

120 Seiten Klimalösungen

Das neue Buch „Machste dreckig – machste sauber: Die Klimalösung“ ist jetzt erhältlich. Mehr als 250 Wissenschaftler:innen haben daran mitgewirkt.



Ausschnitt vom Cover des Buches „Machste dreckig – machste sauber: Die Klimalösung“ / Illustrationen: Eva Künze

Der Klimawandel ist Fakt. Der Mensch ist die Ursache. Aber wir können noch etwas tun. Was genau, zeigt ein neues Buch: „Machste dreckig – machste sauber: Die Klimalösung“. Die Autoren David Nelles und Christian Serrer zeigen darin, wie es möglich ist, den Klimawandel in den Griff zu bekommen und somit die globale Erwärmung zu begrenzen. 250 Wissenschaftler:innen, viele davon aus der Helmholtz-Gemeinschaft, haben die beiden Autoren beraten.

Auf 120 Seiten machen Nelles und Serrer die globalen Zusammenhänge des Klimawandels deutlich. Sie zeigen aber auch den Einfluss und die Möglichkeiten, die jede:r Einzelne hat, um den Ausstoß an Treibhausgasen zu reduzieren. Sie stellen konkrete Maßnahmen vor und Lösungsansätze, wie wir den Klimawandel in den Griff bekommen können. Leicht verständliche Texte und Grafiken zeigen, welche Rolle E-Autos für den Verkehrssektor spielen, wie Landwirtschaft klimafreundlich gestaltet werden kann oder wie Industrie und Gebäudebau nachhaltiger gestaltet werden können. Schließlich stellen sie mögliche politische Instrumente vor. Das soll Licht in

Pressemitteilung Nr. 12

Roland Koch | 26.11.2021

Helmholtz-Klima-Initiative

Markgrafenstraße 22
10117 Berlin

Kontakt

Roland Koch

Koordinator Kommunikation
und Pressesprecher
Helmholtz-Klima-Initiative

roland.koch@helmholtz-klima.de
redaktion@helmholtz-klima.de
030 – 206 795 744

Die Zentren der Klima-Initiative

Helmholtz-Zentrum Berlin für
Materialien und Energie (HZB)

Max-Delbrück-Centrum für Molekulare
Medizin in der Helmholtz-Gemeinschaft
(MDC)

Helmholtz-Zentrum für Infektionsforschung
Alfred-Wegener-Institut Helmholtz-Zentrum
Meeresforschung (AWI)

Deutsches Zentrum für Neurodegenerative
Erkrankungen (DZNE)

Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf
(HZDR)

Helmholtz-Zentrum Hereon

Deutsches Krebsforschungszentrum
(DKFZ)

Forschungszentrum Jülich (FZ Jülich)

Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

GEOMAR Helmholtz-Zentrum für
Ozeanforschung Kiel

Deutsches Zentrum für Luft- und
Raumfahrt (DLR)

Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung
– UFZ

Helmholtz Zentrum München –
Deutsches Forschungszentrum für
Gesundheit und Umwelt (HMGU)

Helmholtz-Zentrum Potsdam –
Deutsches GeoForschungsZentrum GFZ

die Debatte über klimafreundliche Maßnahmen bringen und Missverständnisse und Unklarheiten beseitigen: „Uns stört die extrem emotionale Diskussion über den Klimaschutz“, sagen Nelles und Serrer. „So kommen wir auf keinen grünen Zweig. Deshalb wollten wir mit unserem Buch Ordnung und Klarheit in diese mitunter wirren Diskussionen bringen.“

Bereits vor drei Jahren haben David Nelles und Christian Serrer ihr Buch „Kleine Gase – Große Wirkung: Der Klimawandel“ herausgebracht. Darin haben sie anschaulich die Grundlagen des Klimawandels dargestellt. Das Buch wurde insgesamt eine halbe Million Mal verkauft und zum Spiegel-Bestseller. „Beim zweiten Buch war es tatsächlich sehr leicht so viele Wissenschaftler:innen mit ins Boot zu holen. Denn fast alle kannten schon unser erstes Buch und wussten daher, dass wir keine eigene Ideologie verfolgen, sondern wirklich nur auf der Suche nach wissenschaftlich fundierten Antworten sind“, erzählen die Autoren.

Das neue Buch ist über die Homepage www.klimawandel-buch.de oder im Buchhandel erhältlich und schaffte es schon in der ersten Woche auf die SPIEGEL-Bestseller-Liste. Preis 10 Euro.

Parallel zur Buchveröffentlichung ist auch der [YouTube-Kanal „Klima Wandel Dich“](#) – in Zusammenarbeit mit den Scientists for Future und der [Helmholtz-Klima-Initiative](#) erschienen. Ziel des Buches sowie des YouTube-Kanals ist es, so viele Menschen wie möglich über Klimalösungen zu informieren und mit Missverständnissen aufzuräumen.

Weiterführende Links zu den Social-Media-Kanälen:

<https://www.facebook.com/dieklimafabrik>

[https://www.instagram.com/klimafabrik /](https://www.instagram.com/klimafabrik/)

<https://twitter.com/DieKlimafabrik>

Helmholtz-Klima-Initiative auf Social Media:

Twitter: [@klimainitiative](#)

Instagram: [@helmholtzklimainitiative](#)

Facebook: [@HelmholtzKlima](#)

Über die Helmholtz-Klima-Initiative

Die Helmholtz-Klima-Initiative erforscht systemische Lösungen für eine der größten gesellschaftlichen Herausforderungen unserer Zeit: den Klimawandel. Wissenschaftlerinnen und Wissenschaftler aus 15 Helmholtz-Zentren entwickeln gemeinsam Strategien zur Eindämmung von Emissionen und zur Anpassung an unvermeidliche Klimafolgen - mit dem Fokus auf Deutschland: Das Cluster I „Mitigation – Netto-Null-2050“ erarbeitet Beiträge zu einer Roadmap, die zeigt, wie Deutschland bis zum Jahr 2050 seine Kohlendioxid-Emissionen auf Netto Null reduzieren könnte. Das Cluster II „Adaptation“ untersucht Anpassungsmöglichkeiten in Lebensbereichen, die vom Klimawandel betroffen sind, wie Gesundheit, Landwirtschaft, Energieversorgung oder Verkehr. Die Helmholtz-Klima-Initiative stellt vielen gesellschaftlichen Bereichen wissenschaftlich basiertes Wissen zur Verfügung und tritt mit Verantwortlichen aus Politik, Wirtschaft und Medien sowie der interessierten Öffentlichkeit in den Dialog.