Inhalt

Vorbemerkung – Amazonien brennt 9
Einleitung – Der grüne Gürtel 12

Teil I: Tropische Lebensvielfalt

Grünes Paradies – grüne Hölle 17
Erste Eindrücke vom tropischen Regenwald 19
Immense Artenvielfalt 29
Die Geographie des Artenreichtums 34
Seltene Jaguare, häufige Käfer und ausgestorbene Faultiere 45
Warum im Regenwald Riesen und Zwerge wohnen. 54
Warum Kolibris so klein und Paradiesvögel so schön sind 64
Die tropischen Regenwälder im Vergleich 76
Wie sich tropische Regenwälder regenerieren – oder eben nicht 82
Wälder und ihre Rodung. 87
Die Grundzüge der Waldnatur 98
Die Natur der Bäume 110

Bibliografische Informationen
http://d-nb.info/1221736167

digitalisiert durch DEUTSCHE NATIONAL BIBLIOTHEK

Der dünne Boden der Regenwälder 115
Wie ernährt sich der tropische Regenwald? 125
Menschliches Leben im Regenwald 133
Der Feuerplanet – von Brandrodungen und Biodiversität 142

Teil II: Warum die Regenwälder verloren gehen – und was daraus folgt

Der Mensch und der Wald 147
Wie die Vernichtung der tropischen Regenwälder begann 164
Grundlagen der tropischen Plantagenwirtschaft 174
Nach dem Gummiboom 181
Tropenholz 188
Rindvieh frisst Regenwald 195
Der Siegeszug der Sojabohne 203
Eine kurze Geschichte der »Grünen Energien« 211
Die fatale Rolle des Palmöls 218
Squatter 223
Giftiges Gold 225
Von Zoonosen und anderen Seuchen 228

Teil III: Die Erhaltung der Tropenwälder

Wald kaufen 241
Das Washingtoner Artenschutzübereinkommen 246

Schuldenerlass und Direktzahlungen 254
Was vermag der Naturtourismus? 257

Weil wir die Regenwälder brauchen – eine Bilanz 259

Dank 263
Literaturhinweise 266
Regenwaldforschung und Organisationen für Regenwaldschutz 270