



## FORSCHUNG UND DIALOG FÜR NACHHALTIGE GESELLSCHAFTEN

**Liebe Leserin, lieber Leser,**

die neue Bundesregierung bekommt keine hundert Tage Schonfrist, denn Pandemie und Klimakrise dulden keinen Aufschub. Während in beiden Fällen die Ziele - zum Beispiel mehr Impfungen und eine nachhaltige Energiewende - weitestgehend unstrittig sind, ist der Weg dahin Gegenstand gesellschaftlicher und politischer Debatten.

Das IASS will diese Debatten unterstützen und voranbringen. In diesem Newsletter finden Sie Beiträge zur Energiewende, zum Meeresschutz, zur Nachhaltigkeit in Brandenburg und anderes mehr. IASS-Direktor Ortwin Renn geht in zwei Blogbeiträgen der Frage nach, warum die Impfbereitschaft hinter den Notwendigkeiten der Pandemiebekämpfung zurückbleibt und welches Risiko Ungeimpfte eingehen.

Mehr dazu in diesem Newsletter. Wie immer gilt: Wenn Sie Fragen oder Anmerkungen haben, zögern Sie nicht, uns zu schreiben via [media@iass-potsdam.de](mailto:media@iass-potsdam.de).

Herzliche Grüße aus Potsdam

Matthias Tang  
Leiter Presse und Kommunikation

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



## Internationale Qualitätsstandards für Solarauktionen

Die Solarenergie boomt weltweit, die meisten Regierungen vergeben Projekte über öffentliche Auktionen. In vielen Ländern, die neu in die Solarenergie einsteigen, fehlen jedoch solarspezifische Erfahrungen und Fähigkeiten. Das kann zu technischen Fehlern und einer geringeren Leistung der Solaranlagen führen. Internationale Qualitätsstandards als technische Anforderungen bei der Gestaltung von öffentlichen Auktionen können eine Lösung bieten. Ein IASS Policy Brief beschreibt die potenziellen Vorteile und Herausforderungen.

[Mehr erfahren](#)

---



### Publikation

## Was steckt hinter transdisziplinärer Forschung?

Die Probleme unserer Zeit sind mit gängigen Methoden schwer zu bewältigen. Einen wichtigen Fortschritt dafür bietet die transdisziplinäre Forschung. In einer Publikation des IASS stellt ein Autorenteam Definitionen und Konzepte vor und beschreibt ein Drei-Phasen-Modell, mit dem transdisziplinäre Teams erfolgreich sein können.

[Mehr erfahren](#)



### Strukturwandel

## Nachhaltigkeitsbeirat Brandenburg diskutiert mit Jugendforum Nachhaltigkeit

Klimaschutz, umweltfreundliche Mobilität und die Dekarbonisierung der Wirtschaft sind wichtige Aspekte nachhaltiger Entwicklung. In seiner vierten Sitzung am 24. Januar diskutierte der Nachhaltigkeitsbeirat des Landes Brandenburg mit Vertreterinnen und Vertretern des Jugendforums Nachhaltigkeit über diese Themen.

[Mehr erfahren](#)



### Potsdam Summer School 2022

## Klima, Energie und Natur in einer sich verändernden Welt

„Towards a Sustainable Transformation - Climate, Energy and Nature in a Changing World“ (Auf dem Weg zu einer nachhaltigen Transformation - Klima, Energie und Natur in einer sich verändernden Welt) lautet das Thema der Potsdam Summer School 2022, die vom 22. bis 31. August stattfindet.

[Mehr erfahren](#)



### Studie

## Den Kohleausstieg-Deal mit Südafrika zum Leben erwecken

Deutschland hat in Glasgow angekündigt, Südafrika mit 700 Millionen Euro beim Ausstieg aus der Kohleverstromung zu unterstützen. Um jedoch den südafrikanischen Kohleausstieg ohne wirtschaftliche und sozioökonomische Verluste zu gewährleisten, muss ein regionaler und nationaler Plan für einen gerechten Übergang sorgen. Das Team COBENEFITS am IASS legt eine Analyse zur Dekarbonisierung vor.

[Mehr erfahren](#)



### Stipendium

## Ein neuer Ansatz für das internationale Umweltrecht: Louis Kotzé ist Klaus Töpfer Sustainability Fellow 2022

Unser Zeitalter ist geprägt von den Auswirkungen menschlicher Eingriffe in die Umwelt. Die daraus entstehenden Probleme werden vom internationalen Umweltrecht nur unzureichend adressiert. Der südafrikanische Umweltvölkerrechtler Louis Kotzé wird als Klaus Töpfer Sustainability Fellow 2022 am IASS Konzepte für neue rechtliche Normen entwickeln, die das gesamte Erdsystem schützen.

[Mehr erfahren](#)



### Publikation

## Welche Expertise ist fürs Gestalten von Kollaboration notwendig?

Die Herausforderungen unserer Zeit erfordern immer häufiger, dass Forschende in neue Rollen schlüpfen. Deshalb haben IASS-Forschende neue Beratungsansätze analysiert, in welchen Akteure aus Politik und Verwaltung dabei unterstützt wurden, kollaborative Prozesse rund um sozio-ökologische Fragen zu konzipieren. Ihre Studie benennt Kenntnisse, Fähigkeiten und Praktiken, die für die Gestaltung von Kollaborationen notwendig sind.

[Mehr erfahren](#)



### Ozean-Governance

## Meeresschutzgebiete liefern wichtige Beiträge zu UN-Nachhaltigkeitszielen

Gebietsbezogene Managementmaßnahmen können wesentlich zur Erreichung der UN-Nachhaltigkeitsziele (SDGs) im Meer beitragen. Voraussetzungen hierfür sind aber eine bessere Abstimmung der Maßnahmen sowie eine effektive Umsetzung, stellen Forschende in einer neuen Studie mit Beteiligung des IASS fest.

[Mehr erfahren](#)

### Kommentar

## Fallstricke eines Umstiegs auf kohlenstoffarme Technologien

Die Energiewende kann sich zur Chance oder zum geopolitischen Risiko für ein Land entwickeln. Aber von welchen Faktoren hängt dies ab? Prof. Andreas Goldthau nimmt im Artikel „The tricky geoeconomics of going low carbon“ auf Untersuchungen mehrerer Forscherteams Bezug und argumentiert, dass strukturelle Faktoren und die Marktmacht darüber bestimmen werden, wer am Ende auf der Gewinner- oder Verliererseite der Dekarbonisierung steht.

[Mehr erfahren](#)

## NEUE PROJEKTE

### Systemische Risiken

#### REAL\_DEAL



REAL\_DEAL wird die aktive Beteiligung von Bürgerinnen und Bürgern, Interessenvertreterinnen und Interessenvertretern am Europäischen Green Deal neu gestalten. Das Projekt bringt Forschende der deliberativen Demokratie aus einem breiten Spektrum von Disziplinen zusammen. Sie arbeiten transdisziplinär mit großen europäischen zivilgesellschaftlichen Netzwerken und anderen NGOs als Partner zusammen.

[Mehr erfahren](#)

## PUBLIKATIONEN

## Monitoring der globalen Wasserstoffwirtschaft

Konzeptentwurf und Datenquellen

Rainer Quitzow, Jaschika Jahn, Adele Marian, Knut Blind, Leonardo Cremonese, Grace Mlungu, Felix Neuner, Sergio Thielges, Martin Wastschel



## Monitoring der globalen Wasserstoffwirtschaft

Quitzow, R., Jahn, J., Marian, A., Blind, K., Cremonese, L., Mlungu, G. K., Neuner, F., Thielges, S., Wietschel, M.  
IASS Discussion Paper, Februar 2022



## Technical requirements in public auctions to make solar plants shine

Marian, A., Münch, F. A., Ammel, E., Ferdinand, N., Kumar, S., Ukar, A., López, M., Blind, K., Quitzow, R.  
IASS Policy Brief, Januar 2022



## Kollaborative Klima-Governance in Marburg

Hüncke, A., Plessing, J., Ratzmann, N.  
IASS Study, Januar 2022



## From coal to renewables in Mpumalanga

COBENEFITS Executive Report  
IASS Study, Januar 2022

## Dead end: Right-wing populism

Time to acknowledge diversity and immigration  
culture in Lusatia

Tobias Haas, Johannes Staemmler



## Dead end: Right-wing populism

Haas, T., Staemmler, J.

IASS Discussion Paper, November 2021



## European Funding for Structural Transformations in the German-Polish Border Region

Gürtler, K., Waliszewska, A.

IASS Policy Brief, Januar 2022

Eine Zusammenstellung unserer  
neuesten wissenschaftlichen Veröffentlichungen

[DOWNLOAD](#)

## NEU IM IASS-BLOG

---



Der Ozean auf der COP26 - "Ozeanschutz ist Klimaschutz"

Lina Röschel und Barbara Neumann

---



Das nigerianische Elektrifizierungsprojekt - ein erfolgreiches Beispiel ländlicher Elektrifizierung?

Chigozie Nweke-Eze

---



War die COP26 die Konferenz des "gerechten Strukturwandels"?

Isadora Cardoso Vasconcelos

---



1. Covid-19: Was für Ungeimpfte auf dem Spiel steht!
2. Covid-19: Was treibt Menschen an, sich nicht impfen zu lassen?

Ortwin Renn

---



Entwaldungsfreie Lieferketten: Welche Auswirkungen haben die EU-Pläne auf Brasilien?

Karina Marzano

[ZUM BLOG](#)

## VERANSTALTUNGEN

---

03.02.2022-  
06.02.2022

Ko-kreativer Workshop: Neue Lieder von der Erde -  
Nachhaltigkeit in Kunst

---

03.02.2022-  
04.02.2022

Workshop: Nutzung von Digitalen Zwillingen im modellbasierten  
Systems Engineering für nachhaltige Produkte und Prozesse

---

11.02.2022

Workshop: Lessons learned from scientific policy advice in the  
Lausitz region – the coal phase-out in Brandenburg

---

22.02.2022

Workshop: Implications of Sustainability Conceptions in Software  
Engineering & Development Practice

---

IASS Tuesday  
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!

---



Sie möchten mehr über uns  
und unsere Arbeit erfahren?

ZUR WEBSITE



**FONA**  
Forschung für Nachhaltigkeit



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

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