

# Inhalt

|                                                                |     |
|----------------------------------------------------------------|-----|
| <b>Vorwort</b> .....                                           | 9   |
| <b>Einleitung: Die Natur, die der Mensch sich schuf</b> .....  | 12  |
| <b>1. Es grünt so grün – Naturromantik und Schwärmertum</b> .. | 20  |
| Zurück zu Rousseau .....                                       | 20  |
| Natur und Gottnatur .....                                      | 24  |
| Flucht in die Geborgenheit .....                               | 30  |
| Natur, wie wir sie wollen .....                                | 34  |
| <b>2. Darwins wirklich gefährliche Idee</b> .....              | 42  |
| »Aus dem Kampf der Natur, aus Hunger und Tod« .....            | 42  |
| Überleben ist alles .....                                      | 48  |
| Die Not der Tauglichsten .....                                 | 52  |
| Der Untergang der Arten .....                                  | 56  |
| <b>3. Der Egoismus in der Natur</b> .....                      | 62  |
| Zuerst kommt das Fressen ... ..                                | 62  |
| ... und dann die Weitergabe der Gene .....                     | 67  |
| Mit Klauen und Zähnen .....                                    | 71  |
| Natur, wie sie vermeintlich nicht sein dürfte .....            | 77  |
| <b>4. Selbstorganisation – Selbstdestruktion</b> .....         | 82  |
| Aufbau und Zerstörung .....                                    | 82  |
| Aufbau aus Zerstörung .....                                    | 87  |
| Fressen, um gefressen zu werden .....                          | 93  |
| Weh' dem, der siegt .....                                      | 99  |
| <b>5. Evolution als Katastrophengeschichte</b> .....           | 103 |
| Die Katastrophen der Erdgeschichte .....                       | 103 |
| ... aber das Leben ging weiter .....                           | 110 |

|                                                                 |            |
|-----------------------------------------------------------------|------------|
| Das Auftreten des Menschen .....                                | 118        |
| Die Beschleunigung von Katastrophen .....                       | 126        |
| <b>6. Das große Artensterben der Gegenwart .....</b>            | <b>136</b> |
| Wie viele Arten gibt es (noch)? .....                           | 136        |
| Wozu eigentlich Artenschutz? .....                              | 144        |
| Das Elend der Stechmücken .....                                 | 149        |
| Natur für uns .....                                             | 152        |
| <b>7. Was uns die Natur wert sein sollte .....</b>              | <b>158</b> |
| Tropenwald oder Disneyland? .....                               | 158        |
| Werden wir uns einsam fühlen? .....                             | 163        |
| Die Nöte der Grünen .....                                       | 166        |
| Trotzdem »Ja« zum Leben? .....                                  | 171        |
| <b>Schlußbetrachtung: Die Natur, die den Menschen schuf ...</b> | <b>177</b> |
| <b>Literatur .....</b>                                          | <b>183</b> |
| <b>Personenregister .....</b>                                   | <b>189</b> |
| <b>Sachregister .....</b>                                       | <b>191</b> |