

## Le metaGRIL du Groupe de recherche interuniversitaire en limnologie (GRIL) se joint au réseau DataONE

**Montréal, le 8 octobre 2019** – Le Groupe de recherche interuniversitaire en limnologie (GRIL) est fier de se joindre au réseau novateur DataONE (*Data Observation Network for Earth*) pour la diffusion de sa plateforme metaGRIL.

La plateforme metaGRIL, implémentée via le logiciel libre d'accès Metacat aussi développé par DataONE, permet de documenter les métadonnées de recherche (c'est-à-dire les données qui décrivent les données, à la manière d'un catalogue) de façon standardisée, pour en faciliter la recherche et la découverte. Ce catalogue en est à ses tout débuts et regroupera éventuellement une grande quantité de métadonnées provenant des membres du GRIL et d'autres collaborateurs.

Cette plateforme est un investissement dans l'amélioration, la diffusion et le partage des connaissances sur les écosystèmes d'eau douce. En appuyant le libre accès aux métadonnées de recherche et en rejoignant le réseau DataONE, le GRIL soutient son objectif d'encourager le partage de données de recherche et de faciliter l'engagement dans la recherche collaborative et les échanges académiques entre ses membres et avec les chercheurs à travers le monde.

Avec le soutien de la National Science Foundation (NSF) des États-Unis, DataONE assure, entre autres, la conservation, l'accès, l'utilisation et la réutilisation de données scientifiques. Avec la contribution de metaGRIL, DataONE expose maintenant plus de 1,19 million d'objets de données de ses contributeurs. Le GRIL est ravi de contribuer à cette collection grandissante de jeux de données

**À propos du GRIL :** Le GRIL est un des Regroupements stratégiques subventionnés par le Fonds de recherche du Québec - Nature et technologies (FRQNT). Fondé en 1989, il réunit 53 professeurs-chercheurs et plus de 175 étudiants des cycles supérieurs et stagiaires postdoctoraux de dix institutions universitaires québécoises : Université du Québec à Montréal, Université de Montréal, Université du Québec à Trois-Rivières, Université McGill, Université Concordia, Institut national de la recherche scientifique - Centre Eau Terre Environnement, Université de Sherbrooke, Université du Québec à Chicoutimi, Université Laval et Université du Québec en Outaouais. Le GRIL est considéré comme un des principaux centres de recherche en écologie des eaux douces au Canada et ses chercheurs ont tous à cœur une meilleure compréhension de nos écosystèmes aquatiques d'eaux douces.

**À propos de DataONE :** DataONE permet un accès universel aux données et aide les chercheurs à répondre à leurs besoins en matière de gestion des données et à fournir un accès sécurisé et permanent à leurs données. DataONE propose à la communauté scientifique une suite d'outils et de supports de formation couvrant tous les aspects du cycle de vie des données, de la collecte à la gestion, à l'analyse et à la publication. [www.dataone.org](http://www.dataone.org)

– 30 –

### Information :

Marie-Andrée Fallu, Ph.D., Coordonnatrice générale et agente de liaison scientifique  
[marie-andree.fallu@uqtr.ca](mailto:marie-andree.fallu@uqtr.ca) • 819-699-2353 • [www.GRIL-Limnologie.ca](http://www.GRIL-Limnologie.ca)

GRIL, Université de Montréal, C.P. 6128, Succursale Centre-ville, Montréal (QC) H3C 3J7  
☎ 514-343-6190    [www.GRIL-Limnologie.ca](http://www.GRIL-Limnologie.ca)    @GRIL\_Limnologie