

INHALT

- 10 **VORWORT VON MICHAEL SUCCOW:
AUS LIEBE WÄCHST VERANTWORTUNG**
- 16 **1 EINE »SCHÖPFERISCHE ÖKOLOGIE«**
18 Eine Wissenschaft des Herzens
19 Die Rückkehr der Werte
- 25 **ERSTER TEIL: ZELLEN MIT ZIELEN**
- 26 **2 DER LEBENSWUNSCH**
28 Gestalt gewordenes Gefühl
32 Die Gesetze der Sehnsucht
- 38 **3 DIE MASCHINE, DIE STERBEN KANN**
40 Das organische Prinzip
48 Leben als Imagination
51 Der Stoff wechselt – das Wesen bleibt
52 Atome des Werts
- 56 **4 PHYSIK DER SCHÖPFUNG**
57 »Wir haben Zellen unterschätzt«
60 Autonomie im Uterus
63 Nerven der Zelle, Gedanken der Natur

67 **ZWEITER TEIL: DIE SPRACHE DER GEFÜHLE**

68 **5 WELTINNENRAUM**

74 Die Wiedergeburt der Pflanzenseele

75 Metamorphosen

77 Die Psyche ist eine Pflanze

81 **6 AFFEKTIVE NEUROWISSENSCHAFT:
DER GEIST ALS SYMBOL DES KÖRPERS**

83 Wir sind vom gleichen Stoff

85 Jenseits des Leib-Seele-Problems

86 Lachende Ratten

89 Symbole: Die Sprache des Lebens

92 Ein Esperanto der Emotionen

94 Die Poesie der Sinne

96 Glück ist oben

97 Placebos: Symbole der Heilung

101 **DRITTER TEIL: ICH BIN DU**

102 **7 DIE FRAGE IN DEN AUGEN DES WOLFS**

111 Kein Kind ohne Tiere

117 **8 DENKEN LERNEN: DEN ANDEREN SPIEGELN**

120 Was Babys denken

122 Ein Sinn für alle Sinne

124 »Interbeing« – Wir fühlen in den Anderen

126 Spiegelneuronen: Reflektierter Weltinnenraum

128 In den Tieren werden Platons Ideen zu Fleisch und Blut

133 **VIERTER TEIL: LEBEN ALS KUNST**

134 **9 MELODIE DER SEELE**

136 Sprache der Natur

138 Ein Chor von Egoisten?

- 140 Die Melodie kommt vor der Mitteilung
144 Der Ruf nach dem Leben
145 »Das Gegenteil von Zeit«
148 Die »orphische Stimme«

- 151 10 DIE SAGENHAFTE FREIHEIT
155 Weniger erzwungen als geschenkt
159 Erlaubt ist, was geht
162 Thermodynamik des Lebens: Vielfalt sei!
164 Biologisches Werden: Eine Drift, die der Zufall lenkt
166 Wesen erschaffen ihre Umwelt

169 FÜNFTER TEIL: SYMBIOSEN

- 170 11 DER KÖRPER DER SEE
177 Der Geist der Schwärme
179 Für eine symbolische Ökologie der Fülle

- 183 12 NICHT EINER, SONDERN ALLES
186 »Kein Lebendiges ist eins«
188 Keine Pflanzen ohne Symbiose?
189 Wir brauchen die Anderen: Zum Denken und zum Atmen
191 Das »selbstlose Selbst«
192 Krankheit: Eine ökologische Störung
194 Alles Fleisch ist Sonne

- 196 13 DAS SILBERNE MEER
201 Alle Schmetterlinge sind zwei Arten
204 Neue Chromosomen mit Copy-und-paste
205 Das Missing Link hat es nie gegeben

209 SECHSTER TEIL: HEILUNG

- 210 14 DIE RÜCKKEHR DER WERTE
216 Ethik: Die Werte des Fleisches

222 Eine ökologische Moral
230 Schönheit ist Heilung

231 15 AUSBLICK: EINE SYMBOLISCHE PHYSIK?

240 DANKSAGUNG

242 GLOSSAR

247 ANMERKUNGEN

250 LITERATUREMPFEHLUNGEN

258 INDEX