

## TEIL I

### Heißzeit voraus

Wie eine um 3 Grad wärmere Welt aussieht

#### Klima und Wetter bei 3 Grad mehr

Eine Erde wie wir sie nicht kennen (wollen)

*Stefan Rahmstorf*

#### Biodiversität am Kipppunkt?

Die Reaktion der Tier- und Pflanzenwelt

*Bernhard Kegel*

#### Flucht vor Hitze, Dürre und Extremwetter

Wenn Menschen vor Ort nichts mehr zum Überleben bleibt

*Mariam Traore Chazalnoel & Dina Ionesco*

#### Landwirtschaft in einer heißen Welt

Warum Effizienzsteigerungen nicht ausreichen, um unsere Ernährung zu sichern

*Ralf Seppelt, Stefan Klotz, Edgar Peiter & Martin Volk*

#### Ökonomische Risiken

Über die Folgen der Klimakatastrophe für die Wirtschaft

*Friderike Kuik & Leonie Wenz*

## TEIL II

### Naturbasierte Lösungen

Wie wir eine 3 Grad wärmere Welt noch verhindern können

#### Stopp der Regenwaldabholzung

Der dringlichste Weg, Klima- und Artenschutz zu kombinieren

*Susanne Winter*

#### Aufforstung in den Tropen und Subtropen

Das Wachstumspotenzial der niederen Breiten nutzen

*Bernhard Felbermeier & Reinhard Mosandl*

#### Bauhaus für die Erde

Nachhaltige Nutzung von Holz im Bausektor

*Hans Joachim Schellnhuber*

#### Moor muss nass

Wiedervernässung vorantreiben, Torfabbau verhindern

*Hans Joosten*

#### Humusanreicherung in Böden

Die vielen Wege der regenerativen Landwirtschaft

*Stefan Schwarzer & Hans Peter Schmidt*

#### Terrestrische Wasserkreisläufe stärken

Über Verdunstungskühlung als vergessene Klimachance

*Stefan Schwarzer*

## TEIL III

### Call to Action

Die Macht informierter Bürger:innen in der Demokratie

#### Deutschland im Klimastress

Folgen für unser gesellschaftliches Zusammenleben

*Jutta Allmendinger & Wolfgang Schröder*

#### Die Menschen müssen wissen, was auf sie zukommt!

Lösungsansätze, ihre Finanzierbarkeit und die Macht der Zivilgesellschaft

*Klaus Wiegandt*