

KLUG

Deutsche Allianz
Klimawandel und Gesundheit



Newsletter September 2021

Editorial

Liebe Leserinnen und Leser,

in gut 3 Wochen findet die Bundestagswahl statt. Die Umfragen sind volatil, die Dynamiken geprägt von Einflüssen, die früher keine Rolle gespielt haben. Das Ganze macht es unglaublich spannend. Das erste Triell liegt hinter uns. Auch wenn Politik und die dazugehörigen Wahlprogramme mehr umfassen als Klima: in dieser Fernsehdebatte war die existenzielle Bedeutung der Klimakrise zu wenig erkennbar. Ein Grund dafür liegt darin, dass keine der Kandidat*innen die Klimakrise mit Gesundheit verknüpft. Genau dazu erscheint noch vor der Wahl das Buch **Planetary Health - Klima, Umwelt und Gesundheit im Anthropozän**. Es ist das erste Fachbuch weltweit, das für nahezu alle Fachdisziplinen zusammenfasst, wie sich die Überschreitung planetarer Belastungsgrenzen (planetary boundaries) auf die Gesundheit auswirkt.

Diese Debatte um Klimaschutz und Klimaanpassung bekommt eine andere Qualität, wenn sie im Kontext von Zigtausenden von vorzeitigen Todesfällen und erheblicher Krankheitslast geführt wird. Genau deswegen treffen sich am 10. September 2021 Menschen aus allen Gesundheitsberufen in Berlin. Gemeinsam fordern wir auf, Politik konsequent darauf auszurichten, dass die Menschen gesund bleiben und stellen die Frage: **Wer rettet 150.000 Leben?** Zwei weitere Trielle liegen dann noch vor uns (am 12. und 19. September).

Im Namen des Redaktionsteams wünscht Ihnen viel Spaß beim Lesen und Stöbern
Ihr Christian Schulz

Wer rettet 150.000 Leben?

Bei konsequent betriebem Klimaschutz ließen sich laut einer Lancet-Studie nämlich so viele retten. Am **10. September 2021** treffen sich deshalb Ärzt*innen, Apotheker*innen, Medizinstudierende und Menschen aus allen Gesundheitsberufen der Politik in **Berlin**. In Berufskleidung tragen sie ein riesiges „Klimarezept“ von der Charité bis vor das Reichstagsgebäude – zusammen mit ihrer Forderung an die Politik zu handeln. Weitere Informationen in diesem Newsletter oder auf der

» [Website](#)

KLUG braucht Ihre Unterstützung – mit einem kleinen monatlichen Beitrag können Sie viel bewirken!

Dr. Dieter Lehmkühl hat in der Zeitschrift Berliner Ärzt:innen der Berliner Ärztekammer einen Artikel zu Kapitalanlagen ärztlicher Versorgungswerke veröffentlicht: [Was kann unser Geld für das Klima tun?](#) Es ist ein weiterer wichtiger Beitrag zur Debatte, wie Ärztinnen und Ärzte die über 100 Milliarden Euro Rücklagen der Versorgungswerke so anlegen, dass wir damit nicht nur nicht schaden, sondern sogar die Transformation zu einem besseren Leben auf einem gesunden Planeten unterstützen!

Ihr kleiner monatlicher Beitrag unterstützt uns wesentlich bei unserer Arbeit, um solche Initiativen und Aktionen umzusetzen:

Unterstützen Sie KLUG mit 5 Euro im Monat

KLUG News



Der neue KLUG-Shop ist online - mit Materialien für Arztpraxen und Aktive von KLUG und Health For Future!



shop.klimawandel-gesundheit.de

Ab sofort können Interessierte hier Plakate, Falblätter, Postkarten, Aufkleber und Buttons zum Themenbereich Klimawandel und Gesundheit bestellen. Dies soll dabei

unterstützen, im Vorfeld der Bundestagswahl über die Auswirkungen der Klimakrise auf die Gesundheit informieren zu können. Darüber hinaus bieten wir Material für die Arbeit mit Patient*innen an. Das Angebot wird sukzessive erweitert.

» [KLUG-Shop](#)



Wer rettet 150.000 Leben?

Bei konsequent betriebenen Klimaschutz ließen sich laut einer Lancet-Studie nämlich so viele retten. Am **10. September 2021** treffen sich deshalb Ärzt*innen, Apotheker*innen, Medizinstudierende und Menschen aus allen Gesundheitsberufen der Politik in Berlin. In Berufskleidung tragen sie ein riesiges „Klimarezept“ von der Charité bis vor das Reichstagsgebäude – zusammen mit ihrer Forderung an die Politik zu handeln. In den Folgetagen finden in zahlreichen Städten Mahnwachen der Health for Future Ortsgruppen statt.

Wir freuen uns über Ihre Teilnahme vor Ort, wenn Sie weitere Menschen in Gesundheitsberufen mobilisieren und unsere Social-Media Posts teilen!

Die Postkarte "Wer rettet 150.000 Leben?" und weitere Materialien können ab sofort im [KLUG-Shop](#) bestellt werden.

Website hundertfuenfzigtausend.de

Facebook [healthforfuturedeutschland](https://www.facebook.com/healthforfuturedeutschland)

Instagram [healthforfuturedeutschland](https://www.instagram.com/healthforfuturedeutschland)

Neues vom KLUG-Team

Bei den Mitarbeiter*innen von KLUG gibt es einige Veränderungen. Sylvia Hartmann hört Ende August auf, bei KLUG zu arbeiten, wird aber weiter als stellvertretende Vorsitzende im Vorstand aktiv bleiben. Wir verabschieden uns von den

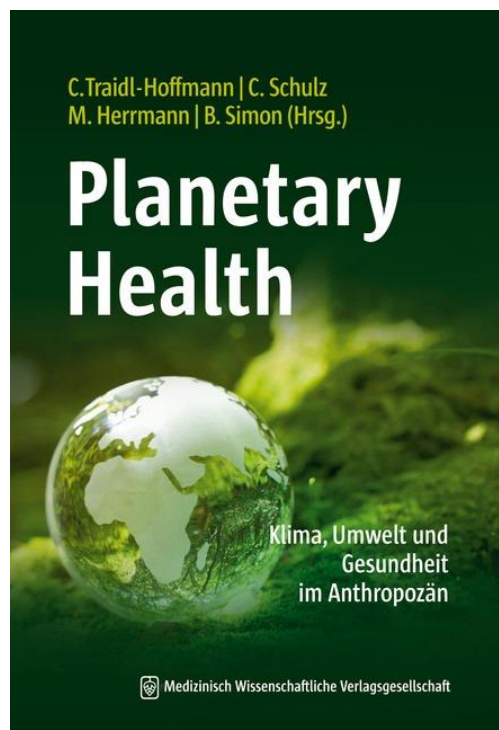
studentischen Mitarbeiterinnen Sophie Gepp sowie Maja Finkenstaedt. Vielen herzlichen Dank Sylvia, Sophie und Maja für Eure tolle Mitarbeit!

Das KLUG-Team wächst weiter. Friederike von Gierke wird ab September im Bereich der Planetary Health Academy und für das Thema Arztpraxen arbeiten. Bereits seit Mitte August verstärken die beiden Studierenden Maria Leidinger den Bereich Öffentlichkeitsarbeit und Theresa Gemke die Planetary Health Academy. Im September kommt dann auch noch Hannah Schmitt hinzu für die Online-Redaktion der KLUG-Webseiten. Herzlich willkommen im KLUG-Team, liebe Friederike, Maria, Theresa und Hannah!

Planetary Health - Klima, Umwelt und Gesundheit im Anthropozän

Bereits jetzt hat die zunehmende Zerstörung der Ökosysteme durch die raumgreifende Lebensweise des Menschen negativen Einfluss auf unsere Gesundheit, zuvorderst durch Umweltverschmutzung, Artensterben und die voranschreitende Klimakrise.

Claudia Traidl-Hofmann, Christian Schulz, Martin Herrmann und Babette Simon geben das weltweit erste Fachbuch heraus, das diese Zusammenhänge für nahezu alle Fachdisziplinen der Medizin beschreibt. Das Buch erscheint Mitte September und ist [hier bereits vorbestellbar](#).



Health for Future News

H4F & Medimeisterschaften

H4F Aktive planen mit den Veranstaltern der Anfang September geplanten Medimeisterschaften (einem Festival für Mediziner*innen) gemeinsame Projekte. Die gemeinsame Website und auch die sozialen Medien machen „tanzend“ auf die Zusammenhänge zwischen Klimakrise und Gesundheit aufmerksam.

» [Video auf Instagram](#)

Ein gemeinsames [CO2-Kompensationsprojekt](#) für die Anfahrt ist geplant, da hier die meisten Emissionen entstehen. Auf den Medimeisterschaften selbst wird es einen Galaauftritt von H4F-Aktiven geben sowie eine H4F-Parade über das Festival-Gelände.

» [Website](#)



Klimastreik 24.09. #AlleFürsKlima

Am 24. September geht Health for Future gemeinsam mit Fridays for Future auf die Straßen. Der Klimastreik ist wichtig, um deutlich zu machen, dass eine Mehrheit in der Gesellschaft politisches Handeln fordert, um die Klimakrise und das weltweite Artensterben einzudämmen und das 1,5-Grad-Limit des Pariser Klimaabkommens einzuhalten. Wir beteiligen uns in ganz Deutschland bei Demos im Rahmen des Klimastreiks.

» [weitere Informationen](#)

Artikel zu Planetary Health bei AMBOSS veröffentlicht: im Zuge dessen wurden ebenfalls zwei Podcast-Folgen (eine zu Planetary Health allgemein mit Eckhardt von

Hirschhausen und eine zu Hitze) produziert. Eine großartige Möglichkeit, um das Konzept und die Folgen des Klimawandels bei Medizinstudierenden und Ärzt*innen bekannter zu machen. AMBOSS ist eine große, redaktionell betreute Lern- und Wissensplattform für Medizinstudierende und Ärzt*innen.

[» Artikel](#)

[» Podcast Folge 1](#)

[» Podcast Folge 2](#)

Neue Website des H4F Teams in Münster online

Unter www.gesundheitskrise-klimawandel.de finden sich Informationen zu gesundheitlichen Auswirkungen der Klimadestabilisierung und der ökologischen Zerstörung. Die Website richtet sich an Menschen, die sich einen schnellen Überblick verschaffen möchten.

[» Website](#)

Neues zu Klimawandel und Gesundheit

1. Hitze

Der Lancet über „Heat and health“: Zwei Paper geben einen Überblick über die physiologischen, sozialen und Umweltfaktoren, welche zur individuellen Hitzesensibilität beitragen, und nennen Lösungsansätze:

[» Website](#)

Die Diskussion dazu auf einem Webinar (englisch):

[» Website](#)

Ist Deutschland vorbereitet?

Das Science Media Center hat deutsche Fachleute gebeten, die Studienserie des Lancet einzuordnen und zu bewerten, wie Deutschland bei der Bekämpfung von Hitzeextremen aufgestellt ist – darunter auch KLUG:

[» Lesen](#)

Daniel Böldt vom Tagesspiegel hat am 6. August die gleiche Frage gestellt. Er kam, ebenfalls unter Beteiligung von KLUG, zu dem Schluss, das Deutschland nur bedingt hitzebereit ist, da sich die Städte und Gemeinden nur zögerlich auf die Gesundheitsgefahr vorbereiten.

[» Lesen](#)

Tödliches Kalkül

Der New Yorker Risikoforscher Daniel Bressler stellt in nature ein Rechenmodell vor, das die Todesopfer durch Kohlendioxid kalkuliert.

[» Lesen](#)

Eine 22-seitige Broschüre der Seniorenliga e.V. und des Deutschen Wetterdienstes (DWD) mit Verhaltenstipps zum **Schutz vor wetterbedingten Belastungen und Risiken für die Gesundheit**. Zu Wetterfühligkeit, Pollenallergie, Hitze und Schutz vor UV-Strahlung. Für Allgemeinpraxen geeignet.

[» Download](#)

2. Psychische Gesundheit

Verschwörungstheorien, Ecological Grief, die Ängste der jungen Generation, Klimafurcht – das BJPsych Bulletin hat ein **Schwerpunktheft zum Thema Klimakrise** herausgebracht (August 2021):

[» Ansehen](#)

3. Gesundheitssektor

Klimaneutrales Operieren? Was sagen Lifecycle-Analysen im Bereich Chirurgie und Anästhesiologie über die Klimabelastung aus?

Jonathan Drew et al (2021) Operating in a Climate Crisis: A State-of-the-Science Review of Life Cycle Assessment within Surgical and Anesthetic Care

[» Lesen](#)

Life Cycle Analysis: A Potentially Transformative Tool for Lowering HealthCare's Carbon Footprint (Jeremy J. Hess, Renee N.Salas). Environmental Health Perspectives 129 (7), July 2021.

[» Lesen](#)

4. Extremwetter

„**Schrecklicher Sommer**“ - mit der Verschärfung der Klimakrise ändert sich die Einstellung zu Jahreszeiten

» [Lesen](#)

Schwere Regenfälle werden zunehmen — eine Stellungnahme der Scientists for Future

» [Lesen](#)

Die Meeresströmungen verlieren ihre Stabilität

Niklas Boers vom Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK) im Fachmagazin Nature Climate Change:

» [Abstract](#)

Weitere Erwärmung mindestens bis 2050: Report des Weltklimarats IPCC

Selbst drastische Reduktionsszenarien können das nicht verhindern. Auch die globale Nahrungsmittelversorgung wird darunter leiden.

» [Mehr](#)

Klimawandel bedroht Kinderrechte

Fast die Hälfte der weltweit etwa 2,2 Milliarden Kinder sind von den Auswirkungen des globalen Klimawandels besonders betroffen – bereits heute. Viele Mädchen und Jungen leiden unter Hitzewellen, Überflutungen oder Dürren.

UNICEF: The Climate Crisis is a Child Rights Crisis-Introducing the Children's Climate Risk Index

» [Mehr](#)

5. Klimapolitik

Sind die COVID-Hilfspakete nachhaltig?

Der Global Renewables Congress, eine internationale Plattform für erneuerbare Energien, kritisiert, dass Deutschland die Covid-Hilfsfonds entschlossener für den Ausbau grüner Energien nutzen könnte.

» [Website](#)

» [Lesen](#)

Abgeordnete auf dem Klima-Prüfstand

#wählbar2021 ist eine interaktive Plattform, auf der man sich über von Expert*innen empfohlene Maßnahmen zum Klimaschutz informieren kann. Diese Vorschläge kann man anschließend mit den Positionen der Wahlkreiskandidat*innen vergleichen, die #wählbar2021 unterstützen.

Die Plattform wendet sich dabei vor allem an die Wahlkreiskandidat*innen: Sie sollen sich auf #wählbar2021 positionieren, um ihren Wählerinnen und Wählern zu zeigen, wofür sie in der Klimapolitik stehen. Das besondere an #wählbar2021: Die Plattform bietet Wählenden die Möglichkeit, mitzumachen und ihre Wahlkreiskandidat*innen direkt anzuschreiben, um sie zur Teilnahme an #wählbar2021 aufzufordern. Für die Politiker*innen bietet sich auf der anderen Seite die Möglichkeit, beim wichtigen Wahlkampfthema „Klimaschutz“ zu punkten und ihre Wählerschaft direkt zu erreichen.

[» Plattform](#)

[» Antworten vergleichen und Kandidat*innen kontaktieren](#)

6. Klima und Wirtschaft

„Grünes Wachstum ist nicht möglich“

Deutschland will bis 2045 klimaneutral werden. Aber geht das in unserem Wirtschaftssystem überhaupt? Ein Streitgespräch zwischen Patrick Graichen, Direktor des Thinktanks Agora Energiewende, und Ulrike Herrmann, Finanzexpertin der taz und Bestsellerautorin von Büchern wie „Der Sieg des Kapitals“.

[» Lesen](#)

7. Medien

Global Optimism

Christiana Figueres, die als UN-Diplomatin das Paris-Abkommen über 10 Jahre vorbereitet und verhandelt hat, hat vor zwei Jahren mit anderen Personen die Plattform "Global Optimism" gegründet mit vielen inhaltlichen Beiträgen und Podcasts.

[» Website](#)

Initiative Gas Exit

Das 2021 gegründete bundesweite basisdemokratisches Netzwerk arbeitet am Ausstieg aus fossilem Gas mit kreativen Aktionen, Öffentlichkeitsarbeit und Wissensvermittlung.

» [Website](#)

Luisa Neubauer, Bernd Ulrich: Noch haben wir eine Wahl. Ein Gespräch über Freiheit, Ökologie und den Konflikt der Generationen, Klett-Cotta, 238 Seiten, 18,00 Euro, 21.07.21

» [Ansehen](#)

Nick Reimer, Toralf Staud: Deutschland 2050. Wie der Klimawandel unser Leben verändern wird, Kiepenheuer und Witsch 2021, 384. S, 18 Euro.

» [Ansehen](#)

Lea Dohm, Felix Peter, Katharina van Bronswijk (Hg.): Climate Action – Psychologie der Klimakrise, Buchreihe Forum Psychosozial, Psychosozial Verlag, 417 S, € 39.90, erscheint im August 2021

» [Ansehen](#)

Sonstiges

Stellenausschreibungen

Die Arbeitsgruppe Klimawandel und Gesundheit der Forschungsabteilung Klimaresilienz am Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung (PIK), mit enger Anbindung an die Charité:

- Junior oder Senior Postdoctoral Researcher (E13, 40h/Woche), Bewerbungsschluss 5. September
- Doktorand/in (oder Postdoktorand/in) (E13, 26h/Woche), Bewerbungsschluss 19. September

Bewerbungen, die nach diesem Termin eingehen, können noch berücksichtigt werden.

Alle drei Stellenausschreibungen und die dazugehörigen Kriterienformulare sind / werden auf der [Homepage](#) verlinkt.

Termine

08.09.2021 16:00 Uhr - **Symposium „Klimaschutz in der Praxis“**

In diesem Online-Symposium werden Forschungsergebnisse zum Thema Klimaschutz in der Arztpraxis vorgestellt. Ergänzt wird das durch beispielhafte Initiativen, die bereits erste Schritte Richtung Klimaneutralität in der Praxis gegangen sind sowie durch Wissensvermittlung durch Expert*innen.

» [Infos und Anmeldung](#)

10.09.2021 12:00 Uhr - **Kundgebung "Wer rettet 150.000 Leben?"** vor der Charité in Berlin, u.a. mit Luisa Neubauer, Sabine Gabrysch und Peter Bobbert. Außerdem bundesweit Mahnwachen von Health For Future in vielen Städten.

Weitere Infos

30.9.2021 Online Seminar **Recht auf Zukunft. Die Bedeutung von Klimaklagen**, 16 – 18 Uhr

Veranstalter: Heinrich-Böll-Stiftung, Germanwatch, ClientEarth, Green Legal Impact, Arbeitskreis Kritischer Juragruppen (AKJ)

» [Website](#)

Herzlichen Dank für Ihr Interesse!

Aktuelle Meldungen, Terminhinweise und weitere Informationen zu Klimawandel und Gesundheit finden Sie auf der **Homepage von KLUG**: [klimawandel-gesundheit.de](https://www.klimawandel-gesundheit.de).

Herausgeber: KLUG – Deutsche Allianz Klimawandel und Gesundheit e.V.,
Hainbuchenstr. 10a, 13465 Berlin
kontakt@klimawandel-gesundheit.de, www.klimawandel-gesundheit.de