

ÜBER KOHLE UND DIE WELT

1 In Kohle ist die Sonnenkraft von Millionen Jahren gespeichert. Durch Verbrennung wird diese Energie freigesetzt. Dabei geraten ziemlich viel Kohlendioxid und Schwermetalle in die Atmosphäre. Das ist **GEFÄHRLICH** für das Klima, die Umwelt und die Gesundheit.

2 Auch die Förderung von Kohle verursacht enorme Schäden. Ob **ÜBER ODER UNTER TAGE** – die Zerstörung der Natur, die Verschmutzung von Gewässern, Schäden an Häusern und Straßen sowie die Umsiedlung ganzer Dörfer gehören zum Geschäft.

3 Kohlekraftwerke haben einen geringen Wirkungsgrad. Ein Großteil der Energie **VERPUFFT** in Form von Wärme.

Dennoch ist Kohle hinter Öl der **ZWEITWICHTIGSTE** Energieträger auf der Welt.

5 In Europa steigen die Emissionen aus der Kohleverbrennung trotz Klimapolitik weiter. Deutschland, Großbritannien und Polen tragen dafür die größte **VERANTWORTUNG**.

6 Unsere Regierungen bekennen sich zum Klimaschutz. Steigt die globale Temperatur um mehr als 1,5 Grad Celsius, sind die **FOLGEN** des Klimawandels nicht mehr zu bewältigen.

8 Trotz allem wird der Brennstoff weiter **SUBVENTIONIERT**. Die EU-Mitgliedstaaten pumpen Steuergelder in Milliardenhöhe in Kohleprojekte.



9 Nicht nur private Banken finanzieren weltweit Kohleprojekte. Auch Entwicklungsbanken stecken **ÖFFENTLICHE GELDER** in die Kohle und wollen damit die Armut bekämpfen.

7 Um das Klimaziel nicht zu verfehlen, müssen 80 Prozent der bekannten Kohlereserven **IM BODEN BLEIBEN**.

10 Die Kohleindustrie ist gut vernetzt und **BREMST** über Lobbystrukturen, großzügige Wahlkampfspenden und die Finanzierung von Klimaskeptikern den Umstieg auf erneuerbare Energien.

11 Der weltweite Widerstand gegen Tagebaue und andere Kohleprojekte wächst. Menschenketten, Blockaden, Demonstrationen und Online-Kampagnen – der **PROTEST** kennt viele Formen.



12 Der Wandel hin zu einer möglichst CO₂-freien Wirtschaft und der Umstieg auf erneuerbare Energien sind die zentralen Herausforderungen unserer Zeit. **LÖSUNGEN** werden rund um den Globus gesucht. Sie werden unsere Gesellschaft tiefgreifend verändern.

