



DR. WERNER BRINKER (HRSG.), KIRSTIN HENGELAGE

Next Energy

Erzählungen aus unserer Zukunft

224 Seiten, gebunden

ISBN 978-3-86936-610-4

€ 29,90 (D) | € 30,80 (A)

GABAL Verlag, Offenbach 2014

6 Uhr am Morgen: Jan Janssens Blick fällt auf die im Spiegel eingeblendeten Wetterdaten, frisch eingespielt aus dem Internet, aktiviert über den Bewegungsmelder, der beim Betreten des Bades auch für Licht sorgt. Für die Hausenergieversorgung hat praktisch jeder Wetterumschwung Konsequenzen. Der Stromanschluss ans öffentliche Netz ist keine Einbahnstraße mehr – zeitweise beziehen die Hausbesitzer Strom daraus, zu anderen Zeiten speisen sie Strom ein. Willkommen im Spätsommer 2050!

Noch liegt dieses Jahr verschwommen in der Zukunft, und auch die Energiewende ist ein abstraktes Ziel. Doch was wäre wenn? Wie werden wir in Zukunft mit Energie umgehen? Können wir Mobilität sicherstellen und wird die Technik eine noch größere Rolle in unserem Leben spielen? Werner Brinker und Kirstin Hengelage versuchen mit *Next Energy* Antworten auf diese Fragen zu geben. Anhand des fiktiven Alltags der Familie Janssen zeigen sie, wie der Übergang zu einer nachhaltigen Energieversorgung viele Bereiche unseres Lebens beeinflussen könnte.

Zukunftsforscher haben für das vom Handelsblatt empfohlene Buch technische und gesellschaftliche Entwicklungen weitergedacht, mit dem Fokus auf allem, was mit Energie zu tun hat. Das Haus von Familie Janssen beispielsweise erzeugt seinen Strom selbst – durch lichtempfindliche Beschichtungen an den Häuserwänden und Decken. Benzin ist für die Fortbewegung nicht mehr nötig, Busse und Bahnen gibt es immer noch, sie werden aber in Ballungsräumen ergänzt durch „Kapseln“, die die Menschen zu ihren Zielen bringen.

Mithilfe des Storytellings rund um das Familienleben erscheint dieser Entwurf unserer möglichen Zukunft nahezu plastisch. Nicht zu kurz kommt dabei das Hintergrundwissen zur Energieversorgung und zu wirtschaftlichen, politischen und gesellschaftlichen Themen, die sich auf den Verlauf der Energiewende auswirken werden. Auch eine präzise Beschreibung des Status Quo und Rückblicke in die Geschichte der Energiegewinnung sind geschickt in die Geschichte eingebaut. *Next Energy* stellt zur Beleuchtung des Themas nicht nur die nötigen kritischen Fragen, sondern zeigt vor allem bereits heute existierende Lösungsansätze auf, mit deren Hilfe wir die Energiewende erfolgreich meistern und unsere Zukunft gestalten können.

Dieses Buch entstand im Rahmen des sogenannten Bullensee-Kreises, eines regelmäßigen Austauschs zwischen renommierten Wissenschaftlern und Praktikern der Energiewirtschaft, die sich auf Initiative von **Dr. Werner Brinker** erstmals 2005 am Bullensee in der Nähe von Bremen trafen. **Kirstin Hengelage** verwandelte die aktuellen Diskussionen des Kreises in anschauliche Zukunftserzählungen.