

Zeitschrift: Gesundheitsnachrichten / A. Vogel
Herausgeber: A. Vogel
Band: 65 (2008)
Heft: 6: Medizin aus dem Meer

Vorwort: Editorial
Autor: Rawer, Claudia

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Jetzt taut's

Liebe Leserinnen und Leser

Die Wissenschaft geht baden. Im Meer finden Forscher aus aller Welt neue Wirkstoffe gegen Bakterien und Viren, gegen Schmerzen und Sonnenbrand, gegen Krankheiten wie Neurodermitis, Herpes und Schuppenflechte. Die Geschöpfe des Meeres, von Alge bis Koralle, von Schwamm bis Schnecke helfen bei der Entwicklung von Medikamenten, die bei Aids und vielen Krebsarten einsetzbar sind.

Das ist spannend und macht Hoffnung. Nur: Auch das riesige Reservoir Meer ist nicht immun gegen den Einfluss des Menschen. Weniger die Erforschung mariner Naturstoffe ist das Problem, denn die damit befassten Wissenschaftler und Firmen haben zumeist erkannt, dass hier die Ökologie nicht zugunsten des Fortschritts auf der Strecke bleiben darf. Das Problem liegt beim Klima.

Der weltbekannte Schweizer Klimaforscher Konrad Steffen fühlt seit fast 20 Jahren dem vermeintlich ewigen Eis Grönlands den Puls. Steffen, der an der Universität Colorado lehrt, ist ein bodenständiger Mann, dem man gewiss nicht vorwerfen kann, «Horror szenarien» zu entwickeln. Aber er gibt sich auch keinen Illusionen hin. Das Eis schmilzt – und zwar rasant.

Steffen und seine Kollegen im «Swiss Camp» können belegen, dass innerhalb von nur 15 Jahren die Temperatur während der Wintermonate um bis zu fünf Grad gestiegen ist und Grönland pro Jahr das Eisvolumen der gesamten Alpen ver-

liert. Riesige Schmelzwassermengen in den Gletscherspalten sorgen dafür, dass weitere Eismassen wie auf einem Schmiermittel in Richtung Meer abrutschen. Und: «Der grönländische Eispanzer ist nichts weiter als ein Schneehaufen, der zu Eis zusammengepresst wurde ... und er verhält sich wie jeder andere Haufen auch: Er wird von seinem eigenen Gewicht in die Breite gedrückt», sagt Steffen. Dadurch gerät immer mehr Eis in die schmelzenden Randzonen, der Meeresspiegel steigt.

Dieselbe Erwärmung, die Grönland zum Schmelzen bringt, wird in Mitteleuropa für extreme Niederschläge und Hochwasser sorgen, die Ihr Sohn und die Tochter Ihrer Freundin voraussichtlich schon miterleben. An den Küsten der Welt leben mehr als eine Milliarde Menschen, in Miami und Amsterdam wie in Bangladesch. Sie werden nicht abwarten wollen, bis ihr Häuschen unter dem Meeresspiegel verschwindet. Es ist Zeit, aufzuwachen – meint Ihre



Claudia Rawer

Und was meinen Sie?

Briefe an die Redaktion:
Gesundheits-Nachrichten
Postfach 63 • CH-9053 Teufen
E-Mail: c.rawer@verlag-avogel.ch