

Inhalt

Vorwort	13
Deutschland wird unabhängig und erneuerbar	17
Können die erneuerbaren Energien atomare und fossile Kraftwerke vollständig ersetzen?	21
Die alte Krankheit: »Dementia fossilis« und »Dementia atomica«	23
Die wichtigste Aufgabe unserer Zeit	25
Die Krisenmanager: Blinde können keine Blinden führen	26
Wer die Energiewende vorantreibt und wer sie hintertreibt	30
»Die Sonne ist Gott« – »Gott ist die Sonne«	30
Die Erneuerbaren kommen schneller als erwartet	33
Immer mehr kleine Stromer	36
Wer soll das bezahlen?	39
Der neue Energiemix	41
Die Energiewende kostet, aber keine Energiewende kostet die Zukunft	44
Versicherer machen garantiert gute Geschäfte	46
Die Probleme vom Ende her denken	49
Der Niedergang der alten Energieriesen und Schumpeters schöpferische Zerstörung	50

Keine Energiewende ohne eine Verkehrswende	51
Hohe Milliarden Gewinne für E.ON und RWE – aber kein Platz auf der Sonnenseite	53
Die Kraft von unten	56
Hiroshima, Nagasaki, Fukushima:	
Der Mahnruf des missachteten Gewissens	60
Atomenergie ist ein Verbrechen	66
Ist der Kollaps noch aufzuhalten?	68
Es geht ums Ganze	70
Beschwichtigen oder beschleunigen?	73
Die Erde hat Fieber	77
Wird Grönland grün?	78
Bangladesch säuft ab	82
Fluten, Stürme, Hitze, Hunger	85
Neue Konflikte durch den Klimawandel	88
Klimakrise, Wasserkrise, Hungerkrise, Wirtschaftskrise	89
Merkels Fukushima – mein Tschernobyl	94
»Wir haben noch 13 Jahre«	99
Erneuerbare Energien brauchen erneuerbare Regierungen	106
Weltklimakonferenzen: Rituale schmerzhafter Vergeblichkeit	110
Sechs Beispiele positiver Entwicklungen	111
Die Gewinner des Wandels	117
Der deutsche Kaiser:	
»Ich brauche kein Auto – ich habe Pferde«	118
Wir haben noch eine Gnadenfrist	120
Das Solarzeitalter beginnt – die Sonne gewinnt	122

Die Kraft der Sonne	126
Die Lösung steht am Himmel	128
Horst Seehofer will die Energiewende – wirklich?	131
RWE will die Energiewende – wirklich?	132
In Beneixama geht die Sonne auf	135
Es gibt keine RWE-Sonne und keinen E.ON-Wind	137
Hauswirte werden Energiewirte	139
Die Gegner der Solarenergie werden scheitern	141
Die Stromrebelln aus dem Schwarzwald	144
Die solare Revolution begann in Freiburg	147
Kommt die Sonne nicht ins Haus, kommt der Doktor	150
Was im Kleinen geht, funktioniert im Großen erst recht	152
Solarstrom ist Sozialstrom	157
München, Frankfurt und das Ruhrgebiet werden erneuerbar	159
Abendessen auf dem Windrad – Kletterwand an der Bioanlage	161
Steinfurt: Ein Landkreis wird erneuerbar	164
Vom AKW-Standort zur Sonnenstadt	167
Speichern ist möglich	170
Die Kraft des Windes	175
Windiger Protest	179
Mastershausen hat den Masterplan	181
Windkraft statt Atom	183
Auch die Guttenbergs brauchen Strom im Schloss	184

Zusammen sind sie stark:	
Die Kombination der Erneuerbaren	188
Dardesheim kombiniert Wind-, Solarstrom und Wasserkraft	189
Die Zukunft beginnt im Harz	191
Kann das Modell der Harz-Region überall verwirklicht werden?	195
Die Kraft vom Acker und vom Wald	197
Hoffenheim spielt in der Schilfgras-Bundesliga	201
Es gibt viel zu tun – beginnen wir mit dem Anbau der richtigen Rohstoffe	205
Wälder sind Klimaschützer	208
Die Kraft aus der Erde	209
Warmes Wasser für ganz Reykjavik	212
Geothermie in Rehau	213
Die Kraft des Wassers	215
Viel Wasser fließt ungenutzt den Bach hinunter.	216
Schadet Wasserkraft den Fischen?	219
Die Kraft des Meeres	221
Das Zusammenspiel von Sonne und Mond	222
Energiereserven im Meer	223
Zwischenfazit: Die ganze Symphonie der Erneuerbaren	226
Das neue Ordnungsprinzip	229
Subsidiarität und Allmende, Gemeingüter und Commons	231
Die Strompreislüge und ihre Profiteure	234
Neuer Strom – alte Mächte	237

Herr Oettinger und Herr Rösler:	
Gehen Sie uns aus der Sonne!	242
Die Renaissance der Genossenschaften:	
solide, solidarisch, sexy!.....	244
Versammeln wir uns um ein neues Lagerfeuer	245
Was wollen wir zahlen: 20 Milliarden Euro	
oder 90 Milliarden?	249
Die vier Stolpersteine der Merkel'schen	
Energiewende	253
100 Prozent jetzt: Sieben Schritte zur solaren	
Energiewende	254
Sonnenuntergang in Deutschland?	255
Wer gewinnt durch die Energiewende?.....	260
Sonnenaufgang über dem Schwarzwald	263
Den solaren Reichtum entdecken und nutzen	265
Literatur	268