

Arktische Algen stark mit Mikroplastik belastet

Bremerhaven. Die unter dem Meereis der Arktis wachsende Alge *Melosira arctica* reichert sehr stark Mikroplastik an und enthält zehnmal so viele Partikel wie das umgebende Meerwasser. Dies stelle eine Gefahr für Lebewesen dar, die sich von den Algen ernähren, berichtet ein Forschungsteam unter Leitung des Bremerhavener Alfred-Wegener-Instituts in der Fachzeitschrift - *Environmental Science and Technology*, wie die Nachrichtenagentur *dpa* am Freitag berichtete. Die Wissenschaftler hatten auf einer Expedition mit dem Forschungsschiff »[Polarstern](#)« im Sommer 2021 von Eisschollen aus Proben genommen. (dpa/jW)

<https://www.jungewelt.de/artikel/449318.arktische-algen-stark-mit-mikroplastik-belastet.html>