RÉSEAU CANADIEN DES MONTAGNES

RÉSUMÉ DU PROJET DE RECHERCHE

Tirer parti d'indicateurs d'importance concernant les montagnes : Surveillance de l'environnement et de la santé menée par les Inuits dans la réserve du parc national des monts Mealy

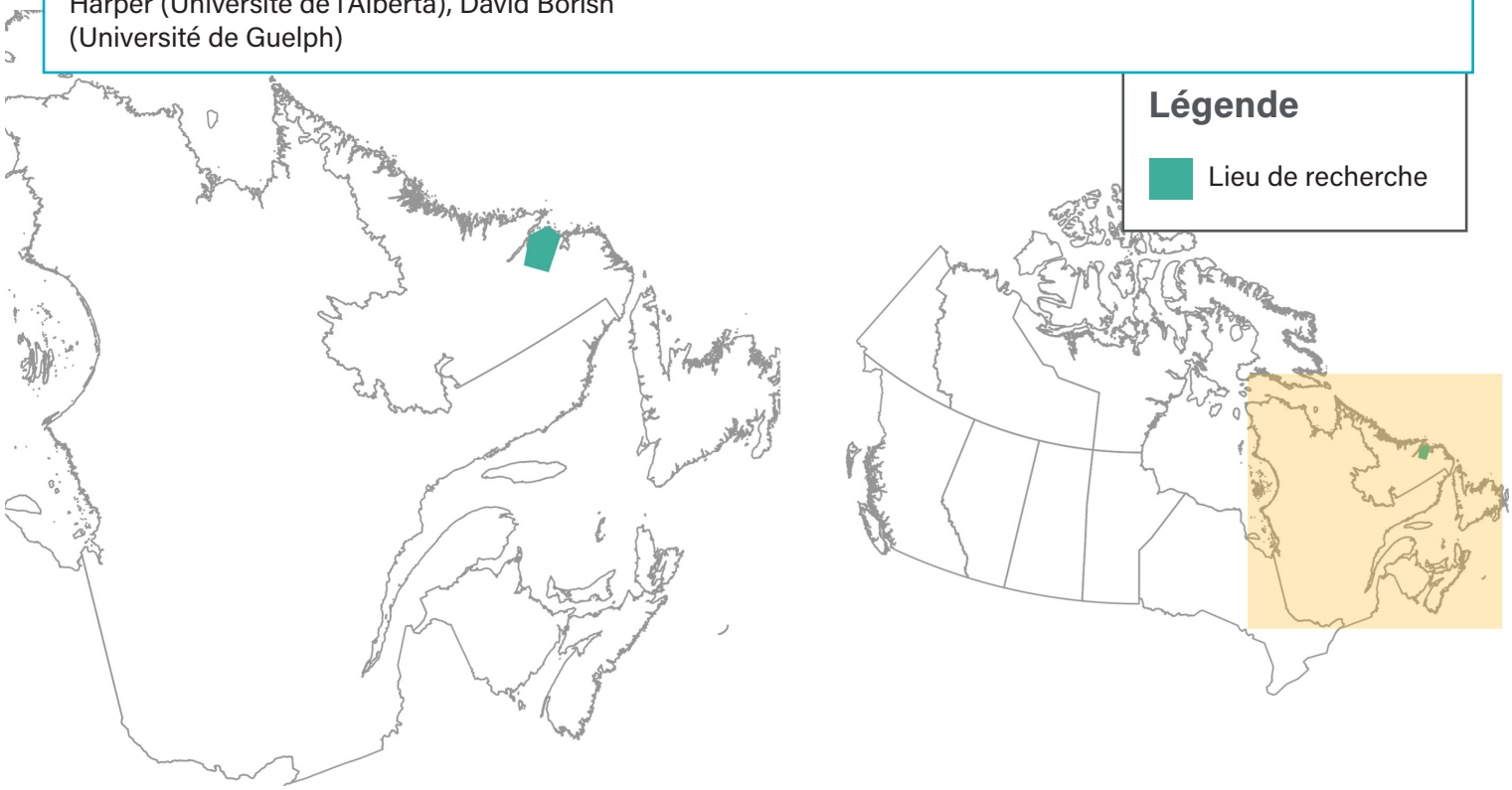
Des programmes de surveillance de l'environnement et de la santé, adaptés aux besoins locaux dans des délais raisonnables, ont été identifiés comme une stratégie d'adaptation clé face à l'évolution des conditions environnementales et climatiques dans les régions montagneuses. Les Inuits de la communauté de Rigolet, Nunatsiavut au Labrador, pratiquent depuis des générations la chasse, le trappage et la récolte dans les paysages de montagne du nouveau parc national des monts Mealy et ses environs. Par ailleurs, le Labrador est l'une des régions qui se réchauffent le plus rapidement au Canada, et les changements climatiques et les contrecoups environnementaux qui en résultent ont des répercussions sur les êtres humains et l'environnement. Ce projet a répondu aux besoins soulevés par la communauté de Rigolet visant à créer des plateformes de surveillance de l'environnement et de la santé adaptées aux besoins locaux et menées par les Inuits afin d'appuyer le bien-être humain, l'intendance de l'écosystème et la prospérité des communautés.

Chercheur principal : Jamie Snook, Torngat Wildlife, Plants, and Fisheries Secretariat

Chercheuse : Inez Shiwak, Torngat Wildlife, Plants, and Fisheries Secretariat

Collaborateurs : Charlie Flowers, Ashlee Cunsolo, (Labrador Institute de l'Université Memorial), Sherilee Harper (Université de l'Alberta), David Borish (Université de Guelph)

Stagiaires : Ruth Pottle, Jane Shiwak, Derrick Pottle (mentors), Rene Ritter (éducatrice en secourisme en milieu sauvage), Shania Williams, Rodney Wolfrey, Shane Wolfrey, Samantha Williams, Ella Jacque (jeunes participants)



Partenaires du projet

UNIVERSITY OF ALBERTA · UNIVERSITY of GUELPH · MEMORIAL UNIVERSITY Labrador Institute · NUNATSIAVUT kavamanga Government · TORNGAT WILDLIFE PLANTS & FISHERIES SECRETARIAT

Tirer parti d'indicateurs d'importance concernant les montagnes : Surveillance de l'environnement et de la santé menée par les Inuits dans la réserve du parc national des monts Mealy

Objectifs

Ce projet a permis d'étendre et d'améliorer les systèmes de surveillance communautaire à Rigolet afin de suivre et d'analyser les contrecoups des changements climatiques sur la santé et le bien-être, et d'y réagir.

Il y avait quatre objectifs clés :

1. Caractériser des indicateurs des montagnes qui importent aux Inuits;
2. Élargir et améliorer les systèmes communautaires de surveillance du climat et de la santé afin de couvrir le parc national des monts Mealy;
3. Examiner les déterminants climatiques de la santé et du bien-être des Inuits dans les régions montagneuses;
4. Promouvoir la conscientisation au climat et à la santé parmi les communautés des régions montagneuses.

Plan de recherche

La recherche et les objectifs du projet ont été définis par la communauté et visaient à répondre aux priorités des Inuits qui y vivent. Cette recherche a été menée par la communauté participante et se fonde sur des méthodes mixtes afin de mieux comprendre le lien climat-santé pour le parc national des monts Mealy. L'incidence des restrictions liées à la COVID-19 a entraîné une restructuration du plan de projet initial afin de réorienter le travail vers les deux secteurs d'intérêts inuits suivants :

1. Le transfert des connaissances culturelles au moyen d'activités et d'événements respectant la distanciation sociale, où les jeunes ont pu acquérir des compétences culturelles et des pratiques basées sur les lieux de la part des Aînés et des détenteurs du savoir de la communauté;
2. Évaluer et favoriser la conscientisation de la relation entre le déclin de la population de caribous et la santé et le bien-être des Inuits.

Résultats clés et principales observations

Le programme de surveillance des monts Mealy à Rigolet, au Nunatsiavut dans le Labrador, a permis de réunir de jeunes Inuits, des Aînés et des adultes de la communauté dans le but d'acquérir des compétences culturelles et terrestres. Parmi ces compétences, mentionnons l'apprentissage de la confection de vêtements — des mitaines et des parkas entre autres choses — et un cours de premiers soins en milieu sauvage. Ces premiers échanges de connaissances ont dressé la table pour faciliter une transition vers des expériences sur le terrain visant à établir d'autres liens entre les jeunes Inuits et leurs Aînés dans les monts Mealy. Ces travaux se poursuivront au-delà de la durée de ce financement, car le projet a permis de construire de futurs camps pour les expériences sur le terrain entre les jeunes et les Aînés, ainsi que des abris de sécurité pour les observateurs inuits de caribous à deux endroits stratégiques dans les monts Mealy.

Nous avons évalué les changements dans les populations de caribous à l'intérieur et à l'extérieur des limites géographiques des monts Mealy en ce qui a trait à la santé et aux changements écologiques des Inuits. Grâce à ce projet, nous avons pu produire des articles évalués par les pairs sur les sujets suivants : 1) les liens entre les changements de la population de caribous et l'identité et la continuité culturelle inuites; 2) les liens entre les changements de la population de caribous et les liens et changements sociaux des Inuits; 3) les répercussions de la gestion coloniale de la faune sur le bien-être des Inuits; 4) les expériences des Inuits quant au deuil écologique en relation avec les changements de la population de caribous; et 5) des articles méthodologiques décrivant le processus de collaboration avec les Inuits pour coproduire des connaissances sur la santé et l'environnement au moyen de stratégies audiovisuelles.

Personnes-ressources :

Personne-ressource pour le projet : Chercheur principal, Jamie Snook à jamie.snook@torngatsecretariat.ca

Directrice générale du RCM, Monique Dubé à monique@cmn-rcm.ca