

# Inhaltsverzeichnis

Einleitung	6
Wie können wir den Klimawandel, tatsächlich, verhindern?	10
Was bedeutet der Begriff "Klimawandel" eigentlich?	14
Welche Auswirkungen hat der Klimawandel auf den menschlichen Körper?	14
Wie nimmt der Mensch die Temperatur wahr?	16
Wie wirkt sich die Sonne auf den Körper aus?	29
Ist die weltweit beliebte Sauna gesund, oder schadet sie unserer Gesundheit?	31
Verursacht der Mensch die globale Erwärmung und den Klimawandel	34
Wie viel Wasser kann 1 Kubikmeter Boden tatsächlich aufnehmen und speichern?	40
Wenn es keine Fahrzeuge und keine Industrie gibt, gibt es dann auch keine CO2-Emissionen?	44
Atmen Ratten, Bakterien, Hausstaubmilben und Bettwanzen Sauerstoff ein und geben CO2 ab?	49
Der Betrieb eines Kamins zu Hause, als Wärmequelle ist sehr ineffektiv.	52
Sind Elektroautos, Windräder, Wasserkraft und Solarenergie wirklich so klimafreundlich?	59
Wir könnten jährlich 2,1 Gigatonnen CO2 einsparen, wenn wir die Verrottung von Bäumen nicht mehr zulassen.	60
Aber auch wir selbst können jeden Tag ganz leicht CO2 einsparen!	62
Zusammenfassung: Was verursacht die globale Erwärmung der Erde?	63

Welche Auswirkungen hat eine höhere CO2-Konzentration in der Atmosphäre?	64
Wie können wir den globalen Temperaturanstieg stoppen und sogar umkehren?	66
Wie schnell könnte ein ganzer Wald aufgeforstet werden?	69
Könnte Bambus die Antwort auf all unsere Herausforderungen sein?	73
Welche Maßnahmen würden helfen, den Anstieg des Meeresspiegels zu verhindern?	78
Welchen positiven Einfluss haben Wasserlöcher und künstliche Seen auf die Erde?	78
Welche Maßnahmen können wir ergreifen, um den Anstieg des Meeresspiegels zu verhindern?	83
Was wäre eine bessere Lösung für den steigenden Meeresspiegel?	86
Wie können wir verhindern, dass die Seen austrocknen?	91
Wie können wir das Eis an den Polen wieder herstellen?	93
Was ist die Hauptursache für Blaualgen in Flüssen, Seen und Ozeanen?	100
Petawatt 2025 - Eine technische Diskussion	112
Was passiert eigentlich, wenn wir der Luft große Mengen an CO2 entziehen?	119
Können wir die enormen CO2-Mengen wieder in Sauerstoff umwandeln?	123
Können wir Menschen, Tornados beeinflussen?	128
Wie baut man erdbebensichere Häuser?	134
Megastädte - Zukunft oder Science Fiction?	143
Mega City Landwirtschaft	145
Das Mega-Elektrizitätsnetz	148
Bildung	157
Fazit	161