

Eisbrecher Forschungsschiff Polarstern steckt im Eis fest.



Das mit viel Medienpomp zu einer einjährigen Forschungsreise in die Arktis aufgebrochene Forschungsschiff des Alfred Wegner Instituts „Polarstern“ steckt im Wintereis fest. Die Mannschaft mault, weil sie nicht abgelöst wird. Fritjof Nansen, der sich mit seiner Fram zwei Jahre im Packeis ohne Ablösung treiben ließ, lacht sich im Grab kaputt.

Einige Pressestimmen

FAZ, 25. Feb. 2020:

Eingefrorenes Forschungsschiff : Crew-Wechsel auf „Polarstern“ verzögert sich

Das Forschungsschiff „Polarstern“ steckt im arktischen Winter fest. Dichtes Meereis verzögert den geplanten Personalwechsel an Bord, der regelmäßig alle zwei Monate stattfinden soll. Nun wächst der Unmut an Bord.

Alles war eigentlich gut geplant. Mitte Februar sollte die derzeitige Mannschaft an Bord des deutschen Forschungsschiffes „Polarstern“ abgelöst werden. Doch jetzt stockt der Ablauf: Dichtes Meereis in der zentralen Arktis verzögert den Austausch um Wochen. Der Versorgungseisbrecher „Kapitan Dranitsyn“ kommt kaum vorwärts. [...]

<https://www.faz.net/aktuell/gesellschaft/menschen/crew-wechsel-auf-polarstern-verzoegert-sich-16651037.html>

—

In der taz (01. Feb. 2020) steht es genau andersrum:

Klimaforscherin über Polarexpedition

„Das Eis ist weniger dick“ [wie meinen, bei Minus 45 Grad Celsius?]

Die Physikerin Dorothea Bauch war mit der „Polarstern“ in der Arktis. Im Interview erzählt sie vom Alltag auf dem Forschungsschiff. taz: Du* kommst gerade von der Mosaic-Forschungsexpedition im Polarmeer. Was hat dich motiviert, über drei Monate in Dunkelheit und bei Kälte bis minus 45 Grad zu arbeiten?
[...]

<https://taz.de/Klimaforscherin-ueber-Polarexpedition/!5657232/>

Das AWI ziehe nun in Betracht, einen weiteren Eisbrecher loszuschicken, der der Kapitän Dranitsyn entgegenkommen und das Schiff unterwegs betanken könne. Eine weitere Variante für den Personalwechsel sei der Einsatz von bordeigenen Helikoptern oder kanadischen Flugzeugen. Aber für deren Einsatz seien die Wetterbedingungen derzeit nicht gut genug. Die Versorgung der Crew ist laut „Welt“ nicht gefährdet. Es gebe genügend Verpflegung und Treibstoff an Bord. Allerdings sei das Team sehr erschöpft von seiner Arbeit und sehne sich danach, abgelöst zu werden.

Zur langfristigen Temperaturentwicklung in der Arktis und der Behauptung, die Region sei noch nie so warm gewesen, lesen Sie auch [diesen Beitrag von ScienceFiles](#) oder [hier bei EIKE](#)

—

Die Niagara-Fälle sind fast vollständig eingefroren:

<https://www.morgenpost.de/vermishtes/article216282495/Eisige-Schoenheit-Niagara-faelle-gefroren.html>

—

Kalte Sonne:

Neuer Kälterekord auf Grönland: Unfassbare minus 66 Grad
15. Januar 2020 von Kalte Sonne

Hier etwas für alle Nordlichter, die sich für den Klimawandel in Hamburg und Norddeutschland interessieren. Am 7. Januar 2020 nahm Sebastian Lüning als Experte an einer Anhörung des Ausschusses für Umwelt und Energie der Hamburgischen Bürgerschaft zum Hamburger Klimaplan teil. Zusätzlich erstellte Lüning eine schriftliche Stellungnahme, die sie hier als pdf herunterladen können. Im Folgenden die Zusammenfassung:

<https://kaltesonne.de/neuer-kaelterekord-auf-groenland-unfassbare-minus-66-grad/>

Mit Dank an Wattenrat Ostfriesland für diese nette Auswahl.