

# Antarctique : Ouverture du premier sanctuaire de carottes de glace

Dossier de la rédaction de H2o  
January 2026

La Fondation Ice Memory ouvre le tout premier sanctuaire de carottes de glace de montagne en Antarctique, où seront conservées pendant des siècles ces archives climatiques.

Des Alpes au plateau antarctique, les précieuses carottes de glace qui renferment la mémoire de l'atmosphère terrestre passée sont désormais conservées en toute sécurité à la station Concordia, dans une grotte de glace où la température avoisine les -52 °C toute l'année, afin de préserver la glace de montagne pour les générations futures de scientifiques. Le stockage des toutes premières carottes patrimoniales en Antarctique marque un moment charnière pour le projet Ice Memory lancé en 2015 par le CNRS, l'IRD, l'Université Grenoble-Alpes, le CNR, l'Université Ca' Foscari de Venise et l'Institut Paul Scherrer. Après un voyage de plus de cinquante jours à bord du Laura Bassi R/SV qui a débuté à Trieste, les deux premières précieuses carottes de glace provenant des glaciers alpins menacés, collectées avec le soutien de la Fondation Ice Memory, sont arrivées avec succès à la station franco-italienne Concordia, au cœur du plateau antarctique.

Fondation Ice Memory

À