If this newsletter is not displayed correctly, please click here.

RIFS POTSDAM
Forschungsinstitut für Nachhaltigkeit
Helmholtz-Zentrum Potsdam

Newsletter| Dezember 2023

Liebe Leserin, lieber Leser,

in diesen Tagen trifft sich die internationale Gemeinschaft in Dubai zur 28. Weltklimakonferenz COP. Auch RIFS-Wissenschaftlerinnen und -Wissenschaftler sind zur COP gereist, denn ohne internationale Kooperation wird es keinen effektiven Klimaschutz geben. In unserem Co-Creative Reflection and Dialogue Space bieten wir auch auf dieser COP wieder innovative Kommunikationsformen, die zu mehr Kooperation führen sollen.

Andere Themen auf der COP und in diesem Newsletter sind die Frage nach "negativen Emissionen" und nach der Finanzierung von internationalen Klimaschutzmaßnahmen.

Informationen auch zu anderen Themen finden Sie wie immer in diesem Newsletter. Bei Fragen können Sie sich gerne an uns wenden: media@rifs-potsdam.de.

Herzliche Grüße aus Potsdam

Matthias Tang, Leiter Presse und Kommunikation

PS: Um zwischen den Newslettern mehr über unsere Arbeit zu erfahren, können Sie uns auf LinkedIn, Mastodon und X folgen, oder Sie schauen auf unsere Internetseite.

NEWS

Deutsch-Französisches Zukunftswerk

Transformation durch agile Verwaltung

Die lokale Wärmewende gestalten, öffentliche Räume an den Klimawandel anpassen oder die Mobilitätswende anstoßen – Städte stehen vor großen Transformationsprozessen, um Klimaneutralität und Resilienz zu erreichen. Das Deutsch-Französische Zukunftswerk und das Forschungsinstitut für Nachhaltigkeit (RIFS) in Potsdam haben untersucht, wie Verwaltungsprozesse bei Kommunen dem dynamischen Wandel besser gerecht werden können. Die Stadt München entwickelte dafür eine spannende Lösung.

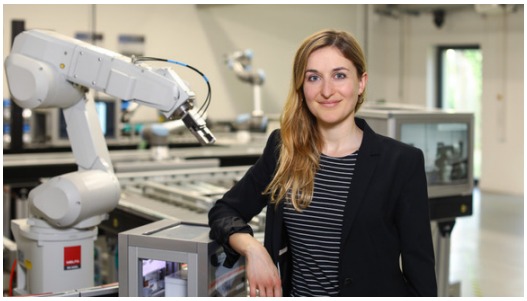
Mehr erfahren

RIFS Policy Brief

Der Denkfehler beim Netto-Null-Ziel

Zukunftstechnologien zur CO2-Reduzierung und -Entfernung wecken große Hoffnungen im Kampf gegen den Klimawandel. Ihr Potenzial dürfe allerdings nicht als Rechtfertigung für Untätigkeit bei der Reduzierung fossiler Brennstoffe dienen, warnen Forschende in einem neuen RIFS Policy Brief. Die Politik müsse sich der Realität stellen, dass das Netto-Null-Ziel nur mit einer tiefgreifenden und raschen Verringerung der Kohlendioxidemissionen erreicht werden kann. Das erfordere einen fast vollständigen Ausstieg aus fossilen Brennstoffen.

Mehr erfahren



Studie

Industrie 4.0: Weder positiver noch negativer Einfluss auf Energieverbrauch

Inwieweit stimmt es, dass die Digitalisierung in der "Industrie 4.0" die Energieeffizienz verbessert und damit die Energieintensität in der Industrie verringert? Ein Team des Forschungsinstituts für Nachhaltigkeit (RIFS) hat zehn Sektoren der industriellen Fertigung Chinas zwischen 2006 und 2019 daraufhin analysiert. Das Fazit der Studie: Anders als von Politik und Wirtschaft postuliert, scheint die Digitalisierung in China nicht automatisch Energiesparpotenziale in der fertigenden Industrie zu entfalten.

Mehr erfahren

Klimafinanzierung

Green Climate Fund kann Privatsektor kaum motivieren

Der Green Climate Fund ist der größte multilaterale Klimafonds der Welt. Er soll Entwicklungsländer beim Klimaschutz und der Klimaanpassung unterstützen. Ein erheblicher Anteil der Finanzmittel soll nach dem Willen der Geberländer aus dem Privatsektor kommen. Bislang hat sich diese Erwartung jedoch nicht erfüllt. Das liegt auch an zahlreichen Mängeln in der Strategie des Fonds, stellt Thomas Kalinowski (Ewha Womans University, Seoul, und Forschungsinstitut für Nachhaltigkeit – Helmholtz-Zentrum Potsdam) in einer Studie fest.

Mehr erfahren

Marine Regions Forum 2023

Mit besserer Zusammenarbeit und Koordination die Meeres-Governance stärken

Unter dem Motto „Navigating ocean sustainability in the WIO and beyond" fand das Marine Regions Forum 2023 in der Region des Westlichen Indischen Ozeans (WIO) statt. Die dreitägige Konferenz wurde von der Vereinigten Republik Tansania und der Republik Seychellen als Gastgeberländer gemeinsam ausgerichtet und brachte Expertinnen und Experten aus dem WIO und anderen Meeresregionen zusammen, um durch den Austausch von Wissen und bewährten Praktiken die Zusammenarbeit und Koordination im Bereich der Meeres-Governance in der WIO-Region und darüber hinaus voranzubringen.

Mehr erfahren

Ehrenveranstaltung

Klaus Töpfer: Brückenbauer für nachhaltige Entwicklung für alle

„Nachhaltige Entwicklung als Menschheitsaufgabe" – unter diesem Titel stand die Ehren-Veranstaltung zum 85. Geburtstag von Prof. Dr. Klaus Töpfer am 7. November. Eingeladen hatten die Konrad-Adenauer-Stiftung, das Forschungsinstitut für Nachhaltigkeit – Helmholtz-Zentrum Potsdam (RIFS - ehemals IASS) und die Germanwatch-nahe Stiftung Zukunftsfähigkeit. Im folgenden Bericht fasst Klaus Milke, Vorstandsvorsitzender der Stiftung Zukunftsfähigkeit, Eindrücke und Ergebnisse des Abends zusammen.

Mehr erfahren

YOUTUBE

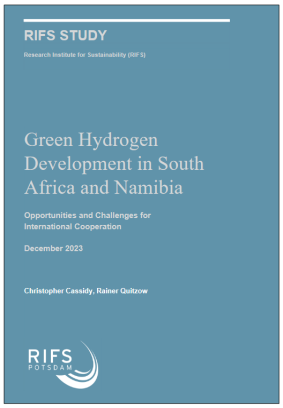
Playlist zur Konferenz in Tansania

Marine Regions Forum 2023: Highlights

Berlin Science Week 2023:

Scientific Podcasts for Sustainability Transformations

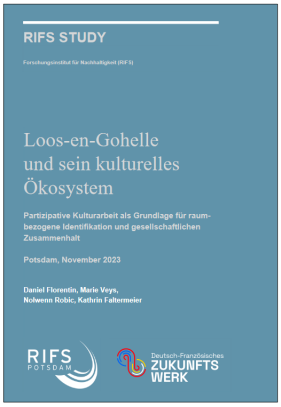
PUBLIKATIONEN



RIFS Study

Green Hydrogen Development in South Africa and Namibia: Opportunities and Challenges for International Cooperation

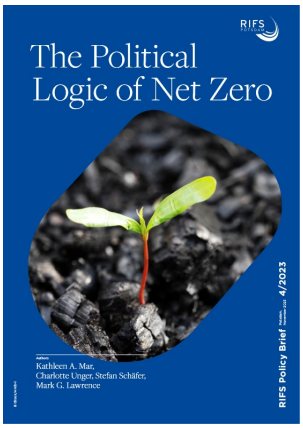
Cassidy, C., Quitzow, R. (2023)



RIFS Study

Loos-en-Gohelle und sein kulturelles Ökosystem: Partizipative Kulturarbeit als Grundlage für raum-bezogene Identifikation und gesellschaftlichen Zusammenhalt

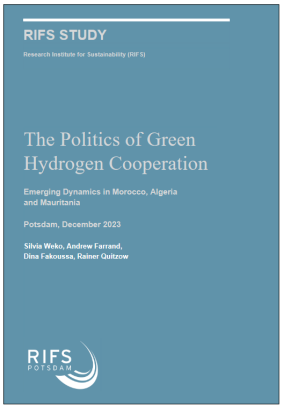
Florentin, D., Veys, M., Robic, N., Faltermeier, K. (2023)



RIFS Policy Brief

The Political Logic of Net Zero

Mar, K. A., Unger, C., Schäfer, S., Lawrence, M. G. (2023)



RIFS Study

The Politics of Green Hydrogen Cooperation: Emerging Dynamics in Morocco, Algeria and Mauritania

Weko, S., Farrand, A., Fakoussa, D., Quitzow, R. (2023)

Eine Zusammenstellung
unserer neuesten wissenschaftlichen Veröffentlichungen

DOWNLOAD

NEU IM RIFS-BLOG

Wie Kultur einer nordfranzösischen Bergbaustadt half, grün zu werden
Julia Plessing

Ein Rückblick auf die ersten Jahre des Deutsch-Französischen Zukunftswerks von Gilles de Margerie
Frank Baasner

Organisatorische Transformation in der Europäischen Kommission
Valerie Voggenreiter, Felix Beyers, Thomas Bruhn

Strategien für eine Dekarbonisierung von Bau und Industrie
Nino Jordan, Christina Camier

Wie werden kommunale Verwaltungen fit für die sozial-ökologische Transformation?
M. A. Thomas Spinrath

Drei Herausforderungen für die CBAM-Übergangsphase
Djego Abedinaj

ZUM BLOG

VERANSTALTUNGEN

01.12.2023 -12.12.2023	Co-creative Reflection and Dialogue Space Strengthening relations for climate action at COP28
04.12.2023	COP 28 Side Event Green Hydrogen Pathways in Europe and Africa: Sustainable Cooperation for a 'Net Zero' Economy?
08.12.2023	Vernetzungsveranstaltung Eine nachhaltige Zukunft gestalten, aber wie? Die Rolle ökologischer Nachhaltigkeit im Strukturwandel der Braunkohlereviere Lausitz, Rheinisches Revier und Mitteldeutschland
12.12.2023	ProMUT-Workshop Digitalisiertes Nachhaltigkeitsmanagement
05.02.2024	Workshop/Call for Papers Climate Finance and Investment in Times of Crisis: Towards a New Partnership with the Global South

Sie möchten mehr über uns
und unsere Arbeit erfahren?

ZUR WEBSITE

Impressum Datenschutz

Click here to unsubscribe from the mailing list.