

DIE ERDE

- 10** Der Urknall
- 12** Geburt und Tod der Sonne
- 14** Leben eines Riesensterns
- 16** So entstand das Sonnensystem
- 18** Umlaufbahnen
- 20** So entstand der Mond
- 22** Die Mondphasen
- 24** So entstand die Erde
- 26** Klimageschichte der Erde
- 28** Die Jahreszeiten
- 30** Polarlichter
- 32** Erdzeitalter
- 34** Kontinente in Bewegung
- 36** Der Himalaja
- 38** Die Geschichte des Krakatau
- 40** Der Grand Canyon
- 42** Der Giant's Causeway
- 44** Spannende Orte
- 46** Die Sahara
- 48** So entstand das Amazonasbecken
- 50** Drachenhöhlen
- 52** Die Victoriafälle
- 54** Evolution des Lebens

- | | | | |
|-----------|-----------------------------|------------|-------------------------|
| 58 | Evolution der Pflanzen | 98 | Leben einer Würgefeige |
| 60 | Vom Samen zur Pflanze | 100 | Es gibt kein Entkommen! |
| 62 | Schnellwüchsiger Wald | 102 | Stinkende Blüte |
| 64 | Ein kurzes Leben | 104 | Leben eines Pilzes |
| 66 | Bestäubung in der Nacht | 106 | So verrottet Holz |
| 68 | Vom Samen zur Frucht | | |
| 70 | So wachsen Erdbeeren | | |
| 72 | Schimmel wächst | | |
| 74 | Kakaobäume und Schokolade | | |
| 76 | Baumwolle | | |
| 78 | Alter der Pflanzen | | |
| 80 | Ein Jahr im Wald | | |
| 82 | Amerikanische Zitterpappeln | | |
| 84 | Leben einer Eiche | | |
| 86 | Entwicklung der Blätter | | |
| 88 | Feuer in der Natur | | |
| 90 | In der Wüste | | |
| 92 | Blühende Wüste | | |
| 94 | Riesige Blätter | | |
| 96 | Überleben im Salzwasser | | |

PFLANZEN UND PILZE

- 110** Entwicklung der Dinosaurier
112 Evolution des Fliegens
114 Das Ende der Dinosaurier
116 Versteinerung
118 In Bernstein erhalten
120 Massenaussterben
122 Nach den Dinosauriern
124 Evolution der Wale
126 Evolution der Elefanten
128 Evolution der Pferde
130 Menschliche Evolution
132 Lebenserwartung
134 Gute Tarnung
136 Ein kurzes Leben
138 Periodische Zikaden
140 Lebenszyklus des Monarchfalters
142 Schmetterlingswanderung
144 Pilzgärtner
146 Eine Maus verwest
148 Ein Jahr im Bienenstock
150 Ein Festmahl für Dungkäfer
152 Marienkäfer
154 Zombieschnecke
156 Totale Kontrolle
- 158** Super-Augen
160 24 Stunden am Korallenriff
162 Ein riesiges Riff
164 Farbwechsel
166 Ein Fischleben
168 Lachswanderung
170 Fischfang am Wasserfall
172 Ein Jahr am Yukon
174 Seepferdchen
176 Hai-Lebenszyklus
178 Ewiges Leben
180 Acht Arme
182 24 Stunden im Meer
184 Ein toter Wal
186 Platsch!
188 Massenwanderung
190 Frösche
192 Körperteile ersetzen
194 Sand und Wellen
196 Tag eines Chamäleons
198 Jahr einer Ringelnatter
200 Eierschlange
202 Leben im Fluss
204 Ein Drachenleben

TIERE

- | | | | |
|------------|----------------------------|------------|---------------------------|
| 206 | Lauben bauen | 254 | Koalas schlafen viel |
| 208 | Kuckuckskind | 256 | Schlaf ist wichtig |
| 210 | Tag eines Rosalöfflers | 258 | Sehen trotz Dunkelheit |
| 212 | Ein Jahr in der Prärie | 260 | 24 Stunden im Regenwald |
| 214 | Vom Ei zum Vogel | 262 | Tag eines Tigers |
| 216 | Großer Seevogel | 264 | Der Große Panda |
| 218 | Leben im Flug | 266 | Jahr eines Braunbären |
| 220 | Ein Jahr im Eis | 268 | Der Lauf der Jahreszeiten |
| 222 | Extrem bewegliche Flügel | 270 | Ein Jahr im borealen Wald |
| 224 | Ein Jahr im Feuchtgebiet | 272 | Ein Walrossleben |
| 226 | Fleißige Biber | 274 | Leben in der Arktis |
| 228 | Das Schnabeltier | 276 | Jagd auf dem Eis |
| 230 | Ein Känguru-Leben | | |
| 232 | Leben in Zeitlupe | 278 | Glossar |
| 234 | Tag eines Schimpansen | 282 | Register |
| 236 | So leben Makaken | 288 | Dank und Bildnachweis |
| 238 | Jahr eines Alpensteinbocks | | |
| 240 | Ein Jahr in der Wüste Gobi | | |
| 242 | Tag eines Erdmännchens | | |
| 244 | Leben der Löwen | | |
| 246 | Bei der Wasserstelle | | |
| 248 | Wanderung der Gnus | | |
| 250 | Flusspferd-Leben | | |
| 252 | 24 Stunden in der Wüste | | |