

SIEBENTER BAND

VÖGEL 1

HERAUSGEGEBEN

VON

PROF. DR. BERNHARD GRZIMEK

DR. WILHELM MEISE

PROF. DR. GÜNTHER NIETHAMMER

DR. JOACHIM STEINBACHER

PROF. DR. ERICH THENIUS

Kapitelübersicht

Ausführliches Inhaltsverzeichnis
mit Nennung der Tierarten Seite 488

1. Kapitel	DIE VÖGEL Einleitung und Neuvögel von Wilhelm Meise mit einem Beitrag von Konrad Lorenz, Altvögel und Zahntaucher von Erich Thenius	17
2. Kapitel	DIE STEISSHÜHNER von Alexander F. Skutch	79
3. Kapitel	DIE LAUFVÖGEL Nandus und Kasuarvögel von Kurt Sanft mit einem Beitrag von Bernhard Grzimek, Strauße von Franz und Eleonore Sauer mit einem Beitrag von Bernhard Grzimek, Madagaskarstrauße von Erich Thenius, Kiwivögel von R. A. Falla	85
4. Kapitel	LAPPENTAUCHER UND SEETAUCHER Lappentaucher von Walter Wüst, Seetaucher von Leo Lehtonen	107
5. Kapitel	DIE PINGUINE von Bernard Stonehouse	117
6. Kapitel	DIE RÖHRENNASEN Einleitung, Sturmvögel und Tauchsturmvögel von Bernard Stonehouse, Albatrosse von John Warham, Sturmschwalben von Friedrich Goethe	133
7. Kapitel	DIE RUDERFÜSSER Tropikvögel und Fregattvögel von Bernard Stonehouse, Pelikane von Joachim Steinbacher, Kormorane und Schlagenhalsvögel von G. F. van Tets, Tölpel von John Warham	155
8. Kapitel	DIE REIHER von Helmut Kramer	179
9. Kapitel	DIE STÖRCHE UND IHRE VERWANDTEN Schuhschnäbel von C. W. Benson, Hammerköpfe von R. Liversidge, Weißstorch von Bernhard Grzimek und Ernst Schüz, übrige Storcharten von Ernst Schüz, Ibisvögel von Hans Kumerloeve	207
10. Kapitel	DIE FLAMINGOS von Adelheid Studer-Thiersch	139
11. Kapitel	DIE GÄNSEVÖGEL: WEHRVÖGEL UND ENTENVÖGEL Wehrvögel von Ragnar Kinzelbach, Entenvögel (Einleitung) von Ursula und Heinz-Georg Klös	246

12. Kapitel	SPALTFUSSGÄNSE UND GÄNSEVERWANDTE von Ursula und Heinz-Georg Klös, Verhalten der Graugans von Konrad Lorenz, Hausgans und Höckergans von Martin Lühmann	266
13. Kapitel	DIE ENTENVERWANDTEN von Ursula und Heinz-Georg Klös, Hausente und Haus-Moschusente von Martin Lühmann	290
14. Kapitel	DIE GREIFVÖGEL von Heinz Brüll	322
15. Kapitel	NEUWELTGEIER, SEKRETÄRE UND HABICHTARTIGE Neuweltgeier von Kenneth E. Stager, Sekretäre von R. Liversidge, Gleitaare, Wespenbussarde, Milane, Habichte, Weihen und Schlangennadler von Heinz Brüll, Bussardartige und Altweltgeier von Wolfgang Fisdier, Fischadler von Karl-Heinz Moll	337
16. Kapitel	DIE FALKEN UND IHRE VERWANDTEN von Theodor Mebs	402
17. Kapitel	DIE HÜHNERVÖGEL: GROSSFUSSHÜHNER UND HOKKOS Großfußhühner von H. J. Frith mit einem Beitrag von Bernhard Grzimek, Hokkos von Alexander Skutch	425
18. Kapitel	RAUHFUSSHÜHNER Einleitung und Schneehühner von Günther Niethammer, Auerhuhn von Bernhard Grzimek und Detlev Müller-Using, übrige Waldhühner, Prärieuhner und Haselhühner von Detlev Müller-Using	442
19. Kapitel	FELD- UND SATYRHÜHNER von Heinz-Sigurd Raethel	461
Anhang	Literaturhinweise	486
	Systematische Übersicht (Ausführliches Inhaltsverzeichnis)	488
	Tierwörterbuch deutsch—englisch—französisch—russisch	507
	– englisch-deutsch—französisch—russisch	524
	– französisch—deutsch—englisch—russisch	532
	– russisch-deutsch—englisch-französisch	539
	Register	546
	Abbildungsnachweis	563
	Abkürzungen und Zeichen	(letzte Seite) 564

ACHTER BAND

VÖGEL 2

HERAUSGEGEBEN

VON

PROF. DR. BERNHARD GRZIMEK

DR. WILHELM MEISE

PROR DR. GÜNTHER NIETHAMMER

DR. JOACHIM STEINBACHER

Kapitelübersicht

Ausführliches Inhaltsverzeichnis mit Nennung der Tierarten Seite 477

TRUTHÜHNER, PFAUEN UND PERLHÜHNER	
Truthühner von Alexander F. Skutch	19
Pfaffasänen, Pfauen und Kongopfaunen von Heinz-Sigurd Raethel	26
Perlhühner von Hans Edmund Wolters	41
Herausgeber: Günther Niethammer	
FASANEN UND HOATZINS	
Fasanen von Heinz-Sigurd Raethel	44/62
Haushuhn von Martin Lühmann	51
Hoatzins von Günther Niethammer	76
Herausgeber: Günther Niethammer	
DIE KRANICHVÖGEL	
Einleitung von Wilhelm Meise	79
Herausgeber: Wilhelm Meise	
DIE RALLEN UND IHRE VERWANDTEN	
Rallen von Wolfgang Makatsdi	81
Stelzenrallen von Jean Dorst	106
Sonnenrallen von François Haverschmidt	107
Binsenhühner von C. W. Benson	107
Kagus von Heinz-Georg Klös	109
Herausgeber: Wilhelm Meise	
KRANICHE, TRAPPEN UND IHRE VERWANDTEN	
Kraniche von Wolfgang Makatsch	111
Rallenkraniche von François Haverschmidt	116
Trompetervögel von Helmut Sick	121
Trappen von Wolfgang Gewalt	123
Seriemas von C. C. Olrog	130
Kampfwachteln von Wilhelm Meise	131
Diatrymas und Riesenkraniche von Erich Thenius	136
Herausgeber: Wilhelm Meise	
DIE Wat- UND MÖWENVÖGEL	
Einleitung von Günther Niethammer	138
Herausgeber: Günther Niethammer	
REGENPFEIFERARTIGE	
Blathühnchen von Günther Niethammer	140
Wassertreter von Emil Otto Höhn	142
Schnepfenvögel von Heinridi Kirchner	143
Säbelschnabler von Wolfgang von Westernhagen	173
Regenpfeifer von Herbert Ringleben	175
Goldschnepfen von Helmut Sidc	184
Austernfischer von Rolf Dirksen	18s
Scheidenschnäbel von Wilhelm Meise	191
Höhenläufer von Günther Niethammer	191
Rennvögel und Bradischwalben von C. W. Benson	193
Reiherläufer von Georg Scheer	195
Triele von Otto Wadewitz	196
Herausgeber: Günther Niethammer	

8. Kapitel	MÖWENARTIGE UND ALKEN	
	Raubmöwen von Maximilian Boecker	199
	Möwen von Friedrich Goethe	200
	Seeschwalben von Maximilian Boecker	217
	Scherenschnäbel von Ridiard L. Zusi	225
	Alkenvögel von N. N. Kartaschew	227
	Herausgeber: Günther Niethammer	
9. Kapitel	DIE TAUBENVÖGEL	
	Tauben von Richard F. Johnston	236/251
	Felsentaube und Haustaube von Herbert Bruns	242
	Flughühner von R.-D. Etchecopar und Francois Hüe	275
	Drontevögel von Johannes Lüttschwager	278
	Herausgeber: Günther Niethammer	
10. Kapitel	DIE PAPAGEIEN	
	von Kurt Kolar mit einem Beitrag von Otto Koehler	280
	Herausgeber: Joachim Steinbacher	
11. Kapitel	DIE KUCKUCKSVÖGEL	
	Einleitung von Wilhelm Meise	341
	Turakos von Herbert Schifter	342
	Kuckucke von Wilhelm Meise	348
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
12. Kapitel	DIE EULEN	
	von Claus König	377
	Herausgeber: Joachim Steinbadier	
13. Kapitel	DIE NACHTSCHWALBEN	
	Fettschwalme von Jean Dorst	407
	Sdvwalme von D. L. Serventy	408
	Tagschläfer von Helmut Sick	411
	Höhenschwalme von D. L. Serventy	412
	Ziegenmelker von Leo Lehtonen	413
	Herausgeber: Joadiim Steinbacher	
14. Kapitel	SEGLERVÖGEL UND KOLIBRIS	
	Seglervögel (Einleitung) von Wilhelm Meise	421
	Stachelschwanzsegler von Helmut Sick	421
	Echte Segler von Anton de Roo	424
	Baumsegler von Bertram E. Smythies	440
	Kolibris von J. Eerlioz mit Beiträgen von H. O. Wagner	440
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
15. Kapitel	TROGONS UND MAUSVÖGEL	
	von Herbert Schifter	465
	Herausgeber: Joachim Steinbadier	
Anhang	Literaturhinweise	475
	Systematische Übersicht (Ausführliches Inhaltsverzeichnis)	477
	Tierwörterbuch deutsch—englisch—französisch—russisch	499
	– englisch—deutsch—französisch—russisch	530
	– französisch—deutsch—englisch—russisch	546
	– russisch—deutsch—englisch—französisch	561
	Register	575
	Abbildungsnachweis	596
	Abkürzungen und Zeichen	597

NEUNTER BAND

VÖGEL 3

HERAUSGEGEBEN

VON

PROF. DR. BERNHARD GRZIMEK

DR. WILHELM MEISE

PROF. DR. GUNTHER NIETHAMMER

DR. JOACHIM STEINBACHER

Kapitelübersicht

Ausführliches Inhaltsverzeichnis
mit Nennung der Tierarten Seite 511

DIE RACKENVÖGEL

Einleitung von Joachim Steinbacher	21
Eisvögel von Bernhard Crzimek	21
Todis von Joadiim Steinbacher	34
Sägeracken von Alexander F. Skutch	34
Bienenesser von Claus König	36
Racken von Herbert Schifter	41
Kurols von Jean Dorst	41
Erdracken von Jean Dorst	42
Blauracken von Herbert Schifter	42
Hopfe von Ernst Sutter	44
Nashornvögel von Kurt Sanft	46
Herausgeber: Joachim Steinbacher	

DIE SPECHTVÖGEL

Einleitung von Günther Niethammer	60
Glanzvögel von Joachim Steinbacher	60
Faulvögel von Joachim Steinbacher	62
Bartvögel von Herbert Sdiifter	63
Honiganzeiger von Herbert Friedmann	75
Tukane von Alexander F. Skutch	77
Spechte von Herbert Wendt	86
Wendehälse von Dieter Blume	86
Zwergspechte von Joachim Steinbacher	87
Echte Spechte von Dieter Blume	88
Herausgeber: Günther Niethammer	

DIE SPERLINGSVÖGEL

Einleitung von Wilhelm Meise	115
Herausgeber: Wilhelm Meise	

BREITRACHEN, SCHREIVÖGEL UND LEIERSCHWANZVERWANDTE

Zehenkoppler von Bertram E. Smythies	117
Breitragen von Bertram E. Smythies	117
Schreibvögel von Wilhelm Meise	121
Baumsteiger von Alexander F. Skutch	121
Töpfervögel von Wilhelm Meise	122
Ameisenvögel von Helmut Sick	127
Mückenesser von Helmut Sick	131
Pittas von Nagamichi Kuroda	137
Lappenpittas von Jean Dorst	140
Neuseeland-Schlüpfer von C. A. Fleming	140
Tyrannen von Alexander F. Skutch	141
Flammenköpfe von Helmut Sick	151
Schnurrvögel von Helmut Sick	152
Schmuckvögel von Ernst Schäfer	155
Pflanzenmäher von Ernst Schäfer	158

18 KAPITELÜBERSICHT

	Primärsingvögel von Wilhelm Meise	158
	Leieisdiwänze von A. H. Chisholm	158
	Diduchtsdilüpfen von A. H. Chisholm	160
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
5. Kapitel	DIE SINGVÖGEL	
	Einleitung von Wilhelm Meise	161
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
6. Kapitel	DIE LERCHEN	
	Lerchen von Michael Abs	163
	Herausgeber: Günther Niethammer	
7. Kapitel	DIE SCHWALBEN	
	Schwalben von Dieter Stefan Peters	174
	Herausgeber: Joachim Steinbacher	
8. Kapitel	STELZEN, STACHELBÜRZLER, BÜLBÜLS UND BLATTVÖGEL	
	Stelzen von Wilhelm Meise	182
	Stachelbürzler von Bertram E. Smythies	187
	Haarvögel von Bertram E. Smythies	191
	Blattvögel von Sälim Ali	194
	Elfenblauvögel von Bertram E. Smythies	197
	Herausgeber: Günther Niethammer	
9. Kapitel	WÜRGER- UND SEIDENSCHWANZARTIGE	
	Einleitung von Günther Niethammer	198
	Brillenwürger von C. W. Benson	198
	Buschwürger von C. W. Benson	199
	Eigentliche Würger von Werner Münster	200
	Kahlkopfwürger von Bertram E. Smythies	205
	Blauwürger von Jean Dorst	205
	Seidenschwänze von Hans Bub	207
	Seidenschnäpper von Alexander F. Skutch	209
	Nachtschattenesser von Wilhelm Meise	209
	Palmschmätzer von Alexander Wetmore	210
	Herausgeber: Günther Niethammer	
10. Kapitel	ZAUNKÖNIGVERWANDTE UND BRAUNELLEN	
	Einleitung von Joachim Steinbacher	211
	Wasseramseln von Otto Jost	211
	Zaunkönige von Edward A. Armstrong	213
	Spottdrosseln von Emil Otto Höhn	217
	Braunellen von Herbert Schiffer	219
	Herausgeber: Joachim Steinbacher	
11. Kapitel	TIMALIEN UND GRASMÜCKEN	
	Einleitung und Fliegenschnäpperartige von Joachim Steinbacher	223
	Timalien von Bertram E. Smythies	223
	Laufflöter i. w. S. von Herbert Thomas Condon	238
	Grasmücken von Bernd Leisler	239
	Südsee-Grasmücken von Herbert Thomas Condon	253

	Goldhähnchen von Ellen Thaler-Kottek	254
	Hylien von Wilhelm Meise	236
	Mückenfänger von Bernd Leisler	256
	Herausgeber: Joadiim Steinbacher	
12. Kapitel	FLIEGENSCHNÄPPER UND DROSSELN	
	Einleitung von Wilhelm Meise	258
	Eigentliche Fliegenschnäpper von Rudolf Berndt	258
	Fächerschwanzschnäpper von Wilhelm Meise	265
	Monarchen von Wilhelm Meise	266
	Diddcopfsmäpper von Wilhelm Meise	268
	Drosseln von Jean Dorst	271
	Gabeldrosseln und Codioas von Bertram E. Symthies	278
	Trugdrosseln, Sdimätzer und Steinrötel von Jean Dorst	278
	Pfeifdrosseln von Bertram E. Symthies	285
	Eigentliche Drosseln von Jean Dorst	286
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
13. Kapitel	MEISEN, KLEIBER UND BAUMLÄUFER	
	Einleitung von Joadiim Steinbacher	294
	Schwanzmeisen von Rudolf Berndt	294
	Beutelmeisen von Ragnar Kinzelbach	29s
	Eigentliche Meisen von Rudolf Berndt	298
	Eigentliche Kleiber von Rudolf Berndt	305
	Mauerläufer von Hans Psenner	309
	Baumrutscherartige von Herbert Thomas Condon	310
	Trugbaumläufer von Joachim Steinbacher	311
	Fleckenbaumläufer von C. W. Benson	311
	Eigentliche Baumläufer von Rudolf Berndt	311
	Herausgeber: Joadiim Steinbadier	
14. Kapitel	DIE HONIGVÖGEL	
	Einleitung von Joadiim Steinbacher	314
	Mistelesser von Bertram E. Smythies	314
	Nektarvögel von J. Berlioz	317
	Brillenvögel von Gerlof Fokko Mees	322
	Honigesser von D. L. Serventy	325
	Kap-Honigesser von Joachim Steinbadier	329
	Herausgeber: Joachim Steinbacher	
15. Kapitel	DIE AMMERN UND IHRE VERWANDTEN	
	Einleitung von Wilhelm Meise	330
	Ammern von Emil Otto Höhn	331
	Kernbeißerammern von Wilhelm Meise	343
	Darwinfinken von Eberhard Curio	344
	Kardinäle von Herbert Schifter	349
	Tangaren von Alexander F. Skutch	355
	Schwalbentangare von Ernst Schäfer	360
	Plüschakopf-Tangare von Alexander F. Skutch	363
	Pitpits von Alexander F. Skutch	363
	Waldsänger von Lester L. Short jr.	365
	Bananaquits von Wilhelm Meise	368
	Zaunkönigdrosseln von Alexander F. Skutch	369

	Kleidervogel von A. J. Berger und Wilhelm Meise	369
	Vireos von Herbert Schifter	377
	Stärlinge von Ernst Schäfer	378
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
16. Kapitel	DIE FINKENFAMILIE	
	Finken von Ian Newton	387
	Finkenschläge von Herbert Wendt	388
	Hauskanarienvogel von Herbert Wendt	395
	Herausgeber: Wilhelm Meise	
17. Kapitel	WEBERVÖGEL UND PRACHTFINKEN	
	Einleitung von Günther Niethammer	405
	Webervogel von Hans Edmund Wolters	405
	Sperlinge von Hans Edmund Wolters	406
	Kuckucksweber von Herbert Friedmann	411
	Witwen von Jürgen Nicolai	411
	Widavogel von Hans Edmund Wolters	419
	Eigentliche Weber von Hans Edmund Wolters	423
	Büffelweber von Günther Niethammer	426
	Sperlingsweber von Hans Edmund Wolters	426
	Bartstrichweber von Hans Edmund Wolters	427
	Prachtfinken von Hans Edmund Wolters	427
	Herausgeber: Günther Niethammer	
18. Kapitel	STARE, PIROLE UND DRONGOS	
	Stare von Herbert Bruns	446
	Madenhackerstare von C. W. Benson	458
	Pirole von H. H. Reinsch	458
	Drongos von Bertram E. Smythies	461
	Herausgeber: Günther Niethammer	
19. Kapitel	DIE RABENVERWANDTEN	
	Einleitung von Joachim Steinbädier	464
	Neuseeländische Lappenvogel von C. A. Fleming	464
	Australische Schlammnestkrähen von D. L. Serventy	465
	Schwalbenstare von Bertram E. Smythies	467
	Flötenwürger von D. L. Serventy	467
	Paradiesvogel von Bernhard Grzimek u. Thomas Schultze-Westrum	471
	Laubenvogel von Thomas Schultze-Westrum	481
	Rabenvogel von Walter Wüst	485
	Herausgeber: Joachim Steinbädier	
Anhang	Literaturhinweise	507
	Systematische Übersicht (Ausführliches Inhaltsverzeichnis)	510
	Tierwörterbuch deutsch—englisch—französisch—russisch	553
	– englisch—deutsch-französisch—russisch	572
	– französisch—deutsch—englisch—russisch	581
	– russisch - deutsch - englisch-französisch	593
	Register	601
	Abbildungsnachweis	639
	Abkürzungen und Zeichen	(letzte Seite) 640