

La présente entente ne constitue pas un contrat. Elle identifie des engagements et/ou des actions pour la réalisation d'un ou de plusieurs objectifs du plan directeur de l'eau. Les parties conviennent que leurs engagements contenus dans la présente constituent des obligations morales seulement, et qu'ils ne revêtent aucun caractère obligatoire dont l'exécution pourrait être recherchée en s'adressant aux tribunaux.

Titre du projet :	Suivi de la qualité de l'eau au lac Dion (2007-2011)
Organisme responsable :	Comité de restauration du lac Dion
Résumé du projet :	Le projet consiste à faire l'analyse de la physico-chimie et de la biologie du plan d'eau, notamment les herbiers aquatiques. Le lac Dion est inscrit au Réseau de surveillance volontaire des lacs du MDDEP pour 5 analyses annuellement. De plus des étudiants du génie des eaux de l'université Laval font 5 visites de mai à octobre. Les résultats de prélèvements sont analysés sous la supervision du Professeur Christian Bouchard. Une présentation de l'ensemble des données recueillies sera faite aux riverains en mai 2009.
Conformité au plan directeur de l'eau :	<p>Enjeu B Sensibilisation et éducation à la protection de l'eau</p> <p>B.1. Sensibiliser tous les acteurs aux pratiques respectueuses de la qualité de l'eau.</p> <p>B.1.2. Organiser des activités d'information démontrant l'importance de la protection de l'eau et des ressources qui y sont associées.</p> <p>Moyens d'action : Prélèvements réguliers sur le plan d'eau, analyse des données et diffusion des résultats pour incitation à l'adoption de pratiques saines au bord du lac Dion.</p>
Résultats visés :	<ul style="list-style-type: none"> - Assurer un suivi permanent de l'évolution du milieu aquatique - Améliorer les bonnes pratiques au bord d'un lac
Type d'action :	<input type="checkbox"/> Travaux <input type="checkbox"/> Contrôle <input checked="" type="checkbox"/> Analyse <input type="checkbox"/> Acquisition <input type="checkbox"/> Règlement <input checked="" type="checkbox"/> Étude <input checked="" type="checkbox"/> Information <input type="checkbox"/> Formation <input checked="" type="checkbox"/> Éducation
Maître d'œuvre :	Comité de restauration du lac Dion, Club sportif du lac des Goulet, Étudiants en Génie des eaux de l'Université Laval et leur professeur, M. Christian Bouchard
Partenaires :	<ul style="list-style-type: none"> - Université Laval, Service de Génie des eaux - Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)
Sources de financement :	- CRECA pour montant relié au transfert d'expertise
Année de réalisation :	2007 à 2011
Localisation de l'activité :	Sur le plan d'eau et local de réunions.
Programme de suivi :	-Analyse des données fournies par le MDDEP et par M. Christian Bouchard de l'Université Laval à chaque année.

Indicateurs de résultats :

- Résultat d'analyse sur le phosphore total, le carbone organique dissout, la transparence, la température, l'oxygène dissout, la biomasse phytoplanctonique, les herbiers et les algues.

Signatures :

Mme Véronique Brisson
Présidente
Comité de restauration du lac Dion

M. François Duchesneau
Président CBE

Saint-Damien-de-Buckland, le 24 novembre 2008

Lieu et date