

LA RESTAURATION CÔTIÈRE AU NUNAVUT

RAPPORT FINAL



Marine Affairs Program, Dalhousie University



Life Science Center, Room 807
1355 Oxford Street PO BOX 15000
Halifax, NS B3H 4R2 Canada

phone 902.494.3555
marine.affairs@dal.ca



La restauration côtière au Nunavut :

Rapport final

Octobre 2022

Le présent rapport doit être cité comme suit : Fanning, L., Owen, J., Regan, G., Wilson, L. et Bishop, B. (2022). La restauration côtière au Nunavut : rapport final.

Les auteurs tiennent à remercier Pêches et Océans Canada d'avoir octroyé le financement pour cette recherche.

Photos de la page couverture – Mention des sources

- Cambridge Bay – Lucia Fanning
- Gjoa Haven – Martha Lenio
- Kugaaruk – Martha Lenio
- Kugluktuk – Jade Owen
- Taloyoak – Brandon Laforest/WWF-Canada
- Arviat, Chesterfield Inlet, Whale Cove et Coral Harbour : Vincent Desrosiers
- Naujaat : Jade Owen
- Baker Lake : Sophia Granchinho Photos Adobe Stock (<https://adobe.ly/3xmd4Ub>).
- Grise Fiord, Pangnirtung, Resolute Bay et Sanikiluaq : Jade Owen
- Sanirajak : Vincent Desrosiers
- Clyde River et Iqaluit : Jade Owen
- Kinngait : Cindy Miller Hopkins/Danita Delimont, Photos Adobe Stock [FICHER # 284397599](#)

Remerciements

Le projet de restauration côtière au Nunavut fait appel aux connaissances collectives de près de 200 aînés, pêcheurs et autres utilisateurs inuits des ressources côtières. Nous désignons les contributeurs comme des détenteurs de connaissances en reconnaissance de leur expertise et de leur expérience vécue. Nous leur rendons hommage et les remercions tous de leurs contributions inestimables au projet et à la mobilisation continue des connaissances traditionnelles et locales sur le territoire. Nous souhaitons également remercier tous les gestionnaires de l'Association des chasseurs et des trappeurs de leur aide à coordonner le travail sur le terrain, les entrevues et les réunions, ainsi que les associations de leurs contributions au projet, le gouvernement du Nunavut de ses contributions en nature et financières et Pêches et Océans Canada de son financement par l'entremise du Fonds pour la restauration côtière.

Résumé

Le projet de restauration côtière au Nunavut s'appuie sur l'Inuit Qaujimajatuqangit pour documenter et traiter la santé et l'état des espèces marines et leurs habitats. Le projet de recherche a pour objectif de définir et de mettre en œuvre des interventions matérielles pour atténuer les facteurs de stress qui affectent les espèces aquatiques dans chacune des 25 collectivités du Nunavut. Le gouvernement du Canada a déterminé, dans le cadre du Plan de protection des océans, que la restauration côtière était une priorité essentielle pour contrer les menaces qui pèsent sur les écosystèmes aquatiques et s'attaquer à la perte de la biodiversité marine. « Restauration côtière » est un exercice qui vise à rétablir quelque chose à son état original, améliorer sa condition actuelle, ou la protéger de dommages additionnels ou futurs. « Côte ou zone côtière » désigne un endroit où les processus marins et terrestres se rencontrent et interagissent.

Ce rapport final documente les activités entreprises par l'équipe de recherche du projet de restauration côtière au Nunavut du 1^{er} novembre 2017 au 31 octobre 2022; il met en évidence les conclusions de l'équipe et les enseignements qui s'en dégagent. Les aînés, les chasseurs et d'autres membres de la collectivité ont partagé leurs connaissances sur la santé et l'état des écosystèmes côtiers et ont cerné les besoins en matière de restauration au sein de leurs collectivités. Il convient de signaler que la pandémie de la COVID-19, qui a commencé en mars 2020 et a imposé des restrictions de voyage vers et à l'intérieur du territoire, a fait en sorte que les membres de l'équipe du Nunavut n'ont pas pu terminer leurs visites des sites avant la fin du projet dans quatre des 25 collectivités (Rankin Inlet, Kimmirut, Pond Inlet et Arctic Bay). Dans chacune des collectivités visitées, les membres de l'équipe ont organisé des ateliers de cartographie interactifs avec l'Association des chasseurs et des trappeurs, le personnel du hameau, les aînés et les autres utilisateurs des ressources qui voulaient faire documenter leurs connaissances communes sur la santé des zones côtières et l'évolution des conditions côtières. Les données recueillies au cours du projet représentent un moment précis et ne constituent donc pas un relevé complet de toutes les questions ou priorités côtières au sein de ces collectivités. Ce rapport résume les principaux résultats attendus du projet de restauration côtière au Nunavut et énumère des liens vers des rapports et des pages Web sur le site Web du projet (coastalnunavut.ca), qui donne plus de détails sur les résultats attendus du projet.

Voici les principaux résultats attendus, tels qu'indiqués dans le rapport :

- Achèvement de 25 profils communautaires
- Création d'un site Web du projet en quatre langues (inuktitut, inuinnaqtun, anglais et français)
- Achèvement d'exercices de cartographie interactifs dans 21 collectivités
- Cartographie interactive en ligne des questions et des priorités importantes concernant la restauration dans 21 collectivités
- Achèvement de trois rapports techniques faisant l'analyse des principales questions qui touchent les écosystèmes aquatiques côtiers et les conditions côtières changeantes dans les régions de Kivalliq, Kitikmeot et Qikiqtaaluk du Nunavut
- Achèvement de neuf plans de restauration et de leur mise en œuvre initiée par les collectivités

Le rapport se termine par un aperçu des commentaires sur la valeur du projet de restauration côtière au Nunavut offerts par les représentants de cinq des collectivités qui ont mis en œuvre des projets de restauration, et par des réflexions sur les besoins et les possibilités.