



politische ökologie

Meeresschutz

Von der Rettung des blauen Planeten



Mai 2016 34. Jahrgang ISSN 0933-5722, B 8400 E



oekom e.V.

Meeresschutz

Von der Rettung des blauen Planeten

ISBN 978-3-86581-760-0

144 Seiten, 16,5 x 23,5 cm, 17,95 Euro

oekom verlag, München 2016

©oekom verlag 2016

www.oekom.de

Inhaltsverzeichnis

Fundstücke

Einstiege 12

Meeresrauschen

Mehr als Salzwasser 20

Das große Geschenk der Ozeane
Von Thilo Maack

Mayday! 26

Die Ozeane im Klimawandel
Von Mojib Latif

Zu viele Fische im Netz 32

Überfischung und Biodiversitätsverlust
Von Heike K. Lotze

39

Wirksamer Schutz fällt ins Wasser

Die Meeresstrategie-Rahmenrichtlinie der EU
Von Bettina Taylor

Beifang

Unterm Radar 46

Illegaler Fischerei

Von Sebastian Buschmann und Stephan Jermendy

- 52 **Ozeane in Plastik**
Die Vermüllung der Meere
Von Kim Cornelius Detloff
- 58 **20.000 Ungewissheiten unter dem Meer**
Bergbau in der Tiefsee
Von Onno Groß
- 64 **Dauerlärm und kein Entrinnen**
Schallbelastung in der Unterwasserwelt
Von Mirjam Müller und Stefanie Werner
- 72 **Der Meeresschutz reist nicht mit**
Die Auswirkungen des Seeverkehrs
Von Nadja Ziebarth

Schwarmintelligenz

- 78 **Meere als Menschheitserbe**
Neue Governance-Strukturen
Von Sabine Schlacke und Miriam Köster
- 83 **Profit für Umwelt und Gesundheit**
Die Reduktion von Schiffsemissionen
Von Sönke Diesener
- 90 **Vom Problem zur Lösung**
Aquakultur als Alternative
Von Stefan Bergleiter
- 96 **Poseidon ist auf ihrer Seite**
Die Zukunft der Kleinfischerei
Von Jerry Percy
- 101 **„Wir arbeiten nicht mehr gegen die Meinung der Wissenschaft“**
Europas reformierte Fischereipolitik
Ein Interview mit Maria Damanaki

Impulse

Projekte und Konzepte	106
Medien	115

Spektrum Nachhaltigkeit

Von Champignons und alten Versprechen	120
Die CRISPR-Cas-Methode	
<i>Von Friedhelm von Mering und Joyce Moewius</i>	

Politik par expérience	124
Globaler Klimaschutz nach Paris	
<i>Von Fabian Schroth</i>	

Ein Eldorado für Umweltsünder	127
Konzernklagerechte im TTIP-Abkommen	
<i>Von Pia Eberhardt</i>	



Die Messmethoden sind Teil des Problems	131
Entwicklungsländer in internationalem Rankings	
<i>Von Alexander Dill</i>	

Wann kommen endlich die Weißen Zonen?	135
Gesundheitsprobleme durch Mobilfunk	
<i>Von Wilfried Kühling und Bernd Irmfried Budzinski</i>	

Bitte zweimal wenden!	140
Die Transformation der Energie- und Arbeitswelt	
<i>Von Uta von Winterfeld und Adelheid Biesecker</i>	

Rubriken

Für die finanzielle Unterstützung danken wir:

Selbach Umwelt Stiftung



Editorial	7
Impressum	144
Vorschau	145