



THOMAS MARENT
mit Ben Morgan



Regenwald

Register

A

Aasfliegen 253
Abbauvorgänge 288
Abfall, organischer 239, 288, 290
Abgottschlange 151
Abwehr 123, 162, 233
Affen 324–335
 Bonobo 334
 Guereza 330
 Javaneraffe 331
 Krallenäffchen 329
 Löwenäffchen 6, 330
 Menschenaffen 329, 334
 Nasennefle 329, 331
 Orang-Utan 88, 278, 281
 Schimpansen 109, 334, 353
 Schopfmakaken 281, 308, 324, 326
 Schwarz-weißer Vari 92, 331
 Siamang 258
 Totenkopffaffen 331
 Weißbuscheläffchen 329, 330
 Weißhandgibbon 330
 Wollaffe 331
Affenbirstenbusch 248
Affenschrecken 186, 188, 189
Afrika 352–353
Agouti 239
Amazonas-Regenwald 26, 31, 69, 117, 319, 346, 350–351
Amazonien 321
Amelisen 77, 123, 205, 295, 309, 336–337, 339
Blattschnelderamelsen 302, 304
 Waldamelsen 337
 Wanderamelsen 124
 Weberamelsen 336
Amelisenpuppe 339
Anden-Nebelwälder 41, 47, 350
Anolis, Blauer 146
Ara 319
Argentinien, Iguazu Fälle 65
Artenreichtum 77
Asien 354–355
Aufsitzer(pflanzen) 27, 31, 41, 347
Augenflecke 220, 223, 230
Australasien 356–357
Australien 57, 101, 158, 160, 356–357
 Daintree National Park 165
 Eungella National Park 295
 Kakadu National Park 336
 Lamington National Park 33, 97, 271
 Mission Beach 33, 288, 301
 Mossman Gorge National Park 34, 343
 Palmerston National Park 286, 357
 Queensland 33
 Wooroonooran National Park 205

B

Bakterien 239
Balztanz, Balzrituale 269, 271
Basillisk, Ecuador 146
Baumarten 77
Baumfarne 48, 50
Baumkronen 25, 31
Baumsteigerfrösche 194, 275, 350
Bergland von Guayana 350
Bergland von Ruanda 353
Bestäubung 240–253
Bienen 340
 Euglossine 238
Biodiversität 76, 77, 350–351
Blattschrecken 214–215, 217
Blüten 240–253, 246, 247
Blütenpflanzen 47, 88
Bonobo 334
Borneo 10, 88, 104, 198, 354

Bako National Park 10, 151, 247, 331
Gunung Gading National Park 191, 209, 253, 255
Gunung Mulu National Park 188, 254, 266
Kinabalu National Park 59, 155
Kinabatangan Wildlife Sanctuary 85, 230
Kubah National Park 165
Niah National Park 242
Poring Hot Spring 230, 255
Sabah 242, 247
Sepilok Forest Reserve 88
Brasilien 24, 258, 346
 Iguaçu National Park 65, 266, 316, 351
 Pantanal 134
 Poço das Antas Reserve 6, 330
 Rio de Janeiro 329, 330
 Tijuca National Park 171, 206
Bremse 343
Brennhaare 174, 311
Brettwurzeln 34
Bromelie 247, 347

C

Calceolaria 246
Chamäleons
 Dreihorn-Chamäleon 4
 Nossy-Bé-Stummelschwanzchamäleon 112
 Pantherchamäleon 8
 Parson-Chamäleon 112, 353
Chocó-Darién-Regenwald 71, 349
Costa Rica 348
 Braulio Carrillo National Park 5, 191, 192, 348
 Cahuita National Park 194, 233
 Carara Reserve 220
 Cerro La Muerte 264
 Chiriqui National Park 212, 314
 Corcovado National Park 136, 150, 188, 220, 311
 La Selva 195, 323
 Puerto Viejo 220
 Santa Rosa National Park 169
 Sarapiquí River 66, 127
 Tortuguero National Park 153

D

Darwin, Charles 24
Doppelfüßer 343
Duftstoffe 238, 244, 258, 309

E

Ecuador 9, 76
 Alluriquín 181
 El Reventador 41
 Machalilla National Park 267
 Misahualli 181
Epiphyten 27, 41, 347
Eugenia 246
Evolution 76, 77, 239

F

Fallaub 288, 290
Falter *siehe* Schmetterlinge
Fangschrecken
 Gottesanbeterin 124, 128, 357
 Orchideenmantis 104, 198
Farne 25, 41, 256, 347
Feuchtwälder 351
Flechten 41
Fledermäuse, Gelbohr-Fledermaus 323
Fledertiere 323
Fleischfressende Larven 343
Fleischfressende Pflanzen 47, 155–159

Fleischfresser 123, 124
Flughunde 323
Flussdelfine 66, 69
Flüsse 31, 69
Flusskrebse 97
Fortpflanzung 239, 258
Französisch-Guayana 151, 162, 181
 Camp Caïman 130, 267
 Fourgassier Falls 133
 Kaw 195
 Relais de Patawa 12
 Saül 169, 196, 215, 242, 300
Frauenschuhe 242
Frösche 76, 119, 192–197, 210, 260
 Biolat-Baumsteiger 194
 Dreistreifen-Baumsteigerfrosch 275
 Erdbeerfröschen 192, 195, 348
 Gebänderter Baumsteigerfrosch 194, 350
 Glanzschkel-Baumsteiger 194
 Glasfrösche 262
 Goldbaumsteiger 194
 Goldfroschchen 119, 194
 Grüner Madagaskar-Ruderfrosch 119
 Harlekinfrosch 162, 194, 195, 196
 Litoria-Laubbrosch 343
 Panama-Stummelfußfrosch 194
 Pebas-Harlekinfrosch 196
 Pfeilgiftfrösche 192
 Prachtbaumsteiger 194
 Riesenmakifrosch 2–3, 275
 Rotaugen-Laubbrosch 233, 234
 Ruderfrosch 12, 273
 Sarayacu-Laubbrosch 260
 Streifenlaubfrosch 81
 Stummelfußfrosch 196
 Surinam-Hornfrosch 145
 Zipfelkrötenfrosch 209
Früchte 240, 254–255, 309
Fruchtkörper (Pilze) 83, 101, 295, 296, 298, 300, 301, 352
Futtersuche, gemeinsame 309, 334

G

Gavitheria 247
Gecko, Plattschwanzgecko 201, 202
Geräusche 76, 258, 260
Gerüche (Duf) 238, 244, 255, 258, 260, 311
Gesneriaceae 351
Gespensischrecken 166
Gibbon 330
Gift, Frösche 192, 195, 196
 Pflanzen 123, 124, 162
 Raubwanzen 191
 Schlangen 149
 Schmetterlinge 181, 182, 185
 Spinnen 130
Gottesanbeterin 124, 128, 357
Guereza 330

H

Harlekinfrosch 162, 194, 195, 196
Heliconia 244, 323, 340
Heuschrecken 166, 185, 188, 206
 Laubheuschrecken 210, 212, 214
Hochland von Paraná 351
Holzzersärende Pilze 83, 295
Honduras, Bico Bonita National Park 169
Hutpilze *siehe* Pilze
Hyphen 296

I

Indonesien (*siehe auch* Borneo) 92, 160, 308, 346, 354, 355
 Gunung Leuser National Park, Sumatra 278, 281, 314, 355
 Harau Canyon Reserve, Sumatra 128, 171, 227, 230
 Kerinci Seblat National Park, Sumatra 157, 254
 Tangkoko Nature Reserve, Indonesien
 Sulawesi 7, 34, 70, 138, 275, 324, 326

J

Jahreszeiten 26
Javaneraffe 331

K

Käfer 77, 166, 169, 171
 Nashornkäfer 162
 Pilzkäfer 169
 Rüsselkäfer 5, 104
 Schilkkäfer 169, 171
Kaiman 66, 143
 Mohrenkaiman 140
 Brillenkaiman 143
Kaiman-Strategie 145
Kannenpflanzen
 Hellamphora 47
 Nepenthes 1–2, 155, 157
Karibik 348
Kasuar 264
Kaulquappen 275
Kenia, Mombasa 343
 Mount Kenya National Park 4, 330, 352
Kletterpflanzen 37
Klima 26, 41, 48, 53, 54, 77
Koboldmäki 138
Kolibris 240, 244, 248
Kolumbien 31, 42, 101, 331
 Amacayacu National Park 34, 134, 191, 206, 214, 227, 248, 288, 292, 332
 Bahia Malaga 349
 Chocó 70, 134, 188, 194
 Corcovado National Park 255
 Farallones de Cali 194, 244, 290
 Gorgona Island 38, 146, 151
 La Planada National Reserve 256
 Leticia 188
 Risaralda 194, 210, 220, 266
 Viroñ National Park 117, 186, 188, 254, 266
Kongo-Becken 26, 352–353
Krallenäffchen 329
Kreisläufe 238, 239
Kronendach 25, 31, 33, 41, 66, 346
Kröten, Ohrenkröte 206

L

Laich 275
Latenträger 230
Laubvögel 271
Laubheuschrecken 98, 117
Lianen 25, 27, 31, 37, 38, 42, 66, 122
Libellen 12
Lockrufe 76, 258, 260
Luftfeuchtigkeit 41, 48

M

Madagaskar 92, 112, 352, 353
 Andasibe National Park 8, 119, 166, 194
 Ankarafantsika National Park 201, 215
 Mantadia National Park 12, 202, 353
 Ranomafana National Park 273
 Toamasina 331
Malaysia (*siehe auch* Borneo) 57, 198
 Cameron Highlands 229
 Gunung Mulu National Park 354
 Taman Negara National Park 227
Mangrove 247
Mangrovenwälder 354
Menschenaffen 109, 109, 329, 334, 353
Mimikry 123, 198
Mittelamerika 348–349
Monsunwälder 26, 60
Moose 25, 43, 42, 48, 53, 59, 347
Moskito 343

N

Nachtaktive Tiere 206, 260
Nedertiere 244, 323
Frösche 76
Koboldmäki 138
Nachtfalter 81, 244

Vogelspinnen 130
Nadelbäume 48, 347
Nährstoffe 101, 288, 295
Nährstoffkreislauf 239, 288
Nasenneff 329, 331
Nebelwälder 27, 41, 44, 155, 346, 347, 350,
353, 354, 356
Neuguinea 356–357
Neuseeland 27, 356
Neuseeland Fiordland National Park 48, 50,
53, 357
Nordamerika 26, 31
Nordamerika 27, 348

O
Ökosystem 24, 239, 288
Orang-Utan 278, 281
Borneo-Orang-Utan 88
Sumatra-Orang-Utan 281
Orchideen 25, 41, 104, 242–243, 246, 292, 347
Bestäubung 242–243
Bulbophyllum macranthum 242
Dendrobium macrophyllum 246
Liparis lacerata 242
Paphiopedilum lowii 242
Paphiopedilum rothschildianum 242
Phalaenopsis amabilis 243
Placoglottis hirta 242
Psychopsis papilio 242
Renanthera bella 242
Orchideenanmantis 104, 198
Organische Substanz 288, 296
Ostafrikanische Gebirgsregenwälder 252

P
Paarung 258, 264
Palmen 25, 33
Rotangpalmen (Rattan) 165
Panama 348, 349
Bocas del Toro 195
El Valle de Anton 194
Papageien 319
Grünflügel-Ara 319
Arakanga 319
Goldwangenspapagei 321
Mülleramazonen 321
Schwarzohrpapagei 321
Papua Neuguinea
Crater Mountain National Park 104, 172,
215, 219, 220, 246, 356
Lae 134, 264
Paradiesvögel 271
Paranass, Humboldts 238
Parasiten 77, 253, 292, 343
Partnersuche 258
Passionsblume 9, 240
Peru 56, 76, 81
Machu Picchu 54
Mandú National Park 37, 66, 83, 133, 134, 140,
150, 162, 169, 174, 176, 177, 181, 188, 189,
195, 211, 217, 220, 240, 244, 246, 247, 254,
255, 256, 262, 266, 269, 300, 301, 302,
304, 311, 313, 340, 343, 350
Piura 185
Rio Madre de Dios 319
Tambopata Reserve 5, 13, 37, 81, 109, 117,
133, 145, 149, 169, 181, 188, 191, 194, 205,
211, 223, 224, 260, 267, 275, 295, 298, 300,
301, 319, 321
Tingomaria 178, 182, 188, 255
Yanachaga Chemillen National Park 256
Pfeilgiftfrösche 192
Plize 83, 101, 288, 290, 292–302, 352
Becherling 101
Dacryopinax 301
Faltenschirmling 13
Helmling 296
holzerstörende 83, 295
Morasimus 82
parasitische 288, 292
Ritterlingartige 300

Schwindling, Schwindlingartige 296, 300
Stielporling 301
Stinkmorchel 301
Teuerling 301
zersetzende 82, 290
Primaten 109, 324, 329, 334
Putatbaum 70

Q
Quetzal 264

R
Rafflesia 253
Rattanpalme 165
Raubtiere 123, 124
Raupen (Schmetterlings-) 172–179, 181, 182,
339
Eulenfalter 81, 311
Asselspinner 172
Augenspinner 311
Bärenspinner 311
Pflaunenspinner 176, 177
Trägspinner 176
Recycling 288
Riesenschlangen 149
Roter Felsenhahn 269

S
Salze (Mineralien) 314, 316
Samen 240, 255
Sandmücken 343
Schimpansen 109, 334, 353
Schlangen 149, 150, 151, 148–153
Abgottschlange 151
Baumnatter 150
Elegante Bronzenatter 85
Glanzspliznatter 149
Greifschwanz-Lanzenotter 153
Grubenottern 149
Grüne Peltschnatter 124
Korallen 149
Riemennatter 150
Riesen 149
Smaragd-Sirauchnatter 343
Stülpnasen-Lanzenotter 150
Tötungstechniken 149
Wagler-Lanzenotter 10, 151
Schlingpflanzen (Lianen) 25, 27, 31, 37, 38, 42,
66, 122
Schmetterlinge (*siene auch* Raupen) 9, 81, 109,
181, 210–211, 220, 227, 248, 264, 266–267,
311, 314, 339
Actinote 181, 266
Anaea 211
Augenspinner 220
Blauer Satyrfalter 220
Carla 266
Delias 267
Dickkopffalter 181
Edelfalter 314
Eulenfalter 220, 223
Euptoieta 267
Euptychia 267
gillige 185
Glasflügelalter 182, 240
Grüner Drachenschwanz 229
Heliconius 181, 267
Lasaia 266
Marpesia 210
Mesosemia 220
Morpho-Falter 220
Nachtfalter 81, 181
Nessaea 211
Oressinoma 267
Paralaxia 266
Passionsblumenfalter 181, 267
Philaethria 267
Precis 266
Segelfalter 227
Vogelflüger 356

Weißlinge 314, 316
Würfelfalter 220, 227, 266
Zebrafalter 181
Zipfelfalter 227
Schmetterlingszikaden 214, 215
Schopfmakaken 281, 308, 324, 326
Schraubenbaum 101
Schwemmwälder des Kongo 353
Seidenpflanze 247
Siamang 258
Singapur 258
Singzikade 286
Sonnenlicht 33, 122
Sonnentau 158
Sozialverbände
Affen 308–309, 324, 329, 334
Ara, Papageien 319, 321
Flughunde 323
Insekten 336, 340
Spinnen 117, 130–137
Radnetzspinne 7
Geißelspinnen 136
Springspinnen 134
Vogelspinnen 118, 130, 133
Spinnerräupen 172, 176, 177, 311
Staaten bildende Insekten 302, 309, 336
Stab- und Gespenstschrecken 205
Falsche Stabschrecke 205
Pfeffer-Stabschrecke 101
Phenacophorus 198
Stockwerke 25, 66
Stützwurzeln 25
Subtropischer Regenwald 33
Südamerika 350–351
Südostasien 354
Sulawesi 7, 34, 70, 138, 275, 324, 326
Sumatra 128, 157, 171, 227, 230, 254, 278,
281, 314, 355
Symbiose 101, 292, 198

T
Tagaktive Tiere 264
Talamanca-Nebelwald 348
Tarnung 123, 198–210
Täuschung 198
Temperierte Regenwälder 27, 48–53, 346, 347,
348, 350, 357
Tepui 47, 350
Termiten 295, 302, 309, 336
Thailand
Chiangmai 267
Doi Inthanon National Park 337
Erawan National Park 60
Kaeng Krachan National Park 227
Khao Yai National Park 230
Koh Samui 339
Tiefandregenwald 25, 31, 346
Tieflandströme 66, 69
Tierfotografie 18, 21, 358
Tilesia baccata 255
Tillandsien 246
Tod und Verfall 288
Totenkopffäffchen 331
Trockenwälder, tropische 27
Trockenzelt 26
Tukan 127
Riesen-Tukan 112
Fischertukan 127

U
Uganda 56
Kibale National Park 109, 150, 266, 334
Urwaldriesen 25, 31, 34

V
Vari, Schwarz-weißer 92, 331
Venezuela 56
Auyan Tepui 247
Canaima National Park 62, 69, 350
El Avila National Park 150, 267

Los Llanos 9, 143, 194
Peninsula Paria 246
Sierra Nevada National Park 44, 88
Tepui Chimanta 47
Tepui Roraima 47
Verteidigung 162
Vielfalt 76–77
Vögel 258, 264
Braunohr-Arassari 258
Fischertaube 264
Helmhornvogel
Hüttengärtner 271
Kastur 264
Paradies- und Lauben 271
Quetzal 264
Roter Felsenhahn 269
Seidenlaubenvogel 271
Tukan 112, 127
Zopfelte 351
Vogelspinnen 118, 130, 133
Rotfußvogelspinne 133, 134

W
Waldboden 25, 33, 256
Wandelndes Blatt 219
Wanzen
Baumwanzen 191, 349
Blattfußwanzen 224
Blindwanzen 191
Raubwanzen 191
Warnfarben 123, 162, 172, 181, 185, 186,
192, 195, 311
Wasserfälle 57, 60, 62, 65
Wasserläufe 44, 55, 59, 66, 69
Weberknechte 97
Weißbüscheläffchen 329, 330
Wespen 340
Wollaffe 331
Würgerleige 37, 160
Wurzeln 34, 48

X
Xylopia 254

Z
Zersetzung 239, 288, 290
Zikaden 355
Schmetterlingszikaden 214, 215
Singzikade 286

Dorling Kindersley möchte folgenden P
für ihre Hilfe bei der Entwicklung diese
Buchprojekts danken:
Dr. Phillip Cribb, Royal Botanic Gardens, K
Professor Thomas Laessle, Universität Ko
den Mitarbeitern der Arbeitsbereiche Bot
Mykologie, Royal Botanic Gardens, Kew.

Thomas Marent möchte folgenden Pers
für ihre Hilfe, ihre Unterstützung und E
danken:
Manu Nature Tours, Peru; Steve Richards,
Expeditions, Peru; Associação Mico-Leão
Ben Morgan; dem Kreativteam von DK Lo
Monika Schiltzer, Dorling Kindersley Verla

Abbildungen auf den ersten Buc
Bild Seite 1–2:
Kannenpflanze (*Nepenthes madagasca*
Madagaskar.
Bild Seite 2–3:
Riesenmalfrösche (*Phyllomedusa bicolor*
Peru.