

Vorwort	5
----------------------	----------

Was kann ich wissen?

Klimawandel: Zahlen und Fakten

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	6
Wetterextreme: Von Stürmen, Hitzewellen und Starkregen	8
Extremwetter: Eine Folge des Klimawandels?	9
Treibhauseffekt: Natürlich und anthropogen (menschengemacht)	10

Ursachen des Klimawandels

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	11
Treibhausgasemissionen durch Menschen: Lebensbereiche	13
Treibhausgasemissionen: Diagramme mit großen Zahlen	15
Wie viel CO ₂ verursacht ...?	16

Folgen des Klimawandels

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	18
Es wird wärmer und das wirkt sich aus	21
Wie warm wird es noch? Zukunftsszenarien	24

Was ist gerecht? Was ist unsere Verantwortung?

Klimawandel und Ungerechtigkeit(en)

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	26
Gemeinsam, aber unterschiedlich verantwortlich	29
Ihr klaut uns unsere Zukunft	31
Junge Menschen, der Klimawandel und die Zukunft	32

Klimawandel und Verantwortung

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	33
Zwischen Achselzucken und Angst	36
Dichter und Denker über Mensch und Natur	37
Das Prinzip Verantwortung	38

Was können wir tun?

Klimaschutz: Politik und Wirtschaft

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	40
Es geht voran: Das Pariser Klimaabkommen	43
Kommunale Klimapolitik am Beispiel Darmstadt	45
Maßnahmen zum Klimaschutz: Das Unternehmen Puma	46

Klimaschutz im Alltag

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	48
Unser Klima-Fußabdruck	52
Treibhausgasmissionen reduzieren	53
Fallbeispiele rund um den Klimaschutz	56
Konsumverzicht	59

Für das Klima eintreten

<i>Didaktisch-methodische Hinweise</i>	62
Aktiv werden mit Umweltorganisationen	64
Mit Greta fing alles an: Fridays for Future	65
Mit Kleber für das Klima: Die Letzte Generation	67