

Odyssee scientifique en Arctique : Quand l'anticipation devient essentielle

Dossier de la rédaction de H2o
November 2023

Ulisse, l'unité du CNRS spécialisée dans le transport de la recherche, accompagne des scientifiques dans la préparation du projet REFUGE-ARCTIC, une expédition majeure dans l'océan Arctique. L'expédition vise la caractérisation complète d'une des dernières régions arctiques dans lesquelles la glace ne fond pas pendant l'été : la mer de Lincoln, située entre le nord du Canada et le Groenland. Ses évolutions ont des conséquences sur l'écosystème et le climat locaux mais aussi, via l'alimentation de courants d'eaux profondes, sur le climat mondial. Les changements y sont rapides.

Le projet REFUGE-ARCTIC rassemble plus de 60 scientifiques de 21 laboratoires français et 14 laboratoires canadiens, danois, allemands et américains.

CNRS