



FORSCHUNG UND DIALOG FÜR NACHHALTIGE GESELLSCHAFTEN

Liebe Leserin, lieber Leser,

während wir diesen Newsletter zusammenstellen, erreicht uns die traurige Nachricht vom Tod Paul Crutzens. Crutzen war ein visionärer Wissenschaftler und langjähriger Unterstützer des IASS, eine Würdigung seines Lebens finden Sie [hier](#).

Mit Clemens Appel, Verwaltungsleiter in den Anfangsjahren des IASS, ist ein weiterer Förderer und Freund gestorben, den wir sehr vermissen werden.

Die Covid-19-Pandemie hat deutlich gemacht, wie sehr systemische Risiken durch hohe Komplexität, Unsicherheit und grenzüberschreitende Auswirkungen gekennzeichnet sind. Ein interdisziplinäres Team am IASS hat dazu ein Grundlagenpapier veröffentlicht.

Wer vom Klimawandel spricht, kann von der Energiewende nicht schweigen. Über Optionen für den Weg zu einer CO₂-neutralen Energieversorgung erfahren Sie mehr in diesem Newsletter. Aber auch viele andere Neuigkeiten aus dem Bereich der Nachhaltigkeit finden Sie in dieser Ausgabe unseres Newsletters.

Wie immer gilt: Wenn Sie Fragen oder Anmerkungen zu den Themen des Newsletters oder unserer Arbeit haben, zögern Sie nicht, uns zu schreiben: media@iass-potsdam.de.

Herzliche Grüße aus Potsdam

Matthias Tang

Leiter Presse und Kommunikation

P.S. Um auch zwischen den Newslettern mehr über unsere Arbeit zu erfahren, können Sie uns auf [LinkedIn](#) besuchen oder auf [Twitter](#) folgen. Oder Sie besuchen unsere [Internetseite](#).

NEWS



CO2-Bepreisung allein bringt technologischen Wandel kaum voran

Um die Ziele des Pariser Klimaabkommens zu erreichen, muss die Staatengemeinschaft bis 2050 klimaneutral wirtschaften. Für das wichtigste klimapolitische Instrument halten viele Regierungen und Fachleute die CO2-Bepreisung – auch Deutschland hat sie gerade für Verkehr und Wärme eingeführt. Eine Studie zeigt jedoch, dass deren Lenkungswirkung nicht so stark ist wie erhofft.

[Mehr erfahren](#)



Klimawandel

CO2 ist nicht alles: Klimapolitik braucht stärkeren Fokus auf kurzlebige Schadstoffe

Bei der Begrenzung des Klimawandels geht es nicht nur um CO2. Auch die sogenannten kurzlebigen klimawirksamen Schadstoffe wie Ruß, Methan und bodennahes Ozon haben einen erheblichen Einfluss. Um sie stärker zu regulieren, ist eine bessere Kommunikation über ihre Auswirkungen notwendig.

[Mehr erfahren](#)



Stipendium

Mit dem Klaus Töpfer Sustainability Fellowship ans IASS

Das IASS lädt ein zur Bewerbung für das Klaus Töpfer Sustainability Fellowship 2021. Mit dem Stipendium möchten wir eine Person auszeichnen, die wie IASS-Gründungsdirektor Klaus Töpfer Wissenschaft und Politik zusammendenkt. Kandidatinnen und Kandidaten nicht nur aus der Wissenschaft, sondern auch Politik, Zivilgesellschaft, Wirtschaft und Kunst, sind bis 12. April zur Bewerbung aufgefordert.

[Mehr erfahren](#)



IOG-Forum

EU-Plattform gibt Empfehlungen für besseren Meeresschutz

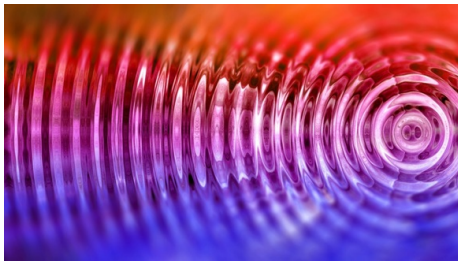
Mit Unterstützung des IASS haben die Europäische Kommission und der Hohe Vertreter der Europäischen Union (EU) für die Außen- und Sicherheitspolitik in einer dreitägigen Online-Konferenz im Dezember 2020 Vertreterinnen und Vertreter aus Politik, Wissenschaft und Zivilgesellschaft zusammengebracht, um Empfehlungen zum Schutz und zur nachhaltigen Nutzung des Ozeans zu erarbeiten. Diese Empfehlungen, die im Rahmen des EU International Ocean Governance Forum (IOG Forum) erarbeitet werden, sollen Grundlage für die Überarbeitung der International Ocean Governance Agenda der EU von 2016 sein.

[Mehr erfahren](#)

IASS trauert um Clemens Appel

Das Team des IASS Potsdam trauert um seinen ehemaligen Verwaltungsleiter Clemens Appel, der am 11. Januar nach langer Krankheit verstorben ist.

[Mehr erfahren](#)



Sonderheft

Neue Lösungen für den Umgang mit systemischen Risiken

Systemische Risiken wie Klimawandel, Cybersicherheit und Pandemien sind durch hohe Komplexität, Unsicherheit, Ambiguität und grenzüberschreitende Auswirkungen gekennzeichnet. Deshalb sind neue Forschungsansätze und Regulierungsmaßnahmen für die Bewertung und das Management dieser Risiken erforderlich. Ein interdisziplinäres Team von Forschenden um IASS-Direktor Ortwin Renn hat dazu ein Grundlagenpapier veröffentlicht. Es ist der erste Artikel einer Sonderausgabe der Fachzeitschrift „Risk Analysis“, die von Ortwin Renn und IASS-Forschungsgruppenleiterin Pia-Johanna Schweizer herausgegeben wird

[Mehr erfahren](#)



Energiewende

Ökostrom-Förderung: Europäische Länder sollten Reformen koordinieren

Die Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit 2030 (wpn2030) hat ein Empfehlungspapier an die Bundesregierung zur Förderung nachhaltiger Arbeit veröffentlicht. Die Autorinnen und Autoren appellieren darin, herkömmliche Vorstellungen von „guter Arbeit“ weiterzuentwickeln und die Deutsche Nachhaltigkeitsstrategie als Rahmen zu nutzen.

[Mehr erfahren](#)



Klima

Debatte über Negative-Emissions-Technologien muss offener werden

Die aktuellen Pläne der Weltgemeinschaft zur Emissionsreduzierung reichen nicht aus, um die Klimaerwärmung einzudämmen. Viele Regierungen erwägen daher zusätzlich den Einsatz von „Negative-Emissions-Technologien“, also Technologien, die das CO₂ aus der Atmosphäre entfernen und speichern. Eine neue Studie zeigt Strategien auf, um die derzeitige Debatte offener und umfassender zu führen. Das Ziel sind verantwortungsvolle Regeln für den Einsatz der neuen Technologien.

[Mehr erfahren](#)



Transdisziplinarität

Zusammenarbeit mit Politik:

Empfehlungen an Forschende

Wissenschaft und Politik sind keine getrennten Welten – die beiden Bereiche haben zahlreiche Berührungspunkte und könnten enger zusammenarbeiten. Selten wurde das so deutlich wie in der Covid-19-Pandemie. Forscherinnen haben die Lücken auf Seiten der Wissenschaft untersucht und zeigen, wie es besser gehen kann.

[Mehr erfahren](#)



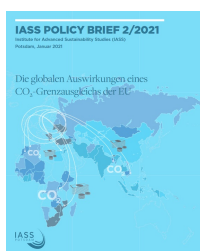
Policy Report

COBENEFITS-Bericht an indische Regierung übergeben

Der Ausbau von erneuerbaren Energien ist nicht nur für den Klimaschutz gut: Ein Team des IASS hat untersucht, welche Vorteile durch eine Energiewende in Indien für die dortige Wirtschaft und Gesellschaft und für eine Green Recovery nach Covid-19 entstehen. Bei einer dreitägigen digitalen Konferenz hat ein indisches Ministerium den Bericht entgegengenommen.

[Mehr erfahren](#)

PUBLIKATIONEN



Policy Brief: Die globalen Auswirkungen eines CO2-Grenzausgleichs der EU

Silvia Wecko, Laima Eicke, Adela Marian, Maria Apergi
Januar 2021

Eine Zusammenstellung unserer
neuesten wissenschaftlichen Veröffentlichungen

NEU IM IASS-BLOG



Verschiedene Welten? Rechtsvorschriften zur Luftqualität in den USA und der EU im Vergleich
Adina Spertus-Melhus



Sinnvolle Empfehlungen, wenig Verbindlichkeit: Die Fortschreibung des Abfallvermeidungsprogramms
Parul Kumar



Das Pariser Abkommen wird fünf Jahre alt: Höchste Zeit, die Ozean- und Klimakrise gemeinsam anzugehen
Ben Boteler, Sebastian Unger, Barbara Neumann



Wie kann Gerechtigkeit auf dem Ozeangrund aussehen?
Luise von Pogrell



Wasserstoff: Eine zukunftsfähige Option für die Energiebeziehungen zwischen der EU und Russland?
Sonja Thielges, Joschka Jahn, Rainer Quitzow



Gedemütigte Demokratie: Die schleichende Erosion von Wahrheit und Anstand
Ortwin Renn



Zeitenwende für den internationalen Klimaschutz? Über Chancen und Herausforderungen der Biden-Präsidentschaft
Siliva Wecko, Sonja Thielges



Weniger Panik, mehr Dynamik – welche Rolle spielt das Framing für den Klimaschutz

Clara Mewes



US-Umfrage: Wie Narrative die Verhaltensänderungen zu einer nachhaltigen Ernährung beeinflussen

James Wang



Kann die Klimaschutzpolitik den Amazonas „retten“?

Maria-Cecilia Oliveira

VERANSTALTUNGEN

Thursday-Talks

Kennen Sie unsere Serie von **Tuesday Talks**? Immer Dienstags stellen IASS-Fellows interessante Ergebnisse ihrer Arbeit vor. Zurzeit finden die Tuesday Talks ausschließlich als Videokonferenzen statt, Reinhören und -sehen lohnt sich!

10.02.2021 -
11.02.2021

ISIGET Scenario workshop

24.02.2021

Rassismus im Wissenschaftssystem
Online-Diskussion mit der Uni-Potsdam

26.05.2021 -
27.05.2021

The Wicked, the Tame, and the Planetary
Digital Workshop

09.08.2021 –
18.08.2021

Potsdam Summer School
Summer School



Sie möchten noch mehr über uns
und unsere Arbeit erfahren?

[ZUR WEBSITE](#)



[Impressum](#) [Datenschutz](#)



[Click here to unsubscribe from the mailing list.](#)