

COMMUNIQUÉ

Pour diffusion immédiate

LE PROGRAMME *SURVOL BENTHOS*, UN NOUVEL OUTIL SIMPLE ET EFFICACE POUR MIEUX PROTÉGER LES COURS D'EAU

Québec, le 11 septembre 2008. La Fondation de la faune du Québec a appuyé financièrement le Comité de valorisation de la rivière Beauport (CVRB) dans un projet novateur appelé *Survol Benthos*, un programme de surveillance volontaire des petits cours d'eau.

Ce programme a permis d'initier les organismes participants à une méthodologie d'identification et d'inventaire d'animaux particulièrement sensibles aux changements chimiques et physiques de leurs milieux de vie : les macroinvertébrés benthiques, aussi appelés *benthos*. Le *benthos* regroupe des animaux sans colonne vertébrale, comme les crustacés, les mollusques ou les larves d'insecte que l'on trouve au fond des cours d'eau et qui sont visibles à l'œil nu. Étant donné leurs sensibilités à toutes modifications de la qualité du cours d'eau, ils sont utilisés comme indicateurs de sa bonne santé.

Dans un contexte où la population est de plus en plus interpellée par divers problèmes touchant la ressource « eau » tels que les cyanobactéries ou algues bleues, ce projet a pour but de mobiliser les citoyens, les organismes environnementaux, les Cégep et autres groupes dans la surveillance volontaire de leurs cours d'eau, en vue de mieux les protéger. Ainsi avec les informations recueillies, les collectivités auront une meilleure connaissance de l'état de santé de leurs cours d'eau et pourront en assurer une meilleure gestion.

Il faut souligner que les données recueillies par le programme *Survol benthos*, en plus d'être obtenues à faible coût, permettent de poser un diagnostic scientifiquement valable. De plus, le programme pourra être utilisé par d'autres organismes de bassin versant dans la province.

Outre celle de la Fondation de la faune, signalons la participation financière du Fonds d'action québécois pour le développement durable (FAQDD), d'Environnement Canada, du Fonds de l'environnement Shell et de la ville de Québec, arrondissement Beauport. Il ne faut pas oublier le support du ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs du Québec qui travaille en collaboration avec le CVRB au développement et à la mise en place du programme depuis ses débuts.

La Fondation de la faune du Québec a pour mission de promouvoir la conservation et la mise en valeur de la faune et de ses habitats. C'est pourquoi, elle soutient depuis 20 ans plus de 1 000 organismes qui protègent cette richesse unique partout au Québec, créant ainsi un véritable mouvement faunique.

- 30 -

Source :
M. Pierre Breton
Directeur des communications
418 646-1832
pierre.breton@riq.qc.ca
N/Réf. : 6200-273

Renseignements :
M^{me} Ghislaine Saint-André
Coordonnatrice de projets
418 646-9988
ghislaine.sa@riq.qc.ca