



Energie und Umwelt

Herausforderungen für eine zukünftige Energiepolitik

Impulsfolien | Umwelt

(Juli 2020)



Energie und Umwelt

■ Herausforderungen

Wir brauchen eine
nachhaltigere und
umweltfreundlichere
Energiepolitik.

Wir ersticken

*Konzentration
gegenüber
vorindustriellen
Werten*

CO₂ 142 %

CH₄ 253 %

NO_x 121 %

Wir ertrinken

*Prognostizierter
Meeresspiegelanstieg
bis zum Jahr 2100*

82 cm
und mehr

Wir zerstören

*heutige
Nullgradgrenze im
Winter gegenüber
Nullgradgrenze vor
50 Jahren*

350 m

Quelle: Bundesamt für Umwelt BAFU

Wir verändern

«Der Regenwald des Amazonas ist eines der Kipp-Elemente im Klima- und Ökosystem der Erde»

*Delphine Clara Zemp
Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK)*

Wir verwüsten

Abbau von Braunkohle
und Seltenerdmetallen -
Totalzerstörung von
Natur, Landschaft und
Gewässerhaushalt.

Der BUND NRW

Wir belasten

Durch Verarbeitung von Seltenerde gelangen Salz-, Schwefelsäure und anderen aggressiven Chemikalien in das Gewässer

Quelle: DW Akademie

Wir vergiften

An aerial photograph of a large red and black oil tanker ship sailing on a dark blue sea. A significant, dark, circular oil spill is visible in the water in the lower right quadrant of the image. The ship's superstructure, including masts and antennas, is visible in the upper left.

*«Trotz dem Abkommen
MARPOL gelangen mehrere
Hunderttausend Tonnen Öl
jährlich nur durch den
Schiffsbetrieb infolge von
Unfällen und illegaler
Entsorgung in die
Weltmeere.»*

*Dr. Silvia Frey
Ocean Care*

Wir machen uns abhängig

Die OPEC Länder eint das Ziel, die Marktpreise für Öl durch die Festlegung von Förderquoten sowie durch die Regulierung der Erdölproduktion zu bestimmen.

OPEC

Organization of the Petroleum Exporting Countries

Wir führen Kriege um Öl




«Die USA werden sich geopolitisch nicht aus dem Nahen Osten verabschieden können, denn die Golfregion bleibt die Tankstelle der Weltwirtschaft.»

Joschka Fischer

Wir verharmlosen

«Die generelle Reduktion der Abhängigkeiten von Diktaturen jeder Art ist ein erstrebenswertes Ziel und stärkt schlussendlich unsere demokratischen Grundwerte und die Menschenrechte.»

Quelle: NZZ
Leserbrief

- 
- Wir brauchen eine nachhaltigere und umweltfreundlichere Energiepolitik.