

Inhalt

Wieso Vögel?	6
Was ist ein Vogel?	7
Skelett aus leichten Knochen	13
Die Vogelfeder – ein superleichtes Wunderwerk	21
Bewundert und beneidet: Fliegen der Vögel	37
Innere Leistungen für den Flug	43
Warum dem Vogel die Füße nicht erfrieren	48
Nahrung für den Vogel	54
Besser als beim Menschen: die Sinne der Vögel	68
Geschicklichkeit, Gedächtnis, Verstand, Einsicht	77
Verständigung untereinander: Gesang und Rufe	88
Wie der Vogel entsteht und wächst	103
Die Körperpflege des Vogels	110
Wegzug und Heimzug: Wanderungen der Vögel	116
Gefährdung und Schutz	128
Sind die Vögel fit?	140
Vogelkunde als Hobby oder Profession	142
 Literatur	145
Register	147
Danksagung	151
Bildnachweis	151
 Der Autor	152