

# **Vogelkundliche Hefte Edertal**

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

# **Gesamtregisterband**

**Nr. 1 (1975) bis Nr. 44 (2018)**

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

**zusammengestellt von**

**Markus Grosche**

**Online-Version (PDF)**

**Format: DIN A4**

**Stand: 07.02.2019**

**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

<a href="#">Abhandlungen, Beiträge und Beobachtungsberichte.....</a>	<a href="#">4</a>
<a href="#">Persönliches:.....</a>	<a href="#">45</a>
<a href="#">Naturschutz aktuell (Nachrichten).....</a>	<a href="#">46</a>
<a href="#">Rezensionen &amp; Literaturbesprechungen.....</a>	<a href="#">47</a>
<a href="#">Index der Vogelnamen.....</a>	<a href="#">48</a>
<a href="#">Infos zu den Schriftenreihen „Vogelkundliche Hefte Edertal“ und „Naturschutz in Waldeck-Frankenberg“.....</a>	<a href="#">125</a>

## Bezugsinfos Gesamtregisterband

NABU Kreisgeschäftsstelle, Postfach 33, 34547 Edertal

E-Mail: [info@nabu-waldeck-frankenber.de](mailto:info@nabu-waldeck-frankenber.de)

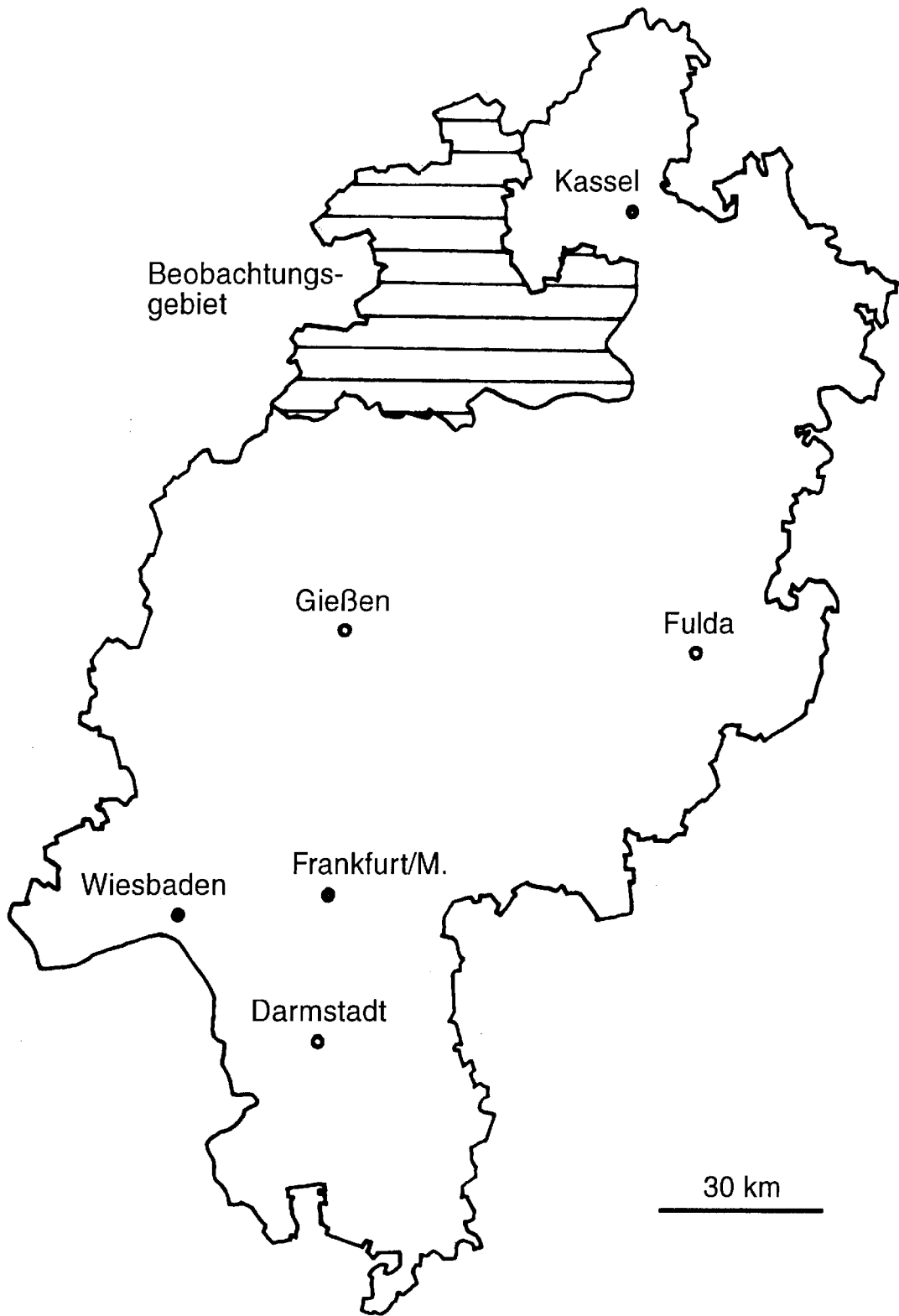
Internet: <http://www.nabu-waldeck-frankenber.de/>

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

**Anonymus (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 Neuntötters (*Lanius collurio*). Bd. 42, S. 40-42

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

**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 Silberreihers (*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., 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., 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 Rasthabitate 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., Lübcke, 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., Paltinat, 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., Paltinat, 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., Paltinat, 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., Lübcke, W., Normann, F., Paltinat, 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., Paltinat, 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 außerbrutzeitliche 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. 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 Dohnenstiege. ...“ 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 Turmfalke (*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 Tolloch, H. (2008):** Starke Brutverluste des Haubentauchers (*Podiceps cristatus*) am Edersee bei Herzhausen, Bd. 34, S. 98
- Büchschütz, 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 Urfftal 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 Kolkraben (*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 Kolkraben (*Corvus corax*). Bd. 42, S. 73-75
- Depner, W. (2017):** Gebäudebruten der Elster (*Pica pica*) in Frankenberg. Bd. 43, S. 89-90
- 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 (*Columba 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. Lübcke, W. (1984):** Ergebnisse einer Elsterkartierung 1982 in einem nordhessischen Untersuchungsgebiet. Bd. 10, S. 79-88
- Emde, F., Lübcke, 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., Lübcke, 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-Homburg 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-Homburg 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 Zwergtaucherpaares (*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
- 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 übernachteten 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 Wintergewöllen der Waldohreule (*Asio otus*). Bd. 3, S. 7-36
- Gottmann, A. (1997):** Habichtswibchen 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

- Haab, W., Vogt, S. und Lübcke, 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 Güllesilo 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 ochrurus*) 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 Wimbauer, M. (2012):** Der Wachtelbestand (*Coturnix coturnix*) des Rekordjahres 2011 im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 38, S. 63-67
- 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 Rauchschnalbe (*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 Seidelbastensamen. 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 Neuntötters (*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-Paares. 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., 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 „Halloh“ - 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
- Kraft, H. (1985):** Vogelbestandsaufnahme am Ederaltarm bei Guxhagen-Ellenberg (Frühjahr 1983). Bd. 11, S. 62-65
- Kuhnhenne, G. (1993):** Rauch- und Mehlschwalben in Goddelsheim - Vergleich der Schwalbenpopulation von 1973 und 1992. Bd. 19, S. 68-70
- 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 brasilianischen 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 (*Anthuspratensis*) 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
- 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
- Lehmann, W. (2004):** Rede zur Verleihung des Kreisnaturschutzpreises 2003 vor dem Kreistag Waldeck-Frankenberg. Bd. 30, S. 196-199
- Lübcke, W. (1975):** Nahrungsuntersuchungen an der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*). Bd. 1, S. 82-87
- Lübcke, W. (1975):** Das Edergebiet als Zählstelle der Internationalen Wasservogelzählung. Bd. 1, S. 112-120
- Lübcke, W. (1975):** Vogelschutzlehrpfad im Wildpark Edersee. Bd. 1, S. 146-147
- Lübcke, W. (1976):** Vogelbeobachtung als Beitrag zur Klärung ökologischer Fragen am Beispiel der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*). Bd. 2, S. 91-97
- Lübcke, W. (1976):** Kiebitzbruten in Gefahr! Bd. 2, S. 163-164
- Lübcke, W. (1976):** Vogelkundliches Schrifttum über den Landkreis Waldeck-Frankenberg und den Raum Fritzlar-Homberg. Bd. 2, S. 168-173
- Lübcke, W. (1977):** 17 Jahre Beringung an einem Schlafplatz der Graumammer (*Emberiza calandra*). Bd. 3, S. 57-72
- Lübcke, W. (1978):** Zur Diskussion: Bussard - Hahn in Ruh! Bd. 4, S. 139-143
- Lübcke, W. (1979):** Das Auerwild im Fritzlarer Stadtwald. Bd. 5, S. 19-26
- Lübcke, W. (1979):** Zur Alters- und Geschlechtsbestimmung der Wacholderdrossel (*Turdus pilaris*). Bd. 5, S. 40-45
- Lübcke, W. (1979):** Fang von Steinkäuzen durch Rufkontakt mit Volierenvögeln. Bd. 5, S. 85-86
- Lübcke, W. (1979):** Beringte Wacholderdrossel im Erdbeerbeet gefangen. Bd. 5, S. 86
- Lübcke, W. (1980):** Zur Diskussion: Verantwortung für das Leben. Bd. 6, S. 120-121
- Lübcke, W. (1981):** Zur Feder- und Gewichtsentwicklung von Wacholderdrossel-Nestlingen. Bd. 7, S. 90-105
- Lübcke, W. (1982):** Beobachtungen zum Schwarmverhalten der Ringeltaube (*Columba palumbus*) im unteren Edertal. Bd. 8, S. 21-33
- Lübcke, W. (1982):** Zur Phänologie und Habitatwahl des Feldschwirls (*Locustella naevia*) in Nordhessen - eine Vorauswertung und Arbeitsanleitung. Bd. 8, S. 61-77
- Lübcke, W. (1982):** Gibt es Winterreviere beim Turmfalken (*Falco tinnunculus*)? Bd. 8, S. 80-82
- Lübcke, W. (1982):** Das Artenschutzprogramm für den Kreis Waldeck-Frankenberg - ein hoffnungsvoller Ansatz. Bd. 8, S. 146-149

- Lübcke, W. (1984):** Invasion des Fichtenkreuzschnabels (*Loxia curvirostra*) 1983 im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 10, S. 89-92
- Lübcke, W. (1987):** Zur Phänologie und Bestandsentwicklung des Raubwürgers (*Lanius excubitor*) in Nordwesthessen (1974-1986). Bd. 13, S. 38-52
- Lübcke, W. (1988):** Trappennachweise im Waldecker Land aus früherer Zeit. Bd. 14, S. 31-32
- Lübcke, W. (1989):** Brütet die Zippammer (*Emberiza cia*) am Edersee? Bd. 15, S. 92-93
- Lübcke, W. (1990):** Wie wirkt sich die Zunahme von Mais- und Rapsanbau auf die Vogelwelt aus? Bd. 16, S. 55-64
- Lübcke, W. (1991):** Nutzung des Flutenden Hahnenfußes (*Ranunculus fluitans*) durch Vögel. Bd. 17, S. 22-26
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. (1993):** Mehlschwalbenbrut im Halbhöhlennistkasten. Bd. 19, S. 74
- Lübcke, W. (1994):** 20 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 20, S. 5-8
- Lübcke, W. (1994):** Siedlungsdichte, Häufigkeitsrelation und Habitate der Grasmückenarten auf einer nordhessischen Untersuchungsfläche. Bd. 20, S. 9-21
- Lübcke, W. (1995):** Zur Vogelwelt im Waldschutzgebiet Edersee. Bd. 21, S. 21-32
- Lübcke, W. (1995):** Über zwanzigjährige Bestandserfassung (1974-1995) des Neuntöters (*Lanius collurio*) auf einer nordhessischen Untersuchungsfläche. Bd. 21, S. 38-45
- Lübcke, W. (1996):** Winterkontrolle der Eder zwischen Viermünden und Mandern Ende Dezember 1995. Bd. 22, S. 25-28
- Lübcke, W. (1996):** Vogelschlafplätze im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 22, S. 38-52
- Lübcke, W. (1997):** Zehn Fragen zum Thema Kormoran. Bd. 23, S. 92-103
- Lübcke, W. (1998):** Rotfußfalke (*Falco vespertinus*) im Edertal. Bd. 24, S. 63-65
- Lübcke, W. (1999):** 25 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 25, S. 7-10
- Lübcke, W. (1999):** Neue Brutvogelarten im Kreis Waldeck-Frankenberg 1974 – 1998. Bd. 25, S. 11-27
- Lübcke, W. (2000):** Bisher größter Schwanzmeisentrupp in Hessen. Bd. 26, S. 48-49
- Lübcke, W. (2000):** Seeadler (*Haliaeetus albicilla*) überwintert im Ederseegebiet. Bd. 26, S. 50-52
- Lübcke, W. (2000):** Amtliche Bekämpfung des Graureihers (*Ardea cinerea*) in den fünfziger Jahren. Bd. 26, S. 53-56



- Lübcke, W. (2000):** Nur eine Wagenspur! Bd. 26, S. 61-62
- Lübcke, W. (2000):** Verspäteter Kranichwegzug mit Hindernissen. Bd. 26, S. 65-66
- Lübcke, W. (2000):** Wir stellen neue Naturschutzgebiete vor: NSG „Schwimmkaute bei Mehlen“. Bd. 26, S. 188-191
- Lübcke, W. (2001):** Bestandsentwicklung der Rohrammer (*Emberiza schoeniclus*) im unteren Edertal von 1991-2000. Bd. 27, S. 45-47
- Lübcke, W. (2001):** Ergebnisse der Schlafplatzzählung beim Kormoran (*Phalacrocorax carbo*) im NSG „Stausee von Affoldem“ 1994/95 bis 2000/01. Bd. 27, S. 60-66
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. (2002):** Landwirtschaftliche Kulturen als Nahrungshabitate von Schwänen. Bd. 28, S. 43-46
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. (2002):** Omithologische Daten aus dem Nachlass von Felix Pusch. Bd. 28, S. 69-73
- Lübcke, W. (2002):** Zur Bedeutung des Rotwildes für das Leitbild des Naturparks Kellerwald. Bd. 28, S. 209-214
- Lübcke, W. (2004):** Weißstörche *Ciconia ciconia* in Waldeck-Frankenberg. Bd. 30, S. 90-92
- Lübcke, W. (2004):** Ungewöhnliches Jagdverhalten eines Habichts *Accipiter gentilis*. Bd. 30, S. 96
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. (2005):** 30 Jahre HGON-Arbeitskreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 31, S. 217-219
- Lübcke, W. (2006):** Kehrt das Haselhuhn (*Tetrastes bonasia*) in den Kellerwald zurück?. Bd. 32, S. 6-12
- Lübcke, W. (2006):** Beobachtungen seltener Reiherarten im Kreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 32, S. 27-30
- Lübcke, W. (2007):** Bemerkenswerte Vogelbeobachtungen aus dem Tagebuch von Eduard Schoof (1951-1954). Bd. 33, S. 19
- Lübcke, W. (2007):** Zur Vogelwelt im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 33, S. 23
- Lübcke, W. (2007):** Langjährige Bestandserfassung (1984 bis 2005) des Neuntötters (*Lanius collurio*) im Bereich des MTB-Viertels 4820/11 Bad Wildungen. Bd. 33, S. 72

- Lübcke, W. (2008):** Gänsegeier (*Gyps fulvus*) – eine neue Art in Waldeck-Frankenberg beobachtet, Bd. 34, S. 92-93
- Lübcke, W. (2009):** Neue Tierarten im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 23-39
- Lübcke, W. (2009):** Erfassung der Reviere des Kuckucks (*Cuculus canorus*) - Vogel des Jahres 2008 - im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 48-51
- Lübcke, W. (2009):** Zur Verbreitung des Mauerseglers (*Apus apus*) im Kreis Frankenberg. Bd. 35, S. 52-55
- Lübcke, W. (2009):** Beringter Schwarzstorch (*Ciconia nigra*) aus Tschechien im Edertal. Bd. 35, S. 94-96
- Lübcke, W. (2009):** Das Wiesenvogelprojekt „Wässerwiesen Rennertehäuser Aue“ des NABU-Kreisverbandes Waldeck-Frankenberg. Bd. 35, S. 217-224
- Lübcke, W. (2010):** Ringablesung bei einem Weißstorch (*Ciconia ciconia*) mit bemerkenswerter Lebensgeschichte. Bd. 36, S. 82-85
- Lübcke, W. (2010):** Längerer Winteraufenthalt eines adulten Seeadlers (*Haliaeetus albicilla*) im Ederseegebiet. Bd. 36, S. 86-90
- Lübcke, W. (2010):** Erster Nachweis eines Teichwasserläufers (*Tringa stagnatilis*) in Waldeck-Frankenberg. Bd. 36, S. 94-95
- Lübcke, W. (2010):** Besonderter Schelladler (*Aquila clanga*) überfliegt auf dem Heimzug den Kreis Waldeck-Frankenberg (Nordhessen). Bd. 36, S. 96-97
- Lübcke, W. (2010):** Rehe als Nahrungsbeschaffer für Vögel. Bd. 36, S. 106-108
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. (2011):** Rauchschwalbe (*Hirundo rustica*) brütet unter Dachvorsprung der Quernst-Kapelle im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 37, S. 86
- Lübcke, W. (2012):** 40 Jahre HGON-Arbeitskreis Waldeck-Frankenberg (überarbeitete Fassung eines Vortrags am 28.01.2012 in Bringhausen). Bd. 38, S. 6-9
- Lübcke, W. (2012):** Starker Einflug von Wacholderdrosseln (*Turdus pilaris*) im Winter 2011/12. Bd. 38, S. 84-87
- Lübcke, W. (2014):** 40 Jahre Vogelkundliche Hefte Edertal. Bd. 40, S. 5-6
- Lübcke, W. (2015):** Bruten seltener Entenarten in Waldeck-Frankenberg Bd. 41, S. 59-61
- Lübcke, 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

- Lübcke, W. (2016):** Partnerwechsel durch Storchenkampf. Bd. 42, S. 88-90
- Lübcke, W. (2017):** Wiederbesiedlung eines Stalles durch Rauchschwalben (*Hirundo rustica*). Bd. 43, S. 91
- Lübcke, W. (2017):** Besondere Beobachtungen auf den Schildern des NSG „Ederseeufer bei Herzhausen“. Bd. 43, S. 96
- Lübcke, W. (2018):** Der Star (*Sturnus vulgaris*) – Vogel des Jahres 2018. Bd. 44, S. 7-11
- Lübcke, W. (2018):** Zum Einfluss des Waschbärs (*Procyon lotor*) auf die heimische Vogelwelt – eine Dokumentation. Bd. 44, S. 74-84
- Lübcke, W. (2018):** Turmfalken (*Falko tinnunculus*) zerstören Nester von Mehlschwalben (*Delichon urbicum*). Bd. 44, S. 97
- Lübcke, W. (2018):** Starenschwarm wird durch Kollision mit Auto getötet. Bd. 44, S. 98
- Lübcke, W. u. Becker, J. (2015):** Ungewöhnliche Brutplätze des Uhus (*Bubo bubo*). Bd. 41, S. 92-93
- Lübcke, W., Becker, P., Enderlein, R. und Hoffmann, M. (2008):** Rote Liste der Vögel Waldeck Frankенbergs (2. Fassung, 1.6.2007), Bd. 34, S. 216-221
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. u. Emde, F. (1984):** Die Heckenbraunelle (*Prunella modularis*) als Wintervogel im Edergebiet. Bd. 10, S. 39-50
- Lübcke, W. und Fiedler, W. (1996):** Mauersegler ertrinkt bei Nahrungssuche. Bd. 22, S. 62-63
- Lübcke, W. und Höhle, E. (2010):** Nutzung eines Holzlagerplatzes durch Vögel. Bd. 36, S. 72-81
- Lübcke, W. und Kalden, G. (2017):** Teilnahmerecord bei „Stunde der Wintervögel“ 2017. Bd. 43, S. 69-73
- Lübcke, W. und Langefeld, H. (1996):** Das Auerhuhn - eine ausgestorbene Vogelart in Waldeck-Frankenberg. Bd. 22, S. 53-61
- Lübcke, W. u. Lay, M. (2016):** Langzeituntersuchungen zum Brutbestand des Neuntöters (*Lanius collurio*) im Kreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 42, S. 31-39
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. und Niem, H. (2001):** Albinotischer Buchfink. Bd. 27, S.85
- Lübcke, W. und Paltinat, F. (2003):** Herausbildung einer Überwinterungstradition des Haubentauchers (*Podiceps cristatus*) auf dem Edersee (Nordhessen). Bd. 29, S. 37-40

- Lübcke, W., Popp, M. u. Schaberick, E. (1979):** Vogelschutz im vorigen Jahrhundert. Bd. 5, S. 68-75
- Lübcke, W. u. Rettert, W. (1993):** Wasseramselnest auf Fensterbrett. Bd. 19, S. 75
- Lübcke, W. und Richter, E. (2001):** Bedeutender Mauserplatz von Reiherente (*Aythya fuligula*) und Tafelente (*Aythya ferina*) im NSG „Stausee von Affoldem“ (Nordhessen). Bd. 27, S. 36-42
- Lübcke, W., Schlote, M. und Breßler, W. (2005):** Ergebnisse der Spechtkartierung 2004 im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 31, S. 33-46
- Lübcke, 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
- Lübcke, W. u. Stiebel, H. (1990):** Brutzeitkartierung ausgewählter Vogelarten auf großen Flächen. Bd. 16, S. 35-44
- Lübcke, W. und Stiebel, H. (1996):** 25 Jahre Internationale Wasservogelzählung im Ederseegebiet (Winterhalbjahr 1970/71 bis 1994/95). Bd. 22, S. 7-24
- Lübcke, W. und Stübing, S. (1998):** Wintervogelzählungen an der Eder 1996/97 und 1997/98. Bd. 24, S. 5-34
- Lübcke, W. und Stübing, S. (1999):** Wintervogelzählung an der Eder 1998/99. Bd. 25, S.77-83
- Lübcke, W., Stübing, S. und Kalden, G. (2014):** Wintervogelzählung an der Eder 2013/2014. Bd. 40, S. 86-90
- Lübcke, W., Stübing, S. und Kalden, G. (2017):** Wintervogelzählung an der Eder 2016/2017. Bd. 43, S. 74-81
- Mai, H. (1976):** Zwergtaucher reagieren auf Greifvogelattrappe. 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 Amphibienvorkommen 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 (*Podicepsiformes*) im Kreis Waldeck-Frankenberg und im Raum Fritzlar-Homburg. 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. Lübcke, 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 Rauchschnalbe (*Hirundo rustica*) in dem Dorf Edertal-Anraff. Bd. 4, S. 62-82
- Meier, W. (1980):** Kunstinester für Mehlschnalben - selbst gebaut. Bd. 6, S. 98-106
- Meier, W. (1980):** Ungewöhnliches Mehlschnalbennest. Bd. 6, S. 107-109
- Meier, W. (1982):** Beobachtungen zur Nahrungsökologie von Rauchschnalbe (*Hirundo rustica*) und Mehlschnalbe (*Delichon urbica*) in dem Dorf Edertal-Anraff. Bd. 8, S. 6-20
- Meier, W. (1988):** Stabiler Mehlschnalbenbestand in den Ederdörfern Anraff und Affoldern. Bd. 14, S. 53-58
- Meier, W. (1993):** Buntspechte plündern Mehlschnalbenester. Bd. 19, S. 71-72
- Meier, W. (2001):** Rauch- und Mehlschnalbenzählung 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 Schnalbenhäusern im Landkreis Waldeck-Frankenberg. Bd. 31, S. 81-95
- Meier, W. (2006):** Neues Schnalbenhaus in Affoldern - ein Beispiel für aktiven Vogelschutz. Bd. 32, S. 76-81
- Meier, W. (2014):** Vierzehn Jahre Schnalbenhäuser im Landkreis Waldeck-Frankenberg – ein Erfahrungsbericht. Bd. 40, S. 80-85
- Meier, W. (2016):** Förderung der Mehlschnalbe (*Delichon urbicum*) an Gebäuden und Schnalbenhäusern durch private Initiative. Bd. 42, S. 21-30
- Meier, W. u. Mette, M. (1976):** Die Auswirkungen der Zugkatastrophe im Herbst 1974 auf den Schnalbenbestand 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 Odinschnalbens (*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. und Lübcke, W. (2005):** Wahrscheinliche Überwinterung einer Rohrdommel (*Botaurus stellaris*) im NSG „Krautwiese am Wesebach“ bei Giflitz. Bd. 31, S. 109
- 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 Nordwestrand 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
- 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 Kreis 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 Frankenger 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 „Nempheumpf“ 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 naturnahen 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 vogelkundlichen 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
- Panek, N. (1987):** Untersuchungen zur ruderalen Ausstattung und zum Vorkommen einiger ausgewählter Ruderalpflanzen in den Ortsteilen der Stadt Korbach. Bd. 13, S. 156-168
- Panek, N. (2001):** Stand der Umsetzung der FFH-Richtlinie in Waldeck-Frankenberg mit kritischen Anmerkungen. Bd. 27, S. 196-202
- Panek, N. (2002):** Gedanken zum Geotopschutz in Waldeck-Frankenberg. Bd. 28, S. 74-77
- Panek, N. (2004):** Vorkommen von Rote-Liste-Pflanzenarten, für deren Schutz Waldeck-Frankenberg welt- und europaweit Verantwortung trägt. Bd. 30, S. 224-231
- Panek, N. (2004):** Die „Korbacher Spalte“ – heimliches Welterbe und „Markstein“ der Evolutionsgeschichte. Bd. 30, S. 232-234
- Panek, N. (2005):** Ein System von Buchenwald-Schutzgebieten in Waldeck-Frankenberg - Beitrag zum europäischen Natura 2000-Netzwerk. Bd. 31, S. 220-230
- Panek, N. (2007):** Überlegungen zum Schutz und zur Inwertsetzung der Steilhangwälder nördlich und südlich des Edersees. Ein Diskussionsbeitrag. Bd. 33, S. 221
- Panek, N. (2008):** Wölfe in Waldeck-Frankenberg – Rückschau und Ausblick, Bd. 34, S. 222-226
- Panek, N. (2011):** Der neue Nationale Geopark „Grenzwelten“ – mehr als nur ein Etikett. Bd. 37, S. 221
- Paulus, R. (2006):** Ersatzhorste für Waldohreule, Mäusebussard und Kolkrabe. 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
- Proto, M. (2016):** Der Uhu (*Bubo bubo*) im Landkreis Waldeck-Frankenberg – eine Erfolgsgeschichte. Bd. 42, S. 43-55
- Proto, 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-Lindenhof) . Bd. 30, S. 81-83
- Redaktionelle Mitteilung (2004):** Singvogeljagd - historische Quellen aus dem Kreis Waldeck - Frankenberg. Bd. 30, S. 88-89
- 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 (*Dendrocopus 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 Prachtauchers im Spätwinter 1985. Bd. 12, S. 59-62
- Sandmann, A. (1979):** Eine Mehlschwalbe schließt Freundschaft mit Menschen. Bd. 5, S. 76-79
- Schaberick, E. (1977):** Pflege eines verölten 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
- 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

- Scholz, G. (1976):** Hinweise zur Verbreitung des Rauhußkauzes (*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
- Seitz, D. (2005):** Stieglitz (*Carduelis carduelis*) pflückt Blumen. Bd. 31, S. 102
- Seitz, D. (2011):** Die Nutzung unterschiedlich strukturierter Windwurfllächen durch Vögel im Nationalpark Kellerwald-Edersee. Bd. 37, S. 6
- Seumer, F. (2004):** Schneeweiße 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-Paares (*Bubo bubo*) im Stadtwald Mengerlinghausen (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 Vogel-Schutzgebiet aus Menschenhand. Bd. 21, S. 5-20
- Sommerhage, M. und Staiber, K. (2010):** Krickenten (*Anas crecca*) im NSG Twistevorstau. Bd. 36, S. 49-52
- Sommerhage, M. und Svoboda, K. H. (2012):** Das Wandetal bei Volkmarsen – ein überregional 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 Gänsesägers (*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):** Abnormer Gesang eines Buchfinkenmännchens (*Fringilla coelebs*) an der Eder bei Bad Wildungen-Wega. Bd. 22, S. 66
- Sperner, K. und Lübcke, 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):** Bleßralen (*Fulica atra*) als Futterschmarotzer bei Tauchenten. Bd. 13, S. 84
- Staiber, K. (1989):** Beobachtungen am Haubentaucher (*Podiceps cristatus*) im NSG Twistevorsperre (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 (*Dendrocopus 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 Winterhabitate 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 Ederau: 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. Lübcke, W. (1990):** Die „Schwimmkaute bei Mehlen" - ein kleines Schutzgebiet mit großer Bedeutung. Bd. 16, S. 19-34
- Stiebel, H., Mann, W. u. Lübcke, 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 Steinschmätzers (*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
- 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-Hundsorf. 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):** Besonderter 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., 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. u. Schulz, C. (2016):** Beringungsbericht 2015. Bd. 42, S. 96-105
- Wimbauer, M. und Meise, B. (2011):** Artenliste der Vögel Waldeck-Frankenburgs 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 Lübcke** – 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 Lübcke**. 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

## **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

## **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

## **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**

### 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**

### Adler *spec.*

**26/94**, **29/103**

### Adlerbussard (*Buteo rufinus*)

**21/87**, **37/188**, **42/56-58**, **43/112**, **43/147**, **44/139**

### Alpenbirkenzeisig (*Carduelis cabaret*)

**40/90**

### 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

**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

**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**

**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**

**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**

**Baßtölpel (*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

**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

**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

**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

**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

**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, 16/61, 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

**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

**Bienenfresser (*Merops apiaster*)**

35/20, 37/190

**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

**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

**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

### **Blaufügelente (*Anas discors*)**

35/231

### **Blauehlchen (*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

### **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

### **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

**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

**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

**Brandseeschwalbe (*Sterna sandvicensis*)**

4/11-12, 39/95

**Braunkehlchen (*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

**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

**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

**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

### **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

## **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**

**Dohle - Halsbanddohle** (*Corvus monedula soemmeringii*)

14/115, 15/136, 16/119, 17/85, 19/128

**Dompfaff s. Gimpel**

**Dorngrasmücke** (*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**

**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

**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

**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

**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

**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

**Elster** (*Pica pica*)

1/15, 1/27-28, 1/36-37, 1/124, 2/83, 2/93, 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

**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, 13/135, 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**

## **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**

### **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**

### **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, 20/7, 20/101, 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

### **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

### **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

### **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

#### **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, 34/216, 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

#### **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

#### **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

### **Flussseeschwalbe (*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**

### **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**

## **G**

### **Gänsegeier (*Gyps fulvus*)**

**30/83, 34/92-93, 34/126, 37/188, 43/112, 43/142, 44/135**

### **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**



**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

**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

**Gartenrotschwanz (*Phoenicurus phoenicurus*)**

1/101, 1/124, 2/70, 2/83, 2/89, 2/101, 3/139, 4/129, 4/184, 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

**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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **Goldammer (*Emberiza citrinella*)**

1/103, 1/124, 2/84-86, 2/102, 3/57, 3/59, 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**

### **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**

### **Grassänger (*Cisticola hunteri*)**

**Graumammer** (*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**

**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**

**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 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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **Große Raubmöwe/Skua (*Stercorarius skua*)**

**35/231, 37/87-89, 40/54**

### **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

### **Grünschenkel (*Tringa nebularia*)**

1/55-56, 1/100, 2/56, 3/116, 4/166, 5/119, 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

### **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

## **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, 5A8, 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

**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**

**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**

**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**

**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

### **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

### **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

### **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**

**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**

**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**

**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**

### **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**

### **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

### **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

### **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**

### **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**

### **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**

### **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

### **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

### **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

### **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

**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

**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

**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

**Kolkrabe** (*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

**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

**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

**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



**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**

**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**

**Küstenseeschwalbe** (*Sterna paradisaea*)

6/123, 6/149, **37/190, 40/55, 40/61, 43/97-99, 43/112, 43/165**

**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**

### **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**

### **Löffler (*Platalea leucorodia*)**

1/70, **27/95-96, 28/88, 28/93, 31/103-104, 32/119, 33/192, 37/188, 40/58**

## **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

### **Mandarinete (*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

### **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

### **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

### **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

### **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

**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

**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

**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

**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

**Möwe (*Larus spec.*)**

23/161, 24/31, 24/33, 25/82, 29/119, 37/87, 38/13

**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**

**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**

**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**

**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**

**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

#### **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

#### **Nonnengans s. Weißwangengans**

#### **O**

#### **Odinshühnchen (*Phalaropus lobatus*)**

34/91-92, 35/103, 35/141, 37/189

#### **Ofenvogel (*Seiurus 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

**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

**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



**Prachtaucher** (*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**

**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**

**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**

**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**

**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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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

### **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

### **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

### **Reiherente x Moorente (*Aythya fuligula* x *Aythya nyroca*)**

39/114, 44/123

### **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

**Ringelgans** (*Branta bernicla*)

1/20, 1/30-31, 23/121, 23/131, 31/21, 31/29, 37/187, 44/93-94, 44/108

**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

**Rötelschwalbe** (*Hirundo daurica*)

26/156, 37/191

**Rohrhammer** (*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, 31/188, 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

**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

**Rohrsänger** (*Acrocephalus spec.*)

25/170, 43/40, 43/102

**Rohrschwirl** (*Locustella luscinioides*)

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

**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

**Rotdrossel** (*Turdus iliacus*)

1/66, 1/101, 2/71, 2/96, 2/99, 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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

**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

## 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

**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

**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**

**Sardengrasmücke** (*Sylvia sarda*)

4/14-15

**Schafstelze** (*Motacilla flava*), seit Juni 2005 deutscher Artname **Wissenschaftstelze**

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**

**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

**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

**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

**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

**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**

**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**

**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**

**Schneegans (*Anser caerulescens*)**

20/55, 20/64, **31/17, 37/193**

**Schreiadler (*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

**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

**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

**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

**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

### **Schwarzschan (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

### **Schwarzschan x Höckerschwan (Cygnus atratus x Cygnus olor)**

41/106, 42/111, 43/117

### **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

### **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

**Seeadler (*Haliaeetus 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**

**Seeregenpfeifer (*Charadrius alexandrinus*)**

1/73, 9/76

**Seeschwalbe (*Sterna spec.*)**

17/62, **40/54, 43/98**

**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**

**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**

**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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **Sperbereule (*Surnia ulula*)**



**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

**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

**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

**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

**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

**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

**Steinwalzer** (*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

**Stelzenlauer** (*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

**Steppenmowe** (*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

**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**

**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**

**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

**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

**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

**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**

**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**

**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**

**Tafelente x Moorente (*Aythya ferina* x *Aythya nyroca*)**

44/123

**Taigabirkenzeisig (*Carduelis flammea*)**

40/90, 44/73

**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**

**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**

**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**

## **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**

### **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**

### **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**

### **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**

**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

**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

**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

**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



**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

**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

**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

**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

### **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

### **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

## **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

### **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

### **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

### **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

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

### **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**

**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**

**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**

**Weißbartseeschwalbe (*Chlidonias hybrida*)**

1/74, **35/231, 37/190, 41/100, 41/148**

**Weißflügel-Seeschwalbe (*Chlidonias leucopterus*)**

1/42, 1/59, **24/113, 35/231, 37/190, 40/55, 40/61**

**Weißkehlammer (*Zonotrichia albicollis*)**

4/22-23

**Weißkopffammer (*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

**Weißbrückenspecht** (*Dendrocopus leucotos*)

15/83, 23/6

**Weißstorch** (*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

**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

**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, 7/72, 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

**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**

### **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**

### **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**

**Wiesenschafstelze siehe Schafstelze** (bis Juni 2005 war der deutsche Artname **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**



**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**

**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**

**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**

**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**

**Zippammer** (*Emberiza cia*)

15/92-93, 15/96, 15/133, **37/194-195**

**Zitronenstelze** (*Motacilla citreola*)

**29/162**

**Zwergadler** (*Hieraaetus 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**

**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

**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

**Zwergschnepfe** (*Lymnocyptes 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

**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

**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**

**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 €
- Band 4: Vogelwelt zwischen Eder und Diemel (1993), 12,00 €
- Band 5: Pflanzenwelt zwischen Eder und Diemel (1996), 29,00 €
- Band 6: Bestechende Insekten (2010), 3,00 €
- Band 7: Flechten zwischen Eder und Diemel (2010), 8,00 €
- Band 8: Die Ederaue bei Rennertehausen (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](mailto:info@nabu-waldeck-frankenberg.de)

Im Internet gibt es unter [www.nabu-waldeck-frankenberg.de](http://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)**