

Handbuch der Vögel Mitteleuropas

Herausgegeben von URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM

Bearbeitet von

URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM
KURT M. BAUER

unter Mitwirkung von

AMBROS AICHHORN, HARALD CZIKELI, MANFRED D ALLMANN, JIŘÍ FLOUSEK,
JÜRGEN HAFFER (Systematik), KARL HUND (f), PAUL ISENMANN,
ARMIN LANDMANN, KARL-HEINZ LOSKE, ROLAND PRINZINGER, LUC SCHIFFERLI,
HERBERT SCHIFTER, WERNER SUTER, ERWIN TRETZEL (Sonogramme),
FRIEDHELM WEICK (Illustration), RAFFAEL WINKLER und anderen

Band I/O/I

Passeriformes (1. Teil)

AULA-Verlag Wiesbaden

Inhalt des 10. Bandes

Inhalt von Teil I

Einführung	9
Bibliographie (3. Nachtrag)	9
Glossar - Fachausdrücke (JÜRGEN HAFFER)	27
<i>Passeriformes</i> - Sperlingsvögel (JÜRGEN HAFFER)	33
<i>Passeres</i> oder <i>Oscines</i> — Singvögel (JÜRGEN HAFFER)	46
Anordnung der Nestdunen (Neoptile) (URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM)	63
Pneumatisation des Schädeldaches und Altersbestimmung (RAFFAEL WINKLER)	67
Geschlechtsbestimmung (URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM)	70
Schlüssel für die Familien der <i>Passeriformes</i> (KURT M. BAUER)	71
Literatur	74
<i>Alaudidae</i> - Lerchen(JÜRGEN HAFFER)	77
<i>Melanocorypha</i> (JÜRGEN HAFFER)	81
<i>Melanocorypha calandra</i> — Kalanderlerche	84
- <i>calandra calandra</i>	84
<i>Melanocorypha leucoptera</i> —Weißflügellерche	97
<i>Melanocorypha yeltoniensis</i> — Mohrenlerche	104
<i>Calandrella</i> (JÜRGEN HAFFER)	110
<i>Calandrella brachydactyla</i> - Kurzzehenlerche	112
- <i>brachydactyla brachydactyla</i>	113
- <i>brachydactyla hungarica</i>	129
- <i>brachydactyla longipennis</i>	131
<i>Calandrella rufescens</i> — Stummellerche	133
- <i>rufescens heinei</i>	134
<i>Galerida</i> (JÜRGEN HAFFER)	143
<i>Galerida cristata</i> — Haubenlerche (HERBERT SCHIFTER)	144
- <i>cristata cristata</i>	147
<i>Lullula</i> (JÜRGEN HAFFER)	187
<i>Lullula arborea</i> - Heidelерche	188
- <i>arborea arborea</i>	188

<i>Anthus cervinus</i> — Rotkehlpieper.	663
- <i>cervinus rufogularis</i>	664
<i>Anthus spinoletta</i> - Wasserpieper.	677
- <i>spinoletta spinoletta</i>	678
- <i>spinoletta littoralis</i>	719
- <i>spinoletta petrosus</i> , <i>spinoletta meinertzhageni</i> und <i>spinoletta kleinschmidti</i>	728
<i>Anthus rubescens</i> — Pazifischer Wasserpieper.	735
- <i>rubescens rubescens</i>	736
<i>Motacilla</i> (JÜRGEN HAFFER).	742
<i>Motacilla flava</i> -Schafstelze (mit Beiträgen von HARALD CZIKELI).	744
- <i>flava flava</i>	752
- <i>flava beema</i>	797
- <i>flava thunbergi</i>	798
- <i>flava cinereocapilla</i>	802
- <i>flava feldegg</i>	807
- <i>flava flava flavissima</i>	815
<i>Motacilla citreola</i> - Zitronenstelze.	824
- <i>citreola citreola</i>	825
<i>Motacilla cinerea</i> - Bergstelze (Luc SCHIFFERLI, mit Beiträgen von JIRI FLOUSEK)	836
- <i>cinerea cinerea</i>	836
<i>Motacilla alba</i> - Bachstelze.	872
- <i>alba alba</i>	876
- <i>alba yarrellii</i>	918
<i>Bombycillidae</i> - Seidenschwänze (JÜRGEN HAFFER)	925
<i>Bombycilla</i> (JÜRGEN HAFFER)	926
<i>Bombycilla garrulus</i> - Seidenschwanz.	927
- <i>garrulus garrulus</i>	928
<i>Cinclidae</i> - Wasseramseln (JÜRGEN HAFFER).	957
<i>Cinclus</i> (JÜRGEN HAFFER)	958
<i>Cinclus cinclus</i> — Wasseramsel.	958
- <i>cinclus cinclus</i> und <i>cinclus aquaticus</i>	962
<i>Troglodytidae</i> - Zaunkönige (JÜRGEN HAFFER)	1021
<i>Troglodytes</i> (JÜRGEN HAFFER).	1021
<i>Troglodytes troglodytes</i> — Zaunkönig (mit Beiträgen von MANFRED DALLMANN)	1022
- <i>troglodytes troglodytes</i>	1023
<i>Mimidae</i> - Spottdrosseln (JÜRGEN HAFFER)	1061
<i>Toxostoma</i>	1062
<i>Toxostoma rufum</i> — Rote Spottdrossel, Rotsichelspötter.	1062
- <i>rufum rufum</i>	1062
<i>Dumetella</i>	1068
<i>Dumetella carolinensis</i> - Katzevogel.	1068
- <i>carolinensis carolinensis</i>	1068

<i>Prunellidae</i> — Braunellen (JÜRGEN HAFFER)	1075
<i>Prunella</i> (JÜRGEN HAFFER)	1077
<i>Prunella modularis</i> - Heckenbraunelle (mit Beiträgen von AMBROS AICHHORN)	1079
- <i>modularis modularis</i>	1081
<i>Prunella montanella</i> - Bergbraunelle	1122
- <i>montanella montanella</i>	1122
<i>Prunella collaris</i> - Alpenbraunelle (mit Beiträgen von AMBROS AICHHORN)	1127
- <i>collaris collaris</i>	1128
Index der wissenschaftlichen Vogelnamen	1159
Index der deutschen und englischen (amerikanischen) Vogelnamen ;	1183

Handbuch der Vögel Mitteleuropas

Herausgegeben von URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM

Bearbeitet von
URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM
KURT M. BAUER

unter Mitwirkung von
Ambros Aichhorn, Harald Czikeli, Manfred Dalimann, Jin Flousek,
Jürgen Haffer (Systematik), KARL HUND (f), PAUL ISENMANN,
ARMIN LANDMANN, KARL-HEINZ LOSKE, ROLAND PRINZINGER, LUC SCHIFFERLI,
HERBERT SCHIFTER, WERNER SUTER, ERWIN TRETZEL (Sonogramme),
FRIEDHELM WEICK (Illustration), RAFFAEL WINKLER und anderen

Band 10/11
Passeriformes (1. Teil)

AULA-Verlag Wiesbaden

Inhalt des 10. Bandes

Inhalt von Teil II

<i>Motacillidae</i> — Pieper und Stelzen (JÜRGEN HAFFER)	517
<i>Anthus</i> (JÜRGEN HAFFER)	519
<i>Anthus richardi</i> — Spornpieper.	523
- <i>richardi richardi</i>	525
<i>Anthus godlewskii</i> — Steppenpieper.	537
<i>Anthus campestris</i> - Brachpieper (PAUL ISENMANN).	542
<i>Anthus hodgsoni</i> — Waldpieper.	568
- <i>hodgsoni yunnanensis</i>	569
<i>Anthus trivialis</i> - Baumpieper (KARL-HEINZ LOSKE).	576
- <i>trivialis trivialis</i>	576
<i>Anthus gustavi</i> — Petschorapieper.	610
- <i>gustavi gustavi</i>	611
<i>Anthus pratensis</i> — Wiesenpieper.	617
<i>Anthus cervinus</i> - Rotkehlpieper.	663
- <i>cervinus rufogularis</i>	664
<i>Anthus spinoletta</i> — Wasserpieper.	677
- <i>spinoletta spinoletta</i>	678
- <i>spinoletta littoralis</i>	719
- <i>spinoletta petrosus</i> , <i>spinoletta meinertzhageni</i> und <i>spinoletta kleinschmidti</i>	728
<i>Anthus rubescens</i> - Pazifischer Wasserpieper	735
- <i>rubescens rubescens</i>	736
<i>Motacilla</i> (JÜRGEN HAFFER).	742
<i>Motacilla flava</i> -Schafstelze (mit Beiträgen von HARALD CZIKELI).	744
- <i>flava flava flava</i>	752
- <i>flava beema</i>	797
- <i>flava thunbergi</i>	798
- <i>flava cinereocapilla</i>	802
- <i>flava feldegg</i>	807
- <i>flava flava flavissima</i>	815
<i>Motacilla citreola</i> -Zitronenstelze.	824
- <i>citreola citreola</i>	825
<i>Motacilla cinerea</i> - Bergstelze (Luc SCHIFFERLI, mit Beiträgen von JIRI FLOUSEK)	836
- <i>cinerea cinerea</i>	836
<i>Motacilla alba</i> -Bachstelze.	872
- <i>alba alba</i>	876
- <i>alba yarrellii</i>	918

<i>Bombycillidae</i> - Seidenschwänze (JÜRGEN HAFFER).	925
<i>Bombycilla</i> (JÜRGEN HAFFER).	926
<i>Bombycilla garrulus</i> — Seidenschwanz.	927
— <i>garrulus garrulus</i> .	928
<i>Cinclidae</i> - Wasseramseln (JÜRGEN HAFFER).	957
<i>Cinclus</i> (JÜRGEN HAFFER).	958
<i>Cinclus cinclus</i> - Wasseramsel.	958
— <i>cinclus cinclus</i> und <i>cinclus aquaticus</i> .	962
<i>Troglodytidae</i> - Zaunkönige (JÜRGEN HAFFER).	1021
<i>Troglodytes</i> (JÜRGEN HAFFER).	1021
<i>Troglodytes troglodytes</i> - Zaunkönig (mit Beiträgen von MANFRED D ALLMANN) .	1022
— <i>troglodytes troglodytes</i> .	1023
<i>Mimidae</i> - Spottdrosseln (JÜRGEN HAFFER).	1061
<i>Toxostoma</i> .	1062
<i>Toxostoma rufum</i> — Rote Spottdrossel, Rotsichelspötter.	1062
— <i>rufum rufum</i> .	1062
<i>Dumetella</i> .	1068
<i>Dumetella carolinensis</i> — Katzenvogel.....	1068
— <i>carolinensis carolinensis</i> .	1068
<i>Prunellidae</i> - Braunellen (JÜRGEN HAFFER).	1075
<i>Prunella</i> (JÜRGEN HAFFER).	1077
<i>Prunella modularis</i> — Heckenbraunelle (mit Beiträgen von AMBROS AICHHORN) .	1079
— <i>modularis modularis</i> .	1081
<i>Prunella montanella</i> - Bergbraunelle.	1122
— <i>montanella montanella</i> .	1122
<i>Prunella collaris</i> — Alpenbraunelle (mit Beiträgen von AMBROS AICHHORN) . . .	1127
— <i>collaris collaris</i> .	1128
Index der wissenschaftlichen Vogelnamen.	1159
Index der deutschen und englischen (amerikanischen) Vogelnamen.	1183

Inhalt von Teil I

Einführung	9
Bibliographie (3. Nachtrag).	9
Glossar - Fachausdrücke (JÜRGEN HAFFER).	27
<i>Passeriformes</i> — Sperlingsvögel (JÜRGEN HAFFER).	33

<i>Passeres</i> oder <i>Oscines</i> — Singvögel (JÜRGEN HAFFER)	46
Anordnung der Nestdunen (Neoptile) (URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM)	63
Pneumatisation des Schädeldaches und Altersbestimmung (RAFFAEL WINKLER)	67
Geschlechtsbestimmung (URS N. GLUTZ VON BLOTZHEIM)	70
Schlüssel für die Familien der <i>Passeriformes</i> (KURT M. BAUER)	71
Literatur	74
<i>Alaudidae</i> - Lerchen (JÜRGEN HAFFER)	77
<i>Melanocorypha</i> (JÜRGEN HAFFER)	81
<i>Melanocorypha calandra</i> - Kalanderlerche.	84
- <i>calandra calandra</i>	84
<i>Melanocorypha leucoptera</i> - Weißflügellerche.	97
<i>Melanocorypha yeltoniensis</i> — Mohrenlerche.	104
<i>Calandrella</i> (JÜRGEN HAFFER)	110
<i>Calandrella brachydactyla</i> - Kurzzehenlerche.	112
- <i>brachydactyla brachydactyla</i>	113
- <i>brachydactyla hungarica</i>	129
- <i>brachydactyla longipennis</i>	131
<i>Calandrella rufescens</i> - Stummellerche.	133
- <i>rufescens heinei</i>	134
<i>Galerida</i> (JÜRGEN HAFFER).	143
<i>Galerida cristata</i> - Haubenlerche (HERBERT SCHIFTER).	144
- <i>cristata cristata</i>	147
<i>Lullula</i> (JÜRGEN HAFFER)	187
<i>Lullula arborea</i> - Heidelerche.	188
- <i>arborea arborea</i>	188
<i>Alda</i> (JÜRGEN HAFFER).	229
<i>Alda arvensis</i> — Feldlerche.	232
- <i>arvensis arvensis</i> und <i>arvensis lunata</i>	234
<i>Eremophila</i> (JÜRGEN HAFFER).	282
<i>Eremophila alpestris</i> - Ohrenlerche.	283
- <i>alpestris</i> <i>flava</i>	285
<i>Hirundinidae</i> — Schwalben (JÜRGEN HAFFER)	310
<i>Riparia</i> (JÜRGEN HAFFER).	315
<i>Riparia riparia</i> - Uferschwalbe (mit Beiträgen von KARL-HEINZ LOSKE)	315
- <i>riparia riparia</i>	316
<i>Ptyonoprogne</i> (JÜRGEN HAFFER).	367
<i>Ptyonoprogne rupestris</i> — Felsenschwalbe (ARMIN LANDMANN).	368
<i>Hirundo</i> (JÜRGEN HAFFER).	393
<i>Hirundo rustica</i> — Rauchschalbe (WERNER SUTER).	393
- <i>rustica rustica</i>	394

<i>Cecropis</i> (JÜRGEN HAFFER)	450
<i>Cecropis daurica</i> -Rötelschwalbe (PAUL ISENMANN)	450
- <i>daurica rufula</i>	451
<i>Delichon</i> (JÜRGEN HAFFER)	465
<i>Delichon urbica</i> — Mehlschwalbe (KARL HUND & ROLAND PRINZINGER)	465
— <i>urbica urbica</i>	466

Der vollständige Index für die Teilbände I und II befindet sich in Teilband II