

KLUG

Deutsche Allianz  
Klimawandel und Gesundheit



# Newsletter Juni 2022

## Editorial

Liebe Leserinnen und Leser,

in Indien herrscht seit Wochen eine extreme Hitzewelle mit Temperaturen bis zu 50°C, Ernteaussfällen und Wassermangel. Die jüngste Hitzeperiode im südeuropäischen Südwesten ließ Mairekorde purzeln und zwang französische Atomkraftwerke die Leistung zu reduzieren, weil Kühlwasser fehlte. Obwohl wir global erst bei 1,2°C Temperaturerhöhung angelangt sind, erhöht die Klimakrise bereits jetzt auf vielfältige Weise in Deutschland und weltweit die Krankheitslast. Aus medizinischer Sicht ist das 1,5°C-Ziel des Pariser Klimaschutzabkommens unverhandelbar.

In Deutschland sind Hitzewellen in den vergangenen 30 Jahren verantwortlich für 96% der Toten infolge von Naturereignissen. Im globalen Vergleich ist Deutschland besonders stark betroffen. Das zeigt, dass die bestehenden Schutzvorkehrungen schon jetzt nicht ausreichen.

Ab jetzt beginnt die Zeit gefährlicher Hitzewellen. KLUG hat das Thema ganz oben auf die Agenda gesetzt und arbeitet dazu in verschiedenen Pilotprojekten. Ein Update geben wir in dem Hitzesymposium am 10. Juni. Dazu laden wir Sie herzlich ein.

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

Hitzesymposium am 10.6.

KLUG lädt Ärzt:innen, Therapeut:innen, Pflegekräfte, weitere Gesundheitsberufe und andere Berufsgruppen zum Online Symposium „Hitzeschutz für Deutschland –

Gesundheitsberufe übernehmen Verantwortung“ ein, das am **10.6.2022 ab 14 Uhr online** über Zoom stattfindet.

[» Details & Anmeldung](#)

## Unterstützen Sie KLUG – mit einem monatlichen Beitrag können Sie viel bewirken!

**Unterstützen Sie KLUG mit 5 Euro im Monat**

### KLUG News

**KLUG sucht eine:n Referent:in für Fundraising (m/w/d)** ab sofort (75-100%) zur Akquirierung und Management von Fördermitteln, Begleitung und Beratung der Aktiven bei der Antragsstellung, Kommunikation mit Projekt- und Förderpartner:innen etc.

Bewerbungsschluss ist am 19.06.2022

[» Stellenausschreibung](#)

Am 14. Mai fand die diesjährige Mitgliederversammlung statt. Aufgrund des Ausscheidens von Sylvia Hartmann und des Wechsels von Maike Voss in die Geschäftsführung des CPHP waren Nachwahlen notwendig. Jeweils ohne Gegenstimmen wurden **Dr. Katharina Thiede** zur neuen Stellvertretenden Vorsitzenden des geschäftsführenden Vorstands und **Ameli Gerhard** in den erweiterten Vorstand gewählt. Wir freuen uns, dass diese beiden Funktionen so hervorragend nachbesetzt werden konnten.

#### **Aktionsbündnis Hitzeschutz Berlin**

Hitzeaktionspläne in deutschen Kommunen sind rar und bestehende Pläne lassen wichtige Gesundheitsakteure außen vor. Auf Initiative von KLUG e.V., der Ärztekammer Berlin und dem Senat für Gesundheit haben sich deswegen wichtige Beteiligte und Einrichtungen in Berlin zum Aktionsbündnis Hitzeschutz Berlin zusammengeschlossen. In dem Pilotprojekt arbeiten Ärzt:innenschaft, Pflege, Katastrophenschutz, Rettungsdienste, der Öffentliche Gesundheitsdienst und Zivilgesellschaft zusammen. Im Mittelpunkt stehen zunächst kurzfristige Maßnahmen zum Schutz der Gesundheit in diesem Sommer. Ab Herbst geht es

dann um die Entwicklung von integrierten Hitzeschutzplänen für die nächsten Jahre. Das Aktionsbündnis leistet bundesweit Pionierarbeit und setzt ein Zeichen, in welcher Richtung sich Gesundheitsakteure beim Hitzeschutz einbringen müssen.

[» Artikel in der Berliner Ärztezeitung](#)

## CPHP News

Am **15.06.2022** findet von **17:00 bis 19:00 Uhr** die **Auftaktveranstaltung** des Centre for Planetary Health Policy statt. Gefördert von der Mercator-Stiftung, wird das Event als hybride Veranstaltung im Mercator Projektzentrum am Hackeschen Markt in Berlin durchgeführt.

[Zum Live-Stream](#)

### **Der Think Tank hat ein neues Büro!**

Das Centre for Planetary Health Policy wird ab Mitte Juni eigene Räume in der Nähe der Berliner Oberbaumbrücke mit direkten Fenstern zur Spree beziehen. Das Büro bietet Raum zum Arbeiten und Besprechen für das Team des Think Tanks, auch KLUG wird hier offiziell als Verein mit einziehen und einen Arbeitsbereich haben.

### **Klimawandel und Gesundheit: Aktuelle Umfrage in der Ärzt:innenschaft zeigt Handlungsbedarf**

Letztes Jahr fasste der 125. Deutsche Ärztetag weitreichende Beschlüsse zu Klima und Gesundheit. Eine aktuelle Umfrage der Stiftung Gesundheit im Auftrag der Deutschen Allianz Klimawandel und Gesundheit e.V. (KLUG) mit dem Centre for Planetary Health Policy (CPHP) hat in der Ärzt:innenschaft den Status Quo abgefragt – etwa welche Beschlüsse sie bereits im Praxis- und Klinikalltag umsetzen und wo sie Unterstützung benötigen. Die Ergebnisse zeigen, was jetzt zu tun ist.

[» weitere Informationen auf der KLUG-Website](#)

[» Lesen](#)

## Health for Future News

**Gesundheitsberufe fordern Energie- und Mobilitätswende**

Health for Future hat einen offenen Brief an Olaf Scholz, Robert Habeck, Dr. Volker Wissing und Prof. Dr. Karl Lauterbach verfasst. Enthalten sind drei Forderungen zu einer systemischen und sozialverträglichen Energie- und Mobilitätswende.

[» Lesen](#)

### **Klima-Gesundheitsdemo am 20. Mai in Hannover**

„Auf nachhaltige Gesundheit bauen“ lautete das Motto des Klimastreiks in Hannover. Hintergrund sind die geplanten Klinikneubauten in Hannover und Göttingen. Beide werden vom Land Niedersachsen finanziert. In den bisherigen Planungen spielen Energieeinsparung und Nachhaltigkeit nur eine untergeordnete Rolle.

„Wir fordern, dass die anstehenden Neubauten die Klimakrise nicht noch mehr befeuern“, so Dr. Maren Schenke von Health for Future Hannover.

[Petition zum Neubau der UMG unterzeichnen](#)

In der **Mai-Ausgabe des Ärzteblatts Sachsen** wurden direkt zwei Artikel von H4F Aktiven in Kooperation u.a. mit den Ortsgruppen Leipzig, Dresden, einem Vorstandsmitglied der Landesärztekammer/KV Sachsen, dem Gesundheitsamt Dresden und KLUG veröffentlicht!

#### **1. Klimawandel und Gesundheitsschutz**

[» Lesen](#)

#### **2. Beim Klima ins Handeln kommen**

[» Lesen](#)

## **1. Klimawandel und Gesundheit**

### **Klimabewusste Verordnung von inhalativen Arzneimitteln**

Chronische Atemwegserkrankungen wie Asthma bronchiale und die chronisch obstruktive Bronchitis (COPD) werden durch den Klimawandel bzw. seine Ursachen (wie die Feinstaubbelastung) begünstigt. Bereits heute gehören sie zu den häufigsten Erkrankungen mit einer zunehmenden Prävalenz. Zu ihrer Therapie werden unterschiedliche Arten von inhalativen Arzneimitteln eingesetzt, die in unterschiedlicher Ausprägung zum Klimawandel beitragen. Hierzu gibt es eine **neue DEGAM S1-Handlungsempfehlung** von KLUG-Mitglied PD Dr. Guido Schieman und Dr. Michael Dörks.

[» Lesen](#)

## **Stockholm+50**

Am 02. und 03. Juni 2022 findet in Stockholm, Schweden, ein wichtiges internationales Umwelttreffen statt. Im Rahmen des Aktionsjahrzehnts und unter dem Motto "Stockholm+50: ein gesunder Planet für den Wohlstand aller - unsere Verantwortung, unsere Chance" folgt dieses hochrangige Treffen auf monatelange Konsultationen und Diskussionen mit Einzelpersonen, Gemeinschaften, Organisationen und Regierungen in aller Welt.

» [weitere Informationen](#)

## **Stockholm+50: Was bedeutet das für die globale Gesundheit?**

» [Lesen](#) (englisch)

## **Pollution and health: a progress update – The Lancet**

Eine Studie u.a. von KLUG-Mitglied Stephan Böse-O'Reilly

» [Lesen](#) (englisch)

## **Planetary Health Report Card**

Die 2019 ins Leben gerufene PHCR ist ein metrikbasiertes Instrument zur Bewertung und Verbesserung der Inhalte zur planetaren Gesundheit an medizinischen Fakultäten und anderen Gesundheitsfachschulen. An jeder teilnehmenden Einrichtung füllen Studierende die Berichtskarte aus, ermitteln Verbesserungsmöglichkeiten und wenden sich damit an die zuständigen Mitarbeitenden und Lehrkräfte. Die Ergebnisse werden in einem jährlichen Bericht zum Earth Day veröffentlicht.

» [Website](#)

Das Projekt wurde dieses Jahr auch an fünf deutschen Unis pilotiert und bietet eine gute Möglichkeit, Planetary Health Themen in die medizinische Ausbildung zu integrieren.

» [Ergebnisse für Deutschland](#)

Das Team in Deutschland sucht für die Ausweitung des Projektes an allen deutschen Unis Studierende, die die Card an ihrer Uni betreuen oder bei der überregionalen und internationalen Organisation dabei sein wollen. Interessierte können sich direkt an Jörg Schmid wenden: [joergschmid@posteo.de](mailto:joergschmid@posteo.de)

**Seit dem 23. Mai, bis Ende Juli ist die Online-Fortbildung „Klimawandel – Was ändert sich für die Patientenversorgung?“ wieder unter folgendem Link freigeschaltet: <https://high-edu.courses/>**

Der Kurs entspricht den Vorgaben des Zusatzmoduls „Klimawandel und Gesundheit“ der Musterfortbildungscurriculums „Praktische Umweltmedizin“ der Bundesärztekammer. Die Ärztekammer Nordrhein hat den Kurs mit 26 CME Punkten zertifiziert.

### **Internationale Vernetzung für Universitäten - Global Consortium on Climate and Health Education**

Das [Global Consortium on Climate and Health Education](#) ist ein Netzwerk von über 265 medizinischen Lehreinrichtungen in über 46 Ländern und lädt insbesondere Einrichtungen aus Deutschland herzlich ein, Teil des Netzwerks zu werden. Mitglieder erhalten Ressourcen in Form von Möglichkeiten der Zusammenarbeit, Bildungsformaten, Netzwerken, Veranstaltungen und aufbereitetes Material. Zusätzlich zur Verfügung gestellt werden:

- Zugang zu einem exklusiven Online-Netzwerk nur für Mitglieder
- Engagierte Unterstützung für Teams beim Aufbau eines erfolgreichen Klima- und Gesundheitsprogramms in der eigenen Gesundheitseinrichtung
- Öffentlichkeitsarbeit und Marketing für Veranstaltungen und Erfolge
- Gelegenheiten zur Zusammenarbeit und Präsentation bei GCCHE-Veranstaltungen wie der Climate and Health Rapid Response
- Zugang zu Klima- und Gesundheitsbildungsveranstaltungen, Schulungen und beruflichen Entwicklungsmöglichkeiten

### **Ungenutztes Potential: Die Rolle von Ernährungssystemen in nationalen Klimaschutzbeiträgen (Nationally Determined Contributions, NDC).**

Ein Policy Paper der [Global Alliance for the Future of Food](#)

Dieser Bericht ist Teil einer Reihe und soll einflussreiche staatliche und nicht-staatliche Klimaakteure bei der Entwicklung und Umsetzung von Strategien und Schlüsselbotschaften unterstützen. Er hebt die vielen Möglichkeiten hervor, die Regierungen zur nachhaltigen Transformation der Lebensmittelsysteme nutzen können.

[» Lesen](#)

dazu auch

### **WHO-Bericht: Food systems delivering better health**

[» Lesen](#) (englisch)

## **2. Planetary Health**

### **Der Klimawandel erhöht das Risiko von Hitzewellen: Vorbereitung auf einen warmen und trockenen Sommer in der Europäischen Region**

Ein Aufruf des WHO-Regionalbüro Europa an die Länder, Maßnahmen zu ergreifen, um gesundheitliche Beeinträchtigungen zu vermeiden.

» [Lesen](#) (englisch)

### **Neue Richtlinie zur Förderung von Interventionsstudien für gesunde und nachhaltige Lebensbedingungen und Lebensweisen vom Bundesministerium für Bildung und Forschung**

» [Lesen](#)

### **Neuer Leitfaden von World Weather Attribution und klimafakten.de: Über Extremwetter und den Klimawandel berichten**

Der Leitfaden fasst den aktuellen Forschungsstand zusammen, erläutert häufige Fehler in der Berichterstattung und zeigt übersichtlich, welche Aussagen sich über Extremwetterereignisse treffen lassen. Konkret werden in der Studie Hitzewellen, Überschwemmungen, Dürren, tropische Wirbelstürme, Schneefall und Brände betrachtet.

» [Lesen](#) (in verschiedenen Sprachen verfügbar)

### **Planetary Boundaries: Süßwasser überschreitet sichere Grenzen**

Neue Auswertung zeigt dramatische Veränderungen des globalen Wasserkreislaufs, die Teile des Amazonas austrocknen lassen.

» [Lesen](#) (englisch)

### **Vom Gefahren- zum Chancennarrativ - Wie Klimakommunikation psychologische Barrieren gegenüber nachhaltigem Handeln überwinden kann.**

IASS Diskussionspapier vom April 2022 (nun auch auf Deutsch)

» [Lesen](#)

## **3. Klimapolitik**

**EU stellt Plan für "größtes Verbot gefährlicher Chemikalien aller Zeiten" vor**

Die EU-Kommission will in den nächsten Jahren Tausende Stoffe vom Markt nehmen, die etwa als krebserregend oder fortpflanzungsschädigend gelten.

» [taz-Artikel lesen](#)

» [Guardian-Artikel lesen](#) (englisch)

### **„Wir brauchen Aktivismus“**

Ex-Greenpeace-Chefin Jennifer Morgan hat die Seiten gewechselt und ist jetzt Klimastaatssekretärin im Außenministerium. Sie bezeichnet sich als eine „aktivistische Diplomatin“. Ein Gespräch über Allianzen und den Krieg, der die Energiewende beschleunigt.

» [taz-Artikel lesen](#)

### **„Kriminalisierung unseres Rechts auf Protest“: Grüne Gruppen in Großbritannien sind empört über den Gesetzentwurf zur öffentlichen Ordnung**

Das geplante Gesetz richtet sich gegen Klimaproteste von XR, Stop Oil und InsoLate Britain, die mittels disruptiver Methoden zivilen Ungehorsams auf die Klimakrise aufmerksam gemacht haben.

» [Guardian-Artikel lesen](#) (englisch)

**Energy Sharing** – ein Konzept, das die EU bereits ausgearbeitet hat und das in diesem [Erklärvideo von Bündnis Bürgerenergie](#) nochmal gut veranschaulicht wird. Energy Sharing bedeutet vor allem, dass alle Energiekonsument:innen nicht nur Energie einkaufen, sondern auch selbst erzeugen und untereinander austauschen können. Das Bündnis Bürgerenergie (BBEn) hat in einem [Konzeptpapier](#) bereits beschrieben, wie ein solches Energy Sharing in Deutschland ausgestaltet werden kann. Darauf basierend hat das Institut für ökologische Wirtschaftsforschung (IÖW) im Auftrag des Bündnisses nun eine [Potenzialstudie für Energy Sharing](#) vorgelegt.

» [Beitrag von Hans-Josef Fell lesen](#)

### **Ein wegweisendes BVerfG-Urteil für die Windkraft**

Vor allem die Begründung ist interessant und „Akzeptanzprobleme“ sollte für die Politik nicht mehr Grundlage einer zögerlichen Politik sein.

» [Beitrag von Hans-Josef Fell lesen](#)



## 4. Finanzen und Wirtschaft

**Die Banken sind 2008 zusammengebrochen - und unser Ernährungssystem steht kurz davor, dasselbe zu tun**

» [Guardian-Artikel lesen](#) (englisch)

**Könnte ein Gezeitenenergieprojekt eine neue Energierevolution einleiten?**

Expert:innen zufolge verfügt Wales über ein riesiges Potenzial für die Erzeugung erneuerbarer Meeresenergie, doch bisher wurden ehrgeizige Pläne ignoriert.

» [Guardian-Artikel lesen](#) (englisch)

**Die "Kohlenstoffbomben", die eine Klimakatastrophe auslösen können**

Eine Recherche des *Guardian* zeigt: die weltgrößten Unternehmen für fossile Brennstoffe planen im Stillen zahlreiche Öl- und Gasprojekte, die das 1,5°C-Klimaziel zu sprengen drohen. Wenn sie nicht von den Regierungen gestoppt werden.

» [Guardian-Artikel lesen](#) (englisch)

## 5. Sonstige Hinweise

**DGIM-Kongress**

Am ersten Maiwochenende trafen sich die Internisten Deutschlands beim DGIM-Kongress zum Austausch, zur Weiterbildung, zu Vorträgen und Symposien. Die Stiftung Gesunde Erde – Gesunde Menschen war in Wiesbaden dabei. Dr. Eckart von Hirschhausen sprach unter anderem zum Thema: „Grenzen der Inneren Medizin im Klimawandel“. In einem Gespräch mit Kongresspräsident Prof. Markus M. Lerch, Ärztlicher Direktor und Vorstandsvorsitzender des LMU-Klinikums München.

» [YouTube-Video ansehen](#)

**Computer und Umwelt: GREEN IT und Green durch IT**

Überschlagsmäßig beträgt der IT-bedingte CO<sub>2</sub>-Fußabdruck 0,85 t pro Person und Jahr. Die Auswirkungen der Informationstechnik auf Umwelt und Klima, mit Empfehlungen für individuelle Sparmaßnahmen sowie zu Herstellern und Dienstleistern finden sich im P4F Newsletter Nr. 18 (Seite 4).

» [Lesen](#)

**Kit Klimamonster** - eine Kinderwebsite der Parents for Future Germany bietet Bildungsmaterialien und -angebote für Kinder und Familien sowie pädagogische Fachkräfte in Kita, Schule und Hort.

» [Ansehen](#)

**Faculty for a Future stellte sich am 17. Mai der Öffentlichkeit vor** und thematisierte auf der Veranstaltung die Rolle der Wissenschaft im Kontext der „systemischen Nicht-Nachhaltigkeit“ und warum sie sich zu F4F zusammengeschlossen haben.

» [Website](#)

**Podcast Klimawandel und Gesundheit mit Eckart von Hirschhausen und Ferdinand Gerlach** in *Wege der Allgemeinmedizin* des Kompetenzzentrums Weiterbildung Hessen

» [Anhören](#)

## 6. Bücher und Filme

**Dokumentarfilm über Klimakriminalität: "Was wir jetzt wissen ... sie haben gelogen"**: Wie die großen Ölkonzerne uns alle betrogen haben

In einer eindrucksvollen dreiteiligen Doku-Serie wird die Ölindustrie vor Gericht gestellt, während das Ausmaß des Klimawandels aufgedeckt wird.

» [Guardian-Artikel dazu](#)

## Termine

### Planetary Health Academy - Vorlesungsreihe

- **08.06.2022** - Gesundheitsbezogener Hitzeschutz

- **15.06.2022** - Überraschung

- **22.06.2022** - Gesundheitliche Aspekte pflanzenbasierter Ernährung und Ernährungstransformation

- **29.06.2022** - Transformative Beispiele im Kontext der Planetary Health

**jeweils von 17:00 bis 18:30 Uhr**

» [Programm und Anmeldung](#)

**Online-Symposium:** Hitzeschutz für Deutschland – Gesundheitsberufe übernehmen Verantwortung

**10.06.2022 - 14:00 bis 17:00**

» [Programm und Anmeldung](#)

**Konferenz „Klimawende von unten“ in Kassel**

**10. bis 12.06.2022**

Dutzende lokale Initiativen haben erfolgreiche Klima-Bürgerbegehren durchgeführt, um die Energie-, Wärme- und Mobilitätswende in ihren Städten voranzubringen. Ein Wochenende lang geht alles um dieses Thema – vom Fundraising-Workshop über eine Anleitung für Bürgerbegehren gegen Gaskraftwerke und „Transformatives Organising“ bis zum Argumentationstraining für Verhandlungen mit Stadtwerken und über Kommunalpolitik. Es soll viele Möglichkeiten geben, sich mit Aktiven lokaler Klima-Kampagnen über Erfahrungen auszutauschen.

» [Infos und Anmeldung](#)

**Robert Koch Colloquium 2022 – Climate Change and Public Health**

Die 6-teilige Veranstaltungsreihe in englischer Sprache hat schon am 5. Mai begonnen (Werden als Video zur Verfügung gestellt), die letzten Termine sind am **08.06. und 21.06.** (Abschlussdiskussion) **jeweils 16:00 Uhr.**

» [Programm-Archiv](#)

**1st Summer School on Sustainable Pharmacy**

**19. bis 22.09.2022**

Ziel der Sommerschule an der Uni Freiburg ist es, junge Wissenschaftler:innen aus verschiedenen Disziplinen zusammenzubringen, die sich für Nachhaltigkeit, nachhaltige Entwicklung und nachhaltige Pharmazie interessieren. Es soll ein gemeinsames Verständnis der nachhaltigen Entwicklung, ihrer Potenziale und Gefahren im Zusammenhang mit der Pharmazie und der Gesundheit im Allgemeinen gefördert werden.

[» Infos und Anmeldung](#)

## Stellenangebote

Das **Landeszentrum Gesundheit Nordrhein-Westfalen** (LZG.NRW) besetzt zum nächstmöglichen Zeitpunkt eine Stelle als **wissenschaftliche:r Mitarbeiter:in (w/m/d) in der Fachgruppe Infektionsepidemiologie** für die Koordination eines infektionsepidemiologischen Förderprojekts.

Der zeitliche Umfang der Stelle entspricht 75 % einer/eines Vollzeitbeschäftigten.

[» Stellenausschreibung](#)

Die **Baden-Württemberg Stiftung** sucht zur Verstärkung Ihres Leitungsteams eine:n **Abteilungsleiter:in Forschung (m/w/d)**

[» Stellenausschreibung](#)

## 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](http://klimawandel-gesundheit.de).

Herausgeber: KLUG – Deutsche Allianz Klimawandel und Gesundheit e.V.,  
Hainbuchenstr. 10a, 13465 Berlin  
[kontakt@klimawandel-gesundheit.de](mailto:kontakt@klimawandel-gesundheit.de), [www.klimawandel-gesundheit.de](http://www.klimawandel-gesundheit.de)