

# MATERIALIEN

ZU EINER

# ORNIS BALCANICA.

HERAUSGEGEBEN

VON DEN

ANNALEN DES NATURHISTORISCHEN MUSEUMS  
IN WIEN.

I.

BOSNIEN UND HERZEGOWINA  
NEBST TEILEN VON SERBIEN UND DALMATIEN.

(IM ANHANG EINE LISTE DER VÖGEL DALMATIENS.)

VON

Dr. h. c. **OTHMAR REISER** †  
EHM. KUSTOS AM BOSN.-HERZEG. LANDESMUSEUM.

---

WIEN, 1939.

SELBSTVERLAG DES MUSEUMS.

# INHALT.

	Seite
Vorwort . . . . .	III
Itinerar . . . . .	1
<i>Acanthis cannabina mediterranea</i> Tschusi. — Südlicher Hänfling . . . . .	110
— <i>flammea flammea</i> (L.) (= <i>linaria</i> L.). — Nordischer Leinzeisig. — <i>Acanthis flammea flammea</i> (L.), Birken- oder Leinzeisig . . . . .	111
<i>Accentor (Prunella) collaris</i> . — ( <i>Prunella collaris subalpina</i> (Brehm), Alpenbraunelle) . . . . .	61
— ( <i>Prunella</i> ) <i>modularis</i> . — ( <i>Prunella modularis modularis</i> (L.), Heckenbraunelle) . . . . .	59
<i>Accipiter nisus nisus</i> (L.) — Sperber . . . . .	243
<i>Acrocephalus aquaticus</i> . — ( <i>Acrocephalus paludicola</i> (Vieill.), Seggenrohrsänger) . . . . .	50
— <i>arundinaceus</i> . — ( <i>Acrocephalus arundinaceus arundinaceus</i> (L.), Drosselrohrsänger) . . . . .	48
— <i>palustris</i> (Bechst.). — Sumpfrohrsänger . . . . .	46
— <i>schoenobaenus</i> (L.). — Schilfrohrsänger . . . . .	48
— <i>scirpaceus scirpaceus</i> (Herm.) (= <i>streperus</i> Vieill.). — Teichrohrsänger . . . . .	47
<i>Actitis hypoleucos</i> . — ( <i>Tringa hypoleucos</i> L., Flußuferläufer) . . . . .	338
<i>Aëdon galactodes familiaris</i> . — ( <i>Erythropygia galactotes familiaris</i> (Ménétr.), Heckensänger) . . . . .	46
<i>Aegithalos caudatus europæus</i> (Herm.). — Schwanzmeise . . . . .	64
<i>Aegolius tengmalmi tengmalmi</i> (Gm.), — Rauhußkauz . . . . .	186
<i>Alauda arvensis</i> . — ( <i>Alauda arvensis cantarella</i> Bp., Feldlerche) . . . . .	79
<i>Alcedo ispida</i> . — ( <i>Alcedo atthis atthis</i> (L.), Eisvogel) . . . . .	172
<i>Alectoris (Caccabis) saxatilis graeca</i> . — ( <i>Alectoris graeca graeca</i> (Meisner), Steinhuhn) . . . . .	279
<i>Anas acuta acuta</i> L. — Spießente . . . . .	363
— <i>angustirostris</i> Ménétr. — Marmelente . . . . .	365
— <i>boscas</i> . — ( <i>Anas platyrhynchos platyrhynchos</i> L., Stockente) . . . . .	367
— <i>crecca crecca</i> L. — Krickente . . . . .	358
— <i>penelope</i> . — ( <i>Anas penelope</i> L., Pfeifente) . . . . .	365
— <i>querquedula</i> L. — Knäckente . . . . .	361
— <i>strepera</i> . — ( <i>Anas strepera</i> L., Schnatterente) . . . . .	366
<i>Anser anser</i> . — ( <i>Anser anser</i> (L.), Graugans) . . . . .	358
— <i>brachyrhynchus</i> Baill. — Kurzschnabelgans . . . . .	358
— <i>fabalis fabalis</i> (Lath.). (= <i>segetum</i> Gm.) — Saatgans . . . . .	356
<i>Anthoscopus pendulinus</i> . — ( <i>Remiz pendulinus pendulinus</i> (L.), Beutelmeise) . . . . .	63
<i>Anthropoides (Grus) virgo</i> (L.). — Jungfernkranich . . . . .	325
<i>Anthus campestris campestris</i> (L.). — Brachpieper . . . . .	90
— <i>cervina</i> . — ( <i>Anthus rufogularis</i> Brehm, Rotkehlpieper) . . . . .	89
— <i>pratensis</i> . — ( <i>Anthus pratensis</i> (L.), Wiesenpieper) . . . . .	88
— <i>spinoletta spinoletta</i> (L.). — Gebirgspieper. — ( <i>Anthus spinoletta spinoletta</i> (L.), Wasserpieper) . . . . .	92
— <i>trivialis</i> . — ( <i>Anthus trivialis trivialis</i> (L.), Baumpieper) . . . . .	89
<i>Aquila chrysaëtos chrysaëtos</i> (L.). — Steinadler. — ( <i>Aquila chrysaëtos fulva</i> (L.), Steinadler) . . . . .	226
— <i>clanga</i> (= <i>maculata</i> ). — ( <i>Aquila clanga</i> Pall., großer Schreiadler, Schelladler) . . . . .	224
— <i>pomarina pomarina</i> Brehm. — Schreiadler. — (Kleiner Schreiadler) . . . . .	224
<i>Ardea cinerea cinerea</i> L. — Graureiher. — (Fischreiher) . . . . .	305

	Seite
<i>Ardea purpurea</i> . — ( <i>Ardea purpurea purpurea</i> L., Purpurreiher) . . . . .	304
— <i>ralloides</i> . — ( <i>Ardcola ralloides</i> (Scop.), Rallenreiher) . . . . .	309
<i>Ardetta minuta</i> . — ( <i>Ixobrychus minutus minutus</i> (L.), kleine oder Zwergrohrdommel) . . . . .	311
<i>Arenaria interpres interpres</i> (L.), — Steinwalzer . . . . .	354
<i>Asio accipitrinus</i> (Pall.), <i>Brachyotus palustris</i> Forster. — Sumpfohreule. — ( <i>Asio flammeus flammeus</i> Pontopp) . . . . .	193
— <i>otus</i> (L.), <i>Otus vulgaris</i> Flemm. — Waldohreule. — ( <i>Asio otus otus</i> (L.), Waldohreule) . . . . .	191
<i>Astur brevipes</i> (Severtz.). — Zwerghabicht. — ( <i>Accipiter badius brevipes</i> (Severtz.), Kurzfangsperber) . . . . .	244
— <i>palumbarius</i> (L.). — Habicht. — ( <i>Accipiter gentilis marginatus</i> (Pill. & Mittersp.), Habicht) . . . . .	245
<i>Bombycilla garrula</i> . — ( <i>Bombycilla garrulus garrulus</i> (L.), Seidenschwanz) . . . . .	156
<i>Botaurus stellaris</i> . — ( <i>Botaurus stellaris stellaris</i> (L.), groe Rohrdommel) . . . . .	312
<i>Bubo bubo</i> (L.), <i>Bubo maximus</i> Sibb. — Uhu. — ( <i>Bubo bubo bubo</i> (L.), Uhu) . . . . .	193
<i>Budytes flavus borealis</i> . — ( <i>Motacilla flava thunbergi</i> Billberg, nordische Schafstelze) . . . . .	85
— <i>flavus cinereocapillus</i> . — ( <i>Motacilla flava cinereocapilla</i> Savi, italienische Schafstelze) . . . . .	85
— <i>flavus dombrowskii</i> . — ( <i>Motacilla flava dombrowskii</i> (Tschusi), Dobrudscha-Schafstelze) . . . . .	85
— <i>flavus flavus</i> . — ( <i>Motacilla flava flava</i> L., Schafstelze) . . . . .	84
— <i>melanocephalus</i> Licht. — ( <i>Motacilla flava feldegg</i> Michah., Maskenstelze) . . . . .	86
<i>Buteo (Archibuteo) lagopus lagopus</i> (Brunn.) — Rauhfuussard . . . . .	239
— <i>buteo</i> . — ( <i>Buteo buteo buteo</i> (L.), Musebussard) . . . . .	240
— <i>rufinus rufinus</i> (Cretzschmar) (fruher allgemein als <i>Buteo ferox</i> Gm. bekannt). — Adlerbussard . . . . .	242
<i>Caprimulgus europaeus europaeus</i> L. und <i>Caprimulgus europaeus meridionalis</i> Hartert. — Mittel-europaische und Sudliche Nachtschwalbe. — (Ziegenmelker) . . . . .	167
<i>Carduelis carduelis</i> . — ( <i>Carduelis carduelis carduelis</i> (L.), Stieglitz, Distelfink) . . . . .	108
<i>Carine noctua</i> (Scop.), <i>Athene noctua</i> Retz. — Steinkauz. — ( <i>Athene noctua noctua</i> (Scop.) bzw. <i>Athene noctua indigena</i> Brehm) . . . . .	184
<i>Cerchneis naumanni</i> . — ( <i>Falco naumanni naumanni</i> Fleisch., Rotelfalk) . . . . .	206
— <i>tinnunculus</i> . — ( <i>Falco tinnunculus tinnunculus</i> L., Turmfalk) . . . . .	207
— <i>vespertinus</i> . — ( <i>Falco vespertinus vespertinus</i> L., Abend- oder Rotfufalk) . . . . .	205
<i>Certhia brachydactyla brachydactyla</i> Brehm. — Gartenbaumlufer) . . . . .	76
— <i>brachydactyla ultramontana</i> Hartert. — Sudlicher Gartenbaumlufer . . . . .	77
— <i>familiaris macrodactyla</i> . — ( <i>Certhia familiaris macrodactyla</i> Brehm, Waldbaumlufer) . . . . .	75
<i>Cettia cetti cetti</i> (Marm.). — Cettissanger . . . . .	51
<i>Charadrius alexandrinus alexandrinus</i> L. — Seeregenvfeifer . . . . .	350
— <i>apricarius</i> L. — Goldregenvfeifer . . . . .	352
— <i>dubius curonicus</i> . — ( <i>Charadrius dubius curonicus</i> Gm., Fluregenvfeifer) . . . . .	350
— <i>hiaticula hiaticula</i> L. — Sandregenvfeifer . . . . .	351
— <i>mornellus</i> L. — Mornellregenvfeifer . . . . .	351
— <i>squatarola</i> . — ( <i>Squatarola squatarola squatarola</i> (L.), Kiebitzregenvfeifer) . . . . .	354
<i>Chelidonaria urbica</i> . — ( <i>Delichon urbica urbica</i> (L.), Haus- oder Mehlschwalbe) . . . . .	156
<i>Chionophilos alpestris flava</i> (Gm.). — Nordische Ohrenlerche. — ( <i>Eremophila alpestris flava</i> (Gm.), Ohrenlerche) . . . . .	78
<i>Chloris chloris chloris</i> (L.). — Grunfink. — (Grunling) . . . . .	112
<i>Chrysomitris (Acanthis) spinus</i> (L.). — Erlenzeisig. — ( <i>Carduelis spinus</i> (L.), Zeisig, Erlenzeisig) . . . . .	110
<i>Ciconia ciconia ciconia</i> (L.). — Weier Storch . . . . .	312
— <i>nigra</i> . — ( <i>Ciconia nigra</i> (L.), schwarzer Storch) . . . . .	314
<i>Cinclus cinclus meridionalis</i> Brehm. — Sudlicher Wasserschmatzer . . . . .	19
<i>Circaetus gallicus</i> . — ( <i>Circaetus gallicus gallicus</i> (Gm.), Schlangenadler) . . . . .	237
<i>Circus aeruginosus</i> (L.). — Rohrweie. — ( <i>Circus aeruginosus aeruginosus</i> (L.), Rohrweie) . . . . .	200
— <i>cyaneus cyaneus</i> (L.). — Kornweie . . . . .	202
— <i>macrourus</i> Gm., <i>Circus pallidus</i> Sykes. — Steppenweie. — ( <i>Circus macrourus</i> (Gm.), Steppenweie) . . . . .	203
— <i>pygargus</i> (L.), <i>Circus cineraceus</i> Mont. — Wiesenweie. — ( <i>Circus pygargus</i> (L.), Wiesenweie) . . . . .	204
<i>Clangula clangon</i> . — ( <i>Bucephala clangula clangula</i> (L.), Schellente) . . . . .	373
<i>Clivicola rupestris</i> . — ( <i>Riparia rupestris rupestris</i> (Scop.), Felsenschwalbe) . . . . .	162
<i>Coccothraustes coccothraustes coccothraustes</i> (L.). — Kernbeer . . . . .	116
<i>Coloeus monedula soemmeringi</i> (Fisch.). — Dohle . . . . .	138

	Seite
<i>Columba livia livia</i> Gm. — Felsentaube . . . . .	297
— <i>oenas</i> . — ( <i>Columba oenas oenas</i> L., Hohltaube) . . . . .	295
— <i>palumbus palumbus</i> L. — Ringeltaube . . . . .	292
<i>Colymbus urcticus</i> . — ( <i>Colymbus arcticus arcticus</i> L., Polartaucher) . . . . .	397
<i>Coracias garrula</i> . — ( <i>Coracias garrulus garrulus</i> L., Blaurake, Mandelkrähe) . . . . .	170
<i>Corvus corax corax</i> L. ( <i>laurenci</i> Hume). — Kolkrabe . . . . .	145
— <i>frugilegus</i> . — ( <i>Corvus frugilegus frugilegus</i> L., Saatkrähe) . . . . .	141
— <i>cornix sardonius</i> Kleinschm. — Balkannebelkrähe . . . . .	142
<i>Coturnix coturnix</i> . — ( <i>Coturnix coturnix coturnix</i> (L.), Wachtel) . . . . .	286
<i>Crex crex</i> . — ( <i>Crex crex</i> (L.), Wachtelkönig, Wiesenralle) . . . . .	322
<i>Crocethia alba</i> (Pall.). (= <i>Calidris arenaria</i> L.). — Sanderling . . . . .	347
<i>Cuculus canorus canorus</i> L. — Kuckuck . . . . .	182
<i>Cygnus cygnus</i> . — ( <i>Cygnus cygnus</i> (L.), Singschwan) . . . . .	355
— <i>olor</i> . — ( <i>Cygnus olor</i> (Gm.), Höckerschwan) . . . . .	354
<i>Dendrocopos leuconotus liffordi</i> . — ( <i>Dryobates leucotos liffordi</i> (Sharpe & Dresser), Weißrückenspecht) . . . . .	176
— <i>major</i> . — ( <i>Dryobates major pinetorum</i> (Brehm), großer Buntspecht) . . . . .	177
— <i>minor</i> . — ( <i>Dryobates minor buturlini</i> Hartert.? Kleiner Buntspecht) . . . . .	174
<i>Dryobates medius medius</i> (L.). — Mittelbuntspecht . . . . .	175
<i>Dryocopus martius</i> . — ( <i>Dryocopus martius martius</i> (L.), Schwarzspecht) . . . . .	180
<i>Emberiza cia</i> L. ( <i>barbata</i> Scop.). — Zippammer . . . . .	97
— <i>circus</i> . — ( <i>Emberiza circus</i> L., Zaunammer) . . . . .	100
— <i>citrinella</i> . — ( <i>Emberiza citrinella citrinella</i> L. [ <i>E. c. erythrogengs</i> Brehm?], Goldammer) . . . . .	101
— <i>hortulana</i> . — ( <i>Emberiza hortulana</i> L., Ortolan) . . . . .	99
— <i>schoeniclus intermedia</i> (Bonap.) (= <i>canneti</i> Brehm). — Mittlere Rohrammer. — ( <i>Emberiza schoeniclus intermedia</i> Degland) . . . . .	96
— <i>schoeniclus schoeniclus</i> (L.). — Rohrammer . . . . .	95
<i>Erithacus luscinius</i> . — ( <i>Luscinia megarhynchos megarhynchos</i> Brehm, Nachtigall) . . . . .	7
— <i>philomela</i> . — ( <i>Luscinia luscinius</i> (L.), Sprosser) . . . . .	8
— <i>rubecula</i> . — ( <i>Erithacus rubecula rubecula</i> (L.), Rotkehlchen) . . . . .	9
<i>Erolia alpina alpina</i> (L.). — Alpenstrandläufer. — ( <i>Calidris alpina alpina</i> (L.)) . . . . .	346
<i>Euspiza melanocephala</i> . — ( <i>Emberiza melanocephala</i> Scop., Kappenammer) . . . . .	103
<i>Falco aesalon</i> . — ( <i>Falco columbarius aesalon</i> Tunst., Merlin) . . . . .	210
— <i>biarmicus feldeggii</i> Schleg. — Feldeggfalk . . . . .	218
— <i>lanarius</i> L., <i>Falco lanarius</i> Pall. — Würgfalk. — <i>Falco cherrug cherrug</i> Gray., Saker- oder Würgfalk) . . . . .	220
— <i>peregrinus</i> Tunst. — Wanderfalk. — ( <i>Falco peregrinus peregrinus</i> Tunst. bzw. <i>Falco peregrinus germanicus</i> Erl.) . . . . .	213
— <i>subbuteo subbuteo</i> L. — Baumfalk. — (Lerchen- oder Baumfalk) . . . . .	210
<i>Fringilla coelebs</i> . — ( <i>Fringilla coelebs coelebs</i> L., Buchfink) . . . . .	113
— <i>montifringilla</i> . — ( <i>Fringilla montifringilla</i> L., Bergfink) . . . . .	115
<i>Fulica atra</i> . — ( <i>Fulica atra atra</i> L., Bläßhuhn) . . . . .	318
<i>Fuligula fuligula</i> . — ( <i>Nyroca fuligula</i> (L.), Reiherente) . . . . .	377
— <i>nyroca</i> . — ( <i>Nyroca nyroca nyroca</i> (Güldenst.), Moorente) . . . . .	374
— <i>rufina</i> . — ( <i>Netta rufina</i> (Pall.), Kolbenente) . . . . .	375
<i>Galerida cristata</i> . — ( <i>Galerida cristata meridionalis</i> Brehm, Haubenlerche) . . . . .	83
<i>Gallinago gallinago gallinago</i> (L.). — Bekassine. — ( <i>Capella gallinago gallinago</i> (L.), gem. Bekassine od. Sumpfschnepfe) . . . . .	331
— <i>gallinula</i> . — ( <i>Lymnocyptes gallinula</i> (L.), kleine Bekassine) . . . . .	336
— <i>major</i> . — ( <i>Capella media</i> (Lath.), große Bekassine) . . . . .	335
<i>Gallinula chloropus chloropus</i> (L.). — Teichhuhn . . . . .	319
— <i>porzana</i> . — ( <i>Porzana porzana</i> (L.), Tüpfelsumpfhuhn) . . . . .	320
<i>Garrulus glandarius</i> . — ( <i>Garullus glandarius</i> (L.), Eichelhäher) . . . . .	133
<i>Glareola pratincola</i> . — ( <i>Glareola pratincola pratincola</i> (L.), Brachschnalbe) . . . . .	354
<i>Glaucidium passerinum</i> (L.). <i>Athene passerina</i> Linn. — Sperlingskauz. — ( <i>Glaucidium passerinum passerinum</i> (L.), Sperlingskauz) . . . . .	198
<i>Gypaëtus barbatus aureus</i> (Habl.) — Bartgeier . . . . .	251

	Seite
<i>Gyps fulvus</i> . — ( <i>Gyps fulvus fulvus</i> (Habl.), Gänsegier) . . . . .	264
<i>Haematopus ostralegus</i> . — ( <i>Haematopus ostralegus ostralegus</i> L., Austernfischer) . . . . .	354
<i>Haliaeetus albicilla</i> (L.) — Seeadler . . . . .	234
<i>Harelda glacialis</i> . — ( <i>Clangula hyemalis</i> (L.), Eisente) . . . . .	374
<i>Herodias alba</i> . — ( <i>Egretta alba alba</i> (L.), gr. Silberreiher) . . . . .	303
— <i>garzetta</i> . — ( <i>Egretta garzetta garzetta</i> (L.), Seidenreiher, kl. Silberreiher) . . . . .	302
<i>Hieraëtus</i> ( <i>Nisaëtus</i> ) <i>pennatus</i> (Gm.). — Zwergadler. — ( <i>Hieraëtus pennatus pennatus</i> (Gm.), Zwergadler) . . . . .	223
<i>Himantopus himantopus</i> . — ( <i>Himantopus himantopus himantopus</i> (L.), Strandreiter, Stelzenläufer) . . . . .	347
<i>Hippolais icterina</i> (Vieill.). — Garten- oder Gelbspötter. — ( <i>Hippolais icterina icterina</i> (Vieill.), Gelbspötter) . . . . .	41
— <i>olivetorum</i> . — ( <i>Hippolais olivetorum</i> (Strickl.), Olivenspötter) . . . . .	42
— <i>pallida</i> . — ( <i>Hippolais pallida elaeica</i> (Lindermann), Bläuspötter) . . . . .	42
<i>Hirundo rustica rustica</i> L. — Rauchschnalze . . . . .	158
<i>Hydrochelidon hybrida</i> . — ( <i>Chlidonias hybrida hybrida</i> (Pallas), weißbärtige Seeschwalbe) . . . . .	389
— ( <i>Chlidonias leucoptera</i> (Temm.). — Weißflügel-Seeschwalbe. — ( <i>Chlidonias leucoptera</i> (Temm.)) . . . . .	388
— <i>nigra</i> — ( <i>Chlidonias nigra nigra</i> (L.), schwarze Seeschwalbe) . . . . .	388
<i>Iynx torquilla</i> . — ( <i>Iynx torquilla torquilla</i> L., Wendehals) . . . . .	181
<i>Lanius collurio</i> L. — Rotrückengewürger. — ( <i>Lanius collurio collurio</i> L., Dornreher, Neuntödter) . . . . .	152
— <i>excubitor excubitor</i> L. — Raubwürger. — (Großer Würger, Grauwürger) . . . . .	149
— <i>excubitor homeyeri</i> Cab. — Zweispiegeliger Raubwürger . . . . .	150
— <i>minor</i> Gm. — Schwarzstirnwürger. — (Kleiner Würger) . . . . .	150
— <i>senator</i> . — ( <i>Lanius senator senator</i> L., Rotkopfwürger) . . . . .	152
<i>Larus argentatus michahellesi</i> . — ( <i>Larus argentatus michahellesi</i> Naum.) . . . . .	394
— <i>canus canus</i> L. — Sturmmöve . . . . .	393
— <i>fuscus fuscus</i> L. — Heringsmöve . . . . .	393
— <i>melanocephalus</i> . — ( <i>Larus melanocephalus</i> Temm.) . . . . .	391
— <i>minutus</i> Pall. — Zwergmöve . . . . .	391
— <i>ridibundus</i> . — ( <i>Larus ridibundus ridibundus</i> L., Lachmöve) . . . . .	392
<i>Limicola platyrhyncha</i> . — ( <i>Limicola falcinellus falcinellus</i> (Pont.)) . . . . .	346
<i>Limosa limosa</i> . — ( <i>Limosa limosa limosa</i> (L.), schwarzschwänzige Uferschnepfe) . . . . .	338
<i>Locustella fluviatilis</i> . — ( <i>Locustella fluviatilis</i> (Wolf), Schlagschwirl) . . . . .	44
— <i>fluviatilis obscura</i> Tschusi. — Dunkler Leirer. — ( <i>Locustella fluviatilis</i> (Wolf).) . . . . .	44
— <i>lanceolata</i> (Temm.). — Gestrichelter Heuschreckenschwirl. — (Strichelschwirl) . . . . .	46
— <i>luscinioides luscinioides</i> (Savi). — Nachtigallrohrsänger. — (Rohrschwirl) . . . . .	43
— <i>naevia</i> . — ( <i>Locustella naevia naevia</i> (Bodd.), Feldschwirl) . . . . .	45
<i>Loxia curvirostra</i> . — ( <i>Loxia curvirostra curvirostra</i> L., Fichtenkreuzschnabel) . . . . .	105
<i>Lullula arborea</i> . — ( <i>Lullula arborea pallida</i> Sarudny, Heidelerche) . . . . .	82
<i>Luscinia calliope</i> (Pall.). — Rubinkehlchen . . . . .	8
<i>Luscinola melanopogon melanopogon</i> (Temm.). — Mariskrohrsänger . . . . .	50
<i>Lyrurus tetriz</i> . — ( <i>Lyrurus tetriz tetriz</i> (L.), Birkhuhn) . . . . .	273
<i>Megalornis grus</i> . — ( <i>Grus grus grus</i> (L.), grauer Kranich) . . . . .	323
<i>Mergus albellus</i> . — ( <i>Mergus albellus</i> L., Zwergsäger) . . . . .	380
— <i>merganser</i> . — ( <i>Mergus merganser merganser</i> L., Gänsesäger, großer Säger) . . . . .	381
— <i>serrator</i> . — ( <i>Mergus serrator</i> L., mittlerer Säger) . . . . .	380
<i>Merops apiaster</i> . — ( <i>Merops apiaster</i> L., Bienenfresser) . . . . .	170
<i>Micropus apus apus</i> (L.). — Mauersegler. — ( <i>Apus apus apus</i> (L.), Mauer- oder Turmsegler) . . . . .	163
— <i>melba</i> . — ( <i>Apus melba melba</i> (L.), Alpensegler) . . . . .	165
<i>Miliaria</i> ( <i>Emberiza</i> ) <i>calandra</i> . — ( <i>Emberiza calandra calandra</i> L., Grauammer) . . . . .	104
<i>Milvus migrans</i> . — ( <i>Milvus migrans migrans</i> (Bodd.), Brauner oder schwarzer Milan) . . . . .	249
— <i>milvus milvus</i> (L.). — Roter Milan. — (Gabelweih) . . . . .	250
<i>Monticola saxatilis</i> . — ( <i>Monticola saxatilis</i> (L.), Steinrötel) . . . . .	21
— <i>solitarius solitarius</i> (L.) (= <i>cyanus</i> L.). — Blaumerle . . . . .	23
<i>Montifringilla nivalis</i> . — ( <i>Montifringilla nivalis nivalis</i> (L.), Schneefink) . . . . .	115
<i>Motacilla alba</i> . — ( <i>Motacilla alba alba</i> L., Bachstelze) . . . . .	87
— <i>boarula</i> . — ( <i>Motacilla cinerea cinerea</i> Tunstall, Gebirgsstelze) . . . . .	86

	Seite
<i>Muscicapa albicollis</i> Temm. — Halsbandfliegenfänger. — ( <i>Muscicapa collaris</i> Bechst.) . . . . .	155
— <i>atricapilla</i> . — ( <i>Muscicapa hypoleuca hypoleuca</i> (Pall.), Trauerfliegenfänger) . . . . .	155
— <i>parva</i> Bechst. — Zwergfliegenfänger . . . . .	154
— <i>striata striata</i> (Pall.) — ( <i>grisola</i> L.) — Grauer Fliegenfänger. — (Fliegenschnäpper) . . . . .	154
<i>Neophron perenopterus</i> . — ( <i>Neophron perenopterus perenopterus</i> (L.), Schmutz- oder Aasgeier) . . . . .	263
<i>Nisaetus fasciatus</i> (Vieill.), <i>Nisaetus Bonelli</i> Temm. — Bonelli-Adler. — ( <i>Hieraaetus fasciatus fasciatus</i> (Vieill.), Habichtsadler) . . . . .	221
<i>Nucifraga caryocatactes macrorhynchos</i> Brehm. — Sibirischer Tannenhäher. — (Schlankschnäblicher Tannenhäher) . . . . .	133
— <i>caryocatactes maculatus</i> . — ( <i>Nucifraga caryocatactes caryocatactes</i> (L.), Dickschnäbliger Tannenhäher) . . . . .	128
<i>Numenius arcuatus</i> . — ( <i>Numenius arquata arquata</i> (L.), großer Brachvogel) . . . . .	337
— <i>phaeopus</i> . — ( <i>Numenius phaeopus phaeopus</i> (L.), Regenbrachvogel) . . . . .	337
— <i>tenuirostris</i> . — ( <i>Numenius tenuirostris</i> Vieill., dünschnäbliger Brachvogel) . . . . .	336
<i>Nycticorax nycticorax</i> . — ( <i>Nycticorax nycticorax nycticorax</i> (L.), Nachtreiher) . . . . .	310
<i>Nyroca (Fuligula) ferina ferina</i> (L.). — Tafelente . . . . .	376
— ( <i>Fuligula marila marila</i> (L.). — Bergente . . . . .	378
<i>Oedicephus oedicephus</i> . — ( <i>Burhinus oedicephus oedicephus</i> (L.), Triel) . . . . .	347
<i>Oidemia nigra nigra</i> (L.). — Trauerente . . . . .	379
<i>Oriolus galbula</i> . — ( <i>Oriolus oriolus oriolus</i> (L.), Pirol) . . . . .	120
<i>Otis tarda</i> L. — Großtrappe . . . . .	325
— <i>tetrax</i> . — ( <i>Otis tetrax orientalis</i> Hart., östl. Zwergtrappe) . . . . .	326
<i>Otocorys penicillata</i> . — ( <i>Eremophila alpestris balcanica</i> (Rchw.), Balkan-Ohrenlerche) . . . . .	78
<i>Oxyura (Erismatura) leucocephala</i> (Scop.). — Ruderente . . . . .	379
<i>Pandion haliaëtus</i> . — ( <i>Pandion haliaëtus haliaëtus</i> (L.), Fischadler) . . . . .	237
<i>Panurus biarmicus biarmicus</i> (L.). — Bartmeise . . . . .	63
<i>Parus ater ater</i> L. — Tannenmeise . . . . .	66
— <i>atricapillus assimilis</i> Brehm. — Mattkopfgraumeise . . . . .	72
— <i>caeruleus caeruleus</i> L. — Blaumeise . . . . .	67
— <i>cristatus mitratus</i> . — ( <i>Parus cristatus mitratus</i> Brehm, Haubenmeise) . . . . .	65
— <i>cyanus cyanus</i> Pall. — Lasurmeise . . . . .	68
— <i>lugubris</i> . — ( <i>Parus lugubris lugubris</i> Temm., Trauermeise) . . . . .	69
— <i>major</i> . — ( <i>Parus major major</i> L., Kohlmeise) . . . . .	68
— <i>palustris stagnatilis</i> Brehm. — Südosteuropäische Graumeise . . . . .	71
<i>Passer domesticus</i> . — ( <i>Passer domesticus domesticus</i> (L.), Hausspatz) . . . . .	117
— <i>montanus</i> . — ( <i>Passer montanus montanus</i> (L.), Feldsperling) . . . . .	117
<i>Passerina nivalis</i> . — ( <i>Plectrophenax nivalis nivalis</i> (L.), Schneeammer) . . . . .	104
<i>Pastor roseus</i> . — ( <i>Pastor roseus</i> (L.), Rosenstar) . . . . .	120
<i>Pelecanus crispus</i> Bruch. — Krauskopfpelikan . . . . .	382
— <i>onocrotalus</i> . — ( <i>Pelecanus onocrotalus onocrotalus</i> L., gemeiner Pelikan) . . . . .	382
<i>Perdix perdix perdix</i> (L.). Rebhuhn . . . . .	283
<i>Pernis apivorus</i> . — ( <i>Pernis apivorus apivorus</i> (L.), Wespenbussard) . . . . .	243
<i>Phalacrocorax carbo subcormoranus</i> . — ( <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i> (Shaw & Nodd.), gemeiner Kormoran) . . . . .	386
— <i>graculus desmarestii</i> . — ( <i>Phalacrocorax aristotelis desmarestii</i> (Payr.), Mittelmeer-Krähenscharbe) . . . . .	386
— <i>pygmaeus</i> (Pall.). — Zwergscharbe . . . . .	383
<i>Phalaropus fulicarius</i> (L.). — Pfuhlwassertreter. — (Plattschnäbliger Wassertreter) . . . . .	347
<i>Phasianus colchicus colchicus</i> L. — Fasan . . . . .	289
<i>Philomachus pugnax</i> . — ( <i>Philomachus pugnax</i> (L.), Kampfläufer) . . . . .	339
<i>Phylloscopus bonelli bonelli</i> (Vieill.). — Berglaubvogel . . . . .	38
— <i>collybista</i> . — ( <i>Phylloscopus collybita collybita</i> (Vieill.), Zilpalp, Weidenlaubsänger) . . . . .	36
— <i>sibilator sibilator</i> (Bechst.). — Waldlaubvogel. — ( <i>Phylloscopus sibilatrix</i> (Bechst.), Waldlaubsänger) . . . . .	40
— <i>trochilus</i> . — ( <i>Phylloscopus trochilus fitis</i> (Bechst.), Fitislaubsänger) . . . . .	37
<i>Pica pica pica</i> (L.). — Elster . . . . .	136
<i>Picoides tridactylus alpinus</i> Brehm. — Alpen-Dreizehenspecht . . . . .	178

	Seite
<i>Picus canus</i> . — ( <i>Picus canus canus</i> Gm., Grauspecht) . . . . .	174
— <i>viridis pinetorum</i> (= <i>frondium</i> ) (Brehm). — Grünspecht. — ( <i>Picus viridis virescens</i> (Brehm)) . . . . .	172
<i>Pisorhina scops</i> (L.), <i>Scops aldrovandi</i> Willoughby. — Zwergohreule. — ( <i>Otus scops scops</i> (L.). Zwergohreule) . . . . .	190
<i>Platalea leucorodia</i> . — ( <i>Platalea leucorodia leucorodia</i> L., Löffler) . . . . .	315
<i>Plegadis falcinellus falcinellus</i> (L.). — Brauner Sichler . . . . .	316
<i>Podiceps cristatus</i> . — ( <i>Podiceps cristatus cristatus</i> (L.). Großer Haubentaucher, großer Steiβfuß) . . . . .	396
— <i>fluviatilis</i> . — ( <i>Podiceps ruficollis ruficollis</i> (Pall.), Zwergsteiβfuß) . . . . .	395
— <i>griseigena</i> . — ( <i>Podiceps griseigena griseigena</i> (Bodd.), Rothalssteiβfuß) . . . . .	396
— <i>nigricollis</i> . — ( <i>Podiceps nigricollis nigricollis</i> Brehm., Schwarzhalssteiβfuß) . . . . .	396
<i>Porphyrio caeruleus</i> (Vand.). — Purpurhuhn. — ( <i>Porphyrio porphyrio porphyrio</i> (L.)) . . . . .	317
<i>Przana</i> ( <i>Zapornia</i> ) <i>parva</i> (Scop.). — Kleines Sumpfhuhn . . . . .	320
<i>Pratincola rubetra rubetra</i> (L.). — Braunkehliger Wiesenschmätzer. — ( <i>Saxicola rubetra</i> (L.) Braun- kehlchen) . . . . .	13
— <i>rubicola</i> . — ( <i>Saxicola torquata rubicola</i> (L.), Schwarzkehlchen) . . . . .	12
<i>Puffinus kuhli</i> . — ( <i>Puffinus kuhlii kuhlii</i> (Boie.) — Kuhls Sturmtaucher) . . . . .	387
— <i>puffinus yelkouan</i> (Acerbi). — Mittelmeer-Tauchersturmvogel . . . . .	387
<i>Pyrrhcorax alpinus</i> (Koch) = <i>Pyrrhcorax pyrrhcorax</i> (L.). Alpendohle. — ( <i>Pyrrhcorax graculus</i> (L.). Alpendohle) . . . . .	122
<i>Pyrrhula pyrrhula germanica</i> Brehm. — Mitteleuropäischer Gimpel. — ( <i>Pyrrhula pyrrhula coccinea</i> (Gm.), Kleiner oder mitteleuropäischer Gimpel) . . . . .	106
— <i>pyrrhula pyrrhula</i> . — ( <i>Pyrrhula pyrrhula pyrrhula</i> (L.), Großer oder nordischer Gimpel) . . . . .	106
<i>Rallus aquaticus</i> . — ( <i>Rallus aquaticus aquaticus</i> L., Wasserralle) . . . . .	323
<i>Regulus ignicapillus</i> . — ( <i>Regulus ignicapillus ignicapillus</i> (Temm.), Sommergoldhähnchen) . . . . .	35
— <i>regulus regulus</i> (L.). — Gelbkopfhähnchen. — (Wintergoldhähnchen) . . . . .	34
<i>Riparia riparia</i> . — ( <i>Riparia riparia riparia</i> (L.), Uferschwalbe) . . . . .	161
<i>Ruticilla phoenicurus</i> . — ( <i>Phoenicurus phoenicurus phoenicurus</i> (L.), Gartenrotschwanz) . . . . .	10
— <i>titis</i> . — ( <i>Phoenicurus ochruros gibraltariensis</i> (Gm.), Hausrotschwanz) . . . . .	10
<i>Saxicola hispanica melanoleuca</i> . — ( <i>Oenanthe hispanica melanoleuca</i> (Güld.), östl. Mittelmeerstein- schmätzer) . . . . .	18
— <i>oenanthe</i> . — ( <i>Oenanthe oenanthe oenanthe</i> (L.), Steinschmätzer) . . . . .	16
<i>Scolopax rusticola</i> . — ( <i>Scolopax rusticola rusticola</i> L., Waldschnepfe) . . . . .	327
<i>Serinus serinus</i> . — ( <i>Serinus canaria serinus</i> (L.), Girlitz) . . . . .	108
<i>Sitta caesia</i> . — ( <i>Sitta europaea caesia</i> Wolf, Kleiber) . . . . .	73
— <i>neumayeri</i> . — ( <i>Sitta neumayer neumayer</i> Michah., Felsenkleiber) . . . . .	74
<i>Somateria mollissima mollissima</i> (L.). — Eiderente . . . . .	379
<i>Spatula clypeata</i> . — ( <i>Spatula clypeata</i> (L.), Löffelente) . . . . .	372
<i>Stercorarius (Megalestris) skua skua</i> (Brünn.). — Riesenraubmöve . . . . .	393
<i>Sterna albifrons (minuta)</i> . — ( <i>Sterna albifrons albifrons</i> Pallas, Zwergseeschwalbe) . . . . .	391
— <i>hirundo</i> . — ( <i>Sterna hirundo hirundo</i> L., Fluß-Seeschwalbe) . . . . .	390
— <i>sandvicensis sandvicensis</i> Lath. — Brandungsmeerschwalbe . . . . .	390
<i>Streptopelia turtur turtur</i> (L.). — Turteltaube . . . . .	289
<i>Strix flammea</i> = <i>Tyto alba</i> . — ( <i>Tyto alba alba</i> (Scop.), Mediterrane Schleiereule) . . . . .	199
<i>Sturnus vulgaris vulgaris</i> L. — Star . . . . .	118
<i>Sylvia atricapilla</i> . — ( <i>Sylvia atricapilla atricapilla</i> (L.), Mönchsgrasmücke) . . . . .	53
— <i>cantillans albistriata</i> (Brehm) (= <i>subalpina</i> Bonelli). — Weißbartsänger . . . . .	54
— <i>communis</i> . — ( <i>Sylvia communis communis</i> Lath., Dorngrasmücke) . . . . .	57
— <i>curruca</i> . — ( <i>Sylvia curruca curruca</i> (L.), Klappergrasmücke) . . . . .	56
— <i>melanocephala</i> . — <i>Sylvia melanocephala melanocephala</i> (Gm.), Schwarzkopfgasmücke) . . . . .	55
— <i>nisoria</i> . — ( <i>Sylvia nisoria nisoria</i> (Bechst.), Sperbergrasmücke) . . . . .	59
— <i>orphea crassirostris</i> . — ( <i>Sylvia hortensis crassirostris</i> Cretzschm., östl. Orpheusgrasmücke) . . . . .	59
— <i>simplex</i> . — ( <i>Sylvia borin borin</i> (Bodd.), Gartengrasmücke) . . . . .	58
<i>Syrnium aluco</i> (L.). — Waldkauz — ( <i>Strix aluco aluco</i> L.) . . . . .	186
— <i>uralense</i> Pall. — Ural-Habichtseule. — ( <i>Strix uralensis liturata</i> Tengm., Habichtseule) . . . . .	188
<i>Syrrhaptes paradoxus</i> (Pall.). — Steppenhnhn . . . . .	302
<i>Tetrao hybridus</i> (= <i>tetriz</i> × <i>urogallus</i> ). — (Rackelhuhn) . . . . .	273

	Seite
<i>Tetrao urogallus urogallus</i> L. — Anerhuhn . . . . .	270
<i>Tetrastes bonasia rupestris</i> (= <i>sylvestris</i> ) (Brehm). — Haselhuhn . . . . .	276
<i>Tichodroma muraria</i> . — ( <i>Tichodroma muraria</i> (L.), Mauerläufer) . . . . .	77
<i>Totanus calidris</i> . — ( <i>Tringa totanus totanus</i> (L.), Rotschenkel) . . . . .	340
— <i>fuscus</i> . — ( <i>Tringa erythropus</i> (Pall.), dunkler Wasserläufer) . . . . .	341
— <i>glareola</i> . — ( <i>Tringa glareola</i> (L.), Bruchwasserläufer) . . . . .	343
— <i>littoreus</i> . — ( <i>Tringa nebularia</i> (Gunn.), heller Wasserläufer, Grünschenkel) . . . . .	341
— <i>ochropus</i> . — ( <i>Tringa ochropus</i> L., Waldwasserläufer) . . . . .	342
<i>Tringa minuta</i> . — ( <i>Calidris minuta</i> (Leisl.), Zwergstrandläufer) . . . . .	345
— ( <i>Totanus stagnatilis</i> (Bechst.). — Teichwasserläufer . . . . .	344
— <i>subarcuata</i> = <i>Erolia ferruginea</i> . — ( <i>Calidris testacea</i> (Pallas.), bogenschnäbliger Strandläufer) . . . . .	345
— <i>temmincki</i> (bei <i>T. minuta</i> ) . . . . .	345
<i>Troglodytes (Nannus) troglodytes</i> . — ( <i>Troglodytes troglodytes troglodytes</i> (L.), Zaunkönig) . . . . .	62
<i>Turdus iliacus</i> . — ( <i>Turdus musicus musicus</i> L., Rotdrossel) . . . . .	26
— <i>merula aterrimus</i> (Mad.). — Schwarzamsel . . . . .	30
— <i>musicus</i> . — ( <i>Turdus ericetorum philomelos</i> Brehm, Singdrossel) . . . . .	24
— <i>pilaris</i> . — ( <i>Turdus pilaris</i> L., Wacholderdrossel) . . . . .	27
— <i>torquatus alpestris</i> (Brehm). — Alpenschilddrossel (Ringamsel) . . . . .	32
— <i>viscivorus</i> . — ( <i>Turdus viscivorus viscivorus</i> L., Misteldrossel) . . . . .	28
<i>Turtur risorius decaocto</i> . — ( <i>Streptopelia decaocto decaocto</i> (Friv.), orientalische Lachtaube) . . . . .	291
<i>Upupa epops</i> . — ( <i>Upupa epops epops</i> L., Wiedehopf) . . . . .	168
<i>Vanellus vanellus</i> . — ( <i>Vanellus vanellus</i> (L.), Kiebitz) . . . . .	348
<i>Vultur monachus</i> . — ( <i>Aegyptius monachus</i> (L.), Mönchs- oder Kuttengeier) . . . . .	269
Die Vögel Dalmatiens . . . . .	398
Unbelegte und zweifelhafte Vogelarten Dalmatiens . . . . .	414



MATERIALIEN  
ZU EINER  
ORNIS BALCANICA.

HERAUSGEGEBEN  
VOM  
BOSNISCH-HERCEGOVINISCHEN LANDESMUSEUM  
IN SARAJEVO.

II.  
BULGARIEN  
(EINSCHLIESSLICH OST-RUMELIENS UND DER DOBRUDSCHA).

VON  
**OTHMAR REISER,**  
CUSTOS AM BOSN.-HERCEG.-LANDESMUSEUM.

MIT DREI TAFELN IN FARBENDRUCK UND EINER KARTE.

---

WIEN, 1894.  
IN COMMISSION BEI CARL GEROLD'S SOHN.

# INHALT.

Vorwort . . . . .	Seite III
-------------------	--------------

## I. Allgemeiner Theil.

Erste Reise, 1890 . . . . .	1
Zweite Reise, 1891 . . . . .	11
Dritte Reise, 1893 . . . . .	16
Die ornithologische Literatur Bulgariens und der Dobrudscha . . . . .	27
Kritische Liste der Vögel Bulgariens sammt der Dobrudscha . . . . .	30

## II. Specieller Theil.

<i>Acanthis cannabina</i> (L.), <i>Cannabina sanguinea</i> Landb. — Bluthänfling . . . . .	77
— <i>linaria</i> (L.), <i>Linaria alnorum</i> Br. — Nordischer Leinfink und <i>Acanthis rufescens</i> (Vieill.), <i>Linaria rufescens</i> Schl. und Bp. — Südlicher Leinfink . . . . .	78
<i>Accentor collaris</i> (Scop.), <i>Accentor alpinus</i> Bechst. — Alpenbraunelle . . . . .	57
— <i>modularis</i> (L.). — Heckenbraunelle . . . . .	57
<i>Accipiter nisus</i> (L.). — Sperber . . . . .	127
<i>Acredula rosea</i> (Blyth.). — Schwarzzügelige Schwanzmeise . . . . .	60
<i>Acrocephalus aquaticus</i> (Gm.), <i>Calamoherpe aquatica</i> Lath. — Binsensänger . . . . .	54
— <i>arundinaceus</i> (L.), <i>Acrocephalus turdoides</i> Meyer. — Drosselrohrsänger . . . . .	53
— <i>palustris</i> (Bechst.). — Sumpfrohrsänger . . . . .	53
— <i>schoenobaenus</i> (L.), <i>Calamoherpe phragmitis</i> Bechst. — Schilfrohrsänger . . . . .	54
— <i>streperus</i> (Vieill.), <i>Acrocephalus arundinaceus</i> Naum. — Teichrohrsänger . . . . .	53
<i>Actitis hypoleucis</i> (L.). — Flussuferläufer . . . . .	165
<i>Aegialitis alexandrinus</i> (L.), <i>Aegialitis cantianus</i> Lath. — Seeregenpfeifer . . . . .	175
— <i>curonicus</i> Gm., <i>Aegialitis minor</i> M. und W. — Flussregenpfeifer . . . . .	175
— <i>hiaticula</i> (L.). — Sandregenpfeifer . . . . .	175
<i>Aegithalus pendulinus</i> (L.). — Beutelmeise . . . . .	58
<i>Alauda arvensis</i> L. — Feldlerche . . . . .	66
— <i>sibirica</i> Gm., <i>Pallasia sibirica</i> Gm. — Steppenlerche . . . . .	66
<i>Alcedo ispida</i> L. — Eisvogel . . . . .	97
<i>Ampelis garrulus</i> L., <i>Bombycilla garrula</i> L. — Seidenschwanz . . . . .	91
<i>Anas acuta</i> L. — Spiessente . . . . .	186
— <i>boscas</i> L. — Stockente . . . . .	187
— <i>crecca</i> L. — Krickente . . . . .	185
— <i>penelope</i> L. — Pfeifente . . . . .	186
— <i>querquedula</i> L. — Knäkente . . . . .	185
— <i>strepera</i> L. — Mittelente . . . . .	186
<i>Anser albifrons</i> (Scop.). — Blässgans . . . . .	181
— <i>anser</i> (L.), <i>Anser cinereus</i> Meyer. — Graugans . . . . .	182
— <i>segetum</i> (Gm.). — Saatgans . . . . .	182
<i>Anthus (Agrodroma) campestris</i> (L.). — Brachpieper . . . . .	71
— <i>cervinus</i> (Pall.). — Rothkehliger Pieper . . . . .	70

	Seite
<i>Anthus pratensis</i> (L.). — Wiesenpieper . . . . .	70
— <i>spipoletta</i> (L.), <i>Anthus aquaticus</i> Bechst. — Wasserpieper . . . . .	72
— <i>trivialis</i> (L.), <i>Anthus arboreus</i> Bechst. — Baumpieper . . . . .	71
<i>Aquila chrysaëtus-fulca</i> (L.). — Steinadler . . . . .	120
— <i>clanga</i> Pall. — Schelladler . . . . .	115
— <i>maculata</i> (Gm.), <i>Aquila naevia</i> Wolf. — Schreiadler . . . . .	114
— <i>melanaëtus</i> (L.), <i>Aquila imperialis</i> Bechst. — Kaiseradler . . . . .	116
— <i>orientalis</i> Cab., <i>Aquila nipalensis</i> Hodgs. — Steppenadler . . . . .	115
— <i>pennata</i> (Gm.). — Zwergadler . . . . .	113
— <i>rapax</i> Temm. — Raubadler . . . . .	116
<i>Archibuteo lagopus</i> (Brünn.). — Rauhfußbussard . . . . .	125
<i>Ardea alba</i> L. — Grosser Silberreiher . . . . .	147
— <i>cinerea</i> L. — Grauer Reiher . . . . .	149
— <i>garzetta</i> L. — Kleiner Silberreiher . . . . .	144
— <i>ibis</i> L., <i>Ardea bubulcus</i> Aud. — Kuhreiher . . . . .	151
— <i>purpurea</i> L. — Purpurreiher . . . . .	148
— <i>ralloides</i> Scop. — Rallenreiher . . . . .	150
<i>Ardetta minuta</i> (L.). — Zwergrohrdommel . . . . .	152
<i>Arenaria interpres</i> (L.), <i>Streptilas interpres</i> L. — Steinwäzler . . . . .	179
<i>Asio accipitrinus</i> (Pall.), <i>Brachyotus palustris</i> Forster. — Sumpfohreule . . . . .	103
— <i>otus</i> (L.), <i>Otus vulgaris</i> Flemm. — Waldohreule . . . . .	104
<i>Astur brevipes</i> (Severzow). — Zwerghabicht . . . . .	128
— <i>palumbarius</i> (L.). — Habicht . . . . .	128
<i>Botaurus stellaris</i> (L.). — Rohrdommel . . . . .	153
<i>Bubo bubo</i> (L.), <i>Bubo maximus</i> Sibb. — Uhu . . . . .	104
<i>Budytes flavus</i> (L.). — Schafstelze . . . . .	68
— <i>melanocephalus</i> (Licht.). — Schwarzköpfige Schafstelze . . . . .	68
<i>Buteo buteo</i> (L.), <i>Buteo vulgaris</i> Bechst. — Mäusebussard . . . . .	125
— <i>desertorum</i> (Daud.). — Steppenbussard . . . . .	125
— <i>ferox</i> (S. Gm.). — Adlerbussard . . . . .	126
<i>Caccabis saxatilis</i> (Mayer), <i>Perdix saxatilis</i> M. und W. — Steinhuhn . . . . .	138
<i>Calandrella brachydactyla</i> (Leisl.). — Kurzzeilige Lerche . . . . .	66
<i>Calcarius nivalis</i> (L.), <i>Plectrophanes nivalis</i> L. — Schneespornammer . . . . .	76
<i>Calidris arenaria</i> (L.). — Sanderling . . . . .	171
<i>Caprimulgus europaeus</i> L. — Nachtschwalbe . . . . .	94
<i>Carduelis carduelis</i> (L.), <i>Carduelis elegans</i> Steph. — Stieglitz . . . . .	77
<i>Carine noctua</i> (Scop.), <i>Athene noctua</i> Retz. — Steinkauz . . . . .	102
<i>Certhia familiaris</i> L. (var. <i>brachydactyla</i> Brehm). — (Kurzzeiger) Baumläufer . . . . .	63
<i>Cettia cettii</i> (La Marm.), <i>Cettia sericea</i> Natt. — Cettisänger . . . . .	54
<i>Charadrius pluvialis</i> L. — Goldregenpfeifer . . . . .	176
— <i>squatarola</i> (L.). — Kiebitzregenpfeifer . . . . .	177
<i>Chelidon urbica</i> (L.), <i>Hirundo urbica</i> Linn. — Stadtschwalbe . . . . .	91
<i>Chloris chloris</i> (L.), <i>Ligurinus chloris</i> Linn. — Grünfink . . . . .	78
<i>Chrysomitris spinus</i> (L.). — Erlenzeisig . . . . .	77
<i>Ciconia ciconia</i> (L.), <i>Ciconia alba</i> Bechst. — Weisser Storch . . . . .	153
— <i>nigra</i> (L.). — Schwarzer Storch . . . . .	155
<i>Cinclus cinclus</i> (L.), ( <i>meridionalis</i> Br.), <i>Cinclus aquaticus</i> L. (var. <i>meridionalis</i> Br.). — (Südlicher) Wasserschwätzer . . . . .	47
<i>Circaëtus gallicus</i> (Gm.). — Schlangenadler . . . . .	124
<i>Circus aeruginosus</i> (L.). — Sumpfwiehe . . . . .	105
— <i>cyaneus</i> (L.). — Kornwiehe . . . . .	106
— <i>macrurus</i> (Gm.), <i>Circus pallidus</i> Sykes. — Steppenwiehe . . . . .	107
— <i>pygargus</i> (L.), <i>Circus cineraceus</i> Mont. — Wiesenwiehe . . . . .	107
<i>Clangula glaucion</i> (L.). — Schellente . . . . .	187
<i>Clivicola riparia</i> (L.), <i>Hirundo riparia</i> L. — Uferschwalbe . . . . .	93
— <i>rupestris</i> (Scop.), <i>Hirundo rupestris</i> Scop. — Felsenschwalbe . . . . .	93
<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (L.), <i>Coccothraustes vulgaris</i> Pall. — Kirschkernbeisser . . . . .	79

	Seite
<i>Colinus monedula</i> (L.), <i>Lycos monedula</i> L. — Dohle . . . . .	87
<i>Columba livia</i> L. — Felsentaube . . . . .	144
— <i>oenas</i> L. — Hohлтаube . . . . .	144
— <i>palumbus</i> L. — Ringeltaube . . . . .	143
<i>Colymbus arcticus</i> (L.). — Polarseetaucher . . . . .	204
<i>Coracias garrula</i> L. — Blaurake . . . . .	95
<i>Corvus corax</i> L. — Kolkrahe . . . . .	89
— <i>cornix</i> L. — Nebelkrähe . . . . .	89
— <i>frugilegus</i> L. — Saatkrähe . . . . .	88
<i>Coturnix coturnix</i> (L.), <i>Coturnix dactylisonans</i> Meyer. — Wachtel . . . . .	139
<i>Crex crex</i> (L.), <i>Crex pratensis</i> Bechst. — Wiesenralle . . . . .	159
<i>Cuculus canorus</i> L. — Kukuk . . . . .	101
<i>Cygnus cygnus</i> (L.), <i>Cygnus musicus</i> Bechst. — Singschwan . . . . .	181
— <i>olor</i> (Gm.). — Höckerschwan . . . . .	179
<i>Dendrocopos leuconotus ulfordi</i> Sharpe & Dress. — Hellenenspecht . . . . .	98
— <i>major</i> (L.), <i>Picus major</i> L. — Grosser Buntspecht . . . . .	100
— <i>medius</i> (L.), <i>Picus medius</i> L. — Mittlerer Buntspecht . . . . .	98
— <i>minor</i> (L.), <i>Picus minor</i> L. — Kleiner Buntspecht . . . . .	98
— ( <i>Picus</i> ) <i>syriacus</i> Hemp. & Ehr. — Blutspecht . . . . .	99
<i>Dryocopus martius</i> (L.). — Schwarzspecht . . . . .	100
<i>Emberiza cia</i> L. — Zippammer . . . . .	74
— <i>cirlus</i> L. — Zaunammer . . . . .	74
— <i>citrinella</i> L. — Goldammer . . . . .	75
— <i>hortulana</i> L. — Gartenammer . . . . .	74
— <i>schoeniclus</i> (L.), <i>Schoenicola schoeniclus</i> (L.). — Rohammer . . . . .	72
— <i>schoeniclus intermedia</i> (Michah.), <i>Schoenicola intermedia</i> (Michah.). — Mittlerer Rohammer . . . . .	73
<i>Erimaturus leucocephala</i> (Scop.). — Ruderente . . . . .	189
<i>Erythra luscini</i> (L.), <i>Luscinia minor</i> Br. — Nachtigall . . . . .	43
— <i>philomela</i> (Bechst.), <i>Luscinia philomela</i> Bechst. — Sprosser . . . . .	43
— <i>rubecula</i> (L.), <i>Dandalus rubecula</i> L. — Rothkehlchen . . . . .	43
— <i>suecicus</i> (L.), <i>Cyanecula suecica</i> L. — Rothsterniges Blaukehlchen . . . . .	43
<i>Erythropus vespertinus</i> (L.). — Rothfussfalke . . . . .	107
<i>Eudromias asiaticus</i> (Pall.). — Asiatischer Mornell . . . . .	175
— <i>morinellus</i> (L.). — Mornellregenpfeifer . . . . .	176
<i>Euspiza melanocephala</i> Scop. — Kappenammer . . . . .	75
<i>Falco aesalon</i> Tunst., <i>Hypotriorchis aesalon</i> Tunst. — Zwergfalke . . . . .	110
— <i>feldegg</i> Schl. — Feldeggsfalke . . . . .	112
— <i>lanarius</i> L., Pall. — Würgfalke . . . . .	112
— <i>peregrinus</i> Tunst. — Wanderfalke . . . . .	111
— <i>subbuteo</i> L. — Lerchenfalke . . . . .	110
<i>Fringilla coelebs</i> L. — Buchfink . . . . .	78
— <i>montifringilla</i> L. — Bergfink . . . . .	78
<i>Fulica atra</i> L. — Wasserhuhn . . . . .	157
<i>Fuligula ferina</i> (L.). — Tafelente . . . . .	188
— <i>fuligula</i> (L.), <i>Fuligula cristata</i> Leach. — Reiherente . . . . .	189
— <i>marila</i> (L.). — Bergente . . . . .	189
— <i>nyroca</i> (Güldst.). — Moorente . . . . .	188
— <i>rufina</i> (Pall.). — Kolbenente . . . . .	188
<i>Galerita arborea</i> (L.), <i>Lullula arborea</i> L. — Haidelerche . . . . .	67
— <i>cristata</i> (L.). — Haubenlerche . . . . .	68
<i>Gallinago gallinago</i> (L.), <i>Gallinago scolopacina</i> Bp. — Becassine . . . . .	163
— <i>gallinula</i> (L.). — Kleine Sumpfschnepfe . . . . .	164
— <i>major</i> (Gm.). — Grosse Sumpfschnepfe . . . . .	163
<i>Gallinula chloropus</i> (L.). — Grünfüßiges Teichhuhn . . . . .	157
— <i>porzana</i> (L.). — Getüpfeltes Sumpfhuhn . . . . .	158
<i>Garrulus glandarius</i> (L.). — Eichelheher . . . . .	87
<i>Gecinus canus</i> Gm., <i>Picus viridicamus</i> Wolf. — Grauspecht . . . . .	98

	Seite
<i>Gecinus (Picus) viridis</i> L. — Grünspecht . . . . .	97
<i>Gelastes gelastes</i> (Licht.), <i>Chema gelastes</i> Leach. — Dünnschnäbelige Möwe . . . . .	197
<i>Glareola melanoptera</i> (Nordm.). — Nordmann's Brachschwalbe . . . . .	178
<i>Glareola pratincola</i> (L.). — Brachschwalbe . . . . .	177
<i>Grus grus</i> (L.), <i>Grus cinereus</i> Bechst. — Kranich . . . . .	159
— <i>virgo</i> (L.). — Jungfernkranich . . . . .	161
<i>Gypaëtus barbatus</i> (L.). — Bartgeier . . . . .	129
<i>Gyps fulvus</i> (Gm.). — Weissköpfiger Aasgeier . . . . .	133
<i>Haematopus ostrilegus</i> L. — Austernfischer . . . . .	179
<i>Haliaëtus albicilla</i> (L.). — Seeadler . . . . .	122
<i>Himantopus himantopus</i> L., <i>Himantopus rufipes</i> Bechst. — Storchschnepfe . . . . .	171
<i>Hirundo rustica</i> L. — Rauchschnepfe . . . . .	92
<i>Hydrochelidon hybrida</i> (Pall.). — Weissbärtige Seeschwalbe . . . . .	195
— <i>leucoptera</i> (Schinz.). — Weissflügelige Seeschwalbe . . . . .	195
— <i>nigra</i> (L.). — Schwarze Seeschwalbe . . . . .	195
<i>Hypolais olivetorum</i> (Strickl.). — Olivenspötter . . . . .	51
— <i>pallida</i> (Hempr.-Ehrb.), <i>Hypolais cleica</i> Linderm. — Oelbauspötter . . . . .	51
— <i>philomela</i> (L.), <i>Hypolais salicaria</i> Bp. — Gartenspötter . . . . .	51
<i>Iynx torquilla</i> L. — Wendehals . . . . .	101
<i>Lanius collurio</i> L. — Rothrückiger Würger . . . . .	90
— <i>excubitor</i> L. — Raubwürger . . . . .	90
— <i>minor</i> Gm. — Grauwürger . . . . .	90
— <i>senator</i> L., <i>Lanius rufus</i> Gm. — Rothköpfiger Würger . . . . .	90
<i>Larus argentatus michahellesi</i> Bruch. — Südliche Silbermöwe . . . . .	200
— <i>canus</i> L. — Sturmmöwe . . . . .	200
— <i>fuscus</i> L. — Häringmöwe . . . . .	200
— <i>melanocephalus</i> Natt., <i>Chema melanocephalum</i> Natt. — Schwarzköpfige Möwe . . . . .	198
— <i>minutus</i> Pall., <i>Chema minutum</i> Pall. — Zwergmöwe . . . . .	198
— <i>ridibundus</i> L., <i>Chema ridibundum</i> L. — Lachmöwe . . . . .	199
<i>Limicola platyrhyncha</i> (Temm.). — Sumpfläufer . . . . .	170
<i>Limosa limosa</i> (L.), <i>Limosa aegocephala</i> (L.). — Schwarzschnäbelige Uferschnepfe . . . . .	165
<i>Locustella luscinioides</i> (Savi). — Nachtigallrohrsänger . . . . .	51
<i>Loxia curvirostra</i> L. — Fichtenkreuzschnabel . . . . .	76
<i>Lusciniola melanopogon</i> Temm., <i>Calamoherpe melanopogon</i> Temm. — Mariskentrohrsänger . . . . .	54
<i>Melanocorypha calandra</i> (L.). — Kalanderlerche . . . . .	67
<i>Mergus albellus</i> L. — Zwergsäger . . . . .	189
— <i>merganser</i> L. — Grosser Säger . . . . .	190
— <i>serrator</i> L. — Mittelsäger . . . . .	190
<i>Merops apiaster</i> L. — Bienenfresser . . . . .	96
<i>Merula merula</i> (L.), <i>Merula vulgaris</i> Leach. — Schwarzamsel . . . . .	49
— <i>torquata alpestris</i> Brehm. — Alpen-Ringamsel . . . . .	50
<i>Micropus apus</i> (L.), <i>Cypselus apus</i> L. — Mauersegler . . . . .	94
<i>Miliaria calandra</i> (L.), <i>Miliaria europaea</i> Swains. — Grauammer . . . . .	75
<i>Milvus migrans</i> (Bodd.), <i>Milvus ater</i> Gm. — Schwarzbrauner Milan . . . . .	129
— <i>milvus</i> (L.), <i>Milvus regalis</i> auct. — Rother Milan . . . . .	129
<i>Monticola saxatilis</i> (L.). — Steinmerle . . . . .	48
<i>Motacilla alba</i> L. — Weisse Bachstelze . . . . .	70
— <i>melanope</i> Pall., <i>Motacilla sulphurea</i> Bechst. — Gebirgsbachstelze . . . . .	69
<i>Muscicapa grisola</i> L. — Grauer Fliegenfänger . . . . .	91
— <i>parva</i> Bechst. — Zwergfliegenfänger. <i>Muscicapa atricapilla</i> L. — Schwarzhäckiger Fliegenfänger. <i>Muscicapa collaris</i> Bechst. (= <i>albicollis</i> Temm.). — Halsbandfliegenfänger . . . . .	91
<i>Neophron percnopterus</i> (L.). — Egyptischer Aasgeier . . . . .	131
<i>Nucifraga caryocatactes</i> (L.), ( <i>pachyrhynchus</i> R. Bl.). — (Dickschnäbeliger) Tannenheher . . . . .	86
<i>Numenius arcuatus</i> (L.). — Grosse Brachschnepe . . . . .	164
— <i>temuirostris</i> Vieill. — Dünnschnäbelige Brachschnepe . . . . .	164
<i>Nyctala tengmalmi</i> (Gm.). — Rauhfußkauz . . . . .	102
<i>Nycticorax griseus</i> (L.). — Nachtreiher . . . . .	152

	Seite
<i>Oedicnemus oedicnemus</i> (L.), <i>Oedicnemus crepitans</i> L. — Triel . . . . .	174
<i>Oriolus galbula</i> L. — Pirol . . . . .	85
<i>Ortygometra parva</i> (Scop.), <i>Gallinula minuta</i> Pall. — Kleines Sumpfhuhn . . . . .	158
— <i>pusilla</i> (Pall.), <i>Gallinula pygmaea</i> Naum. — Zwergsumpfhuhn . . . . .	158
<i>Otis tarda</i> L. — Grosse Trappe . . . . .	161
— <i>tetraax</i> L. — Zwergtrappe . . . . .	162
<i>Otocorys penicillata</i> (Gould). — Balkan-Ohrenlerche . . . . .	63
<i>Pandion haliaëtus</i> (L.). — Fischadler . . . . .	123
<i>Panurus biarmicus</i> (L.). — Bartmeise . . . . .	59
<i>Parus ater</i> L. — Tannenmeise . . . . .	60
— <i>coeruleus</i> L. — Blaumeise . . . . .	61
— <i>cristatus</i> L. — Haubenmeise . . . . .	60
— <i>lugubris</i> Natt. — Trauermeise . . . . .	61
— <i>major</i> L. — Kohlmeise . . . . .	61
— <i>montanus</i> Baldenst., <i>Poecile borealis</i> Selys. — Gebirgssumpfmeise . . . . .	62
<i>Passer domesticus</i> (L.). — Haussperling . . . . .	80
— <i>hispaniolensis</i> Temm. — Sumpfsperling . . . . .	79
— <i>montanus</i> (L.). — Feldsperling . . . . .	80
<i>Pastor roseus</i> (L.). — Rosenstaar . . . . .	82
<i>Pelecanus crispus</i> Bruch. — Krausköpfiger Pelikan . . . . .	192
— <i>minor</i> Rüpp. — Zwergpelikan . . . . .	191
— <i>onocrotalus</i> L. — Gemeiner Pelikan . . . . .	190
<i>Perdix perdix</i> (L.), <i>Starna cinerea</i> L. — Rebhuhn . . . . .	139
<i>Pernis apivorus</i> (L.). — Wespenbussard . . . . .	127
<i>Phalacrocorax carbo</i> (L.), <i>Carbo cormoranus</i> M. et W. — Kormoran . . . . .	194
— <i>pygmaeus</i> (Pall.), <i>Carbo pygmaeus</i> Pall. — Zwergscharbe . . . . .	193
<i>Phalaropus hyperboreus</i> (L.). — Schmalschnäbeliger Wassertreter . . . . .	171
<i>Phasianus cholchicus</i> L. — Fasan . . . . .	140
<i>Phylloscopus rufus</i> (Bechst.), <i>Phyllopneste rufa</i> Lath. — Weidenlaubsänger . . . . .	50
— <i>sibilator</i> (Bechst.), <i>Phyllopneste sibilatrix</i> Bechst. — Waldlaubsänger . . . . .	51
— <i>trochilus</i> (L.), <i>Phyllopneste trochilus</i> L. — Fitislaubsänger . . . . .	51
<i>Pica pica</i> (L.), <i>Pica caudata</i> Boie. — Elster . . . . .	87
<i>Pisorhina scops</i> (L.), <i>Scops Aldrovandi</i> Willughby. — Zwergohreule . . . . .	103
<i>Platalea leucorodia</i> L. — Löffelreihler . . . . .	155
<i>Plegadis falcinellus</i> (L.), <i>Falcinellus igneus</i> Leach. — Brauner Sichler . . . . .	156
<i>Podiceps cristatus</i> L. — Haubensteissfuss . . . . .	203
— <i>fluvialis</i> Tunst., <i>Podiceps minor</i> Gm. — Zwergsteissfuss . . . . .	202
— <i>griseigena</i> Bodd., <i>Podiceps rubicollis</i> Gm. — Rothhalssteissfuss . . . . .	203
— <i>nigricollis</i> (Brehm). — Schwarzhalssteissfuss . . . . .	203
<i>Pratincola rubetra</i> (L.). — Braunkehliger Wiesenschmätzer . . . . .	45
— <i>rubicola</i> (L.). — Schwarzkehliger Wiesenschmätzer . . . . .	44
<i>Pyrrhonorax pyrrhonorax</i> (L.), <i>Pyrrhonorax alpinus</i> Koch. — Alpendohle . . . . .	85
<i>Pyrrhula europea</i> Vieill. — Mitteleuropäischer Gimpel . . . . .	76
<i>Rallus aquaticus</i> L. — Wasserralle . . . . .	159
<i>Recurvirostra avocetta</i> L. — Säbelschabel . . . . .	173
<i>Regulus ignicapillus</i> (Brehm). — Feuerköpfiges Goldhähnchen . . . . .	50
— <i>regulus</i> (L.), <i>Regulus cristatus</i> Koch. — Gelbköpfiges Goldhähnchen . . . . .	50
<i>Rulicilla erythrogastra</i> (Güld.). — Oestlicher Rothschwanz . . . . .	44
— <i>phoenicura</i> (L.). — Gartenrothschwanz . . . . .	44
— <i>litis</i> (L.). — Hausrothschwanz . . . . .	44
<i>Saxicola amphileuca</i> Hempr. et Ehrb. — Syrischer Steinschmätzer . . . . .	46
— <i>isabellina</i> Rüpp., <i>Saxicola saltator</i> Menetr. — Orientalischer Steinschmätzer . . . . .	47
— <i>leucomela</i> Pall., <i>Saxicola morio</i> Hempr. et Ehrb. — Nonnensteinschmätzer . . . . .	47
— <i>oenanthe</i> (L.). — Grauer Steinschmätzer . . . . .	45
<i>Scolopax rusticula</i> L. — Waldschnepfe . . . . .	163
<i>Serinus serinus</i> (L.), <i>Serinus hortulanus</i> Koch. — Girlitz . . . . .	77
<i>Sitta caesia</i> Wolf. — Kleiber . . . . .	62

	Seite
<i>Sitta neumayeri</i> Michah., <i>Sitta syriaca</i> Ehrenb. — Felsenkleiber . . . . .	62
<i>Spatula clypeata</i> (L.). — Löffelente . . . . .	187
<i>Stercorarius longicaudus</i> (Briss.), <i>Lestris Buffoni</i> Boie. — Kleine Raubmöwe . . . . .	202
<i>Sterna cantiaea</i> Gm. — Brandmeerschwalbe . . . . .	197
— <i>caspia</i> Pall. — Kaspische Seeschwalbe . . . . .	197
— <i>hirundo</i> L., <i>Sterna fluviatilis</i> Naum. — Flusseeeschwalbe . . . . .	196
— <i>minuta</i> L. — Zwergseeeschwalbe . . . . .	196
— <i>nilotica</i> Hasselq., <i>Sterna anglica</i> Mont. — Lachmeerschwalbe . . . . .	197
<i>Sturnus vulgaris</i> L. und <i>Sturnus menzbieri</i> Sharpe. — Staar . . . . .	81
<i>Sylvia atricapilla</i> (L.). — Schwarzköpfige Grasmücke . . . . .	55
— <i>curruca</i> (L.). — Zaungrasmücke . . . . .	55
— <i>hortensis</i> Bechst. — Gartengrasmücke . . . . .	56
— <i>nisoria</i> Bechst. — Sperbergrasmücke . . . . .	56
— <i>sylvia</i> (L.), <i>Sylvia cinerea</i> Lath. — Dorngrasmücke . . . . .	55
<i>Syrnium aluco</i> (L.). — Waldkauz . . . . .	103
<i>Tadorna casarca</i> (L.). — Rostente . . . . .	183
— <i>tadorna</i> (L.), <i>Tadorna cornuta</i> Gm. — Brandente . . . . .	182
<i>Tetrao bonasia</i> L. — Haselhuhn . . . . .	137
— <i>tetrix</i> L. — Birkhuhn . . . . .	137
— <i>uogallus</i> L. — Auerhuhn . . . . .	137
<i>Tichodroma muraria</i> (L.). — Alpenmauerläufer . . . . .	63
<i>Tinnunculus cenchris</i> Naum., <i>Cerchneis cenchris</i> Naum. — Röthelfalke . . . . .	108
— <i>tinnunculus</i> (L.), <i>Cerchneis tinnunculus</i> L. — Thurmfalke . . . . .	110
<i>Totanus calidris</i> (L.). — Rothschenkel . . . . .	166
— <i>fuscus</i> (L.). — Dunkler Wasserläufer . . . . .	166
— <i>glareola</i> (L.). — Bruchwasserläufer . . . . .	167
— <i>littoreus</i> (L.), <i>Totanus glottis</i> Bechst. — Heller Wasserläufer . . . . .	167
— <i>ochropus</i> (L.). — Punktierter Wasserläufer . . . . .	167
— <i>pugnax</i> (L.), <i>Machetes pugnax</i> L. — Kampfschnepfe . . . . .	166
— <i>stagnatilis</i> Bechst. — Teichwasserläufer . . . . .	168
<i>Tringa alpina</i> L. — Alpenstrandläufer . . . . .	169
— <i>minuta</i> Leisl. — Zwergstrandläufer . . . . .	168
— <i>subarcuata</i> (Güld.). — Bogenschnäbeliger Strandläufer . . . . .	169
<i>Troglodytes parvulus</i> Koch. — Zaunkönig . . . . .	58
<i>Turdus iliacus</i> L. — Weindrossel . . . . .	48
— <i>musicus</i> L. — Singdrossel . . . . .	48
— <i>pilaris</i> L. — Wachholderdrossel . . . . .	49
— <i>viseivorus</i> L. — Misteldrossel . . . . .	48
<i>Turtur risorius decaocto</i> (Friv.). — Orientalische Lachtaube . . . . .	141
— <i>turtur</i> (L.), <i>Turtur auritus</i> Ray. — Turteltaube . . . . .	143
<i>Upupa epops</i> L. — Wiedehopf . . . . .	95
<i>Vanellus vanellus</i> (L.), <i>Vanellus cristatus</i> L. — Kiebitz . . . . .	174
<i>Vultur monachus</i> L. — Kuttengeier . . . . .	135

**MATERIALIEN**  
ZU EINER  
**ORNIS BALCANICA.**

HERAUSGEGEBEN  
VOM  
BOSNISCH-HERZEGOWINISCHEN LANDESMUSEUM  
IN SARAJEVO.

III.  
GRIECHENLAND  
UND DIE GRIECHISCHEN INSELN  
(MIT AUSNAHME VON KRETA).

VON  
**OTMAR REISER,**  
KUSTOS AM BOSN.-HERZEG. LANDESMUSEUM.

MIT 4 TAFELN IN FARBENDRUCK, 5 ABBILDUNGEN IN SCHWARZDRUCK  
UND EINER KARTE.

---

WIEN, 1905.

DRUCK UND VERLAG VON ADOLF HOLZHAUSEN.



# I N H A L T.

Vorwort . . . . .	Seite III
-------------------	--------------

## I. Allgemeiner Teil.

Erste Reise 1894 . . . . .	3
Zweite Reise 1897 . . . . .	35
Dritte Reise 1898 . . . . .	57
Die ornithologische Literatur Griechenlands . . . . .	80
Kritische Liste der Vögel Griechenlands . . . . .	88

## II. Spezieller Teil

### und III. Für das Gebiet zweifelhafte oder fälschlich angegebene Arten.

Die Arten des III. Teiles sind im nachfolgenden alphabetischen Register mit kleinerer Schrift gesetzt.

<i>Acanthis cannabina</i> (L.), <i>Cannabina sanguinea</i> Landb. — Bluthänfling . . . . .	228
— <i>flavirostris</i> (L.) — Berghänfling . . . . .	568
— <i>linaria</i> (L.), <i>Linaria alnorum</i> Chr. L. Brehm — Nordischer Leinfink . . . . .	568
— <i>rufescens</i> (Vieill.), <i>Linaria rufescens</i> Schl. & Bp. — Südlicher Leinfink . . . . .	568
<i>Accentor (alpinus) collaris subalpinus</i> Brehm — Südliche Alpenbraunelle . . . . .	167
— <i>modularis</i> (L.) — Heckenbraunelle . . . . .	167
<i>Accipiter nisus</i> (L.) — Sperber . . . . .	381
<i>Acredula caudata</i> (L.) und <i>Acredula caudata macedonica</i> Salvad. u. Dress. — Weißköpfige und makedonische Schwanzmeise . . . . .	171
— <i>tephronota</i> (Günther) — Graurückige Schwanzmeise . . . . .	173
<i>Acrocephalus aquaticus</i> (Gm.) — Binsensänger . . . . .	561
— <i>arundinaceus</i> (L.), <i>A. turdoides</i> Meyer — Drosselrohrsänger . . . . .	141
— <i>palustris</i> (Bechst.) — Sumpfrohrsänger . . . . .	562
— <i>schoenobaenus</i> (L.), <i>Calamoherpe phragmitis</i> Bechst. — Schilfrohrsänger . . . . .	142
— <i>streperus</i> (Vieill.), <i>A. arundinaceus</i> Naum. — Teichrohrsänger . . . . .	140
<i>Actitis hypoleucos</i> (L.) — Flußuferläufer . . . . .	466
<i>Aëdon (Agrobates) familiaris</i> (Ménétr.) — Östlicher rostfarbiger Sänger . . . . .	137
<i>Aegialitis alexandrinus</i> (L.), <i>Aeg. cantianus</i> Lath. — Seeregenpfeifer . . . . .	484
— <i>curonicus</i> (Gm.), <i>Aeg. minor</i> M. u. W. — Flußregenpfeifer . . . . .	485
— <i>hiaticula</i> (L.) — Sandregenpfeifer . . . . .	486
<i>Aegilhalus pendulinus</i> (L.) Beutelmeise . . . . .	169
<i>Alauda arvensis</i> L. — Feldlerche . . . . .	187
<i>Alcedo ispida</i> L. — Eisvogel . . . . .	299
<i>Ammomanes deserti</i> (Licht.), <i>Alauda isabellina</i> Tem. — Östliche Wüstenlerche . . . . .	564
<i>Anas acula</i> L. — Spießente . . . . .	499
— <i>boscas</i> L. — Stockente . . . . .	501
— <i>crecca</i> L. — Krickente . . . . .	497
— <i>marmorata</i> Tem., <i>A. angustirostris</i> Ménétr. — Marmelente . . . . .	585
— <i>penelope</i> L. — Pfoifente . . . . .	499

	Seite
<i>Anas querquedula</i> L. — Knäckente . . . . .	498
— ( <i>Acx</i> ) <i>sponsa</i> (L.) — Brantente . . . . .	585
— <i>strepera</i> L. — Mittelente . . . . .	500
<i>Anous stolidus</i> (L.) — Tölpelseeschwalbe . . . . .	587
<i>Anser albifrons</i> (Scop.) — Weißstirnige Gans . . . . .	495
— <i>anser</i> (L.), <i>A. cinereus</i> Meyer — Graugans . . . . .	493
— <i>erythropus</i> (L.), <i>A. minutus</i> Naum. — Zwerggans . . . . .	494
— <i>segetum</i> (Gm.) — Saatgans . . . . .	585
<i>Anthus (Agrodroma) campestris</i> (L.) — Brachpieper . . . . .	207
— <i>cervinus</i> (Pall.) — Rotkehliger Pieper . . . . .	206
— <i>obscurus</i> (Lath.), <i>A. rupestris</i> Niels. — Strandpieper . . . . .	566
— <i>pratensis</i> (L.) — Wiesenpieper . . . . .	205
— <i>richardi</i> Vieill. — Spornpieper . . . . .	565
— <i>spipoletta</i> (L.), <i>A. aquaticus</i> Bechst. — Wasserpieper . . . . .	209
— <i>trivialis</i> (L.), <i>A. arboreus</i> Bechst. — Baumpieper . . . . .	207
<i>Aquila chrysaëtus</i> (L.) — Steinadler . . . . .	366
— ( <i>maculata</i> ) <i>clanga</i> Pall. — Schelladler . . . . .	362
— <i>maculata</i> (Gm.), <i>Aqu. naevia</i> Wolf — Schreiadler . . . . .	360
— <i>melanaëtus</i> (L.), <i>Aqu. imperialis</i> Bechst. — Kaiseradler . . . . .	364
— <i>rapax</i> Tem. — Raubadler . . . . .	573
<i>Archibuteo lagopus</i> (Brün.) — Rauhußbussard . . . . .	377
<i>Ardea alba</i> L. — Großer Silberreiher . . . . .	433
— <i>cinerea</i> L. — Grauer Reiher . . . . .	435
— <i>garzetta</i> L. — Kleiner Silberreiher . . . . .	431
— <i>ibis</i> L., <i>A. bubulcus</i> Aud. — Kuhreiher . . . . .	437
— <i>purpurea</i> L. — Purpurreiher . . . . .	434
— <i>ralloides</i> Scop. — Rallenreiher . . . . .	436
<i>Ardetta minuta</i> (L.) — Zwergrohrdommel . . . . .	438
<i>Arenaria interpres</i> (L.), <i>Streptilas interpres</i> L. — Steinwalzer . . . . .	491
<i>Asio accipitrinus</i> (Pall.), <i>Brachyotus palustris</i> Forster — Sumpffrohreule . . . . .	318
— <i>otus</i> (L.), <i>Otus vulgaris</i> Flem. — Waldohreule . . . . .	319
<i>Astur brevipes</i> (Severzow) — Zwerghabicht . . . . .	381
— <i>palumbarius</i> (L.) — Habicht . . . . .	384
<i>Botaurus stellaris</i> (L.) — Rohrdommel . . . . .	439
<i>Bubo ascalaphus</i> Savig. — gyptischer Uhu . . . . .	572
— <i>bubo</i> (L.), <i>B. maximus</i> Sibb. — Uhu . . . . .	320
<i>Budytes flavus</i> (L.) — Schafstelze . . . . .	196
— — <i>borealis</i> (Sund.) — Nordliche graukopfige Schafstelze . . . . .	198
— — <i>cinereocapillus</i> (Savi) — Sudliche graukopfige Schafstelze . . . . .	198
— — <i>taivanus</i> Swinh. — Chinesische Schafstelze . . . . .	197
— <i>melanocephalus</i> (Licht.) — Schwarzkopfige Schafstelze . . . . .	199
<i>Buteo buteo</i> (L.), <i>B. vulgaris</i> Bechst. — Mausebussard . . . . .	378
— <i>ferox</i> (Gm.) — Adlerbussard . . . . .	379
<i>Caccabis petrosa</i> (Gm.) — Klippenhuhn . . . . .	577
— <i>rufa</i> (L.), <i>Perdix rubra</i> auct. — Rothuhn . . . . .	578
— <i>saxatilis chukar</i> (Gray), <i>Perdix chukar</i> Gray — ostliches Steinhuhn . . . . .	406
— — <i>graeca</i> (Briss.), <i>Perdix saxatilis</i> M. u. W. — Griechisches Steinhuhn . . . . .	411
<i>Calandrella brachydactyla</i> (Leisl.) — Kurzzehige Lerche . . . . .	188
<i>Calidris arenaria</i> (L.) — Sanderling . . . . .	477
<i>Caprimulgus europaeus</i> L. (und var. <i>meridionalis</i> Hartert) — Nachtschwalbe . . . . .	292
— <i>ruficollis</i> Tem. — Rothals-Nachtschwalbe . . . . .	570
<i>Carduelis carduelis</i> (L.), <i>C. elegans</i> Steph. — Stieglitz . . . . .	227
<i>Carine noctua</i> (Scop.), <i>Athene noctua</i> Retz. (und var. <i>meridionalis</i> Risso) — Steinkauz . . . . .	312
— <i>passerina</i> (L.), <i>Athene passerina</i> L. — Sperlingskauz . . . . .	571
<i>Cerchneis naumanni</i> (Fleischer), <i>Tinnunculus cenchris</i> Naum. — Rotelfalke . . . . .	327
— <i>rupicolus</i> (Daud.) — Afrikanischer Turmfalke . . . . .	572
— <i>tinnunculus</i> (L.) — Turmfalke . . . . .	333

	Seite
<i>Certhia familiaris brachydactyla</i> Brehm — Baumläufer . . . . .	185
<i>Certhilauda desertorum</i> (Stanl.), <i>Alauda desertorum</i> (Stanl.) — Bogenschnabellерche . . . . .	565
<i>Ceryle rudis</i> (L.) — Gescheckter Eisvogel . . . . .	300
<i>Celtia celtii</i> (La Marm.), <i>C. sericea</i> Natt. — Cettissänger . . . . .	145
<i>Charadrius pluvialis</i> L. — Goldregenpfeifer . . . . .	488
— <i>squatarola</i> (L.) — Kiebitzregenpfeifer . . . . .	488
<i>Chelidon urbica</i> (L.), <i>Hirundo urbica</i> L. — Stadtschwalbe . . . . .	273
<i>Chen hyperboreus</i> (Pall.) — Schneegans . . . . .	584
<i>Chenalopez aegyptiacus</i> (L.) Ägyptische Gans . . . . .	585
<i>Chettusia gregaria</i> (Pall.) — Herdenkiebitz . . . . .	482
<i>Chloris chloris</i> (L.), <i>Ligurinus chloris</i> L. — Grünfink . . . . .	229
<i>Chrysolophus pictus</i> (L.) — Goldfasan . . . . .	579
<i>Chrysomitris citrinella</i> (L.) — Zitronenzeisig . . . . .	567
— <i>spinus</i> (L.) — Erlenzeisig . . . . .	226
<i>Ciconia ciconia</i> (L.), <i>C. alba</i> Bechst. — Weißer Storch . . . . .	440
— <i>nigra</i> (L.) — Schwarzer Storch . . . . .	443
<i>Cinclus cinclus albicollis</i> (Vieill.) — Südlicher Wasserschmätzer . . . . .	111
<i>Circaetus gallicus</i> (Gm.) — Schlangenadler . . . . .	373
<i>Circus aeruginosus</i> (L.) — Sumpfwaihe . . . . .	321
— <i>cyaneus</i> (L.) — Kornwaihe . . . . .	323
— <i>macrurus</i> (Gm.), <i>C. pallidus</i> Sykes — Steppenwaihe . . . . .	324
— <i>pygargus</i> (L.), <i>C. cineraceus</i> Mont. — Wiesenwaihe . . . . .	325
<i>Cisticola cisticola</i> (Tem.), <i>C. cursiatus</i> Frankl. — Cistenrohrsänger . . . . .	143
<i>Clangula glaucion</i> (L.) — Schellente . . . . .	502
<i>Clivicola riparia</i> (L.), <i>Hirundo riparia</i> L. — Uferschwalbe . . . . .	284
— <i>rupestris</i> (Scop.), <i>Hirundo rupestris</i> Scop. — Felsenschwalbe . . . . .	285
<i>Coccothraustes coccothraustes</i> (L.), <i>C. vulgaris</i> Pall. — Kirschkernbeißer . . . . .	233
<i>Coccyzus glandarius</i> (L.) — Heherkuckuck . . . . .	309
<i>Colinus monedula</i> (L.), <i>Lycos monedula</i> L. — Dohle . . . . .	251
<i>Columba livia</i> Gm. — Felsentaube . . . . .	428
— <i>oenas</i> L. — Hohltaube . . . . .	428
— <i>palumbus</i> L. — Ringeltaube . . . . .	427
<i>Colymbus arcticus</i> L. — Polarseetaucher . . . . .	554
— <i>septentrionalis</i> L. — Nordseetaucher . . . . .	554
<i>Coracias garrula</i> L. — Blaurake . . . . .	295
<i>Corvus corax</i> L. (u. var. <i>lawrencei</i> Hume) — Kolkrabe . . . . .	255
— <i>cornix</i> L. — Nebelkrähe . . . . .	254
— <i>corone</i> L. — Rabenkrähe . . . . .	569
— <i>frugilegus</i> L. — Saatkrähe . . . . .	253
<i>Coturnix coturnix</i> (L.), <i>C. dactylisonans</i> Meyer — Wachtel . . . . .	418
<i>Crex crex</i> (L.), <i>C. pratensis</i> Bechst. — Wiesenralle . . . . .	449
<i>Cuculus canorus</i> L. — Kuckuck . . . . .	306
<i>Cygnus cygnus</i> (L.), <i>C. musicus</i> Bechst. — Singschwan . . . . .	492
— <i>immutabilis</i> Yarr. — Unveränderlicher Schwan . . . . .	584
— <i>olor</i> (Gm.) — Höckerschwan . . . . .	493
<i>Dendrocopos leuconotus liffordi</i> Sharpe u. Dress. — Hellenenspecht . . . . .	304
— <i>major</i> (L.) — Großer Buntspecht . . . . .	571
— <i>medius sancti-johannis</i> (Blanf.) — Östlicher Mittelspecht . . . . .	302
— <i>minor danfordi</i> (Hargitt) — Östlicher Kleinspecht . . . . .	301
<i>Dryocopus martius</i> (L.) — Schwarzspecht . . . . .	305
<i>Elanus caeruleus</i> (Desf.) — Gleitaar . . . . .	574
<i>Emberiza caesia</i> Cretzschm. — Blaugrauköpfige Ammer . . . . .	213
— <i>cia</i> L. — Zippammer . . . . .	212
— <i>cinerea</i> Strickl. — Galbkehlige Ammer . . . . .	566
— <i>cirlus</i> L. — Zaunammer . . . . .	217
— <i>citrinella</i> L. — Goldammer . . . . .	566
— <i>hortulana</i> L. — Gartenammer . . . . .	216

	Seite
<i>Emberiza lesbia</i> Tem. — Lesbische Ammer . . . . .	567
— <i>leucocephala</i> Gm., <i>E. pityornis</i> L. — Föhrenammer . . . . .	567
— <i>pyrrhuloides reiseri</i> Hartert — Westliche Gimpelrohrammer . . . . .	211
— <i>schoeniclus</i> (L.) — Rohrammer . . . . .	210
— — <i>canneti</i> (Brehm), <i>E. intermedia</i> Michah. — Mittlere Rohrammer . . . . .	211
— <i>striolata</i> Licht. — Gestreifte Ammer . . . . .	567
<i>Erimaturus leucocephala</i> (Scop.) — Ruderente . . . . .	505
<i>Erethacus (Aëdon) luscinia</i> (L.), <i>Luscinia minor</i> Brehm — Nachtigall . . . . .	99
— <i>philomela</i> (Bechst.) — Sprosser . . . . .	557
— <i>rubeculus</i> (L.), <i>Dandulus rubeculus</i> L. — Rotkehlchen . . . . .	101
— <i>suecicus</i> (L.) — Blaukehlchen . . . . .	557
<i>Erythropus vespertinus</i> (L.) — Rotfußfalke . . . . .	326
<i>Erythrospiza githaginea</i> (Licht.) — Wüstentrompeter . . . . .	224
<i>Eudromias geoffroyi</i> (Wagl.) — Großer Mornellregenpfeifer . . . . .	487
— <i>morinellus</i> (L.) — Mornellregenpfeifer . . . . .	487
<i>Euspiza dolichonia</i> (Bp.) — Gestreifte Prachtammer . . . . .	567
— <i>melanocephala</i> (Scop.) — Kappenammer . . . . .	218
<i>Falco aesalon</i> Tunst. — Zwergfalke . . . . .	334
— <i>concolor</i> Tem. — Afrikanischer Graufalke . . . . .	573
— <i>eleonorae</i> Gené — Eleonorenfalke . . . . .	337
— <i>feldeggii</i> Schl. — Feldeggfalke . . . . .	349
— <i>lanarius</i> Pall. — Würgfalke . . . . .	573
— <i>peregrinus</i> Tunst. — Wanderfalke . . . . .	348
— <i>subbuteo</i> L. — Lerchenfalke . . . . .	336
<i>Francolinus francolinus</i> (L.), <i>F. vulgaris</i> Steph. — Frankolin . . . . .	578
<i>Fringilla coelebs</i> L. — Buchfink . . . . .	232
— <i>montifringilla</i> L. — Bergfink . . . . .	232
<i>Fulica atra</i> L. — Wasserhuhn . . . . .	445
<i>Fuligula ferina</i> (L.) — Tafelente . . . . .	504
— <i>fuligula</i> (L.), <i>F. cristata</i> Leach — Reiherente . . . . .	504
— <i>marila</i> (L.) — Bergente . . . . .	585
— <i>nyroca</i> (Güld.) — Moorente . . . . .	503
— <i>ryfina</i> (Pall.) — Kolbenente . . . . .	504
<i>Galerida arborea</i> (L.), <i>Lullula arborea</i> L. — Heidelerche . . . . .	193
— <i>cristata</i> (L.) — Haubenlerche . . . . .	194
<i>Gallinago gallinago</i> (L.), <i>Gallinago scolopacina</i> Bp. — Bekassine . . . . .	459
— <i>gallinula</i> (L.) — Kleine Sumpfschnepfe . . . . .	458
— <i>major</i> (Gm.) — Große Sumpfschnepfe . . . . .	460
<i>Gallinula chloropus</i> (L.) — Grünfüßiges Teichhuhn . . . . .	447
— <i>porzana</i> (L.) — Getüpfeltes Sumpfhuhn . . . . .	447
<i>Garrulus glandarius</i> (L.) — Eichelheher . . . . .	249
— <i>krynickyi</i> Kalenicz. — Türkischer Schwarzkopfheher . . . . .	569
<i>Gecinus canus</i> (Gm.) — Grauspecht . . . . .	571
— <i>viridis</i> (L.) — Grünspecht . . . . .	301
<i>Gelastes gelastes</i> (Licht.) — Dünnschnäbelige Möwe . . . . .	525
<i>Glareola melanoptera</i> (Nordm.) — Nordmanns Brachschwalbe . . . . .	584
— <i>pratincta</i> (L.) — Brachschwalbe . . . . .	490
<i>Grus grus</i> (L.), <i>G. cinereus</i> Bechst. — Kranich . . . . .	450
— <i>virgo</i> (L.) — Jungfernkranich . . . . .	452
<i>Gypaëtus barbatus</i> (L.) (var. <i>grandis</i> Storr.) — Bartgeier . . . . .	386
<i>Gyps fulvus</i> (Gm.) — Weißköpfiger Aasgeier . . . . .	396
<i>Haematopus ostrilegus</i> L. — Austernfischer . . . . .	492
<i>Haliaëtus albicilla</i> (L.) — Seeadler . . . . .	370
— <i>vocifer</i> Vieill. — Singseeadler . . . . .	573
<i>Harelda glacialis</i> (L.) — Eisente . . . . .	586
<i>Himantopus himantopus</i> (L.), <i>H. rufipes</i> Bechst. — Storchschnepfe . . . . .	478
<i>Hirundo rufula</i> Tem. — Rütelschwalbe . . . . .	275

	Seite
<i>Hirundo rustica</i> L. — Rauchschnalbe . . . . .	282
— — <i>savignyi</i> Steph. — Kastanienbraune Rauchschnalbe . . . . .	284
<i>Hoplopterus spinosus</i> (L.) — Dorn- oder Sporenkiebitz . . . . .	482
<i>Houbara</i> ( <i>Otis</i> ) <i>nudulata</i> (Jacq.) — Afrikanische Kragentrappe . . . . .	583
<i>Hydrochelidon hybrida</i> (Pall.) — Weißbärtige Seeschnalbe . . . . .	517
— <i>leucoptera</i> (Schinz) — Weißflügelige Seeschnalbe . . . . .	517
— <i>nigra</i> (L.) — Schwarze Seeschnalbe . . . . .	516
<i>Hypolais caligata</i> (Licht.) — Zwergspötter . . . . .	561
— <i>olivetorum</i> (Strickl.) — Großer Ölbaumpötter . . . . .	127
— <i>pallida</i> (Hempr. u. Ehr.), <i>H. elaeica</i> Linderm. — Kleiner Ölbaumpötter . . . . .	132
— <i>philomela</i> (L.), <i>H. salicaria</i> Bp. — Gartenspötter . . . . .	127
— <i>polyglotta</i> (Vieill.) — Kurzflügeliger Gartenspötter . . . . .	561
<i>Ibis aethiopia</i> (Lath.) — Heiliger Ibis . . . . .	581
<i>Jynx torquilla</i> L. — Wendehals . . . . .	306
<i>Lanius collurio</i> L. — Rotrückiger Würger . . . . .	268
— <i>excubitor</i> L. (u. <i>homeyeri</i> Cab.) — Raubwürger . . . . .	259
— <i>meridionalis</i> Tem. — Hesperiden-Raubwürger . . . . .	569
— <i>minor</i> Gm. — Grauwürger . . . . .	259
— <i>nubicus</i> Licht., <i>L. personatus</i> Tem. — Maskenwürger . . . . .	260
— <i>senator</i> L., <i>L. rufus</i> Gm. — Rotköpfiger Würger . . . . .	265
<i>Larus argentatus</i> L. — Nordische Silbermöwe . . . . .	588
— — <i>michahellesi</i> Bruch — Südliche Silbermöwe . . . . .	534
— <i>atricilla</i> L. Grauköpfige Möwe . . . . .	587
— <i>audouini</i> Payr. — Korallenschnabelmöwe . . . . .	541
— <i>canus</i> L. — Sturmmöwe . . . . .	533
— <i>fuscus</i> L. — Häringmöwe . . . . .	534
— <i>ichthyaetus</i> Pall. — Fischmöwe . . . . .	587
— <i>leucophthalmus</i> Tem. — Weißwimperige Möwe . . . . .	588
— <i>marinus</i> L. — Mantelmöwe . . . . .	588
— <i>melanocephalus</i> Natt. — Schwarzköpfige Möwe . . . . .	529
— <i>minutus</i> Pall. — Zwergmöwe . . . . .	527
— <i>ridibundus</i> L., <i>Chama ridibundum</i> L. — Lachmöwe . . . . .	527
<i>Limicola platyrhyncha</i> (Tem.) — Sumpfläufer . . . . .	477
<i>Limosa lapponica</i> (L.) — Rostrote Uferschnepfe . . . . .	464
— <i>limosa</i> (L.), <i>L. aegocephala</i> Bechst. — Schwarzschnänzige Uferschnepfe . . . . .	465
<i>Locustella luscinioides</i> (Savi) — Nachtigallrohrsänger . . . . .	562
<i>Loxia curvirostris</i> L. — Fichtenkreuzschnabel . . . . .	222
— <i>pityopsittacus</i> Borchh. — Kiefernkreuzschnabel . . . . .	567
<i>Luscinola melanopogon</i> (Tem.) — Mariskenrohrsänger . . . . .	143
<i>Melanocorypha calandra</i> (L.) — Kalanderlerche . . . . .	190
<i>Melierax gularis</i> (Daud.) — Singsperber . . . . .	574
<i>Melizophilus sardus</i> (La Marm.) — Sardischer Sänger . . . . .	563
— <i>melitensis</i> (Bodd.), <i>M. provencialis</i> (Gm.) — Provençalsänger . . . . .	563
<i>Mergus albellus</i> L. — Zwergsäger . . . . .	506
— <i>merganser</i> L. — Großer Säger . . . . .	507
— <i>serrator</i> L. Mittlerer Säger . . . . .	506
<i>Merops apiaster</i> L. — Bienenfresser . . . . .	297
— <i>persicus</i> Pall. — Savignys Bienenfresser . . . . .	299
— <i>viridis</i> L. — Grüner Bienenfresser . . . . .	570
<i>Merula merula</i> (L.), <i>M. vulgaris</i> Leach. — Schwarzschnalze . . . . .	119
— <i>torquata</i> (L.) — Nordische Ringschnalze . . . . .	121
<i>Micropus apus</i> (L.), <i>Cypselus apus</i> L. — Mauersegler . . . . .	288
— <i>melba</i> (L.), <i>Cypselus melba</i> L. — Alpensegler . . . . .	289
<i>Miliaria calandra</i> (L.), <i>Miliaria europaea</i> Swains. — Graunummer . . . . .	221
<i>Milvus cyathigerus</i> (Gm.) — Scharotzermilan . . . . .	575
— <i>migrans</i> (Bodd.), <i>Milvus ater</i> Gm. — Schwarzbrauner Milan . . . . .	385
— <i>milvus</i> (L.), <i>M. regalis</i> auct. — Roter Milan . . . . .	385

	Seite
<i>Monticola cyanus</i> (L.) — Blaumerle . . . . .	114
— <i>saxatilis</i> (L.) — Steinrötel . . . . .	112
<i>Montifringilla nivalis</i> (L.) — Schneefink . . . . .	231
<i>Motacilla alba</i> L. — Weiße Bachstelze . . . . .	204
— <i>melanope</i> Pall., <i>M. sulphurea</i> Bechst. — Gebirgsbachstelze . . . . .	202
<i>Muscicapa atricapilla</i> L. — Schwarzer Fliegenfänger . . . . .	271
— — <i>semitorquata</i> (Homeyer) — Halbhalsbandfliegenfänger . . . . .	272
— <i>collaris</i> Bechst., <i>M. albicollis</i> Tem. — Halsbandfliegenfänger . . . . .	272
— <i>grisola</i> L. — Grauer Fliegenfänger . . . . .	269
— <i>parva</i> Bechst. — Zwergfliegenfänger . . . . .	269
<i>Neophron percnopterus</i> (L.) — Egyptischer Aasgeier . . . . .	402
— <i>pileatus</i> (Burch.) — Kappengeier . . . . .	576
<i>Nisaetus fasciatus</i> (Vieill.), <i>Aquila Bonellii</i> Tem. — Habichtsadler . . . . .	352
— <i>pennatus</i> (Gm.), <i>Aquila pennata</i> Gm. — Zwergadler . . . . .	358
<i>Numenius arcuatus</i> (L.) — — Große Brachschnepfe . . . . .	461
— <i>phaeopus</i> (L.) — Regenbrachschnepfe . . . . .	460
— <i>tenuirostris</i> Vieill. — Dünnschnäbelige Brachschnepfe . . . . .	463
<i>Numida meleagris</i> L. — Perlhuhn . . . . .	579
<i>Nyctala tengmalmi</i> (Gm.) — Rauhfußkauz . . . . .	572
<i>Nycticorax nycticorax</i> (L.), <i>N. griseus</i> Strickl. — Nachtreiber . . . . .	437
<i>Oedipodites oedipodites</i> (L.), <i>Oe. crepitans</i> L. — Triel . . . . .	480
<i>Oidemia fusca</i> (L.) — Samtente . . . . .	586
— <i>nigra</i> (L.) — Trauerente . . . . .	586
<i>Oriolus galbula</i> L. — Pirol . . . . .	245
<i>Ortygometra parva</i> (Scop.), <i>Gallinula minuta</i> Pall. — Kleines Sumpfhuhn . . . . .	448
— <i>pusilla</i> (Pall.) <i>Gallinula pygmaea</i> Naum. — Zwergsumpfhuhn . . . . .	449
<i>Otis tarda</i> L. — Großtrappe . . . . .	452
— <i>tetrax</i> L. — Zwergtrappe . . . . .	453
<i>Otocorys bilopha</i> (Licht.), <i>Phileramos bicornis</i> Brehm — Wüsten-Ohrenlerche . . . . .	564
— <i>penicillata</i> (Gould) — Balkan-Ohrenlerche . . . . .	186
<i>Otopygia auricularis</i> Gray — Ohrgeier . . . . .	575
<i>Pandion haliaëtus</i> (L.) — Fischadler . . . . .	372
<i>Panurus biarmicus</i> (L.) — Bartmeise . . . . .	170
<i>Parus ater</i> L. — Tannenmeise . . . . .	173
— <i>caeruleus</i> L. — Blaumeise . . . . .	174
— <i>cristatus</i> L. — Haubenmeise . . . . .	564
— <i>lugubris graecus</i> Reiser — Griechische Trauermeise . . . . .	176
— <i>major</i> L. — Kohlmeise . . . . .	175
— <i>palustris stagnatilis</i> Brehm — Sumpfmeise . . . . .	564
<i>Passer domesticus</i> (L.) — Haussperling . . . . .	238
— <i>hispaniolensis</i> (Tem.) — Sumpfsperling . . . . .	239
— <i>italiae</i> (Vieill.) — Italienischer Sperling . . . . .	568
— <i>montanus</i> (L.) — Feldsperling . . . . .	237
— <i>petronius</i> (L.) — Steinsperling . . . . .	234
<i>Pastor roseus</i> (L.) — Rosenstar . . . . .	243
<i>Pelecanus crispus</i> Bruch — Krausköpfiger Pelikan . . . . .	507
— <i>onocrotalus</i> L. — Gemeiner Pelikan . . . . .	510
<i>Perdix perdix</i> (L.), <i>Starna cinerea</i> L. — Rebhuhn . . . . .	416
<i>Pernis apivorus</i> (L.) — Wespenbussard . . . . .	376
<i>Phalacrocorax carbo</i> (L.), <i>Carbo cormoranus</i> M. u. W. — Kormoran . . . . .	514
— <i>graculus desmaresti</i> Payr. — Mittelmeer-Krähenscharbe . . . . .	512
— <i>pygmaeus</i> (Pall.), <i>Carbo pygmaeus</i> Pall. — Zwergscharbe . . . . .	511
<i>Phalaropus fulicarius</i> (L.) — Plattschnäbeliger Wassertreter . . . . .	584
— <i>hyperboreus</i> (L.) — Schmalschnäbeliger Wassertreter . . . . .	584
<i>Phasianus colchicus</i> L. — Fasan . . . . .	416
<i>Phoenicopterus roseus</i> Pall., <i>Ph. antiquorum</i> Tem. — Flamingo . . . . .	440
<i>Phylloscopus bonellii</i> (Vieill.) — Berglaubvogel . . . . .	123

	Seite
<i>Phylloscopus rufus</i> (Bechst.), <i>Phyllopneste rufa</i> Lath. — Weidenlaubvogel . . . . .	123
— <i>sibilator</i> (Bechst.), <i>Phyllopneste sibilatrix</i> Bechst. — Waldlaubvogel . . . . .	126
— <i>trochilus</i> (L.), <i>Phyllopneste trochilus</i> L. — Fitislaubvogel . . . . .	125
<i>Pica pica</i> (L.), <i>Pica caudata</i> Boie — Elster . . . . .	250
<i>Pisorhina scops</i> (L.), <i>Scops aldrovandi</i> Willug. — Zwergohreule . . . . .	315
<i>Platalea leucoderia</i> L. — Löffelreiher . . . . .	443
<i>Plegadis falcinellus</i> (L.), <i>Falcinellus igneus</i> Leach — Brauner Sichler . . . . .	444
<i>Podiceps cristatus</i> L. — Haubensteiβfuß . . . . .	552
— <i>fluvialis</i> Tunst., <i>P. minor</i> Gm. — Zwergsteiβfuß . . . . .	553
— <i>nigricollis</i> (Brehm) — Schwarzhalssteiβfuß . . . . .	553
<i>Porphyrio caeruleus</i> (Vand.), <i>P. hyacinthus</i> Tem. — Europäisches Purpurhuhn . . . . .	582
— <i>porphyrio</i> (L.) — Grünrückiges Purpurhuhn . . . . .	582
<i>Pratincola rubetra</i> (L.) — Braunkehliger Wiesenschmätzer . . . . .	105
— <i>rubicola</i> (L.) — Schwarzkehliger Wiesenschmätzer . . . . .	104
<i>Pterocles arenarius</i> (Pall.) — Sandflughuhn . . . . .	579
<i>Pteroclorus alchata</i> (L.) — Nadelschwänziges Flughuhn . . . . .	579
<i>Puffinus kuhli</i> (Boie) — Grauer Tauchersturmvogel . . . . .	544
— <i>obscurus</i> (Gm.) — Dunkler Tauchersturmvogel . . . . .	589
— <i>puffinus</i> (Brün.) [ <i>yellowanus</i> (Acerbi)] — Mittelmeer-Tauchersturmvogel . . . . .	547
<i>Pycnonotus zanthopygus</i> Hempr. u. Ehr. — Gelbsteiβige Buschdrossel . . . . .	559
<i>Pyrophthalma conspicillata</i> (La Marm.) — Brillengrasmücke . . . . .	562
— <i>melanocephala</i> (Gm.) — Schwarzköpfiger Sänger . . . . .	147
— <i>rippelli</i> (Tem.) — Rüppellsänger . . . . .	152
— <i>subalpina</i> (Bon.) — Weißbärtiger Sänger . . . . .	157
<i>Pyrrhocorax graculus</i> (L.) — Alpenkrähe . . . . .	246
— <i>pyrrhocorax</i> (L.), <i>P. alpinus</i> L. — Alpendohle . . . . .	248
<i>Pyrrhula pyrrhula</i> (L.), <i>P. major</i> Chr. L. Brehm — Großer Gimpel . . . . .	223
<i>Rallus aquaticus</i> L. — Wasserralle . . . . .	450
<i>Recurvirostra avocetta</i> L. — Säbler . . . . .	479
<i>Regulus ignicapillus</i> (Brehm) — Feuerköpfiges Goldhähnchen . . . . .	122
— <i>regulus</i> (L.), <i>R. cristatus</i> Koch — Gelbköpfiges Goldhähnchen . . . . .	122
<i>Rissa tridactyla</i> (L.) — Dreizehige Möwe . . . . .	524
<i>Ruticilla mesoleuca</i> (Hempr. u. Ehr.) — Weißspiegeliger Rotschwanz . . . . .	102
— <i>phoenicea</i> (L.) — Gartenrotschwanz . . . . .	102
— <i>tilis</i> (L.) — Hausrotschwanz . . . . .	103
<i>Saxicola albicollis</i> (Vieill.), <i>S. aurita</i> Tem. — Ohrensteinschmätzer . . . . .	107
— <i>amphileuca</i> Hempr. u. Ehr. — Östlicher Ohrensteinschmätzer . . . . .	109
— <i>isabellina</i> Rüpp., <i>S. saltator</i> Ménétr. — Tanzender Steinschmätzer . . . . .	559
— <i>leucomela</i> Pall. — Scheckiger Steinschmätzer . . . . .	558
— <i>leucura</i> (Gm.) — Weißschwänziger Steinschmätzer . . . . .	558
— <i>melanoleuca</i> (Güld.), <i>S. stapazina</i> Tem. — Weißlicher Steinschmätzer . . . . .	109
— <i>oenanthe</i> (L.) — Grauer Steinschmätzer . . . . .	106
<i>Scelopax rusticula</i> L. — Waldschnepfe . . . . .	454
<i>Serinus serinus</i> (L.), <i>S. hortulanus</i> Koch — Girlitz . . . . .	225
<i>Sitta caesia</i> Wolf — Kleiber . . . . .	178
— <i>neumeyeri</i> Michah. — Felsenkleiber . . . . .	179
<i>Spatula clypeata</i> (L.) — Löffelente . . . . .	502
<i>Stercorarius pomatorhinus</i> (Tem.) — Breitschwänzige Raubmöwe . . . . .	589
<i>Sterna caspia</i> Gm. — Brandungsmeerschwalbe . . . . .	520
— <i>caspia</i> Pall. — Kaspische Seeschwalbe . . . . .	522
— <i>dougalli</i> Mont., <i>St. paradisea</i> Kays. u. Blas. — Dougalls Seeschwalbe . . . . .	586
— <i>hirundo</i> L., <i>St. fluvialis</i> Naum. — Flußseeschwalbe . . . . .	519
— <i>media</i> Horst., <i>St. affinis</i> Cretschm. — Hellgraue Seeschwalbe . . . . .	586
— <i>minuta</i> L. — Zwergseeschwalbe . . . . .	518
— <i>nilotica</i> Hasselq., <i>St. anglica</i> Mont. — Lachmeerschwalbe . . . . .	521
<i>Strix flammea</i> L. — Schleiereule . . . . .	311
<i>Sturnus unicolor</i> (La Marm.) — Einfarbstär . . . . .	569

	Seite
<i>Sturnus vulgaris</i> L. — Star . . . . .	241
<i>Sula bassana</i> (L.) — Baßtölpel . . . . .	586
<i>Sylvia atricapilla</i> (L.) — Schwarzköpfige Grasmücke . . . . .	163
— <i>curruca</i> (L.) — Zaungrasmücke . . . . .	164
— <i>hortensis</i> Bechst. — Gartengrasmücke . . . . .	166
— <i>nisoria</i> (Bechst.) — Sperbergrasmücke . . . . .	563
— <i>orphea jerdoni</i> (Blyth) — Östliche Sängergasmücke . . . . .	158
— <i>sylvia</i> (L.), <i>S. cinerea</i> Lath. — Dorngrasmücke . . . . .	165
<i>Syrnium aluco</i> (L.) — Waldkauz . . . . .	315
<i>Syrrhaptes paradoxus</i> (Fall.) — Steppenhuhn . . . . .	579
<i>Tadorna casarca</i> (L.) — Rostente . . . . .	496
— <i>tadorna</i> (L.), <i>T. cornuta</i> Gm. — Brandente . . . . .	495
<i>Tantalus ibis</i> L. — Nimmersatt . . . . .	581
<i>Tetrao tetrix</i> L. — Birkhuhn . . . . .	577
— <i>urogallus</i> L. — Auerhuhn . . . . .	576
<i>Thalassidroma pelagica</i> (L.) — Kleine Sturmschwalbe . . . . .	589
<i>Tichodroma muraria</i> (L.) — Alpenmauerläufer . . . . .	185
<i>Totanus calidris</i> (L.) — Rotschenkel . . . . .	468
— <i>fuscus</i> (L.) — Dunkler Wasserläufer . . . . .	469
— <i>glareola</i> (L.) — Bruchwasserläufer . . . . .	471
— <i>litoreus</i> (L.), <i>Totanus glottis</i> Bechst. — Heller Wasserläufer . . . . .	470
— <i>ochropus</i> (L.) — Punktierter Wasserläufer . . . . .	470
— <i>pugnax</i> (L.), <i>Machetes pugnax</i> L. — Kampfschnepfe . . . . .	467
— <i>stagnatilis</i> Bechst. — Teichwasserläufer . . . . .	472
<i>Tringa alpina</i> L. — Alpenstrandläufer . . . . .	476
— <i>canuli</i> L., <i>Tr. cinerea</i> Brün. — Isländischer Strandläufer . . . . .	583
— <i>maritima</i> Brün. — Seestrandläufer . . . . .	583
— <i>minuta</i> Leisl. — Zwergstrandläufer . . . . .	473
— <i>subarcuata</i> (Güld.) — Bogenschnäbeliger Strandläufer . . . . .	475
— <i>temmincki</i> (Leisl.) — Grauer Zwergstrandläufer . . . . .	474
<i>Troglodytes troglodytes</i> (L.), <i>T. parvulus</i> Koch — Zaunkönig . . . . .	168
<i>Turdus iliacus</i> L. — Weindrossel . . . . .	117
— <i>musicus</i> L. — Singdrossel . . . . .	116
— <i>pilaris</i> L. — Wacholderdrossel . . . . .	118
— <i>viscivorus</i> L. — Misteldrossel . . . . .	117
<i>Turnix (andalusica) sylvatica</i> (Desf.) — Laufhuhn . . . . .	579
<i>Turtur cambayensis</i> (Gm.) — Fahlbraune Senegal-Turteltaube . . . . .	580
— <i>rufidorsalis</i> Brehm (? <i>T. isabellinus</i> Bp.) — Rostrückige Turteltaube . . . . .	580
— <i>senegalensis</i> (L.), <i>Columba aegyptiaca</i> Lath. — Senegal-Turteltaube . . . . .	580
— <i>turtur</i> (L.), <i>T. auritus</i> Ray — Turteltaube . . . . .	423
<i>Upupa epops</i> L. — Wiedehopf . . . . .	293
<i>Vanellus vanellus</i> (L.), <i>V. cristatus</i> L. — Kiebitz . . . . .	483
<i>Vultur kolbei</i> Cretzschm. — Rüppellsgeier . . . . .	576
— <i>monachus</i> L. — Kuttengeier . . . . .	400

### Berichtigungen.

Sowohl auf Seite 90, Nr. 80, als auf Seite 211, Zeile 17 von oben, lies: *Emberiza pyrrhuloides reiseri* Hartert statt: *Emberiza schoenichus reiseri* Hartert, dann auf Seite 131, Zeile 7 von oben, *Baldamus* statt: *Baldamas*.