





Appel à Propositions de Recherche – 2026 Observatoire Hommes-Milieux International NUNAVIK

CONTEXTE

L'OHMi NUNAVIK est le 8^{ème}du réseau des OHM et fait partie du dispositif du LabEx DRIIHM (www.driihm.fr). Il a été conjointement créé par l'Institut Ecologie et Environnement du CNRS (INEE), le Centre d'études nordiques (CEN), le Service des ressources renouvelables, de l'environnement, du territoire et des parcs de l'Administration Régionale Kativik (ARK) et le Département du développement des ressources de la Société Makivik (www.ohmi-nunavik.fr).

L'OHMi NUNAVIK construit ses recherches autour du triptyque des OHM pour étudier les socio-systèmes anthropisés : fait structurant / objet focal / événements fondateur. Le fait structurant de l'OHMI est le contexte climatique, écologique, économique, social et culturel du Bas-Arctique (nord du Québec) et la volonté des communautés résidentes de prendre en main la gestion de leurs ressources et le développement de leur territoire. L'événement fondateur est lié aux impacts cumulatifs d'un vaste programme de développement économique du Grand Nord et du changement global (climatique, économique, social).

Le Nunavik est le territoire du Québec au nord du 55eme parallèle. Il s'étend de la forêt boréale à la toundra désertique, où tous les gradients de pergélisol sont présents. On y trouve 14 villages Inuit localisés le long des côtes de la Baie d'Hudson, du Détroit d'Hudson et de la baie d'Ungava. Kuujjuaq est le lieu administratif, situé sur la rive ouest de la rivière Koksoak, au sud de la Baie d'Ungava. La population inuit est jeune : 40% de la population a moins de vingt ans. Cet immense territoire inclut des parcs nationaux (www.nunavikparks.ca/fr/).

Il est souhaité que les résultats de l'OHMi NUNAVIK alimentent les stratégies d'avenir des communautés Inuit par son volet TUKISIK (signifiant comprendre ensemble).

LES PARTENAIRES DU NUNAVIK

Le Service des ressources renouvelables, de l'environnement, du territoire et des parcs de l'Administration Régionale Kativik (ARK) coordonne le développement durable du Nunavik et des programmes de recherche qui lui sont propres, et souhaite continuer à travailler dans une approche collaborative avec les partenaires académiques. Le Centre de recherche du Nunavik a été fondé en 1978, initialement pour effectuer le suivi et la collecte de données liées au territoire et l'écologie de cette grande région du Nunavik. Le Centre de recherche du Nunavik est opéré par le Département du développement des ressources de la Société Makivik. Le Centre de Recherche du Nunavik effectue ses propres études et offre son expertise sur une base contractuelle aux organisations impliquées au Nunavik. Les études sont effectuées avec la collaboration d'universités et de chercheurs gouvernementaux.

THEMES PRIVILEGIES EN 2026

L'OHMI Nunavik souhaite recevoir des propositions concernant les cinq axes thématiques présentés cidessous. Les cing axes thématiques peuvent être combinés dans une même proposition ou traités individuellement.

Les propositions attendues pourront compléter des études en cours de réalisation ou explorer d'autres pistes de travail s'insérant dans la mission de l'OHMi NUNAVIK. Une attention particulière sera accordée









aux propositions pluridisciplinaires, et aux sujets présentés par au moins deux équipes scientifiques, interdisciplinaires, regroupant des chercheurs canadiens et français. Des études comparatives entre plusieurs communautés du Nunavik peuvent aussi être envisagées. Seules sont éligibles les propositions ancrées au Nunavik. De par son volet TUKISIG (apprendre ensemble), l'OHMi insiste sur le retour des résultats de recherche à la population locale.

Axe 1: Développement industriel, développement durable et sources d'énergie renouvelable

- énergies renouvelables et réduction de la dépendance aux énergies fossiles des communautés (production d'électricité et de chauffage) au Nunavik. Cet axe met l'accent sur les innovations technologiques associant faisabilité, rentabilité, efficacité, optimisation et acceptabilité par les communautés locales (éoliennes, hydroliennes, solaire, géothermie, biomasse forestière, etc.).
- solutions de prise en charge/récupération des contaminants potentiels liés aux déchets domestiques au Nunavik et réduction de la contamination des sols liée à la dégradation de déchets métalliques (par ex. véhicules) et chimiques (par ex. batteries).

Axe 2 : Sécurité et autosuffisance alimentaire

- création d'un nouveau modèle d'approvisionnement local pour pallier les défis de la sécurité alimentaire nordique (disponibilité, qualité et coût des produits frais (fruits et légumes).
- serres et jardins communautaires pour contribuer à la bonification de la sécurité alimentaire dans les villages du Nunavik.
- répercussions des facteurs sociaux, environnementaux, économiques et culturels sur la sécurité alimentaire, et par conséquent sur la santé, des populations autochtones du Nunavik.
- promotion de la consommation d'aliments traditionnels (poissons, gibiers, petits fruits,...) chez les jeunes, tenant compte de l'éducation à la nutrition, du développement des compétences et des approches de transmission des connaissances (p. ex. communication intergénérationnelle, utilisation de technologies) et développement de la valorisation culinaire et appropriation/intégration de saines habitudes.

Axe 3 : Santé et bien-être chez les Inuit et leurs liens avec l'environnement

- facteurs influençant la santé et le bien-être des Inuit dans un réseau homme/faune sauvage affecté par les changements globaux.
- liens entre environnement et bien-être dans le contexte Inuit.

Axe 4 : Changements climatiques, risques naturels et vulnérabilités au Nunavik

- risques naturels dans et aux abords des villages, dans les parcs nationaux : facteurs de déclenchement des différents aléas, perception des risques par les usagers des parcs et les Inuit.
- développement d'une expertise pour mieux connaître les caractéristiques des risques naturels et les anticiper.
- approches paléoenvironnementales pour définir les situations de vulnérabilité passées face aux changements climatiques.
- bouleversements écologiques et biogéographiques des milieux autour des communautés.

Axe 5 : Savoirs traditionnels, patrimoine, échanges intergénérationnels et perception par les Inuit de leur territoire

représentation des espaces protégés, des parcs nationaux nouvellement créés, pour les populations Inuit.







- type de tourisme à promouvoir acceptable pour les communautés dans les territoires protégés, durable et équitable pour les communautés.
- innovation méthodologique, graphique, artistique pour favoriser le dialogue entre chercheurs et Inuit et favoriser la transmission des résultats de recherche.

FINANCEMENT DES PROPOSITIONS

Le montant demandé ne devra pas dépasser 7 000 euros, le montant maximum accordé à un projet donné. Cette somme pourra servir à couvrir la totalité des coûts d'une proposition ou bien venir en complément d'autres sources de financement acquises ou en cours d'acquisition. Ces dernières devront être clairement exposées, clarifiant la faisabilité du projet.

Les propositions seront examinées par le comité de direction de l'OHMi NUNAVIK, et validées par la direction du LabEx DRIIHM.

PARTICULARITES DES DEMANDES

Les demandes financières ne devront pas inclure de gratifications de stage. Les demandes de petits équipements sont recevables (<3000 €).

Pour des facilités de gestion, il est vivement conseillé aux proposants non membres d'unités liées au CNRS de se rapprocher d'une unité CNRS compatible.

Les montants accordés auront pour origine des FEI du CNRS écologie et Environnement qui devront être engagés dans l'année civile.

CALENDRIER

Le projet sera soumis en ligne **avant le 15 décembre 2025 minuit** (heure de Paris) (ouverture de la plateforme **le 1^{er} novembre 2025**).

Les demandes seront examinées par le comité de direction de l'OHMi NUNAVIK au plus tard le **15 janvier 2025**. Retour de validation par la direction du DRIIHM courant **janvier 2026**.

CONTACTS

Armelle Decaulne

Directrice de l'OHMi NUNAVIK Laboratoire LETG UMR-6554 CNRS

armelle.decaulne@univ-nantes.fr

Najat Bhiry

Co-Directrice de l'OHMi NUNAVIK Département de Géographie Centre d'études nordiques (CEN) Université Laval (Québec)

najat.bhiry@cen.ulaval.ca