



Stewardship Association
of Municipalities Inc (SAM)



NL Municipal Wetland Retention and Invasive Species Impact Assessment

Project Accomplishments:

- 1 agreement reached in principle which will secure 1465 acres of important wetlands and riparian habitat.
- 5 habitat conservation plans produced in partnership with municipal councils.
- Engaged 15 communities in habitat enhancement and environmental education initiatives.

WHC GRANT

\$45 000

SUBVENTION D'HFC

Conserved, Enhanced or Restored

1 465 ACRES

Conservé, restauré ou amélioré

510 PARTICIPANTS

Stewardship Association of
Municipalities Inc (SAM)

*NL Conservation des terres humides municipales
et évaluation de l'impact des espèces
envahissantes*

Réalisations du projet :

- Conclusion d'un accord de principe qui permettra de protéger 1 465 acres de milieux humides et d'habitats riverains importants.
- Production de 5 plans de conservation des habitats en partenariat avec les conseils municipaux.
- Mobilisation de 15 communautés dans des initiatives d'amélioration de l'habitat et d'éducation environnementale.





McGill University



To measure fine-scale locations of murres year-round using combined GPS and geolocator deployments

Project Accomplishments:

- Tested out Lotek GPS loggers and determined the best way to attach them to a thick-billed murre to maximize GPS accuracy and bird comfort.
- Determined that water and plumage can affect reception, but that the GPS devices work to 200 m depth.
- Habitat in Hudson Bay has become available later into the fall and earlier in the spring, such that habitat in Bay was available for 25 days longer.

WHC GRANT

\$17 250

SUBVENTION D'HFC

Conserved, Enhanced or Restored



ACRES

Conservé, restauré ou amélioré



PARTICIPANTS

Université McGill

Pour mesurer les emplacements à petite échelle annuelle des guillemots à l'aide d'une combinaison de GPS et de géolocalisateurs

Réalisations du projet :

- Essai des enregistreurs GPS Lotek et détermination de la meilleure façon de les fixer à un Guillemot de Brünnich pour maximiser la précision du GPS et le confort de l'oiseau.
- Conclusion que l'eau et le plumage peuvent affecter la réception, mais que les dispositifs GPS fonctionnent jusqu'à 200 m de profondeur.
- L'habitat de la baie d'Hudson est maintenant disponible plus tard en automne et plus tôt au printemps, de sorte que l'habitat de la baie était disponible pendant 25 jours de plus.

