

Energierévolution jetzt!

Mobilität, Wohnen, grüner Strom und Wasserstoff: Was führt uns aus der Klimakrise – und was nicht?



Cornelia & Volker Quaschnig
Carl Hanser Verlag 2022
München. 288 Seiten.

Seit Oktober 2020 hat der erfolgreiche [Das-ist-eine-gute-Frage-Podcast](#) mit weit mehr als einer halben Millionen Aufrufen unzählige Hörer:innen in seinen Bann gezogen. Dieses Buch fasst die wichtigsten Themen des Podcasts in Buchform zusammen und ergänzt diese um viele neue spannende Inhalte sowie zahlreiche Abbildungen.

Wie kommen wir aus der Klimakrise? Reicht die Energie von Sonne und Wind? Sind Elektroautos wirklich umweltfreundlich? Ist Wasserstoff der Heilsbringer? Was können wir selber tun, auch wenn es uns schwerfällt, unsere Lebensgewohnheiten zu ändern? Solche Fragen stellt man am besten Volker Quaschnig, einem der weltweit führenden Experten für regenerative Energien. Mit seiner Frau Cornelia Quaschnig erklärt er an konkreten Beispielen, wie der Umstieg auf eine nachhaltige Wirtschaft gelingen kann. Aber eines machen die beiden auch klar: Die Zeit wird knapp. Eine Energiewende reicht nicht, es braucht eine Energierévolution.

Inhalt

- Ist die Welt überhaupt noch zu retten?
- Hält Deutschland das Pariser Klimaabkommen ein?
- Ist die deutsche Klimapolitik verfassungskonform?
- Wie viel Photovoltaik und Windkraft brauchen wir?
- Kann die Kernenergie das Klima retten?
- Ist Wasserstoff Lösung oder Irrweg für die Energierevolution?
- Wie viel Energieimporte brauchen wir?
- Ist das Elektroauto ein Klimasünder?
- Wie geht Fliegen in der Klimakrise?
- Solaranlage? Macht Eure Dächer voll!
- Klimaneutral wohnen – Müssen wir künftig im Winter frieren?
- Windkraft? Schluss mit den Vorurteilen
- Essen wir unsere Zukunft auf?
- Warum ist Handeln in der Klimakrise so schwer?