Des chercheurs Ã©tudient des microbes mangeurs de pÃ©trole

Dossier de
 la rÃ©daction de H2o
September 2026

Une Ã©quipe composÃ©e de chercheurs de l'UniversitÃ© du Manitoba (Canada) et de gardiens du savoir inuit utilise les eaux de l'inlet Chesterfield, sur la rive ouest de la baie d'Hudson, comme laboratoire vivant pour Ã©tudier des microbes capables de se nourrir des rÃ©sidus de pÃ©trole dans l'ocÃ©an. Ã‰ric Collins, maÃ®tre de confÃ©rences et titulaire de la chai recherche du Canada sur les services Ã©cosystÃ©miques microbiens marins de l'Arctique Ã l'UniversitÃ© du Manitoba, indique que l'Ã©quipe de recherche a mis en Ã©vidence la capacitÃ© de ces microbes Ã consommer des combustibles fossiles. Il prÃ©cise que ces organismes pourraient Ã©galement Ãªtre utilisÃ©s pour repÃ©rer des marÃ©es noires.

Radio-CanadaÂ