

Inhalt

Vorbemerkung 7

Prolog: Naturschutz in der Sackgasse? 9

1 Natur und Mensch 17

- 1.1 Was ist Natur? 17
- 1.2 Mensch und Natur 21
- 1.3 Natur als Konstrukt 27
- 1.4 Wie lässt sich Natur betrachten? 31
- 1.5 Grenzenlose Naturbeherrschung? 36
- 1.6 Schutz der Natur! 40
- 1.7 Schutzgüter des Naturschutzes 43
- 1.8 Gründe für einen Naturschutz 46
- 1.9 Konträre politische Weltbilder 48

2 Natur als Wissenschaftsobjekt 53

- 2.1 **Naturhaushalt:** Vom Räderwerk zum Organismus 53
- 2.2 **Arten:** Von der Stufenleiter zum Netz der Lebewesen 65
- 2.3 **Biozönosen:** Vom Organismus zur abstrakten Gesellschaft 75
- 2.4 **Biotope:** Vom Naturdenkmal zum Wissenschaftsobjekt? 86
- 2.5 **Ökosysteme:** Von der Ganzheit zur Abstraktion 95
- 2.6 **Prozesse:** Von statischen Bildern zur Evolutionsdynamik 104
- 2.7 **Biodiversität:** Von der Lebensfülle zur Genressource? 111
- 2.8 **Naturkapital:** Vom Raubbau zur Nachhaltigkeit 118

3 Natur als Sinnbild 133

- 3.1 **Naturdenkmäler:** Vom Heiligtum zum Symbol 133
- 3.2 **Landschaft:** Vom Ideal zum Funktionsträger 142
- 3.3 **Heimat:** Vom Rechtsbegriff zur Besänftigungslandschaft 152
- 3.4 **Wildnis:** Von der Todesangst zum Freiheitstraum 163
- 3.5 **Gaia:** Von den Schöpfungsmythen zur lebendigen Erde? 174

4 Natur als Moralobjekt 183

- 4.1 **Naturethik:** Zum richtigen Umgang mit der Natur 183
- 4.2 **Inklusionsproblem:** Wer gehört zur Moralgemeinschaft? 188
- 4.3 **Selbstwert:** Schutz der Natur «um ihrer selbst willen»? 192
- 4.4 **Anthropozentrismus:** Der Mensch im Zentrum 196
- 4.5 **Pathozentrismus:** Selbstwert leidensfähiger Kreaturen! 199
- 4.6 **Biozentrismus:** Selbstwert aller Lebewesen? 206
- 4.7 **Ökozentrismus:** Selbstwert von Naturganzeheiten? 214
- 4.8 **Holismus:** Selbstwert aller Naturerscheinungen? 222

Epilog: Naturschutz als Kulturaufgabe 231

Anhang

Leseempfehlungen 241

Anmerkungen 245

Literatur 249

Bildnachweis 262

Personenregister 263