Antarctique : Obtention de la plus longue carotte de sÃ©diments

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
April 2025

Au cours de son Ã©tude ocÃ©anographique dans la mer d'Amundsen, l'Ã©quipe de la 41Ã¨me expÃ©dition chinoise en Antarctique a utilisÃ© avec succÃ¨s un carottier Ã piston long pour effectuer des opÃ©rations d'Ã©chantillonnage par gravitÃ©, obtenant ainsi la plus longue carotte de sÃ©diments Ã ce jour dans la rÃ©gion des monts sous-marins de la mer d'Amundsen, a rapportÃ© la chaÃ®ne d'information CCTV News. Une fois de retour, l'Ã©quipe analysera les caractÃ©ristiques physiques, chimiques et micropalÃ©ontologiques de la carotte afin d'Ã©tudier les environnements terrestres de l'Ã©poque et de fournir des informations permettant de prÃ©dire les changements climatiques futurs.

China.org.cn