



B. Hirschl, K. Dietz, T. Vogelpohl, E. Dunkelberg,
M. Backhouse, R. Herrmann, M. Brüntrup (Hrsg.)

Biokraftstoffe zwischen Sackgasse und Energiewende

Sozial-ökologische und transnationale Perspektiven

 oekom

Bernd Hirschl, Kristina Dietz, Thomas Vogelpohl, Elisa Dunkelberg, Maria Backhouse,
Raoul Herrmann, Michael Brüntrup (Hrsg.)

Biokraftstoffe zwischen Sackgasse und Energiewend

Sozial-ökologische und transnationale Perspektiven

ISBN 978-3-86581-681-8

272 Seiten, 16,5 x 23,5 cm, 29,95 Euro

oekom verlag, München 2014

©oekom verlag 2014

www.oekom.de

Inhalt

Bernd Hirschl, Kristina Dietz, Thomas Vogelpohl, Elisa Dunkelberg, Maria Backhouse, Raoul Herrmann, Michael Brüntrup

Einleitung 7

I Politik, Akteure und Diskurse13

Thomas Vogelpohl

„Das ist Wettbewerb. Und das ist normaler Strukturwandel.“ Die
Neoliberalisierung der deutschen Biokraftstoffpolitik..... 15

Fabian Huebner

Die EU-Agrarkraftstoffpolitik als Hegemonieprojekt – Akteure und Akteurinnen
und ihre Strategien am Beispiel der ILUC-Kontroverse 41

Aaron Leopold

Agrarkraftstoffe in den USA – Diskurse, Macht, Politik 63

Kristina Dietz

Handelsbeziehungen, globale Produktionsnetzwerke und Finanzmärkte: die
transnationalen Dynamiken der Agrarkraftstoffe 83

II Sozial-ökologische Wirkungen und Konflikte109

Maria Backhouse

Biodiesel aus Amazonien – Verdrängung statt Förderung der kleinbäuerlichen
Landwirtschaft..... 111

Raoul Herrmann

Ländliche Armutsreduzierung durch großflächige Biokraftstoffinvestitionen?
Eine Synthese von Fallstudien zu Zuckerrohr-basierten Investitionen in Malawi
und Tansania 133

Oliver Pye

Wie nachhaltig ist der Roundtable on Sustainable Palmoil (RSPO)? 153

III Indirekte Landnutzungsänderungen..... 183

Thomas Vogelpohl, Elisa Dunkelberg, Matthieu Mondou

ILUC, das ‚Science-Policy Interface‘ und die Biokraftstoffpolitik der Europäischen Union 185

Elisa Dunkelberg

ILUC – Ein fallstudienbasierter Ansatz zur ILUC-Quantifizierung und Identifikation von Vermeidungsmaßnahmen 207

Horst Fehrenbach

ILUC und Nachhaltigkeitszertifizierung – (Un-)Vereinbarkeit, bleibende Lücken, Chancen..... 229

IV Fazit und Ausblick: Biokraftstoffe und Energiewende 245

Bernd Hirschl

Fazit und Ausblick..... 247

Anhang 263

Zu den Herausgebern und Herausgeberinnen und Autoren und Autorinnen.. 265