

Hans-Joachim Zillmer

Der Energie-Irrtum

*Warum Erdöl und Erdgas
unerschöpflich sind*

Mit 32 teilweise farbigen Fotos
und 98 Abbildungen

Herbig

Inhalt

- 1 Massenhaft Kohlenstoff und Methan
- Dinosaurier und weiche Steinkohle 7 • Und plötzlich geht es abwärts 14 • Massenhaft Methanhydrat 19 • Schockgefrorene Mammuts 26 • Ausschließlich biologisch 30 • Methan im Sonnensystem 32 • Anorganische Herkunft 44 • Methan-Vulkane und Treibhausklima 47
- 2 Umformung der Landschaft 53
- Seismische Fehldiagnosen 53 • Rätselhafte Schlammvulkane 61 • Von Pocken und Pingos 69 • Fehlinterpretation Drumlin 75 • Erdbebenlöcher und Erdverflüssigung 80 • Plötzlich und unerwartet 83
- 3 Das elektrische Sonnensystem 89
- Mondbeben 89 • Der ganz andere Merkur 95 • Mythos Schmutziger Schneeball 103 • Schwarze Kerne 105 • Elektrische Gasentladungen 109 • Das Rätsel Leuchtkraft 115 • Kalte Kometen 119 • Die kalte Sonne 122 • Elektrische Gewitter 125 • Kobolde und Elfen 137 • Phänomen Kugelblitz 142 • Stromfluss in der Erde 144 • Strukturbildung der Erdkruste 151

4 Die Erde wird gespeist	157
Die Neutralkugelschale der Erde 157 • Solare Energieversorgung 163 • Expansionstempo 174 • Elektrische Wechselwirkung 180	
5 Chemische Energie und das Leben	185
Nur teilweise aufgeschmolzen 185 • Überraschende Explosion 195 • Extremer Ausbruch 200 • Unterirdisches Leben 212 • Überholte Geologie- Lehrbücher 231 • Verschleimte Tiefe 239	
6 Die Gasquellen in der Tiefe	245
Alte Überzeugungen 245 • Helium mit Methan 251 • Karbonat-Zement 256 • Kein Öl in Arabien 260 • Zu heiß? 274 • Kohle über Erdöl 280 • Ausnahme Torf und Braunkohle 286 • Strahlende Steinkohle 301 • Todesfälle Asphaltgruben 304 • Raus aus der Sackgasse 307	
Zitierte Literatur	313
Register	328