

# Inhalt

---

**Abstract** | 5

**Prolog** | 13

**Zum Anfang** | 15

**Einführung** | 17

Ein kritisch-konstruktiver Blick | 17

Für eine Neuorientierung | 19

## **TEIL I**

### **Biogeosphäre & Anthroposphäre GRUNDLAGEN UND PHÄNOMENOLOGIEN EINES KONFLIKTES**

#### **1. Der planetare Raum**

Biogeosphäre und Anthroposphäre | 25

a. Lebendigkeit zwischen Syntropie und Entropie | 26

b. Durchdringung biologischer  
und anthropogener Lebenssysteme | 30

c. Leben wirkt ... | 34

d. ... zur Kultivierung | 36

e. Aufstieg einer neuen Sphäre | 42

f. Anthroposphäre | 47

g. Biogeosphäre | 52

h. Commons der Biogeosphäre und Anthroposphäre | 58

## **2. Die selbstgemachte planetare Krise | 63**

- a. Planetary Boundaries & Global Overshoot | 64
- b. Peak Everything | 67
- c. Wachstum der Zerstörung | 69
- d. End of the Pipe: Wandel in Sichtweite | 74

## **3. Externalisierung**

Privates versus Commons | 77

- a. Aus Augen und Sinn? Ursachen, Wirkungen, Indikatoren | 78
- b. Asymmetrische Wohlstandseffekte | 82
- c. Räumliche und zeitliche Auslagerung – von den Starken zu den Schwachen | 83
- d. Externalisierung verunmöglicht nachhaltige Entwicklung | 92
- e. Der wirtschaftspolitische Ordnungsrahmen zerstört Zukunftsfähigkeit | 93

## **4. Von alten Irrwegen zu einer Kultur der Lebensdienlichkeit | 97**

- a. Die Vielfalt der Wertschöpfung und das Ganze der Kapitalien | 98
- b. Drei duale Qualitäten: für eine ökonomische Transformation zu Zukunftsfähigkeit | 102
- c. Nachhaltigkeit im Sinne von Zukunftsfähigkeit | 107
- d. Eine normative Orientierung an einer Ethik des Lebendigen | 110

# **TEIL II**

## **DIE SUSTAINABILITY ZEROLINE**

VORSCHLAG EINER

NACHHALTIGKEITS-BENCHMARK

### **1. Wirksamkeit für Aufbau | 117**

### **2. Nachhaltigkeit als normatives Orientierungswissen | 119**

- a. Nachhaltigkeit: Skizze einer Deutungsgeschichte | 119
- b. Orientierungsverlust: Wir wissen nicht, was wir tun | 123

### **3. Die Vermessung von Nachhaltigkeit**

Normen, Siegel, Ratings, Rankings | 127

- a. Standards und Normen | 127
- b. Labels und Siegel | 134
- c. Ratings und Rankings | 139
- d. Bewertungsmethoden | 143
- e. Standards, Normen, Siegel, Rating, Rankings: Von Orientierung zu Verwirrung | 144
- f. Von Best-in-Class zu einer Nachhaltigkeits-Benchmark | 149

### **4. Wir sind verschuldet** | 153

Vom Erhalt zum Aufbau | 155

### **5. Die Sustainability Zeroline als**

**normativer Nachhaltigkeitsmaßstab** | 159

- a. Vom Kompromiss zur Konsequenz:  
Nachhaltigkeit als absoluter Qualitätsmaßstab | 159
  - b. Die Sustainability Zeroline: Eine Nachhaltigkeits-Benchmark | 160
  - c. Sustainability Zeroline: Entwicklung | 162
  - d. Sustainability Zeroline: Biogeosphäre | 163
  - e. Sustainability Zeroline: Anthroposphäre | 166
  - f. Sustainability Zeroline: Bewertung  
ausgehend vom Subjekt statt vom Objekt | 171
  - g. Von der Externalisierung von Schäden  
zur Externalisierung von Nutzen | 173
  - h. Rahmenbedingungen für Internalisierung,  
Kompensation und Aufbau von Commons | 177
  - i. Sustainability Zeroline: Anschlussfähigkeit –  
Metriken, Bewertungen und Messbarkeit | 179
- Anschluss | 181

**Epilog** | 183

**Zum Autor** | 185

**Literatur** | 187