

Inhalt

5 PLANET DER INSEKTEN

- 6 Ungeziefer?
- 6 An Inordinate Fondness for Beetles
- 9 Unbekannte Vielfalt
- 15 Insekten und Blumen – eine innige Beziehung
- 23 Eine Welt ohne Insekten?
- 25 Gewinner und Verlierer



31 PANZER, FACETTENAUGEN, SECHS BEINE UND VIER FLÜGEL

- 32 Insekten-Schnellcheck
- 36 Panzer und Membranen: Wunderstoff Chitin
- 44 Dimensionen: Riesen und Zwerge
- 49 Farben und Strukturen
- 61 Rechenzentrale: der Kopf
- 70 Mobilitätszentrale: die Brust
- 90 Organzentrale: der Hinterleib
- 101 Fliegende Krebse



107 AUS DER HAUT FAHREN: INSEKTEN-JUGEND

- 108 Metamorphose
- 113 Seide
- 115 Entdeckungen
- 117 Hypermetamorphose
- 119 Erfolgsrezept vollständige Verwandlung
- 122 Elterliche Fürsorge

129 SEX

- 130 Let's talk about sex
- 132 Dating
- 141 Mitbringsel
- 146 Hardcore
- 150 Ohne Männer



155 SUPERSINNE

- 156 Sprechende Tänze
- 158 Rechenkünstlerinnen
- 160 Meisterhörer
- 165 Feuermelder
- 166 Telekommunikation
- 175 Der duftgesteuerte Staat
- 183 Guter Geschmack



185 NICHTS INS SICHER

- 186 Vegetarier
- 192 Jäger
- 197 Parasiten und Parasitoide
- 203 Recycler



207 BILDNACHWEIS