





VFU7/718
Universitëts- und
Landesbibliothek
Darmstadt

# Inhalt

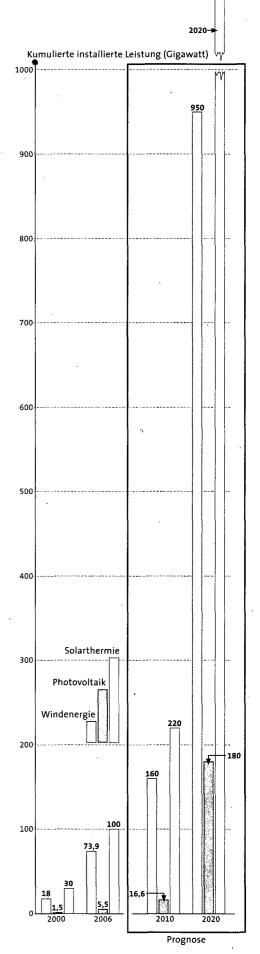
4 Zeit zu handeln Vorwort von Andreas Troge

## Teil

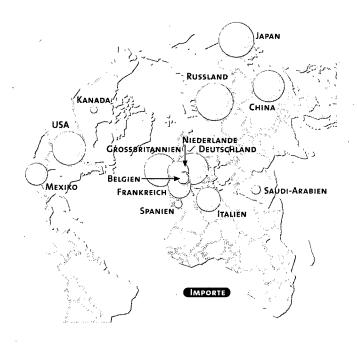
- 8 Klimawandel wird das Thema des Jahrhunderts
- 10 Eine Erde reicht nicht mehr
- 12 Höchste Zeit für das Verursacherprinzip
- 14 Die Hälfte aller Kulturböden ist degradiert
- 16 Ölförderung: Von nun an geht's bergab
- 18 Unnötige Transporte auf falschen Wegen
- 20 Der Preis der Mobilität
- 22 Flächenfraß wie in den USA
- 24 Palästina: Wie die Umwelt unter dem Konflikt leidet
- 26 Von Seveso bis Tschernobyl: Die Ära der Industrie-Katastrophen
- 28 Die giftige Hinterlassenschaft der sowjetischen Atomtechnik
- 30 Der Klimawandel treibt den Klimawandel voran
- 32 Die sehr lange Geschichte des Klimawandels
- 34 Wenn die Wälder zum CO2-Problem werden
- 36 Grönland Labor des Treibhausklimas
- 38 Der Einfluss des Klimawandels auf den Monsun
- 40 El Niño ein Klimaphänomen bringt das Weltwetter durcheinander
- 42 Auf der Flucht vor dem Klima
- 44 Die Landwirtschaft braucht eine zweite Revolution
- 46 Das sechste Massensterben der Erdgeschichte
- 48 Milliarden Menschen fehlt sauberes Wasser
- 50 Flussdeltas und Korallenriffe saufen ab
- 52 Hochseefischerei zerstört die Lebensräume der Tiefsee
- 54 Die riskante Faszination der kleinsten Teilchen
- 56 Auch bei den Umweltkrankheiten herrscht ein Nord-Süd-Gefälle

### 2. Teil

- 60 Mitmachen, damit auch die Politik mitspielt
- 62 Bali gibt der Welt einen Klima-Fahrplan
- 64 Nationale Egoismen oder internationale Abkommen
- 66 Langsam erholt sich die Ozonschicht
- 68 Schweden macht sich ölfrei
- 70 Das beste Kraftwerk wird gar nicht erst gebaut



- In Indien boomen erneuerbare Energien 72
- Treibstoffe aus Pflanzen sind noch nicht die Lösung
- 76 Von der autogerechten zur autofreien Stadt
- **78** · Die neue Hochgeschwindigkeitsstrecke zwischen Lyon und Turin
- Früher Müll, heute wertvoll 80
- 82 New York setzt auf Natur statt auf Technik
- 84 Freiburg, Växjö, Güssing: Das Netz der Energiestädte
- 86 Dongtan, die chinesische Ökostadt der Zukunft
- 88 Häuser ohne Schornstein
- Die reiche Welt muss ihre Essgewohnheiten ändern 90
- Gemeinsam sind sie stark genug 92
- Erneuerbare Energien machen die Welt friedlicher 94
- Autorenverzeichnis 96



Impressum

Copyright der Originalausgabe: © 2007, »Le Monde diplomatique«, Paris

#### Herausgeber:

Philippe Bovet, Philippe Rekacewicz, Agnès Sinai und Dominique Vidal

Karten und Grafiken:

Emmanuelle Bournay, Laura Margueritte, Cécile Marin und Philippe Rekacewicz

Copyright der deutschen Ausgabe: © 2008, »Le Monde diplomatique«/taz Verlags- und Vertriebs GmbH, Berlin Die Beiträge wurden für die deutsche Ausgabe aktualisiert und ergänzt

### Redaktion der deutschen Ausgabe:

Barbara Bauer und Marcus Franken; unter Mithilfe von Dierk Jensen, Niels Kadritzke, Martin Kaluza, Manfred Kriener, Michaela Ludwig, Lisa Shoemaker, Peter Trechow und Katja Trippel

Übersetzer: Sabine Jainski, Edgar Peinelt, Uta Rüenauver,

Josef Winiger

Grafiken, Umschlag und Gestaltung:

Adolf Buitenhuis

Herstellung:

Bernd Cornely, Claudia K. Pfeiffer und Wibke Reckzeh

Die Deutsche Bibliothek - CIP Einheitsaufname Bibliografische Information der Deutschen Bibliothek:

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie (http://dnb.ddb.de)

ISBN: 978-3-937683-16-4

Bestelladresse: Kochstraße 18, 10969 Berlin Internet: www.monde-diplomatique.de

Druck: Henke Rollenoffset, Brühl Printed in Germany

Abbildung Umschlag: NASA (http://visibleearth.nasa.gov/)