

Vogelkundliche Hefte Edertal

**für den Kreis Waldeck-Frankenberg
(Nordhessen)**

Gesamtregisterband

Nr. 1 (1975) bis Nr. 46 (2020)

**enthält u. a. die
Registerbände I - III**

zusammengestellt von

Markus Grosche

**Online-Version (PDF)
Format: DIN A4
Stand: 27.07.2020**

Schriftenreihe

des Arbeitskreises Waldeck-Frankenberg der

**Hessischen Gesellschaft für Ornithologie
und Naturschutz e. V. (HGON)**

und

des Kreisverbandes Waldeck-Frankenberg im

Naturschutzbund Deutschland e. V. (NABU)

Inhalt

Abhandlungen, Beiträge und Beobachtungsberichte.....	4
Persönliches:.....	48
Naturschutz aktuell (Nachrichten).....	49
Rezensionen & Literaturbesprechungen.....	50
Index der Vogelnamen.....	52
Infos zu den Schriftenreihen „Vogelkundliche Hefte Edertal“ und „Naturschutz in Waldeck-Frankenberg“.....	133

Bezugsinfos Gesamtregisterband

NABU Kreisgeschäftsstelle, Postfach 33, 34547 Edertal

E-Mail: info@nabu-waldeck-frankenberg.de

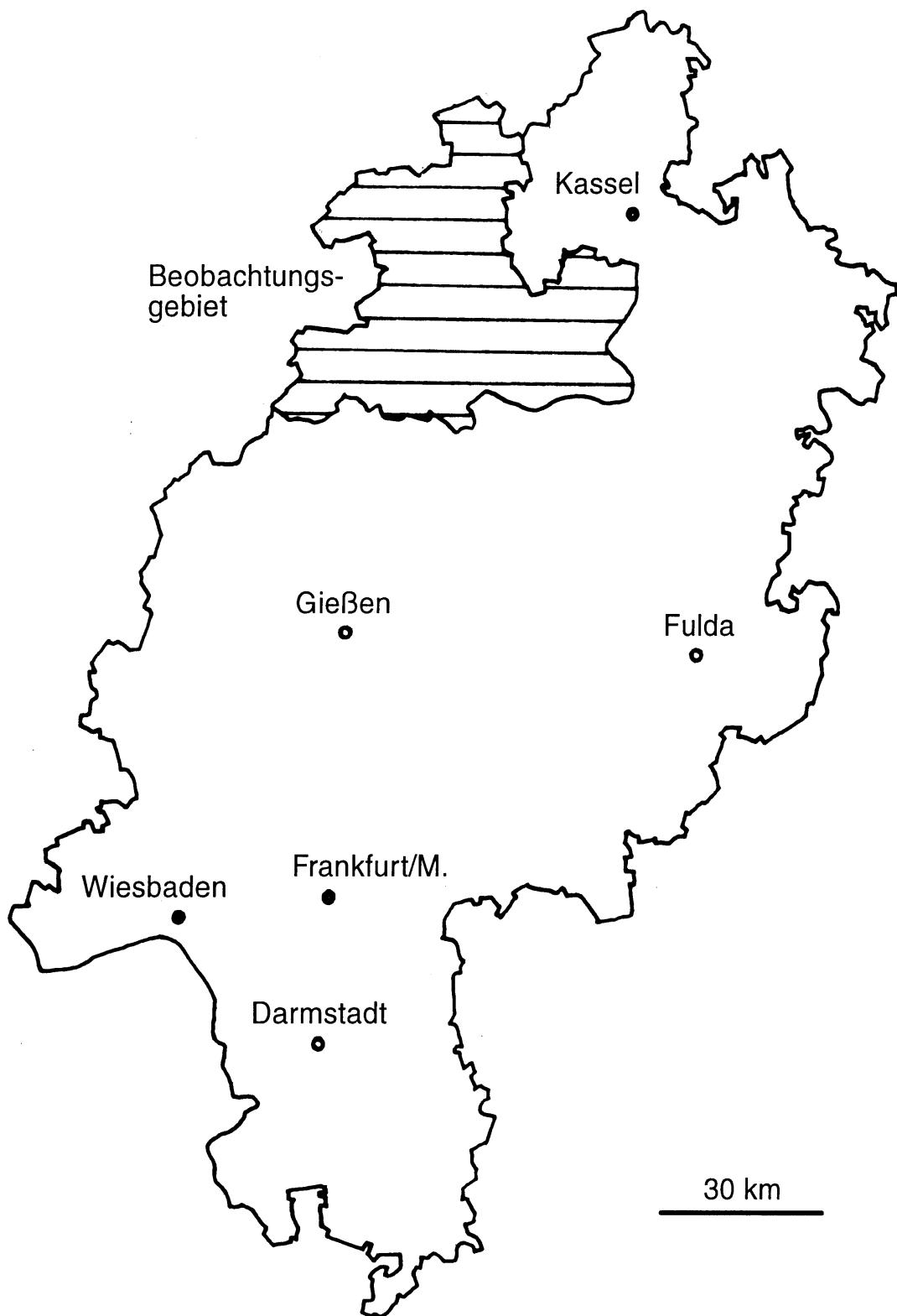
Internet: <http://www.nabu-waldeck-frankenberg.de/>

Diese PDF-Datei ist in der jeweils aktuellen Fassung
auf den folgenden Seiten unserer Homepage verfügbar:
[„Downloads“](#) oder „[Literatur – Vogelkundliche Hefte Edertal](#)“

Die jeweils aktuellste Ausgabe der
Vogelkundlichen Hefte Edertal wird jährlich eingearbeitet.

Dieser Gesamtregisterband entstand mit freundlicher Unterstützung des
Landkreises Waldeck-Frankenberg.

Übersichtskarte



Abhandlungen, Beiträge und Beobachtungsberichte

Abraham, R. (1984): Über Insekten aus Vogelnestern. Bd. 10, S. 7-11

Abraham, R. (2011): Zum Titelbild von Gerhard Kalden: Kormoran. Bd. 37, S. 89

Achterberg, J. u. Schäfer, M. (1985): Grauschnäpperbrut im Schwalbennest. Bd. 11, S. 89-90

Andres, H. (1980): Ein Fall von Bigamie beim Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*). Bd. 6, S. 90-96

Anonymous (1992): Zur Diskussion: Natur- und Kulturlandschaft Kellerwald -Bemühungen um ein großflächiges Schutzkonzept. Bd. 18, S. 108

Avifaunistische Kommission Hessen (2007): Meldeliste der Avifaunistischen Kommission Hessen (AKH) inkl. Meldeliste der Deutschen Seltenheitenkommission (DSK). Bd. 33, S. 184-190

Bahlow, H. (1977): Zur Veröffentlichung "Aktion Wanderfalkenschutz - Ein Bericht aus der Praxis des Greifvogelschutzes". Bd. 3, S. 90

Bark, D. (1980): Beobachtungen bei Filmaufnahmen im Twistetal. Bd. 6, S. 87-89

Bark, D. (1985): Raubwürger (*Lanius excubitor*) schlägt Uferschwalbe (*Riparia riparia*). Bd. 11, S. 86

Bark, D. (1987): Zur Diskussion: Jäger und Naturschützer - wir sitzen doch alle in einem Boot! Bd. 13, S. 140-142

Bark, D. (2014): Graureiher (*Ardea cinerea*) erbeutet Fisch im Sturzflug durch Tauchen. Bd. 40, S. 106-109

Bark, D. (2015): Foto-Serie Rebhuhn Bd. 41, S. 80-84

Bark, D. (2016): Auf Fotopirsch im Revier des Neuntöters (*Lanius collurio*). Bd. 42, S. 40-42

Bark, D. (2017): Winter-Beobachtungen von Wasservögeln am Twistesee. Bd. 43, S. 85-88

Bark, D. und Lübecke, W. (2019): Attraktiv für Artenvielfalt – Blühfläche bei Mengeringhausen. Bd. 45, S. 26-33

Bark, D. und Lübecke, W. (2020): Sandgrube – ein Lebensraum aus Menschenhand. Bd 46, S. 92-97

Battefeld, K.-U. (2018): Erinnerungen zum NSG Nemphetal bei Bottendorf. Bd. 44, S. 88-92

Becker, J. (2009): Zweite und dritte Beobachtung einer Raubseeschwalbe (*Sterna caspia*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 88-90

Becker, J. (2010): Mauersegler (*Apus apus*) - Beobachtungen in einem Nistkasten. Bd. 36, S. 64-71

Becker, J. (2012): Zur Vogelwelt der renaturierten Marbeck-Aue bei Korbach. Bd. 38, S. 88-94

Becker, J. (2013): Zur ornithologischen Bedeutung des Böhlen bei Goddelsheim. Bd. 39, S. 61-73

Becker, J. (2013): Revierabgrenzungen mit Hilfe von ornitho.de am Beispiel von Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*) und Raubwürger (*Lanius excubitor*). Bd. 39, S. 74-79

Becker, J. (2015): 40 Jahre Goldregenpfeifer (*Pluvialis apricaria*) - phänologische Daten zur Rast im Kreis Waldeck-Frankenberg Bd. 41, S. 23-38

Becker, J. (2017): Zunahme von Beobachtungen des Silberreiher (*Egretta alba*) im Kreis Waldeck-Frankenberg zwischen 2012 und 2016. Bd. 43, S. 49-55

Becker, J. u. S. F. (2009): Ziehen Mornellregenpfeifer (*Charadrius morinellus*) in Waldeck-Frankenberg häufiger durch als bisher angenommen? Bd. 35, S. 65-70

Becker, J., Becker, S. F., Grosche, M., Lübcke, W., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2019): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2017 bis Juli 2018. Bd. 45, S. 125-212

Becker, J., Becker, S. F., Grosche, M., Lübcke, W., Paltinat, F., Schneider, H.-G. u. Wimbauer, M. (2016): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2014 bis Juli 2015. Bd. 42, S. 106-199

Becker, J., Becker, S. F., Grosche, M., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. u. Wimbauer, M. (2015): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum vom August 2013 bis Juli 2014. Bd. 41, S. 100-195

Becker, J., Becker, S. F., Grosche, M., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2017): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2015 bis Juli 2016. Bd. 43, S. 112-209

Becker, J., Becker, S. F., Grosche, M., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2018): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2016 bis Juli 2017. Bd. 44, S. 108-203

Becker, J., Grosche, M., Lübcke, W., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G., und Wimbauer, M. (2020): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2018 bis Juli 2019. Bd 46, S. 123-218

Becker, J., Lübcke, W., Schnurbus, F. (2012): Ungewöhnlich viele Raubwürger (*Lanius excubitor*) im Winter 2011/12. Bd. 38, S. 95-99

Becker, J., Lübcke, W. und Sommerhage, M. (2013): Bestandserfassung der Dohle (*Coloeus monedula*) im Kreis Waldeck-Frankenberg als Vogel des Jahres 2012. Bd. 39, S. 6-12

Becker, P. (1999): Heimzug von Goldregenpfeifer (*Pluvialis apricaria*) und Kiebitz (*Vanellus vanellus*) auf der Korbacher Hochfläche im Jahr 1998. Bd. 25, S. 61-65

Becker, P. (2000): Bestandsentwicklung des Rotmilans - Vogel des Jahres 2000 - auf einer Probefläche bei Battenberg über einen Zeitraum von 23 Jahren. Bd. 26, S. 28-30

Becker, P. (2001): Eistaucher (Gavia immer) auf dem Twistesee. Bd. 27, S. 72-75

Becker, P. (2001): Dem Hausrotschwanz ins Nest geschaut - Zwei Jahresbruten in einem Neubau. Bd. 27, S. 76-79

Becker, P. (2004): Heimzug und Wahl der Rasthabitatem in Abhängigkeit von Witterung und Nahrungsangebot bei Kiebitz Vanellus vanellus und Goldregenpfeifer Pluvialis apricaria auf der Korbacher Hochfläche (Nordhessen). Bd. 30, S. 7-38

Becker, P. (2006): Massiertes Auftreten von Ringeltauben (Columba palumbus) im Landkreis Waldeck-Frankenberg von Januar bis März 2005. Bd. 32, S. 22-26

Becker, P. und S. F. (2000): Bestandserfassung von Rauch- und Mehlschwalbe in Immighausen (Nordhessen) . Bd. 26, S.19-24

Becker, P. und S. F. (2002): Braunkehlchen (Saxicola rubetra) nach Renaturierungsmaßnahmen an die Marbeck bei Korbach zurückgekehrt. Verhaltensbeobachtungen am Brutplatz. Bd. 28, S. 47-50

Becker, P. und Becker, S. F. (2005): Bemerkenswerter Limikolenzug im Frühherbst 2004 unterstreicht ornithologische Bedeutung einer zeitigen Pegelsenkung am Edersee. Bd. 31, S. 62-64

Becker, P., Becker, S. F., Normann, F., Paltinat, F., Richter, E., Schneider, H.-G. (2002): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2000 bis Juli 2001. Bd. 28, S. 87-170

Becker, P., Becker, S. F., Paltinat, F., Richter, E. und Schneider, H.-G. (2003): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum vom August 2001 bis Juli 2002. Bd. 29, S. 81-159

Becker, P., Becker, S. F., Enderlein, R., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. und Sommerhage, M. (2005): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2003 bis Juli 2004. Bd. 31, S. 110-188

Becker, P., Becker, S.-F., Enderlein, R., Lübecke, W., Meise, B., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2006): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2004 bis Juli 2005. Bd. 32, S. 94-199

Becker, P., Becker, S. F., Enderlein, R., Meise, B., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G., Wimbauer, M. (2007): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2005 bis Juli 2006. Bd. 33, S. 98

Becker, P., Becker, S. F., Enderlein, R., Meise, B., Paltinat, F., Schneider, H. G. und Wimbauer, M. (2008): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2006 bis Juli 2007. Bd. 34, S. 103-184

Becker, P., Becker, S. F., Enderlein, R., Meise, B., Paltinat, F., Sommerhage, M., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2009): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2007 bis Juli 2008. Bd. 35, S. 102-190

Becker, P., Becker, S. F., Meise, B., Normann, F., Paltnat, F., Sommerhage, M., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2010): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2008 bis Juli 2009. Bd. 36, S. 112-197

Becker, P., Becker, S. F., Normann, F., Paltnat, F., Sommerhage, M., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2011): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2009 bis Juli 2010. Bd. 37, S. 93

Becker, P., Becker, S. F., Meise, B., Normann, F., Paltnat, F., Sommerhage, M., Schneider, H.-G., Wimbauer, M. (2012): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 2010 bis Juli 2011. Bd. 38, S. 112-200

Becker, P., Becker, S.-F., Lübecke, W., Normann, F., Paltnat, F., Schneider, H.-G., und Wimbauer, M. (2013): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum vom August 2011 bis Juli 2012. Bd. 39, S. 98-190

Becker, P., Becker, S. F., Grosche, M., Normann, F., Paltnat, F., Schneider, H.-G. und Wimbauer, M. (2014): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum vom August 2012 bis Juli 2013. Bd. 40, S. 115-213

Becker, S. F. (2001): Starenschlafplatz an den Korbacher Conti-Werken. Bd. 27, S. 92

Becker, S. F., Becker, P. und Richter, E. (2001): Erstbeobachtung von Löfflern (*Platalea leucordia*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 27, S. 95-96

Becker, W. (1985): Pflanzen-Rasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 11, S. 143-155

Becker, W. (1985): Die Botanische Arbeitsgruppe im DBV - Kreisverband Waldeck-Frankenberg stellt sich vor. Bd. 11, S. 180-182

Becker, W. (1986): Pflanzen-Rasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 12, S. 122-133

Becker, W. (1987): Pflanzenrasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg (3. Folge). Bd. 13, S. 143- 155

Becker, W. (1988): Pflanzenrasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg (4. Folge). Bd. 14, S. 122-132

Becker, W. (1989): Pflanzenrasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg (5. Folge). Bd. 15, S. 140-151

Becker, W. (1990): Pflanzenrasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg (6. Folge). Bd. 16, S. 135-149

Becker, W. (1991): Pflanzenrasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg (7. Folge). Bd. 17, S. 90-103

Becker , W. (1992): Pflanzenrasterkartierung einiger ausgewählter Arten auf Viertelquadrantenbasis im Kreis Waldeck-Frankenberg (8. Folge). Bd. 18, S. 94-107

Bergmann, H.-H. (1978): Individuelle Merkmale von Lautäußerungen der Vögel. Bd. 4, S. 9-36

Bergmann, H.-H. (2004): Wechselnde Kapazität: Stockenten *Anas platyrhynchos* an einem Stadtteich - Phänologie, Geschlechterverhältnis, Domestikation. Bd. 30, S. 57-67

Bergmann, H.-H. (2005): Reiherentenbrut (*Aythya fuligula*) auf Stadtteich in Mengeringhausen. Bd. 31, S. 96-97

Bergmann, H.-H. (2005): Wildgänse zwischen Eder und Diemel in den Jahren 1993 bis 2004. Bd. 31, S. 8-32

Bergmann, H.-H. (2006): Haselhuhn (*Tetrastes bonasia*) - Nachweismethoden im Gelände. Bd. 32, S. 13-21

Bergmann, H.-H. (2006): Grünfinken (*Carduelis chloris*) und Stieglitze (*C. carduelis*) im Sonnenblumenfeld. Bd. 32, S. 57-67

Bergmann, H.-H. (2007): Eduard Schoof (1907-1980). Erinnerungen an einen Lehrer. Bd. 33, S. 6

Bergmann, H.-H. (2008): Erfolgreiche Mauerseglerbrut (*Apus apus*) in einem Mehlschwalbennest (*Delichon urbica*), Bd. 34, S. 72-76

Bergmann, H.-H. (2009): Dohle (*Corvus monedula*): Großer Schlafplatzbestand und außerbrutzzeitliche Nutzung eines Brutplatzes im nördlichen Hessen. Bd. 35, S. 56-64

Bergmann, H.-H. (2011): Wiederholte Bruten von Mauerseglern (*Apus apus*) im Mehlschwalbennest. Bd. 37, S. 85

Bergmann, H.-H. (2013): Jahres-Vollmauser der Konturfedern in einer nordhessischen Dohlenpopulation (*Coloeus monedula spermologus*). Bd. 39, S. 13-31

Bergmann, H.-H. (2013): Überwinternde Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*) verteidigt fruchtenden Schneeballstrauch (*Viburnum opulus*). Bd. 39, S. 80-86

Bergmann, H.-H. (2013): Objektspiel im Flug bei der Rabenkrähe (*Corvus corone*). Bd. 39, S. 94-96

Bergmann, H.-H. (2014): Bachstelzen (*Motacilla alba*) auf einem gepflasterten Kirchhof – zur Avifauna eines städtischen Lebensraums. Bd. 40, S. 91-99

Bergmann, H.-H. (2014): Hausente auf Parkteich? Konflikt zwischen Tierschutz und Naturschutz. Bd. 40, S. 232-234

Bergmann, H.-H. (2015): Zehn Jahre Brutvogel-Monitoring auf einer Mischwaldfläche im nördlichen Hessen - Welche Aussagen sind möglich? Bd. 41, S. 47-58

Bergmann, H.-H. (2015): Weißer Hausrotschwanz (*Phoenicurus ochruros*) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 41, S. 69-71

Bergmann, H.-H. (2016): Eine Erinnerung an den Ornithologen und Menschen Eduard Schoof. Bd. 42, S. 7-10

Bergmann, H.-H. (2016): Dohlen: Findigkeit bei Mangel an Nistplätzen. Bd. 42, S. 83-84

Bergmann, H.-H. (2016): Rabenvögel im Fangflug. Bd. 42, S. 85-87

Bergmann, H.-H. (2016): Einzigartiges Museum zur Geschichte der Vogelkunde, Naumann-Museum Köthen – nationales Kulturerbe. Bd. 42, S. 222

Bergmann, H.-H. (2018): Stockente (*Anas platyrhynchos*) mit blauem Schnabel. Bd. 44, S. 40-42

Bergmann, H.-H. (2018): Beobachtungen zur Bindung junger Weißstörche (*Ciconia ciconia*) an Geburtsort und Eltern. Bd. 44, S. 43-52

Bergmann, H.-H. (2020): Wendehals (*Jynx torquilla*) – ein historischer Fund zur Brutzeit in Nordhessen. Bd 46, S. 98-101

Bergmann, H.-H. und Sommerhage, M. (2013): Baumfalke (*Falco subbuteo*) schlägt Zwergfledermäuse (*Pipistrellus pipistrellus*). Bd. 39, S. 97

Bitter, G. (2001): Tod einer Mehlschwalbenkolonie. Bd. 27, S. 83-84

Böhle, W. (2011): (1865 – 1948): Meine Welt. Einst - Auszüge zur Natur. Bd. 37, S. 77

Böhme, K. (2016): „Die Seele“ des Professors und der Eichelhäher. Erstaunliches über den bunten Rabenvogel – ein literarisches Fundstück. Bd. 42, S. 62-72

Böhme, K. (2018): „Eines Tages ging ich mit meinem Vater durch einen Dohnenstieg. ...“ Zur sozialen und ökonomischen Bedeutung des Singvogelfangs in Deutschland ... und auf den Spuren von Vogelherd und Lerchenfang in Waldeck-Frankenberg. Bd. 44, S. 12-25

Bornmann, P. u. Wilhelmi, W. (1976): 1975 - ein günstiges Brutjahr für Schleiereulen! Bd. 2, S. 124-127

Bossel, H. (1979): Zur Betreuung der Naturschutzgebiete des Kreisteils Waldeck. Bd. 5, S. 63-67

Brendow, V. (1978): Fichtenkreuzschnäbel (*Loxia curvirostra*) am Mauerwerk der Burg Eisenberg. Bd. 4, S. 37-40

Brendow, V. (1983): Felix Pusch - ein Wegbereiter des Naturschutzes. Bd. 9, S. 81-88

Brendow, J. (1998): Verhaltensbeobachtungen an einem jungen Turmfalken (*Falco tinnunculus*). Bd. 24, S. 73-74

Breßler, W. (2012): Bemerkenswertes aus der Vogelwelt in unserem Garten. Bd. 38, S. 105-108

Breßler, W. und Tollocz, H. (2008): Starke Brutverluste des Haubentauchers (*Podiceps cristatus*) am Edersee bei Herzhausen, Bd. 34, S. 98

Büchsenschütz, H. (2001): Im Winter erlebt: Ein Vogelkrimi. Bd. 27, S. 87-88

Burth, M. (1984): Uhus (*Bubo bubo*) in Ostwaldeck. Bd. 10, S. 93-101

Burth, M. (2001): Uhu-Männchen zurück in die Freiheit. Bd. 27, S. 80-82

Burth, M. (2005): Ein ganz normaler Tag im Juli. Bd. 31, S. 99-100

Burth, M. (2006): Pastor Theodor Grünewald (1865-1943), ein früher Vorkämpfer für den Naturschutz. Bd. 32, S. 87-88

Christmann, G. (2012): Zur Bedeutung des Alten Feldes bei Dainrode für den Kiebitz (*Vanellus vanellus*). Bd. 38, S. 68-71

Curtze, L. (1989): Die Vogelwelt in Curtzes Geschichte Waldecks (1850). Bd. 15, S. 80-90

Dach, F. (2008): Wanderfalken (*Falco peregrinus*) am Edersee, Bd. 34, S. 101

Dach, F. (2013): Die Wiederbesiedlung des Landkreises Waldeck-Frankenberg durch den Wanderfalken (*Falco peregrinus*). Bd. 39, S. 46-55

Dach, F. (2013): Erste erfolgreiche Strommasten-Brut von Wanderfalken (*Falco peregrinus*) in Nordhessen. Bd. 39, S. 89-90

Damm, K. (1976): Über Vorkommen, Brutbiologie und Lebensansprüche der Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*) im Urfttal 1974 und 1975. Bd. 2, S. 136-145

De Fraine, R. u. Staiber, K. (1981): Farbberingte dänische Gänsesäger (*Mergus merganser*) übersommern auf dem Twistesee. Bd. 7, S. 115-116

Delpho, M. (1987): Das Vorkommen von Seetauchern (Gaviidae) im Edergebiet (Nordhessen). Bd. 13, S. 53-64

Delpho, M. (1987): Weißes Rotkehlchen (*Erithacus rubecula*) bei Emstal-Sand. Bd. 13, S. 79-80

Delpho, M. (1988): Farbberingte Kormorane (*Phalacrocorax carbo*) im NSG „Reiherteich bei Böddiger“. Bd. 14, S. 27

Delpho, M. (2001): Schwarzmilan (*Milvus migrans*) zu Gast bei Flugprogramm der Greifenwarte Edersee. Bd. 27, S. 90-91

Delpho, M. (2009): Unmittelbare Brutnachbarschaft von Haubentaucher (*Podiceps cristatus*) und Blässhuhn (*Fulica atra*). Bd. 35, S. 90-93

Depner, W. (2006): Rabenkrähe jagt adultes Rebhuhn (*Perdix perdix*). Bd. 32, S. 84-85

Depner, W. (2009): Beobachtungen von Finkenvögeln und Greifen an einem mit Raps bestellten Wildacker. Bd. 35, S. 71-75

Depner, W. (2012): Großer Schlafplatz von Kolkrahen (*Corax carbo*) im Burgwald. Bd. 38, S. 72-74

Depner, W. (2015): Stieglitze (*Carduelis carduelis*) am Schlafplatz. Bd. 41, S. 89

Depner, W. (2016): Intelligente Kolkrahen (*Corvus corax*). Bd. 42, S. 73-75

Depner, W. (2017): Gebäudebruten der Elster (*Pica pica*) in Frankenberg. Bd. 43, S. 89-90

Depner, W. (2020): Mäusebussard (*Buteo buteo*) erbeutet Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*). Bd 46, S. 107-108

Döring, C. (1982): Brutversuch der Lachmöwe (*Larus ridibundus*) in Nordhessen. Bd. 8, S. 82-83

Eckstein, R., Emde, F., Jedicke, E., Meyer, G., Schneider, H.-G. u. Wilke, M. (1980):
Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1978 bis Juli 1979. Bd. 6, S. 122-160

Eger, W. (2004): Flechtenkartierung in Waldeck-Frankenberg. Bd. 30, S. 235-243

Emde, F. (1975): Brutverbreitung des Eisvogels (*Alcedo atthis*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar in den Jahren 1967 bis 1974. Bd. 1, S. 38-40

Emde, F. (1975): (1975): Beringungsbericht für das Jahr 1973. Bd. 1, S. 99-103

Emde, F. (1975): (1975): Ringfundbericht für das Jahr 1973. Bd. 1, S. 104-110

Emde, F. (1975): (1976): Beringungsbericht für das Jahr 1974. Bd. 2, S. 99-103

Emde, F. (1975): (1976): Ringfundbericht für das Jahr 1974. Bd. 2, S. 104-109

Emde, F. (1975): (1976): Ein neues Naturschutzgebiet für Schwimmvögel: Der Stausee von Affoldern. Bd. 2, S. 151-153

Emde, F. (1975): (1976): Tannenmeisen-Invasion im Winter 1974/75. Bd. 2, S. 165-166

Emde, F. (1975): (1977): Beringungsbericht für das Jahr 1975. Bd. 3, S. 137-139

Emde, F. (1975): (1977): Ringfundbericht für das Jahr 1975. Bd. 3, S. 140-143

Emde, F. (1978): Wir stellen zwei neue Naturschutzgebiete vor: NSG "Ederauen zwischen Bergheim und Wega" und NSG "Unter der Haardt" (Landkreis Waldeck-Frankenberg). Bd. 4, S. 110-111

Emde, F. (1978): Die Brutverbreitung der Wasseramsel (*Cinclus cinclus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Nordwestteil des Schwalm-Eder-Kreises 1977. Bd. 4, S. 125-126

Emde, F. (1978): Beringungsbericht für das Jahr 1976. Bd. 4, S. 183-185

Emde, F. (1978): Ringfundbericht für das Jahr 1976. Bd. 4, S. 186-189

Emde, F. (1979): Beringungsbericht für das Jahr 1977- Bd. 5, S. 136-138

Emde, F. (1979): Ringfundbericht für das Jahr 1977- Bd. 5, S. 139-144

Emde, F. (1980): Vogelzugplanbeobachtung - eine brauchbare Methode zur Erforschung der Vogelwelt? Bd. 6, S. 65-67

Emde, F. (1980): Ein weiterer Fall von Bigamie beim Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*). Bd. 6, S. 97

Emde, F. (1980): Altholzinseln - ein Beitrag zum Naturschutz im Wald. Bd. 6, S. 110-116

Emde, F. (1981): Girlitze (*Serinus serinus*) überwintern 1979/80 bei Bad Wildungen. Bd. 7, S. 106-108

Emde, F. (1982): Der Durchzug der Ringdrossel (*Turdus torquatus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 8, S. 34-42

Emde, F. (1983): Hohltauben (*Golumba oenas*) überwintern in Korbach (Nordhessen). Bd. 9, S. 51-52

Emde, F. (1983): Brutvorkommen und Durchzug der Limikolen im nordwestlichen Nordhessen - Teil 2. Bd. 9, S. 69-80

Emde, F. (1983): Ringfundbericht für die Jahre 1978 bis 1982. Bd. 9, S. 136-143

Emde, F. (1984): Zur Bestandsentwicklung der Uferschwalbe (*Riparia riparia*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg und im Nordwestteil des Schwalm-Eder-Kreises. Bd. 10, S. 103

Emde, F. (1986): Nisthilfen für den Eisvogel (*Alcedo atthis*). Bd. 12, S. 39-44

Emde, F. (1987): Die Brutverbreitung der Wasseramsel (*Cinclus cinclus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Nordwestteil des Schwalm-Eder-Kreises 1986. Bd. 13, S. 81-83

Emde, F. (1989): Ringfundbericht 1982-1988 für den Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 15, S. 73-79

Emde, F. (1995): Erste Nachweise des Sperlingskauzes (*Glaucidium passerinum*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 21, S. 61-62

Emde, F. (1998): Die Haubenmeise (*Parus cristatus*) als Brutvogel in unseren Städten. Bd. 24, S. 74-75

Emde, F., Eckstein, R., Sperner, K. u. Wilke, M. (1986): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1984 bis Juli 1985. Bd. 12, S. 66-121

Emde, F., Enderlein, R. u. Schneider, H.-G. (1989): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1987 bis Juli 1988. Bd. 15, S. 95-139

Emde, F., Enderlein, R. u. Schneider, H.-G. (1990): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1988 bis Juli 1989. Bd. 16, S. 68-123

Emde, F., Enderlein, R. u. Schneider, H.-G. (1991): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1989 bis Juli 1990. Bd. 17, S. 31-89

Emde, F., Enderlein, R. u. Schneider, H.-G. (1992): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1990 bis Juli 1991. Bd. 18, S. 38-93

Emde, F., Enderlein, R., Schneider, H.-G. u. Sperner, K. (1994): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1992 bis Juli 1993. Bd. 20, S. 53-127

Emde, F., Enderlein, R., Sperner, K. u. Wilke, M. (1988): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1986 bis Juli 1987. Bd. 14, S. 59-121

Emde, F., Enderlein, R., Schneider, H.-G. und Sperner, K. (1995): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1993 bis Juli 1994. Bd. 21, S. 64-138

Emde, F., Enderlein, R., Schneider, H.-G. und Sperner, K. (1996): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1994 bis Juli 1995. Bd. 22, S. 67-151

Emde, F., Enderlein, R. und Schneider, H.-G. (1997): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1995 bis Juli 1996. Bd. 23, S. 119-198

Emde, F., Enderlein, R., Richter, E. und Schneider, H.-G. (1998): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1996 bis Juli 1997. Bd. 24, S. 76-150

Emde, F., Enderlein, R., Richter, E. und Schneider, H.-G. (1999): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1997 bis Juli 1998. Bd. 25, S. 112-184

Emde, F. u. H.-J. Weber (1977): Außergewöhnliche Brutplätze der Gebirgsstelze. Bd. 3, S. 89

Emde, F. u. Lübecke, W. (1984): Ergebnisse einer Elsterkartierung 1982 in einem nordhessischen Untersuchungsgebiet. Bd. 10, S. 79-88

Emde, F., Lübecke, W. u. Sperner, K. (1975): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1973 bis Juli 1974. Bd. 1, S. 41-68

Emde, F., Lübecke, W. u. Sperner, K. (1978): Der Graureiher im Edergebiet. Bd. 4, S. 41-61

Emde, F. u. Mai, H. (1980): Erstnachweis des Schlagschwirls (*Locustella fluviatilis*) im Edertal. Bd. 6, S. 119

Emde, F., Mai, H., Sperner, K. u. Wilke, M. (1982): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1980 bis Juli 1981. Bd. 8, S. 85-127

Emde, F., Meyer, G. u. Wilke, M. (1978): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1976 bis Juli 1977. Bd. 4, S. 144-182

Emde, F., Meyer, G., Schneider, H.-G. u. Wilke, M. (1979): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1977 bis Juli 1978. Bd. 5, S. 99-135

Emde, F., Möbus, K., Scholz, G., Wilhelmi, W. u. Wilke, M. (1976): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1974 bis Juli 1975. Bd. 2, S. 32-77

Emde, F., Möbus, K., Scholz, G., Wilhelmi, W. u. Wilke, M. (1977): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1975 bis Juli 1976. Bd. 3, S. 93-136

Emde, F. u. W. Rettert (1979): Gartenbaumläufer nächtigen an Hauswand. Bd. 5, S. 95-98

Emde, F., Schneider, H.-G., Sperner, K. u. Wilke, M. (1983): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1981 bis Juli 1982. Bd. 9, S. 94-135

Emde, F., Schneider, H.-G., Sperner, K. u. Wilke, M. (1984): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1982 bis Juli 1983. Bd. 10, S. 129-179

Emde, F., Schneider, H.-G., Sperner, K. u. Wilke, M. (1985): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1983 bis Juli 1984. Bd. 11, S. 91-142

Emde, F., Sperner, K. u. Wilke, M. (1987): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1985 bis Juli 1986. Bd. 13, S. 86-139

Emde, F., Sperner, K. u. Wilke, M. (1981): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg über den Zeitraum von August 1979 bis Juli 1980. Bd. 7, S. 117-159

Enderlein, R. (1987): Starker Ringeltaubenzug (*Columba palumbus*) am Twistevorstau. Bd. 13, S. 84-85

Enderlein, R. (1988): Beobachtung zweier Spornammern (*Calcarius lapponicus*) bei Herzhausen / Edersee im Kältewinter 1986 / 87. Bd. 14, S. 19-21

Enderlein, R. (1990): Brutvorkommen und Durchzug der Limikolen im Landkreis Waldeck-Frankenberg-Teil 3. Bd. 16, S. 5-18

Enderlein, R. (1994): Brutbestandserfassung 1993 des Flußregenpfeifers (*Charadrius dubius*) - Vogel des Jahres - im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 20, S. 37-38

Enderlein, R. (1995): Landesweite Bestandserfassung ausgewählter Wiesenbrüterarten 1994 - Ergebnisse für den Landkreis Waldeck-Frankenberg, Nordhessen. Bd. 21, S. 50-54

Enderlein, R. (1995): Drei Jahresbruten (1994) eines Zwergtäucherpaars (*Tachybaptus ruficollis*) im flächenhaften Naturdenkmal "Strother Moor" bei Korbach. Bd. 21, S. 55-58

Enderlein, R. (1999): Zum Nahrungserwerb des Waldwasserläufers (*Tringa ochropus*). Bd. 25, S. 105

Enderlein, R. (2004): Winternachweise eines Schwarzkehlchens *Saxicola torquata* an der Marbeck bei Korbach, Landkreis Waldeck-Frankenberg, Nordhessen. Bd. 30, S. 71-74

Enderlein, R. (2015): Zur ornithologischen Bedeutung der Werbeaue zwischen Strothe und Höringhausen nach einer Gewässerrenaturierung Bd. 41, S. 39-46

Enderlein, R., Schneider, H.-G. u. Emde, F. (1993): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1991 bis Juli 1992. Bd. 19, S. 77-136

Enderlein, R., Becker, P., Becker, S. F., Normann, F., Paltinat, F., Schneider, H.-G. und Sommerhage, M. (2004): Avifaunistischer Sammelbericht für den Landkreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum vom August 2002 bis Juli 2003. Bd. 30, S. 98-173

Enders, B. (1985): Erfolgreiche Aufzucht eines nestjungen Waldkauzes (*Strix aluco*). Bd. 11, S. 78-81

Faust, G. (2003): Wiesenbrüterprojekt „Jungferhügel“ bei Frankenberg-Schreufa des NABU Waldeck-Frankenberg. Bd. 29, S. 45-50

Faust, G. (2005): Die Wacholderheide bei Hommershausen. Bd. 31, S. 211-215

Frede, A. (1990): Anmerkungen zur Gesamtsituation des Arten- und Biotopschutzes sowie der Biotopvernetzung in Waldeck-Frankenberg. Bd. 16, S. 150-154

Freitag, J. (2015): Kohlmeise (*Parus major*) fliegt von Ederbringhausen bis Finnland. Bd. 41, S. 90-91

Freitag, J. (Informant) (2019): Frankenberger Burgwaldschüler beteiligen sich an Ikarus-Projekt. Bd. 45, S. 117-118

Frese, H. (1978): Die Vogelwelt am Ederflusse - Ein heimatkundlicher Beitrag für Naturfreunde (Nachdruck einer Veröffentlichung aus dem Jahre 1933). Bd. 4, S. 85-109

Garling, B. (1988): Zur Ei-Ablage des Kuckucks (*Cuculus canorus*). Bd. 14, S. 43-51

Giebel, H. (1982): 24 ziehende Weißstörche übernachten in Reddighausen. Bd. 8, S. 80

Götte, R. (2002): Ungewöhnlicher Jäger am Hühnerstall. Bd. 28, S. 79

Götte, R. (2003): Zaunkönig ärgert Postzusteller. Bd. 29, S. 80

Götte, R. (2005): Mauerseglerbrut fällt vermutlich Steinmarder zum Opfer. Bd. 31, S. 104

Goller, S. (1977): Nahrungsökologische Untersuchungen an Wintergewölben der Waldohreule (*Asio otus*). Bd. 3, S. 7-36

Gottmann, A. (1997): Habichtsweibchen duldet beuteschmarotzenden Mäusebussard. Bd. 23, S. 114-115

Gottmann, A. (2002): Die Elster (*Pica pica*) erweitert ihr Siedlungsgebiet im Vorupland. Bd. 28, S. 67-68

Gottmann, A. (2005): Eichelhäher-Invasion im Herbst 2004. Bd. 31, S. 65-67

Gottmann, A. (2008): Die Trauerbachstelze (*Motacilla yarrellii*) - ein sehr seltener Durchzügler in Waldeck-Frankenberg?, Bd. 34, S. 89-90

Gottmann, A. (2009): Dreifache Nutzung eines Wasseramselnistkastens. Bd. 35, S. 96-97

Gottmann, A. (2010): Überwinterung eines Mauerläufers (*Tichodroma muraria*) am Diemelsee. Bd. 36, S. 98-99

Gottmann, A., Schneider, H.-G. u. Wilke, M. (1981): Mehrjährige Untersuchungen zur Bestandsentwicklung, Siedlungsdichte und Siedlungsweise von Habicht (*Accipiter gentilis*) und Mäusebussard (*Buteo buteo*) auf 3 Probeflächen in Nordhessen. Bd. 7, S. 8-20

Grosche, M. (2002): Naturschutz online - NABU-Kreisverband und Ortsgruppen im Internet. Bd. 28, S. 215

Grosche, M. (2017): Rettungsaktion für einen Uhu (*Bubo bubo*). Bd. 43, S. 92-93

Haafke, J., Kaiser, H. u. Pfaar, W. (1982): Ein schützwürdiges Feuchtgebiet im unteren Edertal - Ausführliche Begründung eines Antrages auf einstweilige Sicherstellung für dieses ökologisch wertvolle Gebiet. Bd. 8, S. 138-145

Haaß, W., Vogt, S. und Lübecke, W. (2017): Die Renaturierung der unteren Eder – Chancen für die Tierwelt. Bd. 43, S. 7-37

Hannover, B. (1975): Schwalbenkatastrophe im Herbst 1974. Bd. 1, S. 77-79

Hannover, B. (1975): Brutvogelbestand des "Waldecker Berges" in Korbach von 1962 bis 1966. Bd. 1, S. 122-126

Hannover, B. (1975): Vogelschutz im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 1, S. 148-151

Hannover, B. (1977): Siedlungsdichteuntersuchung der Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*) im Wassereinzugsgebiet der Aar bei Korbach 1974. Bd. 3, S. 51-55

Hannover, B. (1984): Zur Höhenverbreitung einiger Vogelarten im Waldecker Upland - 1. Teil. Bd. 10, S. 51-78

Hannover, B. (1985): Zur Höhen Verbreitung einiger Vogelarten im Waldecker Upland - 2. Teil. Bd. 11, S. 5-36

Hannover, B. (1989): Brutbestandsentwicklung und Brutbiologie des Feldsperlings (*Passer montanus*) auf der Korbacher Hochfläche (Nordhessen). Bd. 15, S. 52-64

Hannover, B. (1992): Die Vogelbestände in einem 210 ha großem Wiesen - Feldgelände bei Korbach-Lelbach (1980-1987). Bd. 18, S. 8-33

Hannover, B. (1993): Kreisweite Erfassung bestimmter Insektengruppen - Gründung einer AG Insekten im Naturschutzbund-. Bd. 19, S. 137-142

Hannover, B. (1999): Zum Stand der faunistischen Forschung im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 25, S. 201-210

Hannover, B. (2000): Brutvogelentwicklung im Bereich des Goldhäuser Teiches bei Korbach. Bd. 26, S. 13-18

Hannover, B. (2000): Wir stellen neue Naturschutzgebiete vor: NSG „Bilstein bei Bad Wildungen“. Bd. 26, S. 192-200

Hannover, B. (2009): Die Vogelwelt des im Rahmen der Brutvogelkartierung ADEBAR intensiv untersuchten MTB-Viertels 4920/3 Armsfeld (Kellerwald). Bd. 35, S. 40-43

Heck, A. (2002): Biotopverbund und Schutz des Rotwildes im Kreis Waldeck-Frankenberg - zwei Ziele mit Synergieeffekten. Bd. 28, S. 203-208

Heck, H. (1998): Beobachtungen an einem Blaumeisen-Nistkasten. Bd. 24, S. 67-68

Heck, H. (2001): Schwalbentragödie mit gutem Ausgang. Bd. 27, S. 84-85

Heck, H. (2005): Mäusebussard aus Göllesilo gerettet, Bd. 31, S. 107

Heck, H. (2005): Vögel im Dorf - Bestandserfassungen von Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*), Mehlschwalbe (*Delichon urbica*) und Hausrotschwanz (*Phoenicurus ochruros*) in Edertal-Böhne. Bd. 31, S. 53-54

Heck, H. (2008): Sechs Erfassungen des Brutbestands von Rauch- und Mehlschwalbe (*Hirundo rustica* und *Delichon urbica*) sowie Hausrotschwanz (*Poenicurus ochruros*) in Edertal_Böhne im Zeitraum 1989 bis 2007, Bd. 34, S. 88-89

Heckmann, J. (2011): Erstnachweis einer Skua (*Stercorarius skua*) für Waldeck-Frankenberg. Bd. 37, S. 87

Heinemann, K. (2006): Vogelnamen in Plattdeutsch. Bd. 32, S. 83-84

Herkenrath, H. (1979): Kohlmeisen an Muffelwidder. Bd. 5, S. 95

Herkenrath, H. (1980): Ornithologische Beobachtungen aus dem "Wildschutzgebiet Edersee" und der Breiten Struth (Kreis Waldeck-Frankenberg). Bd. 6, S. 68-77

Herkenrath, H. (1983): Bemerkenswerte Verhaltensbeobachtungen an Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*) und Schwarzspecht (*Dryocopus martius*) im Wildschutzgebiet Edersee. Bd. 9, S. 90

Hess. Gesellschaft f. Ornithologie u. Naturschutz e.V., Arbeitskreis Edertal (1981):
Artenschutzprogramm für den Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 7, S. 160-164

Höhle, E. (1991): Aggressionsverhalten von Bleßralen (*Fulica atra*) während der Brutzeit. Bd. 17, S. 29-30

Höhle, E. (1995): Rabenkrähe erbeutet Fisch. Bd. 21, S. 62

Höhle, E. (1995): Unsere Naturglosse: Frosch gegen Umweltverschmutzung. Bd. 21, S. 159

Höhle, E. (1997): Mehlschwalbe als Schornsteinfeger. Bd. 23, S. 118

Höhle, E. und Weber, A. (2020): Große Ansammlung von Gänsegeiern (*Gyps fulvus*) im Raum Herzhausen. Bd 46, S. 84-86

Höhle, E. und Wimbauer, M. (2012): Der Wachtelbestand (*Coturnix coturnix*) des Rekordjahres 2011 im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 38, S. 63-67

Hoffmann, M. (2019): Monitoring im EU-Vogelschutzgebiet 4917- 401 „Hessisches Rothaargebirge“ im Jahr 2017. Bd. 45, S. 119-124

Hoffmann, M. (2020): Monitoring im EU-Vogelschutzgebiet 4920-401 „Kellerwald“ im Jahr 2018. Bd 46, S. 78-83

Hoffmann, M. und Lösekrug, R.-G. (2006): NATURA 2000 - Kartierung relevanter Vogelarten im Vogelschutzgebiet „Burgwald“ im Rahmen der Grunddatenerhebung. Bd. 32, S. 31-45

Hücker, H. (1992): Das Waldschutzgebiet Edersee. Bd. 18, S. 109-116

Initiative PRO NATIONALPARK (1992): Konzept zur Verwirklichung eines Laubwald-Nationalparks im Landkreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen) - Erhalt und Entwicklung einer ländlichen Region. Bd. 18, S. 117-123

Jäger, R., Jedicke, E., Kring, R., Sauer, P. u. Wernz, P. (1980): Erfahrungen mit der Winterfütterung von Greifvögeln und Eulen. Bd. 6, S. 55-59

Jedicke, E. (1978): Freibruten beim Grauschnäpper (*Muscicapa striata*). Bd. 4, S. 120-122

Jedicke, E. (1978): Finnischer Trauerschnäpper brütet in Nordhessen. Bd. 4, S. 123-124

Jedicke, E. (1978): Mischbrut Kohlmeise - Gebirgsstelze (*Parus major* - *Motacilla cinerea*). Bd. 4-, S. 133-134

Jedicke, E. (1978): Außenbruten bei der Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*). Bd. 4, S. 134-135

Jedicke, E. (1979): Untersuchung zur Übernachtung von Vögeln in künstlichen Nisthöhlen. Bd. 5, S. 27-38

Jedicke, E. (1980): Auswirkungen des strengen Winters 1978/79 auf die Vogelwelt im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 6, S. 34-53

Jedicke, E. (1981): Zum Vorkommen des Wendehalses (*Jynx torquilla*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 7, S. 80-89

Jedicke, E. (1982): Anlage von Vogelschutz- und Amphibienteichen - eine Möglichkeit des gestaltenden Naturschutzes. Bd. 8, S. 128-137

Jedicke, E. (1997): Spechte als Zielarten des Naturschutzes. Ökologie und Verbreitung, Eignung als Indikatoren, Methoden der Gefährdungsanalyse. Bd. 23, S. 5-43

Jedicke, E. (1998): Der Schlagschwirl (*Locustella fluviatilis*) - eine sich ausbreitende Art. Bd. 24, S. 59-62

Jedicke, E. u. Staiber, K. (1978): Außergewöhnliche Brutplätze von Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*) und Bachstelze (*Motacilla alba*). Bd. 4, S. 136-137

Jungermann, M. (1993): Rabenkrähen erweitern ihr Nahrungsspektrum. Bd. 19, S. 76

Junker, T. (2005): Untersuchung über den Wespenbussard (*Pernis apivorus*) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 31, S. 47-52

Junker, T. (2006): 2005 - ein schlechtes Jahr für den Wespenbussard (*Pernis apivorus*). Bd. 32, S. 46-48

Käufler, P. (1997): Erfolgreiche Brut des Wendehalses (*Jynx torquilla*) in Frankenberg/Eder. Bd. 23, S. 116-117

Kalden, G. (1975): Beobachtungen am Seidenschwanz (*Bombycilla garrulus*) rund um den Edersee von 1959 bis 1974. Bd. 1, S. 134-145

Kalden, G. (1976): Vogelfotografie und Vogelschutz. Bd. 2, S. 146-150

Kalden, G. (1978): Verbreitung der Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*) im Kreisteil Frankenberg - Versuch einer Bestandserhebung. Bd. 4, S. 112-119

Kalden, G. (1978): Beobachtungen am Nest des Schwarzkehlchens (*Saxicola torquata*). Bd. 4, S. 137-138

Kalden, G. (1980): Auffälliger Zugstau im oberen Edertal. Bd. 6, S. 60-64

Kalden, G. (1980): Massenzug von Rotmilanen (*Milvus milvus*). Bd. 6, S. 117-118

Kalden, G. (1982): Kolkraben (*Corvus corax*) im Burgwald. Bd. 8, S. 83-84

Kalden, G. (1983): Grünfinken (*Carduelis chloris*) fressen Seidelbastsamten. Bd. 9, S. 91-92

Kalden, G. (1983): Pestizidgehalt verendeter Greifvögel aus dem oberen Edertal. Bd. 9, S. 93

Kalden, G. (1985): Erlebnisse mit Weißstörchen - Vom Vogel des Jahres 1984 -. Bd. 11, S. 82-85

Kalden, G. (1986): Rotdrossel in Pflege. Bd. 12, S. 63-65 Kalden, G. (1988): Begegnungen mit Störchen. Bd. 14, S. 5-18

Kalden, G. (1989): Blaumeise (*Parus caeruleus*) verunglückt an Kletten. Bd. 15, S. 93-94

Kalden, G. (1990): Verbreitung der Türkentaube (*Streptopelia decaocto*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 16, S. 45-51

Kalden, G. (1991): Beobachtungen im Revier des Neuntöters (*Lanius collurio*). Bd. 17, S. 27-28

Kalden, G. (1995): Graureiher nutzen Fischwanderung. Bd. 21, S. 59-60

Kalden, G. (1996): Beobachtung eines hungrigen Bussards beim Kröpfen einer Wacholderdrossel. Bd. 22, S. 63-65

Kalden, G. (1998): Mäusebussard fischt Frösche. Bd. 24, S. 70-71

Kalden, G. (1998): Unerwartetes Verhalten eines Habichts. Bd. 24, S. 71-72

Kalden, G. (1999): Einblicke in das Verhalten eines Elstern-Paars. Bd. 25, S. 100-104

Kalden, G. (2000): Störche rasteten in Kirchlotheim und Seelen. Bd. 26, S. 64-65

Kalden, G. (2003): Verhaltensbeobachtungen bei Haubentaucher (*Podiceps cristatus*) am Edersee. Bd. 29, S. 41-44

Kalden, G. (2003): Massenzug und Rast des Kranichs (*Grus grus*) im oberen Edertal am 5. November 2002 . Bd. 29, S. 51-54

Kalden, G. (2003): Seidenschwanzbeobachtungen im Winter 2002/03. Bd. 29, S. 55-58

Kalden, G. (2003): Protokoll eines Aufsehen erregenden Brutversuchs des Weißstorchs (*Ciconia ciconia*) bei Frankenberg. Bd. 29, S. 73-75

Kalden, G. (2004): Stress im Eisvogel-Revier. Bd. 30, S. 75-80

Kalden, G. (2005): Bemerkenswerte Beobachtungen an einer neuen Graureiherkolonie (*Ardea cinerea*) bei Frankenberg. Bd. 31, S. 58-61

Kalden, G. (2005): Größte Seidenschwanz-Invasion (*Bombycilla garrulus*) seit vierzig Jahren. Bd. 31, S. 68-71

Kalden, G. (2006): Beringter Fischadler (*Pandion haliaetus*) beim Fischen umgekommen. Bd. 32, S. 82-83

Kalden, G. (2008): Erfolgreiche Bruten von Kanadagänsen (*Branta canadensis*) im oberen Edergebiet, Bd. 34, S. 85-86

Kalden, G. (2008): Mauersegler (*Apus apus*) brüten in Starenkasten, Bd. 34, S. 87-88

Kalden, G. (2009): Die Nilgans (*Alopochen aegyptiacus*) - ein Neubürger im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 44-47

Kalden, G. (2009): Hausrotschwanz (*Phoenicurus ochruros*) zutraulich beim Rasenmähen. Bd. 35, S. 10-101

Kalden, G. (2010): Falkner rettet Uhu (*Bubo bubo*) mit Feuerwehr aus Eder. Bd. 36, S. 104-106

Kalden, G. (2011): Sperber (*Accipiter nisus*) beim Atzen beobachtet. Bd. 37, S. 91

Kalden, G. (2015): Sperber (*Accipiter nisus*) beim Kröpfen beobachtet Bd. 41, S. 85-86

Kalden, G. (2015): Star (*Sturnus vulgaris*) aus Gulli gerettet. Bd. 41, S. 86-87

Kalden, G. (2016): Faszination Höckerschwäne. Bd. 42, S. 91-95

Kalden, G. (2017): Haubentaucher-Impressionen. Bd. 43, S. 82-84

Kalden, G. (2018): Bedrohte Botschafter des Glücks (Schwalben). Bd. 44, S. 85-87

Kalden, G. und Lübcke, W. (2013): Der Steinkauz (*Athene noctua*) ist wieder Brutvogel im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 39, S. 87-97

Kalden, G. und Lübcke, W. (2020): Nahrung suchende Schwarzstörche (*Ciconia nigra*) am Edersee bei Herzhausen. Bd 46, S. 87-91

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2000): Wintervogelzählungen an der Eder 1999/2000. Bd. 26, S. 31-39

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2001): Wintervogelzählung an der Eder 2000/2001. Bd. 27, S. 48-59

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2002): Wintervogelzählung an der Eder 2001/2002. Bd. 28, S. 55-66

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2003): Wintervogelzählung an der Eder 2002/2003. Bd. 29, S. 59-68

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2004): Wintervogelzählung an der Eder 2003/2004. Bd. 30, S. 48-56

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2005): Wintervogelzählung an der Eder 2004/2005. Bd. 31, S. 72-80

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2006): Wintervogelzählung an der Eder 2005/06. Bd. 32, S. 68-75

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2007): Wintervogelzählung an der Eder 2006/07. Bd. 33, S. 85

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2008): Wintervogelzählung an der Eder 2007/08, Bd. 34, S. 77-83

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2009): Wintervogelzählung an der Eder 2008/09. Bd. 35, S. 76-82

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2010): Wintervogelzählung an der Eder 2009/10. Bd. 36, S. 53-63

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2011): Wintervogelzählung an der Eder 2010/2011 Bd. 37, S. 58-67

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2012): Wintervogelzählung an der Eder 2011/2012. Bd. 38, S. 75-83

Kalden, G., Lübcke, W. und Stübing, S. (2013): Wintervogelzählung an der Eder 2012/2013. Bd. 39, S. 56-60

Kessler, U. (2007): Das „Haloh“ - ein historischer Hutewald bei Albertshausen. Bd. 33, S. 225

Kleine, T. (1999): Ungewöhnliche Begegnungen mit einem Eisvogelweibchen. Bd. 25, S. 108-109

Kleine, T. (2002): Vogelschutz um die Jahrhundertwende. Bd. 28, S. 85-86

Kleine, T. (2010): Der Goddelsberg bei Rhena - „Urwald“ von Morgen. Bd. 36, S. 229-231

Kohoutek, W. (1999): Erlebnis mit einem beutejagenden Sperber. Bd. 25, S. 109

Komischke, W. (2019): Erstbeobachtung einer Falkenraubmöwe (*Stercorarius longicaudus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 45, S. 73-76

Komischke, W. (2020): Erstbeobachtung eines Triels (*Burhinus oedicnemus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd 46, S. 57-59

Kraft, H. (1985): Vogelbestandsaufnahme am Ederaltarm bei Guxhagen-Ellenberg (Frühjahr 1983). Bd. 11, S. 62-65

Kuhnenne, G. (1993): Rauch- und Mehlschwalben in Goddelsheim - Vergleich der Schwalbenpopulation von 1973 und 1992. Bd. 19, S. 68-70

Kuhnenne, G. (2019): Rauch- und Mehlschwalben in Goddelsheim - Vergleich der Populationen von 1973, 1992 und 2018. Bd. 45, S. 106-107

Kuprian, A. (1976): Beobachtungen am Nistkasten. Bd. 2, S. 156-158

Kuprian, A. (1976): Kiebitzbrutplatz 1975 über dem Bergwerksschacht "Kiebitz" von 1730. Bd. 2, S. 158-159

Kuprian, A. (1977): Gedanken über Siedlungsdichte-Untersuchungen bei der Dorngrasmücke. Bd. 3, S. 79-80

Kuprian, A. (1978): Kuckucksbalz am Redhofteich. Bd. 4, S. 131-132

Kuprian, A. (1979): Beobachtungen an einer Brutpopulation des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) an der oberen Werbe. Bd. 5, S. 5-18

Kuprian, A. (1979): Aggressives Verhalten eines Bachstelzenmännchens. Bd. 5, S. 84

Kuprian, A. (1981): Die Wachtel (*Coturnix coturnix*) auf der Korbacher Hochfläche. Bd. 7, S. 55-69

Kuprian, A. (1982): Bedrohte Arten im ehemaligen Kreis Eisenberg (Fürstentum Waldeck) - Fragebogen zur "Naturdenkmalpflege" 1909-1914. Bd. 8, S. 78-79

Kuprian, A. (1983): Brutvogelkartierung auf einem Meßtischblatt-Viertel am Beispiel von Sumpfrohrsänger (*Acrocephalus palustris*), Feldschwirl (*Locustella naevia*), Dorngrasmücke (*Sylvia communis*) und Turteltaube (*Streptopelia turtur*) - ein Erfahrungsbericht. Bd. 9, S. 63-68

Kuprian, A. (1984): Auf den Spuren eines brasiliensischen Vogels. Bd. 10, S. 181-183

Kuprian, A. (1985): Habitatansprüche und Siedlungsdichte des Wiesenpiepers (*Anthus pratensis*) im Waldeckischen Upland. Bd 11, S. 37-47

Kuprian, A. (1986): Bestandserfassung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) auf drei Probeflächen bei Korbach (Nordhessen) von 1976 bis 1986. Bd. 12, S. 5-14

Kuprian, A. (1989): Rückläufige Bestandsentwicklung des Wiesenpiepers (*Anthus pratensis*) im Waldeckischen Upland. Bd. 15, S. 65-69

Kuprian, A. (1992): Beobachtungen zur Brutzeit der Teichralle (*Gallinula chloropus*) am Burggraben von Nordenbeck. Bd. 18, S. 34-37

Kuprian, A. (1994): Bestandserfassung und Brutplätze der Mauersegler-Population in Arolsen. Bd. 20, S. 22-26

Kuprian, A. (1995): Entwicklung der Mauerseglerpopulation in Arolsen 1994. Bd. 21, S. 46-49

Kuprian, A. (1998): Mistelbeeren als Nahrung für Seidenschwanz und Mönchsgrasmücke. Bd. 24, S. 66-67

Kuprian, A. (1999): Überwinternde Misteldrosseln. Bd. 25, S. 110-111

Kuprian, A. (2000): Siedlungsdichte der Mauersegler (*Apus apus*) in Bad Arolsen Ergebnisse der Untersuchungen 1993 – 1999. Bd. 26, S. 7-12

Kuprian, A. (2000): Überwinternder Tannenhäher in Bad Arolsen. Bd. 26, S. 60

Kuprian, A. (2000): Eichelhäher beim Sammeln von Wintervorräten. Bd. 26, S. 60-61

Kuprian, A. (2004): Mauersegler *Apus apus* in Bad Arolsen 2003. Bd. 30, S. 84-86

Landau, G. (1986): Ornithologische Angaben aus Georg Landaus „Geschichte der Jagd und der Falknerei in den beiden Hessen“ (1849). Bd 12, S. 46-50

Langbehn, J. (1976): Bemerkenswerte Beobachtungen aus dem Raum Borken (Bez. Kassel). Bd. 2, S. 130-134

Langerzik, H. und Svoboda, K. H. (2020): Energetische Fassadensanierung und Vogelschutzmaßnahmen kein Widerspruch: ein positives Beispiel aus Korbach. Bd 46, S. 103-105

Lauser, P. (1979): Avifaunistische und floristische Untersuchungen im oberen Edertal. Bd. 5, S. 56-62

Lay, M. (1998): Rabenkrähen beschädigen Fenster eines Neubaus. Bd. 24, S. 69-70

Lay, M. (2005): Nahrungssuche eines Grauspechts (*Picus canus*) an Fassade. Bd. 31, S. 105

Lay, M. (2007): 25 Jahre avifaunistische Beobachtungen im NSG „Merzhäuser Teiche“ bei Rosenthal. Bd. 33, S. 49

Lay, M. (2017): Hybrid Haus- x Gartenrotschwanz füttert flügge Jungvögel in Rosenthal. Bd. 43, S. 63-68

Lay, M. (2020): Kartierungen 2019 von Neuntöter (*Lanius collurio*), Goldammer (*Emberiza citrinella*) und Feldlerche (*Alauda arvensis*) in der Gemarkung Rosenthal (Kreis Waldeck-Frankenberg). Bd 46, S. 27-38

Lehmann, W. (2004): Rede zur Verleihung des Kreisnaturschutzpreises 2003 vor dem Kreistag Waldeck-Frankenberg. Bd. 30, S. 196-199

Lübecke, W. (1975): Nahrungsuntersuchungen an der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*). Bd. 1, S. 82-87

Lübecke, W. (1975): Das Edergebiet als Zählstelle der Internationalen Wasservogelzählung. Bd. 1, S. 112-120

Lübecke, W. (1975): Vogelschutzlehrpfad im Wildpark Edersee. Bd. 1, S. 146-147

Lübecke, W. (1976): Vogelbeobachtung als Beitrag zur Klärung ökologischer Fragen am Beispiel der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*). Bd. 2, S. 91-97

Lübecke, W. (1976): Kiebitzbruten in Gefahr! Bd. 2, S. 163-164

Lübecke, W. (1976): Vogekundliches Schrifttum über den Landkreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 2, S. 168-173

Lübecke, W. (1977): 17 Jahre Beringung an einem Schlafplatz der Grauammer (*Emberiza calandra*). Bd. 3, S. 57-72

Lübecke, W. (1978): Zur Diskussion: Bussard - Hahn in Ruh! Bd. 4, S. 139-143

Lübecke, W. (1979): Das Auerwild im Fritzlarer Stadtwald. Bd. 5, S. 19-26

Lübecke, W. (1979): Zur Alters- und Geschlechtsbestimmung der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*). Bd. 5, S. 40-45

Lübecke, W. (1979): Fang von Steinkäuzen durch Rufkontakt mit Volierenvögeln. Bd. 5, S. 85-86

Lübecke, W. (1979): Beringte Wacholderdrossel im Erdbeerbeet gefangen. Bd. 5, S. 86

Lübecke, W. (1980): Zur Diskussion: Verantwortung für das Leben. Bd. 6, S. 120-121

Lübecke, W. (1981): Zur Feder- und Gewichtsentwicklung von Wacholderdrossel-Nestlingen. Bd. 7, S. 90-105

Lübecke, W. (1982): Beobachtungen zum Schwarmverhalten der Ringeltaube (*Columba palumbus*) im unteren Edertal. Bd. 8, S. 21-33

Lübecke, W. (1982): Zur Phänologie und Habitatwahl des Feldschwirls (*Locustella naevia*) in Nordhessen - eine Vorauswertung und Arbeitsanleitung. Bd. 8, S. 61-77

Lübecke, W. (1982): Gibt es Winterreviere beim Turmfalken (*Falco tinnunculus*)? Bd. 8, S. 80-82

Lübecke, W. (1982): Das Artenschutzprogramm für den Kreis Waldeck-Frankenberg - ein hoffnungsvoller Ansatz. Bd. 8, S. 146-149

Lübecke, W. (1984): Invasion des Fichtenkreuzschnabels (*Loxia curvirostra*) 1983 im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 10, S. 89-92

Lübecke, W. (1987): Zur Phänologie und Bestandsentwicklung des Raubwürgers (*Lanius excubitor*) in Nordwesthessen (1974-1986). Bd. 13, S. 38-52

Lübecke, W. (1988): Trappennachweise im Waldecker Land aus früherer Zeit. Bd. 14, S. 31-32

Lübecke, W. (1989): Brütet die Zippammer (*Emberiza cia*) am Edersee? Bd. 15, S. 92-93

Lübecke, W. (1990): Wie wirkt sich die Zunahme von Mais- und Rapsanbau auf die Vogelwelt aus? Bd. 16, S. 55-64

Lübecke, W. (1991): Nutzung des Flutenden Hahnenfußes (*Ranunculus fluitans*) durch Vögel. Bd. 17, S. 22-26

Lübecke, W. (1993): Die Vögel der Ederauen und die Auswirkungen ökologischer Veränderungen im Edertal auf die Vogelwelt - eine vergleichende Betrachtung nach 40 Jahren -. Bd. 19, S. 5-62

Lübecke, W. (1993): Mehlschwalbenbrut im Halbhöhennistkasten. Bd. 19, S. 74

Lübecke, W. (1994): 20 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 20, S. 5-8

Lübecke, W. (1994): Siedlungsdichte, Häufigkeitsrelation und Habitate der Grasmückenarten auf einer nordhessischen Untersuchungsfläche. Bd. 20, S. 9-21

Lübecke, W. (1995): Zur Vogelwelt im Waldschutzgebiet Edersee. Bd. 21, S. 21-32

Lübecke, W. (1995): Über zwanzigjährige Bestandserfassung (1974-1995) des Neuntöters (*Lanius collurio*) auf einer nordhessischen Untersuchungsfläche. Bd. 21, S. 38-45

Lübecke, W. (1996): Winterkontrolle der Eder zwischen Viermünden und Mandern Ende Dezember 1995. Bd. 22, S. 25-28

Lübecke, W. (1996): Vogelschlafplätze im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 22, S. 38-52

Lübecke, W. (1997): Zehn Fragen zum Thema Kormoran. Bd. 23, S. 92-103

Lübecke, W. (1998): Rotfußfalke (*Falco vespertinus*) im Edertal. Bd. 24, S. 63-65

Lübecke, W. (1999): 25 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 25, S. 7-10

Lübecke, W. (1999): Neue Brutvogelarten im Kreis Waldeck-Frankenberg 1974 – 1998. Bd. 25, S. 11-27

Lübecke, W. (2000): Bisher größter Schwanzmeisentrupp in Hessen. Bd. 26, S. 48-49

Lübecke, W. (2000): Seeadler (*Haliaeetus albicilla*) überwintert im Ederseegebiet. Bd. 26, S. 50-52

Lübecke, W. (2000): Amtliche Bekämpfung des Graureihers (*Ardea cinerea*) in den fünfziger Jahren. Bd. 26, S. 53-56

Lübecke, W. (2000): Nur eine Wagenspur! Bd. 26, S. 61-62

Lübecke, W. (2000): Verspäteter Kranichwegzug mit Hindernissen. Bd. 26, S. 65-66

Lübecke, W. (2000): Wir stellen neue Naturschutzgebiete vor: NSG „Schwimmkaute bei Mehlen“. Bd. 26, S. 188-191

Lübecke, W. (2001): Bestandsentwicklung der Rohrammer (*Emberiza schoeniclus*) im unteren Edertal von 1991-2000. Bd. 27, S. 45-47

Lübecke, W. (2001): Ergebnisse der Schlafplatzzählung beim Kormoran (*Phalacrocorax carbo*) im NSG „Stausee von Affoldern“ 1994/95 bis 2000/01. Bd. 27, S. 60-66

Lübecke, W. (2001): Zur Bestandssituation von Greifvögeln und Eulen. Ergebnisse des Monitorings in Deutschland im Vergleich zur Situation in Waldeck-Frankenberg. Bd. 27, S. 203-205

Lübecke, W. (2002): Landwirtschaftliche Kulturen als Nahrungshabitate von Schwänen. Bd. 28, S. 43-46

Lübecke, W. (2002): Erfassung des Brut- und Winterbestandes des Turmfalken (*Falco tinnunculus*) im Bereich des Messtischblatt-Viertels 4820/2 Bad Wildungen. Bd. 28, S. 51-54

Lübecke, W. (2002): Omithologische Daten aus dem Nachlass von Felix Pusch. Bd. 28, S. 69-73

Lübecke, W. (2002): Zur Bedeutung des Rotwildes für das Leitbild des Naturparks Kellerwald. Bd. 28, S. 209-214

Lübecke, W. (2004): Weißstörche *Ciconia ciconia* in Waldeck-Frankenberg. Bd. 30, S. 90-92

Lübecke, W. (2004): Ungewöhnliches Jagdverhalten eines Habichts *Accipiter gentilis*. Bd. 30, S. 96

Lübecke, W. (2004): Ehrenamtliche Forschung im Naturraum Kellerwald (Erweiterte Fassung eines Vertrags im Rahmen eines Symposiums „Forschung im Nationalpark Kellerwald-Edersee“ am 27.02.2004 in Edertal-Bringhausen). Bd. 30, S. 200-223

Lübecke, W. (2005): 30 Jahre HGON-Arbeitskreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 31, S. 217-219

Lübecke, W. (2006): Kehrt das Haselhuhn (*Tetrastes bonasia*) in den Kellerwald zurück?. Bd. 32, S. 6-12

Lübecke, W. (2006): Beobachtungen seltener Reiherarten im Kreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 32, S. 27-30

Lübecke, W. (2007): Bemerkenswerte Vogelbeobachtungen aus dem Tagebuch von Eduard Schoof (1951-1954). Bd. 33, S. 19

Lübecke, W. (2007): Zur Vogelwelt im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 33, S. 23

Lübecke, W. (2007): Langjährige Bestandserfassung (1984 bis 2005) des Neuntöters (*Lanius collurio*) im Bereich des MTB-Viertels 4820/11 Bad Wildungen. Bd. 33, S. 72

Lübecke, W. (2008): Gänsegeier (*Gyps fulvus*) – eine neue Art in Waldeck-Frankenberg beobachtet, Bd. 34, S. 92-93

Lübecke, W. (2009): Neue Tierarten im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 23-39

Lübecke, W. (2009): Erfassung der Reviere des Kuckucks (*Cuculus canorus*) - Vogel des Jahres 2008 - im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 48-51

Lübecke, W. (2009): Zur Verbreitung des Mauerseglers (*Apus apus*) im Kreis Frankenberg. Bd. 35, S. 52-55

Lübecke, W. (2009): Beringter Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) aus Tschechien im Edertal. Bd. 35, S. 94-96

Lübecke, W. (2009): Das Wiesenvogelprojekt „Wässerwiesen Rennertehäuser Aue“ des NABU-Kreisverbandes Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 217-224

Lübecke, W. (2010): Ringablesung bei einem Weißstorch (*Ciconia ciconia*) mit bemerkenswerter Lebensgeschichte. Bd. 36, S. 82-85

Lübecke, W. (2010): Längerer Winteraufenthalt eines adulten Seeadlers (*Haliaeetus albicilla*) im Ederseegebiet. Bd. 36, S. 86-90

Lübecke, W. (2010): Erster Nachweis eines Teichwasserläufers (*Tringa stagnatilis*) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 36, S. 94-95

Lübecke, W. (2010): Besonderer Schelladler (*Aquila clanga*) überfliegt auf dem Heimzug den Kreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 36, S. 96-97

Lübecke, W. (2010): Rehe als Nahrungsbeschaffer für Vögel. Bd. 36, S. 106-108

Lübecke, W. (2011): Ergebnisse der Brutrevier-Kartierung des Rotmilans (*Milvus milvus*) 2010 im Kreis Waldeck-Frankenberg, mit Bestandsdaten für Schwarzmilan (*Milvus migrans*), Mäusebussard (*Buteo buteo*), Turmfalke (*Falco tinnunculus*) und Kolkrabe (*Corvus corax*). Bd. 37, S. 48

Lübecke, W. (2011): Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*) brütet unter Dachvorsprung der Quernst-Kapelle im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 37, S. 86

Lübecke, W. (2012): 40 Jahre HGON-Arbeitskreis Waldeck-Frankenberg (überarbeitete Fassung eines Vortrags am 28.01.2012 in Bringhausen). Bd. 38, S. 6-9

Lübecke, W. (2012): Starker Einflug von Wacholderdrosseln (*Turdus pilaris*) im Winter 2011/12. Bd. 38, S. 84-87

Lübecke, W. (2014): 40 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 40, S. 5-6

Lübecke, W. (2015): Bruten seltener Entenarten in Waldeck-Frankenberg Bd. 41, S. 59-61

Lübecke, W. (2015): Viele Misteldrosseln (*Turdus viscivorus*) im Winter 2014/15 - Eine Untersuchung in den Gemeinden Bad Wildungen und Edertal des nordhessischen Kreises Waldeck-Frankenberg. Bd. 41, S. 62-68

Lübecke, W. (2016): Partnerwechsel durch Storchenkampf. Bd. 42, S. 88-90

Lübecke, W. (2017): Wiederbesiedlung eines Stalles durch Rauchschwalben (*Hirundo rustica*). Bd. 43, S. 91

Lübecke, W. (2017): Besondere Beobachtungen auf den Schildern des NSG „Ederseeufer bei Herzhausen“. Bd. 43, S. 96

Lübecke, W. (2018): Der Star (*Sturnus vulgaris*) – Vogel des Jahres 2018. Bd. 44, S. 7-11

Lübecke, W. (2018): Zum Einfluss des Waschbären (*Procyon lotor*) auf die heimische Vogelwelt – eine Dokumentation. Bd. 44, S. 74-84

Lübecke, W. (2018): Turmfalken (*Falko tinnunculus*) zerstören Nester von Mehlschwalben (*Delichon urbicum*). Bd. 44, S. 97

Lübecke, W. (2018): Starenschwarm wird durch Kollision mit Auto getötet. Bd. 44, S. 98

Lübecke, W. (2019): Vogel des Jahres 2019: Von der Speisekarte zur Roten Liste - Zum dramatischen Rückgang der Feldlerche (*Alauda arvensis*). Bd. 45, S. 7-11

Lübecke, W. (2019): Zum Artenschwund im landwirtschaftlich genutzten Offenland. Bd. 45, S. 12-15

Lübecke, W. (2019): Mauserplatz von Höckerschwänen (*Cygnus olor*) im NSG „Stausee von Affoldern“ (Kreis Waldeck-Frankenberg, Nordhessen). Bd. 45, S. 77-81

Lübecke, W. (2019): Bachstelzen (*Motacilla alba*)-Schlafplatz in Bambus eines Hausgartens. Bd. 45, S. 104-107

Lübecke, W. (2020): Auf der Roten Liste „stark gefährdet“: Der Vogel des Jahres 2020 – die Turteltaube (*Streptopelia turtur*). Bd 46, S. 8-13

Lübecke, W. (2020): Bürger schaffen ornithologisches Wissen! Bd 46, S. 66-69

Lübecke, W. u. Becker, J. (2015): Ungewöhnliche Brutplätze des Uhus (*Bubo bubo*). Bd. 41, S. 92-93

Lübecke, W., Becker, P., Enderlein, R. und Hoffmann, M. (2008): Rote Liste der Vögel Waldeck Frankenburgs (2. Fassung, 1.6.2007), Bd. 34, S. 216-221

Lübecke, W. und Dietz, K. (2006): Schlafplatzzählung beim Kormoran (*Phalacrocorax carbo*) im NSG „Stausee von Affoldern“ 1994/95 bis 2005/06 - ein Beitrag zur Methodik. Bd. 32, S. 49-56

Lübecke, W. und Dietz, K. (2020): 25 Jahre Kontrolle des Schlafplatzes vom Kormoran (*Phalacrocorax carbo*) im NSG „Stausee von Affoldern“. Bd 46, S. 39-43

Lübecke, W. u. Emde, F. (1984): Die Heckenbraunelle (*Prunella modularis*) als Wintervogel im Edergebiet. Bd. 10, S. 39-50

Lübecke, W., Festl, H. G. und Schünemann, B. (2020): Bemerkenswerte Beobachtungen an einer Bruthöhle des Bienenfressers (*Merops apiaster*) im Schwalm-Eder-Kreis. Bd 46, S. 63-65

Lübecke, W. und Fiedler, W. (1996): Mauersegler ertrinkt bei Nahrungssuche. Bd. 22, S. 62-63

Lübecke, W. und Höhle, E. (2010): Nutzung eines Holzlagerplatzes durch Vögel. Bd. 36, S. 72-81

Lübecke, W. und Kalden, G. (2017): Teilnahmerekord bei „Stunde der Wintervögel“ 2017. Bd. 43, S. 69-73

Lübecke, W. und Langefeld, H. (1996): Das Auerhuhn - eine ausgestorbene Vogelart in Waldeck-Frankenberg. Bd. 22, S. 53-61

Lübecke, W. u. Lay, M. (2016): Langzeituntersuchungen zum Brutbestand des Neuntöters (*Lanius collurio*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 42, S. 31-39

Lübecke, W. u. Mann, W. (1984): Zehnjährige Bestandserfassung (1974-1983) des Neuntöters (*Lanius collurio*) im Gebiet des Messtischblattes 4820 Bad Wildungen. Bd. 10, S. 12-38

Lübecke, W. und Niem, H. (2001): Albinotischer Buchfink. Bd. 27, S.85

Lübecke, W. und Paltinat, F. (2003): Herausbildung einer Überwinterungstradition des Haubentauchers (*Podiceps cristatus*) auf dem Edersee (Nordhessen). Bd. 29, S. 37-40

Lübecke, W., Popp, M. u. Schaberick, E. (1979): Vogelschutz im vorigen Jahrhundert. Bd. 5, S. 68-75

Lübecke, W. u. Rettert, W. (1993): Wasseramselnest auf Fensterbrett. Bd. 19, S. 75

Lübecke, W. und Richter, E. (2001): Bedeutender Mauserplatz von Reiherente (*Aythya fuligula*) und Tafelente (*Aythya ferina*) im NSG „Stausee von Affoldern“ (Nordhessen). Bd. 27, S. 36-42

Lübecke, W., Schlote, M. und Breßler, W. (2005): Ergebnisse der Speckkartierung 2004 im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 31, S. 33-46

Lübecke, W. u. Sperner, K. (1975): Seltene Beobachtungen aus dem Kreis Waldeck-Frankenberg und dem Raum Fritzlar-Homberg von 1954 bis 1973. Bd. 1, S. 69-76

Lübecke, W. u. Stiebel, H. (1990): Brutzeitkartierung augewählter Vogelarten auf großen Flächen. Bd. 16, S. 35-44

Lübecke, W. und Stiebel, H. (1996): 25 Jahre Internationale Wasservogelzählung im Ederseegebiet (Winterhalbjahr 1970/71 bis 1994/95). Bd. 22, S. 7-24

Lübecke, W. und Stübing, S. (1998): Wintervogelzählungen an der Eder 1996/97 und 1997/98. Bd. 24, S. 5-34

Lübecke, W. und Stübing, S. (1999): Wintervogelzählung an der Eder 1998/99. Bd. 25, S.77-83

Lübecke, W., Stübing, S. und Kalden, G. (2014): Wintervogelzählung an der Eder 2013/2014. Bd. 40, S. 86-90

Lübecke, W., Stübing, S. und Kalden, G. (2017): Wintervogelzählung an der Eder 2016/2017. Bd. 43, S. 74-81

Lübecke, W., Stübing, S. und Kalden, G. (2019): Wintervogelzählung an der Eder 2018/2019. Bd. 45, S. 54-61

Lübecke, W., Stübing, S. und Kalden, G. (2020): Wintervogelzählung an der Eder 2019/2020. Bd. 46, S. 70-77

Luft, S. (2020): Unser Einsatz für einen verletzten Reiher. Bd 46, S. 110

Mai, H. (1976): Zwergtäucher reagieren auf Greifvogelatrappe. Bd. 2, S. 159-160

Mai, H. (1981): Erstankunft der Zugvögel im nordwestlichen Nordhessen. Bd. 7, S. 70-79

Mai, H. (1983): Massenschlafplätze von Rauchschwalben (*Hirundo rustica*) im unteren Edertal (Nordhessen). Bd. 9, S. 53-62

Mai, H. (1984): Untersuchungen zum Amphibievorkommen auf fünf Messtischblättern der Landkreise Waldeck-Frankenberg und Schwalm-Eder (Nordhessen). Bd. 10, S. 104-128

Mai, H. (1987): Zum Vorkommen der Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg (Nordhessen). Bd. 13, S. 5-18

Mai, H. (1988): Brutverbreitung des Braunkehlchens (*Saxicola rubetra*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen) 1987. Bd 14, S. 22-26

Mai, H. und Sommerhage, M. (2012): Windenergie in Waldeck-Frankenberg – Handlungsempfehlungen zum naturverträglichen Ausbau der Windenergie unter ornithologischen Gesichtspunkten. Bd. 38, S. 10-31

Mai, H. u. Sperner, K. (1980): Das Vorkommen der Lappentaucher (*Podicipediformes*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 6, S. 5-33

Mann, W. (1983): Zur Ernährung des Neuntöters (*Lanius collurio* L.) in Abhängigkeit vom Insektenangebot auf verschiedenen Dauergrünlandtypen. Bd. 9, S. 5-41

Mann, W. (1990): Anwendung einfacher Arbeitsmethoden in der Ornithologie. Bd. 16, S 125-134

Mann, W. u. Lübecke, W. (1985): Möglichkeit zur Bestandsschätzung des Neuntöters (*Lanius collurio*) im Bereich des Meßtischblattes 4820 Bad Wildungen. Bd. 11, S. 66-68

Meier, W. (1978): Zur Brutbiologie der Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*) in dem Dorf Edertal-Anraff. Bd. 4, S. 62-82

Meier, W. (1980): Kunstmester für Mehlschwalben - selbst gebaut. Bd. 6, S. 98-106

Meier, W. (1980): Ungewöhnliches Mehlschwalbennest. Bd. 6, S. 107-109

Meier, W. (1982): Beobachtungen zur Nahrungsökologie von Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*) und Mehlschwalbe (*Delichon urbica*) in dem Dorf Edertal-Anraff. Bd. 8, S. 6-20

Meier, W. (1988): Stabiler Mehlschwalbenbestand in den Ederdörfern Anraff und Affoldern. Bd. 14, S. 53-58

Meier, W. (1993): Buntspechte plündern Mehlschwalbennester. Bd. 19, S. 71-72

Meier, W. (2001): Rauch- und Mehlschwalbenzählung in Edertal-Anraff im Jahr 2000 - mit einer vergleichenden Betrachtung der Bestandsentwicklung über einen Zeitraum von vier Jahrzehnten. Bd. 27, S. 8-26

Meier, W. (2005): Erfahrungen mit Schwalbenhäusern im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 31, S. 81-95

Meier, W. (2006): Neues Schwalbenhaus in Affoldern - ein Beispiel für aktiven Vogelschutz. Bd. 32, S. 76-81

Meier, W. (2014): Vierzehn Jahre Schwalbenhäuser im Landkreis Waldeck-Frankenberg – ein Erfahrungsbericht. Bd. 40, S. 80-85

Meier, W. (2016): Förderung der Mehlschwalbe (*Delichon urbicum*) an Gebäuden und Schwalbenhäusern durch private Initiative. Bd. 42, S. 21-30

Meier, W. u. Mette, M. (1976): Die Auswirkungen der Zugkatastrophe im Herbst 1974 auf den Schwalbenbestand im unteren Edertal. Bd. 2, S. 113-123

Meise, B. (2007): Ungewöhnlich langer Aufenthalt einer Bergente (*Aythya marila*) an den Kiesbaggerteichen zwischen Mehlen und Giflitz. Bd. 33, S. 96

Meise, B. (2008): Erstnachweis des Odinschühnchens (*Phalaropus lobatus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg, Bd. 34, S. 91-92

Meise, B. (2010): Waschbären reiben Brutkolonie des Kormorans (*Phalacrocorax carbo*) auf. Bd. 36, S. 111

Meise, B. (2020): Früheste Rast von Mornellregenpfeifern (*Charadrius morinellus*) auf dem Frühjahrszug in Hessen. Bd 46, S. 111-112

Meise, B. und Lübecke, W. (2005): Wahrscheinliche Überwinterung einer Rohrdommel (*Botaurus stellaris*) im NSG „Krautwiese am Wesebach“ bei Giflitz. Bd. 31, S. 109

Meise, B. und Lübecke, W. (2019): Beobachtungen vom Tüpfelsumpfhuhn (*Porzana porzana*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 45, S. 67-72

Meise, B. und Wimbauer, M. (2011): Beringungsbericht 2010. Bd. 37, S. 68

Meise, B. und Wimbauer, M. (2012): Erstnachweis einer Zwerggans (*Anser erythropus*) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 38, S. 100-102

Meise, B. und Wimbauer, M. (2012): Beringungsbericht 2011. Bd. 38, S. 103-104

Meise, B. und Wimbauer, M. (2013): Zur Bestandsentwicklung der Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*) im unteren Edertal. Bd. 39, S. 38-42

Meise, B. und Wimbauer, M. (2017): Erste zitierfähige Beobachtung einer Küstenseeschwalbe (*Sterna paradisaea*) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 43, S. 97-99

Meise, S. (2004): Rote Milane *Milvus milvus* schlagen Blässhühner an eisfreiem Wasserloch. Bd. 30, S. 96

Meyer, G. (1978): Baumfalkenbrut in einem Hochspannungsmasten. Bd. 4, S. 132

Meyer, G. (1979): Ein Vogelkundliches Wochenende im Raum Borken (Hessen).:Bd. 5, S. 80-83

Meyer, G. (1979): Waschbär im Sperberhorst. Bd. 5, S. 94

Möbus, K. (1975): Greifvögel im Kellerwald. Bd. 1, S. 92-98

Möbus, K. (1976): Der Bestand des Rotmilans (*Milvus milvus*) 1975 auf einer Probefläche im nordwestlichen Kellerwald. Bd. 2, S. 110-112

Möbus, K. (1981): Das "Alte Feld" - eine Hochfläche am Nordweststrand des Kellerwaldes als Limikolenrastplatz. Bd. 7» S. 28-54

Möbus, K. (1982): Brutvorkommen und Durchzug der Limikolen im nordwestlichen Nordhessen - Teil 1. Bd. 8, S. 43-54

Müller, A. (1979): Brutzeitbeobachtungen sibirischer Tannenhäher. Bd. 5, S. 89-91

Nagel, V. (2004): Rabenkrähe *Corvus corone* frisst aus der Hand. Bd. 30, S. 96-97

Naturschutzbund Deutschland, Kreisverband Waldeck-Frankenberg e. V. u. Hessische Gesellschaft für Ornithologie und Naturschutz, AK Waldeck-Frankenberg (1992): Konzept zum Schutz der Natur- und Kulturlandschaft „Kellerwald“ - Gemeinsame Resolution. Bd. 18, S. 124-128

Niem, H. (2000): Vogelbeobachtungen während der Sonnenfinsternis am 11. August 1999. Bd. 26, S. 43-44

Niem, H. (2000): Krähenschlafplätze bei Reinhardshausen und Albertshausen. Bd. 26, S. 45-47

Niem, H. (2001): Krähen stören Turmfalken bei der Brut. Bd. 27, S. 83

Niem, H. (2002): Überraschende Fischadlerbeobachtung bei Reinhardshausen. Bd. 28, S. 79-80

Niem, H. (2004): Beobachtung von großen Bergfinkentrupps. Bd. 30, S. 93

Niem, H. (2005): Turmfalken machen Sperber Beute streitig. Bd. 31, S. 106

Niem, H. (2008): Beobachtungen zur Brutbiologie und zum Verhalten eines teilalbinotischen Amselmännchens (*Turdus merula*), Bd. 34, S. 94-95

Niem, H. (2014): Zur Bedeutung des Reinhardshäuser Kurparks für die Vogelwelt. Bd. 40, S. 100-105

Niem, H. und Lübecke, W. (2020): Ornithologische Bestanderfassung 2019 auf dem Bad Wildunger Friedhof. Bd 46, S. 44-48

Nieschalk, A. u. Ch. (1983): Wir stellen Naturschutzgebiete vor: Drei neue Naturschutzgebiete mit botanischem Schwerpunkt im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 9, S. 144-149

Nieschalk, Ch. (1984): Zu: Felix Pusch - ein Wegbereiter des Naturschutzes. Bd. 10, S. 184

Nieschalk, C. (1986): Zur Flora und Vegetation des Kalkrains bei Giflitz - Naturschutzgebiet im Kreise Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 12, S. 134-147

Nieschalk, C. (1988): Das Naturschutzgebiet „Jägers Weinberg“, ein Moor im Waldecker Upland, Gemarkung Usseln (Kreis Waldeck-Frankenberg), MTB Niedersfeld 4717 723. Bd. 14, S. 133-146

Nieschalk, C. (1990): Vegetation und Flora der Zechsteinhänge zwischen Buhlen und Mehlen, ein seit langem geplantes Naturschutzgebiet im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 16, S. 155-168

Nieschalk, C. (1991): Beitrag zur Kenntnis der Pflanzenwelt im NSG „Alter Hagen bei Willingen“, Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 17, S. 104-116

Nieschalk, C. (1993): Zur Bedeutung von Straßenabschnitten mit schützenswerter Vegetation im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 19, S. 143-150

Normann, F. (2000): Interessantes Sammelverhalten bei Rabenkrähen. Bd. 26, S. 63

Normann, F. und Seumer, F. (2000): Eichelhäher brütet an Frankenberger Liebfrauenkirche. Bd. 26, S. 66-67

Normann, F. (2001): Ein Kranich landet in Feuchtgebiet bei Frankenberg. Bd. 27, S. 88-89

Normann, F. (2001): Vögel hautnah beobachtet. Bd. 27, S. 89-90

Normann, F. (2002): Untersuchungen über das Fluchtverhalten ausgewählter Vogelarten im Feuchtgebiet „Nemphesumpf“ bei Frankenberg. Bd. 28, S. 32-42

Normann, F. (2003): „Erhängter“ Star. Bd. 29, S. 77-78

Normann, F. (2003): „Spielende“ Mäusebussarde. Bd. 29, S. 78-79

Normann, F. (2003): Begegnungen mit einem Kuckuck. Bd. 29, S. 79-80

Normann, F. (2005): Ein rabenschwarzer Schultag. Bd. 31, S. 101

Normann, F. (2013): Bemerkenswerte Häufung ungewöhnlicher Brutplätze in einem Frankenberger Garten in der Brutsaison 2012. Bd. 39, S. 90-92

Paleit, J. (1998): Drei Schnäpperarten in einem natumahen Buchenwald des Waldschutzgebietes Edersee. Bd. 24, S. 56-58

Paleit, J. (2002): Walddynamik und Vogelwelt. Vergleichende Untersuchungen zur Vogelwelt des Arensberges im Waldschutzgebiet Edersee (Nordhessen). Bd. 28, S. 6-23

Paleit, J. (2007): Erste Ergebnisse des vogekundlichen Monitorings im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 33, S.31

Paltinat, F. (2007): Schwalbenhaus Anraff - Umbau bringt im sechsten Jahr erste Belegung. Bd. 33, S. 93

Paltinat, F. (2008): Beringte Streifengans (*Anser indicus*) im NSG „Twisteseevorstau“, Bd. 34, S. 95-97

Paltinat, F. (2008): Schwalbenhaus Anraff - erste erfolgreiche Bruten im Jahr 2007, Bd. 34, S. 102

Panelk, N. (1987): Untersuchungen zur ruderale Ausstattung und zum Vorkommen einiger ausgewählter Ruderalfpflanzen in den Ortsteilen der Stadt Korbach. Bd. 13, S. 156-168

Panelk, N. (2001): Stand der Umsetzung der FFH-Richtlinie in Waldeck-Frankenberg mit kritischen Anmerkungen. Bd. 27, S. 196-202

Panelk, N. (2002): Gedanken zum Geotopschutz in Waldeck-Frankenberg. Bd. 28, S. 74-77

Panelk, N. (2004): Vorkommen von Rote-Liste-Pflanzenarten, für deren Schutz Waldeck-Frankenberg welt- und europaweit Verantwortung trägt. Bd. 30, S. 224-231

Panelk, N. (2004): Die „Korbacher Spalte“ – heimliches Welterbe und „Markstein“ der Evolutionsgeschichte. Bd. 30, S. 232-234

Panelk, N. (2005): Ein System von Buchenwald-Schutzgebieten in Waldeck-Frankenberg - Beitrag zum europäischen Natura 2000-Netzwerk. Bd. 31, S. 220-230

Panelk, N. (2007): Überlegungen zum Schutz und zur Inwertsetzung der Steilhangwälder nördlich und südlich des Edersees. Ein Diskussionsbeitrag. Bd. 33, S. 221

Panelk, N. (2008): Wölfe in Waldeck-Frankenberg – Rückschau und Ausblick, Bd. 34, S. 222-226

Panelk, N. (2011): Der neue Nationale Geopark „Grenzwelten“ – mehr als nur ein Etikett. Bd. 37, S. 221

Panelk, N. (2019): Geotopschutz in Waldeck-Frankenberg. Bd. 45, S. 94-103

Paulus, R. (2006): Ersatzhorste für Waldohreule, Mäusebussard und Kolkraube. Bd. 32, S. 90-91

Peter, K. (1990): Mehlschwalbe wächst in Rauchschwalbennest auf. Bd. 16, S. 65-66

Pfeiffer, G. (1977): Zur Todesursache eines Graureihers (*Ardea cinerea*). Bd. 3, S. 74-77

Pfeiffer, G. (1979): Hilfe für verletzte Vögel. Bd. 5, S. 46-55

Pfeiffer, G. (1990): Vermeidbare Unfälle unserer Wasservogelwelt. Bd 16, S. 52-54

Popp, M. (1976): Starker Bruttrieb eines Buntspechtes. Bd. 2, S. 154-155

Popp, M. (1977): Nur wenige Nachweise vom Mittelspecht! Bd. 3, S. 81-82

Protto, M. (2016): Der Uhu (*Bubo bubo*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg – eine Erfolgsgeschichte. Bd. 42, S. 43-55

Protto, M. (2018): Nachträgliche Vergitterung eines vom Uhu übernommenen Wanderfalken-Brutplatzes hatte keinen Erfolg. Bd. 44, S. 61-66

Rade, H. und E.-P. (2004): 30 Jahre Wildvogelpflegestation im oberen Edertal (Hatzfeld-Lindenholz). Bd. 30, S. 81-83

Redaktionelle Mitteilung (2004): Singvogeljagd - historische Quellen aus dem Kreis Waldeck - Frankenberg. Bd. 30, S. 88-89

Reinhardt, J. (2019): Aktualisierte Liste der Vögel im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 45, S. 34-38

Renninger, W. (1985): Ein Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*) überlebte mit Katzenfutter. Bd. 11, S. 86-88

Renninger, W. u. Renninger, K. (1990): „Ammenverhalten“ durch Blaumeisen an einer Kohlmeisenbrut. Bd. 16, S. 65

Renninger, W. u. Renninger, K. (2015): Aufzucht eines Grünfink (*Carduelis chloris*) - Nestlings. Bd. 41, S. 87-88

Richter, E. (1997): Der Mittelspecht (*Dendrocopos medius*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Verbreitung, Siedlungsdichte und Habitatwahl in einem eichenarmen Mittelgebirgsraum. Bd. 23, S. 44-82

Richter, E. (1998): Ornithologische Umfrage bei den Forstbeamten im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 24, S. 35-44

Richter, E. (1998): Buntspechtkartierung 1997 im Landkreis Waldeck-Frankenberg (Nordwesthessen). Bd. 24, S. 45-55

Richter, E. (1999): Umfrage zur Verbreitung des Kuckucks im Landkreis Waldeck-Frankenberg im Jahr 1998. Bd. 25, S. 66-69

Richter, E. (2000): Siedlungsdichteuntersuchung in Immighausen 1998 und 1999. Bd. 26, S. 25-27

Richter, E. (2000): Goldammerkartierung 1999 auf acht Probeflächen im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 26, S. 40-42

Richter, E., Becker, P., Becker, S. F., Enderlein, R., Hoffmann, M. und Schneider, H.-G. (2000): Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum von August 1998 bis Juli 1999. Bd. 26, S. 68-156

Richter, E. (2001): Repräsentative Rotmilanerfassung in Hessen - Ergebnisse aus dem Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 27, S. 43-44

Richter, E. (2001): Elsternschlafplätze im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 27, S. 67-71

Richter, E., Becker, P., Becker, S. F., Enderlein, R. und Schneider, H.-G. (2001):
Avifaunistischer Sammelbericht für den Kreis Waldeck-Frankenberg über den Zeitraum August 1999 bis Juli 2000. Bd. 27, S. 97-173

Richter, E. (2002): Gebäudebrut eines Gartenbaumläufers (*Certhia brachydactyla*). Bd. 28, S. 82

Richter, E. (2003): Bemerkenswertes Beutefangverhalten bei Milanen. Bd. 29, S. 77

Rogée, E. (1986): Pflege eines Prachttauchers im Spätwinter 1985. Bd. 12, S. 59-62

Rüppel, G. (2020): Erstbeobachtung eines Grünlaubsängers (*Phylloscopus trochiloides*) in Hessen. Bd 46, S. 54-56

Sandmann, A. (1979): Eine Mehlschwalbe schließt Freundschaft mit Menschen. Bd. 5, S. 76-79

Schaberick, E. (1977): Pflege eines verölteten Weißstorches und Verhaltensbeobachtungen. Bd. 3, S. 86-88

Schaberick, E. (1979): Starenschlafplatz im Fritzlarer Domhof. Bd. 5, S. 91-94

Schäfer, M. (1986): Der Durchzug des Fischadlers (*Pandion haliaetus*) im Edergebiet. Bd. 12, S. 29-38

Schäfer, M. (1993): Vergleichende Untersuchung zur Siedlungsdichte der Elster (*Pica pica*) auf drei Probeflächen in Nordhessen (1982 und 1991). Bd. 19, S. 63-67

Schäfer, M. (1994): Ergebnis der Streuobstkartierung 1987 / 88 und 1990 in der Gemeinde Edertal, Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 20, S. 39-51

Schaub-Schmutzler, C. (2010): Erfolgreiche Brut einer Stockente (*Anas platyrhynchos*) auf dem Gründach des Volkmarser Krankenhauses. Bd. 36, S. 110-111

Schlote, M. (2008): Erste Brut der Mandarinente (*Aix galericulata*) in Waldeck-Frankenberg, Bd. 34, S. 84-85

Schlote, M. (2012): Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*) – Brutvogel im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 38, S. 109-110

Schlote, M. (2014): Zum Monitoring der Vogelwelt in Buchenalthölzern des Nationalparks Kellerwald-Edersee im Jahr 2010. Bd. 40, S. 66-79

Schmidt, S. (2019): Das Naturschutzgebiet „Glockenborn bei Bründersen“ – ein lohnendes Exkursionsziel. Bd. 45, S. 82-93

Schneider, H.-G. (1976): "Aktion Wanderfalkenschutz" - Ein Bericht aus der Praxis des Greifvogelschutzes. Bd. 2, S. 23-31

Schneider, H.-G. (1976): Haussperling-Albino in Berghofen. Bd. 2, S. 164-165

Schneider, H.-G. (1978): Mehlschwalbenbestand nach der Schwalbenkatastrophe von 1974 gut erholt. Bd. 4, S. 135-136

Schneider, H.-G. (1983): Wir stellen Naturschutzgebiete vor: NSG "Battenfelder Driescher". Bd. 9, S. 150-151

Schneider, H.-G. (1997): NSG "Ederknie am Auhammer bei Battenberg" erlangte große Bedeutung für überwinternde Wasservögel im oberen Edertal. Bd. 23, S. 115-116

Schneider, H.-G. (1997): Wir stellen neue Naturschutzgebiete vor: Fünf ökologisch wertvolle Seitentäler der oberen Eder. Bd. 23, S. 199-202

Schneider, H.-G. (2001): Die Wasseramsel im Gewässersystem der oberen Eder - Untersuchungen zur Bestandsentwicklung, Siedlungsdichte, Bruterfolg und Brutbiologie (1978-2000) . Bd. 27, S. 27-35

Schneider, H.-G. (2001): Rettungsaktion für einen verunglückten Turmfalken. Bd. 27, S. 93-94

Schneider, H.-G. (2001): Pflege verlassener junger Mauersegler. Bd. 27, S. 94

Schneider, H.-G. (2002): Ergebnisse langjähriger Nistkastenkontrollen im oberen Edertal (1979-2001). Bd. 28, S. 24-31

Schneider, H.-G. (2002): Ungewöhnliche Nahrungssuche eines Grauspechtes (*Picus canus*) . Bd. 28, S. 82-83

Schneider, H.-G. (2002): Ungewöhnlicher Nistplatz eines Hausrotschwanz-Pärchens. Bd. 28, S. 83

Schneider, H.-G. (2002): Totfund eines beringten Steinkauzes (*Athene noctua*) bei Battenberg. Bd. 28, S. 84

Schneider, H.-G. (2006): Aus dem Jagdbuch von Jakob Jakobi (1860-1898). Bd. 32, S. 92-93

Schneider, H.-G. (2015): Bestandserfassung der Feldlerche (*Alauda arvensis*) auf einer Probefläche bei Battenberg-Laisa 1998, 2003 und 2012. Bd. 41, S. 91-92

Schneider, H.-G., Enders, B., Gottmann, A. und Wilke, M. (1996): Der Sperber (*Accipiter nisus*) in Nordhessen - Ergebnisse langjähriger Untersuchungen (1980-1994) zur Bestandsentwicklung, Siedlungsdichte, Siedlungsweise und Brutbiologie auf vier Probeflächen. Bd. 22, S. 29-37

Schneider, H.-G., Gottmann, A. u. Wilke, M. (1986): Ergebnisse langjähriger Untersuchungen zur Bestandsentwicklung, Siedlungsdichte, Siedlungsweise und Brutbiologie des Habichts (*Accipiter gentilis*) auf drei Probeflächen in Nordhessen. Bd. 12, S. 15-28

Schneider, H.-G., Gottmann, A. u. Wilke, M. (1987): Der Rotmilan (*Milvus milvus*) in Nordhessen - Ergebnisse zehnjähriger Untersuchungen zur Bestandsentwicklung, Siedlungsdichte, Siedlungsweise, Brutbiologie und Zugverlauf auf drei Probeflächen. Bd. 13, S. 19-37

Schneider H.-G., Gottmann, A. u. Wilke, M. (1989): Dreijährige Untersuchungen zum Wintervorkommen des Mäusebussards (*Buteo buteo*) auf 3 Probeflächen in Nordhessen. Bd. 15, S. 38-51

Schneider, H.-G., Gottmann, A. u. Wilke, M. (1991): Der Mäusebussard (*Buteo buteo*) in Nordhessen - Ergebnisse langjähriger Untersuchungen (1975-1989) zur Bestandsentwicklung, Siedlungsdichte und Brutbiologie auf 3 Probeflächen. Bd. 17, S. 15-21

Schnurbus, F. (2020): Zur ornithologischen Bedeutung der Goddelsheimer Hochfläche (Böhlen) Teil 1: Brutvögel der Offenlandschaft. Bd 46, S. 14-26

Scholz, G. (1976): Hinweise zur Verbreitung des Rauhfußkauzes (*Aegolius funereus*) als Brutvogel im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 2, S. 128-129

Schoof, E. (1975): Betrachtungen über ornithologische Auszüge aus den Abschusslisten der Grafen von Waldeck zu Bergheim und des Revierförsters Abraham in Altwildungen von 1834 bis 1945. Bd. 1, S. 9-37

Schoof, E. (1976): Beobachtungen an Wanderfalken. Bd. 2, S. 7-22

Schoof, E. (1976): Rettung verunglückter Bruten von Waldohreulen. Bd. 2, S. 160-163

Schoof, E. (1977): Die Bad Wildunger Dohlen - Bestandsentwicklung und Verhaltensbeobachtungen. Bd. 3, S. 37-50

Schoof, E. (1988): Bemerkenswertes Beutefangverhalten von Rabenkrähen (*Corvus corone*); (Nachdruck einer Veröffentlichung aus dem Jahre 1939). Bd. 14, S. 41-42

Schoof, E. (†) (2017): Schützt die Ederauen! – Ein Gutachten aus dem Jahr 1970. Bd. 43, S. 38-40

Schünemann, B. (2015): Nationale Verantwortungsarten in Waldeck-Frankenberg. Bd. 41, S. 215-217

Schünemann, B. (2016): Zum Gedenken an Karl Staiber. Bd. 42, S. 11-12

Schünemann, B. (2016): Besenderte Greifvögel in Nordhessen und Ostwestfalen. Bd. 42, S. 59-61

Schween, H. (2006): Nistplatzschaffung für Schleiereulen (*Tyto alba*) - Probleme und Überraschungen. Bd. 32, S. 88-90

Seidlitz, H. J. (2020): Beobachtungen zu Veränderungen in der Vogelwelt am Edersee. Bd 46, S. 219-222

Seitz, D. (2005): Stieglitz (*Carduelis carduelis*) pflückt Blumen. Bd. 31, S. 102

Seitz, D. (2011): Die Nutzung unterschiedlich strukturierter Windwurfflächen durch Vögel im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 37, S. 6

Seumer, F. (2004): Schneeweise Bachstelze *Motacilla alba* bei Dorfitter entdeckt. Bd. 30, S. 95

Seumer, F. (2007): Stunde der Gartenvögel - Haussperling weiter vorn! Bd. 33, S. 95

Sommerhage, M. (1994): Vogelbeobachtungen im Bereich der Massenhäuser Höhe - geplanter Standort von Windkraftanlagen. Bd. 20, S. 27-36

Sommerhage, M. (1995): Bodenbrutversuch des Graureihers. Bd. 21, S. 60-61

Sommerhage, M. (1996): Erfolgreiche Bodenbrut des Graureihers. Bd. 22, S. 62

Sommerhage, M. (1997): Verhaltensweisen ausgewählter Vogelarten gegenüber Windkraftanlagen auf der Vasbecker Hochfläche (Landkreis Waldeck-Frankenberg) . Bd. 23, S. 104-109

Sommerhage, M. (1997): Dohlenschlafplatz im Raum Arolsen. Bd. 23, S. 113-114

Sommerhage, M. (2003): Die Vasbecker Hochfläche. Konflikt zwischen einem überregional bedeutsamen Brut-, Durchzugs- und Rastgebiet von Vögeln und dem Standort von Windkraftanlagen am nordwestlichen Rand des Landkreises Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 29, S. 6-36

Sommerhage, M. (2003): Beobachtung eines Tüpfelsumpfhuhns (*Porzana porzana*) im NSG Twistevorstau (Landkreis Waldeck-Frankenberg) . Bd. 29, S. 69-70

Sommerhage, M. (2003): Neuntöter (*Lanius collurio*) plündern Flussregenpfeifer-Gelege und Angaben zur Brutphänologie des Flussregenpfeifers (*Charadrius dubius*). Bd. 29, S. 70-72

Sommerhage, M. (2003): Höckerschwan (*Cygnus olor*) verzehrt Fisch. Bd. 29, S. 72-73

Sommerhage, M. (2003): Ein Abend auf der Vasbecker Hochfläche. Bd. 29, S. 76-77

Sommerhage, M. (2004): Untersuchungen zur Siedlungsdichte und Bestandsentwicklung der Stockente *Anas platyrhynchos* im NSG Twistevorstau (Nordhessen) über fünf Jahre (1999-2003) . Bd. 30, S. 68-70

Sommerhage, M. (2004): Kormoran-Schlafplatz am Twistesee (Nordhessen) . Bd. 30, S. 87-88

Sommerhage, M. (2004): Wanderfalke *Falco peregrinus* schlägt Turmfalke *Falco tinnunculus*. Bd. 30, S. 94

Sommerhage, M. (2008): Rotschenkel (*Tringa totanus*) über Bad Arolsen, Bd. 34, S. 90-91

Sommerhage, M. (2009): Langfristige Veränderungen der Erst- und Letztbeobachtungen von Zugvögeln im Kreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 35, S. 7-22

Sommerhage, M. (2009): NABU-Schutzgebietsbetreuer gesucht: Werden Sie aktiv für die Natur vor Ihrer Haustür! Bd. 35, S. 225-227

Sommerhage, M. (2010): Uferschwalben (*Riparia riparia*) brüten wieder in Waldeck-Frankenberg. Bd. 36, S. 91-93

Sommerhage, M. (2010): Ein König sucht sein Reich - Das Laubfrosch-Projekt für Hessen. Bd. 36, S. 232-233

Sommerhage, M. (2011): Der Orpheusspötter (*Hippolais polyglotta*) – eine neue Brutvogelart in Waldeck-Frankenberg. Bd. 37, S. 40

Sommerhage, M. (2011): Überwinterung eines Merlins (*Falco columbarius*) im Wandetal bei Volkmarsen. Bd. 37, S. 54

Sommerhage, M. (2015): Rotmilan-Schutz in Waldeck-Frankenberg (Nordhessen): Wesentliche Gefährdungsursachen und erforderliche Schutzmaßnahmen. Bd. 41, S. 7-20

Sommerhage, M. (2015): Noch immer in der Warteschleife: Das neue „Helgoländer Papier“ der deutschen Vogelschutzwarten zu Abstandsempfehlungen für Windenergieanlagen zu bedeutsamen Vogellebensräumen sowie Brutplätzen ausgewählter Vogelarten. Bd. 41, S. 21-11

Sommerhage, M. (2017): Zur Situation des Flussregenpfeifers (*Charadrius dubius*) in Waldeck-Frankenberg (Nordhessen) – Bestandsentwicklung, Gefährdungsursachen und erforderliche Schutzmaßnahmen. Bd. 43, S. 41-48

Sommerhage, M. (2018): Untersuchung der Raumnutzung eines Uhu-Paars (*Bubo bubo*) im Stadtwald Mengeringhausen (Landkreis Waldeck-Frankenberg, Nordhessen) im Jahr 2017, inklusive Literaturrecherche zum Spannungsfeld „Windenergie und Uhu“ vor dem Hintergrund eines Wald-Windenergievorhabens. Bd. 44, S. 26-39

Sommerhage, M. und Staiber, K. (1995): 20 Jahre Naturschutzgebiet Twistevorsperre - ein Vogelschutzgebiet aus Menschenhand. Bd. 21, S. 5-20

Sommerhage, M. und Staiber, K. (2010): Kricketen (*Anas crecca*) im NSG Twistevorstau. Bd. 36, S. 49-52

Sommerhage, M. und Svoboda, K. H. (2012): Das Wandelal bei Volkmarsen – ein überregionals bedeutsames Brut- und Rastgebiet für Vögel in Waldeck-Frankenberg – ist bedroht. Bd. 38, S. 225-229

Sommerhage, M. und Wimbauer, M. (2011): Ergebnisse der NABU-Aktion „Stunde der Wintervögel“ im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 37, S. 72

Sommerhage, M. und Wimbauer, M. (2012): Bestandssituation und Habitate des Gartenrotschwanzes (*Phoenicurus phoenicurus*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 38, S. 58-62

Sommerhage, U. u. M. (2009): Faszinierende Kohlmeisen (*Parus major*). Bd. 35, S. 98-100

Sonderhüsken, H. (2018): Das Edertaler Storchenjahr 2017. Bd. 44, S. 53-54

Sonderhüsken, H. (2018): Fehlgeprägter Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) sucht Anschluss an Edertaler Weißstörche (*Ciconia ciconia*). Bd. 44, S. 55-60

Sperner, K. (1975): Durchzug und Überwinterung des Gänsehäher (*Mergus merganser*) auf dem Edersee und dem Ausgleichsbecken von Affoldern. Bd. 1, S. 127-133

Sperner, K. (1978): Ornithologisches Wochenende im Waldecker Upland. Bd. 4, S. 127-130

Sperner, K. (1983): Das Auftreten des Kormorans (*Phalacrocorax carbo*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 9, S. 42-50

Sperner, K. (1987): Das Auftreten der Meeresenten im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 13, S. 65-78

Sperner, K. und Emde, F. (1996): Abnormaler Gesang eines Buchfinkenmännchens (*Fringilla coelebs*) an der Eder bei Bad Wildungen-Wega. Bd. 22, S. 66

Sperner, K. und Lübecke, W. (1995): Einige Anmerkungen zur aktuellen Brutverbreitung der Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*) - Vogel des Jahres 1995 - im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 21, S. 33-37

Staiber, K. (1977): Wir stellen ein neues Naturschutzgebiet vor: NSG "Vorsperre-Twistetalsperre" (Kreis Waldeck-Frankenberg). Bd. 3, S. 91-92

Staiber, K. (1978): Beobachtungen am Nest des Flußregenpfeifers (*Charadrius dubius*). Bd. 4, S. 83-84

Staiber, K. (1979): Aus dem Tagebuch eines Vertrauensmannes für Vogelschutz. Bd. 5, S. 87-89

Staiber, K. (1986): Brutversuch einer Schellente (*Bucephala clangula*) am Twistesee. Bd. 12, S. 45

Staiber, K. (1987): Bleßrallen (*Fulica atra*) als Futterschmarotzer bei Tauchenten. Bd. 13, S. 84

Staiber, K. (1989): Beobachtungen am Haubentaucher (*Podiceps cristatus*) im NSG Twisteversperre (Kreis Waldeck-Frankenberg). Bd. 15, S. 70-72

Staiber, K. (1989): Beobachtungen an Höckerschwänen (*Cygnus olor*) im NSG Twistevorstau. Bd. 15, S. 91-92

Staiber, K. (1990): Außenbruten von Rauchschwalben als Folge von Ortstreue. Bd. 16, S. 66

Staiber, K. (1990): Kraniche suchen Nahrung unter Kuhfladen. Bd. 16, S. 67

Staiber, K. (1993): Rohrweihe plündert Teichrallenbrut. Bd. 19, S. 73

Staiber, K. (1996): Brutplatz eines Rotmilans (*Milvus milvus*) am Ortsrand von Arolsen-Wetterburg. Bd. 22, S. 65

Staiber, K. (1997): Erlebnisse mit einer Uhu-Familie. Bd. 23, S. 110-112

Staiber, K. (1999): Beobachtungen an der Wasseramsel (*Cinclus cinclus*) in Nordwaldeck. Bd. 25, S. 43-57

Staiber, K. (1999): Zur Verdauung von Mistelbeeren durch den Seidenschwanz (*Bombycilla garrulus*). Bd. 25, S. 106

Staiber, K. (2002): Baufirma nimmt Rücksicht auf Turmfalkenbrut. Bd. 28, S. 80-81

Staiber, K. (2005): Erstbeobachtung eines Löfflers (*Platalea leucordia*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 31, S. 103-104

Staiber, K. (2005): Gänsebruten in Nordwaldeck. Bd. 31, S. 98

Staiber, K. (2006): Interessantes Verhalten einer Rabenkrähe (*Corvus corone*) beim Nahrungserwerb. Bd. 32, S. 85-86

Staiber, K. (2006): Beobachtungen an flüggen Höckerschwänen (*Cygnus olor*). Bd. 32, S. 86

Staiber, K. (2009): Kiebitze (*Vanellus vanellus*) im Schnee an der Wände. Bd. 35, S. 100

Staiber, K. (2012): Rettungsaktion für junge Buntspechte (*Dendrocopos major*). Bd. 38, S. 111

Staiber, K. und Jedicke, E. (1999): 24jährige Entwicklung der Brut- und Rastvogel-Bestände im NSG Twistesee-Vorstau. Bd. 25, S.28-42

Stein, F.-J. (2017): Gelbschnabeltaucher (*Gavia adamsii*) – eine Attraktion auf dem Diemelsee (Nordhessen). Bd. 43, S. 56-59

Stein, W. (1976): Beobachtungen über die Vogelfauna der Halbinsel Waldeck-Scheid - einem intensiv genutzten Freizeit- und Erholungsgebiet. Bd. 2, S. 78-90

Stein, W. (1985): Die Entwicklung des Vogelbestandes in einem Freizeit- und Erholungsgebiet (Waldeck-Scheid, Edersee) im Verlauf von 10 Jahren. Bd. 11, S. 48-61

Stiebel, H. (1991): Die Vogelwelt auf dem Gebiet eines geplanten Golfplatzes. Bd. 17, S. 5-14

Stiebel, H. (1997): Zur Habitatwahl und Siedlungsdichte des Waldlaubsängers (*Phylloscopus sibilatrix*) im nördlichen Kellerwald. Bd. 23, S. 83-91

Stiebel, H. (1999): Zilpzalp (*Phylloscopus collybita*) - Beobachtungen im unteren Edertal während des milden Winters 1997/98. Bd. 25, S. 58-60

Stiebel, H. (1999): Geringe Fluchtdistanz eines diesjährigen Kampfläufers (*Philomachus pugnax*) . Bd. 25, S. 106-107

Stiebel, H. (1999): Fluchttauchen beim Flußuferläufer (*Actitis hypoleucos*) als Schutz vor Sperber (*Accipiter nisus*) . Bd. 25, S. 107-108

Stiebel, H. (2004): Sommer- und Winterhabitatem des Zaunkönigs *Troglodytes troglodytes* im Edergebiet. Bd. 30, S. 39-47

Stiebel, H. (2008): Vögel in der Agrarlandschaft: Brut-, Rast- und Wintergesellschaften einer strukturarmen Feldflur in der Gemeinde Edertal (Nordhessen), Bd. 34, S. 7-64

Stiebel, H. (2008): Beobachtungen der Sumpfohreule (*Asio flammeus*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg, Bd. 34, S. 65-71

Stiebel, H. (2010): Die Vogelwelt der Ederaue: Phänologie und typische Arten im Vergleich zu benachbarten Landschaftstypen unter besonderer Berücksichtigung der Sperlingsvögel (Passeriformes). Bd. 36, S. 29-48

Stiebel, H., Jungermann, M. u. Lübecke, W. (1990): Die „Schwimmkaute bei Mehlen“ - ein kleines Schutzgebiet mit großer Bedeutung. Bd. 16, S. 19-34

Stiebel, H., Mann, W. u. Lübecke, W. (1989): 15 Jahre Internationale Schwimmvogelzählung im Ederseegebiet (Winterhalbjahr 1970 / 71 - 1984 / 85). Bd. 15, S. 5-37

Stübing, S. (1999): Das Auftreten der Weißkopfmöwe (*Larus cachinnans*) in Hessen abseits von Rhein und Main. Bd. 25, S. 84-99

Stübing, S. (2000): Nachweis eines Orpheusspötters (*Hippolais polyglotta*) in Nordhessen. Bd. 26, S. 57-59

Stübing, S. (2005): 30 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 31, S. 216

Stübing, S., Lübcke, W. u. Kalden, G. (2015): Wintervogelzählung an der Eder 2014/2015. Bd. 41, S. 72-79

Stübing, S., Lübcke, W. u. Kalden, G. (2016): Wintervogelzählung an der Eder 2015/2016. Bd. 42, S. 76-82

Stübing, S., Lübcke, W. und Kalden, G. (2018): Wintervogelzählung an der Eder 2017/2018. Bd. 44, S. 67-73

Sunkel, W. (1981): Ausflug ins Eddertal (Nachdruck einer Veröffentlichung aus dem Jahre 1929). Bd. 7, S. 109-113

Sunkel, W. (1986): Eine ornithologische Wanderung von Marburg nach Fritzlar (Nachdruck einer Veröffentlichung aus dem Jahre 1920). Bd. 12, S. 51-58

Sunkel, W. (1988): Ferienausflug zu den letzten Reihern (Nachdruck einer Veröffentlichung aus dem Jahre 1932). Bd. 14, S. 28-30

Svoboda, K.-H. (1980): Brutplatz der Bekassine (*Gallinago gallinago*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg gesichert. Bd. 6, S. 118-119

Svoboda, K.-H. (1981): Voraussichtliche Auswirkungen des Neubaus der B 252 auf den Bestand ausgewählter Brutvogelarten im nördlichen Landkreis Marburg-Biedenkopf. Bd. 7, S. 21-27

Svoboda, K. H. (1999): Zum Vordringen der Mönchsgrasmücke (*Sylvia atricapilla*) in die Ortslage von Volkmarsen. Bd. 25, S. 70-76

Svoboda, K. H. (2001): Besiedlung des Stadtwaldes und der Stadtkirche in Volkmarsen durch Dohlen (*Corvus monedula*). Bd. 27, S. 86

Svoboda, K. H. (2001): Brutachweis des Steinschmäzers (*Oenanthe oenanthe*) bei Diemelstadt-Rhoden. Bd. 27, S. 86-87

Svoboda, K. H. (2002): Beobachtung einer Blauracke (*Coracias garrulus*) in der Gemarkung Ehringen, Stadt Volkmarsen, Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 28, S. 78-79

Svoboda, K.-H. (2004): Nachweis eines Rosaflamingos *Phoenicopterus ruber* an der Eder bei Röddenau im Jahre 1746. Bd. 30, S. 89-90

Svoboda, K.-H. (2005): Die Bestandsentwicklung des Uhus (*Bubo bubo*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg ab 1993 - Gefährdung und mögliche Schutzmaßnahmen an einem Brutplatz in Nordwaldeck. Bd. 31, S. 55-57

Svoboda, K.-H. (2007): Bestandsentwicklung der Dohle (*Coleus monedula*) in Stadt und Gemarkung Volkmarsen von 2000 bis 2006. Bd. 33, S. 80

Svoboda, K.-H. (2007): Brutnachweis der Wiesenschafstelze (*Motacilla flava*) im Sommer 2006 bei Volkmarsen. Bd. 33, S. 95

Svoboda, K. H. (2008): Auffällige Zunahme der Mehlschwalbe (*Delichon urbica*) in Volkmarsen 2007, Bd. 34, S. 99-100

Svoboda, K. H. (2016): Zum Brutvorkommen der Wiesenschafstelze (*Motacilla flava*) im Wandetal bei Volkmarsen, Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 42, S. 13-20

Svoboda, K. H. (2016): Vier erfolgreiche Bruten des Uhus (*Bubo bubo*) in Nordwaldeck. Bd. 42, S. 87-88

Svoboda, K. H. (2017): Mäusebussarde (*Buteo buteo*) erbeuten zahlreiche Erdkröten. Bd. 43, S. 95

Svoboda, K. H. (2019): 2034 keine Brutvögel mehr auf landwirtschaftlichen Nutzflächen? Ergebnisse und Diskussion des Monitorings häufiger Brutvogelarten von 2005 - 2018 im nördlichen Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 45, S. 16-25

Svoboda, K. H. (2020): Im Zuge der Sanierung des Kirchturms der Volkmarser Marienkirche besiedeln die dortigen Dohlen (*Coloeus monedula*) Nistkästen als Ausweichquartier. Bd 46, S. 102-103

Svoboda, K. H. (2020): Erfolgreiche Brut des Weißstorchs (*Ciconia ciconia*) in Volkmarsen. Bd 46, S. 106-107

Tamm, J. (2010): Kornweihe (*Circus cyaneus*) auf Vogeljagd im Kellerwald. Bd. 36, S. 108-109

Tamm, J. (2012): Hubertusansprache an der Quernst-Kapelle im Nationalpark Kellerwald. Bd. 38, S. 222-224

Tamm, J. und Richter, E. (2000): Ungewöhnliche Begegnung am Edersee. Bd. 26, S. 62-63

van Haut, E. und R. (2012): Hommage von Heinz Herkenrath an den „Ederwald“, das Gebiet des heutigen Nationalparks Kellerwald-Edersee - Gedenken an Heinz Herkenrath (1921 – 2011). Bd. 38, S. 233-236

Voigt, H.-J. (1981): Mauerläufer (*Tichodroma muraria*) an der Edertalsperre. Bd. 7, S. 114-115

Voigt, H.-J. (1983): Spätester hessischer Nachweis eines Knutts (*Calidris canutus*) am Affolderner See. Bd. 9, S. 89

Wagner, S. (1985): Sperber im Schweinestall. Bd. 11, S. 89

Wagner, S. (1988): Letztbeobachtungen von Zugvögeln im nordwestlichen Nordhessen. Bd. 14, S. 33-40

Waldeck, G. (1980): Die Wasservögel der Eder (Kommentierter Nachdruck einer Veröffentlichung aus dem Jahre 1840). Bd. 6, S. 79-86

Wieck, F. (1995): Haussperling füttert Mehlschwalbennestlinge. Bd. 21, S. 63

Wilke, M. (1975): Haubentaucherbrutvorkommen 1972 bis 1974 im Kreisteil Fritzlar-Homberg. Bd. 1, S. 88-91

Wilke, M. (1977): Reiherente - *Aythya fuligula* - als Brutvogel im Edertal. Bd. 3, S. 83-84

Wilke, M. (1977): Brutversuch der Beutelmeise - *Remiz pendulinus* - im unteren Edertal? Bd. 3, S. 84-85

Wilke, M. (1982): Wirtsvögel des Kuckucks (*Cuculus canorus*) in vier nordhessischen Untersuchungsgebieten. Bd. 8, S. 55-60

Wilke, M. (1983): Wir stellen Naturschutzgebiete vor: NSG "Ederauen von Obermöllrich und Cappel" (Schwalm-Eder-Kreis). Bd. 9, S. 151-152

Wilke, M. (1985): Wir stellen ein neues Naturschutzgebiet vor: NSG „Reiherteich bei Böddiger“. Bd. 11, S. 156

Wilke, M., Gottmann, A. u. Schneider H.-G. (1985): Beutetiere des Habichts (*Accipiter gentilis*) auf drei nordhessischen Untersuchungsflächen. Bd. 11, S. 69-77

Wimbauer, M. (2009): Wasservögel auf der unteren Eder im Kältewinter 2008/09. Bd. 35, S. 83-87

Wimbauer, M. (2010): Die Veränderungen in der Vogelwelt im Laufe eines Beobachtungsjahres im Häddingen bei Bad Wildungen-Hundsdorf. Bd. 36, S. 6-28

Wimbauer, M. (2010): Zwergschwan (*Cygnus columbianus*) überwintert am Edersee. Bd. 36, S. 100-102

Wimbauer, M. (2010): Steppenmöwe (*Larus cachinnans armenicus*) überwintert am Edersee und im NDG Stausee von Affoldern. Bd. 36, S. 102-104

Wimbauer, M. (2010): Erlebnisbericht zum Vogelbeobachtungswettbewerb Birdrace 2010. Bd. 36, S. 234-235

Wimbauer, M. (2011): Die Avifauna des EU-Vogelschutzgebietes „Altes Feld bei Dainrode“ - 1. Teil (Limikolen). Bd. 37, S. 25

Wimbauer, M. (2011): Zur Bestandserfassung des Uhus (*Bubo bubo*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 37, S. 44

Wimbauer, M. (2012): Die Vogelfauna des EU-Vogelschutzgebietes „Altes Feld bei Dainrode“, Teil 2. Bd. 38, S. 32-51

Wimbauer, M. (2012): Brutbestand von Raubwürger (*Lanius excubitor*), Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*), Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*) und Uferschwalbe (*Riparia riparia*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 38, S. 52-57

Wimbauer, M. (2013): Die Entwicklung des Mauserplatzes von Reiherente (*Aythya fuligula*), Tafelente (*Aythya ferina*) sowie Schellente (*Bucephala clangula*) im Naturschutz- und EU-Vogelschutzgebiet „Stausee von Affoldern“. Bd. 39, S. 32-37

Wimbauer, M. (2013): Die Siedlungsdichte von Waldkauz (*Strix aluco*), Waldohreule (*Asio*

otus) und Raufußkauz (Aegolius funereus) auf dem Messtischblattviertel 4920/1 Armsfeld (Kellerwald). Bd. 39, S. 43-45

Wimbauer, M. (2013): Besenderter Bartgeier (Gypaetus barbatus) "Scadella" über Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 39, S. 92-94

Wimbauer, M. (2014): Die Bedeutung des 100 Jahre alten Edersees für die Vogelwelt. Bd. 40, S. 7-65

Wimbauer, M. (2016): Längerer Aufenthalt eines Adlerbussards (Buteo rufinus) auf der Goddelsheimer Hochfläche (Nordhessen). Bd. 42, S. 56-58

Wimbauer, M. (2017): Erstnachweise der Alpenbraunelle (Prunella collaris) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 43, S. 60-62

Wimbauer, M. (2017): Erstnachweis eines Sumpfläufers (Limicola falcinellus) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 43, S. 93-94

Wimbauer, M. (2017): Der Lebenslauf eines farbmarkierten Kormorans (Phalacrocorax carbo). Bd. 43, S. 100-101

Wimbauer, M. (2018): Beobachtung eines Trupps Dunkelbäuchiger Ringelgänse (Branta bernicla bernicla). Bd. 44, S. 93-99

Wimbauer, M. (2018): Erstbeobachtung einer Zwergohreule (Otus scops) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 44, S. 95-96

Wimbauer, M. (2019): Erste Ergebnisse der Beringung am Futterhaus. Bd. 45, S. 39-53

Wimbauer, M. (2019): Zum Auftreten des Silberreiher (Egretta alba) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 45, S. 62-66

Wimbauer, M. (2020): Zum Auftreten der Zwergschnepfe (Lymnocryptes minimus) in Waldeck-Frankenberg. Bd 46, S. 49-53

Wimbauer, M. (2020): Erstnachweis eines Sprossers (Lucinia luscinia) in Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd 46, S. 60-62

Wimbauer, M. (2020): Gelege einer Wasseramsel (Cinclus cinclus) mit sieben Eiern. Bd 46, S. 108-109

Wimbauer, M., Freitag, J., Breßler, W., Helms, F. und Meise, B. (2019): Beringungs- und Wiederfundbericht für Waldeck-Frankenberg 2018. Bd. 45, S. 108-116

Wimbauer, M., Freitag, J., Breßler, W. und Meise, B. (2017): Beringungsbericht 2016. Bd. 43, S. 102-111

Wimbauer, M., Freitag, J., Meise, B. und Breßler, W. (2018): Beringungsbericht 2017. Bd. 44, S. 100-107

Wimbauer, M., Freitag, J., Meise, B., Breßler, W., Gaulke, C., Helms, F., und Riess, M. (2020): Beringungs- und Wiederfundbericht für Waldeck-Frankenberg 2019. Bd 46, S. 113-122

Wimbauer, M., Freitag, J., Meise, B. u. Schulz, C. (2016): Beringungsbericht 2015. Bd. 42, S. 96-105

Wimbauer, M. und Meise, B. (2011): Artenliste der Vögel Waldeck-Frankenbergs Bd. 37, S. 186

Wimbauer, M. und Meise, B. (2013): Beringungsbericht 2012. Bd. 39, S. 215-217

Wimbauer, M. und Meise, B. (2014): Beringungsbericht 2013. Bd. 40, S. 110-114

Wimbauer, M., Meise, B. u. Freitag, J. (2015): Beringungsbericht 2014. Bd. 41, S. 94-99

Persönliches:

Zum Gedenken an **Dr. Werner Sunkel**. Bd. 1 (1975), S. 152-154

Rektor a. D. **August Boley** 80 Jahre alt. Bd. 1 (1975), S. 155-156

Zum 70. Geburtstag von Hauptlehrer a. D. **Dittmar Globes**. Bd. 1 (1975), S. 157-158

Zum 70. Geburtstag von Museumsleiter a. D. **Curt Hartmann**. Bd. 1 (1975), S. 159

Eduard Schoof zum 70. Geburtstag. Bd. 4 (1978), S. 6-8

Veröffentlichungen von **Eduard Schoof**. Bd. 7 (1981), S. 6-7

Zum Tode von **Dr. med Gerhard Pfeiffer**, Arolsen. Bd. 16, S. 84-186

Unerwartet für alle verstarb **Wilhelm Kratz**. Bd. 16, S. 187

In memoriam **Willy Bauer**. Bd. 18, S. 5-7

Karl Staiber - ein engagierter Ornithologe und Naturschützer wird 75. Bd. 19, S. 169-170

Gerhard Kalden zum 60. Geburtstag. Bd. 21, S. 157-158

Zum Gedenken an **Karl Sperner**. Bd. 22, S. 5-6

Karl Staiber zum 80. Geburtstag. Bd. 24, S. 169-171

Anneliese Kuprian zum 80. Geburtstag. Bd. 27, S. 212-215

60. Geburtstag **Wolfgang Lübecke** – Naturschützer mit Augenmaß. Bd. 28, Anhang

Forstdirektor **Hugo Hücker** zum Eintritt in den Ruhestand. Bd. 29, S. 184-186

In memoriam **Volker Lucan**. Bd. 29, S. 187-188

Charlotte Nieschalk zum 90. Geburtstag. Bd. 29, S. 189-190

Dank an **Eckhard Richter**. Bd. 30, S. 248-249

Dr. Holger Stiebel. Bd. 30, S. 249

Falko Emde zum 60. Geburtstag. Bd. 31, S. 234-235

Charlotte Nieschalk - Wegbereiterin des Naurschutzes. Bd. 31, S. 236-237

Karl Staiber auch mit 90 Jahren noch aktiv! Bd. 35, S. 235-236

Ein Herz für die Natur, In memoriam **Anneliese Kuprian**. Bd. 35, S. 236

Hans-Heiner Bergmann, 70 Jahre. Bd. 35, S. 237-238

Zum 75. Geburtstag von **Gerhard Kalden**. Bd. 37, S. 237

Ehrung für **Karl Staiber**. Bd. 37, S. 238

Zum 70. Geburtstag von **Wolfgang Lübecke**. Bd. 38, S. 237-238

Zum 95. Geburtstag von **Karl Staiber**. Bd. 39, S. 221-222

In memoriam **Ekkehard van Haut** (1942 – 2014). Bd. 41, S. 218

Eine Erinnerung an den Ornithologen und Menschen **Eduard Schoof**. Bd. 42, S. 7-10

Zum Gedenken an **Karl Staiber**. Bd. 42, S. 11-12

Würdigungen zum 80. Geburtstag von **Dieter Bark, Alfred Gottmann und Wolfgang Lehmann**. Bd. 45, S. 233-238

In memoriam **Rudolf Chartschenko**. Bd 46, S. 236-237

Hans-Heiner Bergmann – Ornithologe, Ethologe und Vogelstimmenforscher. Bd 46, S. 238-239

Naturschutz aktuell (Nachrichten)

Bd. 9 (1983), S. 154-164

Bd. 10 (1984), S. 185-207

Bd. 11 (1985), S. 157-179

Bd. 12 (1986), S. 148-164

Bd. 13 (1987), S. 169-187

Bd. 14 (1988), S. 147-159

Bd. 15 (1989), S. 152-163

Bd. 16 (1990), S. 169-183

Bd. 17 (1991), S. 117-139

Bd. 18 (1992), S. 129-148

Bd. 19 (1993), S. 151-168

Bd. 20 (1994), S. 128-155

Bd. 21 (1995), S. 139-156

Bd. 22 (1996), S. 152-179

Bd. 23 (1997), S. 203-220

Bd. 24 (1998), S. 151-168

Bd. 25 (1999), S. 185-200

Bd. 26 (2000), S. 157-187

Bd. 27 (2001), S. 174-195

Bd. 28 (2002), S. 171-202

Bd. 29 (2003), S. 163-183

Bd. 30 (2004), S. 174-195

Bd. 31 (2005), S. 189-210

Bd. 32 (2006), S. 200-235

Bd. 33 (2007), S. 191-220

Bd. 34 (2008), S. 185-215

Bd. 35 (2009), S. 191-216

Bd. 36 (2010), S. 198-228
Bd. 37 (2011), S. 196-220
Bd. 38 (2012), S. 201-221
Bd. 39 (2013), S. 191-214
Bd. 40 (2014), S. 214-231
Bd. 41 (2015), S. 196-214
Bd. 42 (2016), S. 200-214
Bd. 43 (2017), S. 210-219
Bd. 44 (2018), S. 204-214
Bd. 45 (2019), S. 213-225
Bd. 46 (2020), S. 223-235

Rezensionen & Literaturbesprechungen

Bd. 1 (1975), S. 160-162
Bd. 2 (1976), S. 174
Bd. 3 (1977), S. 145-146
Bd. 4 (1978), S. 190-191
Bd. 6 (1980), S. 161-164
Bd. 8 (1982), S. 150
Bd. 11 (1985), S. 183
Bd. 12 (1986), S. 165-167
Bd. 14 (1988), S. 160-163
Bd. 15 (1989), S. 164-165
Bd. 16 (1990), S. 188-192
Bd. 17 (1991), S. 140-142
Bd. 18 (1992), S. 148-149
Bd. 20 (1994), S. 156-159
Bd. 22 (1996), S. 180-182
Bd. 23 (1997), S. 221-222
Bd. 24 (1998), S. 172-173 und 175-176
Bd. 25 (1999), S. 211-215
Bd. 26 (2000), S. 201-206
Bd. 27 (2001), S. 206-211
Bd. 29 (2003), S. 191-196
Bd. 30 (2004), S. 244-247
Bd. 31 (2005), S. 227-233
Bd. 32 (2006), S. 236-237
Bd. 33 (2007), S. 231-237
Bd. 34 (2008), S. 227-236
Bd. 35 (2009), S. 232-234
Bd. 36 (2010), S. 236-238
Bd. 37 (2011), S. 228-236
Bd. 38 (2012), S. 230-232
Bd. 39 (2013), S. 218-219
Bd. 40 (2014), S. 235-238
Bd. 41 (2015), S. 219-223
Bd. 42 (2016), S. 215-221
Bd. 43 (2017), S. 220-223
Bd. 44 (2018), S. 215-221
Bd. 45 (2019), S. 226-232

In ornithologischen Zeitschriften geblättert

Bd. 7 (1981), S. 165-169

Bd. 8 (1982), S. 151-153

Bd. 9 (1983), S. 165-166

Index der Vogelnamen

(Vor dem Bruchstrich ist die Nummer des Bandes, nach dem Bruchstrich die jeweilige Seite angegeben.)

A

Aaskrähe – Nebelkrähe (*Corvus corone cornix*)

2/76, 3/136, 4/182, 5/134, 6/159, 7/155, 10/7, 15/81, 15/90, 18/19, 18/30, 18/89, 28/70-71, 30/164, 31/181, 32/161, 33/19, 35/161, 37/191, 38/41, 38/49, 38/172, 42/85-86, 44/20, 44/167, 46/67

Aaskrähe – Rabenkrähe (*Corvus corone corone*)

1/27-28, 1/36-37, 1/99-100, 1/124, 2/18, 2/82-83, 2/93, 2/109, 2/163, 4/100, 4/132, 5/12, 6/56, 6/159, 9/143, 10/7, 10/85, 11/64, 11/72-73, 11/76, 12/52, 13/138, 14/41-42, 14/117, 14/119, 15/81, 16/56-57, 17/8-9, 17/85, 18/11, 18/13, 18/24, 18/30, 18/89, 19/21, 19/65-66, 19/73, 19/76, 19/129, 20/32-34, 20/38, 20 / 117- 118, 21/7, 21/18, 21/32, 21/62, 21/125, 22/38, 22/49, 22/139, 23/105, 23/107, 23/113, 23/185, 23/204, 23/215, 24/32, 24/34, 24/69-70, 24/136-137, 25/83, 25/176, 25/191, 26/16-17, 26/26, 26/37, 26/43, 26/45-46, 26/63, 26/143, 26/154, 27/56, 27/89, 27/92, 27/162-163, 27/172, 27/211, 28/40, 28/48, 28/65, 28/80, 28/159-160, 29/14-15, 29/31, 29/34, 29/36, 29/49, 29/67, 29/150, 29/162, 30/56, 30/95-97, 30/163-164, 31/80, 31/107, 31/181, 32/42, 32/60, 32/62-63, 32/75, 32/84-86, 32/93, 32/161, 33/20, 33/25, 33/67, 33/92, 33/95, 33/154, 34/14, 34/16-19, 34/22, 34/28, 34/36-44, 34/49, 34/52, 34/60-61, 34/83, 34/101, 34/157, 35/43, 35/56, 35/59, 35/63, 35/71-73, 35/82, 35/161, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25-26, 36/38, 36/48, 36/63, 36/74, 36/78, 36/111, 36/172, 37/62, 37/66, 37/75, 37/155, 37/191, 38/49, 38/72, 38/82, 38/172, 39/16, 39/59, 39/64, 39/90, 39/94, 39/96, 39/160, 40/61, 40/90, 40/102, 40/104, 40/180, 40/232, 41/45, 41/76, 41/79, 41/81, 41/161, 42/19, 42/68-69, 42/74, 42/82, 42/85-87, 42/98, 42/164, 43/27-28, 43/71, 43/80, 43/176-177, 44/35, 44/72, 44/97, 44/167, 45/20, 45/24, 45/36, 45/60, 45/87, 45/179, 46/46, 46/67, 46/76, 46/184

Adler spec.

26/94, 29/103

Adlerbussard (*Buteo rufinus*)

21/87, 37/188, 42/56-58, 43/112, 43/147, 44/139, 46/14

Alpenbirkenzeisig (*Carduelis cabaret*)

40/90, 45/61

Alpendohle (*Pyrrhocorax graculus*)

3/44, **39**/25, **39**/27, **39**/31

Alpensegler (*Apus melba*)

36/64

Alpenstrandläufer (*Calidris alpina*)

1/57, 2/58, 3/119, 4/168, 5/121, 6/146, 7/48, 7/139, 8/107, 9/76-79, 9/116, 10/157, 11/118, 12/95, 13/117, 14/93, 15/116, 16/26, 16/92, 17/60, 18/64, 19/54-55, 19 / 104, 20/85, 21/11, 21/15, 21/96, 22/106-107, 23/154, 24/106-107, 25/39, 25/150, 26/104, 27/95, 27/127, 28/119, 29/30, 29/113, 30/129, 31/63-64, 31/144, 32/142, 33/140, 34/142, 35/145, 36/158, 37/37, 37/93, 37/140, 37/189, 38/13, 38/49, 38/112, 38/157, 39/98, 39/144, 39/215-216, 40/15-16, 40/18, 40/46-47, 40/60, 40/112, 40/115, 40/164, 41/100, 41/144, 42/99, 42/106, 42/147, 43/104, 43/112, 43/162, 44/108, 44/151, 45/125, 45/163, 46/163

Amsel (*Turdus merula*)

1/29, 1/84-85, 1/124, 2/82-83, 2/86, 2/89, 2/96-97, 3/22, 3/24-26, 3/139, 6/41-42, 6/88, 7/91-92, 7/95, 7/99, 7/157-159, 8/41, 8/125-127, 9/33, 9/105, 9/133-135, 10/7, 10/177-179, 11/52-54, 11/56, 11/59-60, 11/63, 11/72, 11/74, 11/142, 12/52, 12/55, 12/121, 13/139, 14/117-121, 15/81, 15/139, 16/58, 16/ 123, 17/8-10, 17/88-89, 18/10-11, 18/13, 18/22, 18/24, 18/29, 18/92-93, 19/28, 19/49, 19/56, 19/133, 19/135, 20/32, 20/126, 21/7, 21/18, 21/31, 21/137, 22/47-48, 22/131, 22/150, 23/178, 23/195-197, 24/32, 24/34, 24/61, 24/147-149, 25/67, 25/83, 25/182-184, 26/16-17, 26/26, 26/34, 26/37, 26/62, 26/129, 26/152-153, 27/53, 27/56, 27/90, 27/150, 27/170, 27/172, 28/10, 28/13, 28/37, 28/39-42, 28/62, 28/65, 28/145-146, 28/169, 29/31, 29/33, 29/36, 29/56, 29/64, 29/67, 29/138, 29/158, 29/174, 30/56, 30/95, 30/152, 30/172, 31/79, 31/169, 31/188, 32/37, 32/42, 32/74, 32/178, 32/198, 33/20, 33/26, 33/37-39, 33/67, 33/91, 33/95, 33/165, 33/182, 34/15, 34/31, 34/38-39, 34/43, 34/54, 34/60, 34/82, 34/94-95, 34/168, 34/191, 35/42-43, 35/81, 35/173, 35/191, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25-26, 36/38, 36/46, 36/59, 36/62, 36/74-76, 36/78, 36/106-107, 36/184, 36/237, 37/14, 37/17, 37/21, 37/56, 37/61-63, 37/67-68, 37/72-73, 37/168-169, 37/192, 37/230, 37/234, 38/50, 38/83, 38/103, 38/185, 39/60, 39/64, 39/82, 39/85, 39/91, 39/171, 39/216, 40/61, 40/70, 40/77-78, 40/89, 40/93-94, 40/96, 40/98, 40/101, 40/104, 40/110, 40/195, 41/45, 41/51, 41/70, 41/78, 41/95, 41/103, 41/176, 42/81, 42/97, 42/104, 42/178, 43/69, 43/71-73, 43/78, 43/81, 43/103, 43/190, 43/209, 44/20-21, 44/73, 44/101, 44/106, 44/184, 45/21, 45/24, 45/27, 45/37, 45/41-42, 45/47, 45/49, 45/60, 45/87, 45/109, 45/117-118, 45/191, 46/24, 46/46-47, 46/68, 46/77, 46/114, 46/119, 46/196

Andenbussard (*Buteo ventralis*)

30/83

Auerhuhn (*Tetrao urogallus*)

1/9-12, 1/34-35, 1/82, 1/151, 4/107, 5/19-26, 8/78-79, 8/148, 12/47, 12/52-53, 15/86, 15/89, 18/56, 20/79, **21/23**, **21/32**, **22/53-60**, **22/99**, **28/69**, **29/195-196**, **32/7-8**, **32/93**, **32/212**, **33/19**, **33/27**, **33/117**, **34/216**, **35/205**, **37/188**, **44/92**

Austernfischer (*Haematopus ostralegus*)

1/73, 2/132, 5/115, 6/141, 8/45, 8/102, 9/137, 10/150, 12/89, 13/110, 14/86, 15/112, 16/5, 17/54, 18/17, 18/27, 19/101, **21/11**, **21/15**, **26/71**, **26/101**, **27/99**, **27/124**, **28/88**, **28/116**, **31/63**, **31/233**, **32/133**, **37/27**, **37/93**, **37/130**, **37/189**, **38/48**, **38/92**, **38/112**, **38/148**, **39/98**, **40/14**, **40/16**, **40/38**, **40/60**, **40/115**, **41/100**, **41/134**, **43/39**, **43/96**, **43/153**, **44/108**, **45/125**

Aztekenmöwe (*Larus atricilla*)

4/12

B

Bachstelze (*Motacilla alba*)

1/60, 1/63, 1/99, 1/102, 1/105, 1/124, 2/65, 2/84, 2/99-100, 2/106, 2/141-142, 3/137-138, 4/93, 4/102-103, 4/136-137, 4/185, 4/189, 5/71, 5/84, 5/95, 5/127, 5/136-137, 6/45, 6/93, 6/152, 6/159, 7/72-75, 7/77, 7/110, 7/147, 7/157-159, 8/57-58, 8/60, 8/115, 8/125-127, 9/124, 9/133-135, 9/139, 10/167, 10/177-179, 11/53-54, 11/64, 11/72, 11/128, 11/140-142, 12/52-53, 12/55, 12 / 106, 12/119-121, 13/126, 13/139, 14/34, 14/50, 14/103, 14/117-120, 15/82, 15/126, 15/137-139, 16/27, 16/57-58, 16/107, 16/121-123, 17/7, 17/23-25, 17/70, 17/87-89, 18/11, 18/13, 18/28, 18 / 74, 18/91-93, 19/24, 19/42, 19/47, 19/56, 19/60, 19/117-118, 19 / 133-135, 20/32, 20/105, 20/123-126, **21/7**, **21/17**, **21/29**, **21/31**, **21/134-137**, **22/45-46**, **22/127**, **22/147-150**, **23/174**, **23/194-197**, **24/22**, **24/31**, **24/34**, **24/124**, **24/146-149**, **25/56**, **25/67**, **25/83**, **25/164**, **25/182-184**, **26/16-17**, **26/26**, **26/34**, **26/37**, **26/123-124**, **26/152-153**, **27/30**, **27/52-53**, **27/56**, **27/146**, **27/170**, **27/172**, **27/214**, **28/65**, **28/88**, **28/137**, **28/169**, **29/31**, **29/33**, **29/35**, **29/49**, **29/63-64**, **29/67**, **29/81**, **29/131-132**, **29/158**, **30/53**, **30/56**, **30/71**, **30/95**, **30/98**, **30/146-147**, **30/172**, **31/79**, **31/107**, **31/164**, **31/187**, **32/42**, **32/74**, **32/83**, **32/190**, **32/199**, **33/26**, **33/68**, **33/91**, **33/175**, **33/183**, **34/15**, **34/17**, **34/34**, **34/37-43**, **34/49-50**, **34/57**, **34/60**, **34/79**, **34/82**, **34/89-90**, **34/177**, **34/184**, **35/42**, **35/78**, **35/81**, **35/183**, **35/190**, **36/14**, **36/20**, **36/24-25**, **36/37-38**, **36/46**, **36/57**, **36/62**, **36/74-75**, **36/78**, **36/94**, **36/192**, **37/62**, **37/70**, **37/73**, **37/78-79**, **37/86**, **37/179**, **37/192**, **37/236**, **38/50**, **38/104**, **38/194**, **39/60**, **39/64**, **39/182**, **40/62**, **40/89**, **40/91-99**, **40/101**, **40/104**, **40/112**, **40/205**, **41/42**, **41/45**, **41/74**, **41/78**, **41/96**, **41/187**, **41/223**, **42/19**, **42/78**, **42/81**, **42/98**, **42/191**, **43/27-28**, **43/39**, **43/81**, **43/104**, **43/202**, **44/70**, **44/73**, **44/101**, **44/195**, **45/22**, **45/24**, **45/37**, **45/41**, **45/49**, **45/61**, **45/87-88**, **45/104-105**, **45/109**, **45/200**, **46/24**, **46/46-47**, **46/73**, **46/77**, **46/114**, **46/123**, **46/206**

Bartmeise (*Panurus biarmicus*)

1/42, 1/66, 1/101, 20/55, 20/113, **37/191**, **40/59**, **40/61**, **40/115**, **40/186**, **41/96**, **42/98**, **42/106**, **42/170**, **43/112**, **43/182**, **44/101**, **45/88**, **45/109**, **45/116**, **45/125**, **45/183**, **46/114**, **46/123**, **46/186**

Baßtöpel (*Sula bassana*)

3/94, 3/96, 4/12, 5/48-50, 37/188

Baumfalke (*Falco subbuteo*)

1/50, 1/93, V97-98, 2/48, 3/109, 4/132, 4/160, 5/112-113, 6/138, 7/131, 8/98, 9/56, 9/107-108, 10/146, 11/32, 11/107-108, 12/85-86, 13/107, 14/81-82, 15/80, 15/108-109, 16/24, 16/26, 16/86-87, 17/7, 17/50, 18/15, 18/27, 18/54-55, 19 / 44-45, 19/97-98, 20/30-31, 20/33, 20/78, 21/15, 21/89, 22/98, 23/146-147, 24/41, 24/100, 25/142, 25/191, 26/96, 26/204, 27/120, 27/204-205, 28/110-111, 29/30, 29/33, 29/35, 29/76, 29/104-105, 30/82, 30/121-122, 31/136, 32/32, 32/34, 32/37, 32/128, 33/24, 33/47, 33/67, 33/128, 34/130, 34/212, 34/218, 35/133, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25, 36/45, 36/144, 37/48, 37/126, 37/188, 37/198, 38/20, 38/22, 38/48, 38/144, 39/97, 39/131, 40/60, 40/147, 41/130, 42/135, 43/39, 43/148, 45/7, 45/36, 45/87, 45/120, 45/122, 45/153, 46/64, 46/79, 46/81, 46/107-108, 46/156

Baumpieper (*Anthus trivialis*)

1/99, 1/102, 1/122, 1/124, 2/100, 3/138, 4/145, 4/174, 4/185, 7/72, 7/74-75, 7/157-159, 8/57, 8/60, 8/125-127, 9/133-135, 10/177-179, 11/140-142, 12/52-54, 12/119-121, 13/139, 14/35-39, 14/104, 14 / 117-121, 15/82, 15/127, 15/137-139, 16/36-37, 16/39, 16/43, 16/58, 16/107, 16/121-123, 17/7, 17/9-10, 17/70, 17/87-89, 18/12, 18/15, 18/28, 18/74, 18/91-93, 19/47, 19/66, 19/115, 19/133-135, 20/9, 20/31, 20/103, 20 / 123-126, 21/17, 21/31, 21/113, 21/134-137, 22/45, 22/125, 22/147-150, 23/107, 23/171, 23/194-197, 24/123, 24/146-149, 25/163, 25/182-184, 26/121, 26/152-154, 27/144, 27/170, 28/135, 28/169, 29/30, 29/33, 29/35, 29/81, 29/129, 29/158, 30/144, 30/172, 31/160, 31/187, 32/43, 32/187, 32/198, 33/26, 33/36, 33/37, 33/39-40, 33/68, 33/172, 33/182, 34/15, 34/33, 34/37, 34/49, 34/51, 34/59, 34/104, 34/175, 34/183, 34/220, 35/8, 35/11-17, 35/42, 35/181, 35/190, 35/228, 36/46, 36/190, 36/196, 37/9, 37/17, 37/21, 37/176, 37/184, 37/192, 38/50, 38/192, 38/199, 39/64, 39/180, 39/189, 40/62, 40/70, 40/112, 40/203, 40/212, 41/45, 41/96, 41/185, 41/194, 42/99, 42/188, 42/198, 43/105, 43/198, 43/208, 44/83, 44/192, 44/202, 45/22, 45/24, 45/37, 45/120, 45/123, 45/201, 45/211, 46/79, 46/82, 46/114, 46/208-209, 46/217

Bekassine (*Gallinago gallinago*)

1/21, 1/34-35, 1/54, 1/100, 1/151, 2/53, 2/163, 3/113-114, 4/85-86, 4/97, 4/108, 4/164, 4/184, 5/117-118, 5/137, 6/61, 6/84, 6/118-119, 6/142-143, 7/43-45, 7/52-53, 7/135, 8/103, 8/140, 9/112-113, 10/152, 11/115, 11/178, 12/50, 12/91, 13/113, 14/88-89, 15/84, 15/114, 16/6-7, 16/18, 16/23, 16/26, 16/61, 16/93-94, 17/56, 18/18, 18/27, 18/61, 19/35, 19/54-55, 19/58, 19/104-105, 20/86-87, 21/7-8, 21/11, 21/15, 21/52, 21/97-98, 22/108, 22/154, 23/155-156, 24/107-108, 25/11, 25/36, 25/39, 25/150-151, 26/62, 26/105, 27/95, 27/127-128, 28/37-38, 28/121, 29/30, 29/33, 29/35, 29/49, 29/60, 29/66, 29/80, 29/114, 29/161, 30/55, 30/130, 31/63-64, 31/110, 31/144, 32/74, 32/93, 32/137, 33/67, 33/136, 33/192, 34/79, 34/82, 34/138-139, 34/216, 35/20, 35/141, 35/224, 36/62, 36/75, 36/78, 36/153, 36/234-235, 37/33-34, 37/38, 37/66, 37/135, 37/189, 38/13, 38/48, 38/92, 38/152, 39/63, 39/139, 40/15-16, 40/18, 40/41, 40/60, 40/159, 40/235, 41/44-45, 41/74, 41/78, 41/100, 41/139-140, 42/98,

42/100, **42**/143-144, **43**/39, **43**/80, **43**/157-158, **44**/148, **45**/12, **45**/60, **45**/69, **45**/164, **46**/75, **46**/114, **46**/164

Bergente (*Aythya marila*)

1/19, 1/30-31, 1/115, 2/43, 2/131, 3/91, 3/104, 4/155, 7/126, 8/93, 9/101, 10/139, 12/77, 13/100, 15/10, 15/86, 15/90, 15/102, 16/78, 19/53, 19/92, **21**/11, **21**/14, **22**/20, **22**/88, **23**/138, **24**/92, **26**/38, **26**/87, **29**/96, **30**/113, **32**/111, **33**/19-20, **33**/96-97, **33**/113, **33**/191-192, **34**/117, **37**/187, **38**/126, **40**/31, **40**/60, **40**/131, **41**/100, **41**/116, **41**/201, **41**/217, **43**/79, **44**/70-71, **44**/123, **45**/139, **46**/138

Bergente x Reiherente (*Aythya fuligula x Aythya marila*)

27/99, **27**/113, **37**/195

Bergfink (*Fringilla montifringilla*)

1/103, 1/109, 2/72, 2/102, 3/22, 3/24-26, 3/30, 3/33, 3/137, 3/139, 4/180, 4/185, 5/138, 7/106, 7/157-158, 8/125-126, 9/105, 9/133-135, 10/174, 10/177-179, 11/136, 11/140-142, 12/114, 12/119-121, 13/135, 13/139, 14/35-39, 14/111-112, 14/117-121, 15/82, 15/133-134, 15/137-139, 16/27, 16/121-123, 17/87-89, 18/21, 18/24, 18/29, 18/84, 18/91-93, 19/46, 19/56, 19/133-135, 20/30, 20/32, 20/119, 20/123-126, **21**/18, **21**/26, **21**/32, **21**/127, **21**/134-137, **22**/51, **22**/141, **22**/147-150, **23**/108, **23**/187, **23**/194-197, **24**/32, **24**/34, **24**/140, **24**/146-149, **25**/80, **25**/83, **25**/177, **25**/182-184, **26**/34, **26**/37, **26**/71, **26**/145, **26**/152-153, **27**/53, **27**/56, **27**/165, **27**/170, **28**/10, **28**/65, **28**/163-164, **28**/169, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/60, **29**/64, **29**/67, **29**/152, **29**/158, **30**/53, **30**/56, **30**/93, **30**/167, **30**/173, **31**/73, **31**/80, **31**/183, **31**/188, **32**/42, **32**/60, **32**/64, **32**/75, **32**/97, **32**/191, **32**/199, **33**/28, **33**/68, **33**/92, **33**/176, **33**/183, **34**/16, **34**/19, **34**/34, **34**/39, **34**/41-42, **34**/49, **34**/60, **34**/83, **34**/178, **34**/184, **35**/71, **35**/184, **35**/190, **36**/14, **36**/20, **36**/24-25, **36**/34, **36**/39, **36**/48, **36**/63, **36**/107, **36**/109, **36**/193, **36**/197, **37**/74, **37**/180, **37**/184, **37**/192, **38**/50, **38**/195, **38**/200, **39**/60, **39**/64, **39**/183, **39**/190, **40**/62, **40**/70, **40**/90, **40**/104, **40**/112, **40**/206, **40**/213, **41**/45, **41**/76, **41**/79, **41**/96, **41**/188, **41**/195, **42**/98, **42**/192, **42**/198, **43**/81, **43**/104, **43**/202, **43**/209, **44**/73, **44**/101, **44**/196, **44**/202, **45**/27, **45**/37, **45**/41, **45**/61, **45**/109, **45**/203, **45**/212, **46**/77, **46**/114, **46**/210, **46**/218

Berghänfling (*Carduelis flavirostris*)

1/67, 1/99, 1/102, 2/74, 2/99, 2/102, 2/134, 3/134, 3/139, 4/16, 4/180, 5/131, 6/47, 6/157, 7/154, 8/122, 9/131, 10/175, 11/137, 12/115, 13/136, 14/113, 16/118, 19/131, **21**/130, **22**/143, **25**/182, **29**/32, **34**/104, **34**/181, **35**/187, **37**/193, **38**/46, **38**/50

Berglaubsänger (*Phylloscopus bonelli*)

19/123, **37**/194

Bergpieper (*Anthus spinoletta*)

1/64, 2/66, 3/94, 3/127, 4/174, 5/128, 6/45, 6/153, 7/148, 8/58, 8/116, 9/125, 10/168, 11/130, 12/107, 12/128, 14/105, 15/127-128, 16/27, 16/116, 16 / 108, 17/71-72, 18/75-76, 19/56, 19/116-117, 20/104, 21/17, 21/114, 22/26, 22/45, 22/125-126, 23/172, 23/197, 24/22, 24/31, 24/34, 24/124, 24/149, 25/83, 25/184, 26/36, 26/122, 26/153, 27/52-53, 27/56, 27/145, 27/170, 28/65, 28/136-137, 28/169, 29/30, 29/33, 29/35, 29/63, 29/67, 29/130, 29/158, 30/53, 30/55, 30/144-145, 31/79, 31/162, 32/74, 32/188, 33/21, 33/88, 33/91, 33/173, 34/82, 34/176, 34/233, 35/79, 35/81, 35/182, 35/224, 36/57-58, 36/62, 36/113, 36/191, 37/62, 37/67, 37/177, 37/192, 38/45, 38/50, 38/83, 38/112, 38/193, 39/60, 39/181, 40/15, 40/62, 40/64, 40/89, 40/204, 41/45, 41/78, 41/96, 41/186, 42/81, 42/99, 42/189, 43/39, 43/81, 43/105, 43/112, 43/200, 44/73, 44/193, 45/61, 45/88, 45/109, 45/202, 46/73, 46/77, 46/114, 46/209

Beutelmeise (*Remiz pendulinus*)

1/42, 1/66, 2/71, 3/84-85, 3/94, 4/179, 7/152, 8/121, 9/95, 9/130, 10/173, 11/135, 12/113, 13/134, 14/110, 15/82, 15/133, 16/24, 16/27, 16/ 116, 17/79, 18/83, 19/36, 19/125, 20/114, 21/122, 22/135-136, 23/92, 23/182, 24/132-133, 25/12, 25/14, 25/171, 26/138, 26/153, 27/89, 27/159, 28/32, 28/155, 29/146, 30/98, 30/159-160, 31/178, 31/188, 32/162, 33/99, 33/155, 34/103, 34/157, 34/217, 35/162, 36/47, 36/113, 36/173, 37/70, 37/156, 37/191, 38/42, 38/49, 38/173, 39/162, 40/182, 41/96, 41/163, 42/98, 42/165, 43/105, 43/178, 44/101, 44/168, 45/88, 45/109, 45/180, 46/114, 46/117, 46/186

Bienenfresser (*Merops apiaster*)

35/20, 37/190, 46/63-65, 46/123, 46/178

Birkenzeisig (*Carduelis flammea*)

1/67, 1/102, 1/110, 2/74, 3/94, 3/134, 5/100, 5/131, 5/138, 6/47, 6/157, 7/154, 8/122, 9/131, 10/174, 11/92, 11/137, 12/67, 12/115, 13/87, 13/136, 14/60, 14/112-113, 15/83, 15/90, 15/96, 15/135, 16/70, 16/118, 17/8, 17/33, 17/82, 17/87, 18/21, 18/24, 18/30, 18/85-86, 18/91, 19/37, 19/46-47, 19/131, 19/134, 20/33, 20/121, 20/123-125, 21/18, 21/130-131, 21/134-136, 22/143-144, 22/147-149, 23/92, 23/189-190, 23/194-196, 24/32, 24/34, 24/142, 24/146-148, 25/12, 25/14, 25/83, 25/179, 25/182-183, 26/37, 26/147, 26/152, 27/56, 27/167, 28/65, 28/70, 28/166, 29/32, 29/34, 29/36, 29/154-155, 30/169, 31/80, 31/185, 32/75, 32/195, 33/68, 33/92, 33/95, 33/179, 34/83, 34/181, 35/71, 35/82, 35/188, 35/228, 36/48, 36/63, 36/194, 36/234, 37/67, 37/70, 37/182, 37/193, 38/50, 38/83, 38/104, 38/197, 39/60, 39/186, 40/62, 40/90, 40/102, 40/104, 40/112, 40/209, 41/45, 41/79, 41/95, 41/191, 41/195, 42/82, 42/98, 42/195, 43/39, 43/81, 43/104, 43/206, 44/73, 44/101, 44/200, 45/27, 45/41, 45/50, 45/109, 45/205, 46/46, 46/123, 46/212-213

Birkhuhn (*Tetrao tetrix*)

1/10, 1/12, 1/151, 5/19-20, 5/22, 8/79, 8/148, 12/47, 15/86, 19/55, 22/54, 28/70, 34/216, 37/188, 44/80, 44/84

Blässgans (*Anser albifrons*)

1/70, 6/40, 6/127, 7/121, 10/135, 12/72, 14/65, 15 / 100, 16/26, **21**/11, **21**/13, **21**/73, **22**/26, **22**/80-81, **23**/130, **24**/33, **25**/82, **26**/36, **26**/79, **27**/107, **28**/97, **29**/62, **29**/66, **29**/89, **30**/106, **31**/12, **31**/20, **31**/78, **31**/98, **31**/120, **32**/73, **32**/101, **33**/90, **33**/105, **33**/235, **34**/81, **34**/109, **35**/108, **36**/44, **36**/55, **36**/60-61, **36**/118, **37**/65, **37**/98, **37**/187, **38**/13, **38**/81, **38**/92, **38**/100, **38**/118, **39**/58, **39**/104, **40**/22, **40**/59, **40**/88, **40**/120, **41**/74, **41**/107, **42**/80, **42**/112, **43**/79, **43**/118, **44**/71, **44**/108, **44**/114-115, **45**/131, **46**/75, **46**/129

Blässhuhn (*Fulica atra*)

1/22, 1/34-35, 1/52, 1/113-118, 2/50, 3/91, 3/99, 3/111, 4/86, 4/95-96, 4/148-149, 4/160, 5/106, 5/114-115, 6/40-41, 6/83, 6/131, 6/140, 7/123, 7/133, 8/91, 8/101, 9/103, 9/110, 10/141, 10/150, 11/72, 11/97, 11/111-112, 12/56, 12/76, 12/88-89, 13/84, 13/97, 13/110, 14/71-72, 14/86, 15/10, 15/16-18, 15/23, 15/25-26, 15/37, 15/75, 15/85, 15/103, 15/112, 16/21-23, 16/26, 16/28-29, 16/33-34, 16/52, 16/80-81, 16/90, 17/24, 17/29-30, 17/44, 17/54, 17/121, 18/15, 18/50, 18/27, 18/58-59, 19/38-39, 19/58, 19/84-85, 19/100, 20/61-62, 20/81-82, **21**/5-7, **21**/10, **21**/15, **21**/55, **21**/71-72, **21**/92, **22**/10, **22**/13, **22**/17-20, **22**/22, **22**/26, **22**/63, **22**/78-79, **22**/101-102, **23**/115, **23**/128-129, **23**/150, **24**/11, **24**/17, **24**/19-21, **24**/31, **24**/33, **24**/84-85, **24**/102-103, **25**/33, **25**/35-38, **25**/41, **25**/79, **25**/82, **25**/114, **25**/120-121, **25**/145-146, **26**/15, **26**/17, **26**/34, **26**/36, **26**/38, **26**/43, **26**/77-78, **26**/98-99, **26**/189, **27**/55, **27**/58, **27**/105-106, **27**/122, **28**/60, **28**/64, **28**/94-95, **28**/113-114, **29**/30, **29**/63, **29**/66, **29**/86, **29**/88, **29**/107-108, **29**/161, **30**/55, **30**/96, **30**/104-105, **30**/124-125, **31**/62, **31**/75, **31**/77-78, **31**/118-119, **31**/139, **32**/70, **32**/74, **32**/103-104, **32**/132, **32**/207, **33**/55, **33**/59-61, **33**/67, **33**/68, **33**/90, **33**/101-102, **33**/133, **33**/192, **34**/78-79, **34**/82, **34**/98, **34**/105-106, **34**/134, **35**/81, **35**/84, **35**/87, **35**/90-93, **35**/104-105, **35**/137, **36**/45, **36**/55-56, **36**/60, **36**/62, **36**/76, **36**/114-115, **36**/148, **37**/61, **37**/63, **37**/66, **37**/93, **37**/95-96, **37**/130, **37**/189, **37**/231, **38**/13, **38**/82, **38**/112, **38**/114-115, **38**/147, **39**/59, **39**/98, **39**/100-101, **39**/135, **40**/35, **40**/60, **40**/89, **40**/115, **40**/117-118, **40**/152, **41**/74, **41**/77, **41**/104, **41**/133, **42**/78, **42**/81, **42**/92, **42**/109, **42**/139, **43**/27, **43**/80, **43**/115, **43**/152, **44**/68, **44**/72, **44**/91, **44**/108, **44**/111, **44**/142, **45**/59, **45**/87, **45**/128, **45**/156, **46**/73, **46**/75, **46**/123, **46**/126-127, **46**/159, **46**/221

Blauflügelente (*Anas discors*)

35/231

Blaukehlchen (*Luscinia svecica*)

1/65, 2/134, 3/133, 5/71, 7/109, 8/120, 9/85, 9/128, 12/56-57, 18/20, 18/29, 19/42, 19/50, **25**/18, **25**/22-23, **28**/88, **28**/141, **29**/31, **29**/33, **29**/81, **29**/134, **29**/162, **30**/148, **34**/217, **35**/25, **35**/34, **35**/103, **35**/177, **35**/215, **35**/223, **35**/228, **35**/231, **36**/113, **36**/188, **36**/234, **37**/173, **37**/192, **38**/189, **39**/176, **40**/200, **41**/43, **41**/45, **41**/96, **42**/184, **43**/194, **44**/101, **44**/189, **44**/212, **45**/3, **45**/87, **45**/91, **45**/109, **45**/194, **46**/114, **46**/199

Blaumeise (*Parus caeruleus*)

1/101, 1/108, 1/124, 2/83, 2/86, 2/89, 2/99, 2/102, 3/22, 3/24-55, 3/137, 3/139, 3/142, 4/133, 4/183-184, 5/30, 5/32-38, 5/78, 5/136, 5/138, 5/143, 6/71, 8/125-126, 9/33, 9/105, 9/133-134, 9/141, 10/8, 10/177-178, 11/32, 11/53-54, 11/60, 11/63, 11/72, 11/140-141, 12/53,

12/119-120, 14/117-120, 15/82, 15/93-94, 15/137-138, 16/58, 16/65, 16 / 121-122, 17/8, 17/87-88, 18/11, 18/24, 18/29, 18/91-92, 19/24, 19/43, 19/48, 19/133-134, 20/32, 20/123-125, 21/7, 21/18, 21/32, 21/121, 21/134-136, 22/48, 22/147-149, 23/73, 23/194-196, 24/11, 24/22, 24/24-27, 24/32, 24/34, 24/61, 24/67-68, 24/71, 24/146-148, 25/80, 25/83, 25/182-183, 26/26, 26/37, 26/138, 26/152, 27/56, 27/172, 28/10, 28/13, 28/19, 28/25, 28/65, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 30/56, 31/76, 31/79, 31/100, 31/178, 32/42, 32/60, 32/72, 32/75, 32/97, 32/163, 33/10, 33/25, 33/38-39, 33/67, 33/88, 33/91, 33/95, 34/16, 34/28, 34/39, 34/43, 34/54, 34/60, 34/80, 34/83, 35/43, 35/82, 35/163, 35/191, 36/13, 36/18, 36/22, 36/26, 36/47, 36/58, 36/63, 36/230, 37/5, 37/62, 37/64, 37/66, 37/69, 37/72, 37/73, 37/191, 38/49, 38/82, 38/104, 39/59, 39/64, 39/82, 39/215-216, 40/61, 40/70, 40/77, 40/90, 40/102, 40/104, 40/110, 40/113, 40/182, 41/45, 41/78, 41/95, 41/98, 41/163, 42/81, 42/97, 42/100-101, 42/165, 43/69-70, 43/75, 43/80, 43/103, 43/106-107, 43/178, 44/72, 44/101, 44/103, 44/169, 45/20, 45/27, 45/36, 45/39, 45/41-44, 45/47-48, 45/50-51, 45/58, 45/60, 45/87, 45/109, 45/111-112, 45/180, 46/46-47, 46/68, 46/76, 46/114, 46/116, 46/185

Blauracke (*Coracias garrulus*)

5/71, 28/78-79, 28/88, 28/131, 37/190

Blessralle s. Blässhuhn

Bluthänfling (*Carduelis cannabina*)

1/102, 1/124, 2/13, 2/84, 2/102, 3/139, 4/185, 4/189, 5/71, 5/138, 6/157, 6/160, 7/73, 7/75, 7/106, 7/157-158, 8/58, 8/60, 8/125-127, 8/140, 9/133-134, 9/142, 10/177-178, 11/53, 11/137, 11/140-141, 12/53, 12/116, 12/119-120, 14/113, 14/117-120, 15/82, 15/135, 15/137-138, 16/24, 16/27, 16/58, 16/61, 16/118, 16/121-123, 17/8-10, 17/25, 17/82, 17/87-89, 18 / 11, 18/13, 18/24, 18/30, 18/86, 18/91-93, 19/22, 19/42-43, 19/46, 19/130, 19/133-135, 20/33, 20/120, 20/123-126, 21/18, 21/130, 21/134-137, 22/51, 22/142, 22/147-150, 23/105, 23/189, 23/194-197, 24/142, 24/146-149, 25/178, 25/182-184, 26/16-17, 26/26, 26/146, 26/152-153, 27/56, 27/166-167, 27/170, 27/173, 28/165-166, 28/169, 29/14, 29/32, 29/34, 29/36, 29/50, 29/154, 29/158, 30/169, 30/173, 31/184, 32/60, 32/195, 32/199, 33/26, 33/68, 33/178, 33/183, 34/16, 34/17, 34/35, 34/37-41, 34/43-44, 34/49, 34/53-55, 34/60, 34/83, 34/180, 34/184, 34/221, 35/43, 35/71, 35/187, 36/15, 36/20, 36/24, 36/26, 36/38, 36/40, 36/47, 36/63, 36/78, 36/194, 36/236, 37/182, 37/193, 38/46-47, 38/50, 38/83, 38/196, 39/60, 39/64, 39/186, 40/59, 40/62, 40/95, 40/98, 40/102, 40/104, 40/209, 41/45, 41/96, 41/191, 42/19, 42/99, 42/194, 43/27-28, 43/105, 43/205, 44/21, 44/101, 44/108, 44/199, 45/22, 45/37, 45/41, 45/50, 45/61, 45/87, 45/204, 46/24, 46/46, 46/68, 46/93, 46/114, 46/212

Blutspecht (*Dendrocopos syriacus*)

23/6

Brachpieper (*Anthus campestris*)

1/63, 2/65, 5/127, 7/147, 8/115, 9/124, 9/151, 10/167-168, 11/129, 12/106, 13/127, 14/103-104, 15/126, 16/27, 16/107, 17/70, 18/74, 19/115, 20 / 102-103, 21/112-113, 22/124, 23/171,

24/123, **25**/163, **26**/121, **27**/144, **28**/135, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/128, **30**/143, **31**/160, **34**/15, **34**/59, **35**/182, **35**/228, **36**/190, **37**/176, **37**/192, **38**/44, **38**/50, **38**/192, **39**/180, **40**/203, **41**/45, **41**/184, **42**/187, **43**/199, **44**/192, **45**/200, **46**/207

Brandgans/Brandente (*Tadorna tadorna*)

1/45, 1/71, 1/115, 2/37, 2/131, 3/100, 4/150, 5/104, 6/129, 7/122, 8/90, 9/99, 10/136, 12/73, 13/94, 14/67, 15/10, 15/86, 15/90, 16/26, 17/38, 20/65, **21**/11, **21**/14, **21**/75, **22**/20, **22**/81, **23**/131, **24**/87, **25**/122, **26**/80, **27**/109, **28**/98, **29**/90, **30**/108, **31**/25-26, **31**/29, **31**/122, **32**/97, **32**/102, **33**/107, **33**/192, **34**/111, **35**/110, **36**/119, **37**/100, **37**/187, **38**/33, **38**/48, **38**/112, **38**/119, **39**/25, **39**/64, **39**/107, **40**/20, **40**/23, **40**/59, **40**/122, **41**/108, **42**/113, **43**/39, **43**/120, **44**/41, **44**/116, **45**/88, **45**/133, **46**/132

Brandseeschwalbe (*Sterna sandvicensis*)

4/11-12, **39**/95

Braunkohlchen (*Saxicola rubetra*)

1/65, 2/68-69, 2/101, 3/139, 4/129, 4/184, 5/5-18, 5/58, 5/62, 5/71, 5/83, 6/118, 6/160, 7/21, 7/24, 7/26, 7/72, 7/74-76, 7/150, 7/159, 8/60, 8/118-119, 8/127, 8/140-141, 9/63, 9/67, 9/128, 9/135, 9/148, 10/54, 10/70-72, 10/76, 10/171, 10/179, 11/5, 11/33, 11/133, 11/142, 11/177, 12/5-14, 12/53, 12/111, 127 121, 13/131, 13/139, 14/22-26, 14/35-39, 14/108, 14/121, 15/82, 15/139, 16/24, 16/27, 16/55, 16/57-58, 16/112-113, 16/123, 17/77, 17/89, 17/135, 18/11, 18/14, 18/20, 18/29, 18/80-81, 18/93, 19/28, 19/119-120, 19/135, 20/107-108, 20/126, 20/141, **21**/32, **21**/52-54, **21**/117, **21**/137, **22**/47, **22**/129-130, **22**/150, **22**/154, **22**/171, **23**/105, **23**/107, **23**/176-177, **23**/197, **24**/126, **24**/149, **25**/166, **25**/184, **25**/190, **25**/213, **26**/15, **26**/17, **26**/127-128, **26**/153, **26**/156, **27**/99, **27**/149, **27**/170, **27**/213-215, **28**/47-50, **28**/144, **28**/169, **29**/11, **29**/24, **29**/31, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/136, **29**/158, **30**/98, **30**/150-151, **30**/172, **31**/167, **31**/187, **32**/185, **32**/198, **33**/21-22, **33**/27, **33**/67, **33**/168, **33**/182, **33**/209, **34**/15, **34**/23, **34**/32, **34**/37-44, **34**/49, **34**/60, **34**/171, **34**/183, **34**/218, **34**/227, **35**/8, **35**/11-17, **35**/42, **35**/102, **35**/175, **35**/190, **35**/205, **35**/218, **35**/223, **35**/228, **35**/236, **36**/14, **36**/20, **36**/23, **36**/25, **36**/46, **36**/186, **36**/196, **36**/234, **37**/172, **37**/184, **37**/192, **37**/232, **38**/43-44, **38**/50, **38**/92, **38**/188, **38**/199-200, **38**/228, **39**/64, **39**/174, **39**/189, **40**/61, **40**/197-198, **40**/212, **40**/236, **41**/41-42, **41**/45-46, **41**/179, **41**/194, **42**/17, **42**/20, **42**/181-182, **42**/198, **43**/112, **43**/192-193, **43**/208, **44**/108, **44**/187, **44**/202, **44**/212, **45**/12-13, **45**/37, **45**/120, **45**/123, **45**/125, **45**/196, **45**/211, **46**/79-80, **46**/83, **46**/201, **46**/217

Brautente (*Aix sponsa*)

12/73, 13/95, 17/38, 18/44, 20/65, **21**/11, **21**/14, **22**/81, **27**/109, **29**/92, **31**/74, **31**/78, **32**/73, **32**/105, **33**/90, **33**/107, **34**/111, **35**/231, **37**/194, **39**/107, **40**/31, **40**/122, **40**/232, **41**/59, **43**/121, **44**/117, **45**/125, **45**/140, **46**/123, **46**/140

Bruchwasserläufer (*Tringa glareola*)

1/56, 1/99-100, 2/57, 2/100, 3/118, 4/167, 5/120, 6/145, 7/48, 7/137, 8/106, 9/115, 10/155, 11/117, 12/94, 13/116, 14/91-92, 15/116, 16/10, 16/16, 16/27, 16/97, 17/59, 18/18, 18/27, 18/63, 19/107, 20/90, 21/11, 21/16, 21/100, 22/112, 23/159, 24/111, 25/39, 25/154, 26/62, 26/108, 27/89, 27/95, 27/131, 28/32, 28/124, 29/30, 29/49, 29/117, 30/132-133, 31/62-63, 31/148, 32/140, 33/68, 33/140, 33/192, 34/142, 35/144, 35/229, 35/231, 35/240, 36/76, 36/157, 36/234-235, 37/36, 37/139, 37/189, 38/49, 38/92, 38/156, 39/63, 39/142, 40/15-16, 40/18, 40/43-44, 40/60, 40/163, 41/45, 41/143, 41/213, 41/222, 42/147, 43/161, 44/150, 45/165, 46/165

Buchfink (*Fringilla coelebs*)

1/102, 1/109, 1/124, 2/84-86, 2/89, 2/102, 2/165, 3/22, 3/24-26, 3/30, 3/33, 3/139, 4/17, 4/20-22, 4/26, 4/30, 4/183, 4/185, 4/189, 5/71, 5/136, 5/138, 5/144, 6/41, 7/106, 7/157-158, 8/60, 8/125-127, 9/33, 9/133-135, 10/177-179, 11/52-54, 11/56, 11/59-60, 11/63, 11/72, 11/140-142, 12/52-54, 12/119-121, 13/139, 14/117-121, 15/82, 15/137-139, 16/27, 16/58, 16/121-123, 17/8-10, 17/87-89, 18/10-11, 18/13, 18/21-22, 18/24, 18/29, 18/91-93, 19/22, 19/43, 19/46, 19/133-135, 20/32, 21/7, 21/18, 21/26, 21/32, 21/134-137, 22/66, 22/147-150, 23/73, 23/108, 23/187, 23/194-197, 24/32, 24/34, 24/140, 24/146-149, 25/83, 25/177, 25/182-184, 26/16-17, 26/26, 26/37, 26/62, 26/144, 26/152-153, 27/54, 27/56, 27/85, 27/88, 27/164-165, 27/170, 27/173, 28/10, 28/13, 28/16, 28/65, 28/163, 28/169, 29/15, 29/31, 29/34, 29/36, 29/50, 29/67, 29/152, 29/158, 30/56, 30/94, 30/95, 30/166, 30/173, 31/80, 31/183, 31/188, 32/42, 32/60, 32/64-65, 32/75, 32/191, 32/199, 33/26, 33/37-38, 33/43, 33/68, 33/92, 33/95, 33/175, 33/183, 34/16, 34/18, 34/34, 34/39, 34/41-46, 34/54, 34/60, 34/83, 34/178, 34/184, 35/43, 35/71, 35/82, 35/184, 35/190-191, 35/228, 35/238, 36/14, 36/20, 36/24-26, 36/29, 36/34, 36/38-39, 36/48, 36/63, 36/75, 36/78, 36/106-107, 36/109, 36/193, 36/196, 36/230, 36/237, 37/14, 37/54, 37/56, 37/67, 37/70, 37/73, 37/179, 37/184, 37/192, 38/50, 38/83, 38/110, 38/194, 38/199, 39/60, 39/64, 39/183, 39/190, 39/216, 40/62, 40/70, 40/76-79, 40/90, 40/93, 40/95, 40/98, 40/102, 40/104, 40/111, 40/206, 40/212, 40/232, 41/45, 41/48, 41/51-52, 41/58, 41/79, 41/95, 41/103, 41/188, 41/194, 42/78, 42/82, 42/97, 42/191, 42/198, 43/81, 43/103, 43/202, 43/208, 44/20, 44/41, 44/73, 44/101, 44/195, 44/202, 45/22, 45/27, 45/37, 45/41, 45/47, 45/49, 45/61, 45/87, 45/109, 45/118, 45/203, 45/211, 46/24, 46/46-47, 46/68, 46/77, 46/114, 46/210, 46/218

Buntspecht (*Dendrocopos major*)

1/100, 1/105, 1/124, 2/83, 2/100, 2/154-155, 3/138, 4/108, 4/184, 5/36, 5/48, 5/50, 5/87, 5/137, 6/99, 9/121, 11/9, 11/72, 12/52-54, 15/83, 15/124, 17/7, 18/16, 18/25, 18/28, 19/32, 19/71-72, 20/31, 20/100, 21/16, 21/24, 21/31, 22/42, 22/121, 23/5-6, 23/9-10, 23/12, 23/15-17, 23/19-25, 23/27, 23/30, 23/32, 23/36, 23/38-43, 23/73, 24/22, 24/31, 24/33, 24/45-53, 24/71, 24/156, 25/8, 25/82, 26/36, 26/204, 27/56, 28/10, 28/13, 28/18, 28/64, 29/30, 29/33, 29/35, 29/67, 30/55, 31/41, 31/76, 31/79, 31/100, 32/37, 32/42, 32/74, 32/155, 32/203, 33/25, 33/37-39, 33/41, 33/68, 33/87, 33/91, 34/15, 34/27, 34/59, 34/79, 34/82, 35/42, 35/81, 35/156, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25-26, 36/38, 36/45, 36/58, 36/62, 36/230, 37/62, 37/66, 37/70, 37/74-75, 37/190, 38/49, 38/82, 38/109, 38/111, 39/59, 39/64, 39/156, 40/61, 40/70, 40/89, 40/101, 40/104, 40/111, 41/45, 41/78, 41/96, 42/81, 42/98, 42/160, 43/71, 43/80, 43/104, 43/221, 44/72, 44/97, 44/101, 45/20, 45/34, 45/36, 45/41, 45/60, 45/109, 46/46, 46/73, 46/76, 46/114

C

Carolinakrickente (*Anas crecca carolinensis*)

35/231

Chilenenpfeifente (*Anas sibilatrix*)

27/109, 28/99, 37/194, 40/31, 40/59

D

Distelfink s. Stieglitz

Dohle (*Corvus monedula*)

1/67, 1/124, 2/75, 3/37-49, 4/12, 5/68, 5/71, 5/134, 6/70-71, 6/110, 6/115, 6/121, 6/158, 7/155, 7/162, 8/123, 8/125-126, 9/132-134, 10/175, 10/177-178, 11/138-141, 12/53, 12/55, 12/117, 12/119-120, 13/137-138, 13 / 187, 14/114-115, 14/117-120, 15/81, 15/136-138, 16/119, 16/121-122, 17/85, 17/87, 18/15, 18/21, 18/25, 18/30, 18/88, 18/91-92, 19/43, 19/128, 19/133-134, 20/32-34, 20/116-117, 20/123-125, **21/18, 21/24, 21/32, 21/124, 21/134-136, 22/49, 22/138-139, 22/147-149, 23/108, 23/113-114, 23/121, 23/184-185, 23/194-196, 24/34, 24/41-43, 24/135-136, 24/146-148, 25/83, 25/100, 25/174-175, 25/182-183, 25/192, 26/37, 26/141-142, 26/152, 27/86, 27/89-90, 27/92, 27/99, 27/161-162, 28/65, 28/158-159, 29/14, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/148-149, 29/181, 30/56, 30/162, 30/207, 31/80, 31/101-102, 31/180, 32/32, 32/34, 32/41, 32/43, 32/75, 32/93, 32/159, 32/231, 33/10, 33/25, 33/67, 33/80-84, 33/92, 33/95, 33/153, 34/83, 34/156, 34/220, 35/56-64, 35/82, 35/160, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/63, 36/171, 37/66, 37/79, 37/154-155, 37/191, 37/229, 38/49, 38/82, 38/171-172, 38/217, 39/6-18, 39/20-31, 39/64, 39/99, 39/159, 39/207-208, 40/61, 40/70, 40/90-93, 40/96, 40/98-99, 40/179, 40/232, 41/45, 41/79, 41/160, 41/207, 41/212, 41/223, 42/19, 42/82-85, 42/163, 43/80, 43/175, 43/216, 44/72, 44/166, 45/36, 45/60, 45/88, 45/120-121, 45/178, 45/218, 45/222, 45/225, 46/66, 46/73, 46/76, 46/79-80, 46/102-103, 46/183**

Dohle - Halsbanddohle (*Corvus monedula soemmeringii*)

14/115, 15/136, 16/119, 17/85, 19/128

Dompfaff s. Gimpel

Dorngasmücke (*Sylvia communis*)

1/101, 1/124-125, 2/84, 2/101, 3/79-80, 3/123, 3/138, 4/185, 5/137, 7/21, 7/23-26, 7/73, 7/75, 7/150, 7/159, 8/57, 8/60-61, 8/127, 8/140, 9/13, 9/63-68, 9/135, 10/179, 11/11, 11/33-34, 11/53-54, 11/142, 11/157, 12/52, 12/54, 12/121, 13/139, 14/36, 14/39-40, 14/53, 14/107,

14/121, 15/130, 15/139, 16/35-36, 16/38, 16/41, 16/43, 16/60, 16/111, 16/123, 17/8-11, 17/13, 17/76, 17/89, 18/11, 18/29, 18/79, 18/93, 19/26-27, 19/42, 19/66, 19/123, 19/135, 20/6, 20/9-21, 20/112, 20/126, 21/7, 21/17, 21/32, 21/43, 21/137, 22/134, 22/150, 23/181, 23/197, 24/67, 24/130, 24/149, 25/171, 25/184, 26/16-17, 26/26, 26/133, 26/153, 27/154-155, 27/170, 27/172, 27/213, 27/214-215, 28/51, 28/150, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/142, 29/158, 30/156, 30/173, 31/174, 31/188, 31/215, 32/174, 32/198, 33/26, 33/67, 33/69, 33/76, 33/162, 33/182, 34/16, 34/30, 34/38, 34/43, 34/54-55, 34/60, 34/165, 34/183, 34/221, 35/42, 35/170, 35/189, 35/236, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/27, 36/38, 36/47, 36/181, 36/196, 36/237, 37/70, 37/167, 37/184, 37/191, 38/50, 38/112, 38/182, 38/199, 39/64, 39/168, 39/189, 40/61, 40/111, 40/190, 40/212, 41/42, 41/45, 41/55, 41/95, 41/171, 41/194, 42/19, 42/34, 42/97, 42/174, 42/198, 43/104, 43/186, 43/208, 44/101, 44/177, 44/202, 45/21, 45/23, 45/37, 45/87, 45/109, 45/189, 45/211, 46/22-23, 46/25, 46/114, 46/193, 46/217

Dreizehenmöwe (*Rissa tridactyla*)

1/24, 1/34-35, 10/130, 10/159, 14/96, 20/55, 20/92, 21/102, 22/115, 37/189, 40/48, 40/60, 40/64, 43/39

Dreizehenspecht (*Picoides tridactylus*)

23/6

Drosselrohrsänger (*Acrocephalus arundinaceus*)

1/65, 2/67, 3/131, 4/104, 4/106, 4/176, 5/129, 6/155, 7/150, 8/118, 9/126, 10/170, 14/107, 15/130, 19/42, 19/49, 20/55, 20/111, 22/134, 23/180, 25/12, 29/141, 31/173, 32/97, 32/172, 34/217, 35/169, 37/70, 37/164, 37/191, 38/181, 39/167, 40/189, 41/96, 41/170, 42/99, 42/172, 43/185, 44/175, 45/109, 46/114

Dunkler Wasserläufer (*Tringa erythropus*)

1/55, 1/100, 2/55, 3/115, 4/165-166, 5/119, 6/144, 7/47, 7/136, 8/105, 9/113-114, 10/154, 11/116, 11/156, 12/92, 13/114, 14/90, 15/115, 16/9, 16/14, 16/26, 16/95, 17/57, 18/62, 19/105, 21/11, 21/16, 21/98-99, 22/110, 23/157, 24/109, 25/39, 25/152, 26/106, 27/95, 27/129, 28/122, 29/49, 29/115, 30/131, 31/63-64, 31/146, 32/139, 33/138, 34/140, 36/155, 37/35, 37/37, 37/137, 37/189, 38/48, 38/92, 38/154, 39/140, 40/15-16, 40/18, 40/60, 40/161, 41/141, 42/145, 43/159, 44/148, 45/88, 45/166, 46/165

E

Eichelhäher (*Garrulus glandarius*)

1/15, 1/27-28, 1/36-37, 1/100, 1/124-125, 2/13, 2/83, 2/92-93, 2/103, 2/141, 3/53, 3/139, 4/107, 4/184, 5/133, 5/138, 8/125-126, 9/90, 9/133-134, 9/142, 11/72-75, 11/138, 11/140-141, 12/52, 12/55, 12/119-120, 14/117, 14/119, 15/81, 15/137-138, 16/121-122, 17/7, 17/27-

28, 17/87, 18 / 12, 18/15, 18/21, 18/24, 18/30, 18/87, 18/91-92, 19/21, 19/127, 19/133-134, 20/123-125, **21**/18, **21**/29, **21**/32, **21**/123, **21**/134-136, **22**/137, **22**/147-149, **23**/194-196, **24**/32, **24**/34, **24**/70, **24**/72, **24**/146-148, **25**/56, **25**/83, **25**/100, **25**/182-183, **26**/37, **26**/60-61, **26**/66-67, **26**/140, **26**/152, **27**/56, **27**/160, **27**/215, **28**/10, **28**/13, **28**/18, **28**/65, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/67, **29**/147, **30**/53, **30**/56, **30**/95, **30**/161, **31**/65-67, **31**/80, **32**/37, **32**/42, **32**/75, **32**/83, **32**/93, **32**/159, **33**/25, **33**/37-39, **33**/67, **33**/92, **33**/153, **34**/16, **34**/27, **34**/39-40, **34**/43, **34**/60, **34**/83, **34**/155, **35**/43, **35**/82, **35**/159, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/25-26, **36**/38-39, **36**/48, **36**/63, **36**/78, **36**/106, **36**/170, **37**/66, **37**/70, **37**/74, **37**/154, **37**/190, **38**/49, **38**/82, **38**/104, **38**/170, **39**/59, **39**/64, **39**/158, **40**/61, **40**/71, **40**/90, **40**/102, **40**/104, **40**/111, **40**/178, **41**/45, **41**/65, **41**/79, **41**/96, **41**/160, **42**/62-63, **42**/65-70, **42**/72, **42**/82, **42**/98, **42**/162, **43**/71, **43**/80, **43**/105, **43**/175, **44**/72, **44**/101, **44**/165, **45**/20, **45**/36, **45**/41, **45**/60, **45**/87, **45**/109, **45**/178, **46**/46, **46**/76, **46**/114, **46**/182, **46**/222

Eiderente (*Somateria mollissima*)

1/19, 1/30-31, 1/48, 1/71, 1/116, 2/43, 2/131, 2/152, 3/105, 4/155, 5/108, 6/133, 7/126, 8/93, 9/101-102, 10/139, 11/100-101, 12/49, 12/77, 13/66-70, 13/76-78, 13/100, 14/74, 15 / 10, 16/79, 19/92, 20/69, **21**/11, **21**/14, **21**/81, **22**/20, **23**/138, **30**/113, **37**/107, **37**/187, **38**/126, **40**/31-32, **40**/60, **40**/131, **43**/39

Eisente (*Clangula hyemalis*)

1/48, 1/71, 1/116, 4/155, 7/126, 8/93, 11/101, 13/70, 13/76-78, 13/100, 15/10, 15/85, 16/79, 18/49, 19 / 53, 20/139, **22**/20, **22**/88, **37**/187, **38**/112, **38**/127, **40**/31, **40**/33, **40**/60, **43**/39

Eistaucher (*Gavia immer*)

1/24, 1/32-33, 13/53-57, 13/87, 13/88, 15/90, 19/58, **27**/72-75, **27**/99, **27**/100, **37**/188, **43**/57-58, **45**/125, **45**/142

Eisvogel (*Alcedo atthis*)

1/26, 1/36-37, 1/38-40, 1/61, 1/99-100, 1/104, 1/149-150, 2/62, 2/99-100, 2/105, 3/8, 3/124, 3/137-138, 3/141, 4/58, 4/86, 4/94-95, 4/172, 4/183-184, 4/187, 5/46, 5/57, 5/67, 5/100, 5/125, 5/136-137, 5/139, 6/74, 6/84, 6/123, 6/150, 7/110-111, 7/143, 7/160, 8/86, 8/111, 9/85, 9/120-121, 9/138, 10/162-163, 11/124, 12/39-44, 12/54, 12/57, 12/67, 12/101-102, 13/122-123, 14 / 99, 15/83, 15/96, 15/123, 16/27, 16/70, 16/103-104, 17/33, 17/66-67, 18/19, 18/28, 18/70-71, 18/137, 19/30-32, 19/56, 19 / 112-113, 20/98, **21**/16, **21**/27, **21**/107-109, **22**/26, **22**/119-120, **23**/100, **23**/167, **23**/199, **23**/215, **24**/21-22, **24**/31, **24**/33, **24**/41, **24**/78, **24**/118, **25**/79, **25**/82, **25**/108-109, **25**/114, **25**/160, **26**/26, **26**/34, **26**/36, **26**/38, **26**/116-117, **26**/187, **27**/52, **27**/55, **27**/139, **28**/62, **28**/64, **28**/69, **28**/131-132, **28**/197, **28**/201, **29**/63, **29**/66, **29**/124, **29**/164, **30**/48, **30**/52, **30**/55, **30**/64, **30**/75-80, **30**/83, **30**/140, **30**/244, **30**/245, **31**/79, **31**/155, **31**/234-235, **32**/32, **32**/71, **32**/74, **32**/153, **32**/210, **33**/28, **33**/65, **33**/68, **33**/87, **33**/91, **33**/149, **34**/79-80, **34**/82, **34**/151, **34**/219, **34**/233, **35**/77, **35**/81, **35**/154, **36**/37, **36**/39, **36**/45, **36**/57, **36**/62, **36**/74, **36**/76, **36**/78, **36**/165, **36**/212, **36**/216, **36**/223, **36**/235, **37**/61, **37**/66, **37**/70, **37**/150, **37**/190, **37**/212, **37**/232, **38**/7, **38**/82, **38**/104, **38**/112, **38**/166, **39**/59, **39**/153, **40**/61, **40**/89, **40**/103, **40**/111, **40**/173, **41**/43, **41**/45, **41**/78, **41**/95, **41**/155, **41**/210-211, **42**/78, **42**/81, **42**/97, **42**/100, **42**/157-158, **43**/27-28, **43**/30, **43**/39, **43**/80, **43**/85, **43**/104,

43/106, **43**/171, **43**/223, **44**/3, **44**/68, **44**/72, **44**/91, **44**/101, **44**/161, **45**/36, **45**/41, **45**/49, **45**/55-56, **45**/60, **45**/109, **45**/120, **45**/124, **45**/174, **46**/3, **46**/63, **46**/73-74, **46**/76, **46**/79, **46**/82, **46**/114, **46**/116, **46**/177, **46**/220

Elster (*Pica pica*)

1/15, 1/27-28, 1/36-37, 1/124, 2/83, 2/163, 3/9, 3/139, 4/85, 5/68, 5/138, 10/79-88, 11/31-34, 11/53, 11/72-73, 11/76, 12/55, 13/137, 15/81, 17/8-9, 18/11, 18/13, 18/24, 18/30, 18/87, 19/21, 19/63-67, 20/32-33, 20/116, **21**/123-124, **22**/49, **22**/138, **23**/113, **23**/183, **23**/215, **24**/26, **24**/32, **24**/34, **24**/134, **25**/56, **25**/83, **25**/100-103, **25**/173-174, **25**/191, **26**/37, **26**/140-141, **27**/56, **27**/67-71, **27**/90, **27**/161, **27**/172, **28**/37, **28**/40-41, **28**/65, **28**/67-68, **28**/157, **29**/17, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/49, **29**/67, **29**/148, **30**/56, **30**/161, **30**/188, **31**/54, **31**/80, **31**/179, **32**/43, **32**/75, **32**/83, **32**/93, **32**/158, **33**/20, **33**/68, **33**/92, **33**/95, **33**/152, **34**/16, **34**/22, **34**/27, **34**/40, **34**/42-44, **34**/52-53, **34**/60, **34**/83, **34**/94, **34**/155, **35**/43, **35**/82, **35**/159, **35**/191, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/25-26, **36**/38, **36**/48, **36**/63, **36**/170, **37**/62, **37**/66, **37**/73, **37**/154, **37**/190, **38**/41, **38**/49, **38**/82, **38**/170, **39**/59, **39**/64, **39**/156, **39**/158, **40**/61, **40**/90, **40**/101-102, **40**/104, **40**/112, **40**/178, **41**/45, **41**/79, **41**/96, **41**/159, **42**/19, **42**/68-69, **42**/82, **42**/99, **42**/162, **43**/71, **43**/80, **43**/89-90, **43**/92, **43**/105, **43**/174, **44**/72, **44**/97, **44**/101, **44**/165, **45**/20, **45**/24, **45**/41, **45**/60, **45**/87-88, **45**/109, **45**/178, **45**/232, **46**/46, **46**/47, **46**/68, **46**/76, **46**/108, **46**/114, **46**/182, **46**/222

Erlenzeisig (*Carduelis spinus*)

1/67, 1/99, 1/102, 1/109, 2/33, 2/74, 2/84, 2/99, 2/102, 2/108, 3/134, 3/137, 3/139, 3/143, 4/15, 4/130, 4/180, 4/183, 4/185, 5/71, 5/100, 5/131, 5/136, 5/138, 5/144, 6/74-75, 6/157, 7/154, 7/157-158, 8/122, 8/125-126, 9/131, 9/133-134, 10/174, 10/177-178, 11/21-29, 11/33-34, 11/137, 11/140-141, 12/115, 12/119-120, 137 135, 14/112, 14/117-120, 15/83, 15/137-138, 16/117, 16/121-122, 17/81, 17/87-88, 18/11, 18/14, 18/21-22, 18/24, 18/29, 18 / 85, 18/91-92, 19/46, 19/130, 19/133-134, 20/33, 20/120, 20/123-125, **21**/11, **21**/18, **21**/32, **21**/32, **21**/128-129, **21**/134-136, **22**/27, **22**/142, **22**/147-149, **23**/108, **23**/188-189, **23**/194-196, **24**/11, **24**/32, **24**/34, **24**/141, **24**/146-148, **25**/80, **25**/83, **25**/178, **25**/182-183, **26**/34, **26**/37, **26**/146, **26**/152, **27**/53, **27**/56, **27**/166, **28**/63, **28**/65, **28**/165, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/65, **29**/68, **29**/154, **30**/53, **30**/56, **30**/168-169, **31**/80, **31**/184, **32**/43, **32**/44, **32**/72, **32**/75, **32**/194, **33**/26, **33**/28, **33**/43, **33**/66, **33**/68, **33**/88, **33**/92, **33**/178, **34**/79, **34**/83, **34**/180, **35**/79, **35**/82, **35**/187, **36**/15, **36**/20, **36**/24, **36**/26, **36**/38, **36**/40, **36**/48, **36**/56, **36**/58, **36**/63, **36**/194, **37**/62, **37**/67, **37**/75, **37**/181, **37**/193, **38**/50, **38**/83, **38**/196, **39**/60, **39**/185, **40**/62, **40**/90, **40**/104, **40**/111, **40**/114, **40**/208, **41**/45, **41**/75, **41**/79, **41**/96, **41**/99, **41**/190, **42**/78, **42**/82, **42**/97, **42**/194, **43**/78, **43**/81, **43**/103, **43**/205, **43**/209, **44**/21, **44**/73, **44**/101, **44**/198, **45**/27, **45**/37, **45**/41, **45**/44-45, **45**/47, **45**/50, **45**/58, **45**/61, **45**/109, **45**/115, **45**/206, **46**/73, **46**/77, **46**/114, **46**/120-121, **46**/214

F

Fahlsegler (*Apus pallidus*)

36/64

Falkenbussard (*Buteo buteo vulpinus*)

30/83

Falkenraubmöwe (*Stercorarius longicaudus*)

5/123, 37/194, 38/98, 40/54, 40/60, 45/73-74, 45/76, 46/123, 46/170

Fasan (*Phasianus colchicus*)

1/124, 4/141, 11/32-33, 11/71, 11/73, 11/76, 13/140, 13/142, 15/87, 16/56-57, 18/15, 18/27, 21/15, 29/30, 32/16, 32/212, 33/67, 35/118, 36/129, 36/236, 37/110, 37/187, 37/193, 38/81, 39/117, 40/134, 41/119, 42/67, 42/123, 43/132, 44/126, 45/142, 46/143, 46/222

Feldlerche (*Alauda arvensis*)

1/100, 2/13, 2/100, 3/22, 3/24-25, 3/32, 3/138, 3/141, 4/107-108, 4/184, 5/68, 5/71-72, 5/137, 6/42, 6/152, 6/159, 7/72, 7/74-76, 7/146, 7/157-159, 8/113-114, 8/125-127, 9/105, 9/123, 9/133-135, 10/166, 10/177-179, 11/45, 11/72, 11/127, 11/140-142, 12/53, 12/104-105, 12/119-121, 13/128, 13/139, 14/34, 14/102, 14/117-121, 15/82, 15/88, 15/125, 15/137-139, 16/24, 16/27, 16/58, 16/60-61, 16/106, 16/121-123, 17/7, 17/9-11, 17/69, 17/87-89, 18/10, 18/12, 18/19, 18/22, 18/24, 18/28, 18/73, 18/91-93, 19/42, 19/115, 19/133-135, 20/31, 207 101, 20/123-126, 21/7, 21/17, 21/112, 21/134-137, 21/145, 22/123, 22/147-150, 23/105, 23/107, 23/170, 23/194-197, 24/122, 24/146-149, 25/78, 25/83, 25/162, 25/182-184, 25/198, 26/15-16, 26/17, 26/26, 26/35-36, 26/119, 26/152-153, 26/156, 27/56, 27/90, 27/142, 27/170, 27/172, 28/62, 28/65, 28/133-134, 28/169, 29/12-13, 29/14, 29/21, 29/24, 29/30, 29/33, 29/35, 29/47, 29/49, 29/67, 29/126, 29/158, 29/160, 30/94, 30/142, 30/172, 31/79, 31/158, 31/187, 32/165, 33/21, 33/27, 33/67, 33/87, 33/91, 33/156, 34/7, 34/10, 34/14, 34/15, 34/17, 34/18, 34/29, 34/36-43, 34/46, 34/48-52, 34/54, 34/56, 34/58-59, 34/61, 34/159, 34/220, 35/42, 35/81, 35/163, 35/218, 35/228, 36/14, 36/18, 36/22, 36/26-27, 36/37-38, 36/46, 36/62, 36/174, 36/234, 36/236-237, 37/54, 37/56, 37/157, 37/191, 38/13, 38/42, 38/49, 38/82, 38/174-175, 38/226, 38/228, 39/64, 39/162-163, 40/61, 40/90, 40/112, 40/183, 40/229, 40/236, 41/45, 41/91-92, 41/164-165, 42/19, 42/82, 42/167, 43/80, 43/179-180, 44/76, 44/101, 44/169-170, 45/7-13, 45/15, 45/18, 45/20-21, 45/87, 45/109, 45/181, 46/14, 46/17-20, 46/24-29, 46/33, 46/35-38, 46/76, 46/114, 46/187

Feldschwirl (*Locustella naevia*)

1/101, 2/101, 3/131-132, 3/138, 4/175, 4/185, 5/62, 5/82, 5/129, 5/137, 6/74-75, 6/160, 7/21, 7/24, 7/26, 7/72, 7/74-75, 7/159, 8/60, 8/61-77, 8/127, 8/140, 9/63-68, 9/126-127, 9/135, 10/64-65, 10/76, 10/170, 10/179, 11/5, 11/33, 11/131, 11/142, 12/56-57, 12/109, 12/121, 13/139, 14/35-39, 14/121, 15/129, 15/139, 16/24, 16/27, 16/35-37, 16/39, 16/43, 16/57, 16/60, 16/110, 16/123, 17/8-11, 17/13, 17/75, 17/89, 18/10-11, 18/14, 18/28, 18/78, 18/93, 19/25, 19/49, 19/66, 19/122, 19/135, 20/6, 20/9, 20/110, 20/126, 21/7, 21/17, 21/27, 21/31, 21/55, 21/120, 21/137, 22/133, 22/150, 23/179, 23/197, 24/61, 24/129, 24/149, 25/169, 25/184, 26/17, 26/131, 26/153, 27/152, 27/170, 27/172, 27/213, 27/215, 28/49, 28/51, 28/148-149, 28/169, 29/31, 29/140, 29/158, 30/154, 30/173, 31/172, 31/188, 32/97, 32/170, 32/198, 33/21, 33/25, 33/67, 33/160, 33/182, 33/192, 34/16, 34/30, 34/54-55, 34/60, 34/62,

34/163, **34**/183, **34**/219, **35**/8, **35**/11-17, **35**/167, **35**/189, **35**/205, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25, **36**/37, **36**/40, **36**/47, **36**/178, **36**/196, **36**/234, **37**/70, **37**/163, **37**/184, **37**/191, **38**/49, **38**/179, **38**/199, **39**/166, **39**/189, **40**/61, **40**/112, **40**/187, **40**/212, **41**/42, **41**/45, **41**/169, **41**/194, **42**/99, **42**/171, **42**/198, **43**/104, **43**/183, **43**/208, **44**/101, **44**/173, **44**/202, **45**/37, **45**/87, **45**/109, **45**/125, **45**/185, **45**/211, **46**/24, **46**/114, **46**/191, **46**/217

Feldsperling (*Passer montanus*)

1/103, 1/124, 2/84-86, 2/89, 3/24-25, 3/32, 5/30, 5/32-38, 6/158, 7/98-99, 7/157-158, 8/123, 8/125-126, 9/105, 9/133-134, 10/8, 10/177-178, 11/30-31, 11/33-34, 11/49, 11/63, 11/72, 11/140-141, 12/119-120, 14/117-120, 15/52-64, 15/83, 15/137-138, 16/27, 16/58, 16/61, 16/121-122, 17/8, 17/84, 17/87, 18/11, 18/13, 18/24, 18/30, 18/87, 18/91-92, 19/43, 19/60, 19/130, 19/134, 20/32, 20/119, 20/123-125, **21**/19, **21**/126, **21**/134-136, **22**/51, **22**/141, **22**/147-149, **23**/105, **23**/108, **23**/187, **23**/194-196, **24**/32, **24**/34, **24**/140, **24**/146-148, **25**/83, **25**/177, **25**/183, **26**/26, **26**/37, **26**/44, **26**/144, **26**/152, **27**/56, **27**/164, **27**/173, **28**/24, **28**/27, **28**/29-30, **28**/49, **28**/65, **28**/79, **28**/162-163, **29**/17, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/67, **29**/151-152, **30**/56, **30**/95, **30**/166, **31**/80, **31**/183, **32**/43, **32**/60, **32**/63, **32**/75, **32**/187, **33**/68, **33**/92, **33**/172, **34**/14, **34**/16, **34**/17, **34**/18, **34**/33, **34**/36-37, **34**/39, **34**/41, **34**/43-44, **34**/47, **34**/49, **34**/53-54, **34**/57, **34**/60-62, **34**/83, **34**/175, **35**/43, **35**/71, **35**/82, **35**/180, **36**/14, **36**/20, **36**/24-25, **36**/28, **36**/38, **36**/40, **36**/48, **36**/63, **36**/91, **36**/190, **37**/55-56, **37**/67, **37**/70, **37**/73, **37**/175, **37**/192, **38**/50, **38**/56, **38**/83, **38**/103, **38**/105-106, **38**/191, **39**/60, **39**/64, **39**/179, **39**/216, **40**/62, **40**/90, **40**/110, **40**/202, **41**/45, **41**/79, **41**/95, **41**/184, **42**/19, **42**/82, **42**/97, **42**/187, **43**/69, **43**/71, **43**/73, **43**/81, **43**/103, **43**/198, **44**/73, **44**/101, **44**/191, **45**/18, **45**/20, **45**/22, **45**/37, **45**/41, **45**/47, **45**/49-50, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/199, **45**/212, **46**/24-25, **46**/46, **46**/68, **46**/77, **46**/104, **46**/114, **46**/204

Fichtenkreuzschnabel (*Loxia curvirostra*)

1/67, 1/102, 2/33, 2/74-75, 2/99, 2/102, 3/134, 3/137, 3/139, 4/37-40, 4/180-181, 4/185, 5/133, 5/138, 6/158, 7/154, 7/157-158, 8/122, 8/125-126, 9/131, 10/89-92, 10/130, 10/175, 11/32-33, 11/138, 11/140-141, 12/55, 12/116, 13/136, 14/113, 14/118, 14/120, 15/135, 16/119, 17/8, 17/83, 18/16, 18/21, 18/23-24, 18/30, 18/86, 18/91-92, 19/131, 19/134, 20/121, **21**/18, **21**/26, **21**/29, **21**/32, **21**/131, **21**/134, **22**/144, **23**/190, **23**/195-196, **24**/143, **24**/147-148, **25**/78, **25**/83, **25**/179, **25**/182-183, **26**/147-149, **26**/152, **27**/167-168, **28**/167, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/68, **29**/155, **30**/53, **30**/56, **30**/170, **30**/207, **31**/80, **31**/185, **32**/42, **32**/193, **33**/26, **33**/46, **33**/68, **33**/92, **33**/177, **34**/83, **34**/104, **34**/179, **35**/43, **35**/82, **35**/186, **36**/14, **36**/20, **36**/24-25, **36**/39, **36**/47, **37**/181, **37**/193, **38**/50, **38**/196, **39**/60, **39**/185, **40**/62, **40**/70, **40**/104, **40**/207, **41**/79, **41**/97, **41**/189, **42**/193, **43**/81, **43**/204, **43**/221, **44**/73, **44**/197, **45**/37, **45**/61, **45**/205, **46**/77, **46**/213

Fischadler (*Pandion haliaetus*)

1/25, 1/32-33, 1/50, 1/93, 1/96, 2/46, 2/93, 3/76, 3/91, 3/109, 4/98, 4/100, 4/108, 4/159-160, 5/112, 6/138, 7/131, 8/98, 9/107, 10/146, 11/107, 12/29-38, 12/85, 13/106, 14/81, 15/75, 15/80, 15/108, 16/26, 16/86, 17/49, 18/54, 19/51, 19/97, 20/77, **21**/14, **21**/87-88, **22**/97, **22**/174, **22**/179, **23**/145, **24**/70, **24**/98-99, **25**/18, **25**/20-21, **25**/33, **25**/35, **25**/37, **25**/39, **25**/41, **25**/141, **26**/95, **27**/88, **27**/119, **28**/79-80, **28**/109-110, **28**/209, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/103-104, **29**/163-164, **30**/82, **30**/120, **31**/134, **32**/82-83, **32**/93, **32**/121, **32**/207, **33**/21, **33**/27, **33**/63, **33**/67, **33**/122, **33**/191-192, **34**/124, **35**/34, **35**/126-127, **35**/229, **36**/13,

36/15, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/138, **37**/82, **37**/93, **37**/119, **37**/188, **37**/209, **38**/21, **38**/35, **38**/48, **38**/112, **38**/138, **39**/98, **39**/124, **40**/8, **40**/57-58, **40**/60, **40**/115, **40**/142, **41**/126, **42**/130, **43**/39, **43**/96, **43**/141, **44**/108, **44**/134, **45**/36, **45**/88, **45**/92, **45**/125, **45**/148, **46**/123, **46**/150, **46**/220

Fitis (*Phylloscopus trochilus*)

1/65, 1/102, 1/106, 1/122, 1/124, 2/84, 2/101, 3/139, 4/9, 4/185, 5/71, 5/138, 7/72, 7/74-75, 7/78, 7/159, 8/57-58, 8/60, 8/118, 8/127, 8/140, 9/135, 10/179, 11/53-54, 11/56-57, 11/60, 11/63, 11/142, 12/52, 12/121, 13/139, 14/36, 14/39-40, 14/121, 15/82, 15/139, 16/58, 16/123, 17/8-10, 17/89, 18/11, 18/13, 18/29, 18/93, 19/25, 19/49, 19/135, 20/32, 20/126, **21**/7, **21**/17, **21**/31, **21**/137, **22**/150, **23**/195-197, **24**/61, **24**/147-149, **25**/183-184, **26**/16-17, **26**/26, **26**/134, **26**/152-153, **27**/155, **27**/170, **27**/172, **28**/10, **28**/13, **28**/15-16, **28**/151, **28**/169, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/144, **29**/158, **30**/158, **30**/173, **31**/176, **31**/188, **32**/43, **32**/169, **32**/198, **33**/25, **33**/36-40, **33**/67, **33**/159, **33**/182, **34**/16, **34**/30, **34**/60, **34**/162, **34**/183, **35**/43, **35**/166, **35**/189, **35**/228, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25, **36**/37, **36**/40, **36**/47, **36**/196, **37**/70, **37**/162, **37**/184, **37**/191, **38**/49, **38**/103, **38**/110, **38**/178, **38**/199, **39**/64, **39**/165, **39**/189, **40**/61, **40**/70, **40**/111, **40**/187, **40**/212, **41**/45, **41**/95, **41**/168, **41**/194, **41**/223, **42**/97, **42**/170, **42**/198, **43**/104, **43**/182, **43**/208, **44**/101, **44**/172, **44**/202, **45**/21, **45**/37, **45**/87, **45**/109, **45**/184, **45**/211, **46**/24, **46**/47, **46**/114, **46**/190, **46**/217

Flussregenpfeifer (*Charadrius dubius*)

1/53, 1/99-100, 1/104, 2/51-52, 2/99-100, 2/104-105, 3/91, 3/112-113, 3/137-138, 3/140, 4/83-84, 4/86, 4/92-93, 4/108, 4/163, 4/184, 5/82, 5/117, 5/137, 6/84, 6/87, 6/142, 7/40, 7/72, 7/74-75, 7/134-135, 7/162, 8/102-103, 9/70-76, 9/111-112, 10/151-152, 11/114, 11/156, 12/90, 13/112, 14/35-39, 14/87-88, 15/83, 15/90, 15/113, 16/23, 16/26, 16/91, 17/55, 18/60, 19/33-35, 19/54-55, 19/102, 20/37-38, 20/83-84, **21**/5-7, **21**/11, **21**/15, **21**/93-94, **21**/148-149, **22**/103-104, **23**/151-152, **23**/199, **24**/78, **24**/105, **25**/35-37, **25**/39, **25**/41, **25**/147, **26**/101-102, **26**/154, **27**/124-125, **28**/88, **28**/116, **29**/30, **29**/49, **29**/70-71, **29**/110, **29**/164, **30**/126-127, **31**/65, **31**/142, **32**/135, **32**/210, **33**/13-16, **33**/99, **33**/135, **33**/192, **34**/103, **34**/136, **34**/217, **35**/8, **35**/102, **35**/139, **35**/230, **35**/237, **36**/45, **36**/76, **36**/113, **36**/151, **37**/31, **37**/132, **37**/189, **38**/48, **38**/52, **38**/54-55, **38**/150, **38**/215, **39**/98, **39**/137, **40**/14, **40**/16, **40**/18, **40**/38-39, **40**/60, **40**/112, **40**/156, **41**/55, **41**/96, **41**/136, **42**/141, **43**/4, **43**/28, **43**/39-42, **43**/44-48, **43**/154, **44**/108, **44**/146, **45**/87, **45**/162, **46**/162, **46**/220

Flusseeschwalbe (*Sterna hirundo*)

1/59, 1/74, 2/133, 4/12, 4/92, 6/83, 6/149, 10/159, 12/97, 13/119, 14/96, 15/85, 15/90, 15/119, 16/99, 17/62, 19/55, 19/109, **21**/11, **21**/16, **24**/113, **27**/134, **29**/120, **32**/144, **35**/146, **37**/143, **37**/190, **38**/160, **40**/55, **40**/61, **40**/166, **41**/148, **42**/149, **43**/96, **43**/165, **44**/76, **44**/84, **44**/155, **45**/168, **46**/169

Flussuferläufer (*Actitis hypoleucos*)

1/56-57, 1/100, 2/57, 2/100, 3/118, 3/138, 4/128, 4/145, 167-168, 5/89, 5/120-121, 5/137, 6/145-146, 7/72, 7/74-75, 7/139, 8/107, 9/85, 9/115, 10/157, 11/118, 12/54-55, 12/94, 13/116, 14/35-39, 14/92, 15/85, 15/90, 15/116, 16/5, 16/10, 16/17, 16/27, 16/98, 17/24-25,

17/59-60, 18/18, 18/27, 18/64, 19/39, 19/54-55, 19/107-108, 20/31, 20/90-91, **21**/7-8, **21**/11, **21**/16, **21**/100-101, **22**/112-113, **23**/159-160, **23**/199, **24**/111-112, **25**/35-37, **25**/39, **25**/41, **25**/107-108, **25**/154-155, **26**/109, **27**/95, **27**/99, **27**/131-132, **28**/124-125, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/69, **29**/81, **29**/118, **30**/133-134, **31**/62-63, **31**/148, **32**/138, **32**/210, **33**/27, **33**/64, **33**/67, **33**/137, **33**/191-192, **34**/90, **34**/139, **34**/216, **34**/221, **35**/8, **35**/11-17, **35**/103, **35**/142, **35**/229, **36**/45, **36**/75, **36**/78, **36**/154, **37**/35, **37**/136, **37**/189, **38**/48, **38**/153, **39**/140, **40**/15-16, **40**/18, **40**/42, **40**/60, **40**/111, **40**/160, **41**/141, **41**/213, **42**/144-145, **43**/39-40, **43**/158-159, **44**/148, **45**/36, **45**/60, **45**/92, **45**/165, **46**/164

G

Gänsegeier (*Gyps fulvus*)

30/83, **34**/92-93, **34**/126, **37**/188, **43**/112, **43**/142, **44**/135, **46**/84-86, **46**/151

Gänsesäger (*Mergus merganser*)

1/19, 1/30-31, 1/113-118, 1/127-133, 1/151, 2/44, 3/76, 3/106, 4/91, 4/108, 4/156, 5/109, 6/40, 6/80-81, 6/134, 7/115-116, 7/127, 7/161, 8/94, 9/102-103, 10/140-141, 11/97, 11/102, 11/156, 12/45, 12/76, 12/79, 13/97, 13/102, 14/71-72, 14/75, 15/9-10, 15/15-18, 15/25, 15/27, 15/36, 15/86, 15/90, 15/103-105, 16/26, 16/80-81, 17/42-44, 18/49-50, 19/53, 19/57, 19 / 84-85, 19/93, 20/55, 20/61-62, 20/71, 20/138, **21**/11, **21**/14, **21**/28, **21**/71-72, **21**/82, **21**/150, **22**/5, **22**/8-10, **22**/12-13, **22**/16, **22**/20, **22**/22-23, **22**/25-26, **22**/78-79, **22**/90-91, **22**/178, **23**/100, **23**/115-116, **23**/128-129, **23**/140-141, **24**/7, **24**/11, **24**/17-19, **24**/31, **24**/33, **24**/84-85, **24**/93-94, **25**/16-17, **25**/33, **25**/37, **25**/39, **25**/41, **25**/79, **25**/82, **25**/114, **25**/120-121, **25**/137, **26**/33, **26**/36, **26**/38, **26**/77-78, **26**/89, **27**/50-51, **27**/55, **27**/58, **27**/105-106, **27**/115, **28**/60, **28**/64, **28**/94-95, **28**/105-106, **29**/29, **29**/63, **29**/66, **29**/86, **29**/88, **29**/98-99, **29**/164, **30**/52, **30**/55, **30**/104-105, **30**/115, **31**/74, **31**/76, **31**/78, **31**/110, **31**/118-119, **31**/129, **32**/70, **32**/73, **32**/103-104, **32**/113, **32**/207, **33**/26, **33**/28, **33**/88, **33**/90, **33**/97, **33**/99, **33**/101-102, **33**/115, **33**/192, **34**/79, **34**/81, **34**/105-106, **34**/118, **34**/233, **35**/32-33, **35**/78, **35**/80, **35**/84, **35**/86-87, **35**/104-105, **35**/116, **36**/44, **36**/56, **36**/61, **36**/114-115, **36**/127, **36**/235, **37**/61, **37**/63, **37**/65, **37**/86, **37**/93, **37**/95-96, **37**/108, **37**/187, **38**/81, **38**/114-115, **38**/128, **39**/58, **39**/100-101, **39**/115, **40**/20, **40**/33, **40**/60, **40**/88, **40**/103, **40**/117-118, **40**/133, **41**/74, **41**/77, **41**/100, **41**/104, **41**/117, **42**/78, **42**/80, **42**/109, **42**/121, **43**/27, **43**/30, **43**/39, **43**/76, **43**/79, **43**/87, **43**/115, **43**/130, **44**/68-69, **44**/71, **44**/111, **44**/124, **45**/36, **45**/59, **45**/88-89, **45**/128, **45**/140, **46**/73, **46**/75, **46**/126-127, **46**/141, **46**/220

Gartenbaumläufer (*Certhia brachydactyla*)

1/101, 1/124, 2/83, 2/102, 3/139, 4/9, 4/184, 5/36, 5/71, 5/95-98, 5/138, 9/135, 9/14, 11/32, 11/53-54, 11/64, 12/52, 12/55, 15/83, 18/12, 18/15, 18/25, 18/29, 19/24, 19/42, 19/125, 20/32, **21**/18, **21**/32, **22**/49, **24**/9, **24**/11, **24**/27, **24**/32, **24**/34, **24**/132, **25**/83, **26**/37, **27**/56, **27**/157-158, **28**/10, **28**/13, **28**/16, **28**/65, **28**/82, **28**/155, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/67, **29**/146, **30**/53, **30**/56, **30**/159, **31**/80, **32**/43, **32**/75, **33**/25, **33**/37-39, **33**/41, **33**/67, **33**/88, **33**/92, **33**/164, **34**/83, **34**/167, **35**/43, **35**/82, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25, **36**/39, **36**/47, **36**/63, **37**/67, **37**/70, **37**/192, **38**/50, **38**/82, **39**/59, **39**/169, **40**/61, **40**/90, **40**/102, **40**/104, **40**/112, **40**/192, **41**/45, **41**/79, **41**/96, **41**/172, **42**/82, **42**/98, **42**/175, **43**/80, **43**/105, **43**/187, **44**/72, **44**/101, **44**/178, **45**/37, **45**/41, **45**/49, **45**/60, **45**/109, **45**/190, **46**/46, **46**/77, **46**/114, **46**/194

Gartengrasmücke (*Sylvia borin*)

1/101, 1/106, 1/124, 2/84, 2/101, 2/107, 3/138, 5/137, 7/21, 7/25-26, 7/72, 7/74-76, 7/159, 8/60, 8/127, 9/135, 10/179, 11/10, 11/33-34, 11/53, 11/63, 11/142, 12/52, 12/121, 13/139, 14/35-39, 14/44, 14/121, 15/82, 15/139, 16/123, 17/8-11, 17/89, 18/11, 18/13, 18/28, 18/79, 18/93, 19/26, 19/66, 19/135, 19 / 166, 20/9-21, 20/32, 20/112, 20/126, 21/7, 21/17, 21/31, 21/137, 23/197, 24/61, 24/67, 24/149, 25/184, 26/16-17, 26/26, 26/133, 26/138, 26/153, 27/155, 27/170, 27/172, 28/10, 28/13-15, 28/150, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/143, 29/158, 30/156-157, 30/173, 31/175, 31/188, 32/43, 32/173, 32/198, 33/26, 33/38-39, 33/67, 33/161, 33/182, 34/16, 34/30, 34/60, 34/165, 34/183, 35/8, 35/11-17, 35/42, 35/170, 35/189, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/37, 36/40, 36/47, 36/180, 36/196, 37/69, 37/166, 37/184, 37/191, 38/50, 38/103, 38/182, 38/199, 39/64, 39/168, 39/189, 40/61, 40/104, 40/111, 40/190, 40/212, 41/45, 41/56, 41/95, 41/98, 41/171, 41/194, 42/19, 42/97, 42/102, 42/173, 42/198, 43/103, 43/185, 43/208, 44/101, 44/176, 44/202, 45/21, 45/37, 45/87, 45/109, 45/188, 45/211, 46/24, 46/114, 46/118, 46/193, 46/217

Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*)

1/101, 1/124, 2/70, 2/83, 2/101, 3/139, 4/129, 5/59, 5/138, 6/90-97, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/78, 7/159, 8/55, 8/60, 8/119, 8/127, 9/128, 9/135, 9/150, 10/171, 10/179, 11/21-22, 11/33-34, 11/53-54, 11/56, 11/60, 11/133, 11/142, 12/67, 12/111, 12/121, 13/131-132, 13/139, 14/35-39, 14/53, 14/108, 14/121, 15/82, 15/139, 16/112-114, 16/123, 17/77, 17/89, 18/12, 18/14, 18/29, 18/81, 18/93, 19/28, 19/50, 19/119, 19/135, 20/45, 20/107, 20/126, 20/141, 21/11, 21/17, 21/31, 21/43, 21/116, 21/137, 22/129, 22/150, 23/175-176, 23/197, 24/126, 24/149, 25/166, 25/184, 26/127, 26/153, 26/196, 26/203, 27/170, 28/142, 28/169, 29/31, 29/33, 29/35, 29/135, 29/158, 30/149-150, 30/172, 31/167, 31/187, 32/32, 32/182, 33/26, 33/67, 33/170, 33/182, 34/15, 34/32, 34/60, 34/173, 34/183, 34/218, 35/8, 35/11-17, 35/42, 35/178, 35/189, 35/191, 35/228, 36/46, 36/188, 36/196, 36/234, 37/2, 37/70, 37/93, 37/173, 37/184, 37/192, 38/8, 38/50, 38/58-61, 38/104, 38/106, 38/189, 38/199, 38/212, 39/6, 39/12, 39/177-178, 39/189, 40/61, 40/111, 40/200, 40/212, 41/56, 41/96, 41/181-182, 41/194, 42/98, 42/184, 42/198, 43/63-68, 43/105, 43/112, 43/195, 43/208, 44/101, 44/108, 44/190, 44/202, 45/37, 45/109, 45/120, 45/124, 45/195, 45/211, 46/46-47, 46/67, 46/79, 46/82, 46/114, 46/200, 46/217

Gebirgsstelze (*Motacilla cinerea*)

1/63, 1/99, 1/102, 1/105, 1/146, 1/149, 2/65, 2/99-100, 2/106, 2/136-145, 3/51-55, 3/89, 3/137-138, 4/133-134, 4/136-137, 4/183, 4/185, 5/57-58, 5/100, 5/136-137, 5/140, 6/45, 6/74, 6/152, 6/159, 7/111, 7/147, 7/157-159, 7/161, 8/60, 8/115, 8/125-127, 9/124, 9/133-135, 9/138-139, 10/167, 10/177-179, 11/128, 11/140-142, 12/52, 12/55, 12/106, 12/119-121, 13/126, 13/139, 14/103, 14/117-121, 15/77, 15/82, 15/126, 15/137-139, 16/27, 16/106, 16/121-123, 17/7, 17/23, 17/69-70, 17/87-89, 18/11, 18/28, 18/74, 18/91-93, 19/40, 19/43, 19/47, 19/56, 19/117, 19/133-135, 20/32, 20/105, 20/123-126, 21/17, 21/27, 21/31, 21/115, 21/134-137, 22/27, 22/46, 22/127, 22/147-150, 23/173, 23/194-197, 23/199, 24/23, 24/31, 24/34, 24/124, 24/146-149, 25/52, 25/56, 25/83, 25/164, 25/182-184, 26/34, 26/36, 26/123, 26/152-153, 27/30, 27/52, 27/56, 27/145-146, 27/172, 28/62, 28/65, 28/138, 28/140, 29/31, 29/33, 29/35, 29/63-64, 29/67, 29/131, 30/48, 30/55, 30/98, 30/146, 30/244-245, 31/79, 31/164, 32/74, 32/189, 33/21, 33/26, 33/68, 33/91, 33/174, 34/82, 34/176, 35/42, 35/78,

35/81, **35**/96, **35**/182, **36**/14, **36**/20, **36**/24-25, **36**/39, **36**/46, **36**/57, **36**/62, **36**/74-75, **36**/76, **36**/78, **36**/191, **37**/62, **37**/73, **37**/178, **37**/192, **37**/234, **38**/193, **39**/181, **40**/62, **40**/89, **40**/91, **40**/97, **40**/204, **41**/45, **41**/78, **41**/96, **41**/186, **42**/81, **42**/97, **42**/104, **42**/189, **43**/27-28, **43**/81, **43**/104, **43**/110, **43**/200, **44**/73, **44**/101, **44**/194, **45**/37, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/200, **46**/77, **46**/114, **46**/123, **46**/206

Gelbspötter (*Hippolais icterina*)

1/101, 1/106, 1/124, 2/68, 2/101, 3/131-132, 3/138, 4/176, 5/83, 5/129, 5/137, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/150, 7/159, 8/60, 8/118, 8/127, 9/67, 9/126-127, 9/135, 10/54, 10/68-69, 10/76, 10/170, 10/179, 11/5, 11/13, 11/33, 11/64, 11/132, 11/142, 12/54, 12/110, 12 / 121, 13/130, 13/139, 14/34, 14/36, 14/39-40, 14/107, 14/121, 15/82, 15/130, 15/139, 16/111, 16/123, 17/75-76, 17/89, 18/11, 18/14, 18/28, 18/78-79, 18/93, 19/37, 19/123, 19/135, 20/5, 20/111, **21**/7-8, **21**/17, **21**/120-121, **21**/137, **22**/134, **22**/150, **23**/180, **23**/197, **24**/130, **24**/149, **25**/170-171, **25**/184, **26**/26, **26**/132-133, **26**/153, **27**/99, **27**/153-154, **27**/170, **27**/172, **28**/48, **28**/149-150, **28**/169, **29**/31, **29**/76, **29**/141-142, **29**/158, **30**/155-156, **30**/173, **31**/173, **31**/188, **32**/172, **32**/198, **33**/67, **33**/99, **33**/161, **33**/182, **34**/103, **34**/164, **34**/183, **34**/220, **35**/169, **35**/189, **36**/14, **36**/23, **36**/25, **36**/47, **36**/180, **36**/196, **36**/234-235, **37**/40, **37**/70, **37**/165, **37**/184, **37**/191, **38**/92, **38**/104, **38**/181, **38**/199, **39**/167, **39**/189, **40**/111, **40**/189, **40**/212, **41**/45, **41**/96, **41**/170, **41**/194, **42**/98, **42**/173, **42**/198, **43**/105, **43**/185, **43**/208, **44**/175, **44**/202, **45**/87, **45**/109, **45**/125, **45**/188, **45**/211, **46**/114, **46**/192, **46**/217

Gimpel (*Pyrrhula pyrrhula*)

1/102, 1/110, 1/124, 2/84, 2/99, 2/103, 2/109, 3/24-25, 3/137, 3/139, 3/143, 4/14, 4/183, 4/185, 4/189, 5/138, 7/106, 7/157-158, 8/60, 8/125-126, 9/133-134, 9/142, 10/177-178, 11/32, 11/53, 11/140-141, 12/119-120, 14/117-120, 15/82, 15/137-138, 16/27, 16/121-122, 17/8, 17/83, 17/87-88, 18/11, 18/24, 18 / 30, 18/91-92, 19/55-56, 19/133-134, 20/33, 20/123-125, **21**/18, **21**/32, **21**/131, **21**/134-136, **22**/27, **22**/144, **22**/147-149, **23**/190, **23**/194-196, **24**/32, **24**/34, **24**/71-72, **24**/143, **24**/146-148, **25**/83, **25**/180, **25**/182-183, **26**/37, **26**/62, **26**/149, **26**/152, **27**/56, **27**/168, **27**/173, **28**/10, **28**/13, **28**/18, **28**/65, **28**/167, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/68, **29**/155-156, **30**/56, **30**/170, **30**/173, **31**/76, **31**/80, **31**/185, **31**/188, **32**/23, **32**/42, **32**/75, **32**/97, **32**/192, **33**/26, **33**/38-39, **33**/68, **33**/92, **33**/176, **34**/16, **34**/34, **34**/60, **34**/83, **34**/178, **34**/221, **35**/43, **35**/82, **35**/185, **35**/230, **36**/15, **36**/20, **36**/24-25, **36**/38, **36**/48, **36**/63, **37**/67, **37**/70, **37**/180, **37**/192, **38**/50, **38**/83, **38**/104, **38**/195, **39**/60, **39**/64, **39**/184, **39**/216, **39**/220, **40**/62, **40**/90, **40**/102, **40**/104, **40**/111, **40**/114, **40**/181, **40**/207, **41**/79, **41**/95, **41**/168, **41**/189, **42**/82, **42**/97, **42**/105, **42**/192, **43**/71, **43**/81, **43**/103, **43**/110, **43**/203, **44**/70, **44**/73, **44**/101, **44**/109, **44**/196, **45**/37, **45**/41-42, **45**/47, **45**/61, **45**/109, **45**/126, **45**/203-204, **46**/46, **46**/68, **46**/73, **46**/77, **46**/114, **46**/211

Girlitz (*Serinus serinus*)

1/102, 1/124, 2/74, 2/84, 2/102, 3/139, 4/180, 4/185, 5/131, 5/136, 5/138, 6/157, 6/160, 7/73, 7/75, 7/106-108, 7/154, 7/157-158, 8/60, 8/86, 8/122, 8/125-127, 9/130-131, 9/133-135, 10/174, 10/177-179, 11/24-26, 11/33-34, 11/53, 11/64, 11/136, 11/140-142, 12/55, 12/114, 12/119-121, 13/135, 13/139, 14/34, 14/112, 14/117-121, 15/137-139, 16/27, 16/45, 16/117, 16/121-123, 17/87-89, 18/11, 18/25, 18/29, 18/85, 18/91-93, 19/37, 19/46-47, 19/133-135, 20/120, 20/123-126, **21**/18, **21**/127, **21**/134-137, **22**/147-150, **23**/92, **23**/188, **23**/194-197, **24**/141, **24**/146-149, **25**/178, **25**/182-184, **26**/26, **26**/145, **26**/152-153, **27**/165, **27**/170,

27/173, **28**/164, **28**/169, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/152-153, **29**/158, **30**/167-168, **30**/173, **31**/183, **31**/188, **32**/193, **32**/199, **33**/68, **33**/177, **33**/183, **34**/179, **34**/184, **35**/43, **35**/71, **35**/185, **35**/190, **36**/47, **36**/197, **37**/70, **37**/75, **37**/180, **37**/185, **37**/192, **38**/50, **38**/195, **38**/200, **39**/184, **39**/190, **40**/102, **40**/104, **40**/207, **40**/213, **41**/45, **41**/96, **41**/189, **41**/195, **42**/99, **42**/192, **42**/199, **43**/105, **43**/203, **43**/209, **44**/101, **44**/197, **44**/202, **45**/22, **45**/37, **45**/41, **45**/109, **45**/206, **45**/212, **46**/46, **46**/114, **46**/214, **46**/218

Goldammer (*Emberiza citrinella*)

1/103, 1/124, 2/84-86, 2/102, 3/57, 3/139, 4/102, 4/180, 4/185, 5/138, 5/143, 6/41-42, 7/110, 7/152, 7/157-158, 8/60, 8/125-127, 9/13, 9/33, 9/105, 9/133-135, 10/160, 10/177-179, 11/53, 11/63, 11/72, 11/140-142, 12/52-54, 12/119-121, 13/139, 14/117-121, 15/83, 15/137-139, 16/24, 16/27, 16/58, 16/116, 16/121-123, 17/8-11, 17/28, 17/80, 17/87-89, 18/10-11, 18/13, 18/24, 18/29, 18/84, 18/91-93, 19/22, 19/132-135, 20/33, 20/121-126, **21**/19, **21**/32, **21**/132, **21**/134-137, **22**/145, **22**/147-150, **23**/105, **23**/108, **23**/191, **23**/194-197, **24**/32, **24**/34, **24**/143-144, **24**/146-149, **25**/83, **25**/180, **25**/182-184, **26**/16-17, **26**/26, **26**/37, **26**/40-41, **26**/149-150, **26**/152-153, **26**/180, **27**/56, **27**/88, **27**/90, **27**/168-169, **27**/170, **27**/173, **28**/65, **28**/167-168, **28**/170, **29**/14, **29**/17, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/68, **29**/156, **29**/159-160, **30**/56, **30**/171, **30**/173, **31**/80, **31**/107, **31**/186, **31**/188, **32**/43, **32**/60, **32**/64-65, **32**/75, **32**/84, **32**/196, **32**/199, **33**/26, **33**/68, **33**/92, **33**/179, **33**/183, **34**/11, **34**/14, **34**/16, **34**/17, **34**/18, **34**/35-44, **34**/47, **34**/49, **34**/53, **34**/58, **34**/60-62, **34**/83, **34**/182, **34**/184, **35**/43, **35**/71, **35**/82, **35**/188, **35**/190, **35**/228, **36**/15-16, **36**/20, **36**/24, **36**/26, **36**/37-38, **36**/40, **36**/42, **36**/47, **36**/63, **36**/195, **36**/197, **36**/234, **36**/237, **37**/56, **37**/67, **37**/70, **37**/73, **37**/183, **37**/185, **37**/193, **38**/50, **38**/83, **38**/103, **38**/197, **38**/200, **39**/60, **39**/64, **39**/187, **39**/190, **40**/62, **40**/90, **40**/102, **40**/111, **40**/210, **40**/213, **41**/45, **41**/54, **41**/56-57, **41**/79, **41**/95, **41**/192, **41**/195, **42**/19, **42**/82, **42**/97, **42**/195, **42**/199, **43**/27, **43**/71, **43**/81, **43**/104, **43**/206, **43**/209, **44**/23, **44**/73, **44**/101, **44**/200, **44**/203, **45**/12-14, **45**/22, **45**/37, **45**/41, **45**/47, **45**/49-50, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/208, **46**/20, **46**/24-25, **46**/27-31, **46**/37-38, **46**/68, **46**/73, **46**/77, **46**/114, **46**/215

Goldregenpfeifer (*Pluvialis apricaria*)

1/53-54, 2/53, 3/113, 4/164, 5/117, 6/60-62, 6/142, 7/31, 7/41-43, 7/50-53, 7/135, 8/46-48, 8/103, 9/112, 10/152, 11/114, 12/90, 13/112, 14/88, 15/113, 16/26, 16/91, 17/55, 18/18, 18/27, 18/60, 19/102, 20/30-31, 20/84, 20/141, **21**/94, **22**/69, **22**/104-105, **23**/105, **23**/107-108, **23**/152, **24**/105, **25**/61, **25**/63, **25**/65, **25**/114, **25**/148, **26**/102, **27**/99, **27**/125, **28**/118, **29**/10, **29**/14, **29**/18, **29**/20, **29**/24-25, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/110-111, **30**/7, **30**/10-12, **30**/14-18, **30**/20-28, **30**/31-36, **30**/98, **30**/127-128, **31**/143, **32**/133, **33**/67, **33**/134, **34**/135, **35**/138, **35**/217, **36**/149, **37**/27-29, **37**/37, **37**/131, **37**/189, **38**/13, **38**/15, **38**/18, **38**/48, **38**/92, **38**/149, **39**/61-64, **39**/67-70, **39**/73, **39**/136, **40**/115, **40**/153-154, **41**/23-25, **41**/27, **41**/29-34, **41**/36-38, **41**/45-46, **41**/134, **41**/201, **41**/217, **41**/220, **42**/140, **43**/153, **44**/143, **45**/125, **45**/158-159, **46**/14, **46**/161

Grassänger (*Cisticola hunteri*)

4/24

Grauammer (*Miliaria calandra*)

1/66, 2/72, 3/57-72, 3/133, 4/102, 4/179, 5/83, 5/130, 6/157, 7/152, 8/121, 9/130, 10/72-74, 10/76, 10/173, 11/5, 11/33, 11/136, 12/53, 12/55, 12/114, 13/134, 14/111, 15/133, 16/24, 16/27, 16/116, 17/80, 17/135, 18/12, 18/14, 18/21-22, 18/25, 18/29, 18/84, 19/40, 19/132, 20/122, **21**/133, **22**/146, **23**/105, **23**/192, **24**/145, **25**/11, **25**/114, **26**/71, **26**/154, **27**/99, **27**/169, **28**/88, **29**/8, **29**/13, **29**/24, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/81, **29**/157, **30**/172, **31**/187, **34**/217, **36**/195, **36**/236, **37**/182, **37**/193, **38**/46, **38**/50, **38**/197, **39**/187, **41**/191, **42**/195, **43**/206, **45**/12, **45**/16, **46**/215

Graugans (*Anser anser*)

2/37, 2/131, 2/152, 3/100, 4/91, 4/150, 5/104, 6/127, 6/129, 7/121, 8/90, 9/98, 10/135, 11/96, 12/72, 13/93, 14/60, 14/66, 15/100, 16/26, 16/34, 16/62, 16/75, 17/38, 18/16, 18/27, 19/53-54, 19/87, 20/30-31, 20/63, **21**/11, **21**/13, **21**/73, **22**/80, **23**/130, **24**/31, **24**/33, **24**/86, **25**/82, **25**/122, **26**/33, **26**/36, **26**/79, **26**/154, **27**/52, **27**/55, **27**/107, **28**/59, **28**/64, **28**/97, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/62, **29**/66, **29**/89, **29**/161, **30**/52, **30**/55, **30**/106, **31**/10, **31**/14-16, **31**/18, **31**/29, **31**/75, **31**/78, **31**/98, **31**/110, **31**/120, **32**/73, **32**/101, **33**/67, **33**/87-89, **33**/90, **33**/99, **33**/105, **34**/78-79, **34**/81, **34**/95-96, **34**/110, **34**/218, **35**/26, **35**/78, **35**/80, **35**/108, **36**/44, **36**/55-56, **36**/60-61, **36**/76, **36**/112, **36**/118, **37**/63, **37**/65, **37**/99, **37**/187, **38**/13, **38**/33, **38**/48, **38**/81, **38**/118, **39**/58, **39**/105, **39**/222, **40**/13, **40**/18, **40**/20-22, **40**/59, **40**/88, **40**/115, **40**/121, **41**/45, **41**/77, **41**/107, **42**/11, **42**/80, **42**/112, **43**/27, **43**/79, **43**/118, **44**/71, **44**/115, **45**/56, **45**/59, **45**/87, **45**/110, **45**/130, **46**/66, **46**/73, **46**/75, **46**/128

Graugans x Hausgans (*Anser anser x Anser anser forma domesticus*)

38/118

Graugans x Höckergans (*Anser anser x Anser cygnoides f. domestica*)

38/118

Graugans x Höckergans x Schwanengans (*Anser anser x Cygnopsis cygnopsis*)

16/26, 16/74-75, 17/38, 18/44, 19/39, 19/87, 20/63, **21**/74-75, **22**/26, **22**/80-81, **23**/130, **24**/31, **24**/86, **25**/12-13, **25**/122, **26**/79, **27**/107, **28**/97, **29**/62, **29**/89, **30**/106, **31**/10, **31**/15, **31**/98, **31**/120, **32**/73, **32**/101, **33**/106, **34**/110

Graugans x Kanadagans (*Anser anser x Branta canadensis*)

45/125, **45**/131, **46**/128

Graugans x Schwanengans (*Anser anser x Anser cygnoides*)

38/118, **39**/105

Graue Gänse (*Anser spec.*)

11/96, 12/72-73, 13/94, 14/66, 15/100, 16/75, 17/38, 18/44, 19 / 87, 20/64, 21/75, 22/81, 23/130-131, 24/33, 24/86, 25/82, 25/122, 26/38, 26/43, 26/80, 27/55, 27/107, 28/97-98, 29/66, 29/89, 30/55, 30/107, 31/9, 31/10, 31/15, 31/29, 31/121, 32/102, 35/109, 36/59, 36/61

Graureiher (*Ardea cinerea*)

1/23, 1/32-33, 1/42, 1/44, 1/151, 2/35, 2/83, 3/74-77, 3/91, 3/96, 4/41-61, 4/86, 4/88-89, 4/108, 4/147, 4/184, 5/48-50, 5/57, 5/64, 5/81, 5/102, 6/37-38, 6/52, 6/61, 6/83-84, 6/123, 6/125, 7/110, 7/112, 7/120, 7/162, 8/78-79, 8/88, 9/97, 9/137, 10/132, 11/94, 11/160, 11/178, 12/54, 12/70, 13/90-91, 13/140, 14/28-30, 14/63, 15/73-74, 15/84, 15/98, 16/23, 16/26, 16/72, 17/25, 17 / 35-36, 17/135, 18/15, 18/25, 18/42, 18/92, 18/112, 19/21, 19/45, 19/51, 19/57, 19/82, 19/133, 20/58-59, 20/123, 21/5, 21/8, 21/13, 21/27, 21/31, 21/59-61, 21/69, 21/134, 21/157, 22/26, 22/39, 22/62, 22/74, 22/147, 23/100, 23/115-116, 23/125, 23/214, 24/8, 24/14-16, 24/31, 24/33, 24/78, 24/81-82, 25/32, 25/34, 25/37-39, 25/41, 25/78, 25/82, 25/117-118, 26/33, 26/36, 26/38, 26/53-55, 26/75, 26/154, 27/51, 27/55, 27/89, 27/103, 28/34-35, 28/37, 28/41-42, 28/57, 28/64, 28/69, 28/85, 28/91-92, 28/209, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/61, 29/66, 29/84-85, 29/161, 29/185, 30/51, 30/55, 30/83, 30/102, 31/58-62, 31/74, 31/78, 31/100, 31/103, 31/115, 31/230, 32/32, 32/34, 32/43, 32/69-70, 32/73, 32/120, 33/27, 33/63, 33/67, 33/87, 33/90, 33/99, 33/121, 33/191, 33/212, 34/81, 34/123, 34/218, 35/77-78, 35/80, 35/84, 35/86-87, 35/94, 35/124, 35/223, 36/12, 36/17, 36/21, 36/25, 36/44, 36/56-57, 36/61, 36/76-77, 36/134, 37/61, 37/65, 37/75, 37/116, 37/188, 38/48, 38/81, 38/112, 38/135, 39/58, 39/64, 39/122, 40/13-14, 40/60, 40/88, 40/103, 40/106, 40/139, 41/43, 41/45, 41/77, 41/123, 41/211, 42/19, 42/77-78, 42/80, 42/128, 43/27, 43/30, 43/51, 43/54-55, 43/76-77, 43/79, 43/112, 43/136, 44/68, 44/71, 44/75-76, 44/84, 44/91, 44/131, 45/37, 45/57, 45/59, 45/110, 45/145-146, 45/218, 46/73, 46/75, 46/110, 46/146, 46/220, 46/233

Grauschnäpper (*Muscicapa striata*)

1/102, 1/124, 2/68, 2/84, 2/101, 3/139, 4/120-121, 4/185, 5/138, 6/160, 7/73, 7/75, 7/159, 8/60, 8/127, 9/135, 10/179, 11/12-15, 11/33-34, 11/56, 11/89-90, 11/142, 12/53, 12/121, 13/130, 13/139, 14/35-39, 14/121, 15/83, 15/139, 16/123, 17/89, 18/11, 18/29, 18/93, 19/38, 19/48, 19/135, 20/126, 21/17, 21/32, 21/137, 22/150, 23/197, 24/56-58, 24/131, 24/149, 25/184, 26/26, 26/135, 26/153, 26/196, 27/156, 27/170, 28/152, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/144, 29/158, 30/158, 30/204, 31/176, 31/188, 32/180, 32/198, 33/26, 33/67, 33/167, 33/182, 33/211, 34/170, 34/183, 35/43, 35/175, 35/189, 35/230, 36/37, 36/46, 36/186, 36/196, 36/234-235, 37/15, 37/93, 37/171, 37/184, 37/192, 38/50, 38/112, 38/187, 38/199, 39/98, 39/173, 39/189, 40/61, 40/101, 40/104, 40/112, 40/115, 40/197, 40/212, 41/45, 41/69, 41/96, 41/178, 41/194, 42/99, 42/181, 42/198, 43/105, 43/192, 43/208, 44/79, 44/101, 44/108, 44/187, 44/202, 45/35, 45/37, 45/109, 45/125, 45/127, 45/194, 45/211, 46/46, 46/115, 46/199, 46/217

Grauspecht (*Picus canus*)

1/100, 1/105, 1/124, 2/100, 3/138, 4/9, 4/108, 4/184, 5/87, 5/137, 5/139, 6/48, 6/72, 6/123, 6/150, 7/145, 8/112, 9/121, 9/150, 10/163, 11/8-9, 11/34, 11/72, 12/55, 12/67, 12/103, 13/123, 13/125, 14 / 100, 15/83, 15/124, 16/104, 17/68, 18/15, 18/25, 18/28, 18/72, 19/32,

19/42, 19/50-51, 19/113, 20/31, 20/99, **21**/8, **21**/16, **21**/24, **21**/31, **21**/109, **22**/42, **22**/120, **23**/6-8, **23**/10-11, **23**/14-16, **23**/18, **23**/20-22, **23**/24-27, **23**/30, **23**/32, **23**/39-43, **23**/73, **23**/168, **24**/22, **24**/31, **24**/33, **24**/71, **24**/120, **25**/82, **25**/161, **26**/36, **26**/117, **27**/56, **27**/139, **28**/10, **28**/64, **28**/82-83, **28**/132, **29**/30, **29**/67, **29**/125, **29**/164, **29**/193, **30**/55, **30**/140-141, **31**/33, **31**/35-38, **31**/41, **31**/43-46, **31**/75, **31**/79, **31**/105-106, **31**/156, **31**/215, **31**/232, **32**/32, **32**/37, **32**/40, **32**/43, **32**/74, **32**/154, **33**/23-24, **33**/38-39, **33**/41, **33**/44, **33**/68, **33**/69, **33**/87, **33**/91, **33**/150, **34**/82, **34**/152, **34**/220, **35**/42, **35**/81, **35**/155, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/25, **36**/45, **36**/62, **36**/167, **36**/230, **37**/66, **37**/70, **37**/151, **37**/190, **38**/49, **38**/82, **38**/167, **39**/59, **39**/64, **39**/154, **40**/61, **40**/71, **40**/89, **40**/111, **40**/174, **41**/45, **41**/78, **41**/96-97, **41**/102, **41**/156-157, **42**/81, **42**/99, **42**/159, **43**/78, **43**/80, **43**/104, **43**/172, **44**/101, **44**/162-163, **45**/35-36, **45**/41, **45**/49, **45**/60, **45**/109, **45**/120, **45**/175, **46**/76, **46**/79, **46**/115, **46**/181

Großer Brachvogel (*Numenius arquata*)

1/54, 2/54, 2/133, 3/114, 4/165, 5/119, 6/61, 6/143, 7/45, 7/47, 7/110, 7/136, 8/104, 9/113, 10/153, 11/115, 12/92, 13/114, 14/89, 15/84, 15/90, 15/114, 16/7-8, 16/13, 16/26, 16/94-95, 17/57, 18/18, 18/27, 18/62, 19/105, 20/88, **21**/98, **22**/110, **23**/156-157, **24**/109, **25**/152, **26**/62-63, **26**/106, **27**/129, **28**/56, **28**/63-64, **28**/122, **29**/30, **29**/49, **29**/115, **30**/131, **32**/136, **33**/135, **34**/90, **34**/137, **35**/140, **35**/217, **36**/152, **37**/33, **37**/133, **37**/189, **38**/13, **38**/48, **38**/151, **39**/137, **40**/14, **40**/16, **40**/18, **40**/40, **40**/60, **40**/157, **41**/45, **41**/137, **42**/142, **43**/155, **44**/147, **45**/163, **46**/162

Große Raubmöwe/Skua (*Stercorarius skua*)

35/231, **37**/87-89, **40**/54, **45**/74

Großmöwe (*Larus spec.*)

11/119, 12/97, 14/95, 16/27, 16/99, 17/61, 18/66, 19/109, 20/30-31, 20/92, **21**/16, **21**/102, **22**/114-115, **25**/85, **25**/89, **25**/92-96, **28**/127, **29**/30, **32**/143, **34**/143, **36**/160, **37**/88, **37**/142, **37**/186, **43**/96

Großtrappe (*Otis tarda*)

1/20, 1/34-35, 4/107, 14/31-32, 15/83, 15/90, **29**/17, **29**/30, **37**/189

Grünling/Grünfink (*Carduelis chloris*)

1/124, 2/84, 2/86, 2/89, 2/99, 2/102, 2/108, 3/24-25, 3/137, 3/139, 3/143, 4/183, 4/185, 5/136, 5/138, 5/144, 7/106, 7/157-158, 8/60, 8/125-126, 9/91-92, 9/133-134, 9/141-142, 10/177-178, 11/26, 11/33-34, 11/53, 11/64, 11/72, 11/140-141, 12/52, 12/119-120, 14/117-120, 15/82, 15/137-138, 16/24, 16/27, 16/121-122, 17/8, 17/24-25, 17/87-88, 18/11, 18/24, 18/29, 18/91-92, 19/22, 19/43, 19/46, 19/133-134, 20/33, 20/123-125, **21**/18, **21**/127, **21**/134-136, **22**/147-149, **23**/188, **23**/194-196, **24**/32, **24**/34, **24**/141, **24**/146-148, **25**/83, **25**/178, **25**/182-183, **26**/16-17, **26**/26, **26**/37, **26**/145, **26**/152, **27**/56, **27**/88, **27**/99, **27**/165-166, **27**/173, **28**/49, **28**/65, **28**/164, **29**/17, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/67, **29**/153, **30**/56, **30**/168, **30**/173, **31**/80, **32**/57-67, **32**/75, **32**/193, **32**/199, **33**/68, **33**/92, **33**/95, **33**/177,

33/183, **34**/16, **34**/35, **34**/39-40, **34**/44, **34**/60, **34**/83, **34**/179, **34**/184, **35**/43, **35**/71-75, **35**/82, **35**/186, **35**/190, **36**/15, **36**/20, **36**/24-25, **36**/38, **36**/41, **36**/48, **36**/63, **36**/193, **36**/197, **37**/62, **37**/67, **37**/70, **37**/73, **37**/181, **37**/185, **37**/193, **38**/46, **38**/50, **38**/83, **38**/196, **38**/200, **39**/60, **39**/64, **39**/185, **39**/190, **39**/216, **40**/62, **40**/70, **40**/90, **40**/102, **40**/104, **40**/111, **40**/208, **40**/213, **41**/79, **41**/87-88, **41**/95, **41**/99, **41**/189, **41**/195, **42**/82, **42**/97, **42**/193, **43**/71-72, **43**/81, **43**/103, **43**/204, **44**/73, **44**/101, **44**/197, **45**/22, **45**/27, **45**/41, **45**/45, **45**/47, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/204, **46**/46, **46**/68, **46**/77, **46**/115, **46**/120, **46**/212

Grünschenkel (*Tringa nebularia*)

1/55-56, 1/100, 2/56, 3/116, 4/166, 5/137, 6/144, 7/48, 7/137, 8/105-106, 9/114, 10/154-155, 11/116, 11/156, 12/93, 13/115, 14/90-91, 15/115, 16/9, 16/15, 16/26, 16/96, 17/58, 18/63, 19/54-55, 19/106, 20/88-89, **21**/11, **21**/16, **21**/99, **22**/110-111, **23**/157-158, **24**/109-110, **25**/39, **25**/105, **25**/152-153, **26**/62, **26**/107, **27**/95, **27**/130, **28**/123, **29**/30, **29**/49, **29**/116, **30**/131, **31**/63-64, **31**/146, **32**/139, **33**/67, **33**/139, **33**/192, **34**/140, **35**/143, **36**/45, **36**/75, **36**/78, **36**/156, **37**/32, **37**/35-37, **37**/137, **37**/189, **38**/49, **38**/92, **38**/155, **39**/141, **40**/15-16, **40**/18, **40**/42-43, **40**/60, **40**/64, **40**/161, **41**/45, **41**/142, **43**/160, **44**/149, **45**/166, **46**/123, **46**/166

Grünspecht (*Picus viridis*)

1/124, 2/82-83, 3/124-125, 4/9, 4/108, 4/173, 5/126, 6/48, 6/52, 6/71-72, 6/123, 6/150, 7/143, 7/145, 8/86, 8/111-112, 9/121, 9/150, 10/163, 11/8-10, 11/33-34, 11/125, 12/53, 12/55, 12/67, 12/102, 13/123, 14/99-100, 15/83, 15/96, 15/123-124, 16/70, 16/104, 17/67-68, 18/25, 18/28, 18/71, 19/32, 19/42, 19/50-51, 19/113-114, 20/45, 20/99, **21**/16, **21**/24, **21**/31, **21**/110, **22**/121, **23**/6-8, **23**/10-11, **23**/14, **23**/16, **23**/18, **23**/20-21, **23**/24-27, **23**/30, **23**/32, **23**/39-43, **23**/78, **23**/168, **24**/22, **24**/33, **24**/120, **25**/82, **25**/161, **26**/36, **26**/117-118, **27**/56, **27**/141, **28**/64, **28**/132, **29**/14, **29**/30, **29**/67, **29**/125, **29**/193, **30**/55, **30**/141, **31**/33, **31**/35-37, **31**/41, **31**/44-46, **31**/75, **31**/79, **31**/105, **31**/156, **32**/43, **32**/74, **32**/155, **33**/23-24, **33**/68, **33**/87, **33**/91, **33**/150, **34**/78, **34**/82, **34**/153, **35**/42, **35**/81, **35**/156, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/25, **36**/45, **36**/62, **36**/167, **37**/63, **37**/66, **37**/70, **37**/151, **37**/190, **37**/198, **37**/229, **38**/49, **38**/82, **38**/167, **39**/59, **39**/64, **39**/154, **40**/61, **40**/89, **40**/101, **40**/104, **40**/112, **40**/175, **41**/45, **41**/78, **41**/96, **41**/156, **41**/157, **42**/145, **43**/78, **43**/80, **43**/105, **43**/172, **44**/72, **44**/101, **44**/162, **45**/36, **45**/60, **45**/87, **45**/109, **45**/175, **46**/46, **46**/76, **46**/115, **46**/180-181

H

Habicht (*Accipiter gentilis*)

1/15, 1/25, 1/27, 1/32-33, 1/49, 1/92, 1/95, 1/151, 2/24, 2/44, 2/92-93, 2/100, 3/90, 3/107, 4/141, 4/157-158, 4/184, 5/A8, 5/50-51, 5/110, 5/137, 5/139, 6/41, 6/48, 6/56, 6/73, 6/88, 6/134-136, 7/8-20, 7/112, 7/127-129, 8/94, 8/96, 9/93, 9/103, 9/105, 9/137, 10/85, 10/142-144, 11/69-77, 11/104, 11/172-173, 12/15-28, 12/79, 12/82, 13/19, 13 / 24-25, 13/27-28, 13/33-34, 13/102-104, 13/140-142, 14/76, 14/78, 15/80, 15 / 105-106, 16/24, 16/26, 16/82, 17/7, 17/18, 17/45-46, 18/15, 18/25, 18/27, 18/51, 19/44, 19/65, 19/93, 19/ 96, 20/33, 20/71, 20/76, **21**/15, **21**/25, **21**/31, **21**/86, **22**/29, **22**/33-34, **22**/91, **22**/95, **23**/114-115, **23**/144, **24**/31, **24**/33, **24**/41, **24**/71-72, **24**/98, **25**/82, **25**/140, **25**/191, **26**/36, **26**/46, **26**/94, **26**/204, **27**/55, **27**/83, **27**/118, **27**/189, **27**/203-204, **28**/64, **28**/109, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/66,

29/102, **30**/55, **30**/82, **30**/96, **30**/119, **31**/50, **31**/78, **31**/133, **32**/10, **32**/34, **32**/36-37, **32**/39, **32**/41, **32**/74, **32**/84, **32**/93, **32**/125, **33**/24, **33**/67, **33**/81, **33**/90, **33**/125, **34**/15, **34**/25, **34**/59, **34**/81, **34**/127, **34**/219, **35**/42, **35**/80, **35**/129, **36**/13, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/44, **36**/61, **36**/74-75, **36**/78, **36**/140, **36**/238, **37**/48, **37**/66, **37**/122, **37**/188, **38**/48, **38**/81, **38**/141, **39**/58, **39**/128, **39**/152, **40**/60, **40**/88, **40**/144, **41**/45, **41**/77, **41**/81, **41**/127, **42**/80, **42**/132, **43**/79, **43**/143, **43**/170, **44**/27, **44**/34, **44**/, **44**/71, **44**/136, **45**/36, **45**/59, **45**/149, **45**/235, **46**/76, **46**/124, **46**/151, **46**/179

Habichtskauz (*Strix uralensis*)

3/10

Halsbandschnäpper (*Ficedula albicollis*)

11/92, 11/132, **24**/56, **24**/58, **26**/71, **26**/135, **35**/231, **37**/192, **41**/70

Halsbandsittich (*Psittacula krameri*)

28/129, **37**/193, **37**/194

Hänfling s. Bluthänfling

Haselhuhn (*Bonasa bonasia*)

1/10, 1/12-13, 1/34-35, 4/17-19, 4/23, 4/28-29, 5/22, 6/69-70, 8/79, 12/47-48, 15/86, 20/55, 20/79, **22**/54, **23**/147, **25**/16-18, **25**/143, **28**/70, **32**/6-21, **32**/32, **32**/34, **32**/37, **32**/93, **32**/97, **32**/115, **33**/27, **33**/117, **34**/120, **34**/217, **37**/86, **37**/188, **44**/80, **44**/84, **45**/120, **45**/123, **45**/226, **46**/79, **46**/81, **46**/238

Haubenlerche (*Galerida cristata*)

4/145, 4/173, 5/126-127, 6/151, 7/146, 8/113, 9/122-123, 10/165, 11/126-127, 12/67, 12/104, 13/128, 14/101, 15/82, 15/125, **25**/11, **28**/70, **34**/216, **37**/191, **38**/52, **39**/219, **41**/80, **45**/12

Haubenmeise (*Parus cristatus*)

1/101, 1/108, 1/124-125, 2/102, 3/22, 3/24-25, 3/32-33, 3/139, 4/184, 5/36, 5/138, 5/142, 11/32, 12/52, 15/82, 16/116, 17/8, 18/16, 18/25, 18/29, 18/83, 20/32, 20/114, **21**/32, **24**/34, **24**/71, **24**/74-75, **24**/132, **25**/83, **26**/37, **27**/56, **28**/10, **28**/65, **28**/153, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/67, **30**/56, **32**/43, **32**/75, **32**/163, **33**/25, **33**/48, **33**/67, **34**/83, **34**/158, **35**/43, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/26, **36**/39, **36**/47, **37**/191, **38**/49, **39**/216, **40**/61, **40**/102, **40**/104, **40**/111, **41**/78, **41**/95, **41**/98, **41**/164, **42**/98, **42**/166, **43**/80, **43**/105, **44**/72, **44**/101, **45**/36, **45**/41, **45**/109, **46**/46, **46**/115

Haubentaucher (*Podiceps cristatus*)

1/23-24, 1/32-33, 1/43, 1/88-91, 1/113-117, 1/151, 2/34, 3/95, 4/146, 4/184, 5/81, 5/100-101, 6/5-12, 6/30-31, 6/123-124, 7/119, 8/87, 8/91, 9/96, 9/103, 9/136, 10/131, 10/141, 11/92-93, 11/97, 11/156, 12/67, 12/76, 13/88-89, 13/97, 14/61, 14/71-72, 15/10-11, 15/16, 15/18, 15/25, 15/27-28, 15/70-72, 15/85, 15/90, 15/97, 15/103, 15/161, 16/26, 16/34, 16/53, 16/71, 16/80-81, 17/34, 17/44, 17/121, 18/40, 18/50, 19/38, 19/54, 19/80-81, 19/84-85, 20/56-57, 20/61-62, 20/138-139, 21/6-7, 21/10-13, 21/28, 21/67-68, 21/71-72, 22/10, 22/13-14, 22/20-21, 22/26, 22/72, 22/78-79, 23/122-123, 23/128-129, 24/33, 24/78, 24/79, 24/84-85, 25/12-13, 25/30, 25/34, 25/37-39, 25/41, 25/82, 25/115, 25/120-121, 26/36, 26/43, 26/72-73, 26/77-78, 27/51, 27/55, 27/58, 27/101, 27/105-106, 28/57, 28/64, 28/88-90, 28/94-95, 29/29, 29/37-44, 29/66, 29/83, 29/86, 29/88, 30/51, 30/55, 30/98, 30/100-101, 30/104-105, 31/62, 31/78, 31/112-113, 31/118-119, 32/73, 32/103-104, 32/116, 32/207, 33/28, 33/67, 33/90, 33/99, 33/101-102, 33/118, 33/191-192, 34/78, 34/81, 34/98, 34/105-106, 34/120, 34/219, 35/80, 35/83-85, 35/87, 35/90-93, 35/104-105, 35/119-121, 36/44, 36/61, 36/112, 36/114-115, 36/130-132, 37/62, 37/65, 37/93, 37/95-96, 37/112-113, 37/188, 37/238, 38/81, 38/114-115, 38/131-132, 39/58, 39/100-101, 39/118-119, 40/7-8, 40/10-11, 40/21, 40/35-37, 40/60, 40/63-64, 40/88, 40/117-118, 40/135-136, 40/223, 41/77, 41/104, 41/120, 42/80, 42/106, 42/109, 42/124, 43/79, 43/82-85, 43/115, 43/133-134, 44/71, 44/79, 44/111, 44/127-129, 45/59, 45/87, 45/128, 45/143, 46/73, 46/75, 46/126-127, 46/144, 46/221, 46/229

Haushuhn (*Gallus domesticus*)

4/12, 4/16, 4/29, 11/71, 11/73, 11/76

Hausrotschwanz (*Phoenicurus ochruros*)

1/101, 1/107, 1/124, 2/83, 2/99, 2/101, 2/143, 3/139, 4/184, 5/138, 6/87-88, 6/156, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/157-159, 7/162, 8/58, 8/60, 8/125-127, 9/133-135, 10/160, 10/177-179, 11/21, 11/53, 11/140-142, 12/52, 12/119-120, 12/121, 13/132, 13/139, 14/35-39, 14/108, 14/117-121, 15/82, 15/131, 15/137-139, 16/27, 16/58, 16/114, 16/123, 17/8, 17/87-89, 18/11, 18/29, 18/91-93, 19/43, 19/50, 19/74, 19/133-135, 20/32, 20/107, 20/123-126, 21/17, 21/29, 21/31, 21/134-137, 22/47, 22/147-150, 23/175, 23/195-196, 23/194, 23/197, 24/146-149, 25/52, 25/165, 25/182-184, 26/16-17, 26/26, 26/125, 26/127, 26/152-153, 27/31, 27/76-79, 27/148, 27/170, 27/172, 28/83, 28/142, 28/169, 29/31, 29/33, 29/35, 29/134-135, 29/158, 30/50, 30/56, 30/95, 30/149, 30/172, 31/53-54, 31/166, 31/187, 32/182, 32/198, 33/21, 33/26, 33/67, 33/95, 33/170, 33/182, 34/15, 34/32, 34/39, 34/44, 34/60, 34/88-89, 34/172, 34/183, 35/8, 35/10-17, 35/42, 35/100-101, 35/178, 35/189, 35/191, 36/14, 36/20, 36/23, 36/25, 36/38, 36/46, 36/66, 36/74, 36/78, 36/188, 36/196, 37/70, 37/86, 37/174, 37/184, 37/192, 38/50, 38/106, 38/190, 38/199, 39/64, 39/90-91, 39/177, 39/189, 40/61, 40/93-94, 40/96, 40/98, 40/101, 40/104, 40/111, 40/200, 40/212, 41/45, 41/69-71, 41/96, 41/181, 41/194, 42/19, 42/30, 42/78, 42/81, 42/98, 42/184, 42/198, 43/63-68, 43/81, 43/104, 43/195, 43/208, 44/70, 44/73, 44/101, 44/189, 44/202, 45/21, 45/24, 45/37, 45/41, 45/49, 45/87, 45/109, 45/195, 45/211, 46/24, 46/46-47, 46/67, 46/103, 46/115, 46/200, 46/217

Haussperling (*Passer domesticus*)

1/124, 2/84-86, 2/89, 2/95-96, 2/164-165, 3/22, 3/24-25, 3/33, 5/30, 5/32-38, 5/68, 6/42, 6/45, 6/93, 6/99, 8/60, 9/105, 10/147, 11/30, 11/49, 11/64, 11/89, 15/83, 17/8, 18/11, 18/24,

18/30, 20/23, 20/32, **21**/18, **21**/46, **21**/63, **22**/51, **23**/116, **24**/26, **24**/32, **24**/34, **24**/140, **25**/83, **25**/177, **26**/17, **26**/25, **26**/26, **26**/37, **27**/56, **27**/172, **28**/65, **28**/162, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/67, **29**/176, **30**/56, **30**/95, **30**/166, **31**/80, **31**/83, **31**/105, **31**/182, **32**/43, **32**/75, **32**/186, **33**/68, **33**/92, **33**/95, **33**/171, **34**/16, **34**/32, **34**/60, **34**/75, **34**/83, **34**/104, **34**/174, **34**/191, **35**/43, **35**/82, **35**/180, **35**/191, **36**/14, **36**/20, **36**/24-26, **36**/28, **36**/38, **36**/48, **36**/63, **36**/66, **36**/189, **36**/218, **37**/56, **37**/67, **37**/70, **37**/72-73, **37**/85, **37**/91-92, **37**/175, **37**/192, **38**/50, **38**/83, **38**/103, **38**/191, **39**/60, **39**/179, **39**/216, **40**/62, **40**/90, **40**/93-94, **40**/98, **40**/101, **40**/104, **40**/110, **40**/202, **40**/232, **41**/79, **41**/95, **41**/184, **42**/82, **42**/97, **42**/187, **43**/69, **43**/73, **43**/81, **43**/103, **43**/197, **44**/73, **44**/101, **44**/191, **45**/22, **45**/37, **45**/41-42, **45**/47, **45**/50, **45**/61, **45**/109, **45**/198, **46**/24, **46**/68, **46**/77, **46**/115, **46**/120, **46**/204

Haustaube (*Columba livia domestica*)

11/69, 11/72, 11/74-75, 15/87, 18/16, 18/28, 20/31, **32**/42, **34**/15, **34**/59, **41**/43

Heckenbraunelle (*Prunella modularis*)

1/102, 1/106, 1/124, 2/84, 2/101, 2/107, 3/138, 3/142, 4/185, 4/188, 5/137, 6/160, 7/72, 7/74-76, 7/106, 7/149, 7/157-159, 8/58, 8/60, 8/117-118, 8/125-127, 9/33, 9/133-135, 9/139, 10/39-50, 10/170, 10/177-179, 11/53, 11/63, 11/131, 11/140-142, 12/52-53, 12/55, 12/109, 12/119-121, 13/129, 13/139, 14/50, 14/106, 14/117-121, 15/129, 15/137, 15/139, 16/24, 16/27, 16/58, 16/61-62, 16/110, 16/121-123, 17/8-10, 17/74-75, 17/87-89, 18/11, 18/13, 18/28, 18/78, 18/91-93, 19/30, 19/50, 19/56, 19/118, 19/133-135, 20/32, 20/106, **21**/7, **21**/17, **21**/31, **21**/115, **21**/134-137, **22**/27, **22**/128, **22**/147-150, **23**/175, **23**/194-197, **24**/9, **24**/32, **24**/34, **24**/61, **24**/125, **24**/146-149, **25**/83, **25**/165, **25**/182-184, **26**/16-17, **26**/26, **26**/34, **26**/36, **26**/125, **26**/152-154, **27**/54, **27**/56, **27**/147, **27**/170, **27**/172, **28**/10, **28**/13, **28**/15, **28**/62, **28**/140-141, **28**/169, **29**/31, **29**/33, **29**/35, **29**/64, **29**/67, **29**/133, **29**/158, **30**/53, **30**/56, **30**/147-148, **30**/172, **31**/79, **31**/100, **31**/166, **31**/187, **32**/42, **32**/71, **32**/74, **32**/183, **32**/198, **33**/11, **33**/26, **33**/37-39, **33**/68, **33**/88, **33**/91, **33**/171, **33**/182, **34**/15, **34**/32, **34**/60, **34**/80, **34**/82, **34**/174, **34**/183, **35**/42, **35**/78, **35**/81, **35**/180, **35**/190, **36**/14, **36**/20, **36**/23, **36**/25, **36**/37, **36**/40, **36**/46, **36**/58, **36**/62, **36**/75, **36**/78, **36**/189, **36**/196, **36**/237, **37**/13-14, **37**/16-18, **37**/21, **37**/61, **37**/67, **37**/70, **37**/74, **37**/175, **37**/184, **37**/192, **38**/50, **38**/79, **38**/83, **38**/110, **38**/191, **38**/199, **39**/60, **39**/64, **39**/178, **39**/189, **40**/61, **40**/70, **40**/89, **40**/101, **40**/104, **40**/111, **40**/201, **40**/212, **41**/45, **41**/53, **41**/75, **41**/78, **41**/95, **41**/99, **41**/183, **41**/194, **42**/8, **42**/78, **42**/81, **42**/97, **42**/104, **42**/186, **42**/198, **43**/71, **43**/78, **43**/81, **43**/103, **43**/197, **43**/208, **44**/70, **44**/73, **44**/101, **44**/191, **44**/202, **45**/21, **45**/24, **45**/41, **45**/45, **45**/50, **45**/61, **45**/109, **45**/115, **45**/199, **45**/211, **46**/46, **46**/71, **46**/73-74, **46**/77, **46**/115, **46**/205, **46**/217

Heidelerche (*Lullula arborea*)

1/62, 2/64, 3/124, 3/126, 4/173, 5/58-59, 5/61, 5/126, 6/74-76, 6/151, 7/146, 7/157-159, 8/113, 8/125-126, 9/122, 9/133-135, 9/150, 10/165, 10/177-179, 11/126, 11/140-142, 12/52, 12/54-55, 12/104, 12/119-120, 13/127, 14/35-39, 14/101, 14/117-120, 15/82, 15/125, 15/137-138, 16/58, 16/105, 16/121-122, 17/69, 17/87-88, 17/135, 18/19, 18/28, 18/73, 18/91-92, 18/111, 19/47, 19/115, 19/133-134, 20/101, 20/123-125, **21**/26, **21**/32, **21**/111-112, **21**/134-136, **22**/122-123, **22**/147-149, **23**/169-170, **23**/194-196, **24**/122, **24**/146-148, **25**/11, **25**/162, **25**/182-183, **25**/190, **26**/119, **26**/152, **27**/141-142, **28**/133, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/125-126, **30**/141, **31**/157, **32**/32, **32**/34, **32**/41, **32**/164, **33**/21, **33**/22, **33**/25, **33**/99, **33**/155, **34**/15, **34**/28, **34**/36-37, **34**/44, **34**/48-49, **34**/54, **34**/59, **34**/158, **34**/217, **35**/163,

35/218, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/26, **36**/173, **36**/234-235, **37**/86, **37**/157, **37**/191, **38**/49, **38**/174, **39**/162, **40**/183, **40**/236, **41**/45, **41**/164, **42**/166, **42**/198, **43**/80, **43**/179, **43**/208, **44**/169, **45**/36, **45**/120, **45**/123, **45**/181, **46**/79, **46**/82, **46**/186, **46**/217

Heringsmöwe (*Larus fuscus*)

1/74, 7/140, 13/118, 14/95, 16/99, 17/61, **22**/114, **25**/86-87, **25**/89, **25**/92-97, **26**/110, **27**/134, **29**/30, **36**/103, **37**/190, **38**/159, **39**/146, **40**/53, **40**/61, **41**/147, **44**/154, **45**/111, **45**/168, **46**/169

Höckergans (*Anser cygnoides forma familiaris*)

31/9, **31**/15, **34**/81, **34**/109, **35**/108, **36**/118, **37**/194, **39**/106, **42**/111, **43**/118

Höckerschwan (*Cygnus olor*)

1/20, 1/30-31, 1/45, 1/113-117, 1/124, 2/36, 3/98-99, 4/147-149, 5/103, 5/106, 6/61, 6/80, 6/126, 6/131, 7/121, 7/123, 8/89, 8/91, 9/98, 9/103, 10/133, 10/141, 11/95, 11/97, 12/49, 12/71, 12/76, 13/92, 13/97, 14/64, 14/71-72, 15/10, 15/12, 15/16, 15/25, 15/30, 15/74, 15/85, 15/90-92, 15/99, 15/103, 16/21-23, 16/26, 16/32, 16/34, 16/52-53, 16/62, 16/74, 16/80-81, 17/24, 17/26, 17/36-37, 17/44, 18/16, 18/25, 18/27, 18/43, 18/50, 19/39, 19/57, 19/84-86, 20/60-62, **21**/6-8, **21**/12-13, **21**/70-72, **22**/11, **22**/14, **22**/20-21, **22**/26, **22**/76, **22**/78-79, **23**/121, **23**/126-127, **23**/128-129, **24**/11, **24**/15-16, **24**/31, **24**/33, **24**/78, **24**/82-83, **24**/84-85, **25**/32, **25**/34, **25**/37-38, **25**/41, **25**/82, **25**/119-121, **26**/33, **26**/36, **26**/38, **26**/76-78, **26**/189, **27**/51, **27**/55, **27**/58, **27**/104-106, **28**/43-45, **28**/57, **28**/64, **28**/70, **28**/93-96, **29**/29, **29**/61-62, **29**/66, **29**/72, **29**/86-88, **30**/51, **30**/55, **30**/57, **30**/64, **30**/103, **30**/104-105, **31**/74, **31**/78, **31**/103, **31**/116-117, **31**/118-119, **32**/70, **32**/73, **32**/86, **32**/99, **32**/103-104, **33**/52, **33**/55, **33**/67, **33**/90, **33**/101-102, **33**/103, **34**/78-81, **34**/98, **34**/105-107, **34**/233-234, **35**/78, **35**/80, **35**/84-85, **35**/104-105, **35**/106-107, **36**/44, **36**/55-56, **36**/61, **36**/76, **36**/100, **36**/114-115, **36**/116, **37**/61, **37**/63, **37**/65, **37**/95-96, **37**/187, **38**/32, **38**/48, **38**/81, **38**/92, **38**/114-116, **39**/15, **39**/58, **39**/100-103, **40**/20-21, **40**/59, **40**/88, **40**/104, **40**/110-111, **40**/113, **40**/117-119, **40**/232, **41**/77, **41**/96, **41**/100, **41**/104-106, **41**/222, **42**/77, **42**/80, **42**/91-92, **42**/98, **42**/100, **42**/109-111, **43**/27, **43**/76, **43**/79, **43**/105, **43**/115-117, **44**/71, **44**/101-102, **44**/111-112, **44**/208, **45**/59, **45**/77-81, **45**/87, **45**/109, **45**/128, **45**/131-132, **46**/73, **46**/75, **46**/115, **46**/126-127, **46**/130-131

Hohltaube (*Columba oenas*)

1/59-60, 1/150, 2/60-61, 3/123, 4/107, 4/170, 5/60, 5/124, 6/70-71, 6/110, 6/114, 6/149, 7/141, 7/161, 8/108-109, 8/125-126, 9/51-52, 9/117-118, 9/133-134, 10/159-160, 10/162, 10/177-178, 11/120-121, 11/140-141, 12/48, 12/97-98, 12/119-120, 13/119, 14/34, 14/96-97, 14/117-120, 15/87, 15/119-120, 15/137-138, 16/24, 16/27, 16/100-101, 16/121-122, 17/62-63, 17/87-88, 18/15, 18/19, 18/28, 18/66, 18/91-92, 18/113, 19/45, 19/54, 19/109-110, 19/133-134, 20/92-93, 20/123-125, **21**/16, **21**/24, **21**/31, **21**/102-103, **21**/134-136, **21**/153, **22**/115, **22**/147-149, **23**/105-106, **23**/161-162, **23**/194-196, **24**/31, **24**/33, **24**/114, **24**/146-148, **25**/82, **25**/156, **25**/182-183, **26**/36, **26**/111, **26**/152-153, **27**/55, **27**/135, **27**/170, **28**/10, **28**/13, **28**/17-18, **28**/20, **28**/64, **28**/127, **28**/169, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/120, **29**/158, **30**/135-136, **30**/172, **30**/186, **30**/207, **31**/42, **31**/100, **31**/150, **31**/187, **31**/209, **32**/32, **32**/34, **32**/37-38,

32/42, 32/144, 32/198, 33/23, 33/24, 33/37-39, 33/68, 33/91, 33/142, 33/182, 34/15, 34/18, 34/26, 34/40-41, 34/45, 34/49, 34/59, 34/82, 34/144, 34/183, 34/220, 35/42, 35/146, 35/189, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25, 36/45, 36/62, 36/161, 36/196, 37/66, 37/143, 37/184, 37/190, 38/39, 38/49, 38/161, 38/199, 39/59, 39/64, 39/147, 39/189, 40/61, 40/71, 40/115, 40/167, 40/212, 41/45, 41/78, 41/148, 41/194, 42/19, 42/149-150, 42/198, 43/80, 43/165, 43/208, 44/35, 44/155, 44/202, 45/35-36, 45/120-121, 45/169, 45/211, 45/216, 46/79-80, 46/170-171, 46/217

I

Indigoammer (*Passerina cyanea*)

4/22-24

K

Kaiseradler (*Aquila heliaca*)

3/87

Kaiserpinguin (*Aptenodytes forsteri*)

4/16

Kampfläufer (*Philomachus pugnax*)

1/26-27, 1/34-35, 1/58, 2/58-59, 3/119-120, 4/168, 5/121, 6/146-147, 7/31, 7/48-50, 7/52-53, 7/139, 8/107, 9/79, 9/116, 10/157-158, 11/119, 11/156, 12/95, 13/117, 14/93, 15/118, 16/5, 16/12, 16/17, 16/27, 16/93, 17/61, 18/18, 18/27, 18/65, 19/104, 20/30-31, 20/85-86, 21/11, 21/15, 21/96-97, 22/107, 23/154, 24/107, 25/106-107, 25/150, 26/104, 27/74, 27/127, 28/119, 29/30, 29/49, 29/114, 30/129, 31/63-64, 31/144, 32/141, 33/140, 34/142, 36/157, 36/234-235, 37/36-38, 37/140, 37/189, 38/13, 38/49, 38/92, 38/157, 39/63, 39/143, 40/15-16, 40/43, 40/60, 40/163, 41/144, 42/147, 43/161, 44/150, 45/88, 45/163, 46/163

Kanadagans (*Branta canadensis*)

4/150, 6/40, 6/129, 12/73, 13/94, 14/60, 14/67, 16/75, 19/87, 20/64, 22/81, 23/131, 24/86, 25/18, 25/78, 25/82, 25/122, 26/38, 26/43, 26/80, 27/55, 27/108, 28/59, 28/64, 28/98, 29/62, 29/66, 29/90-91, 30/55, 30/107, 31/15, 31/16-19, 31/28-29, 31/98-99, 31/121-122, 32/73, 32/100, 33/99, 33/104, 34/81, 34/85-86, 34/108, 35/30, 35/34, 35/107, 35/229, 36/44, 36/61, 36/112, 36/117, 37/63, 37/65, 37/98, 37/187, 37/211, 38/81, 38/92, 38/117, 39/58, 39/98, 39/103, 40/20, 40/22, 40/59, 40/88, 40/115, 40/119, 41/45, 41/77, 41/97, 41/106, 42/77, 42/80, 42/92, 42/94, 42/111, 43/27, 43/57, 43/79, 43/88, 43/112, 43/117, 44/71, 44/91, 44/93, 44/102, 44/108, 44/113, 45/56, 45/59, 45/87, 45/109, 45/129, 46/73, 46/75, 46/127

Kanadagans x Weißwangengans (*Branta canadensis x Branta leucopsis*)

30/107, 31/18, 31/20, 31/122

Kappensäger (*Mergus cucullatus*)

27/50, 27/55, 28/106, 37/194

Karmingimpel (*Carpodacus erythrinus*)

25/18, 25/23, 35/34, 37/192

Kernbeißer (*Coccothraustes coccothraustes*)

1/102, 1/124-125, 2/84-85, 2/103, 2/109, 3/24-25, 3/139, 4/185, 5/138, 5/144, 7/157-158, 8/60, 8/125, 9/133-134, 9/142, 10/177-178, 11/29-30, 11/34, 11/140-141, 12/53, 12/119-120, 14/114, 14/117-120, 15/135, 15/137-138, 16/121-122, 17/8, 17/83, 17/87-88, 18/11, 18/15, 18/24, 18/30, 18/86, 18/91-92, 19/131, 19/133-134, 20/33, 20/121, 20/123-125, **21/18**, **21/26, 21/32, 21/132, 21/134-136, 22/145, 22/147-149, 23/190, 23/194-196, 24/34, 24/143, 24/146-148, 25/80, 25/83, 25/180, 25/182-183, 26/34, 26/37, 26/149, 26/152, 27/53, 27/56, 27/168, 28/10, 28/63, 28/65, 28/167, 29/32, 29/34, 29/36, 29/64, 29/68, 29/156, 30/53, 30/170, 31/76, 31/80, 31/185, 32/43, 32/72, 32/75, 32/192, 33/26, 33/28, 33/68, 33/88, 33/92, 33/176, 34/16, 34/34, 34/60, 34/79, 34/83, 34/178, 35/43, 35/79, 35/82, 35/184, 36/14, 36/20, 36/24-25, 36/38-39, 36/41, 36/48, 36/59, 36/63, 36/230, 37/67, 37/180, 37/192, 38/50, 38/83, 39/60, 39/184, 40/62, 40/90, 40/102, 40/104, 40/111, 40/207, 41/45, 41/75, 41/79, 41/96, 41/188, 41/223, 42/82, 42/97, 42/192, 42/197, 43/81, 43/104, 43/203, 44/70, 44/73, 44/101, 44/196, 44/222, 45/37, 45/41, 45/58, 45/61, 45/109, 45/203, 46/46, 46/68, 46/73, 46/77, 46/115, 46/120, 46/211**

Kiebitz (*Vanellus vanellus*)

1/22-23, 1/34-35, 1/52-53, 1/100, 2/50-52, 2/100, 2/158-159, 2/163-164, 3/91, 3/112, 3/138, 4/98, 4/128, 4/163, 4/184, 5/81, 5/115, 6/60-63, 6/84, 6/87, 6/118, 6/141, 7/28-44, 7/47-53, 7/56, 7/72-75, 7/133-134, 8/48-53, 8/78-79, 8/82, 8/102, 9/67, 9/77, 9/85, 9/110-111, 10/59-60, 10/76, 10/150-152, 11/5, 11/33, 11/72-73, 11/76, 11/113-114, 11/157, 11/177, 12/57, 12/89-90, 13/111, 14/34, 14/86-87, 15/84, 15/112-113, 16/23, 16/26, 16/56-57, 16/62, 16/91-92, 16/122, 17/29, 17/54-55, 17/88, 18/12, 18/14-15, 18/18, 18/24, 18/27, 18/59-60, 18/92, 19/39-40, 19/54-55, 19/79, 19/103, 19/133, 20/5, 20/30-31, 20/38, 20/84-85, 20/123, 20/141, **21/5-7, 21/11, 21/15, 21/52-53, 21/94-95, 21/134, 22/69, 22/105-106, 22/147, 22/154, 22/179, 23/105, 23/105-106, 23/108, 23/121, 23/153-154, 23/194, 23/216, 23/219, 24/78, 24/106, 24/146, 25/11, 25/35-37, 25/39, 25/41, 25/61-63, 25/65, 25/148-149, 25/190, 26/15, 26/17, 26/35-36, 26/43, 26/62, 26/103, 26/154, 27/55, 27/126, 27/212, 27/214, 28/70, 28/118-119, 29/10, 29/14-16, 29/18, 29/24-25, 29/30, 29/33, 29/35, 29/45-46, 29/49, 29/111-112, 29/160-162, 29/164, 29/191, 30/7-8, 30/10-12, 30/14-18, 30/20-28, 30/30-36, 30/94, 30/128-129, 30/187, 30/190, 30/192, 31/143, 32/134, 33/63-64, 33/67, 33/99, 33/134, 33/192, 34/15, 34/26, 34/59, 34/103, 34/135, 34/217, 34/227-228, 35/20, 35/100, 35/138, 35/217, 35/218, 35/223, 35/236, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25, 36/41, 36/45, 36/150, 36/236-**

237, **37**/27-32, **37**/34, **37**/36-37, **37**/39, **37**/131, **37**/189, **38**/13, **38**/15, **38**/18, **38**/22, **38**/24, **38**/48, **38**/68-69, **38**/71, **38**/88, **38**/92, **38**/149, **39**/61-64, **39**/67-70, **39**/73, **39**/136, **40**/6, **40**/14, **40**/16, **40**/18, **40**/38-39, **40**/60, **40**/115, **40**/154, **40**/156, **40**/229, **40**/236, **41**/24, **41**/34, **41**/37-38, **41**/41, **41**/45-46, **41**/103, **41**/135, **41**/201, **41**/217, **41**/220, **42**/17, **42**/20, **42**/140, **43**/27, **43**/39, **43**/80, **43**/153, **43**/190, **44**/76, **44**/84, **44**/143, **44**/145-146, **45**/12-13, **45**/125, **45**/159-162, **46**/14, **46**/123, **46**/160, **46**/222

Kiebitzregenpfeifer (*Pluvialis squatarola*)

1/73, 2/133, 3/113, 4/164, 5/82, 5/117, 6/142, 7/41, 8/46, 13/112, **21**/94, **22**/105, **24**/105, **26**/71, **26**/102, **28**/118, **29**/30, **29**/33, **29**/111, **37**/27-28, **37**/131, **37**/189, **38**/48, **40**/16, **40**/18, **40**/39, **40**/60, **40**/153, **41**/134, **44**/142, **45**/74, **46**/161

Klappergrasmücke (*Sylvia curruca*)

1/102, 1/106, 1/124, 2/101, 3/138, 4/185, 5/137, 5/142, 6/160, 7/25, 7/72, 7/74-75, 7/159, 8/60, 8/127, 9/135, 10/179, 11/10-11, 11/33-34, 11/53, 11/56-57, 11/64, 11/72, 11/142, 12/53, 12/121, 13/139, 14/34, 14/36, 14/39-40, 14/121, 15/130, 15/139, 16/123, 17/8-11, 17/76, 17/89, 18/11, 18/28, 18/79, 18/93, 19/27, 19/42, 19/66, 19/135, 20/9-21, 20/112, 20/126, **21**/7, **21**/17, **21**/31, **21**/137, **22**/66, **22**/134, **22**/150, **23**/181, **23**/197, **24**/67, **24**/130, **24**/149, **25**/171, **25**/184, **26**/26, **26**/133, **26**/153, **27**/154, **27**/170, **27**/172, **28**/51, **28**/150, **28**/169, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/81, **29**/142, **29**/158, **30**/156, **30**/173, **31**/174, **31**/188, **32**/173, **32**/198, **33**/25, **33**/67, **33**/69, **33**/161, **33**/182, **34**/165, **34**/183, **34**/221, **35**/42, **35**/170, **35**/189, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25, **36**/37-38, **36**/47, **36**/181, **36**/196, **37**/70, **37**/167, **37**/184, **37**/191, **38**/50, **38**/104, **38**/182, **38**/199, **39**/168, **39**/189, **40**/61, **40**/101, **40**/111, **40**/190, **40**/212, **41**/95, **41**/100, **41**/171, **41**/194, **42**/98, **42**/102, **42**/174, **42**/198, **43**/104, **43**/186, **43**/208, **44**/101, **44**/104, **44**/176, **44**/202, **45**/21, **45**/37, **45**/87, **45**/109, **45**/189, **45**/211, **46**/24, **46**/46, **46**/115, **46**/193, **46**/217

Kleiber (*Sitta europaea*)

1/101, 1/109, 1/124, 2/83, 2/86, 2/102, 3/137, 3/139, 4/183-184, 5/30, 5/32-38, 5/71, 5/136, 5/138, 6/110, 11/53, 12/53, 15/83, 16/58, 16/116, 17/8, 18/12, 18/15, 18/25, 18/29, 19/74, 19/125, 20/32, **21**/18, **21**/24, **21**/32, **22**/48, **24**/26, **24**/32, **24**/34, **24**/71-72, **25**/80, **25**/83, **26**/37, **26**/138, **27**/56, **28**/10, **28**/13, **28**/16, **28**/24, **28**/26, **28**/29-30, **28**/63, **28**/65, **28**/153, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/67, **30**/53, **30**/56, **31**/75-76, **31**/79, **31**/100, **32**/42, **32**/44, **32**/72, **32**/75, **32**/176, **33**/26, **33**/31, **33**/38-39, **33**/67, **33**/87, **33**/92, **33**/164, **34**/83, **34**/166, **35**/43, **35**/82, **35**/171, **35**/205, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25-26, **36**/39, **36**/47, **36**/59, **36**/63, **36**/182, **36**/230, **37**/62, **37**/67, **37**/70, **37**/73-74, **37**/192, **38**/50, **38**/82, **38**/105, **38**/108, **38**/223, **39**/59, **39**/64, **39**/216, **40**/61, **40**/71, **40**/77, **40**/90, **40**/102, **40**/104, **40**/111, **40**/223, **41**/79, **41**/96, **42**/81, **42**/97, **43**/71, **43**/78, **43**/80, **43**/104, **44**/72, **44**/101, **45**/35, **45**/37, **45**/41-42, **45**/47, **45**/49, **45**/60, **45**/109, **46**/46, **46**/76, **46**/114

Kleines Sumpfhuhn (*Porzana parva*)

15/85

Kleinspecht (*Dendrocopos minor*)

1/62, 1/100, 1/124, 2/64, 4/108, 4/173, 5/126, 6/72, 7/145, 8/112, 9/122, 10/62, 10/76, 10/164-165, 11/5, 11/33, 11/53, 11/125-126, 12/67, 12/103, 13/124, 14/100, 15/83, 15/124, 16/105, 17/7, 17/68, 18/15, 18/28, 18/72, 19/38, 19 / 114, 20/100-101, 21/16, 21/24, 21/31, 21/111, 22/27, 22/122, 23/6, 23/9, 23/13, 23/16-17, 23/19-21, 23/26-27, 23/30, 23/32, 23/39-43, 23/73, 23/169, 24/11, 24/22, 24/31, 24/34, 24/121-122, 25/83, 25/161-162, 26/36, 26/118, 27/56, 27/141, 28/64, 28/133, 29/67, 29/125, 30/55, 30/141, 31/33, 31/35-36, 31/41-46, 31/76, 31/79, 31/157, 31/232, 32/40, 32/74, 32/156, 33/23, 33/25, 33/68, 33/69, 33/87, 33/91, 33/151, 34/15, 34/27, 34/59, 34/82, 34/153, 35/42, 35/81, 35/157, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/37, 36/37-38, 36/40, 36/45, 36/58, 36/62, 36/168, 36/235, 37/66, 37/70, 37/152, 37/190, 38/49, 38/82, 38/168, 39/59, 39/156, 40/61, 40/71, 40/89, 40/112, 40/176, 41/78, 41/96, 41/158, 42/81, 42/99, 42/160, 43/80, 43/105, 43/173, 44/72, 44/101, 44/103, 44/164, 45/36, 45/60, 45/109, 45/176, 46/76, 46/180

Knäkente (*Anas querquedula*)

1/19, 1/30-31, 1/47, 1/113-115, 2/33, 2/40-41, 2/146, 3/102, 4/153, 5/105, 6/82, 6/130-131, 7/124, 8/92, 9/100-101, 10/138, 11/99, 11/156, 12/75, 13/98, 14/72, 15/10, 15/86, 15/90, 15/101, 16/26, 16/34, 16/77, 17/40, 18/16, 18/27, 18/47, 19/53, 19/90, 20/68, 21/11, 21/14, 21/79, 22/20, 22/85-86, 23/135-136, 24/90, 25/125, 26/84, 26/154, 27/112, 28/102, 29/49, 29/95, 29/161, 30/111, 31/126, 32/109, 33/61, 33/67, 33/110, 34/115, 35/113, 36/44, 36/124, 36/234, 36/235, 37/105, 37/187, 38/92, 38/124, 39/111, 40/20, 40/24-25, 40/59, 40/127, 41/45, 41/59, 41/113, 42/117, 43/125, 44/120, 45/88, 45/134, 46/133

Knutt (*Calidris canutus*)

1/57, 1/73, 6/146, 7/139, 9/77, 9/89, 11/118, 13/116, 16/26, 17/60, 22/106, 29/81, 29/113, 31/63, 36/158, 37/189, 40/15-16, 40/43, 40/60, 46/163

Kohlmeise (*Parus major*)

1/101, 1/108, 1/124, 2/71, 2/83, 2/86, 2/89, 2/102, 2/108, 2/156-158, 3/22, 3/24-26, 3/139, 4/22, 4/78, 4/133-134, 4/184, 5/30, 5/32, 5/34-38, 5/78, 5/95, 5/138, 6/41, 8/125-126, 9/33, 9/133-134, 9/141, 10/8, 10/177-178, 11/53-54, 11/59, 11/63, 11/72, 11/140-141, 12/53, 12/119-120, 14/117-120, 15/82, 15/137-138, 16/58, 16/65, 16/121-122, 17/8, 17/87-88, 18/11, 18/13, 18/24, 18/29, 18/91, 19/24, 19/43, 19/48, 19/ 133-134, 20/32, 20/123-125, 21/18, 21/29, 21/32, 21/121, 21/134-136, 22/48, 22/148-149, 23/73, 23/116, 23/182, 23/195-196, 24/11, 24/22, 24/24-27, 24/32, 24/34, 24/61, 24/71, 24/147-148, 25/80, 25/83, 25/182-183, 26/26, 26/37, 26/39, 26/62, 26/138, 26/152, 27/56, 27/157, 27/172, 28/10, 28/13, 28/18, 28/25, 28/65, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 30/56, 31/76, 31/79, 31/100, 32/42, 32/58, 32/60, 32/62, 32/64, 32/66, 32/72, 32/75, 32/163, 33/21, 33/25, 33/37-39, 33/67, 33/88, 33/92, 33/95, 33/155, 34/16, 34/28, 34/39, 34/44, 34/60, 34/80, 34/83, 34/158, 34/191, 35/43, 35/82, 35/98-100, 35/163, 35/191, 36/13, 36/18, 36/22, 36/26, 36/47, 36/58, 36/63, 36/107, 36/230, 37/14, 37/62, 37/64, 37/66, 37/69, 37/72, 37/76, 37/191, 37/236, 38/49, 38/82, 38/103, 38/105, 38/110, 38/210, 39/59, 39/64, 39/82, 39/90-91, 39/162, 39/216, 40/61, 40/71, 40/77-78, 40/90, 40/96, 40/102, 40/104, 40/110, 40/113, 40/115, 40/182, 41/45, 41/70, 41/78, 41/90, 41/95, 41/97-98, 41/163, 42/81, 42/97, 42/101, 42/166, 43/69-70, 43/75, 43/80, 43/103, 43/107, 43/178, 43/223, 44/72, 44/101, 44/103, 44/169, 45/21, 45/24,

45/27, 45/36, 45/41-42, 45/45, 45/47-49, 45/58, 45/60, 45/87, 45/109, 45/112, 45/181, 46/46, 46/68, 46/76, 46/114, 46/116, 46/185

Kolbenente (*Netta rufina*)

2/33, 2/41, 2/131, 3/103, 6/132, 7/124, 10/138, 11/100, 13/99, 14/73, 15/102, 16/26, 16/34, 18/48, 19/53, **21/11, 21/14, 21/80, 22/87, 25/126, 26/86, 27/51, 27/58, 27/112, 28/102, 30/112, 32/110, 33/112, 33/192, 34/115, 36/44, 36/125, 37/106, 37/187, 39/112, 40/20, 40/31, 40/59, 40/88, 40/129, 41/59, 41/114, 42/118, 43/127, 44/70-71, 44/121, 45/137, 46/136**

Kolkrahe (*Corvus corax*)

1/27, 1/36-37, 4/32, 5/100, 5/135, 8/78-79, 8/83-84, 10/176, 13/138, 14/115-116, 15/81, 16/70, 16/120, 17/33, 17/85-86, 17/135, 18/89, 19/129, 20/32-34, 20/118, **21/22-23, 21/29, 21/32, 21/125-126, 22/139-140, 23/121, 23/186, 24/32, 24/34, 24/41-43, 24/137, 25/11, 25/83, 25/176, 25/192, 26/37, 26/143, 27/56, 27/163, 27/211, 28/65, 28/160, 29/14, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/150-151, 29/162, 30/56, 30/83, 30/90, 30/164, 31/80, 31/181, 32/6, 32/75, 32/90-91, 32/93, 32/162, 33/25, 33/67, 33/92, 33/155, 34/16, 34/28, 34/60, 34/83, 34/157, 35/20, 35/43, 35/82, 35/161, 35/229, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/63, 36/172, 37/3, 37/48, 37/51-52, 37/62, 37/66, 37/81, 37/156, 37/191, 38/29, 38/49, 38/72-74, 38/82, 38/172, 39/13, 39/27, 39/30, 39/59, 39/64, 39/161, 39/191, 40/61, 40/71, 40/74, 40/78, 40/90, 40/180, 40/236-237, 41/19, 41/44-45, 41/79, 41/162, 42/68, 42/73-75, 42/82, 42/164, 43/80, 43/177, 44/72, 44/168, 45/36, 45/60, 45/180, 46/66, 46/76, 46/184**

Kormoran (*Phalacrocorax carbo*)

1/44, 1/115-116, 2/35, 2/130, 3/91, 3/96, 4/146-147, 5/102, 6/125, 7/120, 8/88, 9/42-50, 9/97, 9/136, 10/132, 11/94, 11/156, 12/69, 13/90, 14/26-27, 14/62, 15/10, 15/85, 15/90, 15/98, 16/23, 16/26, 16/34, 16/72, 17/35, 18/41-42, 19/54, 19/58, 19/81-82, 20/57-58, 20/139, **21/11, 21/13, 21/68-69, 22/5-6, 22/10, 22/13, 22/20, 22/25-26, 22/38-39, 22/73-74, 23/92-102, 23/115, 23/123-124, 23/215, 23/218, 24/7, 24/11-14, 24/31, 24/33, 24/80-81, 24/152, 25/32, 25/37, 25/39, 25/41, 25/78, 25/82, 25/116-117, 25/196, 26/32, 26/36, 26/38, 26/43, 26/73-74, 26/154, 26/189, 27/50-51, 27/55, 27/58, 27/60-66, 27/72, 27/74, 27/102, 28/57, 28/64, 28/85, 28/90-91, 29/16, 29/29, 29/32-33, 29/35, 29/62, 29/66, 29/81, 29/84, 29/161, 30/51, 30/55, 30/87-88, 30/101, 30/194, 31/74, 31/78, 31/113-114, 31/199-200, 32/49-56, 32/69-70, 32/73, 32/118, 32/206-207, 32/224, 33/28, 33/62, 33/67, 33/86, 33/88, 33/90, 33/119, 33/192, 34/79-81, 34/121, 35/26-27, 35/77, 35/80, 35/84, 35/86-87, 35/121, 36/12, 36/17, 36/21, 36/25, 36/44, 36/56-57, 36/61, 36/111, 36/133, 36/240, 37/4, 37/61, 37/63, 37/65, 37/75, 37/89-91, 37/93, 37/114-115, 37/188, 37/210, 37/215, 38/13, 38/21, 38/48, 38/78, 38/81, 38/133-134, 39/58, 39/64, 39/120, 40/58, 40/60, 40/88, 40/137, 40/224, 40/238, 41/21, 41/45, 41/77, 41/121-122, 42/80, 42/126, 42/218, 43/14, 43/27, 43/29-30, 43/39, 43/57, 43/76, 43/79, 43/85-86, 43/100-101, 43/135, 44/68, 44/71, 44/75, 44/84, 44/129-130, 44/203, 45/59, 45/125, 45/147, 46/39-41, 46/43, 46/73, 46/75, 46/114, 46/123, 46/148-149, 46/220-221, 46/227**

Kornweihe (*Circus cyaneus*)

1/26, 1/50, 1/72, 1/96, 2/46, 2/132, 3/109, 4/159, 5/112, 6/42, 6/138, 7/131, 8/97-98, 9/107, 10/145-146, 11/107, 12/84-85, 13/106, 14/81, 15/80, 15/107-108, 16/24, 16/26, 16/58, 16/85, 17/48-49, 18/17, 18/27, 18/53-54, 19/95, 20/30-31, 20/33, 20/74-75, 21/15, 21/85-86, 22/94-95, 23/105, 23/143-144, 24/97, 25/140, 26/93, 27/117-118, 28/108, 29/14, 29/17, 29/19, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/60, 29/63, 29/66, 29/76, 29/101-102, 30/10, 30/118-119, 31/132, 32/64, 32/123, 33/67, 33/124, 34/15, 34/25, 34/50, 34/59, 34/69, 34/126, 35/72-73, 35/128, 36/108-109, 36/139, 37/120, 37/188, 38/13, 38/21, 38/35, 38/48, 38/88, 38/139, 39/61, 39/64, 39/71-72, 39/126, 40/60, 40/143, 41/43, 41/45, 41/127, 42/80, 42/131, 43/39, 43/142, 44/135, 45/36, 45/38, 45/150, 46/152

Kranich (*Grus grus*)

1/51, 2/49-50, 3/111, 4/161, 5/113-114, 6/51, 6/60, 6/139-140, 7/132, 8/99-100, 9/108, 10/148, 11/110, 12/87, 13/108-109, 14/84, 15/84, 15/90, 15/111, 16/67, 16/90-91, 17/52, 18/17, 18/27, 18/57, 19/101, 20/30-31, 20/55, 20/82-83, 20/141, 21/15, 21/92-93, 22/69, 22/102-103, 23/150-151, 23/221-222, 24/103-105, 25/114, 25/146-147, 25/190, 26/65-66, 26/100-101, 26/156, 27/88-89, 27/123-124, 28/32, 28/88, 28/115-116, 28/209, 29/10, 29/15-16, 29/21, 29/24, 29/30, 29/33, 29/35, 29/49, 29/51-54, 29/108-109, 30/83, 30/98, 30/125-126, 31/140, 32/84, 32/93, 32/97, 32/130, 33/20, 33/67, 33/99, 33/130, 34/79, 34/82, 34/131, 35/94, 35/134, 35/217, 35/224, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25-26, 36/145-147, 37/27, 37/127-128, 37/189, 37/240, 38/13, 38/15, 38/18, 38/22, 38/38-39, 38/48, 38/86, 38/92, 38/145, 38/210, 38/239, 39/63-64, 39/132, 39/190, 40/14-15, 40/60, 40/89, 40/115, 40/149-151, 41/21, 41/44-45, 41/131, 42/137, 43/149-150, 44/51, 44/91, 44/140, 45/59, 45/88-89, 45/125, 45/157, 46/157, 46/222, 46/236

Krickente (*Anas crecca*)

1/19, 1/30-31, 1/42, 1/46, 1/113-117, 2/38-39, 3/101, 4/86, 4/91, 4/108, 4/152, 5/67, 5/104-105, 6/82, 6/130, 7/110, 7/122-123, 8/90-91, 9/95, 9/99-100, 10/136-137, 11/98, 11/156, 12/74, 13/95-96, 14/69-70, 15/10-11, 15/13, 15/16, 15/25, 15/27, 15/31, 15/86, 15/90, 15/101, 16/26, 16/34, 16/76, 17/39-40, 18/16, 18/27, 18/46, 19/40, 19/53, 19/58, 19/88-89, 20/66-67, 20/138, 21/6-9, 21/11-12, 21/14, 21/28, 21/77-78, 22/11, 22/15, 22/20-21, 22/26, 22/84-85, 23/133-134, 24/31, 24/33, 24/88-89, 25/11, 25/32-33, 25/34, 25/37-39, 25/41, 25/82, 25/124-125, 26/33, 26/36, 26/38, 26/82-83, 26/189, 27/55, 27/58, 27/110-111, 28/35-37, 28/64, 28/100-101, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/66, 29/69, 29/93-94, 29/161, 30/55, 30/64, 30/68, 30/109-110, 31/64, 31/78, 31/125, 32/73, 32/107, 33/61, 33/67, 33/90, 33/99, 33/109, 33/191, 34/79, 34/81, 34/113, 34/217, 35/80, 35/84-85, 35/112, 36/44, 36/49-52, 36/56, 36/61, 36/76, 36/122, 37/65, 37/103, 37/187, 38/33, 38/48, 38/81, 38/92, 38/122, 39/58, 39/63, 39/109, 40/6, 40/20-21, 40/28-29, 40/59, 40/88, 40/115, 40/125, 41/43, 41/45, 41/59-61, 41/77, 41/112, 42/80, 42/106, 42/115-116, 43/39, 43/79, 43/123-124, 44/71, 44/119, 45/59, 45/87, 45/137, 46/75, 46/136

Kuckuck (*Cuculus canorus*)

1/60, 2/61, 2/100, 3/123, 4/131-132, 4/170, 5/71, 5/124, 5/137, 7/71-72, 7/74-75, 7/77, 7/141, 8/55-60, 8/109, 8/127, 9/118-119, 9/135, 9/150, 10/160, 10/179, 11/72-73, 11/142, 12/52, 12/54, 12/57, 12/99, 12/121, 13/120-121, 13/139, 14/35-39, 14/43-51, 14/121, 15/83, 15/139, 16/103, 16/123, 17/7, 17/12, 17/66, 17/89, 18/11, 18/14, 18/28, 18/70, 18/93, 19/42, 19/110-111, 19/135, 20/31, 20/94, 20/126, 21/29, 21/31, 21/103-104, 21/137, 22/116,

22/150, **23**/163, **24**/41, **24**/115, **25**/66-69, **25**/157, **26**/112-113, **27**/136, **27**/172, **27**/214, **28**/129, **29**/30, **29**/49, **29**/76, **29**/79-80, **29**/121-122, **30**/137, **30**/172, **30**/249, **31**/152, **31**/187, **32**/146, **32**/198, **32**/225, **33**/24, **33**/68, **33**/144, **33**/182, **34**/146, **34**/183-184, **34**/219, **35**/8, **35**/11-17, **35**/19, **35**/48-51, **35**/148, **35**/189, **35**/191, **35**/228, **36**/37, **36**/45, **36**/163, **36**/196, **37**/146, **37**/184, **37**/190, **38**/8, **38**/40, **38**/49, **38**/163, **38**/199, **38**/234, **39**/149, **39**/189, **40**/169, **40**/212, **41**/42, **41**/45, **41**/151, **41**/194, **42**/19, **42**/152, **42**/198, **43**/167, **43**/208, **44**/157, **44**/202, **45**/20, **45**/24, **45**/37, **45**/87, **45**/171, **45**/211, **46**/47, **46**/173, **46**/217

Küstenseeschwalbe (*Sterna paradisaea*)

6/123, 6/149, **37**/190, **40**/55, **40**/61, **43**/97-99, **43**/112, **43**/165, **45**/125, **45**/168, **46**/123, **46**/170

Kuhreiher (*Bubulcus ibis*)

35/231

Kurzschnabelgans (*Anser brachyrhynchus*)

1/20, 6/127, 12/67, 12/72, 14/60, 14/65, 16/62, **31**/12, **31**/29, **37**/187, **43**/39

L

Lachmöwe (*Larus ridibundus*)

2/17, 2/59, 2/83, 3/120, 4/92, 4/169, 5/123, 6/147, 7/140, 8/82-83, 8/108, 9/85, 9/117, 10/158, 11/120, 11/178, 12/96, 13/118, 14/95, 15/85, 15/118-119, 16/23, 16/27, 16/98-99, 17/61-62, 18/19, 18/27, 18/66, 19/55, 19/58-59, 19/108, 20/91, **21**/11, **21**/16, **21**/101, **22**/40-41, **22**/113-114, **23**/160, **24**/112-113, **25**/36, **25**/89-90, **25**/155, **26**/36, **26**/110, **27**/55, **27**/132-134, **28**/64, **28**/126, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/66, **29**/77, **29**/119, **30**/134-135, **31**/64, **31**/79, **31**/149, **32**/142, **33**/68, **33**/91, **33**/141, **34**/82, **34**/143, **35**/81, **35**/145, **35**/218, **35**/230, **36**/45, **36**/62, **36**/159, **37**/66, **37**/141, **37**/189, **37**/213, **38**/13, **38**/39, **38**/49, **38**/82, **38**/92, **38**/157-158, **39**/59, **39**/144, **40**/48-50, **40**/55, **40**/60, **40**/89, **40**/164, **40**/238, **41**/78, **41**/145, **42**/81, **42**/85, **42**/148, **43**/80, **43**/97, **43**/163, **44**/84, **44**/152, **45**/60, **45**/111, **45**/125, **45**/166, **46**/75, **46**/116, **46**/123, **46**/167, **46**/220

Lannerfalke (*Falco biarmicus*)

30/83

Löffelente (*Anas clypeata*)

1/19, 1/30-31, 1/47-48, 1/113, 1/116, 2/41, 3/103, 4/91, 4/153, 5/106, 6/82, 6/131, 7/124, 8/92, 9/101, 10/138, 11/99-100, 12/75, 13/98-99, 14/72-73, 15/10, 15/86, 15/102, 16/23, 16/26, 16/34, 16/78, 17/41, 18/47-48, 19/53, 19/58, 19/90, 20/68-69, **21**/11, **21**/14, **21**/28,

21/79-80, **22**/20, **22**/86-87, **23**/136-137, **24**/90-91, **25**/126, **26**/36, **26**/84-85, **26**/189, **27**/112, **28**/102, **29**/29, **29**/95-96, **30**/111-112, **31**/126, **32**/109, **33**/67, **33**/99, **33**/111, **34**/115, **35**/113, **36**/44, **36**/124, **37**/105, **37**/187, **38**/33, **38**/48, **38**/124, **39**/63, **39**/112, **40**/20-21, **40**/24, **40**/59, **40**/63, **40**/128, **41**/59, **41**/74, **41**/77, **41**/114, **42**/80, **42**/118, **43**/79, **43**/126, **44**/121, **45**/59, **45**/135, **46**/134

Löffler (*Platalea leucorodia*)

1/70, **27**/95-96, **28**/88, **28**/93, **31**/103-104, **32**/119, **33**/192, **37**/188, **40**/58, **45**/88, **45**/90

M

Madenhacker (*Buphagus africanus*)

5/95

Mäusebussard (*Buteo buteo*)

1/15, 1/92-93, 1/100, 1/124, 2/18, 2/44, 2/82-83, 2/93, 2/100, 2/104, 3/94, 3/107, 3/138, 3/140, 4/132, 4/139-142, 4/156-157, 4/184, 4/186, 5/46-50, 5/52-55, 5/71, 5/94, 5/109-110, 5/137, 6/40-41, 6/51-52, 6/56-57, 6/134-135, 7/8-20, 7/127-128, 8/94-95, 8/125-126, 9/93, 9/103-104, 9/133-134, 10/142, 10/177-178, 11/71, 11/103, 11/140-141, 12/15, 12/53-54, 12/79-80, 12/119-120, 13/19, 13/25, 13/28, 13/30, 14/76, 14/117-120, 15/38-51, 15/74, 15/80, 15/105, 15/137-138, 16/82, 16/121-122, 17/7, 17/15-21, 17/45, 17/87-88, 18/11, 18/15, 18/22, 18/24, 18/27, 18/51, 18/91-92, 18/137, 19/38, 19/44, 19/51, 19/57, 19/73, 19/79, 19/93, 19/96, 19/133-134, 20/33, 20/55, 20/71, 20/77, 20/123-125, **21**/15, **21**/25, **21**/31, **21**/87, **21**/134-136, **22**/63-64, **22**/69, **22**/91, **22**/96, **22**/147-149, **23**/73, **23**/105, **23**/105-106, **23**/114-115, **23**/145, **23**/194-196, **24**/31, **24**/33, **24**/70-71, **24**/78, **24**/98, **24**/146-148, **25**/82, **25**/141, **25**/182-183, **26**/36, **26**/50, **26**/94, **26**/152, **26**/183, **27**/43, **27**/55, **27**/90, **27**/118-119, **27**/203, **28**/10, **28**/37, **28**/40, **28**/60, **28**/64, **28**/70, **28**/109, **29**/14, **29**/14, **29**/17, **29**/24, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/63, **29**/66, **29**/78-79, **29**/102-103, **30**/55, **30**/82, **30**/119, **31**/7, **31**/47-48, **31**/50, **31**/75, **31**/78, **31**/107, **31**/134, **32**/42, **32**/46, **32**/61, **32**/63, **32**/67, **32**/71, **32**/74, **32**/82, **32**/90, **32**/127, **33**/20, **33**/24, **33**/67, **33**/87, **33**/90, **33**/127, **34**/15, **34**/18, **34**/26, **34**/36, **34**/38-40, **34**/43-44, **34**/49-51, **34**/53-54, **34**/59, **34**/81, **34**/92, **34**/129, **35**/42, **35**/71-75, **35**/78, **35**/80, **35**/102, **35**/132, **35**/194, **36**/13, **36**/17, **36**/21, **36**/25-26, **36**/44, **36**/59, **36**/61, **36**/74, **36**/78, **36**/86, **36**/107, **36**/112, **36**/143, **37**/3, **37**/20, **37**/48, **37**/51-52, **37**/61, **37**/63, **37**/66, **37**/125, **37**/188, **37**/204, **38**/13, **38**/15, **38**/29, **38**/37, **38**/48, **38**/73, **38**/81, **38**/143, **38**/221, **38**/228, **39**/59, **39**/64, **39**/73, **39**/89, **39**/130, **39**/217, **40**/60, **40**/71, **40**/74, **40**/88, **40**/112-113, **40**/115, **40**/146, **41**/14, **41**/19, **41**/45, **41**/77, **41**/129, **42**/19, **42**/57, **42**/61, **42**/80, **42**/134, **43**/79, **43**/95, **43**/147, **44**/34-35, **44**/62, **44**/71, **44**/138-139, **45**/36, **45**/59, **45**/153, **45**/235, **46**/76, **46**/107-108, **46**/154-155

Mandarinente (*Aix galericulata*)

17/33, 17/38, 18/44, 19/87, **21**/11, **21**/14, **22**/82, **23**/132, **24**/87, **25**/18-20, **25**/122, **26**/80, **27**/50, **27**/55, **28**/99, **29**/66, **29**/90, **29**/92, **29**/162, **30**/57, **30**/108, **31**/78, **31**/123, **32**/73, **32**/105, **33**/90, **33**/107, **34**/81, **34**/84-85, **34**/103, **34**/111, **35**/30-31, **35**/34, **35**/80, **35**/102,

35/110, **35**/229, **36**/61, **36**/112, **36**/120, **37**/65, **37**/100, **37**/187, **37**/193, **38**/81, **38**/120, **39**/58, **39**/107, **40**/18, **40**/20, **40**/31, **40**/59, **40**/88, **40**/123, **40**/232, **41**/59, **41**/77, **41**/109, **42**/114, **43**/79, **43**/121, **44**/71, **44**/117, **45**/36, **45**/59, **45**/133-134, **46**/133

Mantelmöwe (*Larus marinus*)

25/95, **37**/190, **38**/112, **38**/160, **40**/51-52, **40**/61, **40**/63

Mauerläufer (*Tichodroma muraria*)

1/75, 7/114-115, 9/95, 9/130, 10/173, 10/179, **35**/171, **36**/98-99, **37**/167, **37**/192, **40**/59, **40**/61

Mauersegler (*Apus apus*)

1/100, 3/138, 4/184, 5/87, 5/125, 5/137, 6/121, 7/72, 7/74-77, 7/143, 7/162, 8/127, 9/120, 9/135, 10/162, 11/64, 11/124, 11/142, 12/52, 12/55, 12/101, 12/121, 13/139, 14/35-39, 14/121, 15/83, 15/139, 16/24, 16/27, 16/123, 17/7, 17/89, 18/15, 18/28, 18/71, 18/93, 19/43, 19/50, 19/112, 19/135, 19/167, 20/5, 20/22-26, 20/31, 20/98, 20/126, 20/150, **21**/16, **21**/46-49, **21**/107, **21**/137, **21**/153, **22**/62-63, **22**/69, **22**/119, **22**/150, **23**/166, **23**/197, **24**/117-118, **24**/149, **25**/8, **25**/159, **25**/184, **26**/7-11, **26**/26, **26**/116, **26**/153, **27**/94, **27**/138, **27**/170, **27**/172, **27**/193, **27**/212-213, **27**/215, **28**/131, **28**/169, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/124, **29**/158, **29**/194, **30**/84-86, **30**/139-140, **30**/172, **30**/249, **31**/104-105, **31**/154, **31**/187, **32**/152, **32**/198, **32**/225, **33**/68, **33**/82, **33**/95, **33**/148, **33**/182, **34**/72-76, **34**/87, **34**/151, **34**/183, **34**/191-192, **35**/8, **35**/11-17, **35**/42, **35**/52-55, **35**/154, **35**/189, **35**/191, **35**/205, **35**/236, **36**/13, **36**/18, **36**/21, **36**/25, **36**/37, **36**/40, **36**/42, **36**/45, **36**/64-71, **36**/74, **36**/78, **36**/165, **36**/196, **36**/197, **37**/4, **37**/85, **37**/93, **37**/150, **37**/184, **37**/190, **38**/13, **38**/49, **38**/85, **38**/112, **38**/165, **38**/199, **39**/64, **39**/97-98, **39**/152, **39**/189, **40**/61, **40**/95, **40**/104, **40**/115, **40**/173, **40**/212, **41**/45, **41**/154, **41**/194, **41**/223, **42**/19, **42**/85, **42**/157, **42**/198, **43**/171, **43**/208, **44**/160, **44**/202, **45**/14-15, **45**/109, **45**/125, **45**/174, **45**/211, **45**/225, **46**/46-47, **46**/66, **46**/68, **46**/102, **46**/104-105, **46**/177, **46**/217, **46**/235

Mehlschwalbe (*Delichon urbica*)

1/77-80, 1/99-100, 2/33, 2/83-84, 2/89, 2/99-100, 2/113-123, 3/126, 3/138, 4/105-106, 4/135-136, 4/183-184, 5/76-79, 5/136-137, 6/98-109, 7/72, 7/74-75, 7/157-159, 7/162, 8/6-20, 8/125-127, 9/133-135, 10/177-179, 11/49, 11/140-142, 12/119-121, 13/139, 14/35-39, 14/53-58, 14/117-121, 15/83, 15/137, 15/139, 16/24, 16/27, 16/65-66, 16/106, 16/121-123, 17/7, 17/87-89, 18/11, 18/28, 18/91-93, 19/43, 19/50, 19/68-72, 19/74, 19/133-135, 20/31, 20/102, 20/123-126, **21**/17, **21**/63, **21**/134-137, **22**/45, **22**/124, **22**/147-150, **23**/107, **23**/118, **23**/171, **23**/194-197, **24**/78, **24**/123, **24**/146-149, **25**/163, **25**/182-184, **25**/199, **26**/19-23, **26**/25-26, **26**/44, **26**/120, **26**/152-153, 8-11, **27**/14, **27**/18-23, **27**/26, **27**/83-84, **27**/143, **27**/170, **27**/172, **28**/134-135, **28**/169, **28**/189, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/128, **29**/158, **29**/176, **30**/95, **30**/143, **30**/172, **31**/53-54, **31**/81, **31**/83-86, **31**/91-93, **31**/160, **31**/187, **31**/202, **32**/76-81, **32**/84, **32**/167, **32**/198, **33**/67, **33**/93-94, **33**/95, **33**/99, **33**/157, **33**/182, **33**/211, **34**/15, **34**/29, **34**/59, **34**/72-76, **34**/88, **34**/99-100, **34**/102-103, **34**/161, **34**/183, **34**/191, **34**/202, **35**/8, **35**/11-17, **35**/42, **35**/103, **35**/165, **35**/189, **35**/191, **35**/203, **35**/209, **36**/14, **36**/19, **36**/22, **36**/26, **36**/37, **36**/40, **36**/42, **36**/46, **36**/74, **36**/76, **36**/78, **36**/176, **36**/196, **36**/218, **37**/4, **37**/70,

37/85, 37/160, 37/184, 37/191, 37/213, 37/217, 38/49, 38/176, 38/199, 38/217, 39/164, 39/189, 39/208, 40/61, 40/80-83, 40/104, 40/112, 40/115, 40/185, 40/212, 41/45, 41/97, 41/166, 41/194, 41/206, 41/209, 42/19, 42/21-24, 42/27, 42/29-30, 42/168, 42/198, 43/27, 43/105, 43/181, 43/208, 43/214, 43/217, 43/219, 44/85, 44/87, 44/97, 44/171-172, 44/202, 44/210-211, 45/14-15, 45/106, 45/183, 45/211, 45/222-224, 46/68, 46/114, 46/189, 46/217, 46/230-231

Merlin (*Falco columbarius*)

1/50, 1/72, 1/98, 2/48, 2/132, 3/110, 4/160, 5/113, 6/139, 7/131, 8/99, 9/108, 10/147, 11/108, 14/83, 15/109, 17/51, 18/17, 18/27, 18/54, 19/97, 20/78, 21/88, 22/97, 23/146, 24/99, 25/142, 26/96, 27/120, 28/110, 29/29, 29/33, 29/35, 29/104, 30/121, 32/128, 33/128, 34/130, 35/132, 36/143, 37/3, 37/54-57, 37/60, 37/66, 37/81, 37/125, 37/188, 38/37-38, 38/48, 38/98, 38/143, 39/64, 39/130, 40/147, 41/43, 41/45, 41/77, 41/130, 42/134, 43/147, 44/139, 45/27, 45/153-154, 46/155

Misteldrossel (*Turdus viscivorus*)

1/66, 1/124, 2/70, 2/96, 2/101, 3/133, 4/179, 4/185, 5/130, 6/156, 6/160, 7/151, 7/157-159, 8/120, 8/125-126, 9/129, 9/133-135, 10/172, 10/177-179, 11/72, 11/74-75, 11/134, 11/140-142, 12/52, 12/55, 12/112, 12/119-121, 13/133, 13/139, 14/109, 14/117-121, 15/81, 15/88, 15/132, 15/137-139, 16/115, 16/121-123, 17/8, 17/78, 17/87-89, 18/16, 18/20, 18/25, 18/27, 18/82, 18/91-93, 19/122, 19/133-135, 20/32, 20/110, 20/123-126, 21/18, 21/31, 21/119-120, 21/134-137, 22/132, 22/147-150, 23/179, 23/194-197, 24/34, 24/66, 24/128-129, 24/146-149, 25/83, 25/110-111, 25/168, 25/182-184, 26/37, 26/130-131, 26/152-153, 27/56, 27/151-152, 27/215, 28/10, 28/65, 28/148, 28/169, 29/31, 29/33, 29/36, 29/139-140, 29/158, 30/154, 31/79, 31/171, 32/37, 32/42, 32/74, 32/177, 33/26, 33/28, 33/67, 33/91, 33/165, 34/15, 34/17, 34/18, 34/31, 34/36-42, 34/44-45, 34/49-50, 34/60, 34/82, 34/168, 35/42, 35/81, 35/172, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/38-39, 36/46, 36/62, 36/183, 37/67, 37/75, 37/168, 37/192, 38/50, 38/82, 38/184, 39/60, 39/64, 39/170, 40/61, 40/70, 40/89, 40/101, 40/104, 40/193, 41/62-68, 41/78, 41/174, 42/78, 42/81, 42/177, 43/81, 43/189, 44/72, 44/181, 45/37, 45/61, 45/193, 45/227, 46/46, 46/77, 46/198

Mittelmeermöwe (*Larus c. michahellis*)

25/84, 25/87-97, 29/162, 36/102-103, 36/113, 36/160, 37/142, 37/186, 37/190, 38/159, 39/146, 40/51-53, 40/61, 40/166, 41/147, 42/149, 43/164, 44/154, 45/168, 46/168

Mittelsäger (*Mergus serrator*)

1/49, 1/114-116, 1/151, 2/43, 2/132, 4/156, 6/81, 6/134, 7/127, 8/94, 10/140, 13/102, 14/75, 15/10, 15/86, 16/26, 16/79, 19/53, 21/11, 21/14, 22/20, 22/90, 23/140, 27/51, 27/58, 28/105, 32/72, 32/73, 32/114, 33/115, 35/80, 37/65, 37/108, 37/185, 37/187, 38/81, 38/128, 39/115, 40/20, 40/33, 40/60, 40/132, 41/117, 42/121, 43/130, 44/124, 46/142

Mittelspecht (*Dendrocopos medius*)

1/61, 1/74, 3/81-82, 3/124, 4/173, 4/184, 5/126, 6/72-73, 7/145, 8/112, 9/121, 10/163, 11/125, 12/103, 13/124, 14/100, 15/124, 16/104, 18/72, 19/114, 20/5, 20/100, **21**/16, **21**/24, **21**/31, **21**/110-111, **22**/121-122, **23**/6, **23**/9, **23**/12-13, **23**/15-17, **23**/19-22, **23**/25-28, **23**/30, **23**/32, **23**/39-80, **23**/169, **24**/47, **24**/50, **24**/121, **25**/8, **25**/161, **26**/118, **27**/141, **28**/56, **28**/63-64, **28**/132-133, **29**/67, **29**/125, **29**/163-164, **30**/141, **30**/205, **30**/248, **31**/33, **31**/35-39, **31**/41-46, **31**/76, **31**/79, **31**/157, **32**/32, **32**/40, **32**/74, **32**/156, **33**/23, **33**/25, **33**/91, **33**/151, **34**/153, **35**/42, **35**/81, **35**/157, **35**/229, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/25, **36**/45, **36**/62, **36**/168, **36**/235, **37**/66, **37**/152, **37**/190, **38**/168, **39**/59, **39**/156, **40**/61, **40**/112, **40**/176, **41**/78, **41**/96, **41**/156-158, **41**/201, **41**/217, **42**/99, **42**/160, **43**/80, **43**/105, **43**/173, **44**/72, **44**/101, **44**/162, **45**/35-36, **45**/41, **45**/50, **45**/60, **45**/109, **45**/120, **45**/122, **45**/175, **46**/76, **46**/79, **46**/81, **46**/114, **46**/179

Mönchsgrasmücke (*Sylvia atricapilla*)

1/101, 1/124, 2/61, 2/68, 2/83, 2/101, 3/138, 4/13-14, 4/24-25, 4/185, 5/137, 7/25, 7/71-72, 7/74-75, 7/159, 8/57, 8/60, 8/127, 9/33, 9/135, 10/179, 11/10, 11/33-34, 11/53-54, 11/57, 11/60, 11/63, 11/132, 11/142, 12/53-54, 12/121, 13/139, 14/50, 14/121, 15/82, 15/139, 16/123, 17/8-11, 17/89, 18/11, 18/13, 18/29, 18/79, 18/93, 19/26, 19/42, 19/49, 19/66, 19/135, 20/5, 20/9-21, 20/32, 20/112, 20/126, **21**/7, **21**/17, **21**/31, **21**/121, **21**/137, **22**/150, **23**/197, **24**/61, **24**/66-67, **24**/149, **25**/70-76, **25**/184, **26**/26, **26**/57, **26**/62, **26**/134, **26**/153, **27**/155, **27**/170, **27**/172, **27**/215, **28**/10, **28**/13-14, **28**/151, **28**/169, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/143, **29**/158, **30**/157, **30**/173, **31**/175, **31**/188, **32**/42, **32**/173, **32**/198, **33**/25, **33**/36-40, **33**/67, **33**/161, **33**/182, **34**/16, **34**/30, **34**/60, **34**/165, **34**/183, **35**/43, **35**/169, **35**/189, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25, **36**/47, **36**/180, **36**/196, **37**/17, **37**/21, **37**/69, **37**/93, **37**/166, **37**/184, **37**/191, **38**/49, **38**/103, **38**/110, **38**/112, **38**/182, **38**/199, **39**/98, **39**/168, **39**/189, **40**/61, **40**/71, **40**/77, **40**/104, **40**/111, **40**/115, **40**/190, **40**/212, **40**/238, **41**/45, **41**/69, **41**/95, **41**/98, **41**/171, **41**/194, **42**/97, **42**/102, **42**/106, **42**/173, **42**/198, **43**/103, **43**/107, **43**/185, **43**/208, **44**/101, **44**/103, **44**/108, **44**/175-176, **44**/202, **45**/21, **45**/37, **45**/87, **45**/109, **45**/113, **45**/125, **45**/188, **45**/211, **46**/46, **46**/71, **46**/76, **46**/114, **46**/118, **46**/192, **46**/217

Möwe (*Larus spec.*)

23/161, **24**/31, **24**/33, **25**/82, **29**/119, **37**/87, **38**/13, **46**/220

Moorente (*Aythya nyroca*)

(siehe auch **Reiherente x Moorente** und **Tafelente x Moorente**)

1/71, 1/114, 2/131, 3/105, 5/108, 6/132, 7/125 8/92, 10/139, 11/100, 12/77, 13/99, 14/73, 15/10, 15/102, 18/48, 19/53, 19/91, **21**/11, **21**/14, **21**/80, **22**/20, **23**/137, **24**/31, **24**/33, **25**/82, **26**/37, **29**/96, **32**/73, **34**/116, **35**/114, **37**/187, **38**/126, **39**/114, **40**/31, **40**/60, **42**/118, **43**/128, **45**/138

Mornellregenpfeifer (*Charadrius morinellus*)

7/41, 7/118, 7/135, 8/45, 9/95, 9/112, **25**/114, **25**/148, **26**/71, **26**/102, **31**/142, **32**/135, **33**/13, **33**/15, **35**/65-69, **35**/102, **35**/139, **35**/231, **36**/13, **36**/15, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/152, **37**/31-32, **37**/38, **37**/133, **37**/189, **38**/48, **38**/88, **38**/150, **39**/63-64, **39**/73, **40**/157, **41**/137, **42**/142, **43**/155, **44**/146, **45**/74, **45**/76, **45**/88, **45**/162, **46**/111-112, **46**/123, **46**/162

N

Nachtigall (*Luscinia megarhynchos*)

1/65, 1/101, 1/107, 1/124, 2/70, 2/101, 3/131, 4/104, 4/108, 4/176, 4/178, 5/68-71, 5/83, 5/129, 5/138, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/150-151, 7/159, 8/60, 8/119, 8/127, 9/128, 9/135, 10/171, 10/179, 11/22-23, 11/33-34, 11/57, 11/133, 11/142, 12/56-57, 12/111-112, 12/121, 13/5-18, 13/132, 13/139, 14/108-109, 14/121, 15/81, 15/139, 16/114, 16/123, 17/78, 17/89, 18/11, 18/14, 18/29, 18/81, 18/93, 19/28-29, 19/42, 19/50, 19/119, 19/135, 19/166, 20/106, 20/126, 21/11, 21/18, 21/33-37, 21/116, 21/137, 22/128, 22/150, 22/175, 23/175, 23/197, 24/78, 24/125, 24/149, 25/8, 25/114, 25/165, 25/184, 25/214-215, 26/125, 26/153, 27/147-148, 27/170, 28/141, 28/169, 29/31, 29/134, 29/158, 30/148, 30/172, 31/166, 31/187, 32/97, 32/181, 32/198, 33/67, 33/169, 33/182, 34/172, 34/183, 34/233, 35/177, 35/189, 35/229, 36/14, 36/20, 36/24-25, 36/37, 36/40, 36/46, 36/187, 36/196, 37/70, 37/77, 37/173, 37/184, 37/192, 38/7, 38/92, 38/104, 38/189, 38/199, 39/38-42, 39/74-77, 39/176, 39/189, 40/111, 40/199, 40/212, 41/55, 41/96, 41/180, 41/194, 42/98, 42/183, 42/198, 43/39, 43/104, 43/194, 43/208, 44/101, 44/189, 44/202, 45/109, 45/194, 45/211, 46/61, 46/114, 46/123, 46/199, 46/217

Nachtreiher (*Nycticorax nycticorax*)

1/70, 1/75-76, 15/84, 20/55, 20/58, 22/74, 23/124, 30/102, 32/27-28, 35/122, 35/231, 36/112, 36/133, 37/115, 37/188, 38/134, 39/121, 40/138, 44/108, 44/130, 45/125, 45/145

Nebelkrähe siehe Aaskrähe

Neuntöter (*Lanius collurio*)

1/102, 2/66, 2/100, 3/94, 3/127, 3/137-138, 4/101-102, 4/129, 4/175, 4/185, 5/57-59, 5/82, 5/128, 5/137, 6/88, 6/153, 7/21, 7/24-26, 7/72, 7/74-75, 7/148, 7/159, 8/60, 8/86, 8/116, 8/127, 8/140, 9/5-41, 9/67, 9/125, 9/135, 9/148, 9/150, 10/12-38, 10/169, 10/179, 11/66-68, 11/130, 11/142, 12/53-54, 12/107-108, 12/121, 13/38-39, 13/43, 13/128, 13/139, 14/35-39, 14/105, 14/121, 15/80, 15/90, 15/96, 15/128, 15/139, 16/35-36, 16/38, 16/40-41, 16/43, 16/70, 16/109, 16/123, 17/7, 17/9-13, 17/27-28, 17/72, 17/89, 18/11, 18/14, 18/28, 18/76, 18/93, 19/25, 19/48, 19/66, 19/126, 19/135, 20/6, 20/9, 20/11, 20/15, 20/28, 20/32, 20/114, 20/126, 21/7, 21/17, 21/38-45, 21/122, 21/137, 21/158, 22/136, 22/150, 23/121, 23/182-183, 23/197, 23/224, 24/133, 24/149, 25/8, 25/172, 25/184, 25/190, 25/213, 26/15, 26/17, 26/139, 26/153, 27/159, 27/170, 27/172, 28/51, 28/154-155, 28/169, 29/13, 29/24, 29/31, 29/34, 29/36, 29/70-71, 29/146, 29/158, 29/161, 29/164, 29/166, 30/160, 30/173, 31/178, 31/188, 31/215, 32/32, 32/157, 32/198, 33/25, 33/65, 33/68, 33/69, 33/72-79, 33/152, 33/182, 34/15, 34/27, 34/43, 34/60, 34/154, 34/183, 34/219, 34/228, 35/8, 35/11-17, 35/19, 35/43, 35/158, 35/189, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/38, 36/40, 36/41, 36/46, 36/169, 36/196, 37/70, 37/153, 37/184, 37/190, 38/40, 38/49, 38/169, 38/199, 39/64, 39/157, 39/189, 40/111, 40/176-177, 40/212, 40/238, 41/45, 41/95, 41/102, 41/158, 41/194, 42/31-42, 42/161, 42/198, 42/203, 43/173-174, 43/208, 44/101, 44/164, 44/202, 45/14-15, 45/36, 45/87, 45/109, 45/120, 45/123-124, 45/176, 45/211, 46/20, 46/25, 46/27-28, 46/30-33, 46/37-38, 46/79, 46/82, 46/114, 46/181, 46/217

Nilgans (*Alopochen aegyptiacus*)

23/121, 23/131, 24/33, 24/87, 25/18-20, 25/82, 25/122, 26/36, 26/43, 26/80, 27/52, 27/55, 27/99, 27/107-108, 28/59, 28/64, 28/98-99, 29/29, 29/62, 29/66, 29/90-91, 29/162, 30/52, 30/55, 30/108, 31/16, 31/21-25, 31/28, 31/78, 31/98-99, 31/122, 32/73, 32/102, 33/67, 33/90, 33/106, 34/81, 34/84, 34/95, 34/110, 35/29, 35/34, 35/44-47, 35/80, 35/84-85, 35/102, 35/109, 36/55, 36/60-61, 36/76, 36/78, 36/112, 36/119, 37/63, 37/65, 37/93, 37/99, 37/186-187, 37/193, 37/218, 38/33, 38/48, 38/81, 38/119, 39/49, 39/58, 39/89, 39/106, 39/222, 40/20, 40/23, 40/59, 40/87-88, 40/112, 40/121, 41/45, 41/77, 41/96, 41/108, 42/80, 42/100, 42/106, 42/113, 43/27, 43/79, 43/105, 43/119, 44/62, 44/64-65, 44/71, 44/116, 45/59, 45/87, 45/132, 46/73, 46/75, 46/114, 46/132

Nonnengans s. Weißwangengans

O

Odinshühnchen (*Phalaropus lobatus*)

34/91-92, 35/103, 35/141, 37/189

Ofenvogel (*Seirrus aurocapillus*)

4/22

Ohrenlerche (*Eremophila alpestris*)

1/75, 2/134, 6/45, 6/52, 6/123, 6/151, 14/60, 14/101, 18/73, 29/30, 37/158, 37/191, 38/42, 38/49, 40/59, 40/61, 43/39

Ohrentaucher (*Podiceps auritus*)

1/69, 2/130, 6/14, 6/30-31, 8/87, 9/96, 11/93, 13/87, 13/89, 15/10, 22/20, 37/188, 40/34, 40/60, 42/125, 43/39

Orpheusspötter (*Hippolais polyglotta*)

26/57-59, 35/20, 37/3, 37/40-43, 37/93, 37/165-166, 37/186, 37/191, 38/112, 38/181, 39/98, 40/115, 40/189-190, 44/108

Ortolan (*Emberiza hortulana*)

2/72, 5/131, 6/157, 7/152, 11/136, 12/114, 13/135, 14/110, 15/83, 15/133, 16/116-117, 18/21, 18/29, 18/84, 21/11, 21/19, 21/132, 22/146, 23/191, 33/180, 37/193, 38/47, 38/50, 38/197, 44/23, 46/123, 46/215

P

Pelikan (*Pelicanus spec.*)

12/70

Pfeifente (*Anas penelope*)

1/19, 1/30-31, 1/45-46, 1/113, 1/115-116, 2/37-38, 3/100, 4/150, 5/104, 6/82, 6/129, 7/122, 8/90, 9/99, 10/136, 11/91, 11/156, 12/73, 13/95, 14/69, 15/10, 15/86, 15/90, 15/100, 16/23, 16/26, 16/34, 16/75-76, 17/39, 18/44-45, 19/53, 19/87-88, 20/65, **21/14**, **21/76**, **22/20**, **22/26**, **22/82-83**, **23/132-133**, **24/31**, **24/33**, **24/87**, **25/82**, **25/123**, **26/36**, **26/38**, **26/81**, **26/189**, **27/55**, **27/109-110**, **28/59**, **28/64**, **28/99**, **29/29**, **29/33**, **29/35**, **29/62**, **29/66**, **29/92**, **30/52**, **30/55**, **30/108-109**, **31/78**, **31/123**, **32/70**, **32/73**, **32/106**, **33/67**, **33/87-89**, **33/90**, **33/108**, **34/78-79**, **34/81**, **34/113**, **35/78**, **35/80**, **35/84-85**, **35/111**, **35/229**, **35/231**, **36/44**, **36/56**, **36/61**, **36/122**, **37/61**, **37/65**, **37/102**, **37/187**, **38/13**, **38/33**, **38/48**, **38/81**, **38/121**, **39/58**, **39/108**, **40/20-21**, **40/28**, **40/59**, **40/88**, **40/124-125**, **41/45**, **41/74**, **41/77**, **41/111**, **42/77**, **42/80**, **42/115**, **43/27**, **43/79**, **43/122-123**, **44/68**, **44/71**, **44/118**, **45/57**, **45/59**, **45/88**, **45/136**, **46/73**, **46/75**, **46/135**

Pfuhlschnepfe (*Limosa lapponica*)

6/144, 7/136, 8/105, 10/154, 11/116, 15/84, 16/8, 16/94, 19/105, 20/88, **21/11**, **21/15**, **23/156**, **24/108**, **27/128**, **29/30**, **33/135**, **37/133**, **37/189**, **38/151**, **39/138**, **40/16**, **40/18**, **40/40**, **40/60**, **41/137**

Pirol (*Oriolus oriolus*)

1/67, 1/124, 2/75, 3/135, 4/181, 5/71, 5/83, 5/133, 6/158, 7/73, 7/75, 7/155, 8/123, 9/132, 10/175, 11/138, 12/116-117, 13/136, 14/114, 15/81, 15/135, 17/84, 18/87, 19/22, 19/42, 19/46, 19/125, 20/114, **21/122**, **22/136**, **23/182**, **24/133**, **25/172**, **26/71**, **27/159**, **29/146**, **32/157**, **33/21**, **33/68**, **33/151**, **34/154**, **34/217**, **35/158**, **36/48**, **36/169**, **37/93**, **37/153**, **37/190**, **38/169**, **39/156**, **40/176**, **41/158**, **42/161**, **43/39**, **43/173**, **45/36**, **45/176**, **46/182**, **46/222**

Polarbirkenzeisig (*Acanthis hornemannii*)

46/123, **46/213**

Prachttaucher (*Gavia arctica*)

1/43, 1/115, 2/34, 2/130, 2/151-152, 3/95, 6/124, 7/119, 8/87, 9/96, 10/131, 11/93, 12/59-62, 12/68, 13/53, 13/57-62, 13/88, 14/61, 15/10, 15/97, 16/71, 19/58, 19/80, **21/11**, **21/13**, **21/28**, **22/20**, **22/70**, **23/122**, **24/79**, **25/115**, **27/72**, **27/100**, **28/89**, **30/100**, **32/118**, **33/62**

33/67, 35/121, 36/132, 37/114, 37/188, 38/13, 38/133, 39/120, 40/34-35, 40/60, 40/137, 41/100, 41/121, 42/106, 42/125-126, 43/39, 45/125, 45/142

Purpureiher (*Ardea purpurea*)

1/70, 21/69, 31/110, 31/115, 32/27-29, 36/112, 36/135, 37/188, 40/58, 40/60, 43/112, 43/137, 45/88, 45/125, 45/146

Purpurschwalbe (*Progne subis*)

10/8

R

Rabenkrähe siehe Aaskrähe

Raubmöwe (*Stercorarius spec.*)

15/85, 18/65, 21/16, 37/87-89, 37/189, 40/54, 45/74

Raubseeschwalbe (*Sterna caspia*)

16/70, 16/99, 35/88-90, 35/103, 35/146, 35/231, 36/113, 36/160, 37/190, 39/98, 39/146, 40/54-55, 40/61, 45/125, 45/168, 46/123, 46/169

Raubwürger (*Lanius excubitor*)

1/26, 1/36-37, 1/64, 1/102, 2/67, 2/93-95, 2/100, 3/9, 3/129-130, 3/138, 4/101-102, 4/175, 4/185, 5/57, 5/59, 5/61, 5/128, 5/137, 6/45, 6/153-155, 7/148-149, 8/86, 8/116, 9/17, 9/125-126, 9/148, 9/150, 10/16, 10/169, 11/86, 11/130-131, 11/157, 12/55, 12/108, 13/38-52, 13/128-129, 14/105-106, 15/80, 15/128, 16/109, 17/7, 17/9, 17/12-13, 17/72-73, 18/11, 18/14, 18/22, 18/25, 18/28, 18/76-77, 18/112, 19/24, 19/48, 19/56, 19/126, 20/32, 20/115, 21/17, 21/27, 21/32, 21/122-123, 22/136-137, 23/183, 24/11, 24/28, 24/32, 24/34, 24/41, 24/133-134, 25/83, 25/172-173, 25/213, 26/15, 26/17, 26/37, 26/139-140, 27/56, 27/159-160, 27/172, 28/65, 28/155-156, 28/186, 29/13, 29/17, 29/24, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/146-147, 29/164, 30/160-161, 31/80, 31/179, 31/209, 31/215, 32/32, 32/34, 32/41, 32/75, 32/157, 32/210, 33/10-11, 33/19, 33/25, 33/68, 33/92, 33/152, 34/15, 34/27, 34/53, 34/60, 34/154, 34/218, 35/82, 35/158, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/46, 36/169, 36/234, 37/22, 37/93, 37/153-154, 37/190, 38/7-8, 38/41, 38/49, 38/52-53, 38/56-57, 38/95-96, 38/98-99, 38/169-170, 39/62, 39/64, 39/70-71, 39/74, 39/78-79, 39/157, 40/177, 41/42, 41/44-45, 41/159, 42/161-162, 42/203, 43/39, 43/105, 43/174, 44/70, 44/72, 44/164, 45/27, 45/36, 45/60, 45/120, 45/123, 45/177, 45/218, 46/79, 46/82, 46/181

Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*)

1/77-80, 1/99-100, 2/33, 2/83-84, 2/99-100, 2/113-123, 3/137-138, 3/141, 4/62-82, 4/105-106, 4/134-135, 4/174, 4/183-184, 4/187, 5/127, 5/136-137, 5/140, 6/87-88, 6/105-106, 6/159, 7/71-75, 7/77-79, 7/157-159, 8/6-20, 8/125-127, 9/53-62, 9/133-135, 10/7, 10/166, 10/177-179, 11/49, 11/64, 11/89-90, 11/140-142, 12/119-121, 13/139, 14/35-39, 14/53, 14/55-56, 14/117-121, 15/83, 15/137-139, 16/24, 16/27, 16/57, 16/65-66, 16/106, 16/121-123, 17/7, 17/87-89, 18/10, 18/12, 18/28, 18/91-93, 19/43, 19/50, 19/60, 19/68-70, 19/133-135, 20/31, 20/102, 20/123-126, 21/17, 21/112, 21/134-137, 22/38, 22/42-44, 22/47, 22/124, 22/147-150, 23/107, 23/170, 23/194-197, 24/146-149, 25/163, 25/182-184, 25/199, 26/17, 26/19-23, 26/25-26, 26/44, 26/120, 26/152-153, 27/8-18, 27/22-23, 27/25, 27/143, 27/170, 27/172, 27/186, 28/134, 28/169, 28/189, 29/30, 29/33, 29/35, 29/127, 29/158, 30/95, 30/142-143, 30/172, 31/53-54, 31/83, 31/159, 31/187, 32/43, 32/166, 32/198, 33/67, 33/157, 33/182, 34/15, 34/17, 34/18, 34/29, 34/36-38, 34/41-44, 34/49, 34/51, 34/59, 34/88, 34/160, 34/183, 34/220, 35/8, 35/11-17, 35/42, 35/96, 35/164, 35/189, 35/209, 36/14, 36/19, 36/22, 36/26, 36/37, 36/40, 36/42, 36/45, 36/74, 36/78, 36/175, 36/196, 36/218, 37/4, 37/86-87, 37/159, 37/184, 37/191, 38/49, 38/110, 38/175, 38/199, 39/64, 39/163, 39/189, 39/208, 40/61, 40/112, 40/184, 40/212, 40/238, 41/45, 41/70, 41/96, 41/166, 41/194, 42/19, 42/21, 42/30, 42/99, 42/168, 42/198, 43/28, 43/91, 43/180, 43/208, 44/85-86, 44/101, 44/171, 44/202, 45/21, 45/36, 45/38, 45/106-107, 45/109, 45/182, 45/211, 45/222-223, 46/46-47, 46/68, 46/107, 46/114, 46/188, 46/217, 46/231

Raufußbussard (*Buteo lagopus*)

1/49, 1/96, 2/44, 2/132, 3/107, 4/157, 6/135, 10/142, 11/103, 13/103, 14/60, 14 / 76-77, 15/80, 15/90, 15/105, 16/82, 17/45, 18/17, 18/25, 18/27, 18/51, 20/77, 21/11, 21/15, 21/87, 22/96, 23/145, 24/98, 25/141, 26/94, 27/119, 29/29, 29/33, 29/35, 29/81, 29/103, 30/82, 30/119-120, 32/127, 35/132, 36/143, 39/62, 39/64, 39/71-73, 39/129, 39/219, 41/43, 41/45, 41/129, 42/56, 42/134, 43/147, 44/138, 45/152, 46/154

Raufußkauz (*Aegolius funereus*)

1/61, 1/149-150, 2/61-62, 2/128-129, 3/10, 3/32, 3/124, 3/138, 4/13, 4/129, 4/172, 5/125, 5/137, 6/70-72, 6/110, 6/113, 6/150, 7/142, 7/161, 8/110-111, 9/120, 10/162, 11/32-33, 11/124, 12/101, 13/122, 14/99, 15/123, 15/161, 16/102, 17/66, 18/69, 18/112, 19/79, 19/112, 20/97, 21/24-25, 21/31, 21/106-107, 21/153, 21/160, 22/118-119, 23/166, 24/41, 24/78, 24/117, 25/159, 26/115, 26/156, 27/138, 28/130-131, 29/79, 29/123, 29/163-164, 30/82, 30/139, 30/207, 31/42, 31/110, 31/154, 31/201, 32/32, 32/34, 32/37, 32/39, 32/41, 32/42, 32/97, 32/148, 33/23, 33/24, 33/145, 33/216, 34/103, 34/150, 34/220, 35/42, 35/153, 36/113, 36/163, 39/43, 39/45, 39/150, 39/205, 40/170, 41/152, 42/47, 42/99, 42/153, 43/168, 44/158, 45/36, 45/120-121, 45/125, 45/173, 46/79-80, 46/176

Rebhuhn (*Perdix perdix*)

1/10, 1/12-17, 1/24, 1/34-35, 1/100, 1/124, 2/19, 4/106, 4/107, 4/141, 6/48, 6/51-52, 7/22, 7/162, 8/99, 9/108-109, 10/147-148, 11/5-7, 11/33-34, 11/69, 11/71, 11/73, 11/76, 11/109, 12/86-87, 13/107-108, 13/142, 14/83, 15/87, 15/110, 16/26, 16/36, 16/39, 16/42-43, 16/57, 16/87, 17/33, 17/51, 18/12, 18/14, 18/22, 18/ 27, 18/55-56, 18/136, 19/36, 19/42, 19/66, 19/98, 19/165, 20/9, 20/31, 20/79, 20/ 136, 21/89-90, 21/138, 22/63-65, 22/99, 23/148, 24/41, 24/101, 25/114, 25/143, 25/198, 26/15, 26/17, 26/97, 26/183, 27/120-121, 27/172,

27/188, **27**/194, **28**/112, **28**/186, **28**/196, **29**/12, **29**/24, **29**/30, **29**/47, **29**/49, **29**/76, **29**/105-106, **30**/122-123, **31**/7, **31**/137, **32**/7-8, **32**/13, **32**/16, **32**/84-85, **32**/93, **32**/97, **32**/115, **32**/212, **33**/10, **33**/67, **33**/116, **34**/15, **34**/25, **34**/43, **34**/48-49, **34**/54, **34**/59, **34**/119, **34**/210, **34**/219, **35**/118, **35**/230, **36**/129, **36**/206, **36**/236-237, **37**/60, **37**/65, **37**/111, **37**/188, **38**/34, **38**/48, **38**/92, **38**/112, **38**/130-131, **38**/226, **38**/228, **39**/64, **39**/116-117, **40**/88, **40**/134, **41**/45, **41**/80-82, **41**/100, **41**/118-119, **42**/17, **42**/20, **42**/122-123, **43**/112, **43**/132, **44**/13, **44**/22, **44**/80-81, **44**/84, **44**/108, **44**/125, **45**/12, **45**/14-16, **45**/25, **45**/141, **46**/22, **46**/25, **46**/37, **46**/142, **46**/222

Regenbrachvogel (*Numenius phaeopus*)

1/55, 2/54-55, 2/133, 3/115, 4/165, 5/48-50, 5/52, 5/119, 5/137, 7/47, 8/104, 13/114, 16/8, 20/88, **22**/109, **23**/156, **24**/108, **26**/106, **27**/128, **29**/30, **33**/135, **36**/152, **37**/32, **37**/35, **37**/133, **37**/189, **38**/48, **38**/151, **40**/14, **40**/40, **40**/60, **41**/137, **45**/88, **46**/162

Reiherente (*Aythya fuligula*)

1/19, 1/30-31, 1/48, 1/113-118, 2/42-43, 3/83-84, 3/94, 3/104, 4/145, 4/154, 5/81, 5/107-108, 6/82, 6/132-133, 7/125-126, 8/91-92, 9/101, 9/103, 10/139, 10/141, 11/92, 11/97, 11/100, 11/156, 12/76-77, 13/97, 13/99-100, 14/71-74, 15/10, 15/14-16, 15/18, 15/25-26, 15/34, 15/102-103, 16/21-23, 16/26, 16/30-32, 16/34, 16/45, 16/78, 16/80-81, 17/24, 17/41, 17/44, 18/48-50, 19/37, 19/53, 19/57, 19/84-85, 19/91, 20/61-62, 20/69, 20/140, **21**/7-8, **21**/11, **21**/14, **21**/28, **21**/55, **21**/71-72, **21**/80-81, **22**/11-13, **22**/16, **22**/18, **22**/20, **22**/22, **22**/26, **22**/78-79, **22**/87-88, **23**/92, **23**/128-129, **23**/138, **24**/11, **24**/17, **24**/19, **24**/31, **24**/33, **24**/84-85, **24**/91-92, **25**/12, **25**/14, **25**/33-34, **25**/37-38, **25**/41, **25**/79, **25**/82, **25**/114, **25**/120-121, **25**/127-128, **26**/33, **26**/36, **26**/38, **26**/43, **26**/77-78, **26**/86-87, **26**/189, **27**/36-41, **27**/51, **27**/55, **27**/58, **27**/105-106, **27**/113, **28**/59, **28**/64, **28**/94-95, **28**/103-104, **29**/29, **29**/62, **29**/66, **29**/86, **29**/88, **29**/97, **29**/160, **29**/164, **30**/52, **30**/55, **30**/104-105, **30**/112-113, **31**/75-76, **31**/78, **31**/96-97, **31**/118-119, **31**/127, **32**/70, **32**/73, **32**/93, **32**/103-104, **32**/111, **32**/206, **33**/28, **33**/61-62, **33**/67, **33**/90, **33**/96-97, **33**/99, **33**/101-102, **33**/112-113, **33**/191-192, **34**/78, **34**/81, **34**/105-106, **34**/116, **34**/218, **34**/233, **35**/78, **35**/80, **35**/84, **35**/86-87, **35**/104-105, **35**/115, **36**/44, **36**/56, **36**/61, **36**/76, **36**/78, **36**/112, **36**/114-115, **36**/126, **37**/61, **37**/65, **37**/95-96, **37**/107, **37**/187, **37**/195, **38**/13, **38**/81, **38**/114-115, **38**/126, **38**/126, **39**/32-34, **39**/37, **39**/58, **39**/100-101, **39**/113, **40**/20-21, **40**/30-31, **40**/60, **40**/88, **40**/104, **40**/115, **40**/117-118, **40**/130, **41**/45, **41**/59, **41**/77, **41**/104, **41**/115, **42**/77, **42**/80, **42**/106, **42**/109, **42**/119-120, **43**/79, **43**/85, **43**/115, **43**/127-128, **44**/68, **44**/71, **44**/111, **44**/122, **44**/212, **45**/59, **45**/80-81, **45**/87, **45**/128, **45**/138, **46**/73, **46**/75, **46**/126, **46**/137, **46**/140

Reiherente x Moorente (*Aythya fuligula x Aythya nyroca*)

39/114, **44**/123, **45**/139

Ringdrossel (*Turdus torquatus*)

1/66, 2/71, 3/133, 4/179, 5/130, 6/156, 7/152, 8/34-42, 8/121, 9/95, 9/129-130, 10/172-173, 11/135, 12/113, 12/134, 14/110, 15/88, 15/132, 16/115, 17/79, 18/21, 18/83, 19/50, 19/121, 20/108-109, **21**/32, **21**/118, **22**/47, **22**/131, **23**/177, **24**/127, **25**/18, **25**/22, **25**/167, **26**/71, **26**/129, **27**/150, **28**/145, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/49, **29**/137-138, **30**/151-152, **31**/169,

32/178, 33/27, 33/67, 33/165, 34/168, 35/34, 35/173, 35/228, 36/184, 37/169, 37/192, 38/43, 38/50, 38/92, 38/185, 39/171, 40/112, 40/194, 41/175, 42/177, 43/73, 43/189, 43/191, 44/181-182, 45/191, 46/123, 46/196

Ringelgans (*Branta bernicla*)

1/20, 1/30-31, **23/121, 23/131, 31/21, 31/29, 37/187, 44/93-94, 44/108, 45/88, 45/125, 45/129**

Dunkelbäuchige Ringelgans (*Branta bernicla bernicla*)

44/113

Ringeltaube (*Columba palumbus*)

1/15, 1/24, 1/36-37, 1/124, 2/13, 2/83, 2/163, 4/103-104, 4/107, 4/184, 6/42, 6/48-50, 6/60-62, 7/157-158, 8/21-33, 8/125-127, 9/133-135, 10/177-179, 11/53, 11/64, 11/72, 11/75, 11/92, 11/121, 11/140-142, 12/52, 12/54, 12/98, 12/119-121, 13/84-85, 13/139, 14/97, 14/117-121, 15/87, 15/120, 15/137-139, 16/61, 16/100, 16/121-123, 17/7, 17/64, 17/87-89, 18/16, 18/19, 18/24, 18/28, 18/67, 18/91-93, 19/33, 19/45, 19/54, 19/110, 19/133-135, 20/30-31, 20/93, 20/123-126, **21/16, 21/26, 21/31-32, 21/103, 21/134-137, 22/41, 22/116, 22/147-150, 23/105-106, 23/108, 23/111, 23/162, 23/194-196, 24/31, 24/33, 24/114, 24/146-148, 25/79, 25/82, 25/156-157, 25/182-183, 26/36, 26/111-112, 26/152, 27/53, 27/55, 27/135, 27/172, 28/10, 28/13, 28/18, 28/60, 28/64, 28/78, 28/128, 29/15, 29/30, 29/33, 29/35, 29/49, 29/64, 29/66, 29/79, 29/120-121, 30/55, 30/95, 30/136, 31/7, 31/79, 31/100, 31/151, 32/22-26, 32/37, 32/42, 32/74, 32/97, 32/144, 33/24, 33/28, 33/37-39, 33/68, 33/91, 33/142, 34/14, 34/15, 34/17, 34/18, 34/19, 34/24, 34/27, 34/37, 34/39-44, 34/46, 34/49-51, 34/55, 34/59, 34/61, 34/79, 34/82, 34/144, 35/42, 35/81, 35/147, 35/191, 35/217, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25-26, 36/38, 36/45, 36/56, 36/59, 36/62, 36/106-107, 36/161, 37/61-62, 37/66, 37/144, 37/190, 38/39, 38/49, 38/82, 38/161 39/59, 39/64, 39/147, 40/61, 40/71, 40/74, 40/89, 40/102, 40/104, 40/112, 40/168, 41/45, 41/75, 41/78, 41/149, 42/19, 42/81, 42/98, 42/151, 43/80, 43/166, 44/35, 44/70, 44/72, 44/156, 45/20, 45/24, 45/36, 45/41, 45/60, 45/170, 46/47, 46/75, 46/172**

Rötelschwalbe (*Hirundo daurica*)

26/156, 37/191

Rohrammer (*Emberiza schoeniclus*)

1/103, 1/109, 2/72, 2/102, 2/108, 3/57, 3/134, 3/139, 4/185, 5/83, 5/131-132, 5/138, 6/160, 7/72, 7/74-76, 7/110, 7/112, 7/157-159, 8/60, 8/121, 8/125-127, 8/140, 9/133-135, 10/54, 10/74-77, 10/174, 10/177-179, 11/5, 11/33, 11/140-142, 11/177, 12/55, 12/119-121, 13/135, 13/139, 14/34, 14/111, 14/117-121, 15/133, 15/137-139, 16/24, 16/27, 16/58, 16/60-61, 16/117, 16/121-123, 17/80, 17/87-89, 18/11, 18/14, 18/21, 18/29, 18/84, 18/91-93, 19/22, 19/47, 19/56, 19/59-60, 19/132-135, 20/33, 20/122-126, **21/7-8, 21/19, 21/55, 21/132-133, 21/134-137, 22/51-52, 22/146, 22/147-150, 23/191-192, 23/194-197, 24/144, 24/146-149,**

25/180-181, **25**/182-184, **26**/15, **26**/17, **26**/44, **26**/150-151, **26**/152-153, **27**/45-47, **27**/169, **27**/170, **27**/173, **28**/56, **28**/65, **28**/168, **28**/170, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/68, **29**/156-157, **29**/159, **30**/171-172, **30**/173, **31**/186, **32**/188, **32**/196, **32**/199, **33**/68, **33**/180, **33**/183, **33**/191-192, **34**/16, **34**/35, **34**/37, **34**/43, **34**/54-55, **34**/60, **34**/182, **34**/184, **34**/219, **35**/188, **35**/190, **35**/205, **35**/215, **35**/223-224, **35**/228, **36**/38, **36**/40, **36**/47, **36**/63, **36**/74, **36**/76, **36**/78, **36**/195, **36**/197, **36**/236-237, **37**/70, **37**/93, **37**/183, **37**/185, **37**/193, **38**/47, **38**/50, **38**/79, **38**/83, **38**/103, **38**/112, **38**/198, **38**/200, **39**/98, **39**/188, **39**/190, **40**/62, **40**/111, **40**/115, **40**/210, **40**/213, **41**/42, **41**/45, **41**/95, **41**/193, **41**/195, **42**/19, **42**/97, **42**/106-107, **42**/196, **42**/199, **43**/27, **43**/39, **43**/104, **43**/207, **43**/209, **44**/101, **44**/108, **44**/201, **44**/203, **45**/37, **45**/87, **45**/109, **45**/125, **45**/210, **45**/212, **46**/24, **46**/114, **46**/123, **46**/215, **46**/218

Rohrdommel (*Botaurus stellaris*)

1/23-24, 1/32-33, 1/70, 4/85, 4/89-90, 4/108, 6/84, 7/100, 7/120, 12/70, 14/63, 15/84, 15/90, 15/98, 19/42, 19/51, 19/82, **24**/81, **28**/71, **30**/102, **31**/74, **31**/78, **31**/108-109, **31**/114, **32**/73, **32**/97, **32**/119, **33**/90, **33**/119, **34**/122, **34**/216, **37**/65, **37**/115, **37**/188, **38**/134, **40**/58, **40**/60, **42**/126, **46**/222

Rohrsänger (*Acrocephalus spec.*)

25/170, **43**/40, **43**/102

Rohrschwirl (*Locustella lusciniooides*)

25/114, **25**/169, **27**/99, **27**/152, **32**/97, **32**/171, **37**/191

Rohrweihe (*Circus aeruginosus*)

1/50, 1/96-97, 2/46, 3/108, 4/159, 5/112, 6/137, 7/130, 8/97, 9/106-107, 10/145, 11/106, 12/85, 13/105-106, 14/80, 15/80, 15/90, 15/107, 16/24, 16/26, 16/84-85, 17/48, 18/17, 18/27, 18/53, 19/73, 19/94, 20/74, **21**/15, **21**/85, **22**/94, **23**/105, **23**/143, **24**/96-97, **25**/139, **26**/71, **26**/92-93, **26**/154, **27**/117, **28**/88, **28**/107-108, **29**/14, **29**/19, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/101, **29**/161, **30**/10, **30**/118, **31**/132, **32**/124, **33**/124, **34**/15, **34**/25, **34**/50, **34**/59, **34**/127, **35**/129, **36**/140, **37**/121, **37**/188, **38**/13, **38**/22, **38**/36, **38**/48, **38**/140, **39**/64, **39**/72, **39**/127, **40**/60, **40**/144, **41**/43, **41**/45, **41**/127, **42**/131, **43**/142, **44**/136, **45**/149-150, **46**/151

Rosaflamingo (*Phoenicopterus ruber*)

6/126, 15/99, **30**/89, **37**/188, **40**/103

Rosenstar (*Sturnus roseus*)

37/192

Rostgans (*Tadorna ferruginea*)

1/71, 2/37, 13/94, 14/67, 15/100, 16/75, 20/64, 21/11, 21/14, 22/81, 24/86, 25/122, 26/38, 26/80, 27/108, 28/32, 28/98, 29/29, 31/24-25, 31/29, 32/103, 34/111, 35/110, 35/229, 36/44, 36/120, 37/60, 37/65, 37/100, 37/187, 37/193, 38/178, 39/107, 40/23, 40/59, 42/114, 43/120, 44/117, 45/88, 45/133, 46/133

Rotdrossel (*Turdus iliacus*)

1/66, 1/101, 2/71, 2/96, 2/102, 3/137, 3/139, 4/179, 5/130, 5/138, 6/60-62, 6/156, 7/151, 7/157-158, 8/120, 8/125-126, 9/129, 9/133-134, 10/172, 10/177-178, 11/12, 11/74, 11/134-135, 11/140-141, 12/63-65, 12/112, 12/119-120, 13/133, 14/109-110, 14/117-120, 15/81, 15/88, 15/132, 15/137-138, 16/115, 16/121-122, 17/79, 17/87-88, 18/20, 18/24, 18/29, 18/82, 18/91-92, 19/49, 19/121, 19/133-134, 20/30, 20/32, 20/109, 20/123-125, 21/18, 21/32, 21/119, 21/134-137, 22/48, 22/132, 22/147-150, 23/107, 23/178, 23/194-197, 24/128, 24/146-149, 25/78, 25/80, 25/83, 25/168, 25/182-184, 26/37, 26/130, 26/152-153, 27/53, 27/56, 27/151, 27/170, 28/10, 28/88, 28/147, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/139, 29/158, 30/153, 30/172, 31/79, 31/171, 31/188, 32/42, 32/74, 32/180, 32/198, 33/27, 33/67, 33/87, 33/91, 33/167, 33/182, 34/16, 34/19, 34/32, 34/60, 34/79, 34/82, 34/170, 34/183, 35/42, 35/174, 35/189, 35/217, 35/218, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/38, 36/46, 36/62, 36/75, 36/78, 36/185, 36/196, 37/62, 37/70, 37/93, 37/171, 37/184, 37/192, 38/43, 38/50, 38/112, 38/187, 38/199, 39/64, 39/98, 39/173, 39/189, 40/61, 40/89, 40/104, 40/115, 40/196, 40/212, 41/45, 41/78, 41/95, 41/177, 41/194, 42/81, 42/98, 42/180, 42/198, 43/73, 43/81, 43/103, 43/191, 43/208, 44/35, 44/73, 44/101, 44/108, 44/185-186, 44/202, 45/37, 45/58, 45/61, 45/109, 45/125, 45/192, 45/211, 46/47, 46/74, 46/77, 46/114, 46/197, 46/217

Rotfußfalke (*Falco vespertinus*)

2/48, 3/110, 15/80, 15/90, 21/88, 23/146, 24/63-64, 24/99, 26/96, 26/204, 27/120, 33/130, 35/231, 36/144, 37/188, 38/38, 38/48, 39/131, 41/43, 41/45, 42/106, 42/135, 43/148, 44/139, 45/74, 46/155

Rothalsgans (*Branta ruficollis*)

29/60, 29/62, 29/66, 29/90, 30/107, 31/15, 31/20-22, 31/29, 37/194

Rothalstaucher (*Podiceps grisegena*)

1/43, 1/113, 2/35, 2/130, 3/91, 3/96, 6/12-14, 6/30-31, 7/119, 8/87, 9/96, 10/131, 12/68-69, 13/89, 14/61, 15/10, 15/97, 16/26, 16/34, 16/71, 17/34, 18/41, 19/54, 19/81, 20/57, 21/11, 21/13, 21/68, 22/20, 22/72-73, 23/123, 24/80, 25/116, 26/73, 27/51, 27/58, 27/102, 28/90, 29/83-84, 30/101, 31/113, 32/72-73, 32/117, 33/19, 33/118, 36/132, 37/113, 37/188, 38/132, 39/119, 40/34, 40/60, 40/136, 41/121, 42/125, 43/113, 43/134, 45/88, 46/144

Rotkehlchen (*Erithacus rubecula*)

1/101, 1/107, 1/124, 2/61, 2/83, 2/86, 2/89, 2/101, 2/107, 3/139, 4/32-33, 4/184, 5/71, 5/138, 7/94, 8/57-58, 8/60, 9/33, 9/91, 11/53, 11/59, 11/64, 11/72, 12/52, 13/79-80, 13/142, 15/82,

16 / 24, 16/27, 17/8, 18/11, 18/24, 18/29, 18/82, 19/28-30, 19/50, 19/56, 19/118, 20/32, **21**/7, **21**/18, **21**/31, **22**/27, **24**/32, **24**/34, **24**/61, **25**/83, **26**/26, **26**/37, **26**/62, **26**/125, **26**/205, **27**/54, **27**/56, **27**/172, **27**/195, **28**/10, **28**/13, **28**/15, **28**/62, **28**/65, **28**/141, **29**/31, **29**/33, **29**/35, **29**/64, **29**/67, **29**/134, **30**/53, **30**/56, **30**/148, **31**/79, **31**/100, **32**/42, **32**/71, **32**/74, **32**/186, **33**/26, **33**/36-40, **33**/67, **33**/88, **33**/91, **33**/95, **34**/15, **34**/32, **34**/60, **34**/80, **34**/82, **34**/172, **35**/43, **35**/78, **35**/81, **36**/14, **36**/20, **36**/24-25, **36**/37-38, **36**/40, **36**/46, **36**/58, **36**/62, **36**/75, **36**/78, **37**/24, **37**/61, **37**/67, **37**/70, **37**/73, **37**/192, **38**/50, **38**/79, **38**/83, **38**/104, **38**/110, **39**/60, **39**/90-91, **39**/175, **39**/216, **40**/61, **40**/71, **40**/76-77, **40**/79, **40**/89, **40**/101, **40**/104, **40**/111, **41**/58, **41**/69, **41**/75, **41**/78, **41**/95, **42**/78, **42**/81, **42**/97, **42**/108, **43**/78, **43**/81, **43**/103, **44**/70, **44**/73, **44**/101, **45**/21, **45**/24, **45**/37, **45**/41, **45**/47, **45**/49, **45**/52, **45**/57, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **46**/47, **46**/68, **46**/71-72, **46**/74, **46**/77, **46**/114

Rotkehl-Hüttensänger (*Sialia sialis*)

10/8

Rotkehlpieper (*Anthus cervinus*)

1/75, 2/66, 8/115, 9/125, 12/107, 14/104, 16/58, 16/70, 16/108, 18/74, 20/104, **22**/125, **23**/172, **26**/122, **27**/144, **28**/136, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/129, **34**/15, **34**/33, **34**/59, **37**/192, **45**/88, **45**/125, **45**/202

Rotkopfwürger (*Lanius senator*)

1/75, 3/129, 6/153, 10/16, 15/80, 15/90, 19/25, 20/55, 20/115, **29**/31, **34**/216, **37**/190, **45**/88

Rotmilan (*Milvus milvus*)

1/49, 1/92-95, 2/44, 2/82-83, 2/110-112, 3/108, 4/83, 4/158, 5/46-50, 5/111, 5/137, 6/56, 6/117-118, 6/134-136, 7/13, 7/17, 7/72, 7/74-76, 7/127-130, 8/78-79, 8/94, 8/96, 8/125-126, 9/93, 9/103, 9/105, 9/133-134, 10/142, 10/144, 10/177-178, 11/71, 11/76, 11/104-105, 11/140-141, 12/55, 12/79, 12/82-83, 12/119-120, 13/19-37, 13/102, 13/104, 14/34, 14/76, 14/78-79, 14/117-120, 15/75, 15/80, 15/105-106, 15/137-138, 16/24, 16/82-83, 16/121-122, 17/7, 17/18, 17/45-46, 17/87-88, 18/15, 18/17, 18/25, 18/27, 18/51-52, 18/91-92, 18/112, 19/93-94, 19/133-134, 20/30-31, 20/33, 20/71, 20/73, 20/123-125, **21**/8, **21**/15, **21**/25, **21**/31, **21**/84, **21**/134-136, **22**/40, **22**/65, **22**/91, **22**/93-94, **22**/147-149, **23**/105-106, **23**/142-143, **23**/194-196, **24**/41, **24**/95-96, **24**/146-148, **25**/78, **25**/82, **25**/139, **25**/182-183, **26**/28-29, **26**/37, **26**/92, **26**/152, **26**/196, **27**/43-44, **27**/53, **27**/55, **27**/89, **27**/91, **27**/116-117, **27**/187, **27**/203-204, **27**/208, **28**/63-64, **28**/107, **29**/14, **29**/24, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/66, **29**/77, **29**/100-101, **29**/164, **30**/55, **30**/82, **30**/96, **30**/117-118, **30**/207, **31**/50, **31**/131, **32**/32, **32**/34, **32**/36-37, **32**/43, **32**/62, **32**/125, **32**/236, **33**/22, **33**/24, **33**/67, **33**/125, **33**/191, **34**/15, **34**/26, **34**/40-41, **34**/43-45, **34**/48-50, **34**/54, **34**/59, **34**/79, **34**/81, **34**/103, **34**/128, **34**/187, **34**/219, **35**/42, **35**/130, **35**/223, **36**/13, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/61, **36**/74, **36**/78, **36**/86, **36**/141, **37**/3, **37**/48-53, **37**/66, **37**/88, **37**/123, **37**/188, **37**/198, **38**/11, **38**/13-15, **38**/18, **38**/20-22, **38**/28, **38**/36, **38**/48, **38**/73, **38**/141, **38**/207, **38**/228, **39**/58, **39**/62-67, **39**/73, **39**/89, **39**/128, **39**/191, **40**/60, **40**/145, **40**/221, **41**/7-21, **41**/45, **41**/74, **41**/77, **41**/102, **41**/128, **41**/201, **41**/217, **41**/219-221, **42**/19, **42**/60-61, **42**/106, **42**/132, **42**/218, **43**/79, **43**/145,

**43/217, 44/28, 44/31, 44/35, 44/37, 44/77-78, 44/137, 44/208, 44/210, 45/36, 45/120,
45/150-151, 45/219, 45/235, 46/14, 46/66, 46/76, 46/79, 46/152, 46/231**

Rotschenkel (*Tringa totanus*)

1/55, 2/55, 3/115, 4/166, 5/119, 6/61, 6/144, 7/47, 7/136, 8/105, 9/114, 10/154, 11/116,
12/92-93, 13/114-115, 14/90, 15/115, 16/9, 16/15, 16/26, 16/95-96, 17/57-58, 18/18, 18/28,
18/62, 19/54-55, 19/106, 20/88, **21/11, 21/16, 21/99, 22/110, 23/157, 24/109, 25/39, 25/152,**
26/106, 27/95, 27/129, 28/122-123, 29/30, 29/49, 29/115, 30/131, 31/63-64, 31/110, 31/146,
32/139, 33/67, 33/138, 33/192, 34/90, 34/140, 34/227, 35/143, 36/155, 37/35, 37/137,
37/189, 38/13, 38/48, 38/91-92, 38/154, 39/141, 40/15-16, 40/18, 40/42, 40/60, 40/161,
41/142, 41/222, 42/145, 43/159, 44/149, 45/165, 46/165

S

Saatgans (*Anser fabalis*), siehe auch Tundrasaatgans und Waldsaatgans

1/19-20, 1/30-31, 1/45, 2/37, 2/131, 3/100, 5/103, 6/39-41, 6/52, 6/127, 7/121, 8/89, 9/98,
10/135, 11/96, 11/156, 12/49, 12/72, 13/93, 14/65, 15/85, 15/90, 16/26, 16/34, 16/62, 16/74,
17/37, 18/16, 18/27, 19/53-54, 19/86, 20/63, **21/11, 21/13, 21/73, 23/129, 24/31, 24/33,**
24/85, 25/82, 26/79, 28/96, 29/29, 29/66, 29/88, 30/105-106, 31/10, 31/27, 31/98, 31/120,
32/100, 33/21, 33/90, 33/105, 34/109, 35/80, 36/44, 36/55, 36/61, 36/118, 37/65, 37/98,
37/187, 38/13, 38/33, 38/48, 38/81, 38/92, 38/117, 39/63, 39/104, 40/22, 40/120, 41/77,
41/107, 42/80, 42/112

Saatkrähe (*Corvus frugilegus*)

1/27, 1/68, 1/99-100, 1/110, 2/76, 2/109, 3/37, 3/135, 4/100, 4/181-182, 5/71, 5/134, 6/159,
7/155-156 8/123, 8/125-126, 9/132-134, 9/142, 10/176-178, 11/139-141, 12/117-120,
13/138, 14/114, 14/117-120, 15/79, 15/81, 15/136-138, 16/120-122, 17/85, 17/87-88, 18/21,
18/24, 18/30, 18/88-89, 18/91-92, 19/46, 19/55, 19/128, 19/133-134, 20/32-34, 20/117,
20/123-125, **21/125, 21/134-136, 22/49, 22/139, 22/147-149, 23/108, 23/185, 23/194-196,**
24/136, 24/146-148, 25/175, 25/182-183, 25/190, 25/192, 26/45-46, 26/142, 26/152, 27/92,
27/162, 28/159, 29/31, 29/34, 29/36, 29/60, 29/67, 29/149, 30/163, 31/180, 32/160, 33/154,
34/83, 34/156, 35/161, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/172, 37/75, 37/155, 37/191, 38/41,
38/49, 38/171, 39/160, 40/61, 40/179, 41/45, 41/161, 41/223, 42/163, 43/176, 44/167,
45/179, 46/67, 46/184

Säbelschnäbler (*Recurvirostra avosetta*)

1/58, 1/73, 6/60, 12/96, 13/117-118, 15/85, 15/90, 15/118, 16/5-6, 16/27, 17/61, 18/65,
19/102, 20/83, **21/11, 21/15, 22/103, 23/151, 29/164, 35/217, 37/189, 38/112, 38/148, 40/39,**
40/60, 43/153

Sakerfalke s. Würgfalke

Samtente (*Melanitta fusca*)

1/48, 1/116, 2/43, 2/132, 3/105, 4/155, 5/108, 6/133, 7/126, 8/93, 10/140, 11/101, 12/77, 13/73-77, 13/101, 14/74, 15/10, 15/104, 18/49, 19/53, 21/11, 21/14, 22/20, 22/89, 25/78, 25/79, 25/82, 26/37, 27/50, 30/113, 33/20, 33/113, 37/187, 38/13, 38/127, 39/98, 39/114, 40/21, 40/31-33, 40/60, 40/131, 42/78, 42/80, 42/120, 43/39, 43/128, 44/123, 46/75

Sanderling (*Calidris alba*)

1/57, 1/73, 2/133, 5/121, 9/77, 15/85, 18/65, 26/71, 26/103, 35/144, 36/158, 37/189, 39/143, 40/15, 40/18, 40/43-44, 40/60, 40/112, 40/163, 41/144, 43/105, 44/150

Sandregenpfeifer (*Charadrius hiaticula*)

1/34-35, 1/53, 2/51, 3/112, 4/163, 5/115, 6/141, 7/134, 8/102, 9/69-70, 9/77, 9/111, 10/151, 11/114, 13/112, 15/84, 16/26, 16/91, 17/55, 18/60, 19/102, 20/84, 21/15, 22/104, 23/152, 26/102, 27/95, 27/125, 28/116-118, 29/30, 29/110, 30/127, 31/63-64, 31/142, 32/135, 33/135, 34/137, 35/139, 36/151, 37/31, 37/132, 37/189, 38/13, 38/48, 38/150, 39/137, 40/14, 40/16-18, 40/39, 40/60, 40/112, 40/157, 41/136, 43/105, 43/155, 44/146, 45/162, 46/53, 46/161

Sardengrasmücke (*Sylvia sarda*)

4/14-15

Schafstelze (*Motacilla flava*), seit Juni 2005 deutscher Artnamen **Wiesenschafstelze**

1/63, 2/64, 2/69, 3/127, 3/138, 4/174, 4/185, 5/82, 5/127, 5/137, 6/159, 7/72, 7/74-75, 7/146, 7/157-159, 8/60, 8/114, 8/125-127, 9/123, 9/133-135, 10/63-64, 10/76, 10/166-167, 10/177-179, 11/5, 11/33, 11/127-128, 11/140-142, 11/177, 12/105, 12/119-121, 13/126, 13/139, 14/35-39, 14/102, 14/117-121, 15/82, 15/126, 15/137-139, 16/24, 16/27, 16/57, 16/106, 16/121-123, 17/23, 17/69, 17/87-89, 18/12, 18/14, 18/19, 18/28, 18/73, 18/91-93, 19/23, 19/48, 19/117, 19/133-135, 20/31, 20/104, 20/123-126, 21/17, 21/52, 21/53, 21/114, 21/134-137, 22/45-46, 22/126, 22/147-150, 23/105, 23/107, 23/173, 23/194-197, 24/124, 24/146-149, 25/182-184, 26/122, 26/152-154, 27/145, 27/170, 28/138, 28/169, 29/31, 29/33, 29/35, 29/49, 29/130-131, 29/158, 29/161, 30/98, 30/145-146, 30/172, 31/107, 31/110, 31/163, 31/187, 32/189, 32/199, 33/95-96, 33/99, 33/174, 33/183, 34/15, 34/19, 34/33, 34/39-43, 34/49-51, 34/60, 34/177, 34/183, 34/217, 35/8, 35/11-17, 35/27, 35/183, 35/190, 35/215, 35/218, 35/228, 36/46, 36/75, 36/79, 36/113, 36/192, 36/196, 36/236-237, 37/178, 37/184, 37/192, 38/50, 38/92, 38/193, 38/199, 38/227-229, 39/64, 39/182, 39/189, 40/59, 40/62, 40/205, 40/212, 41/41-42, 41/45, 41/187, 41/194, 42/13-15, 42/17-20, 42/190, 42/198, 43/201, 43/208, 44/194, 44/202, 45/22-24, 45/87-88, 45/109, 45/199, 45/211, 46/23, 46/25, 46/205, 46/217

Schafstelze, Englische (*Motacilla flava flavissima*)

1/63, 1/75, 9/124, 15/126, 20/105, **22**/126, **37**/192

Schafstelze, Maskenstelze (*Motacilla flava fiedegg*)

12/67, 12/106, 16/70, 16/106, **37**/194

Schafstelze, Nordische (*Motacilla flava thunbergi*)

1/63, 2/65, 3/127, 4/174, 5/127, 6/152, 7/147, 8/114, 9/124, 10/167, 11/128, 12/105, 13/126, 14/102-103, 15/126, 16/27, 16/106, 17/69, 18/73, 19/48, 20/104, **21**/114, **22**/126, **23**/173, **24**/124, **25**/164, **26**/123, **27**/145, **28**/138, **29**/31, **29**/131, **30**/146, **31**/164, **33**/174, **34**/15, **34**/33, **34**/59, **35**/183, **35**/229, **35**/231, **36**/192, **37**/179, **37**/192, **38**/45, **38**/50, **38**/194, **39**/182, **40**/62, **40**/205, **41**/187, **42**/190, **43**/27, **43**/201, **44**/194, **45**/200, **46**/206

Schamadrossel (*Kittacincla macroura*)

4/32

Scharlachsichler (*Guara rubra*)

10/181-183

Schelladler (*Aquila clanga*)

1/71, **36**/96-97, **37**/93, **37**/125, **37**/188, **38**/35, **38**/48, **38**/51, **39**/93, **40**/147, **42**/59, **42**/61

Schellente (*Bucephala clangula*)

1/19, 1/30-31, 1/48-49, 1/114-116, 2/43, 3/91, 3/106, 4/155-156, 5/108-109, 6/81-82, 6/133, 7/126-127, 8/93, 9/102, 10/140, 11/101, 11/156, 12/45, 12/67, 12/78, 13/101, 14/74-75, 15/10, 15/15-16, 15/18, 15/27, 15/35, 15/86, 15/90, 15/104, 16/26, 16/34, 16/79, 17/42, 18/49, 19/53, 19/57, 19/92, 20/55, 20/70, **21**/14, **21**/81, **21**/150, **22**/8-9, **22**/11, **22**/13, **22**/16, **22**/20, **22**/22, **22**/26, **22**/89-90, **22**/178, **23**/138-139, **24**/18, **24**/31, **24**/33, **24**/92-93, **25**/12-13, **25**/82, **25**/128, **26**/33, **26**/36, **26**/38, **26**/87-88, **27**/51, **27**/55, **27**/58, **27**/114, **28**/60, **28**/64, **28**/104-105, **29**/63, **29**/66, **29**/97-98, **29**/161, **30**/55, **30**/114, **31**/78, **31**/128, **32**/70, **32**/73, **32**/112, **32**/207, **33**/28, **33**/67, **33**/88, **33**/90, **33**/114, **34**/78, **34**/81, **34**/117, **34**/233, **35**/33, **35**/78, **35**/80, **35**/84, **35**/86-87, **35**/115, **35**/229, **35**/231, **36**/44, **36**/56, **36**/61, **36**/126, **37**/63, **37**/65, **37**/93, **37**/107, **37**/187, **38**/13, **38**/81, **38**/112, **38**/127, **39**/32, **39**/36, **39**/58, **39**/98, **39**/114, **40**/20-21, **40**/30, **40**/60, **40**/88, **40**/115, **40**/132, **41**/77, **41**/116, **42**/80, **42**/106, **42**/120, **43**/76, **43**/79, **43**/128, **43**/130, **44**/71, **44**/108, **44**/123, **45**/57, **45**/59, **45**/81, **45**/139, **46**/73, **46**/75, **46**/139-140, **46**/221

Schilfrohrsänger (*Acrocephalus schoenobaenus*)

1/65, 2/67, 2/101, 3/131, 4/185, 7/149, 8/58, 9/7, 9/85, 10/170, 19/42, 19/49, 22/69, 22/133, 23/179, 24/129, 27/152, 29/140, 33/161, 34/217, 36/76, 36/78, 36/179, 37/164, 37/191, 38/42, 38/49, 38/180, 39/166, 40/112, 40/188, 41/55, 41/96, 41/169, 42/98, 42/171, 43/104, 43/184, 44/101, 44/174, 45/109, 45/112, 45/186, 46/114, 46/117, 46/191

Schlagschwirl (*Locustella fluviatilis*)

6/119, 6/123, 6/155, 14/106, 15/96, 15/129, 17/75, 18/78, 19/37, 21/120, 22/133, 23/179, 24/59-61, 24/129, 25/16-17, 25/169, 26/131, 29/31, 35/168, 37/70, 37/163, 37/191, 38/179, 45/109, 45/186-187

Schlangenadler (*Circaetus gallicus*)

46/123, 46/151

Schleiereule (*Tyto alba*)

1/60, 1/149, 2/61, 2/100, 2/124-127, 3/9-11, 3/30-31, 3/94, 3/123, 3/137-138, 3/140-141, 4/170, 4/187, 5/124, 6/43-44, 6/51-52, 6/57-59, 6/121, 6/149, 7/141-142, 7/161, 8/86, 8/110, 8/146, 9/118, 9/137-138, 10/160-161, 11/32-33, 11/122, 12/54, 12/99, 12/120-122, 14/97-98, 15/47-48, 15/76-77, 15/80, 15/121, 16/103, 17/33, 17/64-65, 17/124, 18/12, 18/14, 18/28, 18/67-68, 18/137, 19/44, 19/111, 20/94-95, 20/153, 21/105, 21/153, 21/160, 22/117, 23/111, 23/121, 23/163-164, 23/213, 24/78, 24/115, 25/157, 26/113, 26/156, 27/137, 27/205, 28/129, 29/30, 29/60, 29/66, 29/76-77, 29/122, 29/160, 30/82, 30/137-138, 30/194, 31/152, 31/199, 31/210, 32/88-90, 32/97, 32/146, 32/212, 32/226-227, 32/236, 33/145, 34/90, 34/103, 34/146, 34/205, 34/212, 34/218, 35/42, 35/61, 35/149, 35/194, 35/204, 35/209, 35/230, 36/113, 36/163, 36/235, 37/79, 37/146, 37/190, 37/204, 37/216, 37/218, 38/40, 38/49, 38/163, 39/14, 39/149-150, 40/91, 40/170, 40/230, 41/100, 41/151, 42/45, 42/47, 42/83, 42/106, 42/153, 42/204, 43/112, 43/168, 43/223, 44/108, 44/157, 45/14, 45/171, 46/174

Schmarotzerraubmöwe (*Stercorarius parasiticus*)

1/74, 6/147, 21/11, 21/16, 37/189, 40/54, 40/60, 43/112, 43/163

Schmutzgeier (*Neophron percnopterus*)

35/229

Schnatterente (*Anas strepera*)

1/46, 1/114-115, 2/38, 3/101, 4/152, 5/104, 6/129, 7/122, 8/90, 9/99, 10/136, 11/98, 11/156, 12/74, 13/95, 14/69, 15/10, 15/101, 16/26, 16/34, 16/76, 17/39, 18/45, 19/53, 19/58, 19/88, 20/66, 21/11, 21/14, 21/28, 21/76-77, 22/20, 22/83, 23/133, 24/31, 24/33, 24/88, 25/82, 25/123-124, 26/37-38, 26/81-82, 26/189, 27/55, 27/110, 28/64, 28/100, 29/66, 29/92-93, 30/55, 30/98, 30/109, 31/78, 31/110, 31/124, 32/70, 32/73, 32/105, 33/67, 33/87, 33/90, 33/96, 33/99, 33/107, 34/78, 34/81, 34/103, 34/112, 35/28, 35/80, 35/84-85, 35/87, 35/110,

36/44, **36**/56, **36**/61, **36**/112, **36**/120, **37**/65, **37**/101, **37**/187, **38**/81, **38**/92, **38**/120, **39**/58, **39**/107, **40**/20-21, **40**/25-26, **40**/59, **40**/88, **40**/103, **40**/115, **40**/123, **41**/45, **41**/59-60, **41**/74, **41**/77, **41**/110, **42**/80, **42**/106, **42**/114-115, **43**/79, **43**/121-122, **44**/71, **44**/118, **45**/59, **45**/135, **46**/73, **46**/75, **46**/135

Schneeammer (*Plectrophenax nivalis*)

1/67, 1/75, 2/134, 5/131, 6/47, 6/157, 12/114, 14/111, 15/83, 15/90, 19/132, **22**/145, **23**/191, **25**/180, **29**/32, **29**/34, **29**/36, **29**/81, **29**/156, **30**/98, **30**/170, **31**/186, **36**/194, **37**/182, **37**/193, **38**/46, **38**/50, **38**/197, **39**/187, **40**/62, **40**/210, **45**/208-209

Schneegans (*Anser caerulescens*)

20/55, 20/64, **31**/17, **37**/193

Schreiaadler (*Aquila pomarina*)

36/97

Schwanengans (*Anser cygnoides*)

31/9, **31**/16, **31**/29, **37**/195, **38**/118, **39**/105

Schwanzmeise (*Aegithalos caudatus*)

1/101, 1/124-125, 2/102, 3/139, 4/184, 7/152, 8/121, 9/87, 9/130, 10/173, 11/23-24, 11/33-34, 11/53, 11/135, 12/113, 13/134, 14/110, 15/82, 15/132, 16/115, 17/8, 17/79, 18/25, 18/29, 18/83, 19/24, 19/43, 19/48, 19/124, 20/32, 20/113, **21**/18, **21**/32, **21**/121, **22**/27, **22**/135, **23**/182, **24**/32, **24**/34, **24**/131-132, **25**/80, **25**/83, **25**/171, **26**/37, **26**/48-49, **26**/136, **27**/56, **27**/99, **27**/156-157, **28**/10, **28**/13, **28**/65, **28**/152-153, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/67, **29**/145, **30**/53, **30**/56, **30**/159, **31**/79, **31**/177, **32**/43, **32**/75, **32**/168, **33**/25, **33**/38-39, **33**/67, **33**/91, **33**/95, **33**/158, **34**/16, **34**/29, **34**/43, **34**/60, **34**/80, **34**/83, **34**/161, **35**/43, **35**/81, **35**/165, **36**/14, **36**/19, **36**/22, **36**/26, **36**/37, **36**/39-40, **36**/46, **36**/62, **36**/176, **37**/67, **37**/70, **37**/161, **37**/191, **38**/49, **38**/82, **38**/177, **39**/59, **39**/164, **39**/216, **40**/61, **40**/70, **40**/89, **40**/102, **40**/104, **40**/111, **40**/186, **41**/45, **41**/78, **41**/95, **41**/167, **41**/223, **42**/81, **42**/98, **42**/169, **43**/80, **43**/104, **43**/181-182, **44**/72, **44**/101, **44**/110, **44**/172, **45**/21, **45**/36, **45**/41-42, **45**/60, **45**/87, **45**/109, **45**/184, **46**/76, **46**/114, **46**/123, **46**/189

Schwarzhalstaucher (*Podiceps nigricollis*)

1/43, 1/69, 2/130, 2/152, 3/96, 4/146, 6/14-15, 6/30-31, 6/125, 8/87, 9/97, 10/131, 11/93, 12/69, 13/89, 14/62, 15/10, 15/97, 16/26, 16/34, 16/71, 17/34, 18/41, 19/54, **21**/68, **22**/20, **22**/73, **23**/123, **24**/80, **25**/116, **26**/73, **27**/99, **27**/102, **28**/90, **32**/117, **33**/62, **33**/67, **33**/119, **35**/121, **36**/132, **37**/113, **37**/188, **38**/133, **39**/119, **40**/34, **40**/60, **40**/136, **41**/121, **42**/125, **43**/134, **44**/129, **45**/144, **46**/145

Schwarzkehlchen (*Saxicola torquata*)

1/75, 2/68, 3/131, 4/137-138, 4/176, 5/71, 5/129, 6/156, 7/150, 8/118, 9/95, 9/128, 10/69-70, 10/76, 10/171, 11/5, 11/132, 12/110, 15/131, 16/61, 16/112, 17/77, 18/80, 19/120, 20/108, 21/117, 22/130, 23/177, 24/127, 25/166, 26/71, 28/144, 29/31, 29/33, 29/35, 29/81, 29/137, 29/191-192, 30/71-73, 30/151, 31/167, 32/186, 33/27, 33/169, 34/172, 34/217, 35/177, 36/187, 37/173, 37/192, 38/44, 38/50, 38/92, 38/188, 39/175, 40/61, 40/111, 40/115, 40/198, 41/42, 41/45, 41/180, 42/182, 43/193, 44/188, 45/37, 45/87, 45/120, 45/124-125, 45/196, 45/211, 46/24, 46/123, 46/202

Schwarzkopfmöwe (*Larus melanocephalus*)

28/88, 28/126, 34/103, 34/143, 36/113, 36/159, 37/189, 38/112, 38/158, 39/145, 40/49-50, 40/60, 40/64, 40/166, 41/146, 42/149, 43/164, 44/153-154, 45/166, 46/167

Schwarzmilan (*Milvus migrans*)

1/49, 2/45, 2/82-83, 3/108, 4/158-159, 5/46-47, 5/81, 5/111, 6/137, 7/73, 7/75, 7/130, 8/96-97, 9/106, 10/145, 11/105-106, 12/83-84, 13/33, 13/35, 13/104-105, 14/35-39, 14/79, 15/106-107, 16/26, 16/83-84, 17/47, 18/17, 18/27, 18/52, 18/112, 19/44, 19/94, 20/30-31, 20/33, 20/72-73, 21/8, 21/15, 21/25, 21/31, 21/83-84, 22/92-93, 23/142, 24/95, 25/138-139, 26/90, 27/90-91, 27/116, 27/204, 28/10, 28/106-107, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/77, 29/99-100, 29/161, 30/82, 30/116-117, 30/207, 31/130, 32/32, 32/34, 32/36, 32/97, 32/126, 32/207, 33/24, 33/126, 33/191, 34/128, 35/131, 35/223, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25, 36/44, 36/141, 37/3, 37/48-50, 37/53, 37/123, 37/188, 38/13, 38/22, 38/27, 38/29, 38/36, 38/48, 38/73, 38/142, 39/62, 39/64-66, 39/73, 39/98, 39/128, 40/60, 40/146, 41/19, 41/43, 41/45, 41/128, 42/133, 43/146, 44/108, 44/137-138, 45/36, 45/120, 45/122, 45/152, 45/218, 46/14, 46/66, 46/79, 46/81, 46/153

Schwarzschwan (*Cygnus atratus*)

17/33, 17/37, 18/43, 23/127, 25/120, 27/50, 27/55, 28/96, 30/55, 31/117, 33/92, 33/104, 34/81, 34/107, 35/31-32, 35/80, 35/106, 35/229, 35/231, 36/61, 36/112, 36/116, 37/65, 37/93, 37/96, 37/193, 38/112, 38/116, 39/98, 39/102-103, 40/59, 40/88, 40/90, 40/115, 40/119, 42/110, 43/116, 44/108, 44/112, 45/59, 45/125, 46/123

Schwarzschwan x Höckerschwan (*Cygnus atratus x Cygnus olor*)

41/106, 42/111, 43/117, 45/132, 46/131

Schwarzspecht (*Dryocopus martius*)

1/61, 2/62, 4/173, 5/59, 5/126, 6/70-72, 6/110-111, 7/112, 8/78-79, 9/90, 9/150, 10/163-164, 12/51, 12/53, 12/103, 13/123-124, 15/83, 15/90, 17/7, 18/16, 18/25, 18/28, 18/72, 18/113, 19/114, 20/31, 20/99, 21/23-24, 21/28, 21/31, 21/110, 22/121, 23/6, 23/8-9, 23/11-12, 23/14-16, 23/18, 23/20-22, 23/24-25, 23/27, 23/30, 23/32, 23/39-43, 23/169, 24/40, 24/43, 24/121, 25/8, 26/36, 26/118, 26/196, 27/86, 28/10, 29/30, 29/67, 29/164, 30/55, 30/205, 30/248,

31/33, **31**/35-38, **31**/41-42, **31**/44-46, **31**/76, **31**/79, **31**/157, **31**/232, **32**/32, **32**/34, **32**/40-41, **32**/42, **32**/74, **32**/155, **32**/234, **33**/23, **33**/25, **33**/41, **33**/45, **33**/68, **33**/91, **33**/218, **34**/82, **34**/220, **35**/42, **35**/81, **35**/156, **35**/194, **36**/13, **36**/18, **36**/22, **36**/25, **36**/45, **36**/62, **36**/167, **37**/66, **37**/74, **37**/190, **37**/209, **37**/229, **37**/232, **38**/49, **38**/82, **38**/167, **38**/207, **39**/6-7, **39**/11-12, **39**/59, **39**/64, **39**/155, **40**/61, **40**/70, **40**/72, **40**/89, **40**/175, **41**/53, **41**/56, **41**/78, **41**/97, **41**/156-158, **41**/160, **42**/81, **42**/99, **42**/160, **43**/80, **43**/172, **44**/72, **44**/162, **45**/35-36, **45**/60, **45**/120-121, **45**/175, **45**/216, **46**/76, **46**/79-80, **46**/180

Schwarzstorch (*Ciconia nigra*)

1/44, 1/70, 2/36, 2/131, 2/146, 3/98, 4/147, 5/103, 6/68-69, 6/84, 6/126, 7/121, 8/79, 8/89, 9/98, 9/151, 10/133, 11/95, 12/49, 12/70-71, 13/87, 13/92, 14/63-64, 15/84, 15/99, 16/73, 17/36, 17/135, 18/16, 18/27, 18/42, 18/111, 19/83, 20/59, **21**/8, **21**/13, **21**/22-23, **21**/31, **21**/69, **21**/142, **22**/39, **22**/75, **23**/121, **23**/125, **23**/199, **24**/82, **25**/12, **25**/118, **26**/75, **27**/103, **28**/71, **28**/85, **28**/88, **28**/92, **28**/207, **28**/209, **29**/29, **29**/85, **29**/160, **29**/163-164, **30**/90, **30**/102-103, **30**/207, **31**/115, **31**/209, **31**/227-228, **32**/6, **32**/32, **32**/34-35, **32**/120, **32**/229, **32**/236, **33**/23, **33**/67, **33**/121, **33**/216, **34**/123, **34**/187, **34**/206, **34**/219, **35**/42, **35**/94-95, **35**/124, **35**/194, **35**/196, **36**/13, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/112, **36**/136, **36**/234-235, **37**/46, **37**/81, **37**/84, **37**/117, **37**/188, **37**/198, **37**/229, **37**/232, **38**/13, **38**/18, **38**/20-21, **38**/23, **38**/48, **38**/92, **38**/136, **38**/211, **38**/223, **39**/64, **39**/122, **39**/191, **40**/60, **40**/71, **40**/74, **40**/140, **40**/227, **40**/236-237, **41**/102, **41**/124, **42**/128, **42**/209, **42**/218, **43**/137, **43**/223, **44**/34, **44**/45-46, **44**/53, **44**/55-60, **44**/76-77, **44**/132, **44**/210, **44**/213, **45**/36, **45**/90, **45**/119-120, **45**/122, **45**/144, **45**/216, **45**/219, **46**/78-79, **46**/81, **46**/87-91, **46**/123, **46**/145, **46**/229

Seeadler (*Haliaetus albicilla*)

1/72, 2/23, 6/137, 7/113, 9/106, 13/105, 14/79, **24**/70, **24**/96, **26**/50-51, **26**/94, **27**/99, **27**/119, **28**/209, **29**/81, **29**/103, **30**/120, **31**/134, **32**/127, **32**/207, **33**/27, **33**/127, **36**/86-90, **36**/142, **37**/60, **37**/64, **37**/66, **37**/124, **37**/188, **38**/13, **38**/15, **38**/143, **39**/129, **39**/222, **40**/57, **40**/60, **40**/146, **41**/129, **42**/11, **42**/43, **42**/134, **43**/39, **43**/146, **44**/138, **45**/36, **45**/152, **46**/76, **46**/153-154

Seeregenpfeifer (*Charadrius alexandrinus*)

1/73, 9/76

Seeschwalbe (*Sterna spec.*)

17/62, **40**/54, **43**/98, **45**/88, **46**/220

Seetaucher (*Gavia spec.*)

32/118, **38**/14, **43**/57-58

Seggenrohrsänger (*Acrocephalus paludicola*)

6/123, 6/155

Seidenreiher (*Egretta garzetta*)

10/133-134, **31**/110, **31**/114, **32**/27-29, **32**/97, **32**/120, **35**/124, **37**/75, **37**/93, **37**/117, **37**/188, **38**/112, **38**/136, **39**/98, **39**/122, **40**/59-60, **43**/112, **43**/137, **44**/108, **44**/132, **45**/88

Seidenschwanz (*Bombycilla garrulus*)

1/26-27, 1/36-37, 1/64, 1/134-144, 2/33, 2/67, 2/106, 3/129, 4/175, 5/129, 6/45, 6/155, 7/149, 9/126, 12/108, 13/129, 14/106, 15/90, 16/110, 17/33, 17/74, 18/19, 18/28, 18/77, 19/118, 20/105, **21**/11, **21**/17, **21**/115, **21**/157, **23**/174, **24**/66, **24**/125, **24**/156, **25**/106, **25**/165, **26**/124, **27**/99, **27**/146, **27**/215, **28**/72, **28**/139-140, **29**/31, **29**/55-58, **29**/133, **30**/147, **31**/68-71, **31**/74, **31**/76, **31**/79, **31**/165, **32**/23, **32**/97, **32**/175, **33**/91, **33**/163, **34**/166, **35**/81, **35**/171, **36**/113, **36**/181, **37**/74, **37**/167, **37**/191, **37**/237, **38**/42, **38**/50, **38**/183, **39**/169, **39**/219, **40**/61, **40**/191, **41**/172, **42**/106, **42**/175, **43**/187, **44**/108, **44**/177, **45**/180, **46**/185

Senegal-Amarant (*Lagonosticta senegala*)

4/16

Sichelstrandläufer (*Calidris ferruginea*)

2/58, 3/91, 3/119, 4/168, 5/121, 6/146, 9/77, 9/79, 9/116, 10/157, 11/119, 12/95, 13/117, 14/93, 16/26, 16/93, 17/61, 18/65, 19/104, **21**/11, **21**/15, **21**/96, **22**/106, **26**/104, **27**/127, **29**/113, **31**/63-64, **32**/97, **32**/141, **33**/140, **36**/158, **37**/140, **37**/189, **39**/143, **40**/16, **40**/18, **40**/46, **40**/60, **41**/144, **42**/147, **43**/105, **44**/151, **45**/110

Silbermöwe (*Larus argentatus*)

1/74, 3/121, 4/86, 4/92, 4/108, 7/140, 10/158, 12/96, 14/95, 15/85, 15/90, 15/118, 16/99, 18/66, 19/109, 20/92, **21**/11, **21**/16, **21**/101, **22**/114, **23**/161, **24**/113, **25**/84, **25**/86-89, **25**/92-97, **25**/155, **26**/110, **27**/134, **29**/30, **36**/102-103, **37**/87, **37**/186, **37**/190, **38**/14, **38**/159, **41**/147, **43**/96, **43**/164, **44**/154, **45**/88, **45**/167, **46**/71, **46**/75, **46**/168, **46**/220

Silberreiher (*Egretta alba*)

20/5, 20/55, 20/58, **21**/11, **21**/13, **22**/69, **22**/74, **23**/124, **24**/33, **24**/81, **25**/82, **25**/117, **26**/37, **26**/75, **27**/55, **27**/103, **28**/63-64, **28**/91, **29**/84, **30**/102, **31**/78, **31**/114, **32**/27-28, **32**/30, **32**/73, **32**/119, **33**/87, **33**/88, **33**/90, **33**/99, **33**/120, **33**/192, **34**/81, **34**/103, **34**/122, **35**/20, **35**/77, **35**/80, **35**/84, **35**/86, **35**/122-124, **35**/224, **35**/229, **36**/57, **36**/61, **36**/112, **36**/134, **37**/61, **37**/63, **37**/65, **37**/74-75, **37**/116, **37**/188, **38**/34, **38**/48, **38**/78, **38**/81, **38**/92, **38**/112, **38**/135, **39**/58, **39**/121, **39**/222, **40**/52, **40**/61, **41**/43, **41**/45, **41**/74, **41**/77, **41**/103, **41**/122-123, **42**/11, **42**/77, **42**/80, **42**/126-127, **43**/27, **43**/30, **43**/49-55, **43**/76-77, **43**/79, **43**/85-86, **43**/135, **44**/71, **44**/130, **45**/57, **45**/59, **45**/62-66, **45**/88-89, **45**/110, **45**/146, **46**/76, **46**/115, **46**/123, **46**/147

Singammer (*Melospiza melodia*)

4/23

Singdrossel (*Turdus philomelos*)

1/101, 1/124, 2/70, 2/83, 2/96, 4/179, 5/130, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/91-92, 7/95, 7/100, 7/157-159, 8/120, 8/125-127, 9/33, 9/129, 9/133-135, 10/172, 10/177-179, 11/53, 11/57, 11/63, 11/72, 11/74-75, 11/142, 12/52, 12/55, 12/63, 12/112, 12/119-121, 13/133, 13/139, 14/34, 14/109, 14/117-121, 15/81, 15/88, 15/139, 16/58, 16/123, 17/8, 17/87-89, 18/11, 18/13, 18/29, 18/91-93, 19/28, 19/49, 19/133-135, 20/32, 20/123-126, 21/7, 21/18, 21/31, 21/134-137, 22/147-150, 23/194-197, 23/216, 24/128, 24/146-149, 25/182-184, 26/26, 26/37, 26/62, 26/130, 26/152-153, 27/56, 27/151, 27/170, 27/172, 28/10, 28/13, 28/16, 28/147, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/139, 29/158, 30/153, 30/172, 31/170, 31/188, 32/37, 32/42, 32/74, 32/179, 32/198, 33/26, 33/37-39, 33/67, 33/87, 33/92, 33/166, 33/182, 34/16, 34/31, 34/38-39, 34/42-43, 34/53-54, 34/60, 34/79, 34/82, 34/169, 34/183, 35/42, 35/174, 35/189, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/38, 36/46, 36/62, 36/185, 36/196, 37/54, 37/62, 37/70, 37/75, 37/170, 37/184, 37/192, 38/50, 38/83-85, 38/103, 38/186, 38/199, 39/64, 39/172, 39/189, 40/61, 40/71, 40/77, 40/101, 40/104, 40/111, 40/196, 40/212, 41/45, 41/53-54, 41/78, 41/95, 41/99, 41/177, 41/194, 42/97, 42/179, 42/198, 43/73, 43/103, 43/190, 43/208, 44/35, 44/70, 44/101, 44/106, 44/184-185, 44/202, 45/21, 45/24, 45/37, 45/41, 45/49, 45/61, 45/109, 45/115, 45/193, 45/211, 46/24, 46/47, 46/68, 46/114, 46/197, 46/217

Singschwan (*Cygnus cygnus*)

1/20, 1/45, 1/113, 2/36, 2/131, 2/152, 3/98, 4/91-92, 4/147, 5/103, 6/38-39, 6/80, 6/126, 7/121, 8/89, 9/98, 10/135, 11/95-96, 12/48, 12/71-72, 13/93, 14/64-65, 15/10, 15/85, 15/99, 16/23, 16/26, 16/34, 16/62, 16/74, 17/37, 18/43, 19/57, 19/86, 20/60, 20/138-139, 21/11, 21/13, 21/71, 22/8, 22/13, 22/20, 22/26, 22/40, 22/76-78, 22/178, 23/127, 24/31, 24/33, 24/83, 25/82, 25/119, 26/33, 26/36, 26/77, 26/189, 27/55, 27/104-105, 28/45, 28/59, 28/64, 28/96, 29/62, 29/66, 29/86, 29/164, 30/51, 30/55, 30/104, 31/78, 31/117, 32/73, 32/99-100, 33/22, 33/90, 33/103, 34/81, 34/108, 34/233, 35/80, 35/107, 36/44, 36/55, 36/61, 36/100, 36/117, 37/65, 37/97, 37/187, 38/14, 38/32, 38/48, 38/116, 39/98, 39/103, 40/11-13, 40/15, 40/21, 40/59, 40/63, 40/88, 40/119, 41/74, 41/106, 42/61, 42/106, 42/111, 43/39, 43/112, 43/117, 44/113, 45/59, 45/132, 46/131

Sommergoldhähnchen (*Regulus ignicapillus*)

1/102, 1/124, 3/139, 4/9, 4/185, 5/138, 6/156, 7/159, 8/127, 9/135, 10/179, 11/32, 11/53-54, 11/132, 11/142, 12/52, 12/121, 13/130, 13/139, 14/35-39, 14/121, 15/131, 15/139, 16/112, 16/123, 17/8, 17/76, 17/89, 18/16, 18/19, 18/29, 18/93, 19/48, 19/124, 19/135, 20/113, 20/126, 21/32, 21/137, 22/150, 23/195-197, 24/131, 24/147-149, 25/78, 25/80, 25/83, 25/183-184, 26/135, 26/152-153, 27/54, 27/56, 27/156, 27/170, 27/172, 28/62, 28/65, 28/152, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/144, 29/158, 30/158, 30/173, 32/74, 32/174, 32/198, 33/26, 33/67, 33/163, 33/182, 34/79, 34/83, 34/166, 34/183, 35/43, 35/171, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/39, 36/47, 36/181, 37/70, 37/191, 38/50, 38/183, 39/169, 40/61, 40/104, 40/111, 40/191, 41/74, 41/78, 41/96, 41/172, 42/78, 42/98, 42/175, 43/105, 43/186,

44/70, 44/72, 44/101, 44/177, 45/37, 45/41, 45/49, 45/60, 45/109, 45/189, 46/47, 46/114, 46/194

Spatelraubmöwe (*Stercorarius pomarinus*)

5/48, 5/50, 5/121, **37/194, 37/88, 37/194, 40/54, 40/60**

Sperber (*Accipiter nisus*)

1/15, 1/25, 1/32-33, 1/49, 1/92, 1/95-96, 1/124, 1/151, 2/44, 2/93, 3/107, 4/103, 4/157, 5/94, 5/110, 5/137, 6/41, 6/73-74, 6/135-136, 7/17, 7/128-129, 7/157-158, 8/86, 8/94-95, 8/125-126, 9/56, 9/103-105, 9/133-134, 9/137, 10/142-143, 10/177-178, 11/71, 11/89, 11/103-104, 11/140-141, 12/57, 12/79-82, 12/119-120, 13/102-103, 14/76-77, 14/117-120, 15/74, 15/80, 15/105-106, 15/137-138, 16/24, 16/26, 16/82, 16/121-122, 17/45, 17/87-88, 18/15, 18/25, 18/27, 18/51, 18/91-92, 19/44, 19/51, 19/93, 19/96, 19/133-134, 20/33, 20/71, 20/76, 20/123-125, **21/15, 21/25, 21/31, 21/86, 21/134-136, 22/29-37, 22/91, 22/95, 22/147-149, 23/144, 23/194-196, 24/31, 24/33, 24/41, 24/146-148, 25/8, 25/82, 25/107-108, 25/109, 25/141, 25/182-183, 26/36, 26/152, 27/55, 27/87-88, 27/189, 27/203, 28/64, 28/85, 29/17, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/57-58, 29/66, 29/102, 29/160, 29/162, 30/55, 30/82, 31/78, 31/106-107, 32/37, 32/39, 32/41-43, 32/57-58, 32/60-61, 32/63-67, 32/74, 32/84, 32/93, 33/24, 33/67, 33/90, 34/15, 34/25, 34/59, 34/81, 35/71-75, 35/80, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25, 36/44, 36/61, 36/74-75, 36/78, 36/107, 37/4, 37/48, 37/66, 37/91-92, 37/188, 38/48, 38/81, 39/58, 39/64, 40/60, 40/78, 40/88, 40/112, 41/45, 41/77, 41/85-86, 41/89, 41/96, 42/80, 42/98, 43/79, 43/105, 43/143, 44/71, 44/137, 45/36, 45/41, 45/49-50, 45/59, 45/87, 45/109, 45/115, 45/235, 46/76**

Sperbereule (*Surnia ulula*)

42/47

Sperlingskauz (*Glaucidium passerinum*)

3/10, **21/25, 21/61, 21/142, 21/151, 22/118, 23/165, 24/116, 25/12, 25/14-16, 25/158, 25/198, 26/115, 27/137-138, 27/207, 28/130, 29/123, 29/163-164, 30/138, 31/153, 31/201, 32/32, 32/34, 32/38-39, 32/42, 32/149, 32/234, 33/24, 33/146, 33/216, 34/74, 34/103, 34/148, 34/219, 35/152, 36/113, 36/163, 37/147, 37/190, 37/229, 38/20, 38/109-110, 38/164, 39/151, 40/70, 40/78, 40/171, 41/152, 41/218, 42/154, 43/169, 43/223, 44/159, 45/36, 45/38, 45/120, 45/122, 45/172, 46/79, 46/81, 46/175**

Spießente (*Anas acuta*)

1/19, 1/30-31, 1/46, 1/114-116, 2/40, 3/102, 4/86, 4/91, 4/108, 4/152-153, 4/184, 5/105, 6/82, 6/130, 7/123, 8/91, 9/100, 10/137-138, 11/99, 11/156, 12/75, 13/97-98, 14/70, 15/10, 15/86, 15/90, 15/101, 16/26, 16/34, 16/77, 17/40, 18/16, 18/27, 18/46-47, 19/53, 19/79, 19/89-90, 20/67, **21/11, 21/14, 21/78, 22/20, 22/85, 23/135, 24/31, 24/33, 24/89, 25/82, 25/125, 26/37, 26/83, 27/55, 27/58, 27/111, 28/64, 28/101, 29/94-95, 30/57-58, 30/111, 31/78, 31/126, 32/73, 32/108, 33/67, 33/90, 33/110, 34/114, 35/80, 35/113, 35/230, 36/61,**

36/123, **37**/104, **37**/187, **37**/195, **38**/92, **38**/124, **39**/58, **39**/63, **39**/110, **40**/20-21, **40**/25, **40**/27-28, **40**/59, **40**/62, **40**/127, **41**/59, **41**/112, **42**/116-117, **43**/125, **44**/119-120, **45**/88, **45**/136, **46**/135

Spornammer (*Calcarius lapponicus*)

12/67, 12/114, 14 / 19-21, 14/60, 14/111, **37**/193, **38**/46, **38**/50, **40**/59, **40**/62

Sprosser (*Luscinia luscinia*)

5/70, **46**/60-62, **46**/114

Star (*Sturnus vulgaris*)

1/29, 1/83, 1/102, 1/124, 2/82, 2/84-86, 2/96, 3/24-25, 4/105, 4/107, 5/36, 5/71, 5/91-94, 5/95, 6/61, 6/71, 7/110, 7/154, 7/157-158, 8/125-126, 9/12, 9/55-56, 9/133-134, 9/142, 10/7, 10/177-178, 11/49, 11/63, 11/72-73, 11/140-141, 12/52, 12/116, 12/119-120, 14/114, 14/117-120, 15/81, 15/137-138, 16/57, 16/121-122, 17/7, 17/25, 17/84, 17/87-88, 18/11, 18/13, 18/21-22, 18/24, 18/30, 18/87, 18/91-92, 19/21, 19/43, 19/46, 19/55, 19/60, 19/129, 19/133-134, 20/32, 20/118-119, 20/123-125, **21**/18, **21**/32, **21**/126, **21**/134-136, **22**/38, **22**/50, **22**/140-141, **22**/147-149, **23**/105, **23**/108, **23**/111, **23**/113, **23**/186-187, **23**/194-196, **24**/32, **24**/34, **24**/138, **24**/146-148, **25**/80, **25**/83, **25**/103, **25**/176-177, **25**/182-183, **26**/26, **26**/37, **26**/143-144, **26**/152, **27**/56, **27**/92, **27**/163-164, **27**/172, **28**/10, **28**/27, **28**/62, **28**/65, **28**/160-162, **29**/14, **29**/24, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/67, **29**/77-78, **29**/151, **30**/56, **30**/94, **30**/165, **31**/80, **31**/182, **32**/42, **32**/58, **32**/75, **32**/176, **33**/20, **33**/26, **33**/67, **33**/88, **33**/92, **33**/93, **33**/95, **33**/164, **34**/16, **34**/17, **34**/19, **34**/30, **34**/40-45, **34**/49, **34**/52, **34**/60, **34**/74, **34**/80, **34**/83, **34**/167, **34**/191, **35**/43, **35**/82, **35**/172, **35**/191, **35**/218, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25-26, **36**/38, **36**/41, **36**/48, **36**/63, **36**/65-66, **36**/182, **37**/27, **37**/56, **37**/67, **37**/73, **37**/168, **37**/192, **38**/16, **38**/42, **38**/50, **38**/82, **38**/85, **38**/104-105, **38**/108-109, **38**/183, **39**/59, **39**/64, **39**/169, **40**/61, **40**/90, **40**/95, **40**/101, **40**/104, **40**/111, **40**/192, **41**/45, **41**/79, **41**/86, **41**/87, **41**/95, **41**/173, **42**/82, **42**/85, **42**/98, **42**/175, **42**/209, **43**/72-73, **43**/81, **43**/104, **43**/187, **43**/190, **44**/7-11, **44**/22, **44**/72, **44**/98-99, **44**/101, **44**/178, **45**/21, **45**/41, **45**/60, **45**/87-88, **45**/109, **45**/190, **45**/220, **46**/47, **46**/68, **46**/73, **46**/77, **46**/114, **46**/123, **46**/194-195

Steinadler (*Aquila chrysaetos*)

2/23, 12/46, 15/80, 15/90, **31**/228-229, **37**/188, **42**/43

Steinkauz (*Athene noctua*)

1/26, 1/60, 1/100, 1/146, 1/149, 2/61, 2/93, 3/9-10, 3/94, 3/123, 4/90, 4/170, 5/85-86, 5/125, 7/161, 9/120, 10/161, 11/7-8, 11/34, 11/123, 12/53-55, 12/100, 13/122, 15/80, 18/14-15, 18/22, 18/28, 19/32, 19/44, 20/45, **21**/160, **23**/165, **25**/11, **28**/84, **29**/81, **29**/123, **29**/193, **30**/82, **30**/139, **32**/236, **33**/22, **34**/216, **36**/40, **37**/83, **37**/190, **39**/87-89, **39**/150, **40**/112, **40**/171, **41**/152, **42**/47, **42**/154, **43**/169, **44**/19, **44**/158-159, **45**/173, **46**/176

Steinschmätzer (*Oenanthe oenanthe*)

1/65-66, 2/70, 3/133, 4/129, 4/176, 5/16, 5/71, 5/83, 5/129-130, 6/156, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/110, 7/151, 7/159, 8/120, 8/127, 9/33, 9/129, 9/135, 10/94, 10/172, 10/179, 11/134, 11/142, 12/55, 12/112, 12/121, 13/132-133, 13/139, 14/35-39, 14/109, 14/121, 15/82, 15/132, 15/139, 16/27, 16/58, 16/70, 16/114, 16/123, 17/78, 17/89, 18/14-15, 18/20, 18/29, 18/82, 18/93, 19/50, 19/120, 20/108, 20/126, 21/18, 21/32, 21/118, 21/137, 22/130, 22/150, 23/177, 23/197, 24/127, 24/149, 25/11, 25/167, 25/184, 26/128, 26/153, 27/86-87, 27/99, 27/149-150, 27/170, 28/145, 28/169, 29/31, 29/36, 29/49, 29/137, 29/158, 30/151, 30/172, 31/169, 31/187-188, 32/183, 32/198, 32/210, 33/19, 33/22, 33/27, 33/67, 33/170, 33/182, 34/15, 34/32, 34/38-41, 34/48-50, 34/54, 34/57, 34/60, 34/173, 34/183, 34/217, 35/8, 35/11-17, 35/179, 35/190, 35/228, 36/46, 36/188, 36/196, 36/234, 37/174, 37/184, 37/192, 38/14, 38/44, 38/50, 38/52, 38/55, 38/57, 38/190, 38/199, 39/64, 39/98, 39/178, 39/189, 40/61, 40/201, 40/212, 41/45, 41/183, 41/194, 42/185, 42/198, 43/196, 43/208, 44/190, 44/202, 45/197, 45/211, 46/203, 46/217

Steinwälzer (*Arenaria interpres*)

1/73, 4/164, 5/117, 11/115, 27/99, 27/132, 32/141, 33/192, 36/76, 36/157, 37/189, 38/157, 43/161

Stelzenläufer (*Himantopus himantopus*)

2/33, 2/59, 2/146, 3/120, 6/147, 16/5-6, 26/71, 26/101, 27/124, 29/164, 33/192, 35/231, 37/189, 45/88

Steppenmöwe (*Larus c. cachinnans*)

25/84-85, 25/87-90, 25/94-97, 36/59, 36/62, 36/102-104, 37/93, 37/143, 37/186, 37/190, 38/159, 40/52-53, 40/61, 43/96, 43/165, 45/167, 46/168

Sterntaucher (*Gavia stellata*)

1/69, 2/34, 2/130, 2/152, 3/95, 7/119, 8/87, 9/96, 10/131, 12/68, 13/53, 13/61-64, 13/88, 14/61, 15/10, 17/34, 19/58, 22/20, 23/122, 27/72, 27/100, 29/82, 31/110, 31/112, 35/231, 36/132, 37/114, 37/188, 38/14, 38/133, 39/119, 40/34, 40/60, 40/136, 41/100, 41/121, 43/135, 44/129

Stieglitz (*Carduelis carduelis*)

1/102, 1/124, 2/102, 3/22, 3/25, 3/139, 4/185, 5/71, 5/138, 5/144, 6/88, 6/160, 7/106, 7/157-158, 8/60, 8/125-126, 9/33, 9/133-134, 10/174, 10/177-178, 11/26-21, 11/33-34, 11/53, 11/63, 11/72, 11/136, 11/140-141, 12/53, 12/114, 12/119-120, 13/135, 14/112, 14/117-120, 15/82, 15/134, 15/137-138, 16/24, 16/27, 16/117, 16/121-122, 17/8, 17/25, 17/81, 17/87-88, 18/11, 18/13, 18/25, 18/29, 18/85, 18/91-92, 19/22, 19/43, 19/46, 19/130, 19/133-134, 20/33, 20/120, 20/123-125, 21/18, 21/127-128, 21/134-136, 22/27, 22/141-142, 22/147-149, 23/105, 23/188, 23/194-196, 24/11, 24/32, 24/34, 24/141, 24/146-148, 25/80, 25/83, 25/178,

25/182-183, **26**/17, **26**/26, **26**/34, **26**/37, **26**/44, **26**/146, **26**/152, **27**/56, **27**/166, **27**/173, **28**/49, **28**/63, **28**/65, **28**/165, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/50, **29**/65, **29**/67, **29**/153, **30**/53, **30**/56, **30**/168, **30**/173, **31**/80, **31**/102-103, **31**/184, **32**/57-67, **32**/72, **32**/75, **32**/194, **33**/68, **33**/88, **33**/92, **33**/178, **34**/16, **34**/35, **34**/43, **34**/55, **34**/60, **34**/79, **34**/83, **34**/180, **34**/221, **35**/43, **35**/71, **35**/73-75, **35**/79, **35**/82, **35**/186, **35**/190, **36**/15, **36**/20, **36**/24, **36**/26, **36**/29, **36**/38, **36**/40, **36**/48, **36**/63, **36**/193, **37**/62, **37**/67, **37**/70, **37**/181, **37**/193, **38**/50, **38**/83, **38**/106, **38**/196, **39**/60, **39**/64, **39**/185, **40**/62, **40**/90, **40**/102, **40**/104, **40**/112, **40**/208, **41**/45, **41**/75, **41**/79, **41**/89, **41**/96, **41**/190, **42**/19, **42**/79, **42**/82, **42**/98, **42**/193, **43**/71, **43**/81, **43**/104, **43**/204, **44**/21, **44**/73, **44**/101, **44**/198, **45**/22, **45**/27, **45**/30-31, **45**/37, **45**/41, **45**/45, **45**/47, **45**/50, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/115, **45**/206-207, **46**/24, **46**/47, **46**/68, **46**/73, **46**/77, **46**/93, **46**/97, **46**/114, **46**/120, **46**/213

Stockente (*Anas platyrhynchos*)

1/10, 1/15, 1/17-19, 1/24, 1/30-31, 1/46, 1/113-118, 1/124, 1/151, 2/39, 2/100, 3/91, 3/99, 3/102, 4/89-91, 4/108, 4/149, 4/152, 5/105-106, 6/81-82, 6/87, 6/130-131, 7/110, 7/123, 8/91, 9/100, 9/103, 10/137, 10/141, 11/64, 11/71, 11/97-99, 12/49, 12/54-55, 12/74-76, 13/96-97, 14/70-72, 15/10-11, 15/13, 15/16, 15/18, 15/25-26, 15/32, 15/101, 15/103, 16/21-23, 16/26, 16/33-34, 16/77, 16/80-81, 17/24-25, 17/40, 17/44, 17/121, 18/11, 18/24, 18/27, 18/34, 18/37, 18/46, 18/50, 19/33, 19/53, 19/57, 20/31, 20/61-62, 20/67, **21**/5, **21**/7, **21**/9, **21**/11, **21**/14, **21**/28, **21**/55, **21**/71-72, **21**/78, **22**/10-11, **22**/15, **22**/18-21, **22**/26, **22**/78-79, **22**/85, **23**/111, **23**/114-116, **23**/128-129, **23**/135, **24**/7, **24**/11, **24**/16-17, **24**/19, **24**/31, **24**/33, **24**/84-85, **24**/88, **25**/32, **25**/34, **25**/37-38, **25**/41, **25**/79, **25**/82, **25**/120-121, **25**/125, **25**/194, **26**/16-17, **26**/33, **26**/36, **26**/38, **26**/43, **26**/77-78, **26**/83, **26**/189, **27**/50, **27**/55, **27**/58, **27**/90, **27**/105-106, **27**/111, **27**/172, **28**/34, **28**/36-37, **28**/42, **28**/59, **28**/64, **28**/94-95, **28**/101, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/62, **29**/66, **29**/69, **29**/86, **29**/88, **29**/94, **30**/55, **30**/57-69, **30**/104-105, **30**/110, **31**/64, **31**/75, **31**/78, **31**/96, **31**/118-119, **31**/126, **32**/42, **32**/71, **32**/73, **32**/103-104, **32**/108, **32**/206, **33**/19-21, **33**/28, **33**/55-56, **33**/67, **33**/90, **33**/96, **33**/101-102, **33**/110, **33**/192, **34**/81, **34**/101, **34**/105-106, **34**/114, **35**/42, **35**/78, **35**/80, **35**/83-86, **35**/104-105, **35**/113, **35**/191, **36**/12, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/44, **36**/56, **36**/61, **36**/74, **36**/76, **36**/78, **36**/110-111, **36**/114-115, **36**/123, **37**/63, **37**/65, **37**/95, **37**/104-105, **37**/187, **38**/48, **38**/81, **38**/91-92, **38**/94, **38**/114-115, **38**/123, **39**/15, **39**/58, **39**/100-101, **39**/110, **39**/216, **40**/20, **40**/24, **40**/59, **40**/88, **40**/102-104, **40**/110, **40**/112, **40**/117-118, **40**/126, **40**/232, **40**/234, **41**/43, **41**/45, **41**/59, **41**/77, **41**/96, **41**/104, **41**/112, **42**/19, **42**/80, **42**/92, **42**/98, **42**/99, **42**/109, **42**/116, **43**/27, **43**/76, **43**/79, **43**/104, **43**/106, **43**/115, **43**/125, **44**/40-42, **44**/68, **44**/71, **44**/90-91, **44**/101, **44**/111, **44**/119, **45**/36, **45**/59, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/128, **45**/136, **46**/73, **46**/75, **46**/114, **46**/126-127, **46**/135

Strandläufer (*Calidris spec.*)

18/65

Straßentaube (*Columba domesticus*)

29/30, **34**/26, **40**/93-95, **40**/98, **42**/83

Streifengans (*Anser indicus*)

5/103, 6/127, 9/95, 9/99, 13/94, 14/67, 16/26, 18/44, 21/11, 21/14, 26/36, 27/52, 29/89, 31/16-17, 31/98, 34/95-97, 34/109, 35/231, 37/194, 38/117, 39/104, 40/22, 40/120, 44/93, 45/130

Streifengans x Schwanengans (*Anser indicus x Anser cygnoides*)

27/52, 27/55

Sturmmöwe (*Larus canus*)

1/59, 2/60, 3/121, 4/169, 6/147, 7/140, 8/107-108, 9/117, 10/158, 11/119, 12/96, 13/118, 14/95, 15/118, 16/23, 16/27, 16/99, 17/61, 18/19, 18/27, 18/66, 19/109, 20/91-92, 21/11, 21/16, 21/101, 22/114, 23/160, 24/113, 25/89-90, 25/155, 26/110, 27/52, 27/134, 28/64, 28/127, 29/30, 29/33, 29/35, 29/66, 29/120, 30/135, 31/150, 32/143, 33/141, 34/143, 35/145, 36/160, 37/142, 37/189, 38/39, 38/49, 38/158, 39/59, 39/144, 40/50-51, 40/61, 40/89, 40/165, 41/100, 41/146, 42/81, 42/148, 43/163, 44/153, 45/167, 46/167

Sturmschwalbe (*Hydrobates pelagicus*)

1/70, 37/188, 38/34, 38/48

Sumpfläufer (*Limicola falcinellus*)

11/92, 11/119, 35/231, 43/93-94, 43/105, 44/108, 44/152

Sumpfmeise (*Parus palustris*)

1/101, 1/108, 1/124, 2/83, 2/99, 2/102, 3/139, 4/105, 4/183-184, 4/187, 5/36, 5/138, 5/142, 11/53, 15/82, 17/8, 18/11, 18/25, 18/29, 19/43, 20/32, 21/18, 21/32, 24/11, 24/25-26, 24/32, 24/34, 24/71, 25/80, 25/83, 26/37, 26/62, 26/136, 27/56, 27/157, 28/10, 28/13, 28/19, 28/62, 28/65, 29/31, 29/34, 29/36, 29/64, 29/67, 29/145, 30/53, 30/56, 31/79, 32/43, 32/60, 32/75, 33/25, 33/28, 33/37-39, 33/67, 33/91, 34/16, 34/28, 34/60, 34/83, 35/43, 35/82, 36/13, 36/18, 36/22, 36/26, 36/39, 36/47, 36/63, 36/230, 37/66, 37/75, 37/191, 38/49, 38/82, 39/59, 39/216, 40/61, 40/70, 40/77, 40/89, 40/102, 40/104, 40/111, 41/45, 41/78, 41/95, 42/81, 42/97, 43/80, 43/104, 44/72, 44/101, 45/36, 45/41-42, 45/47, 45/49, 45/60, 45/109, 46/47, 46/76, 46/114, 46/185

Sumpfohreule (*Asio flammeus*)

1/74, 2/61, 2/134, 3/9-11, 3/123, 8/110, 10/162, 12/101, 16/102, 18/19, 18/28, 21/106, 24/117, 29/30, 30/82, 30/139, 31/154, 32/39, 32/43, 32/150, 34/65-70, 35/152, 36/164, 37/149, 37/190, 38/40, 38/49, 38/165, 39/152, 40/59, 40/61, 40/172, 41/153, 42/47, 42/155, 43/170, 45/125, 45/174, 46/177

Sumpfrohrsänger (*Acrocephalus palustris*)

1/60, 1/101, 1/124, 2/101, 3/123, 3/137-138, 4/22, 4/185, 5/137, 6/160, 7/72, 7/74-75, 7/149, 7/159, 8/57, 8/60-61, 8/127, 8/140, 9/63-68, 9/135, 9/139, 10/54, 10/65-68, 10/76, 10/179, 11/5, 11/33, 11/142, 12/51, 12/53-55, 12/121, 13/139, 14/34, 14/36, 14/39-40, 14/44, 14/46, 14/50, 14/121, 15/82, 15/129, 15/139, 16/24, 16/27, 16/35, 16/37, 16/58-59, 16/123, 17/8-10, 17/13, 17/89, 18/10-11, 18/13, 18/28, 18/93, 19/26, 19/49, 19/135, 20/32, 21/7, 21/17, 21/55, 21/137, 22/150, 23/197, 24/149, 25/67, 25/169, 25/184, 26/16-17, 26/26, 26/132, 26/153, 27/153, 27/170, 27/172, 27/213, 27/215, 28/48, 28/50, 28/149, 28/169, 29/31, 29/49, 29/140-141, 29/158, 30/155, 30/173, 31/172, 31/188, 32/171, 32/198, 33/25, 33/67, 33/160, 33/182, 33/192, 34/16, 34/23, 34/30, 34/38, 34/43-44, 34/54-55, 34/60, 34/62, 34/163, 34/183, 35/42, 35/168, 35/189, 35/205, 35/223, 36/37, 36/40, 36/47, 36/179, 36/196, 36/234, 36/237, 37/40, 37/70, 37/164, 37/184, 37/191, 38/40, 38/49, 38/104, 38/180, 38/199, 39/64, 39/166, 39/189, 40/61, 40/111, 40/188, 40/190, 40/212, 41/42, 41/45, 41/96, 41/169, 41/194, 42/19, 42/98, 42/172, 42/198, 43/104, 43/184, 43/208, 44/101, 44/174, 44/202, 45/21, 45/24, 45/87, 45/109, 45/186, 45/211, 46/24, 46/114, 46/192, 46/217

T

Tafelente (*Aythya ferina*)

1/48, 1/113-118, 2/41-42, 3/103, 4/145, 4/153, 5/100, 5/107, 6/82, 6/123, 6/132, 7/124-125, 8/91-92, 9/101, 9/103, 10/138-139, 10/141, 11/97, 11/100, 11/156, 12/76, 13/97, 13/99, 14/71-73, 15/10, 15/13-14, 15/16, 15/18, 15/25-26, 15/33, 15/86, 15/102-103, 16/23, 16/26, 16/34, 16/78, 16/80-81, 17/41, 17/44, 18/48, 18/50, 19/53, 19/84-85, 19/91, 20/61-62, 20/69, 20/140, 21/11, 21/14, 21/28, 21/71-72, 21/80, 22/11-12, 22/15, 22/18, 22/20-21, 22/26, 22/78-79, 22/87, 23/128-129, 23/137, 24/31, 24/33, 24/84-85, 24/91, 25/33-34, 25/37, 25/79, 25/82, 25/120-121, 25/127, 26/33, 26/36, 26/38, 26/77-78, 26/86, 27/36, 27/40-42, 27/55, 27/58, 27/74, 27/105-106, 27/112-113, 28/59-60, 28/64, 28/94-95, 28/102-103, 29/62, 29/66, 29/86, 29/88, 29/96, 30/55, 30/104-105, 30/112, 31/78, 31/118-119, 31/127, 32/73, 32/103-104, 32/110, 32/206-207, 33/28, 33/67, 33/90, 33/96-97, 33/101-102, 33/112, 33/191, 34/81, 34/105-106, 34/116, 35/80, 35/84, 35/86-87, 35/104-105, 35/114, 36/44, 36/61, 36/114-115, 36/125, 37/65, 37/95, 37/106, 37/187, 38/14, 38/81, 38/114-115, 38/125, 39/32, 39/34-35, 39/37, 39/58, 39/100-101, 39/112, 39/158, 40/20-21, 40/30, 40/60, 40/88, 40/117-118, 40/130, 41/59, 41/77, 41/104, 41/114-115, 42/77, 42/80, 42/106, 42/109, 42/118-120, 43/79, 43/115, 43/127-128, 44/71, 44/111, 44/121, 45/59, 45/80-81, 45/128, 45/138, 46/73, 46/75, 46/126-127, 46/221

Tafelente x Moorente (*Aythya ferina x Aythya nyroca*)

44/123

Tafelente x Reiherente (*Aythya ferina x Aythya fuligula*)

46/137

Taigabirkenzeisig (*Carduelis flammea*)

40/90, 44/73, 45/37, 45/58, 45/61, 45/205, 46/213

Taigazilpzalp (*Phylloscopus collybita tristis*)

44/101, 44/107

Tannenhäher (*Nucifraga caryocatactes*)

1/28, 1/36-37, 2/75, 3/135, 4/107, 4/181, 5/89-91, 5/133-134, 6/77, 6/158, 7/155, 9/132, 10/175, 11/138, 12/117, 13/137, 14/114, 15/81, 15/90, 16/119, 18/21, 18/30, 18/87, 19/127, 20/5, 20/55, 20/116, 21/32, 21/124, 22/138, 23/184, 24/134, 25/12, 25/14-15, 25/114, 25/174, 26/60, 26/141, 27/161, 27/215, 28/157, 29/31, 29/34, 29/36, 29/148, 30/161-162, 32/159, 33/153, 34/155, 34/218, 35/159, 36/13, 36/18, 36/22, 36/25, 36/170, 37/154, 37/191, 38/170, 38/234, 39/59, 39/158, 40/61, 40/178, 41/160, 42/163, 43/175, 45/36, 45/178, 46/183

Tannenmeise (*Parus ater*)

1/101, 1/109, 1/124, 2/33, 2/71, 2/99, 2/102, 2/165-166, 3/22, 3/24-25, 3/32, 3/137, 3/139, 3/142, 4/183-184, 5/36, 5/136, 5/138, 5/143, 7/157-158, 8/125-126, 9/133-134, 10/177-178, 11/32, 11/140-141, 12/52, 12/113, 12/119-120, 13/134, 14/117-120, 15/82, 15/137-138, 16/58, 16/121-122, 17/80, 17/87-88, 18/16, 18/23-24, 18/29, 18/84, 18/91-92, 19/124, 19/133-134, 20/32, 20/123-125, 21/18, 21/29, 21/32, 21/134-136, 21/151, 22/135, 22/147-149, 23/73, 23/195-196, 24/32, 24/34, 24/71, 24/132, 24/147-148, 25/83, 25/183, 26/37, 26/39, 26/136, 26/152, 27/56, 27/157, 28/10, 28/65, 28/153, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/145, 30/56, 30/207, 31/79, 32/42, 32/75, 32/164, 33/21, 33/25, 33/38-39, 33/67, 33/91, 34/83, 34/158, 35/43, 35/82, 36/13, 36/14, 36/18, 36/22, 36/26, 36/39, 36/47, 36/63, 36/230, 37/66, 37/74, 37/157, 37/191, 38/49, 38/82, 38/110, 38/170, 39/59, 39/216, 40/61, 40/70, 40/74, 40/77, 40/90, 40/102, 40/104, 40/111, 40/113, 41/45, 41/58, 41/78, 41/95, 41/223, 42/81, 42/97, 43/80, 43/103, 43/106, 44/72, 44/101, 45/36, 45/41, 45/45, 45/47, 45/60, 45/109, 46/47, 46/76, 46/114

Teichhuhn (*Gallinula chloropus*)

1/22, 1/34-35, 1/116, 1/124, 2/100, 3/91, 4/86, 4/95-96, 4/108, 5/114, 5/116, 6/140, 7/133, 8/101, 9/85, 9/110, 10/54, 10/57-59, 10/76, 10/149, 11/5, 11/33, 11/63, 11/72, 11/111-112, 12/88, 13/109-110, 14/85, 15/10, 15/85, 15/111-112, 16/26, 16/89, 17/24, 17/53, 17/121, 18/11, 18/13-14, 18/25, 18/27, 18/34-37, 19/35, 19/42, 19/55, 19/58, 19/73, 19/99-100, 20/80-81, 21/5, 21/7, 21/15, 21/55, 21/90-91, 22/20, 22/40, 22/100-101, 23/149-150, 24/11, 24/19-20, 24/31, 24/33, 24/78, 24/102, 25/36, 25/82, 25/145, 26/15, 26/17, 26/36, 26/99-100, 27/55, 27/58, 27/123, 27/215, 28/60, 28/64, 28/114, 29/30, 29/63, 29/66, 29/69, 29/107, 30/52, 30/55, 30/57, 30/64, 30/124, 31/78, 31/138, 32/74, 32/131, 33/21, 33/55, 33/58-60, 33/67, 33/68, 33/87, 33/90, 33/132, 34/79, 34/82, 34/133, 35/81, 35/136-137, 36/45, 36/62, 36/148, 37/66, 37/129, 37/189, 37/230, 38/82, 38/147, 39/59, 39/134, 40/35, 40/60, 40/89, 40/103-104, 40/151, 41/77, 41/133, 42/81, 42/99, 42/138, 43/80, 43/151, 44/72, 44/141, 45/59, 45/87, 45/156, 46/75, 46/158

Teichralle s. Teichhuhn

Teichrohrsänger (*Acrocephalus scirpaceus*)

1/101, 2/101, 3/131, 3/138, 4/104, 4/176, 5/83, 5/129, 6/155, 7/149, 8/58, 8/60, 8/118, 8/140, 9/7, 9/85, 9/126, 10/170, 11/64, 11/131-132, 12/55, 12/57, 12/109-110, 13/130, 14/35-40, 14/47, 14/107, 15/130, 16/24, 16/58, 16/110, 17/75, 18/78, 19/25, 19/39, 19/49, 19/122, 20/110-111, **21**/7-8, **21**/17, **21**/120, **22**/133, **23**/179-180, **24**/129, **25**/170, **26**/132, **26**/153, **27**/99, **27**/153, **27**/170, **28**/149, **28**/169, **29**/31, **29**/141, **29**/158, **30**/155, **30**/173, **31**/173, **31**/188, **32**/171, **32**/198, **33**/11, **33**/160, **33**/182, **33**/191-192, **34**/164, **34**/183, **34**/220, **35**/168, **35**/189, **36**/37, **36**/39-40, **36**/47, **36**/179, **36**/196, **37**/70, **37**/164, **37**/184, **37**/191, **38**/49, **38**/104, **38**/180, **38**/199, **39**/167, **39**/189, **40**/61, **40**/101, **40**/104, **40**/111, **40**/114, **40**/188, **40**/212, **41**/55, **41**/95, **41**/170, **41**/194, **42**/97, **42**/101, **42**/172, **42**/198, **43**/103, **43**/184, **43**/208, **44**/102, **44**/174, **44**/202, **45**/87, **45**/109, **45**/186, **45**/211, **46**/114, **46**/117, **46**/192, **46**/217, **46**/221

Teichwasserläufer (*Tringa stagnatilis*)

11/92, 11/117, **36**/94-96, **36**/113, **36**/155, **37**/189, **40**/18, **40**/42, **40**/60, **43**/112, **43**/159, **44**/149

Temminckstrandläufer (*Calidris temminckii*)

1/57, 2/58, 2/135, 3/119, 5/121, 5/137, 6/146, 8/107, 9/78-79, 9/116, 10/157, 11/118, 11/156, 12/95, 14/93, 17/60, **25**/114, **25**/149, **26**/71, **26**/104, **36**/158, **37**/189, **38**/157, **39**/143, **40**/15, **40**/18, **40**/45-46, **40**/60, **42**/147, **43**/162, **44**/151, **45**/88

Thorshühnchen (*Phalaropus fulicarius*)

1/42, 1/58, 1/73, 14/60, 14/93-94, **34**/92, **35**/142, **37**/189, **40**/18, **40**/42, **40**/60, **40**/65

Thunbergschafstelze, siehe Schafstelze, Nordische

Tigerfink (*Amandava amandava*)

46/114, **46**/121-122

Tordalk (*Alca torda*)

4/12

Trauerbachstelze (*Motacilla alba yarelli*)

16/70, 16/107, 17/23, **34**/89-90, **34**/104, **34**/177, **37**/192

Trauerente (*Melanitta nigra*)

1/48, 2/43, 2/131, 3/105, 4/155, 5/108, 7/126, 8/93, 9/102, 10/139, 11/101, 12/77, 13/70-73, 13/76-77, 13/100, 14/74, 15/10, 15/104, 16/79, 18/49, 21/11, 21/14, 21/81, 22/20, 22/89, 24/92, 27/50, 27/55, 28/60, 37/107, 37/187, 38/14, 38/127, 40/20, 40/31, 40/33, 40/60, 40/131, 41/116, 41/201, 41/217, 42/78, 42/80, 42/120, 43/39, 43/128, 44/123, 45/139, 46/138

Trauerschnäpper (*Ficedula hypoleuca*)

1/99, 1/102, 1/124-125, 2/84, 2/99, 2/101, 2/107, 3/137, 3/139, 4/78, 4/123-124, 4/133, 4/183, 4/185, 4/188, 5/30, 5/32-36, 5/38, 5/136, 5/138, 5/141-142, 6/110, 7/73, 7/75, 7/159, 8/127, 9/135, 9/140-141, 10/179, 11/15-20, 11/33-34, 11/53-54, 11/142, 12/110, 12/121, 13/131, 13/139, 14/35-39, 14/108, 14/121, 15/77-78, 15/83, 15/131, 15/139, 16/112, 16/123, 17/77, 17/89, 18/12, 18/15, 18/28-29, 18/80, 18/93, 19/38, 19/124, 19/135, 20/113, 20/126, 21/17, 21/32, 21/121, 21/137, 22/135, 22/150, 23/181-182, 23/197, 24/56-58, 24/131, 24/149, 25/171, 25/184, 26/135-136, 26/153, 26/196, 27/156, 27/170, 28/10, 28/13, 28/16, 28/21, 28/24, 28/26, 28/29-31, 28/152, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/144-145, 29/158, 30/159, 30/173, 30/204, 31/177, 31/188, 32/181, 32/198, 33/26, 33/37-39, 33/65-66, 33/67, 33/69, 33/168, 33/182, 34/170, 34/183, 35/43, 35/175, 35/189, 36/38, 36/46, 36/186, 36/196, 36/230, 36/234-235, 37/171, 37/184, 37/192, 38/187, 38/199, 39/174, 39/189, 40/61, 40/71, 40/77, 40/101, 40/197, 40/212, 41/69, 41/95, 41/179, 41/194, 42/98, 42/181, 42/198, 43/104, 43/192, 43/208, 44/80, 44/102, 44/187, 44/202, 45/35, 45/37, 45/109, 45/195, 45/211, 46/114, 46/200, 46/217-218

Trauerseeschwalbe (*Chlidonias niger*)

1/59, 2/60, 3/91, 3/121, 4/169, 5/123, 6/83, 6/147-149, 7/140, 8/108, 9/117, 10/159, 11/120, 12/97, 13/119, 14/96, 15/85, 15/119, 16/23, 16/27, 16/100, 17/62, 18/66, 19/109, 20/92, 21/11, 21/16, 21/102, 22/115, 23/161, 24/63, 24/113, 25/156, 26/111, 26/189, 27/135, 28/127, 29/120, 30/135, 31/150, 32/143, 32/207, 33/142, 33/192, 34/144, 35/146, 36/45, 36/160, 37/143, 37/190, 38/160, 39/146, 40/55-56, 40/61, 40/64, 40/166, 41/147, 42/149, 43/165, 44/154, 45/169, 46/170, 46/220

Triel (*Burhinus oedicnemus*)

46/14, 46/57-59, 46/123, 46/160

Trottellumme (*Uria aalge*)

3/76, 4/11-12

Tüpfelsumpfhuhn (*Porzana porzana*)

1/72, 2/50, 2/132, 14/85, 18/17, 18/27, 19/35, 19/55, 22/69, 22/100, 28/88, 28/113, 29/69, 29/106, 31/138, 33/192, 34/216, 35/136, 36/113, 36/147, 37/129, 37/189, 38/147, 39/134, 40/151, 41/132, 45/67-72, 46/158

Türkentaube (*Streptopelia decaocto*)

1/15, 1/100, 1/124-125, 2/100, 6/41, 9/51-52, 11/7, 11/33-34, 16/45-51, 16/58, 18/11, 18/15, 18/24, 18/28, 18/67, 20/31, 22/41, 23/92, 24/33, 25/82, 25/103, 26/26, 26/37, 26/112, 26/154, 27/55, 27/136, 28/64, 28/128, 29/30, 29/33, 29/35, 29/66, 29/121, 30/55, 30/136, 31/79, 31/151, 32/43, 32/74, 32/145, 33/91, 33/143, 34/82, 34/145, 34/220, 35/81, 35/147, 35/228, 36/62, 36/162, 36/196, 36/218, 36/234, 37/66, 37/74, 37/145, 37/184, 37/190, 38/49, 38/82, 38/162, 38/199, 39/148, 39/189, 40/95, 40/102, 40/168, 40/212, 41/100, 41/150, 41/194, 42/106, 42/151, 42/198, 43/166, 43/208, 44/156, 45/60, 45/171, 46/67, 46/69, 46/75, 46/173

Tundrasaatgans (*Anser (fabalis) rossicus*)

31/10, 32/73, 33/235, 37/187, 38/48, 40/22, 40/59, 43/118, 44/108, 44/114-115, 45/59, 45/88, 45/131, 46/129

Turmfalke (*Falco tinnunculus*)

1//26, 1/32-33, 1/92-93, 1/97, 1/124, 2/48, 2/92-95, 3/94, 3/110, 3/138, 4/100-102, 4/184, 5/48, 5/50-51, 5/94, 6/42-43, 6/52, 6/56, 6/123, 7/162, 8/80, 8/82, 8/99, 8/117, 8/125-126, 9/133-134, 10/147, 10/177-178, 11/71, 11/108, 11/140-141, 12/63, 12/86, 12/119-120, 13/107, 14/83, 14/117-120, 15/80, 15/109, 15/137-138, 16/24, 16/26, 16/87, 16/121-122, 17/7, 17/51, 17/87-88, 17/124, 18/11, 18/15, 18/22, 18/4, 18/27, 18/54, 18/91-92, 19/33, 19/51, 19/57, 19/97, 19/133-134, 20/31, 20/33, 20/55, 20/77-78, 20/123-125, 21/15, 21/88, 21/134-136, 22/97, 22/147-149, 23/105-106, 23/111, 23/145-146, 23/194-196, 23/215, 24/31, 24/33, 24/73-74, 24/99, 24/146-148, 25/82, 25/142, 25/183, 25/191, 25/198, 26/26, 26/36, 26/95, 26/152, 26/204, 27/53, 27/55, 27/83, 27/86, 27/93-94, 27/120, 27/205, 28/51-54, 28/60, 28/64, 28/80-81, 28/85, 28/110, 29/14, 29/17, 29/24, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/63, 29/66, 29/76, 29/104, 29/179, 30/55, 30/82, 30/94, 30/120-121, 30/190, 30/194, 30/249, 31/75, 31/78, 31/106-107, 31/135, 31/199, 31/202, 32/43, 32/46, 32/61, 32/63, 32/67, 32/71, 32/74, 32/88-90, 32/129, 32/212, 32/227, 33/21, 33/67, 33/82, 33/87, 33/90, 33/129, 34/15, 34/26, 34/40-44, 34/49-50, 34/59, 34/82, 34/131, 34/205-206, 34/212, 35/42, 35/61, 35/71-74, 35/78, 35/81, 35/134, 35/194, 35/204-205, 36/13, 36/17, 36/21, 36/25-26, 36/45, 36/62, 36/74, 36/78, 36/113, 36/145, 36/222-223, 37/3, 37/20, 37/48, 37/51-52, 37/61-62, 37/66, 37/79, 37/127, 37/188, 37/204, 37/211, 37/216, 38/14-15, 38/29, 38/38, 38/48, 38/73, 38/81, 38/145, 38/217, 38/228, 39/53-54, 39/59, 39/64, 39/208, 40/60, 40/89, 40/104, 40/112, 40/149, 40/170, 41/19, 41/43, 41/45, 41/77, 41/97, 41/209, 42/19, 42/80, 42/153, 42/209, 42/211, 43/79, 43/105, 43/216, 44/71, 44/97, 44/102, 45/27, 45/36, 45/59, 45/87, 45/221, 46/24, 46/63-64, 46/76, 46/102, 46/114, 46/231

Turteltaube (*Streptopelia turtur*)

1/124, 3/123, 4/84, 4/107, 4/162, 4/170, 4/184, 5/59-60, 5/82, 5/124, 7/72, 7/74-75, 7/141, 8/61, 8/109, 8/125-127, 9/63-68, 9/118-119, 9/133-135, 9/150, 10/60-61, 10/76, 10/160, 10/177-179, 11/5, 11/33, 11/122, 11/140-142, 12/48, 12/52-53, 12/55, 12/98, 12/119-121, 13/120, 13/139, 14/35-39, 14/117-121, 15/87, 15/120, 15/137-139, 16/35, 16/40, 16/43, 16/102, 16/121-123, 17/7, 17/9-11, 17/64, 17/87-89, 18/11, 18/14, 18/19, 18/28, 18/67,

18/91-93, 19/38, 19/45, 19/54, 19/66, 19/110, 19/133-135, 20/9, 20/31, 20/94, 20/123-126, **21**/31, **21**/103, **21**/134-137, **22**/116, **22**/147-150, **23**/163, **23**/195-196, **24**/114-115, **24**/147-148, **25**/157, **25**/183, **26**/112, **26**/152-153, **27**/136, **27**/170, **27**/172, **27**/213, **27**/215, **28**/51, **28**/128-129, **28**/169, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/121, **29**/158, **30**/137, **30**/172, **31**/151, **31**/187, **32**/43, **32**/145, **32**/198, **33**/24, **33**/68, **33**/95, **33**/143, **33**/182, **34**/15, **34**/27, **34**/59, **34**/145, **34**/183, **34**/220, **35**/8, **35**/11-17, **35**/42, **35**/147, **35**/189, **35**/228, **36**/45, **36**/162, **36**/196, **37**/145, **37**/184, **37**/190, **38**/39, **38**/49, **38**/92, **38**/162, **38**/199, **39**/148, **39**/189, **40**/169, **40**/212, **41**/45, **41**/150, **41**/194, **42**/152, **42**/198, **43**/167, **43**/208, **44**/157, **44**/202, **45**/20, **45**/24, **45**/36, **45**/120, **45**/170, **45**/211, **46**/8-13, **46**/79, **46**/173, **46**/217

U

Uferschnepfe (*Limosa limosa*)

1/55, 2/55, 3/115, 4/165, 6/143, 7/47, 7/136, 8/105, 9/113, 10/154, 12/92, 13/114, 14/90, 14/102, 15/115, 16/8-9, 16/14, 16/94, 17/57, 19/54-55, 20/87, **21**/11, **21**/16, **22**/109, **23**/156, **24**/108, **25**/151, **27**/128, **28**/122, **29**/30, **29**/49, **31**/145, **32**/136, **33**/135, **33**/192, **34**/137, **37**/33, **37**/189, **38**/14, **38**/48, **40**/157, **42**/142, **46**/163

Uferschwalbe (*Riparia riparia*)

1/62, 1/77-81, 1/99-100, 2/64, 2/99-100, 2/115, 3/126, 4/105-106, 4/174, 5/82, 5/127, 6/159, 7/73, 7/75, 7/146, 7/159, 7/160, 8/6, 8/9-10, 8/114, 8/127, 9/55-56, 9/84-85, 9/123, 9/135, 10/103, 10/166, 10/179, 11/86, 11/127, 11/142, 12/55, 12/67, 12/105, 12/121, 13/126, 3/39, 14/35-39, 14/121, 15/83, 15/139, 16/24, 16/27, 16/57, 16/123, 7/87, 17/89, 18/91, 18/93, 19/30, 19/43, 19/50, 19/60, 19/79, 19/15, 19/134-135, 20/102, 20/124-126, **21**/17, **21**/112, **21**/136-137, **22**/44, **22**/123, **22**/148-150, **23**/195-197, **24**/147-149, **25**/11, **25**/183-184, **26**/71, **26**/119-120, **26**/152-153, **27**/142-143, **27**/170, **28**/71, **28**/134, **28**/169, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/126, **29**/158, **29**/162, **29**/164, **30**/142, **30**/172, **31**/158, **31**/187, **32**/166, **32**/198, **33**/11, **33**/19, **33**/22, **33**/67, **33**/156, **33**/182, **34**/74, **34**/160, **34**/183, **34**/216, **34**/233, **35**/164, **35**/189, **36**/37, **36**/45, **36**/74, **36**/78, **36**/91-93, **36**/113, **36**/174, **36**/196, **37**/158, **37**/184, **37**/191, **38**/49, **38**/52, **38**/55-57, **38**/175, **38**/199, **39**/163, **39**/189, **40**/61, **40**/184, **40**/212, **41**/165, **41**/194, **42**/19, **42**/168, **42**/198, **43**/13, **43**/39-40, **43**/45, **43**/180, **43**/208, **44**/170, **44**/202, **45**/182, **45**/211, **46**/63, **46**/92, **46**/94, **46**/114, **46**/188, **46**/217, **46**/220

Uhu (*Bubo bubo*)

1/26-27, 1/36-37, 2/28-29, 3/11, 5/71, 5/125, 6/149, 8/78-79, 8/148, 9/120, 10/93-101, 12/46-47, 12/100, 13/87, 13/122, 13/180, 14/98, 15/75, 15/80, 15/21-122, 16/102, 17/65, 17/135, 18/68, 18/112, 19/111, 20/95, **21**/23, **21**/25, **21**/31, **21**/106, **21**/157, **22**/41, **22**/117-118, **23**/110-112, **23**/164-165, **24**/116, **25**/12, **25**/158, **25**/191, **26**/113, **26**/181, **26**/183, **26**/196, **27**/80-82, **27**/137, **28**/71, **28**/130, **29**/14, **29**/30, **29**/76, **29**/122-123, **29**/162, **29**/163-164, **29**/166, **30**/81-82, **30**/138, **31**/55-57, **31**/110, **31**/153, **32**/6, **32**/32, **32**/34, **32**/38, **32**/150, **32**/225, **32**/234, **32**/236, **33**/24, **33**/147, **34**/147, **34**/218, **35**/150, **35**/194, **35**/229, **36**/104-106, **36**/164, **36**/235, **36**/238, **37**/3, **37**/44-47, **37**/60, **37**/66, **37**/93, **37**/149, **37**/190, **37**/203, **37**/218, **37**/232, **37**/237, **37**/239, **38**/20, **38**/22, **38**/31, **38**/40, **38**/49, **38**/51, **38**/165, **38**/207, **39**/45-46, **39**/49-55, **39**/89, **39**/152, **39**/191, **40**/61, **40**/148, **40**/172, **40**/226, **40**/230, **40**/236, **40**/238, **41**/92-93, **41**/153-154, **41**/213, **42**/43-55, **42**/87-88, **42**/106, **42**/136, **42**/156, **42**/207,

42/220-221, **43**/80, **43**/92-93, **43**/149, **43**/170, **43**/223, **44**/26-39, **44**/61-66, **44**/78-79, **44**/140, **44**/160, **44**/208, **44**/212, **45**/36, **45**/109, **45**/120, **45**/124, **45**/172, **45**/218, **45**/234, **46**/76, **46**/79, **46**/82, **46**/92, **46**/95, **46**/114, **46**/174

W

Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*)

1/82-87, 1/99, 1/101, 1/107-108, 1/124, 2/13, 2/83, 2/85, 2/91-98, 2/99, 2/102, 2/107-108, 3/87, 3/94, 3/137, 3/139, 3/142, 4/84, 4/183, 4/185, 4/188, 5/40-45, 5/86, 5/136, 5/138, 5/142, 6/46-47, 6/60-62, 6/156, 7/90-105, 7/151, 7/157-158, 8/41, 8/125-126, 9/87, 9/91-92, 9/133-134, 9/141, 10/177-178, 11/49, 11/64, 11/72, 11/74, 11/134, 11/140-141, 12/119-120, 14/117-120, 15/81, 15/88, 15/137-138, 16/45-46, 16/56, 16/58, 16/121-122, 17/8, 17/25, 17/87-88, 18/11, 18/20, 18/22, 18/24, 18/29, 18/91-92, 19/27-28, 19/42-43, 19/46, 19/49, 19/56, 19/121, 19/133-34, 20/30, 20/32, 20/109, 20/123-125, **21**/18, **21**/31, **21**/118-119, **21**/134-137, **22**/48, **22**/63-64, **22**/131, **22**/147-150, **23**/92, **23**/105, **23**/107-108, **23**/113, **23**/178, **23**/194-197, **24**/32, **24**/34, **24**/128, **24**/146-149, **25**/180, **25**/83, **25**/168, **25**/182-184, **26**/26, **26**/34, **26**/37, **26**/129-130, **26**/152-153, **26**/206, **27**/53, **27**/56, **27**/150-151, **27**/170, **27**/172, **28**/41, **28**/62, **28**/65, **28**/72-73, **28**/88, **28**/146, **28**/169, **29**/15, **29**/17, **29**/31, **29**/34, **29**/36, **29**/49, **29**/55-56, **29**/58, **29**/67, **29**/138, **29**/158, **30**/56, **30**/94, **30**/95, **30**/152-153, **30**/172, **31**/76, **31**/79, **31**/106-107, **31**/170, **32**/43, **32**/74, **32**/85, **32**/179, **33**/26, **33**/28, **33**/67, **33**/81, **33**/88, **33**/91, **33**/166, **33**/235, **34**/15, **34**/17, **34**/18, **34**/24, **34**/31, **34**/36-37, **34**/40-44, **34**/49, **34**/60, **34**/79, **34**/82, **34**/169, **35**/42, **35**/81, **35**/173, **35**/191, **35**/217, **35**/218, **36**/14, **36**/19, **36**/23, **36**/25, **36**/37-38, **36**/46, **36**/62, **36**/75, **36**/78, **36**/185, **37**/62, **37**/67, **37**/70, **37**/74, **37**/170, **37**/192, **38**/43, **38**/50, **38**/83-87, **38**/104, **38**/186, **38**/211, **39**/60, **39**/64, **39**/80-82, **39**/84-86, **39**/172, **40**/61, **40**/70, **40**/89, **40**/101, **40**/104, **40**/112, **40**/195, **40**/221, **41**/45, **41**/65, **41**/78, **41**/96, **41**/103, **41**/176-178, **41**/222-223, **42**/19, **42**/78, **42**/81, **42**/98, **42**/179, **43**/39, **43**/72-73, **43**/78, **43**/81, **43**/105, **43**/190-191, **44**/13-14, **44**/22, **44**/24-25, **44**/35, **44**/73, **44**/102, **44**/184, **44**/186, **45**/21, **45**/27, **45**/37, **45**/41, **45**/57, **45**/61, **45**/87, **45**/109, **45**/191, **45**/227, **46**/47, **46**/67-69, **46**/73-74, **46**/77, **46**/114, **46**/196

Wachtel (*Coturnix coturnix*)

1/10, 1/16-17, 1/22, 1/34-35, 1/52, 2/48, 3/110, 4/107, 4/160, 4/162, 5/62, 5/113, 6/139, 7/21-22, 7/26, 7/55-69, 7/132, 8/99, 9/63, 9/67, 9/108-109, 10/55-56, 10/76, 10/148, 11/5, 11/33, 11/109, 11/157, 12/55, 12/57, 12/87, 13/108, 14/83-84, 15/87, 15/110, 16/36, 16/39, 16/42-43, 16/60-61, 16/70, 16/87-89, 7/7, 17/9, 17/12-13, 17/51, 18/12, 18/17, 18/27, 18/56, 19/42, 19/66, 19/99, 20/9, 20/31, 20/79-80, **21**/90, **22**/99-100, **23**/105, **23**/148, **24**/101, **25**/144, **25**/190, **26**/15, **26**/17, **26**/26, **26**/97-98, **27**/121, **27**/213, **27**/214, **28**/112-113, **28**/196, **29**/12, **29**/19, **29**/24, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/47, **29**/49, **29**/76, **29**/106, **29**/188, **30**/123, **31**/137, **32**/32, **32**/84, **32**/93, **32**/114, **33**/67, **33**/116, **34**/49, **34**/118, **34**/219, **35**/116-117, **35**/228, **35**/230, **35**/236, **36**/12, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/40, **36**/112, **36**/128, **36**/236-237, **37**/109, **37**/187, **38**/8, **38**/14, **38**/34, **38**/48, **38**/63-67, **38**/92, **38**/112, **38**/129-130, **38**/226-228, **39**/64, **39**/98, **39**/115-116, **40**/133, **41**/118, **42**/19, **42**/121-122, **43**/131, **44**/14, **44**/125, **45**/87, **45**/141, **46**/21-22, **46**/25, **46**/123, **46**/142

Wachtelkönig (*Crex crex*)

1/21-22, 1/34-35, 1/52, 2/50, 3/110, 4/106, 4/160, 5/114, 6/140, 7/21, 7/24-26, 7/133, 10/57, 10/76, 10/149, 11/5, 11/33, 11/110, 12/88, 13/109, 14/85, 15/85, 15/111, 17/53, 8/11, 18/14, 18/27, 19/40, 19/99, 20/80, 21/52, 22/100, 22/154, 23/149, 25/11, 25/114, 25/144, 26/98, 26/179, 27/122, 29/30, 29/76, 29/107, 30/123, 31/138, 32/131, 33/67, 33/132, 34/133, 34/216, 35/136, 36/148, 36/236, 37/129, 37/189, 38/14, 38/22, 38/88, 38/92, 39/98, 39/134, 40/59-60, 40/151, 41/42, 41/132, 42/203, 45/109, 46/79-80, 46/83, 46/158

Waldbaumläufer (*Certhia familiaris*)

1/101, 1/109, 1/124, 2/102, 3/139, 4/9, 4/184, 5/36, 5/71, 5/97, 5/138, 9/135, 11/56, 12/52, 15/83, 18/25, 18/29, 19/125, 21/32, 22/49, 24/11, 24/27, 24/34, 25/83, 26/37, 26/138, 27/56, 27/157, 28/10, 28/13, 28/16, 28/65, 28/155, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 30/56, 31/79, 32/75, 33/25, 33/37-39, 33/41, 33/67, 33/92, 34/83, 34/167, 35/43, 35/82, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/39, 36/47, 36/63, 37/67, 37/192, 38/50, 38/82, 38/110, 39/59, 39/216, 40/61, 40/70, 40/77, 40/90, 40/112, 40/192, 41/79, 41/96, 41/172, 42/82, 42/98, 42/175, 43/80, 43/104, 43/187, 44/72, 44/102, 45/37, 45/41, 45/49, 45/60, 45/109, 45/190, 46/77, 46/115, 46/194

Waldkauz (*Strix aluco*)

1/100, 1/124, 2/92, 3/9-10, 3/31-32, 3/138, 5/48, 5/50-51, 5/57, 5/137, 6/44, 6/52, 6/56-57, 6/99, 7/112, 7/142, 10/161, 11/72, 11/78-81, 11/123, 12/51-52, 12/55, 12/100, 14/57, 15/75, 15/80, 18/12, 18/15, 18/28, 19/44, 19/72, 20/31, 20/95, 21/7, 21/16, 21/25, 21/29, 21/31, 22/33, 22/41, 24/41, 26/115, 26/196, 29/30, 29/77, 29/79, 30/82, 31/153, 32/41, 32/151, 33/24, 33/68, 33/99, 33/148, 34/70, 34/90, 34/148, 35/42, 35/151, 35/228, 36/13, 36/18, 36/21, 36/25, 36/230, 36/235, 37/79-80, 37/93, 37/149, 37/190, 38/20, 38/49, 38/112, 38/165, 39/43-44, 39/98, 39/152, 40/61, 40/70, 40/115, 40/172, 41/96, 41/154, 41/207, 42/47, 42/156, 43/114, 43/170, 44/35, 44/97, 44/160, 45/36, 45/172, 46/175

Waldlaubsänger (*Phylloscopus sibilatrix*)

1/99, 1/102, 1/124, 2/84-86, 2/101, 4/185, 7/73, 7/75, 7/159, 8/60, 8/127, 9/135, 10/179, 11/52-53, 11/64, 11/142, 12/52, 12/121, 13/139, 14/121, 15/131, 15/139, 16/111, 16/123, 17/8, 17/76, 17/89, 18/20, 18/29, 18/93, 19/135, 20/126, 21/17, 21/31, 21/137, 22/66, 22/150, 23/83-90, 23/197, 24/149, 25/8, 25/184, 26/134, 26/153, 27/155, 27/170, 28/151, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/143, 29/158, 30/157, 30/173, 30/204, 31/175, 31/188, 32/43, 32/169, 32/198, 33/25, 33/28, 33/158, 33/182, 34/162, 34/183, 34/220, 35/43, 35/166, 35/189, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/39, 36/47, 36/177, 36/196, 36/230, 36/234-235, 37/162, 37/184, 37/191, 38/110, 38/178, 38/199, 39/165, 39/189, 40/61, 40/71, 40/77, 40/186, 40/212, 41/56, 41/168, 41/194, 42/170, 42/198, 43/182, 43/208, 44/83, 44/172, 44/202, 45/35-36, 45/109, 45/120, 45/122, 45/184, 45/211, 46/79-80, 46/123, 46/190, 46/217

Waldohreule (*Asio otus*)

1/124, 2/92, 2/160-163, 3/7-36, 3/138, 4/129, 5/48, 5/50-51, 5/137, 6/44, 6/52, 6/57, 7/142, 7/161, 8/110, 9/120, 9/138, 10/161, 11/32-33, 11/72, 11/123, 12/52, 12/100-101, 13/30, 14/98-99, 15/80, 15/123, 17/7, 17/9, 17/12, 17/65-66, 18/11, 18/14, 18/28, 18/69, 19/44, 19/112, 20/95-97, 21/25, 21/31, 21/106, 22/41-42, 22/118, 23/165, 24/41, 24/78, 24/116-117,

25/158, **25**/191, **26**/115, **27**/138, **28**/130, **29**/30, **29**/123, **30**/82, **30**/139, **31**/154, **32**/43, **32**/90, **32**/97, **32**/149, **33**/24, **33**/64-65, **33**/68, **33**/146, **34**/70, **34**/103, **34**/149, **34**/220, **35**/42, **35**/152, **35**/230, **36**/113, **36**/164, **36**/235, **37**/93, **37**/148, **37**/190, **37**/198, **38**/20-21, **38**/49, **38**/92, **38**/164, **39**/43-45, **39**/151, **40**/171, **41**/153, **42**/47, **42**/155, **43**/169, **44**/159, **45**/36, **45**/173, **46**/176

Waldsaatgans (*Anser fabalis*)
31/10, **31**/29, **33**/235

Waldschnepfe (*Scolopax rusticola*)

1/15, 1/20-21, 1/34-35, 1/54, 2/54, 3/114, 4/108, 4/112-118, 4/128, 4/165, 5/58, 5/118, 6/73, 7/45, 7/136, 8/104, 9/90, 9/113, 10/153, 11/72-73, 11/115, 12/91, 13/113, 14/89, 15/84, 15/89, 15/114, 16/94, 17/56, 18/18, 18/27, 18/62, 19/105, 20/87, **21**/31, **21**/98, **21**/157, **22**/109, **23**/156, **24**/35-39, **24**/43, **24**/108, **25**/8, **25**/151, **25**/198, **26**/105, **27**/128, **28**/10, **28**/13, **28**/19, **28**/121-122, **29**/30, **29**/115, **30**/130-131, **30**/248, **31**/145, **32**/7-8, **32**/13, **32**/32, **32**/34, **32**/38, **32**/43, **32**/136, **32**/222, **33**/24, **33**/37-39, **33**/46, **33**/67, **33**/136, **34**/137, **34**/220, **35**/42, **35**/140, **36**/13, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/152, **36**/235, **37**/33, **37**/133, **37**/189, **37**/229, **38**/48, **38**/151, **39**/138, **40**/70, **40**/158, **41**/21, **41**/137, **42**/142, **42**/218, **43**/155, **44**/70, **44**/72, **44**/147, **45**/36, **45**/59, **45**/120, **45**/122-123, **45**/163, **46**/79, **46**/81, **46**/163

Waldwasserläufer (*Tringa ochropus*)

1/56, 2/56, 3/116, 3/138, 4/128, 4/166-167, 5/120, 5/137, 6/145, 7/48, 7/137, 8/106, 9/114-115, 10/155, 11/117, 12/93-94, 13/115, 14/91, 15/115, 16/10, 16/16, 16/27, 16/97, 17/58-59, 18/18, 18/28, 18/63, 19/55, 19/106-107, 20/30-31, 20/89-90, **21**/11, **21**/16, **21**/99-100, **22**/111, **23**/158-159, **24**/31, **24**/33, **24**/110, **25**/35-37, **25**/39, **25**/41, **25**/82, **25**/105, **25**/153-154, **26**/37, **26**/107-108, **27**/53, **27**/55, **27**/89, **27**/95, **27**/130-131, **28**/32, **28**/64, **28**/123-124, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/49, **29**/66, **29**/69, **29**/116-117, **30**/132, **31**/62, **31**/79, **31**/147, **32**/74, **32**/139, **33**/64, **33**/68, **33**/91, **33**/139, **33**/191-192, **34**/79, **34**/82, **34**/90, **34**/141, **34**/216, **35**/81, **35**/143, **36**/45, **36**/62, **36**/76, **36**/156, **37**/36-37, **37**/138, **37**/189, **38**/49, **38**/82, **38**/155, **39**/141, **40**/15-16, **40**/18, **40**/43, **40**/60, **40**/89, **40**/162, **41**/45, **41**/78, **41**/142-143, **42**/146, **43**/39, **43**/80, **43**/160-161, **44**/150, **45**/36, **45**/60, **45**/165, **46**/75, **46**/165

Wanderfalke (*Falco peregrinus*)

1/27, 1/50, 1/72, 2/7-22, 2/23-31, 2/91, 3/110, 4/128, 4/160, 5/113, 6/138, 7/131, 8/78, 8/99, 10/147, 11/108, 12/46, 12/86, 12/107, 14/53, 14/82, 15/80, 15/90, 15/109, 16/87, 17/51, 17/123-124, 18/17, 18/27, 18/55, 19/44, 19/98, 20/79, **21**/11, **21**/15, **21**/89, **22**/98, **23**/147, **24**/31, **24**/33, **24**/100-101, **25**/18, **25**/21-22, **25**/82, **25**/143, **25**/191, **25**/213, **26**/37, **26**/62-63, **26**/71, **26**/96-97, **26**/181, **26**/204, **27**/55, **27**/99, **27**/120, **27**/207, **29**/30, **29**/33, **29**/35, **29**/63, **29**/66, **29**/105, **29**/161, **29**/162, **30**/34, **30**/55, **30**/82-83, **30**/94, **30**/122, **31**/78, **31**/110, **31**/136, **32**/63, **32**/74, **32**/129, **33**/19, **33**/21, **33**/22, **33**/24, **33**/67, **33**/81, **33**/90, **33**/99, **33**/129, **34**/82, **34**/101, **34**/103, **34**/131, **34**/218, **35**/25, **35**/34, **35**/61, **35**/72-75, **35**/81, **35**/134, **35**/200, **35**/229, **36**/13, **36**/17, **36**/21, **36**/25, **36**/62, **36**/112, **36**/145, **36**/238, **37**/44, **37**/66, **37**/86, **37**/126, **37**/188, **38**/22, **38**/48, **38**/145, **39**/46-55, **39**/59, **39**/64, **39**/89-90, **39**/98, **39**/131, **39**/158, **40**/60, **40**/89, **40**/148, **40**/236, **41**/43, **41**/45, **41**/77, **41**/131, **41**/207, **41**/213, **42**/45-50, **42**/53-54, **42**/60, **42**/80, **42**/106, **42**/136, **42**/212, **43**/38, **43**/79, **43**/112,

43/149, 43/216, 44/61-62, 44/64-66, 44/108, 44/139-140, 45/36, 45/120, 45/122, 45/155, 46/76, 46/79, 46/81, 46/108, 46/156

Wasseramsel (*Cinclus cinclus*)

1/99, 1/101, 1/105-106, 1/146, 1/149, 2/99, 2/101, 2/106, 2/138-141, 2/144, 3/53, 3/91, 3/131, 3/137-138, 3/141, 4/93-95, 4/125-126, 4/175, 4/183-184, 4/187-188, 5/57-58, 5/100, 5/129, 5/136-137, 5/140-141, 6/74, 6/89, 7/109-113, 7/149, 7/161, 8/78-79, 8/146, 8/148, 9/85, 9/139, 10/169, 11/131, 12/54-57, 12/109, 13/81-83, 13/129, 13/180, 14/106, 15/81, 15/128, 16/110, 17/74, 18/25, 18/28, 18/77, 18/137, 19/40, 19/56, 19/75, 19/118, 20/32, 20/105, **21/5, 21/7, 21/17, 21/27, 21/31, 21/115, 21/153, 22/27, 22/46-47, 22/127, 23/115-116, 23/174, 23/199, 24/23, 24/31, 24/34, 24/78, 24/125, 25/43-56, 25/79, 25/83, 25/165, 26/34, 26/36, 26/124, 27/27-34, 27/52, 27/56, 27/147, 27/172, 28/65, 28/111-112, 28/140, 28/197, 29/63, 29/67, 29/133, 30/48, 30/52, 30/56, 30/147, 30/244-246, 31/79, 31/165, 32/71, 32/74, 32/177, 32/224, 33/19, 33/21, 33/26, 33/67, 33/91, 33/164, 34/78, 34/82, 34/168, 34/187, 34/233, 35/42, 35/78, 35/81, 35/96, 35/172, 35/230, 36/39, 36/46, 36/57, 36/62, 36/183, 36/216, 36/234, 37/61, 37/63, 37/67, 37/168, 37/192, 37/230, 37/234, 38/78, 38/80, 38/82, 38/92, 38/184, 39/59, 39/170, 40/89, 40/193, 41/42, 41/78, 41/94-95, 41/98-99, 41/173, 41/206, 42/81, 42/96-97, 42/102-104, 42/106, 42/176, 43/27-29, 43/39, 43/78, 43/81, 43/103, 43/107-111, 43/188, 44/68, 44/72, 44/100, 44/102, 44/104-106, 44/179-180, 45/37, 45/55-56, 45/61, 45/108-109, 45/113-114, 45/197-198, 45/235, 46/73-74, 46/77, 46/108-109, 46/113, 46/115, 46/119, 46/203-204, 46/222**

Wasserpieper s. Bergpieper

Wasserralle (*Rallus aquaticus*)

1/52, 2/50, 3/110, 3/138, 4/160, 5/113, 6/140, 7/133, 8/101, 9/110, 10/149, 11/110, 12/88, 13/109, 14/85, 15/85, 15/111, 16/70, 16/89, 17/53, 18/17, 18/27, 18/57-58, 19/35, 19/42, 19/58, 19/99, 20/80, **21/7-8, 21/15, 21/90, 22/26, 23/148-149, 24/11, 24/102, 25/36, 25/144, 26/71, 26/98, 27/89, 27/99, 27/121-122, 28/56, 28/63-64, 28/113, 29/30, 29/66, 29/69, 29/81, 29/106, 30/68, 30/123, 31/138, 32/74, 32/97, 32/131, 33/21, 33/22, 33/67, 33/131, 33/192, 34/133, 34/217, 35/135, 35/228, 35/228, 35/231, 36/45, 36/147, 36/235, 37/93, 37/128, 37/189, 38/146, 39/133, 40/35, 40/60, 40/151, 41/45, 41/132, 42/138, 43/39, 43/150, 44/141, 45/69, 45/109, 45/155, 46/115, 46/157**

Weidenmeise (*Parus montanus*)

1/101, 1/108, 1/124, 2/102, 3/139, 4/105, 4/184, 5/138, 5/142, 6/74, 6/76, **11/64, 17/8, 18/11, 18/15, 18/24, 18/29, 19/24, 19/42, 20/32, 21/18, 21/32, 24/11, 24/25-26, 24/32, 24/34, 24/71, 25/80, 25/83, 26/37, 26/136, 27/56, 27/157, 28/10, 28/62, 28/65, 28/153, 29/31, 29/34, 29/36, 29/64, 29/67, 29/145, 30/53, 30/56, 31/79, 32/75, 32/164, 33/25, 33/67, 33/91, 34/16, 34/60, 34/83, 35/43, 35/82, 35/230, 36/37, 36/40, 36/47, 36/63, 36/230, 37/67, 37/70, 37/75, 37/191, 38/82, 38/110, 39/59, 40/61, 40/90, 40/111, 41/45, 41/78, 41/95, 42/81, 42/97, 43/80, 43/104, 44/72, 44/102, 45/36, 45/41, 45/50, 45/60, 45/87, 45/109, 46/76, 46/115, 46/185**

Weihe (*Circus spec.*)

11/107, 12/85, 14/81, 15/108, 16/85, 17/49, 18/54, 19/95, 20/76, **21**/86, **22**/95, **23**/144, **24**/97, **25**/190, **28**/109, **30**/82, **30**/119, **34**/127, **42**/60, **46**/14

Weißbartseeschwalbe (*Chlidonias hybrida*)

1/74, **35**/231, **37**/190, **41**/100, **41**/148, **45**/88

Weißflügel-Seeschwalbe (*Chlidonias leucopterus*)

1/42, 1/59, **24**/113, **35**/231, **37**/190, **40**/55, **40**/61, **45**/88

Weißkehlammer (*Zonotrichia albicollis*)

4/22-23

Weißkopfammer (*Zonotrichia leucophrys*)

4/22

Weißkopfmöwe (*Larus cachinnans*)

23/121, **23**/161, **25**/9, **25**/84-97, **25**/87, **30**/135, **32**/143, **36**/103, **37**/186, **40**/52, **40**/65

Weißenrückenspecht (*Dendrocopos leucotos*)

15/83, **23**/6

Weiße Storch (*Ciconia ciconia*)

1/44, 2/35-36, 3/86-87, 3/98, 4/85, 4/87-88, 4/108, 4/147, 5/46, 5/102, 6/125-126, 7/120, 8/80-81, 8/88, 9/97, 10/133, 11/82-85, 11/94-95, 11/178, 12/55, 12/70, 13/92, 14/5-18, 14/53, 14/63, 15/74, 15/84, 15/98-99, 15/152, 16/73, 17/36, 18/16, 18/27, 18/42, 19/42, 19/51, 19/83, 20/30-31, 20/59-60, **21**/13, **21**/70, **21**/146-147, **21**/154, **21**/157, **22**/39-40, **22**/75, **23**/125-126, **24**/82, **25**/114, **25**/118, **26**/64-65, **26**/76, **26**/154, **27**/103-104, **28**/92-93, **29**/29, **29**/33, **29**/35, **29**/73-75, **29**/85, **29**/160, **29**/163, **30**/83, **30**/90-92, **30**/103, **30**/187, **31**/116, **31**/230, **32**/72-73, **32**/121, **33**/67, **33**/122, **34**/124, **34**/216, **35**/23-24, **35**/80, **35**/94-95, **35**/102, **35**/125, **35**/204, **35**/214, **35**/223, **35**/229, **36**/76-77, **36**/79, **36**/82-85, **36**/112, **36**/136, **36**/213, **36**/224, **36**/240, **37**/82, **37**/93, **37**/117, **37**/188, **37**/219, **38**/14, **38**/21, **38**/34, **38**/48, **38**/81, **38**/92, **38**/112, **38**/136, **39**/58, **39**/98, **39**/123-124, **39**/207, **40**/88, **40**/112, **40**/115, **40**/140, **40**/226, **41**/45, **41**/77, **41**/97, **41**/124-126, **42**/88-90, **42**/99, **42**/128-129, **42**/209, **42**/212, **43**/79, **43**/106, **43**/138, **43**/140, **43**/214, **44**/43-46, **44**/49-51, **44**/54-60, **44**/71, **44**/102, **44**/108, **44**/132-133, **44**/208-209, **45**/59, **45**/85-88, **45**/110, **45**/144, **45**/220, **46**/66, **46**/75, **46**/106-107, **46**/115, **46**/123, **46**/146

Weißwangengans (*Branta leucopsis*)

12/49, 14/60, 14/67, 20/55, 20/64, **21/75**, **27/107**, **28/98**, **29/62**, **29/89**, **30/50**, **30/52**, **30/55**, **30/107**, **31/15**, **31/19**, **31/21**, **31/28**, **31/121**, **32/73**, **33/92**, **33/104**, **34/81**, **34/109**, **35/80**, **35/108**, **36/61**, **36/118**, **37/65**, **37/187**, **38/13**, **38/117**, **39/103**, **40/20**, **40/23**, **40/59**, **40/120**, **41/107**, **42/80**, **42/111**, **43/79**, **43/118**, **44/71**, **44/93**, **44/114**, **45/88**, **45/91**, **45/130**, **46/128**

Wendehals (*Jynx torquilla*)

1/100, 2/64, 3/124-125, 3/138, 4/129, 4/173, 4/184, 5/58-60, 5/71, 5/83, 5/126, 5/137, 6/72-73, 6/151, 7/21, 7/24, 7/26, 7/74-76, 7/80-89, 7/145, 8/112-113, 8/127, 9/33, 9/122, 9/135, 9/150, 10/63, 10/76, 10/165, 10/179, 11/5, 11/33, 11/126, 11/142, 12/53, 12/55, 12/67, 12/104, 12/121, 13/124, 13/139, 14/35-39, 14/53, 14/100-101, 14/121, 15/83, 15/96, 15/124-125, 15/139, 16/105, 16/123, 17/68, 17/89, 17/135, 18/12, 18/14, 18/28, 18/72, 18/93, 18/112, 19/79, 19/113, 19/135, 20/45, 20/99, 20/126, 20/141, **21/24**, **21/31**, **21/109**, **21/137**, **22/120**, **22/150**, **23/6-7**, **23/10**, **23/13-14**, **23/16-18**, **23/20**, **23/24-27**, **23/31**, **23/39-43**, **23/116-117**, **23/167-168**, **24/120**, **25/11**, **25/160**, **26/117**, **27/139**, **28/27**, **28/132**, **29/30**, **29/124**, **29/193**, **29/193**, **30/140**, **31/156**, **31/215**, **32/84**, **32/153**, **33/27**, **33/150**, **34/152**, **34/217**, **35/8**, **35/155**, **35/228**, **35/231**, **36/166**, **36/234-235**, **37/70**, **37/151**, **37/190**, **38/41**, **38/49**, **38/112**, **38/166**, **39/153**, **40/174**, **41/155**, **42/99**, **42/159**, **43/171**, **44/102**, **44/161**, **45/36**, **45/109**, **45/175**, **46/98-101**, **46/115**, **46/123**, **46/179**, **46/217**

Wespenbussard (*Pernis apivorus*)

1/50, 1/92-94, 2/45, 3/108, 4/128, 4/159, 5/58, 5/81, 5/111-112, 6/137, 7/17, 7/130, 8/97, 9/106, 9/151, 10/145, 11/32, 11/106, 12/79, 12/84, 13/102, 13/105, 14/76, 14/80, 15/80, 15/105, 15/107, 16/82, 16/84, 17/45, 17/47, 18/15, 18/27, 18/51, 18/53, 19/93-94, 20/30-31, 20/33, 20/71-72, **21/14**, **21/25**, **21/83**, **22/69**, **22/92**, **23/141-142**, **24/94-95**, **25/138**, **26/89-90**, **27/115-116**, **28/106**, **29/29**, **29/33**, **29/35**, **29/49**, **29/76**, **29/99**, **29/162**, **30/82**, **30/98**, **30/115-116**, **31/47-52**, **31/130**, **31/230**, **32/32**, **32/34-35**, **32/43**, **32/46-48**, **32/122**, **32/234**, **33/23**, **33/67**, **33/123**, **34/125**, **34/219**, **35/42**, **35/127**, **35/229**, **36/13**, **36/17**, **36/21**, **36/25**, **36/138**, **36/234-235**, **37/32**, **37/48**, **37/93**, **37/119-120**, **37/188**, **38/20**, **38/35**, **38/48**, **38/138**, **38/228**, **38/234**, **39/125**, **40/60**, **40/142**, **41/126**, **42/130**, **42/218**, **43/141**, **44/135**, **45/36**, **45/120**, **45/122**, **45/148**, **46/67**, **46/79**, **46/81**, **46/150**

Wiedehopf (*Upupa epops*)

1/26-27, 1/36-37, 1/61, 1/74, 2/62, 2/134, 3/124, 4/85, 4/103, 4/108, 4/172, 5/71, 5/126, 6/150, 7/143, 8/78, 8/111, 9/121, 10/163, **21/16**, **23/167**, **24/120**, **25/160**, **26/117**, **27/139**, **28/72**, **30/140**, **31/155**, **32/153**, **33/22**, **33/68**, **33/149**, **34/152**, **34/216**, **35/154**, **36/113**, **36/166**, **37/150**, **37/190**, **38/40**, **38/49**, **38/166**, **39/153**, **40/174**, **41/155**, **42/106**, **42/158**, **43/171**, **44/13**, **44/161**, **45/36**, **45/174**, **46/123**, **46/178**, **46/222**

Wiesenpieper (*Anthus pratensis*)

1/64, 2/65-66, 3/138, 4/129, 4/174, 4/185, 5/82, 5/127-128, 6/45, 6/74, 6/76, 6/118, 6/152-153, 6/159, 7/110, 7/147, 7/157-159, 8/115, 8/125-127, 8/147, 9/124-125, 9/133-135, 9/148, 10/168, 10/177-179, 11/32-33, 11/37-47, 11/129-130, 11/140-142, 12/53, 12/67, 12/106-107, 12/119-121, 13/127, 13/139, 14/34, 14/47, 14/104, 14/117-120, 14/121, 15/65-69, 15/127, 15/137-139, 16/24, 16/27, 16/55, 16/61-62, 16/107-108, 16/121-123, 17/71, 17/87-89, 18/12, 18/14, 18/19, 18/25, 18/28, 18/75, 18/91-93, 19/47, 19/59-60, 19/116, 19/133-135, 20/31, 20/103, 20/123-126, 21/7, 21/17, 21/26, 21/31, 21/113, 21/134-137, 21/145, 22/45, 22/125, 22/147-150, 22/171, 23/105, 23/107, 23/171-172, 23/194-197, 24/22, 24/31, 24/34, 24/123, 24/146-149, 25/83, 25/164, 25/182-184, 25/190, 26/15, 26/17, 26/36, 26/121-122, 26/152-154, 27/53, 27/56, 27/144, 27/170, 27/213, 27/215, 27/215, 28/65, 28/135-136, 28/169, 29/11, 29/24, 29/30, 29/33, 29/35, 29/47, 29/49, 29/67, 29/76, 29/129, 29/158, 29/161, 30/53, 30/55, 30/71, 30/144, 30/172, 31/79, 31/161, 31/187, 32/188, 32/198, 32/210, 33/27, 33/68, 33/87, 33/91, 33/173, 34/15, 34/19, 34/33, 34/36-39, 34/46, 34/48-49, 34/51, 34/54, 34/56, 34/59, 34/82, 34/104, 34/175, 34/219, 35/181, 35/223-224, 35/228, 35/236, 36/14, 36/20, 36/24-25, 36/37, 36/46, 36/62, 36/76, 36/79, 36/190, 37/62, 37/176, 37/192, 38/45, 38/50, 38/192, 38/226, 38/228, 39/64, 39/98, 39/180, 40/62, 40/203, 40/229, 41/45, 41/185, 42/17, 42/20, 42/81, 42/188, 43/81, 43/105, 43/199, 43/208, 44/73, 44/192, 45/13, 45/27, 45/37, 45/87, 45/109, 45/120, 45/123, 45/201, 46/208

Wiesenschafstelze siehe **Schafstelze** (bis Juni 2005 war der deutsche Artnname **Schafstelze**)

Wiesenweihe (*Circus pygargus*)

1/50, 1/72, 1/96, 2/46, 2/132, 3/109, 4/159, 5/48, 5/50, 8/98, 12/85, 14/81, 15/108, 16/85, 17/49, 18/17, 18/27, 18/54, 19/95, 20/75, 21/86, 22/95, 23/144, 24/98, 25/140, 26/94, 27/118, 28/109, 29/14, 29/19, 29/29, 29/33, 29/35, 29/49, 29/76, 29/102, 30/119, 31/133, 32/124, 33/124, 34/15, 34/25, 34/50, 34/59, 34/126, 35/129, 36/236, 37/121, 37/188, 38/14, 38/21, 38/35, 38/48, 38/140, 39/63-64, 39/71, 39/73, 39/127, 40/143, 40/213, 41/127, 42/131, 42/199, 43/39, 43/142, 44/136, 45/36, 45/88, 45/150, 46/152

Wintergoldhähnchen (*Regulus regulus*)

1/102, 1/107, 1/124, 2/101, 3/139, 4/9, 4/185, 4/188, 5/138, 11/53-54, 11/132, 13/130, 15/82, 15/131, 16/111, 18/12, 18/15, 18/25, 18/29, 18/80, 20/32, 21/32, 22/27, 23/181, 23/195-196, 24/32, 24/34, 24/131, 24/147-148, 25/83, 25/183, 26/17, 26/37, 26/62, 26/134, 26/152-153, 27/53, 27/56, 27/156, 27/170, 28/62, 28/65, 28/152, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/67, 29/144, 29/158, 30/56, 30/158, 30/173, 31/79, 31/176, 31/188, 32/42, 32/74, 32/174, 32/198, 33/26, 33/67, 33/91, 33/162, 33/182, 34/78, 34/83, 34/166, 34/183, 35/43, 35/81, 35/171, 35/189, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25-26, 36/39, 36/46, 36/62, 37/191, 38/50, 38/82, 38/110, 39/59, 39/64, 39/168, 39/216, 40/61, 40/89, 40/102, 40/104, 40/110-111, 40/191, 41/75, 41/78, 41/94-95, 41/172, 42/81, 42/96-97, 42/174, 43/80, 43/103, 44/72, 44/100, 44/102, 44/177, 45/21, 45/37, 45/42, 45/49, 45/60, 45/109, 46/76, 46/115, 46/118, 46/194

Würgfalke (*Falco cherrug*)

26/204, 30/83

Z

Zaunkönig (*Troglodytes troglodytes*)

1/99, 1/101, 1/106, 1/124-125, 2/83, 2/99, 2/101, 2/106, 3/137-138, 4/94, 4/105, 4/184, 5/36, 5/71, 5/137, 6/45-46, 6/52, 6/123, 8/57-58, 8/60, 11/53-54, 11/63, 12/52-54, 12/67, 12/109, 14/45, 15/82, 15/129, 16/24, 16/27, 17/8, 18/11, 18/15, 18/25, 18/28, 19/30, 20/32, 20/106, 21/7, 21/17, 21/29, 21/31, 22/27, 22/47, 22/127-128, 23/174, 24/9, 24/24-25, 24/32, 24/34, 24/61, 25/52, 25/80, 25/83, 26/26, 26/34, 26/36, 26/62, 26/124, 27/30-31, 27/54, 27/56, 27/172, 28/10, 28/13, 28/15, 28/27, 28/37, 28/39, 28/62, 28/65, 28/140, 29/31, 29/33, 29/35, 29/64, 29/67, 29/80, 29/133, 30/39, 30/41-47, 30/53, 30/56, 31/76, 31/79, 31/100, 32/42, 32/71, 32/74, 32/176, 33/10, 33/26, 33/38-39, 33/67, 33/88, 33/91, 33/164, 34/16, 34/30, 34/60, 34/79-80, 34/82, 34/167, 35/42-43, 35/78, 35/81, 35/96, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/37, 36/40, 36/46, 36/58, 36/62, 36/74-75, 36/79, 36/81, 36/182, 37/14, 37/16-18, 37/21, 37/61, 37/64, 37/67, 37/70, 37/74, 37/192, 38/50, 38/79, 38/82, 38/110, 38/234, 39/59, 40/61, 40/71, 40/77, 40/89, 40/101, 40/104, 40/111, 40/192, 41/45, 41/75, 41/78, 41/95, 42/19, 42/78, 42/81, 42/97, 43/78, 43/81, 43/104, 44/70, 44/72, 44/102, 45/21, 45/24, 45/27, 45/37, 45/42, 45/49, 45/57, 45/60, 45/87, 45/109, 46/47, 46/56, 46/71-74, 46/76, 46/115

Zeisig s. Erlenzeisig

Ziegenmelker (*Caprimulgus europaeus*)

4/145, 4/172, 5/125, 7/109, 9/120, 9/151, 11/86-88, 12/56, 15/83, 24/117, 25/114, 25/159, 26/116, 32/32, 32/34, 32/39, 34/216, 37/190, 38/112, 38/165, 41/87-88, 41/154, 46/222

Zilpzalp (*Phylloscopus collybita*)

1/99, 1/102, 1/106-107, 1/124, 2/84, 2/86, 2/101, 2/107, 3/139, 4/9, 4/185, 5/71, 5/138, 6/155, 6/160, 7/72, 7/74-76, 7/157-159, 8/57-58, 8/60, 8/125-127, 9/135, 10/179, 11/53, 11/63, 11/142, 12/121, 13/139, 14/35-39, 14/121, 15/131, 15/139, 16/58, 16/61, 16/123, 17/8-10, 17/89, 18/11, 18/13, 18/29, 18/93, 19/25, 19/49, 19/123, 19/135, 20/32, 20/112, 20/126, 21/7, 21/17, 21/31, 21/137, 22/27, 22/48, 22/150, 23/181, 23/195-197, 24/34, 24/61, 24/130, 24/147-149, 25/58-59, 25/83, 25/183, 25/184, 26/16-17, 26/26, 26/37, 26/57, 26/134, 26/152-153, 27/155, 27/170, 27/172, 28/10, 28/13, 28/15, 28/151, 28/169, 29/31, 29/34, 29/36, 29/143-144, 29/158, 30/157-158, 30/173, 31/79, 31/175, 31/188, 32/43, 32/74, 32/170, 32/198, 33/25, 33/36-40, 33/67, 33/91, 33/159, 33/182, 34/16, 34/29, 34/38-39, 34/43-44, 34/54, 34/60, 34/79, 34/82, 34/162, 34/183, 35/8, 35/10-17, 35/43, 35/79, 35/81, 35/167, 35/189, 35/228, 36/14, 36/19, 36/23, 36/25, 36/37, 36/40, 36/43, 36/47, 36/76, 36/79, 36/177, 36/196, 37/14, 37/16-18, 37/21, 37/67, 37/69, 37/162, 37/184, 37/191, 38/49, 38/82, 38/103, 38/110, 38/178, 38/199, 39/64, 39/165, 39/189, 40/61, 40/71, 40/101, 40/104, 40/110, 40/114, 40/187, 40/212, 41/45, 41/51, 41/53, 41/69, 41/74, 41/78, 41/95, 41/168, 41/194, 42/19, 42/78, 42/97, 42/101, 42/170, 42/198, 43/103, 43/107, 43/183, 43/208, 44/70, 44/101-102, 44/173, 44/202, 45/21, 45/24, 45/37, 45/42, 45/49, 45/87, 45/109, 45/112-113, 45/184, 45/211, 46/24, 46/47, 46/76, 46/115, 46/117, 46/190, 46/217

Zippammer (*Emberiza cia*)

15/92-93, 15/96, 15/133, **37**/194-195

Zitronenstelze (*Motacilla citreola*)

29/162, **45**/88

Zwergadler (*Hieraetus pennatus*)

35/231

Zwergdommel (*Ixobrychus minutus*)

1/70, 2/35, 2/130, 13/90, 15/84, 15/90, 18/16, 18/27, 19/51, **36**/112, **36**/135, **37**/188

Zwerggans (*Anser erythropus*)

31/27, **33**/235, **38**/81, **38**/100-102, **39**/98, **39**/104

Zwergmöwe (*Larus minutus*)

1/59, 2/60, 3/121, 6/147, 8/108, 9/117, 10/158, 11/120, 12/96, 14/96, 15/85, 15/90, 15/119, 16/23, 16/27, 16/99, 18/66, **22**/113, **23**/160, **25**/155, **26**/110, **28**/125, **29**/119, **30**/134, **31**/64, **31**/149, **32**/142, **32**/207, **33**/141, **36**/45, **36**/159, **37**/141, **37**/189, **38**/160, **39**/144, **40**/48, **40**/60, **40**/164, **41**/145, **43**/163, **44**/152, **45**/166, **46**/167

Zwergohreule (*Otus scops*)

3/11, **42**/47, **44**/95-96, **44**/108, **44**/159

Zwergsäger (*Mergus albellus*)

1/71, 1/151, 2/43, 2/132, 3/91, 3/106, 4/156, 5/109, 6/40, 6/52, 6/123, 6/134, 8/93, 10/140, 12/78, 13/101, 14/75, 15/10, 16/26, 19/53, 19/58, 19/92, 20/71, 20/139, **21**/11, **21**/14, **21**/82, **22**/20, **22**/90, **23**/115, **23**/121, **23**/139-140, **24**/31, **24**/33, **24**/93, **25**/82, **25**/137, **26**/37-38, **26**/88-89, **27**/51, **27**/58, **27**/114-115, **28**/60, **28**/64, **28**/105, **29**/66, **29**/98, **30**/55, **30**/114-115, **31**/78, **31**/129, **32**/73, **32**/113, **33**/90, **33**/114, **34**/118, **35**/80, **35**/116, **36**/44, **36**/61, **36**/127, **37**/65, **37**/93, **37**/108, **37**/187, **38**/81, **38**/112, **38**/127, **39**/58, **39**/98, **39**/114, **40**/20, **40**/33, **40**/60, **40**/88, **40**/115, **40**/132, **41**/116, **42**/106, **42**/121, **43**/79, **43**/130, **44**/108, **45**/125, **45**/140, **46**/123, **46**/141

Zwergschnäpper (*Ficedula parva*)

20/55, 20/113, **24**/56-58, **24**/78, **24**/131, **25**/18, **25**/23, **29**/160, **29**/164, **30**/204, **33**/27, **35**/33-34, **37**/86, **37**/192, **39**/174, **41**/178, **45**/37, **45**/164, **46**/79

Zwergschnepfe (*Lymnocryptes minimus*)

1/54, 2/54, 2/133, 3/114, 3/137-138, 4/165, 4/184, 5/118, 5/137, 6/143, 7/45, 7/136, 8/104, 9/113, 10/153, 11/115, 12/91, 13/113, 14/89, 15/114, 16/7, 16/13, 16/93, 17/56, 18/18, 18/27, 19/58, 19/104, 20/86, 21/11, 21/15, 21/97, 22/107, 23/155, 24/107, 25/150, 26/104, 27/127, 28/120-121, 29/30, 29/33, 29/35, 29/49, 29/114, 29/164, 30/130, 31/74, 31/78, 31/144, 32/137, 33/91, 33/136, 34/79, 34/82, 34/138-139, 35/140, 35/224, 36/75, 36/76, 36/79, 36/153, 37/33-34, 37/38, 37/68-71, 37/134, 37/189, 38/48, 38/103-104, 38/152, 39/138, 39/215-216, 40/14, 40/16, 40/18, 40/40-41, 40/60, 40/110-111, 40/158, 41/44-45, 41/94-95, 41/100, 41/138-139, 43/102, 43/104, 43/156-157, 44/100, 44/102-103, 44/147, 45/108-109, 45/164, 46/49-53, 46/75, 46/113, 46/115, 46/164

Zwergschwan (*Cygnus columbianus*)

1/70, 1/114, 2/152, 3/98, 4/145, 4/150, 6/39, 6/60-61, 6/127, 20/55, 20/63, 22/20, 29/164, 34/108, 35/217, 36/59, 36/61, 36/100-101, 37/97, 37/187, 40/12, 40/21, 40/59, 40/65, 41/201, 41/217

Zwergseeschwalbe (*Sterna albifrons*)

1/59, 12/97, 16/23, 16/27, 26/71, 26/110, 37/190, 40/54, 40/61, 40/64

Zwergstrandläufer (*Calidris minuta*)

1/57, 2/58, 2/133, 3/119, 6/146, 7/139, 9/77-79, 9/116, 10/157, 11/118, 12/94-95, 13/116-117, 14/92-93, 15/116, 16/26, 16/92, 17/60, 18/64, 20/85, 21/11, 21/15, 21/96, 22/106, 23/154, 24/106, 25/149, 26/103, 27/95, 27/126, 28/119, 29/49, 29/113, 30/129, 31/63-64, 31/144, 32/141, 33/140, 33/192, 34/142, 35/144, 36/158, 37/189, 39/143, 40/15-16, 40/18, 40/45-46, 40/60, 40/164, 41/144, 42/147, 43/105, 43/162, 44/151, 46/163

Zwergtaucher (*Tachybaptus ruficollis*)

1/44, 1/112-118, 2/35, 2/159-160, 3/91, 3/96, 3/99, 3/138, 4/24, 4/96-97, 4/106, 4/108, 4/146, 4/149, 5/81, 5/102, 5/106, 5/137, 6/5, 6/16-31, 6/82-83, 6/125, 6/131, 7/120, 7/123, 8/88, 8/91, 9/85, 9/97, 9/103, 10/132, 10/141, 11/93-94, 11/97, 12/69, 12/76, 13/89, 13/97, 14/62, 14/71-72, 15/10-12, 15/25, 15/29, 15/85, 15/97-98, 15/103, 16/23, 16/26, 16/34, 16/71-72, 16/80-81, 17/24, 17/34-35, 17/44, 17/121, 18/15-16, 18/27, 18/41, 18/50, 19/33, 19/38, 19/54, 19/58-59, 19/80, 19/84-85, 20/56, 20/61-62, 21/6-8, 21/11-13, 21/28, 21/55-58, 21/67, 21/71-72, 22/8-10, 22/13-14, 22/20-21, 22/26, 22/70-71, 22/78-79, 23/115, 23/122, 23/128-129, 24/11-12, 24/31, 24/33, 24/79, 24/84-85, 25/32, 25/34, 25/37-38, 25/41, 25/78, 25/82, 25/115, 25/120-121, 25/194, 26/32, 26/36, 26/38, 26/72, 26/77-78, 26/189, 27/55, 27/58, 27/100-101, 27/105-106, 28/57, 28/64, 28/89, 28/94-95, 29/29, 29/61, 29/66, 29/82-83, 29/86, 29/88, 30/50, 30/55, 30/100, 30/104-105, 31/74, 31/78, 31/112, 31/118-119, 32/32, 32/34, 32/70, 32/73, 32/84, 32/103-104, 32/116, 32/207, 33/20-21, 33/49, 33/52-53, 33/55-57, 33/61, 33/67, 33/68, 33/70, 33/86, 33/88, 33/90, 33/101-102, 33/117, 34/79, 34/81, 34/105-106, 34/120, 34/219, 34/233, 35/80, 35/84, 35/86-87, 35/104-105, 35/118-

119, **36**/44, **36**/55, **36**/61, **36**/76, **36**/114-115, **36**/129, **37**/61-63, **37**/65, **37**/93, **37**/95-96, **37**/111, **37**/188, **38**/81, **38**/92, **38**/112, **38**/114-115, **38**/131, **39**/58, **39**/100-101, **39**/117, **40**/34, **40**/60, **40**/88, **40**/117-118, **40**/135, **41**/45, **41**/74, **41**/77, **41**/104, **41**/119, **42**/77, **42**/80, **42**/109, **42**/123, **43**/27, **43**/29-30, **43**/76, **43**/79, **43**/85, **43**/87, **43**/115, **43**/132, **44**/68, **44**/71, **44**/91, **44**/108, **44**/111, **44**/126-127, **45**/55, **45**/57, **45**/59, **45**/87, **45**/128, **45**/142, **46**/73, **46**/75, **46**/115, **46**/126-127, **46**/143

Zwergtrappe (*Tetrax tetrax*)

15/83, 15/90, **37**/194

Infos zu den Schriftenreihen „Vogelkundliche Hefte Edertal“ und „Naturschutz in Waldeck-Frankenberg“

Abonnement

Die Vogelkundlichen Hefte Edertal werden auch im Abonnement angeboten. Nach Abschluss eines Abonnements wird das Heft jährlich direkt nach Erscheinen verschickt (Rechnung, zzgl. Versandkosten). Das Abonnement kann jederzeit gekündigt werden.

Bezug älterer Bände der Vogelkundlichen Hefte Edertal

Fast alle Bände der Vogelkundlichen Hefte Edertal sind noch verfügbar und werden zum Teil zu ermäßigten Preisen abgegeben. Ausverkauft sind lediglich die Bände 1, 2, 15 und 24.

Schriftenreihe „Naturschutz in Waldeck-Frankenberg“

Band 1: Geschichte des Naturschutzes in Waldeck (1987), 5,00 €

Band 2: Amphibien und Reptilien im Landkreis WA-FKB (1989), 8,00 € (**nicht mehr lieferbar**)

Band 3: Rote Listen für den Landkreis WA-FKB (1991), 12,00 € (**nicht mehr lieferbar**)

Band 4: Vogelwelt zwischen Eder und Diemel (1993), 12,00 € (**nicht mehr lieferbar**)

Band 5: Pflanzenwelt zwischen Eder und Diemel (1996), 29,00 € (**nicht mehr lieferbar**)

Band 6: Bestechende Insekten (2010), 3,00 €

Band 7: Flechten zwischen Eder und Diemel (2010), 8,00 €

Band 8: Die Ederaue bei Rennertshausen (2012), 5,00 €

Band 9: Artenvielfalt im Naturpark Diemelsee (2015), **nicht im Buchhandel erhältlich**

Mitglieder des NABU Waldeck-Frankenberg bzw. des AK Waldeck-Frankenberg der HGON sowie Abonnenten der Vogelkundlichen Hefte Edertal erhalten die Schriften dieser Reihe zu ermäßigten Preisen.

Anfragen und Bestellungen bitte schriftlich an:

NABU Kreisgeschäftsstelle, Postfach 33, 34547 Edertal;
E-Mail: info@nabu-waldeck-frankenberg.de

Im Internet gibt es unter www.nabu-waldeck-frankenberg.de weiterführende Informationen zu den genannten Schriften.

Schriftenreihe „Natur erleben in Waldeck-Frankenberg“

(Bezug: Naturpark Diemelsee oder Tourist-Informationen der Naturpark-Kommunen)

Band 1: Naturschätze zwischen Ettelsberg und Diemelsee, 2,00 € Schutzgebühr

Band 2: Fundsachen im Naturpark Diemelsee, 3,00 € Schutzgebühr

Band 3: Naturschätze im unteren Orketal, 5,00 € (**ausverkauft**)