



# RAPPORT D'ACTIVITES 2012



11/12/2012

Gérer notre ressource eau autrement

# Rapport d'activités 2012

## Introduction

L'année 2012 aura été marquée par le début d'un grand projet, une première activité avec la prochaine génération des résidents de Val-des-Monts les enjeux de la Fédération des lacs face à la gestion des problématiques de l'eau. La Fédération a opté pour la stratégie de la gestion intégrée de l'eau par bassin versant, la même que celle mise de l'avant par le gouvernement du Québec suite à la *Politique nationale de l'eau*. Dans ce rapport, il sera question du Projet de gestion intégrée de l'eau des lacs par bassin versant mais aussi de tous les autres projets réalisés en 2012 par la Fédération des lacs de Val-des-Monts, notamment celui visant la participation des jeunes de la région.

## **POSITIONNER LA PROBLÉMATIQUE DE LA DÉTÉRIORATION DES LACS AU CŒUR DES DÉCISIONS STRATÉGIQUES DE LA MUNICIPALITÉ.**

## Activités de la Fédération en 2012

### Projet de gestion intégrée de l'eau des lacs de Val-des-Monts par bassin versant (PGLVDM)

Plusieurs facteurs ont incité la Fédération à prendre les devants en utilisant la stratégie de la gestion intégrée de l'eau par bassin versant. Premièrement, il était souhaitable de mettre en place un projet qui pourrait faire bénéficier l'ensemble des lacs sur le territoire de Val-des-Monts. De plus, ce projet permet de toucher à toutes les problématiques liées à la ressource eau, telles que la pollution, l'eutrophisation prématurée des lacs, la présence du myriophylle à épi, la gestion du castor, les espèces à statut précaire, les activités récréo-touristiques, l'agriculture, les eaux usées en résidence isolée, etc. C'est aussi dans l'optique d'offrir un support à tous les utilisateurs de l'eau que la Fédération réunit ses forces dans un tel projet. Le PGLVDM a donc débuté officiellement sur le terrain au début de l'été 2012. En effet, douze lacs au nord-ouest du bassin versant ont été inventoriés. Les inventaires ont portés principalement sur la caractérisation des berges, l'identification des herbiers aquatiques, l'identification de la faune et la flore (incluant les espèces susceptibles d'être menacées), l'identification des indices de présence du castor, la caractérisation des tributaires et des émissaires ainsi que la caractérisation des ponceaux. Un rapport et une cartographie seront rédigés et remis à la Municipalité de Val-des-Monts ainsi qu'aux associations de lac pour chaque lac inventorié.

### Embauche d'une stagiaire française

Grâce au partenariat de l'ABV des 7 dans le cadre du programme de stagiaires français, la Fédération a bénéficié du travail d'une stagiaire française ayant complété sa 2e année à l'École d'ingénieur en agronomie et en environnement à AgroParisTech de France. Mme Loubière a complété un stage de 3 mois (de la mi-mai à la mi-août 2012) en œuvrant principalement dans le PGLVDM mais aussi en participant aux projets de distribution des arbres, la *Fête de la pêche* et la *Journée sur la qualité de l'eau*.

### Vidéo-atelier sur les techniques d'échantillonnage du phosphore total et de la transparence

Un vidéo a été réalisé au lac Brassard en juin dernier dans le but de fournir un vidéo technique sur l'échantillonnage du phosphore total et de la transparence dans les lacs conçu pour les bénévoles. Ce vidéo sera disponible sur le site de la Fédération et sur Youtube d'ici la fin de l'automne 2012.

### Fête de la pêche 2012

La Fédération a organisé et tenu pour la première fois cette année la *Fête de la pêche* au ruisseau Pélissier du lac McGregor le samedi 9 juin 2012. La participation d'environ 80 jeunes (et leurs parents) dont plusieurs provenaient des écoles L'Équipage et des Collines a été confirmée. En tout, 24 bénévoles ont participé à cette activité sans compter les deux agents de la faune et le biologiste qui ont donné une formation aux enfants. En tout, 60 enfants ont eu la chance de repartir avec une canne à pêche, un certificat de pêche et trois truites qu'ils ont pêchées dans l'enclos aquatique qui avait été préalablement installé pour confiner les truites. 800 truites ont étéensemencées et plus de la moitié ont été relâchées dans le lac McGregor. La Fête de la pêche a aussi été possible grâce à la participation et la collaboration de la Municipalité, du Club de Chasse et Pêche de St-Pierre, tous les bénévoles, les parents et enfants participants ainsi que la coordonnatrice et la stagiaire de la Fédération. En raison du grand succès de cette activité et du désir d'impliquer davantage les jeunes dans les activités de la Fédération, la *Fête de la pêche* fera partie des projets pour l'année 2013 et les autres à venir.

### Distribution d'arbres gratuits

C'est en partenariat avec la MRC des Collines, l'ABV des 7 et le COBALI que la Fédération des lacs de Val-des-Monts a procédé le 1er juin dernier à la distribution de plus de 4 500 arbres gratuits dans le stationnement de la Municipalité de Val-des-Monts. Ces arbres ont été remis principalement aux associations de lac de Val-des-Monts pour le reboisement des berges.

### Journée de la qualité de l'eau 2012 (10e édition)

La 10e édition de la Journée sur la qualité de l'eau s'est tenue le samedi 16 juin dernier à la salle communautaire du parc Thibault. Pour cette 10e Journée sur la qualité de l'eau, les organisateurs ont reçu des commentaires très positifs en ce qui concerne le contenu et la qualité des conférences et des informations transmises. En effet, les participants ont eu droit à une présentation sur le projet expérimental des toiles de jute pour le contrôle du myriophylle à épi (Giorgio Vecco de l'ABV des 7), une présentation sur les techniques de reboisement des berges (Annie Parent, biologiste à la Société sylvicole de la Haute-Gatineau) et une présentation sur l'importance de la gestion intégrée de l'eau et de l'implication des différents acteurs du milieu (Yann Boissonneault, biologiste, Boissonneault Sciences, eaux et environnement). Il est aussi souhaité de solliciter la participation et l'implication des jeunes lors des prochaines éditions.

### Réseautage et participation à divers Forums

La coordonnatrice et certains représentants de la Fédération des lacs de Val-des-Monts ont participé et représenté la Fédération à diverses activités de dévoilement de recherches, d'enrichissement des connaissances et de réseautage. Par exemple, la Fédération a été représentée au *Forum de transfert sur les cyanobactéries* qui s'est tenu les 8 et 9 février dernier à Québec, à la *Conférence du jour de la Terre à Rio+20* organisée par Équiterre le 4 juin dernier au Musée des civilisations de Gatineau, au *Forum sur les lacs* organisé par le Regroupement des associations pour la protection des lacs et cours d'eau des Hautes-Laurentides (RAP-HL) qui s'est tenu le 25 août dernier à Mont-Laurier et également au *Forum sur l'avenir des lacs et des rivières* organisé par la Fondation lacs et rivières et la Fondation de la Faune du Québec qui s'est tenue le 17 septembre à Saint-Hyacinthe. La participation à ces activités a permis à la Fédération de se faire connaître davantage, de développer son réseau, de trouver des partenaires et des ressources dans le milieu de l'environnement.

### La Mountain Equipment Co-op – renforcement des capacités

La Fédération a présenté une demande d'aide financière à la Mountain Equipment Co-op dans le cadre du programme de renforcement des capacités. Cette demande s'inscrivait au sein de la réalisation du PGLVDM et sollicitait l'appui financier de la MEC pour effectuer l'achat d'une sonde multiparamètre pour effectuer l'échantillonnage de lacs, un logiciel de géomatique pour réaliser la cartographie des inventaires de lacs ainsi que des GPS de poche pour chacune des associations de lac pour la réalisation de leurs inventaires et échantillonnages annuels. Malheureusement, seulement 11 organismes se sont partagé la somme d'environ 160 000\$ sur un total de 69 demandes.

### Rencontre avec les associations de lac (AGA)

La coordonnatrice et certains représentants de la Fédération ont participé aux assemblées générales annuelles de plusieurs associations de lacs et aussi fait des présentations sur les sujets préoccupant des associations de lac de Val-des-Monts. Voici les rencontres effectuées en 2012 :

- Association du lac Brassard
- Association du lac Marbre
- Association du lac Perdrix
- Association du lac St-Pierre
- Association du lac McArthur

## **AMÉLIORER LA QUALITÉ DE L'EAU DES LACS DE VAL-DES-MONTS EN VISANT COMME RÉSULTAT UNE EAU PROPRE ET CLAIRE.**

### Échos de nos lacs

La Fédération a publié sa première édition de l'année 2012 en juin et la deuxième édition d'automne a été publiée en novembre 2012. Nous sommes heureux d'avoir sollicité la participation de plusieurs organismes du milieu qui ont contribué à diversifier le contenu de l'ouvrage. Ce bulletin a été augmenté

à environ seize pages dont quatre pages qui seront désormais en couleur. En plus de la qualité d'impression, la qualité des contenus est toujours la priorité du comité de rédaction qui a le souci de diversifier les informations, les outils et les thèmes grâce au maintien de ses excellents collaborateurs. L'Échos de nos lacs vise à donner de l'information sur la ressource de l'eau, sur les bonnes pratiques environnementales à adopter en bordure d'un plan d'eau et sur les nouvelles de la région.

#### Campagne d'échantillonnage du Phosphore total

L'échantillonnage de l'eau des lacs est important pour connaître le degré d'eutrophisation d'un lac, c'est-à-dire son vieillissement. Pour avoir une valeur fiable, il faut échantillonner sur plusieurs années consécutives afin d'avoir une moyenne des résultats qui reflète la réalité. En tout, 24 lacs ont été échantillonnés au printemps 2012 et la campagne se poursuit également à l'automne 2012.

#### Support et encadrement dans diverses problématiques de lacs

La Fédération s'est impliquée cette année dans plusieurs dossiers pouvant affecter la qualité de l'environnement de certains lacs. En effet, les membres du comité ont participé et offert leur appui dans plusieurs dossiers problématiques de lacs. Entre autre, la Fédération a été présente tout au long de l'année et continue toujours d'offrir son soutien dans les démarches de résolutions pour le maintien du barrage du lac Brassard. Afin de minimiser les impacts négatifs de la surpopulation et de l'absence de protection de l'environnement, la Fédération continue d'étudier les enjeux entourant le projet de développement Cité des lacs pouvant affecter le lac St-Pierre ainsi que les propositions de développement au lac Dodds et au lac McFee. La Fédération a également rédigé des articles en ce sens et fait connaître l'état d'avancement de ces dossiers lors des réunions du conseil d'administration. Ces enjeux font partis des priorités de la Fédération notamment en ce qui concerne la qualité de l'eau mais aussi la capacité de support des lacs de Val-des-Monts.

#### Site Internet de la Fédération

Le site Internet de la Fédération est un lieu de partage de documents relatifs à la qualité de l'eau. Tous les documents et informations pertinents sont ajoutés continuellement au cours de l'année. [www.federationdeslacs.ca](http://www.federationdeslacs.ca)

#### Guichet d'information sur l'eau

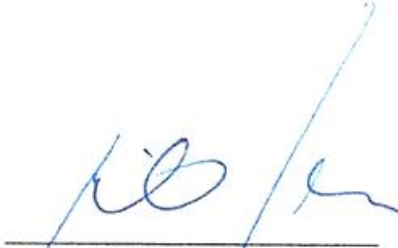
La Fédération reçoit fréquemment des questions par appel téléphonique ou par courriel des citoyens de Val-des-Monts ou d'ailleurs voulant s'informer sur la qualité de l'eau des lacs. Plusieurs de ces questions portent sur les règlements en vigueur, les actions personnelles à prendre pour protéger la qualité de l'eau, et autres.

## Conclusion

L'année 2012 a été marquée par la diversité de ses activités et l'accomplissement de plusieurs objectifs. L'innovation et la variété des projets de la Fédération sont des valeurs renouvelables pour toutes les années à venir. C'est ainsi que notre organisme souhaite se démarquer et répondre aux préoccupations des citoyens de Val-des-Monts pour la mise en valeur des ressources liées à l'eau. De plus, la Fédération souhaite la réalisation d'activités qui impliquent la population, les jeunes et les différents acteurs du milieu dans les causes les plus essentielles pour tous.

Le travail de la Fédération pour préserver et améliorer l'environnement et la qualité de l'eau des lacs de Val-des-Monts a un rôle très important en tant qu'organisme partenaire de la Municipalité en améliorant et augmentant le rôle d'évaluation des propriétés riveraines pour les impôts, permettant ainsi à la municipalité de fournir des services de haut niveau à tous ses citoyens.

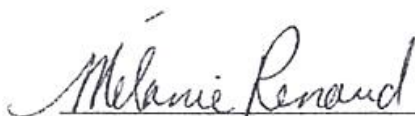
La Fédération des lacs de Val-des-Monts tient à remercier la Municipalité de Val-des-Monts pour son appui financier et la collaboration du Maire, du Conseil municipal et des employés municipaux.



---

M. Michel Francoeur  
Président

Date : 6.12.12



---

Mme Mélanie Renaud  
Coordonnatrice

Date : 26 novembre 2012