

KLUG

Deutsche Allianz  
Klimawandel und Gesundheit



# Newsletter August 2022

## Editorial

Liebe Leserinnen und Leser,

die Gasturbine der Nord Stream 1 - Pipeline ist zurück in Deutschland. Ob sie wieder eingebaut wird und vor allem ob die gelieferten Gasmengen danach wieder steigen, ist unklar. Das politische Ringen vor dem Winter (und im Vorfeld der Landtagswahlen 2023) ist geprägt von Debatten über Streckbetrieb und Laufzeitverlängerungen deutscher Atomkraftwerke sowie damit verbundenen Risiken, die Versicherungen nur marginal abdecken. Hinzu kommt die ungeklärte Endlagerfrage. Es wird wieder Steinkohle verstromt und vorgeschlagen, nach Frackinggas-Vorkommen in Niedersachsen zu suchen. Parallel streitet man sich über jahrzehntelange energiepolitische Versäumnisse und die Notwendigkeit einer Übergewinnsteuer, wie sie bereits in einigen europäischen Ländern auf den Weg gebracht wurde. Ebenfalls debattiert wird, dass sich durch Herunterregeln der Raumtemperaturen weitere Einspareffekte erzielen lassen. Vor wenigen Tagen schlug die FDP einen Gas-Sparbonus für Hartz-IV-Empfänger:innen vor, um Anreize zur Heizkostensparnis zu schaffen – die ansonsten für diese Gruppe nicht bestünden.

Weniger Beachtung finden dabei die Auswirkungen von Kälte auf die Gesundheit. In Großbritannien gibt es ein [relativ gutes Verständnis](#) davon. Man rechnet aufgrund schlecht gedämmter Immobilien mit 25.000 zusätzlichen Toten jeden Winter mit einer Verzögerung von einigen Wochen nach Kälteexposition, vor allem unter der älteren Bevölkerung. In Innenräumen wird eine Mindesttemperatur von 18° C empfohlen, vor allem für Menschen mit Vorerkrankungen. Zu wenig Schutz vor Kälte wird einhergehen mit einer weiteren Belastung des Gesundheitssystems, dem nicht nur Personal fehlt, sondern auch Geld für die stark gestiegenen Gaspreise. Es ist ein

weiteres Beispiel dafür, wie sehr die Gesundheitsperspektive in vielen zentralen politischen Debatten fehlt.

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

### Ernährungswende

KLUG hat gemeinsam mit 21 anderen Verbänden ein Positionspapier mit Handlungsempfehlungen für eine zukunftsweisende Ernährungsstrategie erarbeitet.

[» Lesen](#)

## Unterstützen Sie nicht nur KLUG – sondern auch CPHP!

Seit Juni hat das Centre for Planetary Health Policy ein eigenes Büro in Berlin-Kreuzberg. Damit das Team dort richtig loslegen kann, freuen wir uns über Ihre Unterstützung zur Einrichtung der Räume. Egal welcher Betrag - Ihre Spende zählt!

[Jetzt Spenden](#)

## KLUG News

### Verstärkung

Wir freuen uns sehr, dass Lea Dohm seit dem 1. August unser Team verstärkt. Sie ist Psychologin und Psychotherapeutin, gefragte Vortragende und Autorin zahlreicher Beiträge zum Thema Klimakrise und mentale Gesundheit. Zuletzt ist "[Klimagefühle](#)" erschienen im Knauer-Verlag. Lea Dohm wird uns bei transformativen Projekten unterstützen.

### Neue Arbeitsgemeinschaft Anästhesie bei KLUG

Wir freuen uns, mitteilen zu können, dass es bei KLUG ab September 2022 eine neue AG Anästhesie geben wird. Die Arbeitsgemeinschaft richtet sich an alle KLUG-Mitglieder und H4F-Aktive aus der Anästhesie sowie den weiteren AINSP-Fächern.

Die AG wird initiiert von Frau PD Dr. Susanne Koch, Frau Dr. Snyder-Ramos und Herrn Dr. Julian Vaith, die als Anästhesist:innen bereits seit langem aktiv sind im Forum Nachhaltigkeit in der Anästhesiologie der DGAI. **Die monatlichen Treffen finden online statt, jeweils am ersten Dienstag des Monats von 19:30 bis 21:00 Uhr.** Für die AG wird es einen neuen **Mail-Verteiler** geben. Wer eine Aufnahme in den Verteiler wünscht, möge sich bitte [hier eintragen](#).

**Das erste Treffen ist am 06.09.2022 um 19:30 Uhr** und kann per [Direkteinwahl unter diesem Zoom-Link](#) besucht werden.

### **Chancen nutzen, Resilienz schaffen: Forderungen des Bündnisses #ErnährungswendeAnpacken für eine Ernährungsstrategie**

Das Bündnis #ErnährungswendeAnpacken aus 22 Verbänden, darunter auch KLUG, hat ein Positionspapier für eine zukunftsweisende Ernährungsstrategie erarbeitet, das es im Vorfeld der Auftaktveranstaltung des Bundesernährungsministeriums zur Erarbeitung der Ernährungsstrategie Ende Juni vorgelegt hat. Die Bundesregierung hatte im Koalitionsvertrag eine Ernährungsstrategie bis 2023 angekündigt.

» [Pressemitteilung auf der KLUG Website](#)

» [Empfehlungen lesen](#)

Dazu gab es am 20.07.2022 ein Webinar von Europe Calling, dessen Aufzeichnung [hier](#) angesehen werden kann:

**Roberto Berutti**  
EU-Kommission

**Prof. Stephan v. Cramon**  
Agrarökonom & Ukraine-Experte

**Bettina Iseli**  
Welthungerhilfe

**Dr. med. Lisa Pörtner**  
Potsdam-Institut

**Georg Janßen**  
AG bäuerliche Landwirtschaft (AbL)

**Dr. Christine Chemnitz**  
Agora Agrar Thinktank

# Hunger & Krieg

Wie der Ukraine-Krieg die globale Ernährungskrise befeuert & was wir in Europa tun können

Europe Calling

**Mittwoch, 20.7.2022 | 20 Uhr**

Webinar:  
Deutsch & Englisch

## **CPHP News**

Trotz politischer Sommerpause ist CPHP aktiv! In der aktuellen Folge des BAG Selbsthilfe Podcast spricht die Wissenschaftlerin Dorothea Baltruks über die

Auswirkungen der Klimakrise auf die Gesundheit, was sich ändern muss und wie wir an diesem Thema im Hinblick auf die Selbsthilfe arbeiten.

[» Anhören](#)



## Health for Future News

Unter dem Motto **#Gesundheit im Schwitzkasten**, läuft die Hitzekampagne von Health for Future, zu der kürzlich eine [Pressemitteilung](#) veröffentlicht wurde.

[Unterstützen Sie jetzt die Forderungen zu mehr Hitzeschutz im Krankenhaus mit Ihrer Unterschrift!](#)

### Online-Onboarding

[Das digitale Treffen dient als Infoveranstaltung](#), um sich besser im bundesweiten H4F-Netzwerk zurechtfinden können. Dabei werden die Vision, Arbeitsgruppen, Projekte und Arbeitsweise vorgestellt. Außerdem ist Zeit für Fragen und zum Austausch eingeplant.

Dieses Treffen ist als Zusatzangebot zum Onboarding in den Ortsgruppen oder für eine bundesweite Beteiligung in den Arbeitsgruppen gedacht. Es ist kein Vorwissen erforderlich, Motivation und Neugierde reichen vollkommen.

**07.09.2022 von 18:00 bis 19:30 Uhr** - [Anmeldung](#)

# Hitze

## **Aktionsbündnis Hitzeschutz Berlin aktiviert Hitzewarnkaskade**

Das Hitzewarnsystem des Aktionsbündnis Hitzeschutz Berlin wurde im Juli erstmalig in Betrieb genommen und übermittelte Hitzewarnungen des DWD an Akteur:innen im Gesundheitswesen. Damit werden auch erstmalig mögliche Akutmaßnahmen der durch das Bündnis herausgearbeiteten Musterhitzeschutzpläne getriggert.

» [Website](#)

## **Aufzeichnung des Hitzesymposium 2022 online verfügbar**

Das diesjährige Onlinesymposium „Hitzeschutz für Deutschland – Gesundheitsberufe übernehmen Verantwortung“ vom 10.06.2022 ist nun auch online verfügbar. Die Vorträge der Referierenden Dr. Martin Herrmann (Einführung), Prof. Dr. Thomas Bein (Hitzekrankheit und hitzeassoziierte Erkrankungen), Prof. Dr. Andreas Matzarakis (Meteorologische Szenarien), Nathalie Nidens (Aktionsbündnis Hitzeschutz Berlin) und Dr. Sabine Baunach (Innovative Bildungskonzepte) finden sich [hier](#):



## **Martin Herrmann im Gespräch mit ZEIT Online**

In der Serie "Worüber denken Sie gerade nach?" spricht Martin Herrmann über die Folgen von Hitze und was wir sowohl auf kommunaler Ebene als auch im Gesundheitssektor tun müssen, um besser auf Hitzewellen vorbereitet zu sein.

» [Lesen](#)

**OnlineVeranstaltung: [„Hitzeschutzkonzepte für Einrichtungen der Kindertagesbetreuung - Wenn „Hitzefrei“ nicht ausreicht“](#)**

**13.09.2022, 13:00 bis 15:00 Uhr**

Gemeinsam mit dem AWO Bundesverband veranstaltet KLUG anlässlich der „Woche der Klimaanpassung“ einen Workshop für Verantwortliche in Einrichtungen der Kindertagesbetreuung und ihren Trägern. Von der Anpassung sommerlicher Aktivitäten im Freien über die Weiterbildung des Personals bis hin zur Kühlung von Innenräumen und hitzegerechter Planung von Neubauten gibt es viele Anpassungsmöglichkeiten, die Kinder während ihrer Betreuung in Kitas, Schulen und anderen Einrichtungen schützen können. Dieser Online-Workshop soll einen ersten Überblick über die wichtigsten Schritte geben und dient als Auftakt für den weiterführenden Dialog und die Entwicklung integrierter, einrichtungsbezogener Hitzeschutzkonzepte.

[» Anmeldung](#)

### **DKI Gutachten: Die wenigsten Kliniken in Deutschland sind gut gegen Hitzewellen gewappnet**

[» Lesen](#)

### **Best Practice Beispiel:**

**In Köln Deutz ist ein Hitzespickzettel** in Zusammenarbeit mit Engagierten des Seniorennetzwerks Deutz, dem Verein Ceno & Die Paten e.V. und dem Forschungsprojekt iResilience entstanden. Er liegt in Arztpraxen, Apotheken, Kirchengemeinden, Einzelhandelsgeschäften oder dem Bürgerzentrum in Deutz aus und bietet u.a. Informationen zu Bänken im Schatten und kostenlosem Trinkwasser.

[» Ansehen](#)

## **1. Klimawandel und Gesundheit**

In einem Live-Talk der [BAG Selbsthilfe e.V.](#) hat Prof. Dr. Claudia Traidl-Hoffmann Fragen zum Thema Klimawandel und Gesundheit beantwortet. Den Mitschnitt gibt es auf YouTube zu sehen.

[» Ansehen](#)

### **Die große Transformation**

Viele Ärztinnen und Ärzte möchten sich mehr für den Klimaschutz einsetzen. Doch die Aufgabe ist so groß, dass sie oftmals hilflos macht. Am Anfang der Transformation stehen eine neue Priorisierung der Werte und der Mut, Entscheidungen zu treffen.

Ein Beitrag von Dr. med. Christian Grah (Gemeinschaftskrankenhaus Havelhöhe) im Deutschen Ärzteblatt.

» [Lesen](#)

**Die Themen Klimakrise und Gesundheit der Menschen sollten stärker zusammen gedacht werden** – und Einzug ins Gespräch zwischen Ärzt:innen und Patient:innen finden, meint Friederike von Gierke (KLUG). Im „ÄrzteTag“-Podcast gibt sie Denkanstöße für Mediziner:innen.

» [Anhören](#)

Im zweiten Teil spricht sie über den Aufklärungsbedarf bezüglich der Zusammenhänge zwischen **Hitze und Arzneimitteln**.

» [Anhören](#)

### "Handling the health impacts of extreme climate events"

Ein Team des neu gegründeten [Interdisziplinären Zentrums für Klimawandel und Gesundheit](#) unter der Leitung von Prof. Dr. (mult.), Dr. h.c. (mult.) Walter Leal, hat eine Studie durchgeführt, die sich mit den Auswirkungen von Extremereignissen auf die menschliche Gesundheit befasst hat.

» [Lesen](#) (englisch)

Die Medizinischen Hochschulen von Großbritannien verabschiedeten Anfang des Jahres ein **neues Curriculum für Nachhaltigkeit in der Medizinerbildung** (Education for Sustainable Healthcare (ESH), bei der Planetary Health mit im Zentrum steht. Es ist wohl das erste weltweit.

» [Lesen](#) (englisch)

### **Der Mensch kann nicht so hohe Temperaturen und Luftfeuchtigkeit aushalten wie bisher angenommen**

Neue Forschungsergebnisse der Penn State University zeigen, dass die tatsächliche maximale Kühlgrenztemperatur (eine Kombination aus Temperatur und Luftfeuchtigkeit) niedriger ist - etwa 31°C bei 100 % Luftfeuchtigkeit - selbst bei jungen, gesunden Menschen. Bei älteren Menschen, die anfälliger für Hitze sind, ist die Temperatur wahrscheinlich noch niedriger.

» [Lesen](#) (englisch)

## **Healthy Climate Future – eine Kampagne australischer Ärzt:innen für eine gesunde Klimazukunft**

Die Kampagne ist ein gutes Beispiel dafür, wie man Lobbymaterial und Botschaften für den Wahlkampf entwickeln und weitergeben kann.

» [Ansehen](#) (englisch)

## **Climate and health: applying All Our Health**

Eine im Mai 2022 veröffentlichte Leitlinie der britischen Gesundheitsbehörde enthält eine umfangreiche Agenda wie Gesundheitsfachkräfte auf verschiedenen Ebenen und Feldern aktiv werden können: mit vielen Links zu Beispielen, unterstützendem Material und Hintergrundinformationen.

» [Lesen](#) (englisch)

## **NHS verankert Netto-Null-NHS in der Gesetzgebung**

Der NHS England ist das erste Gesundheitssystem, das Netto-Null Emissionen in der Gesetzgebung verankert, nachdem das neue Gesundheits- und Pflegegesetz am 01.07.2022 in Kraft getreten ist. Dieses Gesetz erkennt an, dass Klimaschutz gut für die Gesundheit der Bevölkerung ist, und stellt neue Anforderungen an alle NHS Einrichtungen (Trusts, ICBs), um Netto-Null zu erreichen und die Luftverschmutzung zu bekämpfen.

» [Lesen](#) (englisch)

## **2. Planetary Health**

**Stefan Rahmstorf (PIK): Klima und Wetter bei 3 Grad mehr** - Eine Erde, wie wir sie nicht kennen (wollen).

» [Lesen](#)

**Einer neuen Studie zufolge ist Methan viermal so empfindlich gegenüber der globalen Erwärmung wie bisher angenommen.** Das Ergebnis hilft, den raschen Anstieg von Methan in den letzten Jahren zu erklären.

» [Lesen](#) (englisch)



## **Führende Klimawissenschaftler:innen informierten das britische Parlament über den Klimawandel, seine Risiken und Chancen.**

Ein kompakter etwa einstündiger Überblick über den aktuellen Stand der Klimawissenschaften und die Herausforderungen mit Fokus auf UK. Auf der Website sind auch die einzelnen Präsentationen abrufbar.

» [Ansehen](#) (englisch)

## **3. Klimapolitik**

**Der historische Klimabeschluss des Bundesverfassungsgerichts hat die politischen Weichen in Deutschland neu gestellt.** Auch ein Jahr später gibt es noch viel zu tun.

» [Lesen](#)

## **Warum füttern wir unsere Autos mit Pflanzen, wenn Menschen hungern?**

Ein Meinungsbeitrag im Guardian von George Monbiot

» [Lesen](#) (englisch)

## **4. Finanzen und Wirtschaft**

### **Die Kosten der Klimakrise: Fast 2 Milliarden Dollar Schaden für andere Länder durch US-Emissionen**

Einer neuen Analyse zufolge liegen die USA in Bezug auf die globalen Schäden vor China, Russland, Indien und Brasilien. Damit wurde zum ersten Mal die Verantwortung einzelner Länder für die Verursachung der Klimakrise ermittelt. Die riesige Menge an Treibhausgasen, die von den USA, dem größten Emittenten der Geschichte, ausgestoßen wird, hat anderen meist ärmeren Ländern großen Schaden zugefügt, durch Hitzewellen, Ernteauffälle und andere Folgen.

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

## **5. Carbon Footprint**

## **Online-Workshop zum klimaneutralen Krankenhaus und Energiecontracting** mit Annegret Dickhoff und Rüdiger Lohse

**17.08.2022, 19:00 bis 20:30 Uhr**

Durch die steigenden Energiepreise öffnet sich gerade ein Fenster, um das Thema Energieeffizienz und Energie-Einsparung bei den Geschäftsführungen der Krankenhäuser zu platzieren. Dazu wird Annegret Dickhoff über das BUND-Gütesiegel "energieeffizientes Krankenhaus" berichten mit Beispielen und Maßnahmen. Anschließend stellt Rüdiger Lohse von DENEFF e.V. das Prinzip des Energiecontractings vor.

» [Anmeldung](#)

Die **Deutsche Gesellschaft für Gynäkologie und Geburtshilfe DGGG e.V.** hat im Juni 2022 eine Pressemitteilung veröffentlicht und 15 einfache und niederschwellige **Maßnahmen zur CO2-Reduktion im Klinikalltag** herausgegeben.

» [Lesen](#)

## **6. Sonstige Hinweise**

Die **Planetary Health Toolbox** des [Medical Mission Institute in Würzburg](#) bündelt wissenschaftliche, praxisnahe und qualitativ hochwertige Informationen zu Themen wie „One Health“, „Klimawandel“, „Biodiversität“ und „Auswirkungen auf Gesundheit, Lebensmittel und Ernährung“ für Angehörige der Gesundheitsberufe, Studierende sowie die Zivilgesellschaft.

» [Ansehen](#)

HCWH Europe hat eine Reihe von Kriterien für den Einkauf im Gesundheitswesen entwickelt, um Anreize für den verantwortungsvollen Einsatz von antimikrobiellen Mitteln in der Lebensmittelproduktion zu schaffen.

» [Lesen](#) (englisch)

### **HEAL Toolkit: Advocating for Clean Air - How to communicate the science**

Ein 23-seitiges Papier, veröffentlicht von der Health and Environmental Alliance Europe, soll zivilgesellschaftlichen Organisationen und Individuen dabei helfen, relevante Studien effektiv zu kommunizieren.

» [Lesen](#) (englisch)

### **WeActPetition: Wegfall der MwSt. auf klimafreundliche Lebensmittel**

Die Initiatoren fordern eine Neuausrichtung der MwSt.-Sätze auf verschiedene Lebensmittelgruppen, um so eine Lenkungswirkung zu erzielen, die die Bevölkerung ermutigt, mehr klimafreundliche und weniger klimaschädliche Lebensmittel zu konsumieren.

» [wissenschaftliche Grundlage dazu lesen](#)

[Petition unterschreiben](#)

**Neue Rubrik Nachhaltiges Klinikmanagement auf der Homepage des AK Plastik und Nachhaltigkeit in der Dermatologie (APN).** Wird regelmäßig aktualisiert.

» [Ansehen](#)

## **7. Bücher**

### **George Monbiot: Regeneration - Feeding the World without Devouring the Planet**

Penguin TB Verlag, 14 Euro, im Mai 2022 erschienen

» [Ansehen](#) (englisch)

Die deutsche Ausgabe erscheint im Oktober 2022.

### **Medizin im Klimawandel - Ein Leitfaden für die Praxis**

Herausgegeben von der Österreichischen Ärztekammer, 96 Seiten, 19,90 Euro

» [Ansehen](#)



## Termine

### Health for Future Skills Labs

- **11.08.2022** - How to organize a H4F Demo  
» [weitere Informationen und Anmeldung](#)
- **06.09.2022** - Pressearbeit 2.0 - PM schreiben für H4F Ortsgruppen  
» [weitere Informationen und Anmeldung](#)
- **13.09.2022** - Demo-Werkstatt mit Ariane Hagl  
» [weitere Informationen und Anmeldung](#)

**13.09.2022, 13:00-15:00 Uhr: „Hitzeschutzkonzepte für Einrichtungen der Kindertagesbetreuung - Wenn „Hitzefrei“ nicht ausreicht“**

» [weitere Informationen und Programm](#)

**„Woche der Klimaanpassung“ vom 12. bis 16.09.2022**

» [weitere Informationen und Programm](#)

**Konferenz zu Frauengesundheit vom 16. bis 18.09.2022** in Halle (Saale) und online mit dem Titel "Women's health in times of Global and Planetary Changes".

» [weitere Informationen](#)

## **BUKO Pharma-Kampagne**

Innerhalb der fünf verschiedenen Kurse wird es Vorträge, Gruppenarbeiten und Diskussionen zur rationalen Arzneimittelversorgung weltweit geben. Eingeladen sind alle Interessierten – mit und ohne Vorwissen.

Termine (jeweils von 14:00 bis 18:00 Uhr):

- 15.09.2022
- 16.09.2022
- 22.09.2022
- 23.09.2022
- 06.10.2022

[» weitere Informationen und Anmeldung](#)

## **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)