

Inhalt

1. Einleitung	9
2. Die multiple Krise	13
▸ Krisenerscheinungen überall	14
▸ Der Krisenbegriff und das Problem von Prognosen	16
▸ Was müsste getan werden?	18
3. Das Scheitern der Klimagipfel	21
4. Das Zeitalter der Dummen	27
▸ Klimadeppen	27
▸ Wissen und Information	29
▸ Erkenntnisse der modernen Psychologie	30
▸ Erfahrungen, die mit dem Wissen kontrastieren	32
▸ Altlasten der Steinzeit	33
▸ Krake Lobbyismus	36
▸ Kulturelle Mythen als »mentale Schwerkraft«	37
5. Globalisierung, Finanzmarktkapitalismus und Co. – Kräfte, die uns treiben	41
▸ Vom Fordismus zum Postfordismus	42
▸ Primat der Finanzmärkte	45
▸ Die wachsende Schere	48
▸ Der Wandel des Staates	49
6. Entropie und Komplexität – entscheidende Begriffe	53
▸ Komplexität als Ergebnis menschlicher Entwicklung	53
▸ Entropie als Grundgesetz aller Wissenschaften	55
▸ Recycling und Müll	57
▸ Ein anderer Blick auf die Technologie	59

7. Sackgasse Wirtschaftswachstum	61
▸ Exponentielles und arithmetisches Wachstum	62
▸ Ist Entkopplung möglich?	64
▸ Abschied von einem Paradigma	66
▸ Externe Effekte	69
▸ Expansion nach innen und außen	72
8. Die (Un)Endlichkeit der Bedürfnisse	75
▸ Sättigungsüberlegungen	76
▸ Thorstein Veblen und der demonstrative Konsum	78
9. Peak Oil – Zeit für einen Ölwechsel	81
▸ Entstehung von Öl	81
▸ Marion King Hubbert und der Peak	83
▸ Sinkendes Angebot trifft auf steigende Nachfrage	85
▸ Ein Blick in die Glaskugel	88
▸ Ölsande in Kanada	90
▸ Abiotische Theorie der Ölentstehung	92
10. Alternativen zu Öl und Co. – realistisch, effizient, ausreichend, wünschenswert?	95
▸ Kohle – das schwarze Ungeheuer	97
▸ Alternative Gas?	98
▸ Zwei Lager	99
▸ Wie gut sind die Alternativen? Das Beispiel des Automobils	101
▸ Scheinlösung Kernenergie	103
▸ Erneuerbare Energien	105
▸ Trügerischer Ölpreis	108
▸ Das Konzept der Nettoenergie	109
11. Das Ende des Kapitalismus, wie wir ihn kennen?	113
▸ Eine akkumulationstheoretische Betrachtung	114
▸ Eine geldtheoretische Betrachtung	116
▸ Die Regierungen wissen Bescheid	118

12. Ressourcenerschöpfung, Artensterben, Bevölkerungsdruck – die unheilige Trias	123
▶ Fußabdruck und Co. – alle Indikatoren weisen in eine Richtung	123
▶ William Catton und das Überschreiten von Belastungsgrenzen	126
▶ Die Industrialisierung brachte die Wende	127
▶ Landwirtschaft und Öl	129
▶ Lästiger Artenschutz	130
▶ Bevölkerungsdruck und Malthus aus der Mottenkiste	132
13. Wie unfriedlich wird die Zukunft?	137
▶ Herausforderung Klimawandel	138
▶ Die Ölfrage	140
▶ Schlag nach bei Brzezinski	142
▶ USA und China – zwei Staaten entscheiden die Zukunft	143
14. In the end	147
15. Nachwort und Danksagung	155
Anhang	157
▶ Abkürzungsverzeichnis	157
▶ Glossar	158
▶ Literaturverzeichnis	164