

1

Was ist ein Insekt?	6
Anatomie eines Insekts	8
Insektenordnungen	10
Vielfältige Merkmale	14

Porträts

Städte und Gärten	19
Wiesen und Felder	77
Feuchtgebiete	119
Wälder	143
Weitere erstaunliche Insekten ...	168

2

Los geht's!

Beobachtungstipps	182
Insektenbestimmung	183
Rüste dich aus!	184
Das Insektenjahr	186
Städte und Gärten	188
Wiesen und Felder	189
Feuchtgebiete	190
Wälder	191
Wer war denn das?	192
Warum fürchten wir uns manchmal vor Insekten?	194

3 Das Leben der Insekten

Magische Metamorphose	198
Die Fortpflanzung	200
Die Eiablage	201
Tarnung und Nachahmung	203
Kommunikation und Verführung	204
Verteidigungsmittel	207
Fressfeinde von Insekten	208
Außergewöhnliche Wanderinsekten	210
Warum gibt es immer weniger Insekten?	214
Warum brauchen wir Insekten?	216
Ein Segen für die Menschheit	217
Hilfe für Insekten	218