

# LAC À LA TRUITE D'IRLANDE

*Municipalité d'Irlande*



## UN TRÉSOR À CONSERVER

*Par GROBEC*

Le lac à la Truite d'Irlande se situe dans la MRC des Appalaches. Ce lac occupe une superficie de 124 hectares et a une profondeur maximale de 2 mètres. Il s'agit d'un lac fluvial de la rivière Bécancour, ce qui signifie un élargissement de celle-ci.

Le principal tributaire et émissaire de ce plan d'eau est la rivière Bécancour. Le secteur du lac à la Truite d'Irlande est riche en milieux humides et hydriques. Ceux-ci sont concentrés en amont et en aval du lac. En effet, en amont du lac à la Truite se situe l'Étang Stater qui contient de nombreux milieux exceptionnels pour la faune.

**SUPERFICIE : 124 HA**  
**PROFONDEUR MOY. : 1.5 M**  
**PROFONDEUR MAX.: 2 M**  
**LARGEUR MOY : 600 M**  
**ALTITUDE : 198 M**



# L'UNION FAIT LA FORCE!

*Par GROBEC*

Le lac à la Truite d'Irlande n'est plus ce qu'il était... Un constat est marquant ; il est possible de remarquer un lac avant et un lac après l'exploitation minière dans le secteur de la Haute-Bécancour. Une accumulation importante de sédiments dans le lac provient de la vidange du lac Noir. Évidemment, l'exploitation minière n'est pas la seule explication de la dégradation du lac à la Truite d'Irlande. La gestion des eaux usées dans la Haute-Bécancour est également une problématique reconnue.

Bien entendu, des solutions sont possibles pour ralentir l'eutrophisation du lac. L'association de protection du lac à la Truite d'Irlande (APLTI), fondé en 2015, a pour objectif la protection, la valorisation et l'amélioration globale du lac, et des cours d'eau connectés. Pour protéger et caractériser le lac à la Truite d'Irlande, plus de 730 000\$ qui ont été investis pour l'APLTI. La contribution de plusieurs partenaires et la remarquable volonté des riverains ont permis de déployer des actions d'envergure pour la conservation de ce plan d'eau. La mise en valeur de ce lac et de son environnement est la clé pour veiller à sa protection à long terme.

Le lac à la Truite d'Irlande est un merveilleux milieu naturel à découvrir. En effet, ce territoire à un grand potentiel payable en plus d'avoir des rives naturelles en presque totalité (85%). Il est également possible de profiter de ce milieu afin de profiter de la riche diversité animale. Pour les passionnés d'oiseaux, le lac abrite une quantité phénoménale d'oiseaux aquatiques (Balbuzard pêcheur, Pygargue à tête blanche, Sarcelle d'hiver, Fuligule à collier, Plongeon huard, Grande aigrette, etc.) et d'oiseaux à statut précaire (Golgu des prés, Grand Héron, Hirondelle noire, etc.). De plus, pour les passionnés de pêche, de nombreuses espèces de poissons sont présentes dont le meunier noir, la perchaude, le doré jaune, le grand brochet, la quitouche, le crapet-soleil et le crapet de roche.

Somme toute, ce lac bouleversé par le passé est encore aujourd'hui un endroit avec un grand potentiel pour l'observation de la faune et de la flore. L'implication citoyenne autour de la conservation de ce joyau en est pour beaucoup.



**UN MILIEU  
NATUREL À  
DÉCOUVRIR ET  
À CONSERVER**



# BIBLIOGRAPHIE

- Association de protection du lac à la Truite d'Irlande. <https://www.aplti.org/a-propos>
- GROBEC. 2015. LE LAC À LA TRUITE D'IRLANDE EN VOIE DE DISPARITION. 29 pages , 19 annexes [https://www.associationlacwilliam.com/pdf/Memoire\\_Ensablement\\_Lac\\_Truite.pdf](https://www.associationlacwilliam.com/pdf/Memoire_Ensablement_Lac_Truite.pdf)
- Jacques, O. et R. Pienitz. 2022. Projet d'études paléolimnologiques des lacs du bassin de la rivière Bécancour : rapport final. Laboratoire de paléoécologie aquatique, Université Laval, Québec, 229 pp.
- Jacques, O. et R. Pienitz. 2020. Impacts des résidus miniers amiantés de la région de Thetford Mines sur les lacs du bassin de la rivière Bécancour. Mémoire déposé au Bureau d'audiences publiques sur l'environnement, Laboratoire de paléoécologie aquatique, Université Laval, Québec, 14 pp.
- MORIN, P. et BOULANGER, F. 2005. Portrait de l'environnement du bassin versant de la rivière Bécancour. 197 pages, 14 annexes [https://www.grobec.org/pdf/pde/GROBEC\\_Portrait\\_riv\\_Becancour.pdf](https://www.grobec.org/pdf/pde/GROBEC_Portrait_riv_Becancour.pdf)
- Photo 1 : APLTI (Association de protection du lac à la Truite d'Irlande)
- Photo 2 : Calendrier 2009 SNC Lavalin
- Photo 3 : Caroline Jacques
- Photo 4 : GROBEC