

Liebe Leserinnen und Leser,

den vorliegenden CEN Newsletter abonnieren 1318 Personen, eine davon sind Sie. Haben Sie Feedback oder Anregungen für uns? Dann melden Sie sich gern!

Apropos: Twittern Sie? Wir tun´s! Über unseren Kanal [@CENunihh](https://twitter.com/CENunihh) erreichen wir Menschen weltweit und tagesaktuell. Die heute 830 Personen und Institute, die uns folgen, tragen unsere Forschung bis in die hintersten Winkel der Erde. Schauen Sie mal rein!

Viel Spaß mit unseren News
wünscht Ihr CEN Office

[Kontakt Redaktion](#)

[Hier](#) können Sie Ihre Newsletter-Daten bearbeiten oder den Newsletter abbestellen.

Aus der CEN Forschung



Maier-Leibnitz Preis für Stefan Aykut

Hohe Auszeichnung für den Soziologen: DFG und BMBF prämierten Aykuts neuartige Verknüpfung von Forschungsansätzen und Methoden aus Soziologie, Politikwissenschaft und Ethnografie.

[Zum Artikel](#)



17 Grad im Februar – Zufall oder schon der Klimawandel?

Die globale Temperaturerhöhung verändert und destabilisiert die Wettermuster. Das Wetter wird extremer, die Natur zieht nach. So breiten sich Zecken nach Norden aus und in der Nordsee könnte es irgendwann Sardinen geben, sagt Geografin Beate Ratter.

[Zum Artikel](#)



Professor der Universität Hamburg neuer Leiter des Weltklimaforschungsprogramms

CEN Direktor und CLICCS Sprecher Detlef Stammer leitet ab sofort das WCRP, das World Climate Research Programme. Sein Ziel: Wissen und Daten in Zukunft stärker gemeinsam nutzen, um konkrete regionale und lokale Empfehlungen geben zu können.

[Zum Artikel](#)



Wie geht sinnvoller Naturschutz?

Nicht so wie bisher, sagt Kerstin Jantke. Für Schutzzonen an Land und im Meer fehlt weltweit eine Strategie, die die richtigen Flächen bewahrt. Sie hat ein Software-Tool entwickelt, das diese Planung effizient macht und dadurch hilft, Biodiversität zu erhalten.

[Zum Artikel](#)



Köppen-Preis an Dr. Marlene Kretschmer: Klimawandel kann zu kälteren Wintern führen

Die herausragende Doktorarbeit der Nachwuchsforscherin Marlene Kretschmer wurde vom Exzellenzcluster CliSAP prämiert. Kretschmer klärt das Paradox, dass trotz globaler Erwärmung die Winter in den nördlichen Breiten durchschnittlich kälter wurden.

[Zum Artikel](#)



Einsatzwille und Unterwasservulkane – die FS METEOR auf Forschungsfahrt

Vulkane unter Wasser, das interessierte die Forscherinnen und Forscher auf der jüngsten Expedition. Fahrtleiter Christian Hübscher spricht über die fragilen geologischen Strukturen und die Folgen, wenn ein riesiger Unterwasservulkan ins Rutschen kommt.

[Zum Artikel](#)

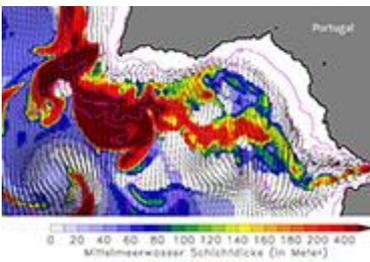


Volle Fahrt für die Wissenschaft: das Forschungsschiff METEOR

Vor der Expedition wurde die FS Meteor in Hamburg in der Werft überholt. Christian Hübscher erklärt im Video, wie das wissenschaftliche Team nördlich vom Äquator etwa 500 Kilometer vor Afrika Vulkane am Meeresboden untersuchen will.

[Zum Artikel](#)

Gastbeiträge im Hamburger Abendblatt



Ein Bild sagt mehr als 1000 Zahlen

Computermodelle werfen lange Zahlenkolonnen aus, die ihren wissenschaftlichen Gehalt jedoch zunächst oft verbergen. Erst durch die Visualisierung als Film konnte Nuno Serra im Atlantik warme Strömungsmuster aus dem Mittelmeer erkennen.

[Zum Artikel](#)



Der Atem der Tundra

Auf Expeditionen in die Sibirische Tundra misst Norman Rößger wieviel Methan aus dem Permafrostboden entweicht. Besonders wichtig ist, die unterschiedlichen Vegetations-zonen zu beachten – sonst werden die Emissionen schnell über- oder unterschätzt.

[Zum Artikel](#)



Wie lassen sich Plätze zum Wohlfühlen finden?

Die Architektur bestimmt mit, ob wir öffentliche Plätze als angenehm temperiert empfinden. Jana Fischereit hat untersucht, wie sich die Wohlfühltemperatur am besten in Stadtklimamodelle integrieren lässt.

[Zum Artikel](#)

Veranstaltungen



„Immer auch eine Reise“ – CEN verabschiedet Absolventen

Von Sibirien bis nach Südamerika, von der Atmosphäre bis in die Tiefen des Ozeans – die Titel der diesjährigen Abschlussarbeiten können Fernweh wecken. Eindrücke von der festlichen Verabschiedung am 8. Februar zeigt die Bildergalerie.

[Zum Artikel](#)



Klimaverhandlungen in Polen: „Wir sitzen immer noch alle im selben Kanu“

Al Gore beeindruckt rhetorisch, beim Talanoa-Dialog wird neue Kommunikation geprobt und Deutschland lenkt von eigener Trägheit ab – Rebecca Froese und Jan-Peter Schilling schildern ihre Eindrücke von der COP24.

[Zum Artikel](#)



CEN und CliSAP auf der größten Konferenz für Geowissenschaften weltweit

AGU in Washington: Mitglieder des CEN präsentierten unter anderem Neues aus Meeresspiegelmodellierung und Sedimentforschung. Gemeinsam mit dem Kieler Cluster „The Future Ocean“ netzwerkten sie mit Klimaforscher*innen weltweit.

[Zum Artikel](#)

Der CEN Newsletter ist ein Angebot des

CEN – Centrum für Erdsystemforschung und Nachhaltigkeit
Universität Hamburg
Bundesstraße 53
20146 Hamburg
Deutschland
Tel.: +49 40 42838-4327/-3773
Fax: +49 40 42838-4938

Inhaltliche Verantwortlichkeit i. S. v. § 5 TMG und § 55 Abs. 2 RStV

Ute Kreis
Kommunikation und Öffentlichkeitsarbeit CEN
Tel.: +49 40 42838-4523
E-Mail: ute.kreis@uni-hamburg.de

Der Newsletter wird automatisiert verschickt. Kritik, Probleme oder Anregungen zum Newsletter schicken Sie bitte an die Presse- und Öffentlichkeitsarbeit des CEN.

[Kontakte zur Redaktion](#)
[CEN auf Twitter](#)

Abbestellen

Sie möchten den Newsletter abbestellen? Dann schicken Sie uns eine Mail an cen@uni-hamburg.de mit dem Betreff „Unsubscribe“. Oder Sie melden sich [an dieser Stelle](#) selbst ab.

Ihre E-Mail-Adresse wird ausschließlich zum Versand des Newsletters gespeichert und in keinem Fall an Dritte weitergegeben.