



## COMMUNIQUÉ DE PRESSE POUR DIFFUSION IMMÉDIATE

### Caractérisation des sources de la sédimentation du lac Baxter

**Saint-Henri, le 29 octobre 2019** – Le lac Baxter, situé à Frampton (2ème plus grand lac du bassin versant) fait face à un problème de sédimentation. L'objectif de ce projet est de freiner ou de ralentir ce processus. Durant l'automne, le CBE en collaboration avec le département de géographie de l'université Laval procédera à la caractérisation des principales sources de cette sédimentation dans le lac Baxter, ainsi de déterminer l'origine des sédiments (routier, agricole, ...). Suite à cela, différentes actions seront proposées pour ralentir ce processus.



Ce projet s'inscrit dans le cadre des sujets de recherches proposés par le CBE. Il fera l'objet d'un essai d'un étudiant à la maîtrise de Biogéosciences de l'environnement sur la sédimentation dans le lac Baxter.

Notre équipe accompagnée par l'étudiant a réalisé les 3 et 4 octobre derniers, un échantillonnage sur le lac et les principaux tributaires ainsi que sur l'exutoire pour prélever des sédiments qui seront étudiés au laboratoire de l'université Laval au niveau de la granulométrie. Des paramètres physicochimiques ont été également analysés (pH, conductivité, oxygène dissous...). Durant ces jours, l'équipe a eu des échanges avec quelques riverains afin de se renseigner sur l'histoire du lac et de connaître leurs préoccupations.

Renseignements : Florian Perret, Chargé de projet au CBE  
418-882-0042 ou [pde@cbetchemin.qc.ca](mailto:pde@cbetchemin.qc.ca)

– 30 –