

Inhalt

PROLOG	9
VORWORT	11
EINLEITUNG	16
I.	
DIE ERDE, DIE SONNE UND DAS UNIVERSUM – MATERIELLE EVOLUTION	22
Startpunkt Urknall	23
Die Elemente entstehen	27
Exkurs in die Thermodynamik	30
Balance der Bilanzen	38
II.	
DAS LEBENDIGE – BIOLOGISCHE EVOLUTION	43
Anfänge des Lebendigen	44
Kreislauf der Stoffe	49
Lovelocks Hypothese von Gaia	52
Funktion der Ökosysteme	55
Ökologische Valenz	62
Wettrüsten der Arten	66

III.	
DER MENSCH – KULTURELLE EVOLUTION	71
Krone der Schöpfung	71
Zähmung des Feuers	76
Sprache und Geist	80
»Kultursünden«	85
»Erbsünden«	91
IV.	
DIE FÜNFTE SCHICHT DES SEINS	96
Nicolai Hartmanns vier Seinsschichten	97
Die Hypothese der fünften Schicht	103
Die Anordnung der fünften Schicht	107
Der integrale Standort des Menschen	112
Das Weltbild des Verstandes	114
Das Weltbild der Moral	119
V.	
DER KREISLAUF DER MATERIE	125
Die Linearität	126
Die Ressourcen	131
Die Deponien	134
Die Rolle der Technik	137
Das künstliche Ökosystem	143
Das Bilanzprinzip	149
VI.	
DIE ROLLEN DER BETEILIGTEN	154
Wirtschaft	155
Wissenschaft	162
Politik	169
Verwaltung	176
Kirche	179
Medien	185
Bürger	191

VII.

DAS MERIDIANMODELL DER KREISLAUF- GESELLSCHAFT

195

Die Geographie

198

Das Energiesystem

200

Der Materie-Haushalt

204

Die Gesellschaft

210

EPILOG

214

LITERATURAUSWAHL

215