

# Inhalt

Vorwort	7
1 Ein reich beschenkter Planet	9
2 Öl – »Dallas« kommt nicht wieder	20
3 Raps – eine Pflanzenkarriere im Ölzeitalter	38
4 Lein – den Faden wieder aufnehmen	57
5 Weizen – von Kern und Korn	77
6 Holz – ein kunstvoller Stoff	103
7 Kohlendioxid spricht für sich	126
8 Algen – an der Quelle zur Energie	138
9 Bakterien – die Zelle lebt	157
10 Eisen – alles auf Anfang	176
11 Gallium – der Lichtbringer der Zukunft	196
12 Abfall – aus Müll werden schillernde Rohstoffe	215
13 Ressourcen für die Rohstoffwende	234
Anmerkungen	244
Literatur	252