

**ANZEIGER  
DES VEREINS  
THÜRINGER ORNITHOLOGEN**



**Im Auftrage des Vereins herausgegeben von  
EBERHARD MEY**

**3. Band, 1996 bis 1999**

**ISSN 0940-4708**

Erschienen von Band 3:

Heft 1 (S. 1-92), Dezember 1996  
Heft 2 (S. 93-184), März 1998  
Heft 3 (S. 185-268), August 1999  
Sonderheft (S. 1-108), Oktober 1999

Verlagsrechte beim Verein Thüringer Ornithologen e. V.  
Erscheinungsort: Rudolstadt

Gesamtherstellung: HAHNDRUCK Kranichfeld, Georgstraße 7, D-99448 Kranichfeld

## INHALT DES 3. BANDES, 1996 BIS 1999

Abhandlungen, \*Kurze Mitteilungen, \*\*Forumbeiträge, \*\*\*Berichte und [Personalia, Nekrologie]

***ARGELOO, M.: Zentral- und Ostindonesien: das Zentrum endemischer Vogelarten der Erde Central and eastern Indonesia: the world's most important centre of avian endemism .....	3, 255
BRANDL, R., s. STADLER, J.	
GORKE, M.: Artensterben und Ethik Die Grenzen der anthropozentrischen Perspektive Species extinction and ethics. The limits of the anthropocentric outlook .....	2, 93
GRIMM, H.: Dichte und räumliche Verteilung der Brutplätze von Elster <i>Pica pica</i> und Rabenkrähe <i>Corvus c. corone</i> in zwei unterschiedlich strukturierten Habitaten Thüringens Density and distribution of breeding places of Magpie <i>Pica pica</i> and Carrion Crow <i>Corvus c. cornone</i> in two different areas in Thuringia in 1996 .....	1, 59
- : Die aktuelle Bestandssituation des Kolkrahen <i>Corvus corax</i> in Thüringen The current population of the Common Raven <i>Corvus corax</i> in Thuringia .....	2, 117
*-: Turmfalke <i>Falco tinnunculus</i> schmarotzt beim Habicht <i>Accipiter gentilis</i> Kestrel <i>Falco tinnunculus</i> kleptoparasitizing Goshawk <i>Accipiter gentilis</i> .....	3, 257
HAFFER, J.: Vogelarten im Werk von Christian Ludwig Brehm (1787-1864) Bird species in the work of Christian Ludwig Brehm (1787-1864) .....	1, 1
[HEYER, J. & H.-U. PETER]: Dr. Dietrich von Knorre zum 60. Geburtstag To Dr Dietrich von Knorre on his 60 <sup>th</sup> birthday .....	3, 263
*LANGE, H. & K. LIEDER: Revision eines angeblichen Novembernachweises vom Odinshühnchen <i>Phalaropus lobatus</i> in Thüringen 1955 Revision of an alleged November record of Red-necked Phalarope <i>Phalaropus lobatus</i> in Thuringia in 1955 .....	2, 159
[LIEDER, K.]: Hans Günther Baum 1952-1997 .....	2, 163
- , s. auch LANGE, H.	
- , s. auch MEY, E.	
*MEY, E.: Zu: Neuere kultur- und naturgeschichtliche Zeugnisse vom Waldrapp <i>Geronticus eremita</i> Notes to: New cultural and natural findings on the history of the Northern Bald Ibis <i>Geronticus eremita</i> .....	2, 160
*** - : Ornithologische Beiträge in den Schriftenreihen der Naturmuseen Thüringens 1958-1997 Ornithological papers in journals of Thuringian Museums of Natural History 1958-1997 .....	2, 167
*-: Über Bestand und Schicksal des Naturalienkabinetts von Friedrich Christian Günther (1726-1774) On the contents and fate of the natural history collection of Friedrich Christian Günther (1726-1774) .....	3, 252
[-]: Hans Münch zum 85. Geburtstag To Hans Münch on his 85 <sup>th</sup> birthday .....	3, 261
[-]: Dr. Gerhard Grün 60 Jahre alt Dr Gerhard Grün: 60 years old .....	3, 264
- & K. LIEDER: Historische Vorkommen des Rosenstars <i>Sturnus roseus</i> in Deutschland Historical occurrence of Rosy Starling <i>Sturnus roseus</i> in Germany .....	2, 137
MICHEL, J., s. ROST, F.	

MÜLLER, H.-P.: Die Erinnerungen der Gräfin Emma an die ornithologische Tätigkeit ihres Mannes Hans Graf von Berlepsch The biography of Emma, Countess of Berlepsch on the ornithological activities of her husband Hans, Count of Berlepsch .....	2, 149
PETER, H.-U., S. HEYER, J.	
PIECHOCKI, R.: Ornithologen-Briefe an Max Schönwetter (1874–1961) Zur Erinnerung an den 125. Geburtstag des Begründers der wissenschaftlichen Oologie Ornithological letters to Max Schönwetter (1874–1961): on the occasion of the 125 <sup>th</sup> birthday of the founder of scientific oology .....	Sonderh.
PÜWERT, A.: Die Elster <i>Pica pica</i> im Landkreis Sonneberg – Ergebnisse einer Bestandserfassung in Südtüringen Magpie <i>Pica pica</i> in the Sonneberg district (Landkreis) – census results from southern Thuringia .....	2, 129
-: Der Flußregenpfeifer <i>Charadrius dubius</i> im Landkreis Sonneberg The Little Ringed Plover <i>Charadrius dubius</i> in the Landkreis Sonneberg .....	3, 203
-: Zwergohreulen <i>Otus scops</i> in Thüringen Scops Owls <i>Otus scops</i> in Thüringen .....	3, 209
SCHMIDT, K. (Barchfeld): In SW-Thüringen realisierte Schutzmaßnahmen für Dohlen <i>Corvus monedula</i> und deren Einfluß auf den Brutbestand dieser gefährdeten Vogelart Conservation measures for Jackdaws <i>Corvus monedula</i> in SW Thuringen and their influence on the breeding numbers of this endangered species .....	3, 213
[SCHMIDT, K. (Erfurt)]: Hans-Ulrich Fischer 1948–1998 .....	2, 165
***SCHMIDT, S.: Bericht über eine Reise auf die Färöer Report about a journey on Færöes .....	1, 85
**STADLER, J. & R. BRANDL: »Sexuelle Selektion«, Arealgröße und »Rote Listen« ‘Sexual selection’, range size and ‘red data lists’ .....	3, 259
RINGLEBEN, H.: Einige Bemerkungen zu »Die Vogelwelt Thüringens« Some remarks to »Die Vogelwelt Thüringens« .....	1, 33
ROST, F.: Zu Biometrie und Ökologie des Feldschwirls <i>Locustella naevia</i> in Mitteldeutschland Biometry and ecology of Common Grasshopper Warbler <i>Locustella naevia</i> in central Germany .....	1, 37
-: Der Brutbestand der Lappentaucher (Podicipedidae) 1997 in Thüringen Breeding populations of grebes (Podicipedidae) in Thuringia in 1997 .....	2, 103
-: Der Brutbestand der Gänse ( <i>Anser, Branta</i> ) und der Enten (Anatidae) 1998 in Thüringen Breeding populations of geese ( <i>Anser, Branta</i> ) and ducks (Anatidae) in 1998 in Thüringen .....	3, 185
-: Der Brutvogelbestand von Fichtenforsten im Thüringer Wald bei Neuhaus am Rennweg Bird breeding populations in managed spruce forests around Neuhaus am Rennweg in the Thüringer Wald .....	3, 239
- & J. MICHEL: Morphologische Daten vom Fichtenkreuzschnabel <i>Loxia curvirostra</i> aus dem Thüringer Wald bei Neuhaus am Rennweg Morphological data on Crossbill <i>Loxia curvirostra</i> from Neuhaus am Rennweg in Thuringian Forest .....	2, 143
THIEDE, W.: Japans Vogelwelt – eine europäische Wissenslücke Birds of Japan – an European gap of knowledge .....	1, 65
WODNER, D.: Die Graumammer <i>Miliaria calandra</i> im thüringischen Eichsfeld The Corn Bunting <i>Miliaria calandra</i> in the Eichsfeld area of Thuringen .....	3, 225

## VTO persönlich

Mitgliederverzeichnis des Vereins Thüringer Ornithologen e. V. (Stand 31. 1. 1998)  
List of members of the Verein Thüringer Ornithologen e. V. .... 2, 181

## Ankündigungen/Announcements

Ornithologen-Briefe des 20. Jahrhunderts ..... 2, 180  
Jahresversammlung der Deutschen Ornithologen-Gesellschaft in Jena 1998 ..... 2, 180

## Schriftenschau/Reviews

- BAUER, H.-G. & P. BERTHOLD (1996): Die Brutvögel Mitteleuropas Bestand und Gefährdung. (E. Mey) ..... 1, 58
- BERGMANN, H.-H., S. KLAUS, F. MÜLLER, W. SCHERZINGER, J. E. SWENSON & J. WIESNER (1996):  
Die Haselhühner *Bonasa bonasia* und *B. sewerzowi* Haselhuhn und Chinahaselhuhn. (E. Mey) ..... 3, 258
- BLUME, D. & J. TIEFENBACH (1997): Die Buntspechte Gattung *Picoides*. (E. Mey) ..... 3, 202
- BRAUNEIS, W. (1996): Der Wanderfalke in Mitteldeutschland – gelungene Wiederansiedlung  
durch ein Auswilderungsprojekt. (E. Schmidt) ..... 2, 102
- EPPEL, W. (1997): Rabenvögel: Göttervögel – Galgenvögel; ein Plädoyer im Rabenvogelstreit.  
(H. Grimm) ..... 2, 128
- ERNST, ST. (1998): Die Birkenzeisige Birkenzeisig und Polarbirkenzeisig *Carduelis flammea*,  
*Carduelis hornemannii*. (E. Mey) ..... 2, 161
- FLADE, M. & J. JEBRAM (1995): Die Vögel des Wolfsburger Raumes im Spannungsfeld  
zwischen Industriestadt und Natur. (H. Grimm) ..... 2, 116
- GLUTZ VON BLOTZHEIM, U. S. (1997): Handbuch der Vögel Mitteleuropas Band 14 (Teile I-III)  
Passeriformes (5. Teil). (E. Mey) ..... 2, 162
- HAEMMERLEIN, H.-D. (1996): Thüringer Brehm Lesebuch. (H.-D. Müller) ..... 1, 32
- HAFFER, J. (1997): Ornithologen-Briefe des 20. Jahrhunderts. (U. Hoßfeld) ..... 3, 248
- HGON (1995): Avifauna von Hessen. 2. Lieferung. (E. Mey) ..... 1, 64
- HGOH (1997): Avifauna von Hessen. 3. Lieferung. (E. Mey) ..... 3, 208
- JUNKER, TH. & E.-M. ENGELS (1999): Die Entstehung der Synthetischen Theorie  
Beiträge zur Geschichte der Evolutionsbiologie in Deutschland 1930-1950. (E. Mey) ..... 3, 207
- KOOIKER, G. & C. V. BUCKOW (1997): Der Kiebitz Flugkünstler im offenen Land. (E. Mey) ..... 2, 162
- PEGORARO, K. (1996): Der Waldrapp Vom Ibis, den man für einen Raben hielt. (E. Mey) ..... 1, 84
- RICHARZ, K. & M. HORMANN (1997): Vögel und Freileitungen. (E. Schmidt) ..... 3, 202
- SEEGER, J. (1997): Der Falklandkarakara *Phalcoboenus australis*. (H. Grimm) ..... 3, 201
- SEELIG, K.-J., H.-G. BENECKE, F. BRAUMANN & B. NICOLAI (1996):  
Die Vögel im Naturpark Drömling. (H. Grimm) ..... 2, 136
- STEFFENS, R., R. KRETZSCHMAR & ST. RAU (1999): Atlas der Brutvögel Sachsen. (E. Mey) ..... 3, 254
- STEFFENS, R., D. SAEMANN & K. GRÖBLER (1998): Die Vogelwelt Sachsen. (E. Mey) ..... 3, 238
- WASSMANN, R. (1999): Ornithologisches Taschenlexikon Erklärung von Fachbegriffen,  
mit englischem Wörterverzeichnis. (E. Mey) ..... 3, 208

## Verzeichnis der wissenschaftlichen Vogelnamen (Gattungen und Arten)

(Synonyme kursiv. Auf der mit Sternchen\* versehenen Seite ist die Art abgebildet. Das Sonderheft hat ein eigenes Register.)

- |  |   |  |
|--|---|--|
| Acanthis flammea 175<br>Accipiter gentilis 73, 120, 134<br>A. nisus 175 f., 245<br>Acridotheres tristis 169<br>Acrocephalus arundinaceus 170<br>A. bistrigiceps 73<br>A. dumetorum 170<br>A. palustris 12, 19, 48<br>A. paludicola 12<br>A. schoenobaenus 12, 171<br>A. scirpaceus 12, 19<br>Actitis hypoleucos 177<br>Aegithalos caudatus 79<br>Aegolius funereus 175, 245<br>Aix galericulata 73, 77, 81<br>Alca torda 87<br>Anas glacialis 7<br>A. clypeata 185 ff.<br>A. crecca 172, 185 ff.<br>A. falcata 68<br>A. strepera 68, 185 ff.<br>A. querquedula 68, 185 ff.<br>A. ferina 68<br>A. platyrhynchos 71, 185<br>A. acuta 71<br>Anous stolidus 74<br>Anser anser 185 ff.<br>A. erythropus 12<br>A. albifrons 12, 172 f.<br>A. fabalis 172 f.<br>Anthus pratensis 7, 16, 19, 164, 245<br>A. richardi 18, 19<br>A. cervinus 19, 169 f.<br>A. petrosus 87<br>s. spinoletta 36, 170<br>A. trivialis 243 f.<br>Apus apus 34<br>A. affinis 67<br>Aquila chrysaetos 254<br>A. haliaeetus 28<br>Aquila h. heliaca 174<br>Ardea cinerea 112, 114, 164, 171<br>Asio otus 171, 172<br>Astur palumbarius 29<br>A. gallinarum 29<br>Athene noctua 164, 175-177<br>Aythya ferina 68, 185 ff.<br>A. fuligula 68, 169, 172, 185 ff.<br><br>Bonasa bonasia 68, 258<br>B. sewerzowi 258<br>B. umbellus 258<br>Bubo blakistoni 68<br>B. bubo 175<br>Burhinus oedicnemus 159<br>Buteo buteo 33, 173 | B. b. vulpinus 33<br><i>B. murum</i> 28<br><i>B. septentrionalis</i> 28<br><br><i>Calamoherpe salicaria</i> 16<br><i>C. arundinacea</i> 16<br><i>C. palustris</i> 16<br><i>Calidris alpina schinzii</i> 20<br><i>C. canutus</i> 159<br><i>Carduelis cannabina</i> 171<br><i>C. chloris</i> 134<br><i>C. exilipes</i> 161<br><i>C. flammea</i> 161, 172 f.<br><i>C. f. cabaret</i> 161<br><i>C. hornemannii</i> 161<br><i>C. spinus</i> 243, 246<br><i>Carpodacus erythrinus</i> 56, 176<br><i>Cephus grylle</i> 34, 87<br><i>Certhnea murum</i> 28<br><i>C. tinunculus</i> 28<br><i>C. cenchris</i> 28<br><i>Certhia familiaris</i> 8, 12, 30, 35, 243 f.<br><i>C. f. familiaris</i> 35<br><i>C. brachydactyla</i> 8, 12, 20, 30<br><i>C. macrodactyla</i> 30<br><i>C. megarhynchos</i> 30<br><i>C. septentrionalis</i> 30<br><i>Cettia diphone</i> 79<br><i>Chalcophaps indica</i> 74<br><i>Charadrius alexandrinus</i> 170<br><i>C. dubius euronicus</i> 203 ff.<br><i>Chlidonias hybrida</i> 176<br><i>Ciconia ciconia</i> 33, 171, 175, 179<br><i>C. c. boyiana</i> 79, 81<br><i>C. nigra</i> 122, 176, 245<br><i>Cinclus</i> 13<br><i>C. cinclus</i> 21, 177<br><i>C. pallasi</i> 67<br><i>Circus rufus</i> 29<br><i>C. cyaneus</i> 29, 174, 177<br><i>C. cineraceus</i> 29<br><i>C. cinereus</i> 29<br><i>C. arundinaceus</i> 29<br><i>C. pratorum</i> 29<br><i>C. pygargus</i> 177<br><i>C. aeruginosus</i> 68<br><i>Cittura c. cyanotis</i> 257*<br><i>C. c. sanghirensis</i> 257<br><i>Coccothraustes coccothraustes</i> 68<br><i>C. personatus</i> 77, 81<br><i>Columba brachya</i> 23<br><i>C. curvirostris</i> 23<br><i>C. dasypus</i> 23<br><i>C. domestica</i> 22<br><i>C. gutturosa</i> 23<br><i>C. laticauda</i> 23<br><i>C. livia</i> 7, 22, 34, 134 | <i>C. l. forma domestica</i> 208, 222<br><i>C. oenas</i> 244 f.<br><i>C. palumbus</i> 243 f.<br><i>C. patagiata</i> 23<br><i>C. percussor</i> 23<br><i>C. turbita</i> 23<br><i>Colymbus arcticus</i> 17<br><i>C. balthicus</i> 17<br><i>C. borealis</i> 17<br><i>C. glacialis</i> 17<br><i>C. hiemalis</i> 17<br><i>C. immer</i> 17<br><i>C. macrorhynchus</i> 17<br><i>C. maximus</i> 17<br><i>C. septentrionalis</i> 17<br><i>C. stellatus</i> 17<br><i>C. striatus</i> 17<br><i>Corvus corax</i> 59, 117 ff., 173, 246<br><i>C. cornix</i> 4, 18, 23, 29<br><i>C. corone</i> 4, 23, 29, 63, 213<br><i>C. c. corone</i> 59, 61, 62, 63, 173<br><i>C. cinereus</i> 29<br><i>C. frugilegus</i> 173<br><i>C. hiemalis</i> 29<br><i>C. monedula</i> 35, 173, 213 ff.<br><i>C. m. soemmerringii</i> 36<br><i>C. m. spermologus</i> 35<br><i>C. subcornix</i> 29<br><i>C. subcorone</i> 29<br><i>Coturnix coturnix japonica</i> 268<br><i>Cryptophaps</i> 256<br><i>Cuculus canorus</i> 243 f.<br><i>Cyanopica cyana</i> 73 f.<br><i>Cygnus cygnus</i> 12<br><i>C. bewickii</i> 12<br><br><i>Delichon urbica</i> 170, 174 f.<br><i>Dendrocopos minor</i> 68<br><i>D. leucotos</i> 80<br><i>D. major</i> 80, 244 f.<br><i>D. moluccensis</i> 256<br><i>D. temminckii</i> 256<br><i>Dendrocygna javanica</i> 74<br><i>Diomedea</i> spp. 74<br><i>Dryocopus martius</i> 68, 175, 216, 245<br><i>D. m. martius</i> 83<br><i>D. javensis</i> 73<br><br><i>Egretta sacra</i> 67<br><i>Emberiza arbustorum</i> 20<br><i>E. aureola</i> 68<br><i>E. caesia</i> 21<br><i>E. calandra</i> 171, s. auch <i>Miliaria</i><br><i>E. citrinella</i> 20, 30, 171<br><i>E. crassirostris</i> 20<br><i>E. elegans</i> 72<br><i>E. hortulana</i> 21, 30, 171<br><i>E. longirostris</i> 20<br><i>E. melanocephala</i> 30 |
|--|---|--|

- E. nivalis* 7  
*E. pinguis* 30  
*E. planorum* 20  
*E. pratorum* 20  
*E. rustica* 72  
*E. schoeniclus* 21, 68  
*E. septentrionalis* 20, 30  
*E. spodocephala* 73  
*E. sulphurata* 73, 75, 81  
*E. sylvestris* 20, 30  
*E. variabilis* 73  
*Enodes* 256  
*Eremophila alpestris* 34  
*E. a. flava* 34
- Eriothacus akahige* 77, 81  
*E. calliope* 68  
*E. komadori* 67, 76, 81, 82  
*E. k. subrufus* 76  
*E. k. namiyei* 76  
*E. rubecula* 241 ff.  
*Erythropus vespertinus* 29  
*Eurystomus orientalis* 80 f.  
*Eumyias panayensis* 256
- Falco albидus* 28  
*F. apivorus* 14, 28  
*F. archittinnunculus* 14  
*F. arundinaceus* 29  
*F. ater* 18, 28  
*F. buteo* 28  
*F. cenchris* 14, 28  
*F. cineraceus* 18, 29  
*F. columbarius* 91  
*F. cyaneus* 18, 29  
*F. Groenlandicus* 14  
*F. haliaetus* 28  
*F. hirundinum* 14, 28  
*F. Islandicus* 14  
*F. lagopus* 14  
*F. milvus* 18, 28  
*F. naumannii* 12  
*F. nisus* 29  
*F. palumbarius* 29  
*F. pygargus* 29  
*F. rufipes* 29  
*F. rufus* 29  
*F. subbuteo* 14, 28, 61, 63, 68, 171, 175  
*F. sublagopus* 14  
*F. subtinnunculus* 14  
*F. tinnunculus* 12, 14, 28, 61, 73, 169, 204, 217, 222, 224  
*F. vesparum* 14  
*F. verpertinus* 29  
*Ficedula albicollis* 12, 176  
*F. hypoleuca* 12, 18, 134  
*F. h. hypoleuca* 19  
*F. h. muscipeta* 18 f.  
*Fratercula arctica* 87  
*F. a. grabae* 85  
*Fringilla* 11
- F. Cisalpina* 23  
*F. coelebs* 147, 241 ff.  
*F. Hispanica* 23  
*Fulica atra* 57, 73, 115
- Galerida cristata* 12, 34  
*G. theklae* 12  
*Gallinago gallinago* 87, 177, 178  
*G. hardwickii* 73, 81  
*Gallinula chloropus* 57, 115, 172  
*Garrulus glandarius* 21, 70, 76, 82, 243 f.  
*G. glandarius brandtii* 70  
*G. g. bispecularis* 70  
*G. g. japonicus* 70, 76  
*G. lidhti* 73, 75, 81  
*Gecinus caniceps* 30  
*G. canus* 30  
*G. frondium* 30  
*G. pinetorum* 30  
*G. virescens* 30  
*G. viridicanus* 30  
*G. viridis* 30  
*Geomalia* 256  
*Geronticus eremita* 160 f.  
*Glareola nordmanni* 178  
*G. pratincola* 178  
*Glaucidium passerinum* 34, 169, 175, 179, 245, 253  
*Grus grus* 174  
*G. japonensis* 74  
*G. monacha* 71\*  
*G. vipio* 71\*
- Haematopus ostralegus* 87, 90\*  
*Halcyon coromanda* 67  
*Haliaeetus albicilla* 68  
*Hirundo rustica* 69, 82, 85, 170  
*H. tahitica* 69, 74  
*Hippolais icterina* 12, 21  
*H. polyglotta* 12, 21  
*Hydrobates pelagicus* 89
- Ixobrychus sinensis* 74  
*Jynx torquilla* 68, 173
- Lagopus mutus* 73  
*Lanius bucephalus* 80, 82  
*L. collurio* 173, 175  
*L. cristatus* 80-82  
*L. excubitor* 21, 169, 171  
*L. eximius* 20  
*L. medius* 20  
*L. minor* 20  
*L. nigrifrons* 20  
*L. pinetorum* 20  
*L. tigrinus* 73 f., 81  
*Larus argentatus* 87  
*L. [argentatus] schistisagus* 71\*  
*L. canus* 34, 87  
*L. c. heinei* 34
- L. fuscus* 87  
*L. marinus* 87  
*L. melanocephalus* 170, 172  
*L. minutus* 169  
*L. [occidentalis] glaucescens* 71\*  
*L. ridibundus* 87, 166, 172  
*L. saundersi* 78, 81, 83  
*Leiothrix lutea* 79, 81, 83  
*Leucosticte arctoa* 68, 69, 81 f.  
*Locustella fasciolata* 68  
*L. fluviatilis* 37, 56  
*L. lanceolata* 43, 68  
*L. luscinoides* 18 f., 37  
*L. naevia* 37 ff.  
*L. ochotensis* 68  
*Loxia curvirostra* 143 ff., 172, 243 f., 246 f.  
*L. leucoptera bifasciata* 176  
*L. ptyopsittacus* 262  
*Lullula arborea* 245  
*Luscinia luscinia* 12, 20 f., 34  
*L. media* 9  
*L. megarhynchos* 9, 12, 20 f., 171, 175  
*L. svecica* 21  
*L. s. cyanecula* 170  
*L. vera* 9  
*Lyrurus tetrix* 175
- Malia* 256  
*Megapodius pritchardii* 178  
*Mergus merganser* 33, 68, 173  
*Merops apiaster* 137, 142  
*Merula aktuceos* 20  
*M. Carniolica* 20  
*M. pinetorum* 20  
*M. truncorum* 20  
*Miliaria calandra* 225 ff.  
*Milvus ater* 28  
*M. fuscus* 28  
*M. milvus* 175, 177, 266  
*M. niger* 28  
*M. regalis* 28  
*M. ruber* 28  
*Motacilla alba* 23, 75, 81  
*M. a. zarrellii* 34  
*M. grandis* 75, 81 f.  
*M. lugubris* 23  
*M. regulus* 31  
*M. trochilus* 11
- Mulleripicus fulvus* 256  
*Muscicapa atricapilla* 13  
*M. muscipeta* 13  
*M. sibirica* 73  
*M. striata* 246
- Netta rufina* 185 ff.  
*Nipponia nippon* 66  
*Nisus elegans* 29  
*N. fringillarum* 29  
*N. nisus* 29  
*N. peregrinus* 29

Nucifraga caryocatactes 35, 246  
 Numenius phaeopus 87  
 Nycticorax nycticorax 67, 173

Oceanodroma leucorhoa 91  
 Oenanthe oenanthe 34, 87  
 O. o. leucorhoa 35  
 O. o. schiöleri 35  
 Otus scops 169, 209 ff.  
 Oxyura leucocephala 253

*Palumbus torquatus alticeps* 22  
*P. t. planiceps* 22  
 Pandion haliaetus 28, 169  
*P. alticeps* 28  
*P. planiceps* 28  
 Parus spp. 216  
*P. atter* 79, 241 ff.  
*P. cinereus montanus* 12,  
*P. coerulescens* 31  
*P. coeruleus* 31  
*P. cristatus* 243 f.  
*P. cyanus* 31, 35  
*P. c. tianschanicus* 35  
*P. major* 169, 244, 246  
*P. montanus* 11, 19, 69, 79 f.,  
 83, 246  
*P. palustris* 11, 12, 31, 68  
*P. pleskeii* 35  
*P. salicarius* 31  
*P. varius* 76, 79, 83  
*Passer domesticus* 21, 87, 267  
*P. hispaniolensis* 21  
*P. montanus* 74, 169, 265–267  
 Pelecaniformes 115  
*Pelidna Schinzii* 20  
*P. alpina* 20  
*Perdix perdix* 34, 179  
*Pernis apium* 28  
*P. apivorus* 73  
*P. vesparum* 28  
*Phalacrocorax aristotelis* 87  
*P. carbo* 87  
*Phalcobœnus australis* 201  
*Phalaropus lobatus* 34, 159, 169  
*P. fulicarius* 34, 159, 169  
*Phoenicurus phoenicurus* 21, 175  
*P. erythrogaster* 21  
*P. ochruros* 134, 169, 178  
*Phylloscopus borealis* 73–75, 81  
*Ph. borealoides* 73, 77, 81–83  
*Ph. collybita* 12, 151, 241 ff.  
*Ph. coronatus* 77, 81  
*Ph. sibilatrix* 12  
*Ph. tenellipes* 77, 83  
*Ph. trochiloides* 18, 19  
*Ph. trochilus* 12, 241, 243 f.  
*P. pica* 59 ff., 74, 81, 129 ff., 213  
*P. p. sericea* 81, 83  
*Pici minores* 30  
*Picoides arcticus* 202  
*P. tridactyla* 68, 202  
*Picus awokera* 69

*P. canus* 30, 68, 69  
*P. frondium* 29  
*P. hortorum* 30  
*P. leuconotos* 9, 30  
*P. major* 9, 29  
*P. medius* 9, 30,  
*P. minor* 30  
*P. montanus* 29  
*P. pinetorum* 29  
*P. pityopus* 29  
*P. quericum* 3  
*P. viridis* 30  
*Pinicola enucleator* 68 f., 81  
*Plectrophanes calcaratus* 18  
*P. nivalis* 18  
*Pluvialis apricaria* 87  
*Podiceps grisegena* 68, 103 ff., 172,  
*P. cristatus* 103 ff.  
*P. nigricollis* 103 ff., 172  
*Porzana parva* 12  
*P. pusilla* 12  
*Prioniturus mada* 256  
*Prunella collaris* 73  
*P. modularis* 241, 243 f.  
*Ptyonoprogne rupestris* 34  
*Puffinus puffinus* 91  
*Pyrrhula pyrrhula* 35, 73,  
 82, 243 f.  
*Pyrrhocorax pyrrhocorax* 35  
*Pycnonotus sinensis* 74

*Rallina eurizonoides* 74  
*Regulus brachyrhynchos* 31  
*R. chrysocephalus* 31  
*R. crococephalus* 31  
*R. ignicapillus* 12, 31, 241, 243 f.  
*R. Nilsonii* 31  
*R. pýrocephalus* 31  
*R. regulus* 12, 31, 73, 241, 243 f.  
*R. septemtrionalis* 31  
*Remiz pendulinus* 56, 170,  
 172 f., 176  
*Rhyticeros cassidix* 257\*  
*Riparia riparia* 34, 68, 170, 172  
*Rissa tridactyla* 87  
*Rostratula benghalensis* 67

*Sapheopipo noguchii* 67, 73  
*Saxicola torquata* 73, 172  
*S. rubetra* 173  
*Scolopax mira* 67  
*S. rusticola* 68, 177 f., 245  
*Semioptera wallacei* 256  
*Serinus c. citrinella* 178  
*S. serinus* 170  
*Sitta europaea* 35, 176, 244, 246 f.  
*S. e. asiatica* 35  
*Snethlagea* 156  
*Somateria mollissima* 87  
*Sphenurus sieboldii* 67  
*S. formosa* 74  
*Spilornis cheela* 74  
*Stercorarius longicaudus* 175  
*S. parasiticus* 89

*S. skua* 89, 90\*  
*Sterna dougallii* 74  
*S. hirundo* 12, 89  
*S. paradisaea* 12  
*S. sandvicensis* 34  
*S. sumatrana* 74  
*Streptopelia decaocto* 79, 81 f., 175  
*S. turtur* 245  
*Strix aluco* 216  
*S. passerinus* 253  
*Sturnus Asiaticus Cirratus* 138  
*S. philippensis* 73  
*S. roseus* 137 ff., 139\*  
*S. unicolor* 21  
*S. vulgaris* 21, 87, 134  
*Sula bassana* 88 f., 170  
*Sylvia atricapilla* 171, 243 f.  
*S. borin* 52, 171 f., 246  
*S. Coerulecula* 15  
*S. communis* 171  
*S. curruca* 171, 245  
*S. cyanecula* 15  
*S. cyanecula suecica* 15  
*S. c. germanica* 15  
*S. c. ignota* 15  
*S. c. meridionalis* 15  
*S. c. stagnatilis* 15  
*S. ignicapilla* 31  
*S. leucocyanecula* 15  
*S. regulus* 31  
*S. suecica* 15  
*S. wolfii* 15

Tachybaptus ruficollis 103 ff.  
*Tadorna tadorna* 78, 81, 83, 185 ff.  
*Tetrao urogallus* 175  
*Tringa alpia* 7, 12  
*T. glareola* 74, 172  
*T. ochropus* 74, 172  
*T. Schinzii* 12  
*T. totanus* 68, 79, 81–83  
*Troglodytes troglodytes* 84, 172, 243 f.  
*Turdus chrysolaus* 73  
*T. merula* 20, 134, 169, 243 f.,  
*T. pilaris* 35, 171  
*T. philomelos* 243 f.  
*T. poliocephalus* 256  
*T. r. ruficollis* 35  
*T. sibiricus* 73  
*T. torquatus* 21  
*T. viscivorus* 243 f.  
*Turnix* 66  
*T. suscitator* 74  
*Tyto alba* 175, 179, 217, 222, 224

*Uragus sibiricus* 68 f.  
*Uria aalge* 13, 21, 34, 87  
*U. grylle* 7  
*U. lomvia* 13, 21

*Vanellus vanellus* 79, 81  
*Vultur barbatus* 253

Zoothera dumasi 256