

INHALT

- 7 Vogelstimmen entdecken**
- 9 Auswahl der Arten**
- 10 Der Einstieg in die Vogelstimmen**
- 12 Dein erster Beobachtungsspot
- 15 Die Ausrüstung
- 16 Digitale Helfer
- 18 *Exkurs: Die Vogelstimmenhotline*
- 21 Die Vielfalt der Rufe und Gesänge**
- 26 Aktivität im Tageslauf

- 29 Aktivität im Jahreslauf
- 30 *Exkurs: Urlaub am Mittelmeer: Girlitz, Nachtigall, Zwergohreule, Wiedehopf*
- 32 Vogelstimmen lernen im Jahreslauf**
- 35 Ganzjahressänger im Winter
- 36 Im Frühling geht es richtig ab
- 39 Sommerloch in Sachen Vogelstimmen?
- 40 Herbstlicher Vogelzug
- 43 Die Vogelarten**
- 44 Allerweltsarten**
- 45 Kuckuck, Krähe, Ente, Möwe
- 46 „Die wilden 13“**
- 48 Blau- und Kohlmeise, 52 Amsel, 54 Singdrossel, 56 Rotkehlchen

- 58 *Exkurs: Paul Riederer und das Rotkehlchen*
60 Hausrotschwanz, 62 Mönchsgasmücke, 66 Feld- und Haussperling, 70 Buchfink, 72 Zilpzalp, 76 Türkentaube, 78 Buntspecht
- 74 *Exkurs: Als Zwölfjähriger am Lipnostaausee*
- 80 **Das „Stadtquartett“ entdecken**
82 Gartenbaumläufer, 84 Stieglitz, 86 Mauersegler, 90 Ringeltaube
- 92 **Das „Dorfquartett“ entdecken**
94 Rauch- und Mehlschwalbe, 98 Star, 100 Grünfink, 102 Grünspecht

Das kostenlose Extra:
Die App KOSMOS-PLUS
Anleitung auf der Umschlagklappe hinten

- 104 **Das „Felder- und Wiesenquartett“ entdecken**
106 Feldlerche, 108 Goldammer, 110 Mäusebussard, 112 Turmfalke
- 114 **Das „Fluss- und Seequartett“ entdecken**
116 Pirol, 118 Sumpfrohrsänger, 120 Eisvogel, 122 Bläss- und Teichhuhn
- 126 **Das „Waldquartett“ entdecken**
128 Tannenmeise, 130 Kleiber, 132 Zaunkönig, 134 Schwarzspecht
- 137 **Service**
138 Nützliche Adressen/
Empfehlenswerte Medien
139 App-Code-Liste
140 Register
142 Impressum