

Inhalt

Einleitung

Zu diesem Buch	1
Ein anderer Vogelstimmenführer	2
Tonaufnahmen und Bearbeitung	4
Eine Lautschrift für Vogelstimmen: die Sonographie	8
Aufbau der Artdarstellung	13
Verwendete Begriffe und ihre Definitionen	17
Einführung in die Biologie der Vogelstimmen	20
Wie lernt man Vogelstimmen kennen?	23
Der Schritt in die Praxis: zur Einführung	24
Danksagung	30

Familien

1. Familie Anatidae – Enten-Verwandte	31
2. Familie Phasianidae – Glatt- und Raufußhühner	76
3. Familie Phoenicopteridae – Flamingos	94
4. Familie Podicipedidae – Lappentaucher	96
5. Familie Gaviidae – Seetaucher	103
6. Familie Procellariidae – Sturmvogel	107
7. Familie Pelecanidae – Pelikane	109
8. Familie Sulidae – Tölpel	111
9. Familie Phalacrocoracidae – Kormorane	112
10. Familie Threskiornithidae – Ibisse	115
11. Familie Ardeidae – Reiher	118
12. Familie Ciconiidae – Störche	126
13. Familie Pandionidae – Fischadler	129
14. Familie Accipitridae – Habicht-Verwandte	130
15. Familie Falconidae – Falken	155
16. Familie Gruidae – Kraniche	167
17. Familie Otidae – Trappen	170
18. Familie Rallidae – Rallen	173
19. Familie Burhinidae – Triele	184

20. Familie Haematopodidae – Austernfischer	186
21. Familie Recurvirostridae – Säbelschnäbler-Verwandte	188
22. Familie Charadriidae – Regenpfeifer-Verwandte	190
23. Familie Scolopacidae – Schnepfen-Verwandte	202
24. Familie Glareolidae – Brachschwalben-Verwandte	238
25. Familie Stercorariidae – Raubmöwen	241
26. Familie Alcidae – Alken	245
27. Familie Laridae – Möwen	250
28. Familie Sternidae – Seeschwalben	265
29. Familie Pteroclididae – Flughühner	276
30. Familie Columbidae – Tauben	278
31. Familie Psittacidae – Papageien	287
32. Familie Cuculidae – Kuckucke	291
33. Familie Tytonidae – Schleiereulen	295
34. Familie Strigidae – Eulen	297
35. Familie Caprimulgidae – Nachtschwalben	314
36. Familie Apodidae – Segler	317
37. Familie Coraciidae – Racken	322
38. Familie Alcedinidae – Eißvögel	324
39. Familie Meropidae – Spinte	326
40. Familie Upupidae – Wiedehopfe	328
41. Familie Picidae – Spechte	330
42. Familie Oriolidae – Pirole	344
43. Familie Laniidae – Würger	246
44. Familie Corvidae – Krähen-Verwandte	355
45. Familie Remizidae – Beutelmeisen	371
46. Familie Paridae – Meisen	373
47. Familie Alaudidae – Lerchen	387
48. Familie Hirundinidae – Schwalben	400
49. Familie Panuridae – Bartmeisen	406
50. Familie Aegithalidae – Schwanzmeisen	407
51. Familie Cettiidae – Buschsänger	409
52. Familie Phylloscopidae – Laubsänger	411
53. Familie Megaluridae – Grassänger	429

54. Familie Acrocephalidae – Rohrsänger-Verwandte	433
55. Familie Cisticolidae – Halmsänger	450
56. Familie Sylviidae – Grasmücken	452
57. Familie Regulidae – Goldhähnchen	474
58. Familie Bombycillidae – Seidenschwänze	479
59. Familie Tichodromidae – Mauerläufer	481
60. Familie Sittidae – Kleiber	483
61. Familie Certhiidae – Baumläufer	489
62. Familie Troglodytidae – Zaunkönige	493
63. Familie Sturnidae – Stare	495
64. Familie Cinclidae – Wasseramseln	500
65. Familie Turdidae – Drosseln	502
66. Familie Muscicapidae – Schnäpper-Verwandte	512
67. Familie Prunellidae – Braunellen	547
68. Familie Passeridae – Sperlinge	550
69. Familie Motacillidae – Stelzen	557
70. Familie Fringillidae – Finkenvögel	577
71. Familie Emberizidae – Ammern-Verwandte	605
Übersichtstabelle der Vogelarten nach Lebensräumen	622
Register	624
Quellen und Literaturhinweise	635
Dokumentation zu den Tonaufnahmen	636
Bildquellennachweis	670
Autoren	672