

KLUG

Deutsche Allianz
Klimawandel und Gesundheit



Newsletter Juli 2021

Editorial

Liebe Leserin, lieber Leser,

immer mehr Mitarbeitende im Gesundheitssektor verstehen, dass gesunde Ökosysteme die Voraussetzung sind für unsere Gesundheit. Während der kommenden Jahre entscheidet sich, ob verschiedene Erdsysteme Kipppunkte erreichen, die große Teile des Planeten für nachfolgende Generationen unbewohnbar machen. Die Teile des Entwurfs des neuen IPCC-Berichts, die bereits vorab die Öffentlichkeit erreicht haben, weisen in diese Richtung. Es wird sich aber auch zeigen, ob wir soziale Kipppunkte für eine ambitionierte Klimapolitik und den notwendigen Systemwandel hierzulande erreichen.

Weil es dementsprechend immer mehr Aktive gibt, erscheint dieser Newsletter nicht nur mit einem neuen Aussehen, wir erlauben uns auch, Ihren Blick verstärkt auch auf die Tätigkeiten und Wirkung von KLUG und Health For Future zu lenken. Wir wollen Sie stärker teilhaben lassen und hoffen, dass wir so noch besser die Wirkung vermitteln können, die wir mit Ihrer Hilfe entfalten. Wir ergänzen Highlights unserer Aktivitäten, erwähnen Medien die uns erwähnen und berichten von wichtigsten Neuigkeiten aus dem Verein. Dieter Lehmkuhl wird weiterhin für uns das wissenschaftliche und politische Umfeld im Auge behalten, sodass wir für Sie die wichtigsten Neuigkeiten in diesem thematisch neu gegliederten Teil zusammenfassen. Der Newsletter wird künftig monatlich erscheinen. Damit sind Sie in den aktuellen Debatten zu Klimawandel, Gesundheit und Planetary Health weiterhin auf dem aktuellsten Stand.

Und nun viel Freude beim Lesen und Stöbern!

Für das Redaktionsteam

Ihr Dieter Lehmkuhl und Christian Schulz

Terminhinweise

Morgen Abend:

„Mensch, Erde! – Wir könnten es so schön haben“

Eckart von Hirschhausen stellt am **1. Juli 2021 um 18:30 Uhr** sein neues Buch in einer Online-Lesung vor.

» [Anmeldung](#)

Planetary Health Academy: Beyond Exploitation

Am Mittwoch, den **7. Juli um 17:00 Uhr**, veranstaltet die Planetary Health Academy die siebte Vorlesung der aktuellen Reihe mit dem Thema „Beyond Exploitation: Reimagining Life and Death“.

Weitere Informationen finden Sie auf planetary-health-academy.de.

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

Aktuell haben wir die Initiative für einen Klimaneutralen Gesundheitssektor bis 2035 gestartet: <https://gesundheit-braucht-klimaschutz.de>. Wir wollen bis Ende 2021 mindestens 5.000 Gesundheitseinrichtungen dafür gewinnen und auf dem Weg zur Klimaneutralität begleiten.

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 Highlights



„Hitze – das unterschätzte Risiko“

Alles Wichtige zum Thema Hitzesterblichkeit, Hitzeprävention und Transformation präsentierten hochkarätige Referent*innen aus Forschung, Praxis, öffentlichem Gesundheitsdienst auf einem KLUG-Online-Symposium am 18. Juni 2021. Auf hitze2021.de als Video abrufbar.



Rahmenwerk für klimagerechte Gesundheitseinrichtungen

Wie erreichen wir einen klimaneutralen Gesundheitssektor bis 2035? Wir haben die wichtigsten Handlungsfelder in diesem Rahmenwerk zusammengefasst. Weitere Informationen und Download über gesundheits-braucht.klimaschutz.de.

Health for Future Highlights

„Dein Klima. Deine Gesundheit. Deine Wahl.“

KLUG fordert mit Health for Future von allen Parteien und Politiker*innen zur Bundeswahl eine echte 1,5-Grad-Politik. Um deutlich zu machen, welche politischen Maßnahmen dafür nötig sind, hat [Health for Future ein Positionspapier](#) veröffentlicht. Darin fordern Ärzt*innen, Pflegefachkräfte, Therapeut*innen und Angehörige anderer Gesundheitsberufe die umgehende und stringente Umsetzung weitreichender Klimaschutzmaßnahmen.

» [Meldung lesen](#)

Um unsere Forderungen in die Politik zu tragen, führen die Health for Future-Ortsgruppen direkte Gespräche mit Bundestagsabgeordneten. Bislang haben H4F-Aktive schon über 20 Gespräche geführt. Weitere 150 Gespräche sind bereits vereinbart oder angefragt. Theresa von Health for Future Aachen hat am 21. Juni unsere Botschaften eindrücklich an den [Vizekanzler und SPD-Kanzlerkandidaten Olaf Scholz](#) vermittelt (ab 1:01:02).

Außerdem sollen die Zusammenhänge zwischen Klimaschutz und Gesundheit auch in der Öffentlichkeit stärker präsent werden. So veranstaltet Health for Future Freiburg seit März monatliche Mahnwachen.



Health for Future Freiburg mit einer Klimaintensivstation.

KLUG in den Medien

Die **Ärztezeitung** über die Veranstaltung „Klima und Gesundheit: Macht der Klimawandel krank?“ am 17.06. beim Hauptstadtkongress 2021.

[» Lesen](#)

Die KLUG-Mitglieder Thomas Bein, Susanne Koch und Christian Schulz haben in **Intensive Care Medicine (IF 17) einen Perspektivenartikel über Nachhaltigkeit in der Intensivmedizin** veröffentlicht. (Bein T, Koch S, Schulz C.

What's new in intensive care: environmental sustainability. Intensive Care Medicine. 2021 Jun. Epub ahead of print. Open access.)

» [Lesen](#)

Die **Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung** (BZgA) hat auf ihrem neuen Portal klima-mensch-gesundheit.de kommunale Ansätze aufgezeigt, um die Bevölkerung vor Hitze zu schützen, wie auch positive Fallbeispiele. KLUG hat als offizieller Partner der BzGA Infomaterialien für Patient*innen, Ärzt*innen, medizinisches Personal und Pflegeheime beigesteuert.

» [Kommunale Ansätze](#)

» [Hitzeschutz-Materialien](#)

KLUG intern

Vorstandsmitglied Laura Jung hat KLUG bei einer Veranstaltung des Sustainable Future Dialogues vertreten, organisiert von der deutschen Botschaft in Brasilien und des Instituto Clima e Sociedade. Sie erläuterte dort am 8.6.2021 die Arbeit und Entwicklung der KLUG als ein Beispiel für eine zivilgesellschaftliche Organisation.

» [Video](#)

KLUG war auch Thema auf der WHO Civil Society Working Group on Climate and Health im Mai. Laura Jung und Sophie Gepp haben die wachsende Bewegung vorgestellt.

Das Praxennetzwerk wächst: vor allem im Bereich klimaneutrale Praxis und Einkauf. **Am 27. Juli von 19 bis 20:30 Uhr findet das nächste Online-Vernetzungstreffen statt** – mit der Möglichkeit für Teams, Projekte vorzustellen und Probleme zu diskutieren. Danach ist ein individueller Austausch in Breakout-Rooms möglich.

» [Zoom-Registrierung](#)

Auch unabhängig davon unterstützen wir Initiativen gern. Schreiben Sie uns auf arztpraxen@klimawandel-gesundheit.de oder rufen Sie einfach an.

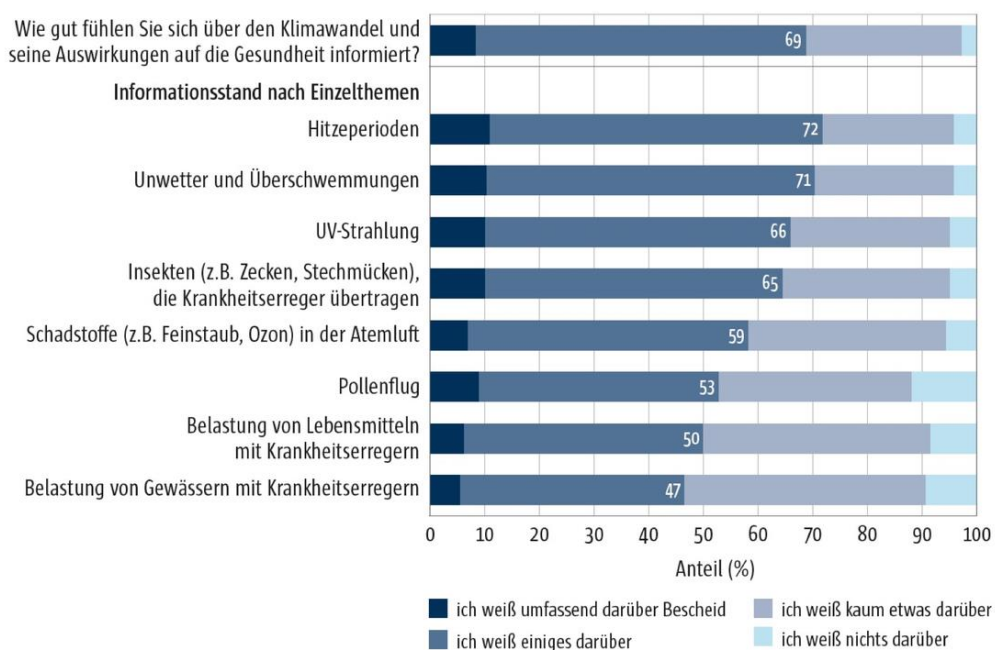
Neues zu Klimawandel und Gesundheit

1. Gesundheitssystem

AOK-Bundesverband und das Wissenschaftliche Institut der AOK (WIdO) präsentieren **Versorgungs-Report „Klima und Gesundheit“ - Forschungsstand und Handlungsbedarf**

[» kostenfreier Download](#)

„Wie gut fühlen Sie sich über den Klimawandel und seine Auswirkungen auf die menschliche Gesundheit informiert?“



N = 3.006 Personen zwischen 18 und 86 Jahren

© WIdO 2021

Matt Sawyer: Making Primary Care Greener - the science and art of sustainable practice

Britische Handlungsempfehlungen zu nachhaltigen Allgemeinpraxen (englisch)

[» Lesen](#)

2. Hitze

KLUG hat seine Hitzeempfehlungen für dieses Jahr aktualisiert und vier Infoblätter zum Download bereitgestellt:

- für Ärztinnen und Ärzte
- für medizinisches Personal unter Infektionsschutz
- für Pflegeheimleiter*innen
- und allgemeine Hitze-Infos in Covid-19-Zeiten

» [Download Factsheets](#)

Auf der Seite finden Sie auch weitere aktuelle Informationen zu Hitze, den Verweis auf ein sehr informatives Hitze-Symposium und die Empfehlung für ein aktuelles Buch von Prof. Dr. Claudia Treidl-Hoffmann (und Katja Trippel): Überhitzt.

Neue Materialien des Ludwig-Maximilians-Universitätsklinikums München zu Hitze- und Infektionsschutz für Beschäftigte des Gesundheitswesens, die Risikogruppe und pflegende Angehörige.

» [Lesen](#)

Globale Erwärmung für jeden 3. Todesfall in Verbindung mit Hitze verantwortlich. Studie in *Nature Climate Change* (2021; DOI: 10.1038/s41558-021-01058-x)

» [Lesen](#)

Hitzewellen verstärken aggressives Verhalten in psychiatrischen Abteilungen
Langzeitstudie aus sechs deutschen psychiatrischen Kliniken mit über 1.000 Betten und 165.000 Einweisungen. Im Zeitraum 2007-2019 war es an 207 Tagen mehr als 30 Grad heiß. (<https://doi.org/10.1192/bjo.2021.33>)

» [Lesen](#)

NASA: Die Erde speichert unerwartet hohe Mengen Hitze

Wissenschaftler*innen der US-amerikanischen Weltraumbehörde NASA und der National Oceanic and Atmospheric Administration (Noaa) erklären, das Ungleichgewicht des globalen Energiehaushalts habe sich zwischen 2005 und 2019 verdoppelt .

» [Mehr](#)

3. Luftverschmutzung

Urteil des Europäischen Gerichtshofs: Deutschland überschreitet vielfach die EU-Grenzwerte für gesundheitsschädliche Stickoxide

Hintergrund ist eine Klage der EU-Kommission (bezogen auf die Jahre 2010 bis 2016).

[» Mehr dazu](#)

Hamburg und Ludwigsburg müssen Luftqualität verbessern (Urteil des Bundesverwaltungsgerichts)

[» Lesen](#)

Wie sauber ist die Luft meiner Stadt? Städteranking der EU-Umwelt-agentur zur Feinstaubbelastung

Deutschland nur im Mittelfeld. Ein Anzeiger ermöglicht zu überprüfen, wie die Luftqualität in der eigenen Stadt im Vergleich zu anderen Orten in Europa ist.

[» Anzeiger](#)

4. Kommunen

Berliner Senat beschließt umfangreiches Maßnahmenpaket für mehr Klimaschutz

[» Mehr](#)

Thema Klimawandel und Gesundheit in Kommunen nimmt Fahrt auf

Verschiedene Projekte und Aktivitäten sind angelaufen, die sich u.a. mit rechtlichen Rahmenbedingungen für Klimaanpassungsmaßnahmen, insbesondere der Vermeidung oder Abmilderung gesundheitlicher Folgen des Klimawandels, beschäftigen. KLUG steht dazu mit verschiedenen Akteur*innen im Austausch und setzt sich für die Umsetzung von Hitzeaktionsplänen auf kommunaler Ebene ein. Weitere Empfehlungen für Maßnahmen zu Gesundheit und Klimawandel sind auch mit Blick auf die Koalitionsverhandlungen nach der Bundestagswahl im September in Vorbereitung.

5. Dekarbonisierung

25 Prozent der Treibhausgasemissionen Europas gehen auf den Energieverbrauch von Gebäuden zurück

Bericht des European Academies Science Advisory Council (EASAC): Null-Emissions-statt Null-Energie-Haus, Renovierung vor Neubau sowie ausreichend Licht und saubere Luft in Wohnungen sollten im Mittelpunkt der Wärmewende in Europa stehen.

» [Webinar](#)

Luftlinien gegen Dekarbonisierung

Obwohl die zehn größten europäischen Airlines zum Ausgleich für Covid-19 rund 30 Milliarden Euro erhalten haben, bleiben sie Gegner der Klimapolitik. Im Juli will die EU-Kommission ihre Luftfahrtstrategie als Teil des Green Deals vorstellen.

» [Mehr](#)

6. Tipping points

Schon zwei Grad mehr könnten Domino-Effekte auslösen

Neuartige Klimamodellierung zur Prognose von Tipping Points.
(<https://doi.org/10.5194/esd-12-601-2021>)

» [Lesen](#)

Kippt die Antarktis?

Ergebnisse eines wissenschaftlichen Symposions vom 30. März 2021 (englisch)

» [Lesen](#)

Ozonloch nun auch am Nordpol?

Der Forschungseisbrecher „Polarstern“ prognostiziert baldige Kippunkte

» [Mehr](#)

1,5 Grad? Schon verfehlt

Die Bundesregierung warnt vor Klimawandelfolgen in Deutschland. Hier liegt die Mitteltemperatur der Erderwärmung schon bei + 1.6 Grad. Die Ergebnisse von 25 Behörden aus 9 Ministerien.

» [Lesen](#)



7. Klimapolitik

Bürger*innenrat Klima: „Das 1.5 Grad Ziel hat oberste Priorität“

Die Ergebnisse der zweimonatigen Arbeit von 160 Bürger*innen

» [Lesen](#)

„Prüf deine Parlamentarier*innen“

Mitmachplattform #wählbar2021 checkt Wahlkreiskandidat*innen auf Klimatauglichkeit. Die Initiative des Vereins CO2 Abgabe e.V. wird von Prominenten, Future-Gruppen, NGOs und Vertreter*innen aus Wirtschaft, Wissenschaft und den Kommunen unterstützt.

» [Mehr](#)

50 Empfehlungen für die nächste Legislaturperiode

von den Thinktanks Agora Verkehrswende, Agora Energiewende und Stiftung Klimaneutralität.

» [Lesen](#)

EU-Agrarpolitik ist auch wegen der Subventionen klimaschädlich

Viehzucht und Fleischkonsum seien das Hauptproblem, erklärt der Europäische Rechnungshof in einem neuen Gutachten.

» [Mehr](#)

Appell von NGOs: Die EU muss Wälder schützen, statt sie zu verbrennen

» [Mehr](#)

Wissenschaftliche Task Force will Druck auf globale Öffentlichkeit ausüben

14 International führende Klimawissenschaftler*innen wollen monatlich zur globalen Situation Stellung beziehen.

[» Mehr](#)

8. Klima und Wirtschaft

Klimakrise doppelt so schädlich für die Wirtschaft wie Covid-19

Bis 2050 werden die G7-Staaten 5 Billionen Dollar einbüßen, wenn die Temperaturen um 2,6 Grad ansteigen, erklären Oxfam und Swiss Re. Südostasien und Australien werden noch weit mehr betroffen sein.

[» Mehr](#)

Jede zweite Bank kann die Auswirkungen von Klimarisiken nicht bewerten

EZB rügt Banken wegen mangelnder Berücksichtigung und Transparenz von Klimarisiken

[» Mehr](#)

Medien-Tipps

Bilder und Grafiken, Kunst und Spiele

Zwei neue Kapitel des Kommunikations-Handbuchs des klimafakten-Teams sind online

[» Lesen](#)

2Slides4Future

Eine Initiative von und für WissenschaftlerInnen an Hochschulen: Die Idee ist, im Rahmen der wissenschaftlichen Freiheit zu Beginn der Vorlesung/des Unterrichtes zwei Dias zu zeigen, die verschiedene Aspekte der Klimakrise beleuchten.

[» Mehr](#)

David Goeßmann: Kurs Klimakollaps – das große Versagen der Politik

Eine Analyse des globalen Versagens der Klimapolitik von Deutschland, der EU und USA (mit einem Vorwort von Lisa Neubauer)

320 Seiten, 18,00 Euro, Eulenspiegel Verlagsgruppe, Mai 2021

Handbuch „Klimawende von unten“- Wie wir durch direkte Demokratie die Klimapolitik in die Hand nehmen

Hilfreiche Informationen für eine eigene Klimakampagne

[» Kostenloser Download](#)

Weitere Termine

Zertifizierte Online Fortbildungsreihe „Klimawandel – Was ändert sich für die Patientenversorgung? 18.6. – 10.7.2021

Der Kurs ist vom Institut für Global Health der Universität Heidelberg mit der Ärztekammer Nordrhein speziell für Ärztinnen und Ärzte entwickelt worden und umfasst 8-10 Einheiten.

80 Euro, Zeitaufwand 4 h Stunden/Woche, 20 CME Punkte

Nach Registrierung sind alle Materialien bis zum 10. Juli frei zugänglich.

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.

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