



WILDLIFE RESEARCH PERMIT APPLICATION FORM

If you are researching, observing, and/or handling wildlife in the Northwest Territories (NWT) you need to have the proper permits and licences. This applies to everyone, including government agencies, and is intended to avoid harm to NWT natural, social and cultural environments.

Your application must include:

- ✓ Cover letter, which includes:
 - Project title
 - One-line summary
 - Wildlife species that will be studied, observed or manipulated
 - Location of study area
 - Signature and contact information
- ✓ Completed permit application
- ✓ Signed recommendation form(s)
- ✓ Supporting notes and correspondence detailing consultation process

For further instructions and how to submit your application, go to: www.ecc.gov.nt.ca. If more space is required, please attach additional pages.

FORMULAIRE DE DEMANDE DE LICENCE AUTORISANT LA RECHERCHE SUR LA FAUNE

Si vous faites des recherches sur la faune, de l'observation ou de la manipulation d'animaux de la faune aux Territoires du Nord-Ouest (TNO), vous devez détenir les licences et les permis appropriés. Cette mesure s'applique à tout le monde, y compris aux organismes gouvernementaux, et vise à éviter les dommages qui pourraient être causés aux milieux naturels, sociaux et culturels des TNO.

Votre demande doit comprendre :

- ✓ Une lettre de présentation indiquant :
 - Le titre du projet;
 - Un résumé d'une ligne;
 - Les espèces sauvages qui seront étudiées, observées ou manipulées;
 - L'emplacement de la zone d'étude;
 - Votre signature et vos coordonnées.
- ✓ La demande de licence dûment remplie.
- ✓ Le(s) formulaire(s) de recommandation signé(s).
- ✓ Les pièces justificatives et la correspondance décrivant en détail le processus de consultation.

Pour obtenir de plus amples renseignements sur la façon de présenter votre demande, accédez au site Web suivant : www.ecc.gov.nt.ca/fr. Si vous avez besoin de plus d'espace, veuillez ajouter les pages nécessaires.

Check One / Cochez une seule réponse : New Project / Nouveau projet Ongoing Project / Projet en cours

Address: (Include name, phone number and e-mail)

Adresse : (Inclure votre nom, numéro de téléphone et adresse courriel)

Amelia Cox, Cumulative Impact Scientist, Government of Northwest Territories; Phone: 867-767-9233, ext 53083; Email: amelia_cox@gov.nt.ca
Belinda Blackduck, Gamëti Community Director, Tłı̨chǫ Government, Phone: 867-997-3074 ext 1504; Email: Belinda.Blackduck@tlcho.ca
Samuel Haché, Landbird Biologist, Canadian Wildlife Service, Environment and Climate Change Canada; P.O. Box 2310, Yellowknife, NT, X1A 2P7; Phone: (867) 669-4771; e-mail: samuel.hache@ec.gc.ca
Brad Woodworth, Climate Change Ecologist, Government of Northwest Territories; Phone: (867) 446-8922; Email: brad_woodworth@gov.nt.ca

Sponsor(s): (Organizations supporting your work)

Commanditaire(s) : (organismes qui soutiennent votre travail)

Tłı̨chǫ Government

Canadian Wildlife Service, Environment and Climate Change Canada
Environment and Climate Change, Government of the Northwest Territories

Funding Source(s): (Organizations providing financial help to work)

Source(s) de financement : (organismes qui vous apportent une aide financière)

Canadian Wildlife Service, Environment and Climate Change Canada
Environment and Climate Change, Government of the Northwest Territories

Additional Licences Required:

Licences supplémentaires requises :

N/A

Project Title: (10 words or less)
Titre du projet : (10 mots ou moins)

NWT Biodiversity Monitoring Program: Deploying environmental sensors from Gamèti to Hottah Lake

Rationale: (100 words or less)

Explication : (100 mots ou moins)

Broad-scale environmental monitoring is needed to increase understanding of the current state of northern wildlife, how climate change and other human-induced landscape changes are shaping those communities, and to inform conservation and management actions where needed. This project with the Tłı̨chǫ Government Gamèti Guardians will use environmental sensors (wildlife cameras, acoustic recorders, bat recorders, and temperature loggers) to gather occurrence data on wildlife communities in the northern boreal forest. Gamèti guardians will build on their previous experience deploying environmental sensors to lead a snowmobile-based winter deployment of sensors in Môwhì Gogha Dè Nîñtâèè in the area between Gamèti and Hottah Lake. The project will also continue ongoing efforts to expand capacity within communities to develop and implement wildlife monitoring programs using environmental sensors.

Time Period:

Durée : 01- March 2026 to 31-May-2027

Location and Nearest Community: (Provide latitude and longitude if applicable)

Emplacement et collectivité la plus près : (indiquer la latitude et la longitude, le cas échéant)

Sensor deployments will take place in Môwhì Gogha Dè Nîñtâèè, in the area of Gamèti and north to Hottah Lake.

Species Studied:

Espèces étudiées : Birds, amphibians, bats, large mammals, meso-carnivores, and other fur-bearing species

Project Leader:

Chef de projet : Amelia Cox (ECC/GNWT) Belinda Blackduck (TG), Samuel Haché (Canadian Wildlife Service) and Brad Woodworth (ECC/GNWT)

Project Personnel: (Include people who would actually do the work in the NWT, volunteers included)

Participants au projet : (inscrire les personnes qui accompliraient le travail aux TNO, y compris les bénévoles)

- Tłı̨chǫ Government Gamèti Guardians, led by Corry Bekale
- Samuel Haché, Canadian Wildlife Service, Environment and Climate Change Canada
- Eamon Riordan-Short, Canadian Wildlife Service, Environment and Climate Change Canada
- Liam Cowan, ECC/GNWT
- Brad Woodworth, ECC/GNWT
- Ayicia Nabigon, ECC/GNWT
- Amelia Cox, ECC/GNWT

Objectives: (Please use point form)

Objectifs : (veuillez utiliser le style télégraphique)

- 1) Support community-led wildlife monitoring in Môwhì Gogha Dè Nîñtâèè.
- 2) Collect wildlife occurrence and abundance data and microclimate data using environmental sensors (wildlife cameras, acoustic recorders, bat recorders, temperature loggers).
- 3) Co-produce knowledge of the distribution, abundance, trends, and composition of wildlife communities within Môwhì Gogha Dè Nîñtâèè.
- 4) Combine data from this project and other NWT Biodiversity Monitoring Program projects to co-produce knowledge of the distribution, abundance, trends, and composition of wildlife communities across the NWT, and how these wildlife communities are responding to climate and landscape change.

Methods: (100 words or less) (Cite references, if applicable)

Méthodes : (100 mots ou moins) (veuillez citer vos références, le cas échéant)

In March 2026, we are proposing to deploy acoustic recording units (ARUs) and wildlife cameras at approximately 25 sampling locations located in different habitat types in Môwhì Gogha Dè Nîñtâèè in the area from Gamèti north to Hottah Lake (see map in attached document). Sensors will be deployed by snowmobile by the Tłı̨chǫ Government Gamèti Guardians. Sensors will be retrieved approximately one year after deployment.

Current Consultation: (List all contacts you have already consulted; append all recommendation forms to submission)

Consultation actuelle : (veuillez dresser la liste de toutes les personnes que vous avez déjà consultées et annexer à votre demande tous les formulaires de recommandation)

Tłı̨chǫ Government, Wek'eezhii Renewable Resources Board.

Future Community Consultation: (List anticipated consultation activities, e.g. posters, presentations, meetings, letters)

Consultations de la collectivité à venir : (veuillez dresser la liste de toutes les activités de consultation prévues, c'est-à-dire les affiches, les présentations, les rencontres, les lettres, etc.)

Continuous consultation and communication (e.g. emails, conference calls, and/or in-person meetings) with Tłı̨chǫ Government and the Gamètì project team will take place over the course of the project. Progress reports will be shared after the field season to show results and gather feedback.

Opportunities for Local Participation:

Possibilités de participation locale :

This field project will be led by Tłı̨chǫ Government's Gamètì Guardians with financial and in-kind support from CWS and GNWT.

Management or Recovery Plans: (If your project is part of accepted wildlife management plans or recovery plans, list them as appropriate)

Plans de gestion ou de rétablissement : (si votre projet fait partie de plans de gestion de la faune approuvés ou de plans de rétablissement, veuillez en dresser la liste, s'il y a lieu)

N/A

Follow-up Report / Rapport de suivi

Check One / Cochez une seule réponse : Previously Submitted
Envoyé précédemment Attached
En pièce jointe Not Applicable
Sans objet

DECLARATION

I declare that the information provided on this form is correct. I understand that it is an offence to give false or misleading information.

All personal information contained on this form is collected under the authority of the *Wildlife Licences and Permits Regulations* Section 11.(3) and is used for the purposes of assessing and processing your application request. If you have any questions in relation to the information collected on this form please contact the Information Coordinator by phone at 867-767-9237 ext. 53219, by email at WildlifeCoordinator@gov.nt.ca, or by mail at PO Box 1320, Yellowknife NT X1A 2L9.

DÉCLARATION

Je déclare que les renseignements fournis dans le présent formulaire sont exacts. Je comprends que toute fausse déclaration ou déclaration trompeuse constitue une infraction.

Tous les renseignements personnels contenus dans le présent formulaire sont recueillis conformément au paragraphe 11(3) du *Règlement sur les permis et licences relatifs à la faune*, et sont utilisés aux fins de traitement et d'évaluation de votre demande. Pour toute question concernant les renseignements recueillis dans le présent formulaire, communiquez avec le coordonnateur de l'information par téléphone, au 867-767-9237, poste 53219, par courriel, à l'adresse WildlifeCoordinator@gov.nt.ca, ou par courrier, au C. P. 1320, Yellowknife NT X1A 2L9.

X

Applicant Signature / Signature du demandeur

Date (DD/MM/YYYY) (JJ-MM-AAAA)