

Inhalt

Persönliche Vorbemerkung	11
I. Einleitung: Das drohende Scheitern der Klimapolitik . . .	17
Der Kampf gegen den Klimawandel wird nicht in erster Linie bei uns entschieden	18
Der klimapolitische Grundkonsens wankt	19
Inflation Reduction Act vs. Green Deal	22
Entfesselung der technologischen Innovation und ökologisch-soziale Marktwirtschaft	25
Konkrete Transformationspfade statt Radikallösungen	26
Kostenfalle vermeiden – Akzeptanz stärken	26
Ein »Sondervermögen Energietransformation« gekoppelt an eine pragmatische Klimapolitik	27
II. Der Siegeszug des grünen Paradigmas	31
Willy Brandt: Der Himmel über der Ruhr muss blau werden	31
CDU-Gruhl und die Gründung der Grünen	33
Grün erreicht das Herz der deutschen Politik	37
III. Die Gefährdung des grünen Paradigmas – Irrwege, Hybris und Ideologisierung der Klimabewegung	39
III.1. Eine neue Heilslehre – und eifernde Jünger	39
III.2. »Folge der Wissenschaft« – eine antidemokratische Parole	42

III.3. Ökosozialismus versus ökologisch-soziale Marktwirtschaft	44
III.4. Die Politisierung der Klimaforschung: »Kipppunkte« und Katastrophenszenarien	54
III.5. Angstmake in Schulen und Medien	60
III.6. Anpassung an den Klimawandel	66
III.7. Deutschland und die EU – »Zieleritis« statt echter Erfolge	69
III.8. Die Illusion von der Vorreiterrolle	77
Exkurs: Texas, 2024 – Zentrum der Transformation	79
III.9. Mit dem Pareto-Prinzip gegen den Klimanationalismus	84
III.10. »Böse Lobbyisten« und »gute Aktivisten«?	88
Exkurs: COP 28 in Dubai – Die Wirtschaft als Treiber im Kampf gegen den Klimawandel	90
 IV. Über erneuerbare Energien hinaus: Fünf Schlüsseltechnologien im Kampf gegen den Klimawandel	 103
IV.1. Das enorme Potenzial von CCS und CCU im Kampf gegen die Erderwärmung	110
IV.2. Abschied von <i>all electric</i> : Grüne Gase werden zur zentralen Säule der Energiewende	125
IV.3. Synthetische Kraftstoffe: Säule klimaneutraler Mobilität	144
IV.4. Atomkraft neu denken: <i>Small Modular Reactors (SMR)</i> und neuartige Reaktoren (NR) der 4. Generation	159
IV.5. Die unerwarteten Erfolge der Fusionsenergie: Hoffnungsträger für die Energiewende	184

V. Eine Klimapolitik mit Leidenschaft und Augenmaß:

Sechs Thesen und zehn Forderungen 201

 Sechs Thesen 202

 Zehn Forderungen 210

Anhang 215

 Grundkonsens in Deutschland bis 2022: Nord Stream 2 .. 215

 Personenverzeichnis 223

 Anmerkungen 226

 Weitere Bücher des Autors 235