

INHALT

Einleitung	9
2022 – Was für ein Chaos	19
How to Energiewende	23
Warum wir in Zukunft weniger Energie brauchen werden	31
Wie viel Energie brauchen wir überhaupt? Projekt 15 Mega-Picard	45
Wieso geht es immer nur um Wind- und Solarkraft?	61
Müssen wir für Windkraft all unsere Wälder abholzen?	71
Aber für Solarstrom liegt Deutschland doch viel zu weit im Norden, oder?	90
Wie verteilen wir 15 Mega-Picard Wind- und Sonnenstrom?	109

Aber was, wenn wir den Strom länger speichern wollen?	124
Der Speicher, den keiner braucht.	135
Keine Angst vor Fehlern: Wir fallen weich	143
Aber woher sollen all die Rohstoffe kommen?	150
Wie viele Rohstoffe verbrauchen E-Autos?	166
Wie viele Rohstoffe verbrauchen Windräder?	178
Wie viele Rohstoffe verbrauchen Wärmepumpen?	181
Sind Batterierohstoffe kritischer als andere?	183
Wie wir in Zukunft krass den Planeten schonen	200
Aber Deutschland kann doch nicht allein die Welt retten	208
Also löst sich das alles schon von selbst?	223
Was ist nun zu tun?	232
Ein Tag im Jahr 2040	249
Ausblick	267
Top 10 der häufigsten Fragen (und gute Antworten darauf)	271
Quellen	275