PÄTZOLD), 4.4. 1 Erholungspark Marzahn (A. & M. KLEMM), 1 Wiener Str./FrKr (A. HAMANN), 5.4. 1 NuE Hahneberg (ST. GRAHAM), 1 NSG Sandgrube im Jg. 86/ChWi (F. WISSING), 1 SchönT (J. SCHARON). Zuggipfel Mitte April mit Gebietsmax.  $\geq 12$  Sänger: 12.4. 12 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 16.4. 28 ebenda (F. DRUTKOWSKI), 18.4. 22 NSG Eichwerder Moorwiesen/OHV (I. RÖHL), 20.4. 13 SchönT (SCHK). Letzte Durchzügler: 8.5. 2 Volkspark Friedrichshain (M. SCHÖNEBERG).

Ab August knapp unterdurchschnittlicher Wert von 47 bei 38 Beobachtungen:

	Aug			Sep			Okt			Nov		
Ind.	3	15	14	3	4	4	2	—	1	1	—	—
Beob.	3	10	10	3	4	4	2		1	1		

Gebietsmax.  $\geq 3$ : 13.8. 3 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 29.8. 3 Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER). Letzter Gesang: 14.9. 1 TempFd (M. TACKE). Letzte Wegzugmeldungen mit bisher spätestem Datum (Mediandatum 29.9.): 1.10. 1 Spandauer Forst (E. DIENST), 5.10. 1 Charlottenburg (M. RUDOLPH), 27.10. 1 diesj. im Hartriegel Nahrung suchend TempFd, 5.11. 1 anderes Ind. ebenda (CH. GRÜNEBERG).

**Zilpzalp (*Phylloscopus collybita*):** Bei den Wintermeldungen wurde der Maximalwert von 4 Beobachtungen aus dem Jahr 2018 wieder erreicht: 2.1. 1 Georgen-Parochial-Friedhof II/FrKr (A. PETRI), 13.1. 1 WaßFd (F. DRUTKOWSKI), 6.2. 1 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 9.2. 1 Park am Gleisdreieck/FrKr (I. RÖHL). Erstes Frühjahrsdatum zeitig: 1.3. 1 Wuhle Mitte (B. STEINBRECHER, H. STOLL). Folgedaten bis zum Median: 13.3. 1 Jungfernheide/Rein (CH. POHL), 14.3. 1 Moorlinse Buch (A. RICHTER). Vorbrutzeitliche Gebietsmax.  $\geq 11$  Sänger: 28.3. 15 Tegeler Fließ Ost (J. SCHWARZ), 17 Teltowkanal, Eugen-Kleine-Brücke bis Knesebeckbrücke/StZe (L. GELBICKE), 31.3. 11 Parks Range, 1.4. 14 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 5.4. 13 DDA-M-Fl. BE21 Park Herzberge (HÄ).

Ab August wurde mit 496 bei 213 Beobachtungen das höchste Meldeergebnis seit 1992 erreicht (=208% vom Medianwert):

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	22	51	35	54	105	85	69	46	19	7	1	–	1	–	1
Beob.	11	29	19	24	48	26	22	18	9	4	1	–	1	–	1

Gebietsmax.  $\geq 10$ : 13.9. 17 Wuhle Nord Süd (H. & S. HÖFT), 23.9. 10 TempFd, 9.10. 20 ebenda (M. TACKE), 28.9. 18 davon 5 singend Wartenberger Feldmark/Lich (HÄ). Letzter Gesang: 10.10. 1 Amanlisweg/MaHe (HÄ). Letzt-daten (Mediandatum 6.11.): 4.11. 2 Parks Range (L. GELBICKE), 6.11. 1 TempFd (M. TACKE), 15.11. 1 Wuhleteich (H. HÖFT). Anschließend noch 2 Dezembermeldungen: 4.12. 1 Nahrung suchend Jüdischer Friedhof Weißensee (M. SCHÖNEBERG), 30.12. 1 Klärwerksableiter SchönT/BAR (SCHIR).

**Drosselrohrsänger (*Acrocephalus arundinaceus*):** Frühjahrsankunft zeitig (Mediandatum 22.4.): 15.4. 1 WernsS (T. BECKER), 17.4. 1 Moorlinse Buch (V. SCHMIDT), 20.4. 1 MüS, S-Ufer (SCHK) + 1 KarT (TH. NAUMANN). Heimzug bis Mitte Juni: 16.6. 1 StolpFd (CH. POHL), 17.6. 1 Tierpark Friedrichsfelde (P. DITZEL). Letzter Gesang: 5.8. 1 NSG Teufelsbruch und Nebenmoore/Span (D. UTTICH). Letzt-daten normal (Mediandatum 28.8.): 20.8. 1 Schlachtensee (K. WITT) + 2 TegS (CH. POHL), 29.8. 1 Fängling FhafS (ST. SCHATTLING), 30.8. 1 Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG).

**Schilfrohrsänger (*Acrocephalus schoenobaenus*):** Frühes Erstankunftsdatum: 8.4. 1 FhafS (F. SIESTE) (Mediandatum 16.4.). Danach: 19.4. 1 Rummelsburger See (A. HAMANN, A. WOLTER) + 3 SchönT (P. PAKULL), 20.4. 3 NSG Eichwerder Moorwiesen/OHV (I. RÖHL). Letzte Heimzügler bis Ende Juni gemeldet: 19.6. 1 Pfuhl Am Steinberg/Pank (E. HÜBNER), 21.6. 1 Pichelswerder/Span (ST. GRAHAM). Letzter Gesang: 10.7. 3 FhafS (F. SIESTE). Letzte Daten deutlich vor dem Mediandatum (5.9.): 17.7. 1 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (M. TACKE), 16.8. 2 Fänglinge FhafS (H.-J. EILTS, F. SIESTE), 25.8. 1 Moorlinse Buch (M. TACKE).

**Teichrohrsänger (*Acrocephalus scirpaceus*):** Zweitfrühestes Ankunftsdatum: 14.4. 1 Köppchensee/Pank (TH. TENNHARDT). Folgedaten immer noch vor dem Mediandatum (21.4.): 16.4. 1 im Schlehengebüsch singend Freizeitpark Marienfelde (F. DRUTKOWSKI), 18.4. 1 Moorlinse Buch (P. EICHLER) + 1 KarT (P. EICHLER; TH. NAUMANN). Wie im April des Vorjahres nur eine nennenswerte Ansammlung am selben Gewässer: 28.4. 8 SchönT (SCHK). Nur wenige Nachweise aus Nichtbrutgebieten: 24.5. 1 singend in dichten Sträuchern direkt an 11-Geschosser Kienbergstr./MaHe (W. OTTO), 26.5. 1 kurz aus Rosen singend TempFd (M. TACKE), 4.6. 1 singend aus Feldhecke GatRfd-S (SCHK).

Letzter Gesang: 11.8. 1 TegS (CH. POHL). Höchstmax. durch Beringung: 18.7. 30 Fänglinge FhafS (F. SIESTE), 6.9. 11 ebenda (H.-J. EILTS; F. SIESTE). Ein weiteres Gewässer mit  $> 10$ : 5.8. 15 Moorlinse Buch (Ko). Letzt-daten spät: 3.10. 4 (F. KÖPKE), 10.10. 2 Nahrung suchend FhafS (F. SIESTE), 16.10. 1 HenW (SCHK) (Mediandatum 2.10.).

**Sumpfrohrsänger (*Acrocephalus palustris*):** Bisher zeitigste Frühjahrsankunft seit Berichtsbeginn: 24.4. 1 CleanTech Park (HÄ). Anschließend Meldungen immer noch früh (Mediandatum 6.5.): 2.5. 1 Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG), 4.5. 2 Wuhleteich (M. KLEMM). Einzigster Durchzügler aus Nichtbrutgebiet gemeldet: 22.5. 1 singend Barnimkiez (M. SCHÖNEBERG).

Letzter Gesang: 5.7. 1 Britzer Garten/Neuk (B. STEINBRECHER). Wegzug auch sehr zeitig und weit vor dem Mediandatum (26.8.): 19.7. 1 Wuhleteich (M. KRUSE), 21.7. 1 Charlottenburg (ST. GRAHAM), 2.8. 1 diesj. Fängling FhafS (H.-J. EILTS, F. SIESTE).

**Gelbspötter (*Hippolais icterina*):** Wie in den beiden Vorjahren Erstankunft schon im April: 26.4. 1 GatRfd-N (SCHK). Danach ging es normal bis zum Mediandatum 2.5. weiter: 2.5. 1 Volkspark Friedrichshain (M. SCHÖNEBERG), 1 Tiefwerder Wiesen/Span (M. PRAUSE), 3.5. 1 OsdFd (K. WITT), 1 Blankenburger Feldflur/Pank (CH. HERHAUSEN), 1 Westhafen/Mitt (A. HOPPE). Höhepunkt des Durchzugs Mitte Mai mit Gebietsmax.  $\geq 4$  Sänger: 14.5. 4 KarT (R. HAND), 15.5. 8 Treptower Park (K.-U. RESCHKE), 18.5. 4 OsdFd (K. WITT). Bis Mitte Juni noch einige Durchzügler im Innenstadtbereich: 1.6. 1 Bahngelände N Südkreuz/TSch (R. HAND), 5.6. 1 Sebastianstr./Mitt (TH. BÜCHNER), 19.6. 2 Lehrter Str./Mitt (S. KRANSEL).

Letzter Gesang: 13.7. 1 OsdFd (K. WITT). Letzte Daten früh: 11.8. 1 Parks Range (L. GELBICKE), 23.8. 1 ad. +2 diesj. Großer Tiergarten (F. MARONDE), 26.8. 1 Plänterwald (K.-U. RESCHKE) (Mediandatum 1.9.).

**Feldschwirl (*Locustella naevia*):** Ankunft vor dem Mediandatum (25.4.): 22.4. 1 GatFpl (Y. CHRIST; A. FEDERSCHMIDT), 24.4. 1 CleanTech Park (HÄ), 25.4. 1 NSG Lietzengraben (P. PAKULL). Noch im selben Monat ein herausragendes Gebietsmax.: 29.4. 11 singend Tegeler Fließ Ost (J. SCHWARZ). Ein Heimzügler aus Nichtbrutgebiet gemeldet: 14.5. 1 singend Großer Tiergarten (P. EICHLER).

Letzte Gesangsmeldung früh: 16.7. 1 CleanTech Park (R. ACHENBACH; HÄ; J. SCHARON). Danach nur noch einmal notiert: 27.7. 1 NSG Gosener Wiesen (R. EIDNER) (Wegzugsmedian 22.8.).

**Schlagschwirl (*Locustella fluviatilis*):** Auf dem Heimzug aus 3 Gebieten gemeldet: 6.5. 1 NSG Lietzengraben (A. & W. PETRI, A. RICHTER), 8.5. 1 MüS, SE-Ufer (R. EIDNER), 13.5. 1 Köppchensee/Pank (CH. WITTE) (Mediandatum 11.5.). Ende Juni noch in einem weiteren Gebiet gesichtet: 23.6. 1 anhaltend singend Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE).

Letztdatum: 23.7. 1 singend Buch/Pank (R. FINDEISEN).

**Rohrschwirl (*Locustella luscinioides*):** Erstdaten wieder deutlich vor dem Mediandatum (16.4.): 8.4. 1 NSG Lietzengraben (TH. HANEL; A. RICHTER) + 1 Eichwerder Steg/Rein (I. RÖHL), 11.4. 2 WernsS (R. EIDNER), 14.4. 1 MüS, S-Ufer (HÄ). Gebietsmax. in einigen Gebieten schon im April erreicht ( $\geq 5$  Sänger): 15.4. 5 NSG Eichwerder Moorwiesen/OHV (I. RÖHL), 19.4. 5 SchönT (P. PAKULL), 27.4. 7 KarT (E. HÜBNER).

Letztdaten: 21.7. 1 Tegeler Fließ Ost (I. MAHN, A. PELKA), 18.8. 1 NSG Lietzengraben (P. PAKULL) = bisher spätester Letztgesang, 21.8. 2 KarT (E. HÜBNER) (Mediandatum 11.8.).

**Mönchsgrasmücke (*Sylvia atricapilla*):** Winterbeobachtungen im achten Jahr in Folge: 10.1. 1 ♂ Karow/Pank (A. SCHEUERLEIN), 5.2. 1 ♂ verhalten singend Metropolitan Park/Span, 1.3. 1 ♂ ebenda (M. HAUFE). Anschließend Daten von einzeln singenden ♂ noch deutlich vor dem Mediandatum (26.3.): 18.3. Heinersdorf (CH. WITTE) + Schlossgarten Charlottenburg (A. HOPPE), 19.3. Schlosspark Niederschönhausen/Pank (E. HÜBNER), 20.3. Volkspark Friedrichshain (M. SCHÖNEBERG) + Thielpark/StZe (K. WITT). Heimzugsmax. Mitte April mit  $\geq 17$  Ind.: 11.4. 38 ♂, 1 ♀ Wuhle Nord + Mitte (H. & S. HÖFT) + 17 ♂ Parks Range (L. GELBICKE), 12.4. 20 ♂ GatHav, E-Ufer (ST. SCHATTLING), 15.4. 27 Pfaueninsel (M. MUNDT), 16.4. 78 (!) rufend und singend Freizeitpark Marienfelde (F. DRUTKOWSKI).

Ab August stärkstes Auftreten seit 1971 mit 364 bei 134 Beobachtungen (=246% vom Medianwert):

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	57	81	38	50	55	56	11	7	3	–	1	1	–	–	4
Beob.	16	23	16	19	20	17	8	6	3	–	1	1	–	–	4

Letzte Gesangsmeldung (Subsong): 20.9. 1 Köppchensee/Pank (R. ALTENKAMP). Gebietsmax.  $\geq 10$ : 15.8. 14 Wuhleteich, 23.9. 23 ebenda (SCHIR), 18.8. 20 NuE Hahneberg, 30.9. 10 ebenda (CH. POHL), 21.9. 8 ♂, 5 ♀-f. Botanischer Garten (F. MARONDE). Letzte Wegzugmeldungen (Mediandatum 5.11.): 30.10. 1 Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG), 20.11. 1 ♂ Wustermarker Str./Span (CH. KUHNERT), 27.11. 1 ♂ frisst an Schlehenbeeren Warthenberger Feldmark/Lich (W. KOSCHEL). Im Dezember gleich aus 4 Gebieten gemeldet und damit Höchstwert: 21.12. 1 ♂ frisst an wildem Wein Maybachufer/FrKr (T. BECKER), 29.12. 1 ♀-f. Kleine Malche/Rein (M. BECKER), 31.12. 1 ♀-f. Spree, Schleuse Charlottenburg (CH. POHL) + 1 ♀-f. Weißenstadter Ring/Span (M. JACUBEIT).

**Gartengrasmücke (*Sylvia borin*):** Sehr zeitige Frühjahrsankunft (Mediandatum 25.4.): 15.4. 1 Pfaueninsel (M. MUNDT), 17.4. 1 singend Hellersdorf (H. STOLL), 19.4. 1 singend NSG Kalktuffgelände am Tegeler Fließ/Pank (L. BRAUN, M. SCHÖNEBERG). Gebietsmax. vom Heimzug  $\geq 5$ : 9.5. 5 singend Wartenberger Feldmark/Lich (W. REIMER), 12.5. 7 singend Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 15.5. 6 GatRfd-N (SCHK), 16.5. 6 singend WaßFd (L. GELBICKE).

Letzter Gesang: 27.7. 1 NuE Hahneberg (CH. POHL). Ab August nur 7 bei 6 Meldungen und damit seit 2000 auf vergleichbar schwachem Niveau, davon zuletzt: 18.8. 1 Nahrung suchend NuE Hahneberg, 21.8. 1 Nahrung suchend GatRfd-N (CH. POHL), 19.9. 1 Dörferblick/Neuk (KO) (Mediandatum 21.9.).

**Sperbergrasmücke (*Sylvia nisoria*):** Zweitfrühestes Ankunftsdatum: 2.5. 1 singend Panke, Karow Nord (M. SCHÖNEBERG) (Mediandatum 9.5.); danach 6.5. 2 singend NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank (F. SIESTE), 8.5. 2 singend NSG Lietzengraben (P. EICHLER).

Gesang bis Mitte Juli: 17.7. 2 Laßzinssee/Span (F. SIESTE). Anschließend Letzt Daten bis kurz vor dem Mediandatum (16.8.): 8.8. 2 NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank (N. VLCSKO), 14.8. 1 diesj. TempFd (M. TACKE).

**Klappergrasmücke (*Sylvia curruca*):** Erstmals ein Überwinterungsversuch für das Berichtsgebiet belegt: 24.1. 1 Bauerngärten Falkenberg/Lich (M. MIETHKE). Heimzugsbeginn um das Mediandatum (10.4.): 9.4. 1 HenW (B. SCHWINDLING) + 1 Margaretenhöhe (R. LEHMANN), 11.4. 1 Halbinsel Alt-Stralau/FrKr (A. WOLTER), 1 Kemberger Str./MaHe (H. & S. HÖFT), 1 Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME), 12.4. 1 Falstaffweg/Span (M. LÖSCHAU), 3 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 1 Hellersdorfer Str./MaHe (B. STEINBRECHER, H. STOLL), 1 Hiel-scherstr./Pank (ST. BREHME). Durchzugshöhepunkt Ende April mit Gebietsmax.  $\geq 5$ : 16.4. 5 singend Freizeitpark Marienfelde, 22.4. 13 singend ebenda (L. GELBICKE), 19.4. 5 singend Rummelsburger See (A. HAMANN), 22.4. 6 singend DDA-M-Fl. BE18 Heinersdorf (CH. WITTE), 26.4. 5 TempFd (M. TACKE), 28.4. 5 singend SchönT (SCHK). Letzter Gesang spät: 13.8. 1 Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME). Ab August überdurchschnittliche 70 bei 46 Meldungen:

	Aug			Sep			Okt		
Ind.	12	16	19	12	6	4	1	–	–
Beob.	10	7	11	8	5	4	1		

Gebietsmax.  $\geq 6$ : 18.8. 8 Nahrung suchend NuE Hahneberg (CH. POHL), 31.8. 6 TempFd (M. TACKE). Letzte Meldungen nach dem Mediandatum (26.9.): 28.9. 1 Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG), 29.9. 1 Zingergraben-niederung/Pank (E. HÜBNER, M. TACKE), 9.10. 1 TempFd (M. TACKE).

**Dorngrasmücke (*Sylvia communis*):** Frühjahrsankunft vor dem Mediandatum (20.4.): 19.4. 1 GatRfd-N (R. BAMMERLIN) + 2 NSG Niedermoorwiesen am Tegeler Fließ/Pank (H.-J. STORK), 20.4. 1 GatFpl (A. FEDER-SCHMIDT), 21.4. 1 NuE Hahneberg (A. GÖRS). Danach einige überragende Gebietsmax. (Sänger) während des Heimzugs Anfang Mai  $\geq 11$ : 3.5. 11 FalkRfd + 11 Wartenberger Feldmark/Lich (SCHIR), 14 GatFpl (A. FEDER-SCHMIDT), 6.5. 27 CleanTech Park + 22 NuE Hahneberg (E. HÜBNER).

Gebietsmax. Ende Juli: 27.7. 16 Nahrung suchend NuE Hahneberg (CH. POHL). Letzter Gesang: 13.7. 2 OsdFd (K. WITT). Mit 88 bei 25 Beobachtungen bestes Meldeergebnis nach 1993:

	Aug			Sep			Okt		
Ind.	27	22	29	8	1	–	–	1	–
Beob.	8	4	8	3	1			1	

Letzte Meldungen mit spätestem Wegzugdatum nach 1992 (Mediandatum 22.9.): 10.9. 3 Nahrung suchend GatRfd-N, 11.9. 1 StolpFd (CH. POHL), 17.10. 1 Wartenberger Feldmark/Lich (A. PETRI).

**Sommergoldhähnchen (*Regulus ignicapilla*):** Bisher stärkstes Auftreten bis Februar mit 28 bei 17 Meldungen: Jan (–/7/3), Feb (3/7/8); davon  $\geq 2$  (ohne Heimzügler): 12.1. 2 Friedhof in den Kisseln/Span (R. MARZAHN), 15.1. 2 Standortfriedhof Lilienthalstr./Neuk, 29.1. 2 Park am Gleisdreieck/FrKr (P. FRANKE), 16.2. 2 Schlossgarten Charlottenburg (F. WISSING). Anschlußbeobachtungen wohl schon dem Heimzug zuzuordnen (Mediandatum 22.3.): 20.2. 4 singend Großer Tiergarten (SCHK), 21.2. 1 singend Friedhof Pankow III (J. BECKER), 23.2. 1 Waldfriedhof Dahlem/StZe (A. GÖRS). Heimzugmax.  $\geq 6$ : 27.3. 5 ♂, 3 ♀ Städtischer Friedhof Reinickendorf (A. HOPPE), 5.4. 7 singend Frohnau/Rein (L. LACHMANN), 18.4. 6 singend Parkfriedhof Lichtenfelde/StZe (R. BAMMERLIN), 20.4. 6 singend auf 4,1 km Kleine Wannseekette/StZe (HA).

Ab August dritthöchste Summe mit 47 bei 32 Meldungen:

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	4	1	3	4	1	6	2	2	3	2	8	–	3	7	1
Beob.	2	1	3	4	1	3	2	2	3	1	3		3	3	1

Letzter Gesang spät: 20.10. 1 Wartenberger Feldmark/Lich (E. HÜBNER). Letzte Wegzugdaten weit nach dem Mediandatum (18.10.): 12.11. 5 Georgen-Parochial-Friedhof II /FrKr (T. HORNRICH), 13.11. 2 NSG Gosener Wiesen/TrKö (Ko), 15.11. 1 UBA Versuchsgelände Marienfelde/TSch (CH. POHL). Im Dezember aus 4 Gebieten gemeldet: 5.12.–29.12. 1–5 Friedhof in den Kisseln/Span (E. DIENST; S. EDEL; T. SENZ), 8.12. 1 Britzer Garten/Neuk (M. MUNDT), 8.12./13.12. 1 Wedding/Mitt (L. ARNDT), 16.12. 1 Klingsorplatz/StZe (R. BAMMERLIN).

**Wintergoldhähnchen (*Regulus regulus*):** Bis Ende April gute Anzahl von 279 bei 149 Beobachtungen (=238% vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	46	58	42	20	15	13	28	15	17	22	1	2
Beob.	21	22	20	15	8	10	13	11	12	15	1	1

Erster Gesang: 5.1. 1 Griesingerpark/MaHe (B. STEINBRECHER; H. STOLL). Gebietsmax.  $\geq 6$ : 1.1. 10 Grunewald (ST. GRAHAM), 12.1. 15 SeS, N-Ufer (M. PREMKE-KRAUS), 17.1. 6 Städtischer Friedhof Reinickendorf (B. SCHWINDLING), 30.1. 7 Königsheide/TrKö (R. SZAMOCKI), 8.3. 10 Mittelheide/TrKö (M. PREMKE-KRAUS). Mit 916 bei 291 Beobachtungen ab September zweithöchster Wert seit Berichtsbeginn (=426% vom Medianwert):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	1	18	35	218	126	110	58	72	68	62	148
Beob.		1	7	17	39	34	33	26	26	30	27	51

Gebietsmax.  $\geq 15$ : 17.10. 42 Wuhle Nord+Mitte (H. & S. HÖFT), 18.10. 50 SeS, N-Ufer (M. PREMKE-KRAUS), 23.10. 15 TempFd (M. TACKE), 25.10. 20 NSG Lietzengraben (H. BRANDT). Zugmax.: 16./19.10. je 4 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL).

**Zaunkönig (*Troglodytes troglodytes*):** Bei hoher Meldeaktivität bisher höchstes Ergebnis im Januar/Februar mit 284 bei 195 Beobachtungen:

	Jan			Feb		
Ind.	47	36	43	43	74	41
Beob.	34	34	30	34	32	31

Vorbrutzeitliche Gebietsmax.  $\geq 7$ : 15.2. 13, 17.3. 10 Wuhle Nord+Mitte (H. & S. HÖFT), 20.2. 7, 11.3. 12 Großer Tiergarten (SCHK), 27.2. 7 Wäldchen am Königsgraben/TSch (L. GELBICKE), 1.3. 7 Friedhof Friedrichsfelde (HÄ), 14.3. 9 NSG Teufelsbruch/Span (D. UTTICH), 17.3. 7 Kleiner Wannsee, Pohlesee, Stölpchensee/StZe (HÄ), 28.3. 10 Teltowkanal: Eugen-Kleine-Brücke bis Knesebeckbrücke/StZe (L. GELBICKE). Durch sehr hohe Meldeaktivität bisher höchstes Ergebnis im November/Dezember mit 407 bei 204 Beobachtungen bei etwa gleichbleibend hohen Dekadensummen:

	Nov			Dez		
Ind.	61	78	65	66	79	58
Beob.	32	30	37	35	38	32

Gebietsmax. ab Oktober  $\geq 8$ : 16.10. 8 HenW (SCHK), 17.10. 18, 15.11. 18, 12.12. 19 Wuhle Nord+Mitte (H. & S. HÖFT), 25.10. 15 Großer Tiergarten (SCHK), 11.11. 13 HobrWald (R. LEHMANN), 25.11. 14 GatRfd-N (SCHK), 6.12. 10 Friedhof Friedrichsfelde (HÄ).

**Kleiber (*Sitta europaea*):** Gebietsmax. im Januar/Februar  $\geq 8$ : 1.1. 8, 27.2. 8 Wäldchen am Königsgraben/TSch, 5.1. 8 Parkfriedhof Lichterfelde (L. GELBICKE), 18.1. 8 Heinrich-Laehr-Park/StZe (A. WOLTER), 19.1. 17, 13.2. 12 Kleine Wannseekette/StZe (HÄ), 26.1. 8 Britzer Garten (A. POLOCZEK), 13.2. 10 Schlossgarten Charlottenburg (I. MAHN), 14.2. 8 Langes Luch/StZe (B. SAADI-VARCHMIN).

Gebietsmax. ab November  $\geq 10$ : 8.11. 10 Jungfernheide/Rein (R. BAMMERLIN), 16.11. 15 Großer Tiergarten (T. HORNRICH), 25.11. 12 Moorlake/StZe, 8.12. 22 Schlachtensee/SteZe (L. GELBICKE), 6.12. 10 Friedhof Fried-

ricksfelde, 16. 12. 16 Kleine Wannseekette/StZe (HÄ), 23. 12. 13 Wäldchen am Königsgraben/TSch (L. GELBICKE).

**Waldbaumläufer (*Certhia familiaris*):** Mit 37 bei 26 Meldungen etwas zahlreichere Meldungen als in den Vorjahren im Januar/Februar. Gebietsmax.  $\geq 2$ : 4. 1. 2, 9. 1. 4 MüS S-Ufer (M. WALDECK; ST. GRAHAM), 10. 1. 2 MüS SE-Ufer (M. SCHULZ), 15. 1. 2 Waldkrankenhaus Spandau (M. JACUBEIT), 5. 2. 2 Wäldchen am Königsgraben/TSch (L. GELBICKE), 6. 2. 4 Müggelhort u. SE-Ufer MüS (T. STENZEL), 13. 2. 2 Kleine Wannseekette/StZe (HÄ). Ab August mit 69 bei 59 Beobachtungen häufiger als in den Vorjahren gemeldet, meist Einzelvögel. Gebietsmax.  $\geq 3$ : 13. 8. 3 Grunewald am Dahlemer Feld/ChWi (R. BAMMERLIN), 26. 12. 3 N-Ufer SeS (F. SCHUBERT).

**Gartenbaumläufer (*Certhia brachydactyla*):** Erneut sehr hohes Meldeergebnis mit 258 bei 177 Beobachtungen im Januar und Februar ohne erkennbare Höhepunkte. Vorbrutzeitliche Gebietsmax.  $\geq 5$ : 26. 1. 5 Friedhof Friedrichsfelde (HÄ), 27. 1. 7 Friedhof In den Kisseln/Span (SCHK), 6. 2. 5 MüS S-Ufer (T. STENZEL), 14. 2. 8 Langes Luch/StZe (B. SAADI-VARCHMIN).

Sehr gutes Meldeergebnis im November und Dezember mit 219 bei 133 Beobachtungen. Nachbrutzeitliche Gebietsmax.  $\geq 5$ : 15. 8. 13 Treptower Park Spree bis Ehrenmal, 4. 10. 6, 31. 12. 9 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe, 8. 11. 5 Reiswerder TegS (R. BAMMERLIN), 16. 10. 7 HenW, 20. 10. 6, 8. 11. 6 NuE Hahneberg/Span, 25. 10. 9 Großer Tiergarten (SCHK), 31. 12. 6 Stadtpark Steglitz (B. STOLZE). Sehr zeitiger Gesangsbeginn: 22. 9. 1 Alt-Treptow (M. TACKE), 29. 9. 1 Hielscher Str./Pank (ST. BREHME).

**Star (*Sturnus vulgaris*):** Zahlreiche Winterbeobachtungen aus dem gesamten Stadtgebiet, bereits im Januar mehrere Ansammlungen  $> 100$  aus unterschiedlichsten Gebieten der Stadt. Vorbrutzeitliche Ansammlungen außerhalb von Schlaf-/Sammelplätzen  $\geq 300$ : 19. 2. 500 TempFd (K. WITT), 24. 2. 800 FalkRfd (HÄ), 15. 3. 500 Felder nördlich Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL). Wenige direkte Zugbeobachtungen aus dem Frühjahr  $\geq 50$ : 22. 2. 65 nach E, 16. 3. 260 nach NE Steglitz (J. KIRSCH), 19. 3. 250 nach N Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE). Erneut fast ganzjährig Meldungen von Schlaf- oder Vorsammelplätzen aus dem gesamten Stadtgebiet. Gebietsmax. im Frühjahr  $\geq 300$ : 14. 1. 300, 19. 2. 600 Traveplatz/Lich (Ko), 15. 1. 300 Gärten der Welt/MaHe, 7. 3. 2.000 Wuhleiteich/MaHe (H. STOLL), 17. 3. 450 Schillerpromenade/Neuk (A. POLOCZEK), 24. 3. 1.090 HenW (SCHK), 2. 4. 1.200, 18. 4. 1.030 Region Karow/Buch (A. PETRI; E. HÜBNER), 24. 4. 500 WernsS (Ko), 5. 6. bereits wieder 1.600 Moorlinse Buch (A. PETRI).

Mehrere nachbrutzeitliche Schlafplätze, aber deutlich weniger als in Vorjahren, Gebietsmax.  $\geq 250$ : 11. 8. 1.000 Landschaftspark Rudow-Altglienicke/Neuk (R. SZAMOCKI), 18. 8. 1.200, 11. 9. 3.000 NSG Lietzengraben (P. PAKULL), 5. 9. 3.000 Buch/Pank (F. KÖPKE), 12. 9. 2.000 auf Baukränen Köllnische Vorstadt/TrKö (M. PREMKE-KRAUS), 19. 9. 1.100 Dörferblick/Neuk (Ko), 29. 9. 1.020 LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER), 24. 12. 250 Schillerpromenade/Neuk (A. POLOCZEK). Beginnender Herbstzug Ende September mit zahlreichen Meldungen, Gebietsmax.  $\geq 250$ : 29. 9. 253 nach SW LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, A. PETRI), 25. 10. (= stärkster Zugtag) 911 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL, Ko), 850 TempFd (M. TACKE), 26. 10. 600 nach SW TempFd (M. TACKE). Sonstige Ansammlungen  $\geq 700$ : 24. 6. 1.400 FalkRfd (J. SCHARON), 2. 9. 800 Rfd Karol-W (E. WOLF), 13. 9. 1.100 FalkRfd (SCHIR), 18. 11. 800 OsdFd (L. GELBICKE).

**Ringdrossel (*Turdus torquatus*):** Gutes Ergebnis während des Frühjahrszuges von  $\geq 9$  bei 7 Meldungen. Beginn kurz vor Mediandatum (13. 4.): 11. 4. 1 ♂ ehemaliger Golfclub Seeburg/PM (SCHK), 14. 4. 3 ♂, 1 ♀ (= ungewöhnliche Ansammlung) FhafS (F. SIESTE), 17. 4. 1 ♀, 19. 4. 1 ♂, 26. 4. 1 ♂ GatRfd-N (F. WISSING; ST. GRAHAM; SCHK), 19. 4. 1 ♂ Mühlenberg Neu Zittau/LOS (M. ADLER).

Eine späte Meldung vom Herbstzug: 20. 10. 1 ♀-f. singend NuE Hahneberg (SCHK).

**Amsel (*Turdus merula*):** Zahlreiche stadtweite Meldungen zu Gesang im Januar. Gebietsmax. im Jan/Feb  $\geq 30$ : 2. 1. 47, 24. 2. 45 Freizeitpark Marienfelde, 28. 2. 34 Parks Range/StZe (L. GELBICKE), 5. 1. 30 Botanischer Garten (K. WITT), 26. 1. 47 Friedhof Friedrichsfelde (HÄ), 1. 2. 30 Krematorium Baumschulenweg/TrKö (R. SZAMOCKI). Nur eine Zugmeldung aus dem Frühjahr: 20. 3. 3 nach NE Teufelsberg/ChWi (CH. POHL).

Einsetzender Herbstgesang ab Ende Oktober: 28. 10. 1 Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME), erster Vollgesang: 5. 11. 1 Moabit (M. KRUSE), 12. 11. 1 Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG).

Im Herbst Meldung von nur 15 Durchzüglern bei 5 Meldungen ausschließlich im Oktober. Einziges Durchzugs-Max.  $\geq 5$ : 1. 10. 5 nach SW Steglitz (J. KIRSCH). Gebietsmax. ab Oktober  $\geq 35$ : 20. 10. 39 NuE Hahneberg (SCHK), 5. 11. 42, 27. 11. 62, 19. 12. 44 Freizeitpark Marienfelde/StZe (L. GELBICKE), 12. 12. 38 Wuhle Nord+

Mitte (H. & S. HÖFT). Im Jahresverlauf Meldungen von 5 leuzistischen ♂, darunter: 1 ganzjährig, vermutlich der Vogel aus den Vorjahren, fast komplett weiß mit einigen Bauchflecken Stadtpark Steglitz (A. RIEDEL; L. CONSTANTIN; A. PELKA), 16. 1.–26. 3. 1 weißer Kopf und Flügelkanten Tiergarten (CH. LIETZMANN; I. MAHN; G. LÜNEMANN), 9. 2., 5. 5. 1 weißfleckig Botanischer Garten (K. WITT).

**Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*):** Sehr hoher Bestand von 8.364 Wintergästen und Durchzüglern bei 337 Meldungen (180% des Medianwertes).

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	549	1.354	1.216	612	798	714	956	735	1.054	326	39	11
Beob.	39	50	41	33	33	23	31	25	31	18	8	5

Gebietsmax.  $\geq 150$  Ind.: 25. 1. 180 Karow Nord (J. SCHARON), 9. 2. 150 Dörferblick/Neuk (I. MAHN), 13. 2. 220 Malchow (J. SCHARON), 20. 2. 150 Falkenhöhe/Lich (M. MIETHKE), 24. 2. 300, 8. 3. 170 FalkRfd (HÄ; SCHIR), 8. 3. 166 Britzer Garten (B. STEINBRECHER), 20. 3. 200 GatRfd-N, 26. 3. 180 GatHav (E. WOLF). Mehrere direkte Zugmeldungen, hauptsächlich Mitte März. Erste Durchzügler: 10. 3. 10 nach N, 18. 3. 20 Tegeler See (CH. POHL), 18. 3. 80 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE). Weiterer Zug  $\geq 50$ : 21. 3. 500 nach NE Biesdorf-N (B. STEINBRECHER; H. STOLL), 5. 4. 85 nach NE Steglitz (J. KIRSCH). Zugausklang bis Ende April (Mediandatum 27. 4.): 21. 4. 1 Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 22. 4. 2 nach NE Steglitz (J. KIRSCH), 25. 4. 2 GatRfd-N (ST. GRAHAM). Weitere Daten siehe Brutbericht. Als Nahrungspflanzen wurden Beeren von Schlehe, Efeu und Eberesche sowie Äpfel genannt.

Erste Meldungen bereits wieder ab Ende Juli von vermutlich umherstreifenden Brutvögeln: 28. 7. 3 JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG), 2. 8. 1 Wuhleteich/MaHe (SCHIR), 6. 8. 1 Steglitz (J. KIRSCH).

Ab September zweithöchster Wert der letzten 30 Jahre mit 7.057 bei 282 Meldungen (201% vom Medianwert) mit deutlichem Zughöhepunkt Anfang/Mitte November.

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	2	—	1	9	2	9	9	890	382	1.783	1.135	557	687	1.083	508
Beob.	2		1	2	2	4	4	26	19	42	46	33	38	36	27

Beginnender Herbstzug kurz nach dem Mediandatum (12. 8.): 29. 8. 1 LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER), 5. 9. 8 JVA Tegel (M. SCHÖNEBERG), 6. 9. 1 Dörferblick/Neuk (Ko). Zunehmender Zug ab Mitte Okt, Durchzugsmax.  $\geq 150$ : 18. 10. 209 nach W Dörferblick/Neuk (Ko), 31. 10. 161 nach SW, 5. 11. 180 nach SW TempFd (M. TACKE; CH. GRÜNEBERG), 5. 11. 201 nach SW Moorlinse Buch (E. HÜBNER), 183 nach SW Steglitz (J. KIRSCH). Ausklingender Zug Ende Nov: 24. 11. 23 nach SW Steglitz (J. KIRSCH). Gebietsmax.  $\geq 120$ : 19. 10. 122 StolpFd (CH. POHL), 11. 11. 120 Tegeler Fließ Ost (B. SCHWINDLING), 15. 11. 150 Wartenberger Feldmark/Lich (M. TACKE), 19. 12. 120 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE).

**Rotdrossel (*Turdus iliacus*):** Bisher mit Abstand höchste Anzahl der Beobachtungen von Januar bis April mit 19.359 bei ebenfalls sehr hohen 334 Meldungen (= 1134% vom Medianwert) mit sehr hohem Durchzugsmax. Mitte/Ende März.

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	17	57	21	24	12	64	68	6.720	9.574	2.735	64	3
Beob.	6	10	9	7	6	7	6	77	117	72	14	3

Bereits im Jan/Feb zahlreiche Meldungen, Gebietsmax.  $\geq 15$ : 27. 2. 25 Wäldchen am Königsgraben/TSch (L. GELBICKE). Erster Gesang noch vor Zugbeginn: 23. 2. 1 Hubertussee/ChWi (A. GÖRS). Beginnender Durchzug Anfang März: 4. 3. 9 nach E Steglitz (J. KIRSCH), 6. 3. 4 nach E NuE Hahneberg (CH. POHL). Von Mitte März bis Anfang April mehrere kleine und große Schlafplätze hauptsächlich am Stadtrand. Gebiets-/Durchzugsmax.  $\geq 300$ : 16. 3. 1.060, 26. 3. 1.550 Steglitz (J. KIRSCH), 19. 3. 1.050 NuE Hahneberg, 24. 3. 840 HenW (SCHK), 24. 3. ~340 Köppchensee/Pank (F. SIESTE) – vermutlich alle in Verbindung mit Schlafplätzen, 27. 3. 1.610 in 2 h nach NE Babelsberg/P (K. STEIOF), 29. 3. 377 in 1,25 h nach N Mahlsdorf (SCHIR), 30. 3. 350 rastend Frohnau (D. EHLERT), 30. 3. 350 nach N Lichterfelde (K. WITT), 5. 4. 310 in 1 h nach NE Steglitz (J. KIRSCH). Letzte Heimzugsmeldungen normal, kurz nach Mediandatum (26. 4.): 23. 4. 1 nach NE Steglitz (J. KIRSCH), 25. 4. 1 Tegeler Fließ West (B. SIGGE), 28. 4. 1 nachts ziehend Prenzlauer Berg (A. PETRI). Als Nahrungspflanze wurden Efeubeeren, Stechpalme, Erle, Eibe und Hagebutte genannt.

Auch ab September erneut sehr hohe Anzahl von 2.383 bei 170 Meldungen (= 300% vom Medianwert) und damit die höchste seit 1993.

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	—	—	3	53	667	184	982	104	117	108	79	86
Beob.			2	6	27	18	36	22	20	16	10	13

Normaler Beginn des Herbstzugs kurz nach dem Mediandatum (28.9.): 29.9. 1 nach SW LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, M. TACKE), 1 nachts ziehend Prenzlauer Berg (A. PETRI). Zughöhepunkte Mitte Oktober und Anfang November, Gebietsmax. während des Wegzugs  $\geq 70$ : 16.10. 77 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 17.10. 99 Steglitz (J. KIRSCH), 3.11. 370 nach W Dörferblick/Neuk (Ko), 5.11. 92 nach SW Steglitz (J. KIRSCH). Letzte Durchzügler Mitte Nov: 15.11.  $\geq 13$  nachts ziehend Johannisthal/TrKö (R. SZAMOCKI). Eine Meldung von Gesang im Herbst: 14.11. 1 FhafS (F. SIESTE). Zahlreiche Dezemberrmeldungen hauptsächlich vom westlichen Stadtrand, Gebietsmax.  $\geq 20$ : 1.12. 30, 16.12. 22 NuE Hahneberg (E. HÜBNER; CH. POHL), 5.12. 20 Schlachtensee/StZe (R. BAMMERLIN), 19.12. 25 Friedhof in den Kisseln/Span (S. EDEL), 23.12. 20 Botanischer Garten (F. MARONDE).

**Singdrossel (*Turdus philomelos*):** Mehrere Meldungen von vermutlichen Überwinterern: 5./13.1. 1 Schönwalder Südgraben/BAR (P. PAKULL), 5.2. 1 Staaken/Span (M. HAUFE), 9.2. 1 MüS (SCHIR), 13.2. 1 Karow/Pank (G. WALLUKAT), 16.2. 1 Grunewald/ChWi (ST. SCHATTLING), 20.2. 1 singend Steglitz (F. DRUTKOWSKI). Ab dem Mediandatum (26.2.) zunehmender Einflug im gesamten Stadtgebiet. Durchzugsmax.  $\geq 10$ : 20.3. 11 nach NE Teufelsberg/ChWi (CH. POHL), 20.3. 26, 7.4. 10, 10.4. 16 jeweils nachts Prenzlauer Berg (A. PETRI), 5.4. 11 nach NE Kienberg/MaHe (SCHIR), 6.4. 16 ziehend SchönT (P. PAKULL). Letzte Durchzügler spät: 28.4. 2 nach NE SchönT (SCHK), 30.4. 1 nachts Prenzlauer Berg (A. PETRI). Mehrere ungewöhnlich große und z. T. länger verbleibende vorbrutzeitliche Ansammlungen, Gebietsmax.  $\geq 25$ : 15.3. 35 Wuhle Mitte (SCHIR), 4.4. 35, 17.4. 40 Gatower Felder/Span (SCHK; F. WISSING), 11.4. 29 NuE Hahneberg (SCHK), 15.4. 60 Köppchensee/Pank (TH. TENNHARDT), 15.4. 60, 21.4. 31 Tegeler Fließ Ost (TH. TENNHARDT; I. RÖHL; CH. POHL), 20.4. 32 SchönT (SCHK). Letzter Gesang normal: 17.7. 1 Fennsee/ChWi, 20.7. 1 OsdFd (K. WITT). Zeitiger Beginn des Herbstzugs: 21.8. 1 Steglitz (J. KIRSCH), 28.8. 1 Pankow (E. HÜBNER). Während des Herbstzuges erneut hohe Anzahl von 1.380 bei 133 Meldungen ab September mit Zughöhepunkt Anfang Oktober.

	Sep			Okt			Nov		
Ind.	14	57	422	563	269	36	14	3	2
Beob.	8	14	28	32	24	12	10	3	2

Gebietsmax.  $\geq 30$ : 21.9. 39, 22.9. 48, 29.9. 93, 30.9. 107, 1.10. 311, 12.10. 67 jeweils nachts Prenzlauer Berg (A. PETRI), 1.10. 48 nach SW Steglitz (J. KIRSCH), 1.10. 30 TempFd (M. TACKE), 4.10. 49 nach W, 11.10. 44 nach W Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 13.10. 30 Wartenberger Feldmark/Lich (M. TACKE). Ausklingender Zug erst Anfang November, fließender Übergang zu beginnenden Überwinterungen. Meldungen Dezember: 13.12. 1 Großer Malchsee/Rein, 30.12. 1 Schwarzwassersee/Pank (D. EHLERT).

**Misteldrossel (*Turdus viscivorus*):** Gutes Meldeergebnis mit 66 Überwinterern bzw. Durchzüglern bei 43 Meldungen bis Ende April, dabei viele Einzelmeldungen mit leichtem Zughöhepunkt Anfang April:

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	7	5	—	—	2	1	7	11	8	7	17	1
Beob.	4	5			2	1	5	10	6	4	5	1

Gebietsmax.  $\geq 3$ : 1.1. 3 Grunewald (ST. GRAHAM), 1.3. 3 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (R. BAMMERLIN), 10.4. 3 FalkRfd (M. SCHÖNEBERG), 15.4. 10 Köppchensee/Pank, 4 Tegeler Fließ Ost (TH. TENNHARDT). Dreimal wurde als Nahrungspflanze Mistel genannt.

Ab September mit 181 bei 58 Beobachtungen gut gemeldet, Zughöhepunkt Mitte Oktober:

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	—	1	3	22	82	28	18	—	10	1	8	8
Beob.		1	3	8	15	4	7		8	1	4	7

Beginn des Wegzugs kurz vor Mediandatum (22.9.): 20.9. 1 Steglitz (J. KIRSCH), 22.9. 1 nach SW Eiskeller/Span (E. HÜBNER). Gebietsmax.  $\geq 5$ : 4.10. 5 nach W, 7.10. 7 nach SW, 11.10. 43 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 15.10. 14 FalkRfd (J. SCHARON), 25.10. 22 hauptsächlich nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL, Ko), 4.11. 6 Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS). Mehrere Meldungen von Überwinterern, Gebietsmax.  $\geq 2$ : 20.12. 5 HobrWald (R. LEHMANN), 31.12. 2 Mittelheide/TrKö (M. PREMKE-KRAUS).

**Grauschnäpper (*Muscicapa striata*):** Normale Erstbeobachtung kurz vor Mediandatum (30.4.): 27.4. 1 Gattower Forst (SCHK), 28.4. 1 Westend/ChWi (F. WISSING), 29.4. 1 Kienberg/MaHe (W. OTTO), 30.4. 1 Tempelhof (S. PÖRSCHKE). Gebietsmax. vom Frühjahrsvogelzug  $\geq 4$ : 8.5. 4 Teufelsbruch/Span (D. UTTICH), 10.5. 7 Heinrich-Laehr-Park/StZe (R. BAMMERLIN).

Viele Meldungen vom Herbstzug, Ansammlungen ab August  $\geq 6$ : 2.8. 7 Heinrich-Laehr-Park/StZe (R. BAMMERLIN), 8.8. 10 Großer Tiergarten (SCHK), 9.8. 7 Britzer Garten (B. STEINBRECHER), 14.8. 9 Treptower Park (Ko), 16.8. 8 FhafS (F. SIESTE), 19.8. 10 GatRfd-N (E. WOLF), 31.8. 8 Botanischer Garten (F. MARONDE). Letztbeobachtungen erneut eine Woche vor dem Mediandatum (27.9.): 7.9. 2 TempFd (M. TACKE), 8.9. 2, 21.9. 1 NuE Hahneberg (CH. POHL), 21.9. 1 nachts Prenzlauer Berg (A. PETRI).

**Rotkehlchen (*Erithacus rubecula*):** Wiederum hohe Anzahl im Januar/Februar mit 491 bei ebenfalls hohen 280 Meldungen aus dem gesamten Stadtgebiet:

	Jan			Feb		
Ind.	83	68	48	79	108	105
Beob.	52	48	33	46	51	50

Gebietsmax. im Winter  $\geq 8$ : 5.1. 8 Friedhof Friedrichsfelde (HÄ), 5.2. 11 Wartenberger Feldmark/Lich (ST. MATERNA), 15.2. 9 Wuhle Nord-Süd (H. & S. HÖFT), 21.2. 10 Tietzenweg – S-Bhf. Botanischer Garten/StZe (K. WITT), 25.2. 11 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (L. GELBICKE), 27.2. 11 Treptower Park (Ko). Verstärkter Heimzug ab Mitte März, Gebietsmax.  $\geq 18$ : 17.3. 20 Kleine Wannseekette/SteZe (HÄ), 18.3. 18, 1.4. 18 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 19.3. 36 NuE Hahneberg, 24.3. 30 HenW (SCHK), 28.3. 20 Schlossgarten Charlottenburg (F. RAECKE), 29.3. 18 Tiergarten, 4.4. 27 Gattower Felder/Span (SCHK), 11.4. 24 Parks Range (L. GELBICKE).

Sehr zahlreiche Meldungen mit zum Teil großen Ansammlungen von September bis Dezember. Höhepunkt des Herbstzugs zwischen Mitte Oktober und Anfang November. Gebietsmax. ab September  $\geq 20$ : 4.10. 41, 25.10. 78 (=hohe Anzahl), 26.12. 22 Großer Tiergarten (SCHK), 17.10. 63, 15.11. 35 Wuhle Nord+Mitte (H. & S. HÖFT), 19.10. 34, 9.11. 31 Botanischer Garten (F. MARONDE), 19.10. 39, 16.11. 26 Kleine Wannseekette/StZe (HÄ), 20.10. 40, 8.11. 47 NuE Hahneberg (SCHK), 20.10. 21, 5.11. 26 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 30.10. 45 FhafS (F. SIESTE). Herbstgesang zeitig ab Anfang September: 3.9. 1 Hundekehlesee/ChWi (K. WITT), 5.9. 2 Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS).

**Blaukehlchen (*Luscinia svecica*):** Zeitige Erstbeobachtung, deutlich vor Mediandatum (23.4.): 13.4. 1, 16.4. 2 ♂ Tegeler Fließ Ost (D. EHLERT), hier bis 22.4. 1 ♂ (A. PETRI). Weitere Beobachtungen von SchönT betrafen eventuell dieselben ♂: 20.4. 1 (SCHK), 23.4. 1 (M. NEITZEL). Weiterhin: 17.4. 3 Sänger WernsS (R. EIDNER), weitere Daten siehe Brutbericht.

Eine Beobachtung während des Herbstzuges: 29.8. 1 diesj. LSG Blankenfelde/Pank (D.-E. HEILAND, E. HÜBNER).

**Sprosser (*Luscinia luscinia*):** Zwei Beobachtungen aus dem Frühjahr: 14.5. 1 Entenschnabel Frohnau/Rein (D. EHLERT) (Mediandatum 11.5.), 29.5. 1 StolpFd (CH. POHL).

**Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*):** Zeitige Erstbeobachtung deutlich vor dem Mediandatum (13.4.), damit dem Trend der letzten Jahre folgend: 8.4. 1 Sänger KarT (TH. NAUMANN), 10.4. 1 Nordgraben/Pank (ST. BREHME), 11.4. 1 Parks Range (A. LOBA). Ab 12.4 bereits aus vielen Gebieten gemeldet. Gebietsmax. im Frühjahr  $\geq 15$  Sänger: 22.4. 44 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 26.4. 17 Hönower Weiherkette/MaHe (SCHIR), 26.5. 15 OsdFd (K. WITT), 28.4. 15 Stadtrandsiedlung Marienfelde (M. JANDKE), 28.4. 32 WaßFd (L. GELBICKE), 29.4. 16 Teltowkanal, Hafen Steglitz – Schönow/StZe (K. WITT).

Zahlreiche Meldungen von Anfang Juli bis Mitte August. Einziges Gebietsmax.  $\geq 5$ : 18.7. 6 Freizeitpark Marienfelde (A. PELKA, I. MAHN). Letzter Gesang: 2.7. 2 OsdFd (L. GELBICKE), später Subsong: 8.8. 1 Wartenberger Feldmark/Lich (SCHIR). Normale Letztbeobachtung, kurz vor Mediandatum (5.9.): 30.8. 1 TempFd (CH. GRÜNEBERG), 2.9. 1 Barnimkiez (M. SCHÖNEBERG), 1 NuE Hahneberg (CH. POHL).

**Blauschwanz (*Tarsiger cyanurus*):** 19.10. 1 Große Steinlanke/StZe (ST. SCHULTING). Fotobeleg. Zweiter Nachweis nach für Berlin (DAK anerkannt, schriftl. Mitt. CH. KÖNIG).

**Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*):** Normale Erstbeobachtung kurz vor Mediandatum (13.4.): 11.4. bereits 3 Spandauer Forst (R. MARZAHN), 12.4. 1 ♂ Düppeler Forst/StZe (A. WOLTER), 1 ♂ Schwanenwerder/StZe, 14.4. 2 am Nistkasten Teufelssee/TrKö (HÄ), 4 Radeland Spandauer Forst (E. HÜBNER). Weitere vorbrut-

zeitliche Ansammlungen  $\geq 3$ : 17.4. 4 Grunewald (F. WISSING), 3 ♂ Gatower Heide/Span (SCHK). Bereits früh umherstreifend: 28.6. 1 ♀ Hüllepfehl/Span (SCHK).

Keine Ansammlungen während des Wegzuges. Letztbeobachtung normal, genau zum Mediandatum (21.9.): 13.9. 1 Steglitz (J. KIRSCH), 15.9. 1 ♀-f. Staaken/Span (B. KOMISCHKE), 21.9. 1 nachts ziehend Prenzlauer Berg (A. PETRI).

**Zwergschnäpper (*Ficedula parva*):** Keine Nachweise trotz intensiver Nachsuche in potenziellen Revieren.

**Hausrotschwanz (*Phoenicurus ochruros*):** Erneut zahlreiche Überwinterungsversuche von  $\geq 26$  Ind. gemeldet. Beobachtungen  $\geq 2$ : 2 ♂ Siemensstadt/Span (E. HÜBNER), 1 ♂+1 ♀-f. Westend/ChWi (CH. KUNERT), 2 ♂+2 ♀-f. JVA Tegel/Rein (M. SCHÖNEBERG). Beginnender Heimzug ab 7.3., ab 17.3. stark zunehmende Meldungen, Gebietsmax.  $\geq 5$ : 14.3. 5 Landschaftspark Herzberge/Lich (ST. MATERNA), 24.3. 7, 31.3. 13 GatFpl (E. WOLF), 24.3. 8 Wartenberger Feldmark/Lich (HÄ), 27.3. 7 StolpFd (CH. POHL), 3.4. 6 Landschaftspark Johannisthal/TrKö (R. SZAMOCKI), 6 TempFd (M. TACKE), 4.4. 5 Biesenhorster Sand/MaHe (M. TACKE), 6.4. 6 NuE Hahneberg (M. HAUPE).

Wenig direkter Zug von 12 bei 6 Meldungen, einzige  $\geq 3$ : 19.9. 4 Dörferblick/Neuk (KO). Gebietsmax. während des Wegzuges  $\geq 10$ : 2.9. 13, 19.9. 20, 6.10. 26, 20.10. 27 NuE Hahneberg (CH. POHL; F. WISSING; SCHK), 7.9. 13 GatFpl, 15.9. 12 GatRfd-N (E. WOLF), 13.9. 10 FalkRfd (SCHIR), 1.10. 14 Parks Range (L. GELBICKE).

Weiter zunehmende Meldungen von Überwinterungsversuchen im November und Dezember:

	Nov			Dez		
Ind.	30	17	26	16	28	13
Beob.	17	13	15	11	13	6

Gebietsmax. ab Dez  $\geq 3$ : 7.12. 3 JVA Tegel/Rein (M. SCHÖNEBERG), 13.12. 4 Spree Schleuse Charlottenburg (CH. POHL), 13.12. 7 (ungewöhnlich hohe Anzahl) Staaken/Span (M. HAUPE), 20.12. 5, 29.12. 5 Zentralfriedhof und Park Herzberge/Lich (ST. MATERNA), 31.12. 3 Alt-Marzahn (HÄ).

**Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*):** Normale Erstbeobachtung kurz vor dem Mediandatum (5.4.): 4.4. 1 ♂ Tegel (M. SCHÖNEBERG), 6.4. 1 ♂ Biesdorf-Süd (SCHIR), 7.4. 1 ♂ Rudow-Altglienicke/Neuk (H.-D. WITZKE), 1 ♂ Lietzensee/ChWi (S. URMONEIT), 1 ♂ TempFd (M. TACKE). Unmittelbar anschließend rascher Bestandsaufbau ohne direkte Zugbeobachtungen. Vorbrutzeitliche Gebietsmax.  $\geq 5$ : 18.4. 6 ♂ Tegeler Fließ Ost (I. RÖHL), 20.4. 5 ♂ Jungfernheide/ChWi (F. SIESTE), 22.4. 19 KGA Abendruh – Schweizerland/StZe (K. WITT), 23.4. 5 Parks Range (L. GELBICKE), 27.4. 5 Friedhöfe südl. Bergmannstr./FrKr (I. MAHN), 28.4. 11 ♂ Pankow-Heinersdorf (E. HÜBNER).

Beginnender Herbstzug bereits ab Ende Juli. Keine direkten Zugbeobachtungen während des Wegzuges. Gebietsmax. ab Ende Juli  $\geq 5$ : 26.7. 13, 16.8. 7 jeweils beringt FhafS (F. SIESTE, H.-J. EILTS), 3.8. 6 NuE Hahneberg (CH. POHL), 7.8. 14 FhafS (F. SIESTE). Normale Letztbeobachtung, leicht vor dem Mediandatum (6.10.): 27.9. 1 ♂ Staaken/Span (B. KOMISCHKE), 27.9. 1 Tempelhof (I. ENGEMANN), 2 ♀-f. TempFd (M. TACKE), 28.9. 1 ♀ Wartenberger Feldmark/Lich (HÄ), 4.10. 1 TempFd (S. EDEL).

**Braunkehlchen (*Saxicola rubetra*):** Zeitige Erstbeobachtung deutlich vor dem Mediandatum (15.4.): 6.4. 1 ♂ TempFd (M. TACKE), 10.4. 1 ♂ CleanTech-Park (M. KLEMM), 1 Wartenberger Feldmark/Lich (M. FEIGE). Gebietsmax. während des Heimzuges  $\geq 5$ : 14.4. 6, 8.5. 7 TempFd (M. TACKE), 17.4. 6, 20.4. 9 GatRfd-N (F. WISSING; E. WOLF), 20.4. 6 SchönT (SCHK), 21.4. 8 RfdKarol-W (E. WOLF), 28.4. 17, 8.5. 15 GatFpl (A. FEDERSCHMIDT; E. WOLF), 1.5. 6, 8.5. 10 Lietzengraben/BAR (P. PAKULL), 3.5. 6 FalkRfd (SCHIR).

Anfang August beginnender spärlicher Herbstzug. Gebietsmax.  $\geq 8$  nur am 30.8.: 9 Schönwalder Südgraben/BAR (P. PAKULL), 10 TempFd (CH. GRÜNEBERG), 9 Lietzengraben/BAR (CH. WITTE). Ähnlich sehr späte Letztbeobachtung wie im Vorjahr, deutlich nach dem Mediandatum (5.10.): 26.9. 1 ♀-f. TempFd (M. TACKE), 30.9. 1 GatFpl (M. JACUBEIT), 13.10. 1 diesj. (E. HÜBNER, F. KÖPKE).

**Schwarzkehlchen (*Saxicola rubicola*):** Überwinterung von vermutlich 1 ♂, 1 ♀ FalkRfd (HÄ) am 23.1.. Wiederum sehr zeitige Erstbeobachtungen, deutlich vor dem Mediandatum (15.3.): 5.3. 3 ♂ GatRfd-N (E. WOLF), 8.3. 2 ♂ NSG Lietzengraben (TH. NAUMANN), 3 ♂ FalkRfd (SCHIR), 2 Staaken/Span (H. DRESSLER), 11.3. 3 ♂ RfdKarol-W (E. WOLF). Ansammlungen während des Frühjahrszuges ausschließlich in Brutgebieten, Gebietsmax.  $\geq 10$ : 23.3. 14, 6.4. 39 (=neues Gebietsmax.) GatRfd-N (E. WOLF; SCHK), 28.3. 14, 9.4. 10 FalkRfd (SCHIR; HÄ), 6.4. 11, 11.4. 12 GatFpl (E. WOLF; A. FEDERSCHMIDT), 11.4. 16 Brache ehemaliger Golfclub Seeburg/PM (SCHK). Ansammlungen während des Wegzuges ausschließlich in Brutgebieten. Gebietsmax. ab Ende August  $\geq 8$ : 4.8.

16, 27.8. 11, 22.9. 23, 2.10. 15 GatRfd-N (E. WOLF), 8.8. 15, 6.9. 8 FalkRfd (SCHIR; ST. MATERNA), 24.8. 8 RfdKarol-W (E. WOLF), 18.9. 13 Wartenberger Feldmark/Lich (ST. MATERNA). Letzte Durchzügler spät, deutlich nach dem Mediandatum (26.10.): 3.11. 3 TempFd (M. MUNDT), 7.11. 1 ♂, 1 ♀-f. SchönT (A. HAMANN, A. WOLTER), 8.11. 1 ♀-f. TempFd (M. TACKE). Beginnende Überwinterungsversuche: 25.11. 1 ♂, 6.12. 1 ♀ GatRfd-N (SCHK), 19.12. 1 ♀-f. Moorlinse Buch (SCHIR), 19./20.12. 1 ♂ NSG Lietzengraben (SCHIR; TH. NAUMANN).

**Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*):** Extrem zeitige (= drittfrüheste) Erstbeobachtung weit vor dem Mediandatum (29.3.): 21.3. 1 ♂ GatRfd-N (W. MÄDLow), 25.3. 1 ♂ WISTA-Gelände Adlershof/TrKö (HA), 1 ♂ Stadtrand Buckow/Neuk (B. BISCHOF). Gebietsmax.  $\geq 7$  während des Heimzuges: 24.4. 8 WISTA-Gelände Adlershof (R. KROTH), 1.5. 16 GatRfd-N (R. WISSING), 3.5. 15 FalkRfd (SCHIR), 13.5. 8 TempFd (T. HORNTRICH). Ansammlungen während des Wegzuges meist aus den Brutgebieten. Gebietsmax. ab August  $\geq 5$ : 14.8. 6, 21.8. 11, 8.9. 5 WISTA-Gelände Adlershof (R. SZAMOcki; D. EHLERT), 31.8. 5 TempFd (K. WITT), 11.9. 5 RfdKarol-W (E. WOLF). Zeitige Letztbeobachtung, deutlich vor dem Mediandatum (9.10.): 20.9. 1 WISTA-Gelände Adlershof (R. SZAMOcki), 22.9. 1 Stadtrand Falkensee/HVL (E. HÜBNER), 26.9. 1 ♀-f. TempFd (M. TACKE).

**Wasseramsel (*Cinclus cinclus*):** Im Bereich Gesundbrunnen/Mitt an der Panke das bereits seit November anwesende, aus den Vorjahren bekannte, farbberingte Ind. der nordischen Subspecies *cinclus* (viele Beobachter). Letzte Meldung: 29.3. 1 Gesundbrunnen/Mitt (R. KROTH).

**Hausperling (*Passer domesticus*):** Ansammlungen im Winter  $\geq 120$ : 4.1. 127 Beseler Str./StZe (K. WITT), 15.1. 200 Schumannstr./Mitt (TH. TENNHARDT), 26.1. 160 Marzahner Str./Lich (KO), 20.2. 130 Schlossgarten Charlottenburg (R. KELLNER), 24.2. 150 Zoologischer Garten (R. SPÖRLE), 1.3. 160 Tulpenstr./StZe (K. WITT), 7.3. 130 Rummelsburger See/Lich (W. HEIM). Nur eine Ansammlung während der Brutzeit  $\geq 100$ : 29.6. 100 in Getreide OsdFd (K. WITT).

Ansammlungen ab Juli mit Gebietsmax.  $\geq 120$ : 23.7. 250, 14.8. 200 TempFd (M. TACKE), 29.7. 150, 25.8. 200, 4.9. 200 Ausflugsschiffahrt Treptow (F. ARNDT; M. TACKE; D. SCHARLAU), 11.8. 200 Erlenbusch/StZe (M. MODROW), 9.9. 170 Vierlandenstr./MaHe (HÄ), 5.12. 120 Beseler Str./StZe, 185 Tulpenstr./StZe (K. WITT), 18.12. 300 Schumannstr./Mitt (TH. TENNHARDT).

**Italiensperling (*Passer italiae*)** (Abb. 6) und potenzieller Hybrid Haus- und Italiensperling (*P. domesticus x italiae*): Erstbeobachtung für Berlin mit unklarer Herkunft. Seit 20.7. 1 ♂ sowie 1 potenzieller Hybrid Haus- und Italiensperling (wurden beide gefangen und beringt) Ausflugsschiffahrt Treptow (G. BRAEMER, R. VETTER; viele Beobachter). Letztmalig im Berichtsjahr 4.9. (D. SCHARLAU). Die Bestimmung dieses taxonomisch schwierigen Artkomplexes (und insb. des Hybriden) ist allerdings rein phänotypisch sehr umstritten (vgl. GOTTSCHLING et al. 2020, DAK 2020, M. Päckert, Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung (schriftl. Mitt)). Es kann durchaus sein, dass die Einordnung als Italiensperling aufgrund der konkreten Beobachtungs-umstände zu einem späteren Zeitpunkt nochmal revidiert wird.



**Abb. 6:** Phänotypischer Italiensperling (*Passer italiae*) mit unklarer Herkunft Ausflugsschiffahrt in Berlin-Treptow, 28.7.2020.  
Foto: F. Schubert

**Feldsperling (*Passer montanus*):** Kaum größere Winterbestände. Gebietsmax. bis Ende Mai  $\geq 25$ : 1.1. 27 Rummelsburger Bucht (A. HAMANN), 5.1. 47, 1.3. 36 Griesinger Krankenhaus/MaHe (B. STEINBRECHER, H. STOLL), Wilhelm-Blume-Allee/Rein (ST. NAUMANN), 5.2. 25 Wäldchen am Königsgraben/TSch (L. GELBICKE), 9.2. 25, 29.2. 27 Friedhof Wilmersdorf (A. GÖRS).

Ein länger besetzter Schlafplatz an der Moorlinse Buch: 15.8. 150, 4.9. 80, 4.10. 120 (E. HÜBNER, A. PETRI; M. RÖSEL, L. LANGFELD). Kaum weitere große Ansammlungen gemeldet. Gebietsmax. ab Juli  $\geq 60$ : 21.7. 90 FalkRfd (D. SCHARLAU), 19.8. 100 GatRfd-N (E. WOLF), 28.9. 74, 13.10. 60 Wartenberger Feldmark/Lich (HÄ; A. PETRI), 10.10. 60 Erpetal/TrKö (B. STEINBRECHER).

**Heckenbraunelle (*Prunella modularis*):** Gutes Meldeergebnis im Januar/Februar mit 32 bei 28 Beobachtungen, meist von Einzelvögeln:

	Jan			Feb		
Ind.	3	5	4	9	5	6
Beob.	3	5	4	7	4	5

Meldungen  $\geq 2$ : 8.2. 3 Luisen-Friedhof/ChWi (F. WISSMANN), 20.2. 2 Friedhof Kaulsdorf (W. OTTO), 24.2. 2 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE). Erste Sänger zeitig: 6.2. 1 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 15.2. 1 Friedhof Kaulsdorf (H. & S. HÖFT). Nur eine direkte Zugmeldung während des Frühjahrs  $\geq 2$ : 5.4. 15 (=sehr hohe Anzahl) nach NE Kienberg/MaHe (SCHIR). Vorbrutzeitliche Gebietsmax.  $\geq 4$ : 18.3. 5, 1.4. 6 Freizeitpark Marienfelde, 24.3. 4 WaßFd (L. GELBICKE). Letzter Gesang sehr zeitig gemeldet: 24.6. 1 Plänterwald/TrKö (A. WOLTER).

Sehr gutes Meldeergebnis ab September mit 245 bei 105 mit deutlichem Zughöhepunkt Mitte Oktober bei vielen direkten Zugbeobachtungen:

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	6	17	40	32	63	21	21	14	—	14	10	7
Beob.	2	7	13	15	15	12	10	7		9	9	6

Max. während des Herbstzuges  $\geq 8$ : 19.9. 9, davon 7 ziehend Dörferblick/Neuk (KO), 28.9. 9 nach SW, 11.10. 17 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 4.10. 8 nach S, 11.10. 8 nach SW Kienberg/MaHe (SCHIR), 20.10. 14 NuE Hahneberg (SCHK). Hohe 31 Meldungen im Dezember, meist von Einzelvögeln. Gebietsmax.  $\geq 2$ : 6.12. 4 RfdKarol-W (SCHK), 7.12. 2 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 16.12. 2, 28.12. 2 NuE Hahneberg (SCHK; M. HAUFE).

**Wiesenschafstelze (*Motacilla f. flava*):** Erstbeobachtung vor Mediandatum (8.4.): 4.4. 1 NE ziehend Gatower Felder, 6.4. 2 NE ziehend GatRfd-N (SCHK), 9.4. 1 NSG Lietzengraben (A. SCHEUERLEIN). Bis Ende Mai stärkster Heimzug seit 2011 von 137 bei 79 Beobachtungen. Gebietsmax.: 19.4. 7 SchönT (P. PAKULL), 21.4. 5 NSG Lietzengraben (I. RAUPACH), 10.5. 7 OsdFd (M. JANDKE).

Durchschnittlicher Wegzug von 113 bei 33 Beobachtungen, max. 23.8. 9 ziehend TempFd, 24.8. 9 ziehend ebenda, 25.8. 6 Moorlinse Buch (M. TACKE), 30.8. 30 ziehend TempFd (CH. GRÜNEBERG). Letzt Daten nahe am Mediandatum (1.10.): 9.9. 1 TempFd (M. TACKE), 1 Moorlinse Buch (R. ACHENBACH), 20.9. 6 W ziehend LSG Blankenfelde/Pank (E. HÜBNER, A. PETRI), 28.9. 2 Wartenberger Feldmark/Lich (HÄ).

**Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*):** Bis Ende März 119 bei 53 Beobachtungen, max. 1.+4.1. je 5 Klärwerksableiter SchönT (I. RÖHL; R. SZAMOCKI), 26.1. 5 ebenda (R. SZAMOCKI), 8.2. 5 ebenda (SCHIR), 13.9. 6 Wuhletal gesamt (B. SCHULZ; H. HÖFT, S. HÖFT), 15.3. 11 Wuhletal Honsfelder Str. bis CleanTech-Park (H. HÖFT, S. HÖFT). Ab August bislang stärkstes Meldeergebnis von 110 bei 77 Beobachtungen, max. 18.10. 6 Klärwerk Waßmannsdorf/LDS (KO), 21.12. 4 Klärwerksableiter WaßFd (H.-D. WITZKE), 30.12. 4 Klärwerksableiter SchönT (SCHIR).

**Bachstelze (*Motacilla alba*):** Erneut hoher Januarbestand von 20 bei 12 Beobachtungen, max. 4.1. 4 Klärwerksableiter SchönT, 26.1. 8 ebenda (R. SZAMOCKI). Bis einschließlich Mitte April Meldung von 539 bei 280 Beobachtungen, max. 13.3. 16 GatRfd-N (E. WOLF), 21.3. 17 ebenda (W. MÄDLÖW), 18.4. 23 Schlafplatz Moorlinse Buch (E. HÜBNER).

Ab August 903 bei 207 Beobachtungen, max. 2.8. 43 Fhafs, 6.9. 46 ebenda (F. SIESTE), 23.9. 40 HenW (F. POLLÄHNE), 2.10. 28 Moorlinse Buch (M. TACKE), 12.10. 28 RfdKarol-W (E. WOLF). Im Dezember 5 einzelne Individuen, zuletzt 19.12. 1 Gosener Wiesen Neu Zittau/LOS (A. HAMANN), 31.12. 1 Kreuzberg (M. TACKE).

**Brachpieper (*Anthus campestris*):** Erste Meldung sehr spät aus dem einzigen Brutgebiet (Mediandatum 30.4.): 16.6. 2 CleanTech-Park (SCHIR), 29.6. 2 ebenda (M. KLEMM).

Ab Juli weitere Meldungen vom CleanTech-Park, max. 11.7. 4 (D.-E. HEILAND). Letztdaten normal: 17.8. 1 CleanTech-Park (P. EICHLER), 21.8. 1 rastend GatRfd-N (CH. POHL), 30.8. 1 ziehend SW TempFd (CH. GRÜNEBERG) (Mediandatum 29.8.).

**Wiesenpieper (*Anthus pratensis*):** Im Januar 2 Meldungen 5.1. 1 Lietzengraben (TH. NAUMANN), 18.1. 1 bei Karow (KO). Im Frühjahr starker Heimzug von 545 bei 76 Beobachtungen, max. 8.3. 52 rastend Lietzengraben Nordteil/BAR, 16.3. 68 ebenda (P. PAKULL), 2.4. 50 rastend GatFpl (A. FEDERSCHMIDT).

Eine Meldung im Juli 12.7. 1 Lietzengraben (SCHIR). Ab Ende August nur durchschnittlicher Wegzug von 888 bei hoher Zahl von 121 Meldungen.

	Aug	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	3	1	2	221	111	329	79	69	19	18	1	14	21
Beob.	3	1	2	14	22	32	16	12	6	5	1	3	4

Zugmax.: 28.9. 75 ziehend (7:15–10:15 Uhr) Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 29.9. 73 ziehend (7:05–9:15 Uhr) LSG Blankenfelde (E. HÜBNER, M. TACKE), 11.10. 59 ziehend (7:45–10:15 Uhr) Kienberg (SCHIR), 51 ziehend (7:15–12.30 Uhr) Kippe Schönerlinde (P. PAKULL). Im Dezember recht zahlreich mit 36 bei 8 Beobachtungen, max. 16.12. 12 NSG Lietzengraben (P. PAKULL), 30.12. 14 Machnow (K. STEIOF).

**Baumpieper (*Anthus trivialis*):** Normale Erstbeobachtungen (Mediandatum 6.4.): 6.4. 3 NE ziehend GatRfd-N (SCHK), 8.4. 1 singend Feldflur bei SchönT (I. RÖHL), 1 NSG Lietzengraben (CH. WITTE), 10.4. 2 singend Bucher Forst (F. SIESTE). Bis Ende April Meldung von 86 bei 32 Beobachtungen, max. 20.4. 6 Sänger Feldflur bei SchönT (SCHK), 23.4. 10 Sänger Parks Range (L. GELBICKE), 27.4. 15 Sänger GatRfd (SCHK).

Ab August guter Wegzug von 246 bei 56 Beobachtungen, max. 19.8. 19 ziehend Velodrom Prenzlauer Berg (A. PETRI), 9.9. 21 ziehend TempFd (M. TACKE), 12.9. 19 ziehend Steglitz (J. KIRSCH). Letztdaten nach Mediandatum (6.10.): 6.10. 1 W ziehend Steglitz (R. BAMMERLIN), 7.10. 2 SW ziehend Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG), 10.10. 1 ziehend Velodrom Prenzlauer Berg (A. PETRI).

**Rotkehlpieper (*Anthus cervinus*):** Drei Meldungen vom Wegzug 8.10. 1 ziehend S TempFd (R. SZAMOCKI), 9.10. 1 überfliegend ebenda (M. TACKE), 12.10. 1 ziehend SW Staaken/Span (B. KOMISCHKE).

**Bergpieper (*Anthus spinoletta*):** Zu Jahresbeginn ähnlich schwach wie in den Vorjahren mit 19 bei 6 Beobachtungen, max. 1.1. 5 Klärwerksableiter SchönT (I. RÖHL), 27.1. 7 ebenda (P. PAKULL). Abseits hiervon nur eine Meldung 15.+17.1. 1 Wuhletal bei Kienberg (B. STEINBRECHER). Letztdaten: 22.2. 2 Klärwerksableiter SchönT (M. MÖHNER, z.T. CH. WITTE), 26.1. 1 ebenda (W. KOSCHEL), 8.4. 1 ebenda (I. RÖHL) (Mediandatum 28.3.).

Ab Oktober kaum notiert mit 16 bei 7 Beobachtungen. Erstdaten abseits des klassischen Überwinterungsgebietes (Mediandatum 18.10.): 16.10. 1 HenW (SCHK), 19.10. 1 TempFd (R. SZAMOCKI), 14.11. 1 FhafS (F. SIESTE). Gebietsmax. gering 18.12. 4 SchönT+Klärwerksableiter (M. MUNDT, M. TACKE), 19.12. 2 NSG Lietzengraben, 30.12. 3 SchönT+Klärwerksableiter (SCHIR).

**Buchfink (*Fringilla coelebs*):** Erster Gesang zeitig: 18.1. 1 Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS). Bis Ende März durchschnittliche 3.471 bei 475 Beobachtungen (= 102% vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	424	418	216	163	169	137	302	490	1.152
Beob.	36	50	36	37	42	32	73	73	96

Gebietsmax.  $\geq 71$ : 7.1. 80 ziehend Parks Range (L. GELBICKE), 21.3. 71 singend DDA-M-FI. BE2 Tegeler Forst Nord (L. LACHMANN), 23.3. 90 nach N NSG Gosener Wiesen (KO), 27.3. 310 ziehend Park Babelsberg/P (K. STEIOF), 29.3. 115 nach NE Kaulsdorfer Seen/MaHe (SCHIR). Höhepunkt des Heimzugs Anfang April mit Höchstmax.: 5.4. 1.920 nach NE Kienberg (SCHIR), 250 nach NE NuE Hahneberg (ST. GRAHAM), 8.4. 339 nach NE ebenda (CH. POHL), 6.4. 400 nach NE Pankow-Heinersdorf (E. HÜBNER). Geschlechterverhältnis im Jan/Feb: ♂:♀ 6,1 (n=128).

Letzte Gesänge: 19.7. 1 Barnimkiez/FrKr (M. SCHÖNEBERG)+1 Botanischer Garten (K. WITT). Nach dem Rekordherbst im Vorjahr eine immer noch hohe Anzahl von 37.722 bei 396 Beobachtungen (= 200% vom Medianwert):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	58	158	12.312	5.328	15.970	1.963	919	154	180	191	223	266
Beob.	8	22	31	46	48	32	35	23	35	37	40	39

Zugverlauf auf der Kippe Schönerlinde/BAR mit Jahreshöchstmax. (nach SW) (P. PAKULL; z. T. Ko):

	20.9.	28.9.	4.10.	7.10.	11.10.	16.10.	19.10.	25.10.	8.11.
	17	1.887	593	2.076	7.711	268	838	998	5

Weitere Zugmax.  $\geq 399$ : 26.9. 399 TempFd, 8.10. 625 in 38 Trupps nach SW ebenda (M. TACKE), 28.9. 3.800 nach SW Teufelsberg/ChWi (CH. POHL), 29.9. 4.762 in 264 Trupps nach SW Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER, M. TACKE), 4.10. 710 nach SW Kienberg, 11.10. 4.600 nach SW ebenda (SCHIR), 11.10. 435 nach SW Prenzlauer Berg/Pank (A. PETRI), 22.10. 463 nach W Dörferblick/Neuk, 3.11. 460 nach SW ebenda (Ko). Zugausklang Mitte November: 14.11. 10 nach W Moorlinse Buch (F. KÖPKE), 16.11. 7 nach SW TempFd (M. TACKE). Rastmax.  $\geq 40$ : 27.9. 50 Nahrung suchend Spandauer Forst (CH. POHL), 12.10. 100 RfdKarol-W, 22.10. 40 GatRfd-N (E. WOLF), 26.10. 55 WaßFd (L. GELBICKE), 23.11. 60 OsdFd (J. KIRSCH). Geschlechterverhältnis im Nov/Dez ♂ : ♀ = 1,9 (n=58).

**Bergfink (*Fringilla montifringilla*):** Im Gegensatz zu den beiden Vorjahren wieder überdurchschnittliche Anzahl von 1.407 bei 194 Beobachtungen bis Ende April (= 133 % vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	76	173	134	81	324	256	186	66	37	67	6	1
Beob.	16	26	21	25	27	17	15	16	17	12	1	1

Gebietsmax.  $\geq 80$ : 14.2. 100 Freizeitpark Lübars/Rein (B. SCHWINDLING), 16.2. 80 Britzer Garten/Neuk (A. PETRI), 25.2. 80 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (L. GELBICKE), 29.2. 100 Schlossgarten Charlottenburg (F. WISSING), 1.3. 100 Prellerweg/TSch (M. WINK). Letzte Heimzugmeldungen vor dem Mediandatum (25.4.): 9.4. 1 ♂ FhafS (L. MUSCHIOL) + 3 Halensee/ChWi (A. GÖRS), 11.4. 6 nach NE NuE Hahneberg (SCHK), 23.4. 1 überfliegend Steglitz (J. KIRSCH).

Ab Mitte September leicht überdurchschnittliches Meldeergebnis von 1.999 bei 126 Beobachtungen (= 113 % vom Medianwert):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	2	88	207	857	538	69	13	2	84	46	93
Beob.		2	13	24	41	16	12	5	2	2	5	4

Erste Wegzugdaten um das Mediandatum (21.9.): 19.9. 1 nach W Dörferblick/Neuk (Ko), 20.9. 1 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 24.9. 1 nach SW TempFd (M. TACKE). Gebietsmax.  $\geq 90$ : 4.10. 90 in 3 Trupps nach SW Steglitz (J. KIRSCH), 11.10. 275 nach SW Kienberg (SCHIR), 16.10. 100 auf Schwarzacker Nahrung suchend NSG Baumberge/Rein (CH. POHL), 22.10. 154 nach W Dörferblick/Neuk (Ko), 25.10. 319 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL).

**Kernbeißer (*Coccothraustes coccothraustes*):** Bis Ende April gutes Meldeergebnis von 1.458 bei 399 Beobachtungen (= 187 % vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	157	144	149	127	88	114	87	137	132	174	105	44
Beob.	28	25	26	28	26	25	33	47	41	52	41	27

Gebietsmax.  $\geq 22$ : 5.1. 35 KarT (Ko), 1.2. 23 ebenda (TH. NAUMANN), 22.1. 22 Tiefwerder Wiesen/Span (E. WOLF), 26.1. 25 Heinrich-Laehr-Park/StZe (A. GÖRS) + 23 Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (L. GELBICKE), 1.4. 40 im Trupp Plänterwald (R. LEHMANN)=Höchstmax..

Auch ab August überdurchschnittliche Summe von 1.088 bei einem Höchstwert von 258 Beobachtungen (= 155 % vom Medianwert):

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	18	2	11	24	46	121	169	185	94	63	38	60	82	126	49
Beob.	9	2	7	7	10	20	23	28	15	14	15	27	26	31	24

Zugverlauf auf der Kippe Schönerlinde/BAR (nach W-SW) (P. Pakull; z. T. Ko):

20.9.	28.9.	4.10.	7.10	11.10.	16.10.	19.10.	25.10.
5	17	45	26	12	24	15	14

Weitere Gebietsmax.  $\geq 25$ : 28.9. 32 nach SW Teufelsberg/ChWi, 5.10. 25 nach SW ebenda (CH. POHL), 29.9. 27 nach SW Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER, M. TACKE), 20.10. 20 nach SW +9 rastend NuE Hahneberg (SCHK), 31.10. 44 in mehreren kleinen Trupps überfliegend Märkisches Viertel/Rein (M. TACKE), 13.12. 57 im Trupp Pappelknospen fressend Habermannsee/MaHe (SCHIR)=Höchstmax.

**Gimpel (*Pyrrhula pyrrhula*):** Bis Juni herausragende 710 bei 185 Beobachtungen (=246% vom Medianwert), darunter 295 bei 66 Beobachtungen des Trompetergimpels (*P. pyrrhula pyrrhula*):

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	73	159	79	60	44	39	52	171	19	6	1	2	1	–	1	1	1	1
Beob.	27	28	25	20	17	10	19	14	13	5	1	1	1		1	1	1	1

Gebietsmax.  $\geq 13$ : 12.1. 21 Egidysteg/Rein (ST. NAUMANN), 15.1. 4 ♂, 9 ♀ Nahrung suchend Standortfriedhof Lilienthalstr./Neuk (P. FRANKE), 19.1. 1 ♂, 13 ♀ NSG Lietzengraben Nahrung suchend (TH. NAUMANN), 26.2. 17 Hörstenweg/Pank (M. SCHULZ), 15.3. 150 nach NE NSG Gosener Wiesen/TrKö (T. BECKER)=größte Anzahl (Nominatform). Letzte Heimzugmeldung (Nominatform): 28.3. 1 Königsheide/TrKö (R. SZAMOCKI). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ = 0,5 (n = 148).

Auch ab Oktober überdurchschnittlicher Wert von 537 bei 199 Beobachtungen (=206% vom Medianwert), darunter 136 bei 69 Beobachtungen vom Trompetergimpel:

	Okt			Nov			Dez		
Ind.	3	11	20	53	80	94	91	77	108
Beob.	2	7	10	26	25	26	31	38	34

Rastmax.  $\geq 10$ : 11.11. 3 ♂, 7 ♀ Nachtbucht/TSch (L. GELBICKE), 17.11. 10 Eiskeller/Span (E. DIENST), 21.11. 14 NSG Gosener Wiesen (SCHK), 5.12. 12 Nahrung suchend Hermsdorfer See (E. OLEARCZYK). Wegzugmax.  $\geq 8$ : 25.10. 7 nach W +1 nach E Kippe Schönerlinde/BAR (Ko, P. PAKULL), 3.11. 9 nach SW Dörferblick/Neuk, 7.11. 4 nach SW +4 nach E ebenda (Ko). Geschlechterverhältnis ♂ : ♀ = 0,6 (n = 102).

**Karmingimpel (*Carpodacus erythrinus*):** Von Mitte Mai bis Ende Juni gleich aus drei Gebieten gemeldet: 19.5. 1 in Buche und Nussbaum singend, Abflug nach ca. 8 min. Hänflingsteig/MaHe (D. KÖHLER), 25.5.–28.5. 1 ♂ singend KGA Wiesengrund, Erpetal/TrKö (M. PREMKE-KRAUS, TH. HANEL u. a.) (Abb. 7), 25.6. 1 singend Moorlinse Buch (E. HÜBNER).



**Abb. 7:** Singendes Karmingimpel-Männchen (*Carpodacus erythrinus*) im Erpetal (Bezirk Treptow-Köpenick), 27.5.2020.  
Foto: Th. Hanel

**Grünfink (*Chloris chloris*):** Bis Ende März Meldung von 1.621 bei 61 Beobachtungen unter Berücksichtigung von Ansammlungen > 10:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	359	207	269	350	111	142	83	85	15
Beob.	13	8	10	9	5	6	5	4	1

Erste Gesänge: 4. 1. 1 Dompfaffenweg/MaHe, 5. 1. 1 Friedhof Friedrichsfelde/Lich (HÄ). Gebietsmax.  $\geq$  51: 1. 1. 100 Schlossgarten Charlottenburg (CH. CAMERON), 2. 1. 60 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 22. 1. 52 im Trupp Nahrung suchend NuE Hahneberg, 7. 2. 61 ebenda (CH. POHL), 5. 2. 110 SchönT (P. PAKULL), 15. 3. 51 Wuhle Nord + Mitte (H. & S. HÖFT).

Ab August niedriger Wert von 1.494 bei 51 Beobachtungen unter Berücksichtigung von Ansammlungen > 10:

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	105	76	20	37	–	138	123	120	120	34	16	86	247	234	138
Beob.	2	2	1	1		3	4	5	7	2	1	3	6	9	5

Gebietsmax.  $\geq$  50: 2. 8. 55 Nahrung suchend FhafS, 16. 8. 63 ebenda (F. SIESTE), 27. 9. 100 Felder N Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 8. 10. 74 in 4 Trupps nach S TempFd (M. TACKE), 7. 12. 50 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE) + 110 rastend OsdFd (K. WITT). Ungewöhnliche Anzahl an Totfunden: 31. 8. 5 innerhalb einer Woche Garten am Sendener Weg/Rein (A. POLOCZEK). Eine Gesangsmeldung im Dezember: 21. 12. 1 NuE Hahneberg (SCHK).

**Berghänfling (*Linaria flavirostris*):** Nur eine Beobachtung im Januar: 13. 1. 8 Klärwerksableiter WaßFd/LDS (F. DRUTKOWSKI). Bezogen auf das gesamte Jahr war es das schwächste Meldeergebnis.

**Bluthänfling (*Linaria cannabina*):** Bis Ende April unterdurchschnittliches Auftreten von 851 bei 123 Beobachtungen (=82% vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	28	142	11	93	2	136	62	64	66	89	85	73
Beob.	4	4	1	4	1	4	12	11	14	29	20	19

Erster Gesang: 25. 2. 1 WISTA Nord/TrKö (D. SCHARLAU). Gebietsmax.  $\geq$  25: 16. 1. 30 im Trupp rastend Blankfelder Feldflur/Pank, 19. 1. 51 Nahrung suchend Johannesstift Berlin/Span, 7. 2. 60 ebenda (CH. POHL), 20. 1. 41 rastend WISTA Nord/TrKö (D. SCHARLAU), 2. 2. 25 Felder N Kippe Schönerlinde/BAR, 23. 2. 80 ebenda (P. PAKULL), 21. 3. 25 im Trupp GatRfd-N (W. MÄDLow).

Ab Juli wurde mit 2.162 bei 114 Beobachtungen (=257% vom Medianwert) das dritthöchste Meldeergebnis seit Berichtsbeginn erreicht:

	Jul			Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	17	5	23	15	24	115	57	159	103	210	145	51	50	52	331	241	353	211
Beob.	5	2	3	4	6	9	3	6	10	11	17	8	7	6	5	4	4	4

Gebietsmax.  $\geq$  60: 27. 8. 60 im Trupp rastend GatFpl (M. MÄDLow), 10. 10. 60 ebenda (CH. POHL), 20. 9. 142 am Schlafplatz im Schilf Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER, A. PETRI), 27. 9. 60 Felder N Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 26. 11. 250 OsdFd (L. GELBICKE), 14. 12. 300 auf Ruderalacker ebenda (K. WITT), 6. 12. 75 RfdKarol-W (SCHK). Letzter Gesang: 6. 10. 1 NuE Hahneberg (SCHK).

**Taiga-/Alpenbirkenzeisig (*Acanthis flammea/ cabaret*):** Nach der neuen Liste der Vögel Deutschlands (BARTHEL & KRÜGER 2019) sind beide Unterarten in den Artstatus erhoben worden. Für den Bericht werden beide Arten jedoch nicht einzeln behandelt, da nur unter sehr günstigen Bedingungen im Gelände eine sichere Bestimmung auf diesem Niveau möglich ist.

Im Gegensatz zum Vorjahr schwaches Auftreten von 189 bei 10 Beobachtungen (=87% vom Medianwert) im Winter und nur einer Frühjahrsmeldung:

	Jan			Feb			Mär			Apr		
Ind.	70	44	71	–	3	–	–	–	–	1	–	–
Beob.	2	3	3		1					1		

Gebietsmax.  $\geq 23$ : 9.1. 30 rastend GatRfd-S (E. WOLF) +40 Nahrung suchend TegS (M. SCHULZ), 20.1. 40 Buch/Pank (G. WALLUKAT), 21.1. 23 SchönT (P. PAKULL). Einziger Heimzügler: 8.4. 1 TempFd (M. TACKE) (Mediandatum 12.4.).

Wenn auch kein Masseneinflug bis Ende Dezember, so doch überdurchschnittliche Anzahl von 563 bei 57 Beobachtungen (=221% vom Medianwert):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	–	1	2	4	43	13	21	18	272	87	102
Beob.			1	1	3	6	6	8	4	9	9	10

Erste Wegzugdaten um dem Mediandatum (6.10.): 29.9. 1 nach SW Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER), 6.10. 2 nach SW NuE Hahneberg, 16.10. 1 nach SW HenW (SCHK), 2 Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 1 Steglitz (J. KIRSCH). Gebietsmax.  $\geq 30$ : 2.12. 66 Nahrung suchend GatRfd-N (CH. POHL), 3.12. 60 im Trupp an Birke Eichpark/MaHe (HÄ), 5.12. 60 Kiesesee Arkenberge/Pank (S. EDEL), 10.12. 60 an Birke GatHav (E. WOLF), 31.12. 30 Karow/Pank (G. WALLUKAT).

**Fichtenkreuzschnabel (*Loxia curvirostra*):** Bis Juni leicht überdurchschnittliches Auftreten von 32 bei 12 Beobachtungen (=139% vom Medianwert):

	Feb			Mär			Apr			Mai			Jun		
Ind.	–	1	3	–	–	1	1	1	–	2	–	21	1	–	1
Beob.		1	2			1	1	1		2		2	1		1

Nur 3 Meldungen mit  $\geq 2$  Ind.: 28.2. 2 überfliegend Nordgraben/Rein (A. BRÄUNLICH), 26.5. 16 überfliegend Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS), 30.5. 5 überfliegend KarT (E. HÜBNER).

Ab Juli nur 18 bei 12 Beobachtungen (=31% vom Medianwert), davon zuerst: 13.7. 1 nach S Winterfeldstr./TSch (R. HAND), 14.8. 1 Erholungspark Marzahn (J. BERG), 6.9. 2 ziehend Prenzlauer Berg/Pank (A. PETRI), Gebietsmax.: 30.10. 5 Wallensteinstr./Lich (R. SZAMOCKI). Letzte Meldungen: 4.11. 1 nach SW Elsengrund/TrKö (M. PREMKE-KRAUS), 8.11. 1 überfliegend Steglitz (J. KIRSCH), 25.12. 1 Bucher Forst/Pank (F. KÖPKE).

**Stieglitz (*Carduelis carduelis*):** Mit 3.407 bei 419 Beobachtungen bis März wurde das zweithöchste Meldeergebnis seit Berichtsbeginn erreicht (=167% vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	676	481	509	278	312	405	373	186	187
Beob.	50	42	43	38	44	43	53	49	57

Erster Gesang: 6.1. 1 Wuhle Nord (HÄ). Gebietsmax.  $\geq 50$ : 7.1. 60 Erlensamen fressend KladHav (E. WOLF), 9.1. 50 Nahrung suchend Amtsgericht Wedding/Mitt (Ko), 19.1. 50 Campus Berlin-Buch/Pank (CH. WITTE), 21.1. 50 NSG Malchower Aue/Pank (J. SCHARON), 22.1. 120 in 2 Trupps Erlen- und Birkensamen fressend GatHav (E. WOLF), 23.1. 55 SchönT (C. PAKULL), 26.1. 50 Klärwerksableiter SchönT/BAR (R. SZAMOCKI), 25.2. 62 Nahrung suchend Grunewaldstr./TSch (F. MARONDE), 8.3. 50 Erpe/MOL (M. PREMKE-KRAUS).

Ab August zweithöchster Wert mit 5.839 bei 411 Beobachtungen (=200% vom Medianwert):

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	495	573	339	254	248	155	382	264	311	378	339	477	425	505	694
Beob.	26	31	17	21	23	11	29	27	31	27	25	35	35	39	34

Gebietsmax.  $\geq 105$ : 8.8. 105 an Disteln FalkRfd (SCHIR), 24.8. 150 im Trupp Nahrung suchend Kienberg (H. STOLL), 18.11. 130 an Klette fressend Wartenberger Feldmark/Lich (R. LEHMANN), 12.12. 105 Wuhle Nord +Mitte (H. & S. HÖFT), 27.12. 200 SchönT (B. HORSTMANN).

**Girlitz (*Serinus serinus*):** Erste Meldungen ab Mitte Februar: 15.2. 1 singend Gesundbrunnen/Mitt (G. HOPPADIETZ), 18.2. 1 singend Erpe/MOL (M. THÜRING), 21.2. 1 singend Panke/Mitt (SCHK). Größere Ansammlungen mit  $\geq 8$  Ind. erst im April: 7.4. 8 nach NE Bizetstr./Pank (M. SCHÖNEBERG), 18.4. 9 davon 4 singend Parkfriedhof Lichterfelde/StZe (R. BAMMERLIN) + 8 TempFd (A. HOPPE).

Auch im 10. Jahr in Folge unterdurchschnittliches Auftreten von 93 bei 46 Beobachtungen ab August (=30% vom Medianwert):

	Aug			Sep			Okt			Nov		
Ind.	7	13	14	7	8	6	17	17	3	–	1	–
Beob.	4	4	7	4	5	3	9	7	2		1	

Gebietsmax.  $\geq 4$ : 18. 8. 10 im Trupp Nahrung suchend Spree Schleuse Charlottenburg (CH. POHL), 25. 8. 4 GatFpl (SCHK), 4. 10. 4 nach W-SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 20. 10. 4 NuE Hahneberg + 4 Metropolitan Park Staaken/Span (M. HAUFE). Letztdaten vor dem Mediandatum (15. 11.): 22. 10. 1 nach W Dörferblick/Neuk (KO), 13. 11. 1 TempFd (M. TACKE).

**Erlenzeisig (*Spinus spinus*):** Bis Anfang Mai leicht überdurchschnittlicher Wert von 7.070 bei 272 Beobachtungen (= 106% vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär			Apr			Mai		
Ind.	1.405	1.666	974	1.149	578	421	364	279	151	52	21	8	2	–	–
Beob.	25	44	27	36	22	17	28	23	26	13	8	2	1		

Rastansammlungen am MüS, S-Ufer mit Jahresgebietsmax. (F. DRUTKOWSKI; T. STENZEL; M. WALDECK):

	4. 1.	8. 1.	13. 1.	22. 1.	6. 2.
	1.000	421	280	571	428

Weitere Gebietsmax.  $\geq 100$ : 19. 1. 145 4,1 km Kleine Wannseekette/StZe (HÄ), 21. 1. 120 NSG Malchower Aue/Pank (J. SCHARON), 3. 2. 400 im Trupp Nahrung suchend GatHav (CH. POHL), 7. 3. 100 Rudower Fließ/Neuk (B. STEINBRECHER), 16. 3. 150 Bucher Forst/Pank (KO). Letzte Daten: 22. 4. 5 nach NE NuE Hahneberg (CH. POHL), 23. 4. 3 nach NE GatRfd-N (SCHK), 4. 5. 2 Nahrung suchend Landschaftspark Herzberge/Lich (HÄ). Wie in den beiden Vorjahren wieder einige Sommermeldungen (Jun 7/2, Jul 16/4), darunter: 14. 6. 5 Bulgarische Str./TrKö (T. DISSELHOFF), 18. 7. 10 Springpfuhl/MaHe (D. KÖHLER).

Ab Ende August schwaches Auftreten von 3.570 bei 281 Beobachtungen (= 58% vom Medianwert):

	Aug			Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	–	15	17	68	344	466	605	149	283	145	341	285	590	262
Beob.			3	8	21	24	38	39	25	22	14	18	17	34	18

Erste Wegzugdaten: 30. 8. 11 nach S Steglitz (J. KIRSCH) + 1 Lietzengraben (CH. WITTE), 31. 8. 3 nach SW TempFd, 1. 9. 7 nach SW ebenda (M. TACKE). Gebietsmax.  $\geq 102$ : 29. 9. 116 nach SW Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER, M. TACKE), 7. 10. 102 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL), 11. 10. 205 nach SW Kienberg (SCHIR), 5. 12. 150 MüS, S-Ufer (R. SZAMOCKI), 12. 12. 114 Nahrung suchend Wuhle Nord + Mitte (H. & S. HÖFT).

**Schneeammer (*Plectrophenax nivalis*):** Vierte Wintermeldung seit 2015: 8. 2. 1 ♂ auffliegend SchönT (SCHIR). Danach noch eine weitere Beobachtung im Herbst: 11. 11. 1 nach W TempFd (CH. GRÜNEBERG).

**Grauummer (*Emberiza calandra*):** Die 95 bei 24 Beobachtungen bis Ende März bewegten sich auf dem Vorjahresniveau:

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	16	1	12	2	2	4	16	26	16
Beob.	2	1	1	1	1	3	5	5	5

Erster Gesang zeitig: 7. 1. 1 TempFd (A. GÖRS). Gebietsmax.  $\geq 4$ : 7. 1. 13 Parks Range, 17. 3. 17 davon 12 singend ebenda (L. GELBICKE), 23. 1. 12 davon 6 singend FalkRfd (HÄ), 8. 3. 5 GatRfd-N (A. GÖRS), 17. 3. 5 TempFd (D. GROEBE), 26. 3. 4 singend Wartenberger Feldmark/Lich (W. REIMER).

Ab September gutes Meldeergebnis von 112 bei 17 Beobachtungen (= 162% vom Durchschnittswert der Jahre 1998 bis 2019):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	–	1	16	–	21	10	3	12	–	8	40	1
Beob.		1	2		3	4	2	2		1	1	1

Gebietsmax.  $\geq 9$ : 27. 9. 15 im Schilf Feuchtfläche N Lindenberg/BAR (D. SCHARLAU), 12. 10. 9 im Trupp rastend FalkRfd (HÄ), 20. 10. 9 singend Wartenberger Feldmark/Lich (E. HÜBNER, A. & W. PETRI), 15. 12. 40 StolPfd (CH. POHL). Gesang noch im Dezember: 8. 12. 2 FalkRfd (J. SCHARON).

**Goldammer (*Emberiza citrinella*):** Bis Ende März mäßige Summe von 1.066 bei 187 Beobachtungen (=91 % vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	173	114	87	155	88	87	110	106	146
Beob.	12	13	14	13	15	16	33	40	31

Erster Gesang: 4.2. 3 Parks Range (L. GELBICKE). Gebietsmax.  $\geq 30$ : 1.1. 80 Wäldchen am Königsgraben/TSch (L. GELBICKE), 3.1. 30 Felder N Kippe Schönerlinde/BAR, 2.2. 30 ebenda (P. PAKULL), 6.1. 32 rastend Eichepark/MaHe (HÄ), 19.1. 47 Nahrung suchend Johannesstift Berlin/Span, 2.2. 31 ebenda (CH. POHL), 20.1. 30 Buch/Pank (L. MUSCHIOL).

Ab September leicht überdurchschnittliches Auftreten mit 1.736 bei 183 Beobachtungen (= 103 % vom Medianwert):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	6	42	142	176	244	155	150	86	114	142	218	261
Beob.	4	9	14	23	17	21	21	14	13	17	15	15

Gebietsmax.  $\geq 45$ : 7.10. 55 rastend RfdKarol-W, 12.10. 100 ebenda (E. WOLF), 31.10. 45 Wartenberger Feldmark/Lich (SCHIR), 7.12. 60 Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE), 18.12. 45 Lübarser Felder/Rein (E. OLE-ARCYK). Letzter Gesang spät: 14.11. 1 Wuhleteich (A. WOLTER).

**Ortolan (*Emberiza hortulana*):** Im August 5 bei 5 Beobachtungen von nachts ziehenden Einzelind.: 23.8.–29.8. 4 Velodrom/Pank (A. PETRI), 29.8. 1 Heinersdorf/Pank (E. HÜBNER).

**Rohrhammer (*Emberiza schoeniclus*):** Mit 269 bei 69 Beobachtungen bis Ende März, obwohl unterdurchschnittlich, bestes Meldeergebnis seit 2010 (=85 % vom Medianwert):

	Jan			Feb			Mär		
Ind.	35	14	1	11	33	4	76	24	71
Beob.	3	3	1	3	4	4	16	13	22

Erster Gesang: 14.3. 1 KarT (TH. NAUMANN). Gebietsmax.  $\geq 8$ : 5.1. 33 Nahrung suchend FhafS, 16.2. 30 ebenda (F. SIESTE), 1.3. 40 Moorlinse Buch (TH. BÜCHNER, L. HAVERMEIER), 9.3. 11 rastend GatFpl (E. WOLF), 21.3. 8 NSG Lietzengraben (E. HÜBNER), 30.3. 23 im Trupp auf schneebedecktem Feld und in Stauden Felder N Kippe Schönerlinde/BAR (P. PAKULL).

Ab September mit 65 bei 39 Beobachtungen zweitniedrigster Wert seit Berichtsbeginn (=45 % vom Medianwert):

	Sep			Okt			Nov			Dez		
Ind.	1	5	8	7	7	14	6	2	3	3	9	–
Beob.	1	3	7	3	5	6	5	2	3	2	2	

Bei einem Vergleich der Zeiträume 1990–2000 (n=4778) und 2010–2020 (n=1058) zeigt sich doch eine erhebliche Abnahme der Herbst-/Winterrastbestände. Gebietsmax.  $\geq 3$ : 20.9. 3 nach SW Zingergrabenniederung/Pank (E. HÜBNER, A. PETRI), 2.10. 3 davon 1 nach S ebenda (M. TACKE), 19.10. 3 TempFd, 31.10. 3 nach SW ebenda (M. TACKE), 25.10. 7 nach SW Kippe Schönerlinde/BAR (KO, P. PAKULL), 19.12. 8 in Hochstauden Freizeitpark Marienfelde (L. GELBICKE). Letzter Gesang: 17.7. 1 Moorlinse Buch (M. SCHÖNEBERG).

### Gefangenschaftsflüchtlinge und ausgesetzte Arten

**Schwarzschan (*Cygnus atratus*):** Eine Meldung: 12.7. 2 Großer Tiergarten (A. SCHULTNER).

**Goldfasan (*Chrysolophus pictus*):** Eine Meldung: 20.10. 1 ♂ Blankenfelde/Pank (TH. HANEL).

**Gluckente (*Sibirionetta formosa*):** Eine Beobachtungsreihe: 23.9.–18.12. 1 ♀-f. mit Züchtering Neuer See/Großer Tiergarten (D. EHLERT; B. SCHULZ; M. MUNDT; u. v. a.)

**Brautente (*Aix sponsa*):** Ein Ind. mit ganzjährigem Aufenthalt auf verschiedenen Gewässern: 2.1.–30.12. 1 ♂ der silbernen Zuchtform mit Züchtering Oberhavel: Altstadt Spandau, Teufelssee/ChWi, Spandauer Forst: Kuhlake (W. KOMISCHKE; B. KOMISCHKE; A. PETRI; u. v. a.). Ein weiteres Ind.: 20.10.–26.10. 1 ♂ normal gefärbt PichHav (A. GÖRS; M. MUNDT; F. DRUTKOWSKI).

**Nymphensittich (*Nymphicus hollandicus*):** Fünf Meldungen: 24.6. 1 rufend SprTr (A. HAMANN), 3.8. 1 Schöneberg (F. MARONDE), 14.8. 1 Karl-Marx-Allee/FrKr (I. MAHN), 6.9. 1 Staaken/Span (B. KOMISCHKE), 18.10. 1 Möllersfelder Str./Pank (ST. BREHME).

**Halsbandsittich (*Psittacula krameri*):** Sieben Meldungen von 5 Ind: 4.9. + 29.12. je 1 ♀ Fennsee Wilmersdorf (K. WITT), 6.9. + 19.9. 1 blaue Morphe Dörferblick/Neuk (Ko), 18.9. 1 Frohnau/Rein (A.-M. CORMAN), 10.10. 1 Tegel (R. ALTENKAMP).

**Ziegensittich (*Cyanoramphus novaezelandiae*):** Erstmalige Meldung: 2.10. 1 rastend GatRfd-N (E. WOLF).

**Wellensittich (*Melopsittacus undulatus*):** Eine Meldung: 16.9. 1 TempFd (K. HEMINGWAY).

**Dreifarben-Glanzstar (*Lamprolornis superbus*):** 12.8. 1 SeS (J. RIECKEN).

**Hausgimpel (*Haemorhous mexicanus*):** 15.5. 1 ♀-f. Staaken, Fotobeleg (DAK)

## Literatur

- BARTHEL, P. H. & T. KRÜGER (2019): Liste der Vögel Deutschlands. Version 3.2. Deutsche Ornithologen-Gesellschaft, Radolfzell.
- BOA (BERLINER ORNITHOLOGISCHE ARBEITSGEMEINSCHAFT) (2021): Berliner Brutvogelbericht 2020. Berl. ornithol. Ber. 31: 128–147.
- DAK (DEUTSCHE AVIFAUNISTISCHE KOMMISSION) (2020): Seltene Vogelarten in Deutschland 2018. Seltene Vögel in Deutschland 2018: 2–41.
- EIDNER, R. (2020): Ergebnisse der Wasservogelzählung in Berlin für die Zählperiode September 2019 bis April 2020. Berl. ornithol. Ber. 30: 139–153.
- GOTTSCHLING, M., JAKOB, W., KREUSEL, A. & A. TORKLER (2020): Ein Italiener in Mecklenburg-Vorpommern – der Italiensperling *Passer italiae* von Güstrow. Seltene Vögel in Deutschland 2018: 54–63.
- KORMANNSHAUS, A. (2020): Überwinterung eines Gelbschnabeltauchers *Gavia adamsii* und eines Eistauchers *Gavia immer* in Berlin 2019/2020. Berl. ornithol. Ber. 30: 58–61.
- PETRI, A. (2021): Erstnachweis des Bartlaubsängers *Phylloscopus schwarzi* in Berlin. Berl. ornithol. Ber. 31: 48–51.
- SCHWARZ, J. (2020): BOA Beobachtungsdatenbank. Version 3.05 (Stand: Mai 2021). 26 S. Unveröff. Benutzerhandbuch.