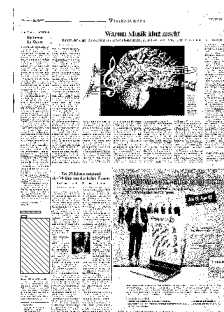


## WISSENSCHAFT

### KLIMA

#### Arktis in 30 Jahren eisfrei?

Die Arktis droht einer neuen Studie zufolge schon in 30 Jahren fast eisfrei zu sein. Das Eis könne dreimal schneller abschmelzen als bisher angenommen, fanden Forscher von der US-Klimabehörde NOAA und der Universität des Bundesstaates Washington. Bisher war angenommen worden, dass die Arktis etwa 2100 weitgehend eisfrei sein könnte. Die neue Prognose basiert auf Rechenmodellen, die auch die Entwicklung der vergangenen Jahre berücksichtigen. So hatte es etwa im September 2007 in der Arktis mit 4,3 Millionen Quadratkilometern die kleinste jemals gemessene Eisfläche gegeben. Das waren 39 Prozent weniger als im Durchschnitt der Jahre 1979 bis 2000. Im September 2008 war die Eisfläche mit 4,7 Millionen Quadratkilometern nur geringfügig größer. Die Forscher rechnen aber nicht damit, dass das Eis in Nordkanada und Grönland vollständig abschmilzt. *dpa*



Argus Ref 34844016