

# L'Eau média

« Le lac Mégantic », Pierre Charland © Le Québec en images, CCDMD

Bulletin de liaison du Comité de bassin de la rivière Chaudière (COBARIC)

Vol. VIII, éd. 4, été 2015

## Mot du président

Russell Gilbert



Qui dit saison estivale dit aussi saison de pêche, et avec elle vient son lot d'histoire de pêcheurs.

J'ai eu le plaisir de me rendre à Saint-Joseph-de-Beauce le 8 août dernier pour rencontrer les participants du tournoi de pêche du Festival des travailleurs. J'y étais pour remettre au nom du COBARIC des prix de participation aux gagnants du tirage entourant le projet de caractérisation du doré jaune dans la rivière Chaudière.

Parmi les histoires de pêche entendues, de vraies histoires il va sans dire, je mentionne la prise d'un doré de 27 livres. Un responsable m'informait que de gros spécimens ont été pêchés cette année, mais qu'en revanche, peu de petits dorés ont été prélevés, ce qui tant à confirmer le faible taux de régénération du doré dans la Chaudière. Espérons que la caractérisation puisse nous en apprendre davantage.

À Saint-Georges, dans le ruisseau d'Ardoise, les travaux d'aménagement de l'habitat de l'omble de fontaine débiteront bientôt. Des activités de nettoyage des berges et du lit du cours d'eau ont déjà été réalisées afin d'améliorer la qualité de l'eau et faciliter le déplacement des poissons. La construction des seuils, fosses, frayères et autres installations se poursuivront au cours des prochaines semaines.

Une carte interactive du bassins versant de la rivière Chaudière, réalisée en partenariat avec le département de géomatique de l'Université de Sherbrooke, est en ce moment même testée par notre équipe. Le lancement de ce formidable outil sur notre site Internet est prévu cet automne.

Enfin, le COBARIC participera à une vaste étude interuniversitaire sur les impacts cumulatifs de la catastrophe de Lac-Mégantic et le développement d'une approche systémique et intégrée pour la réalisation de plans de protection et de prévention.

Bonne lecture!

## Caractérisation du doré jaune dans la rivière Chaudière

Samedi le 8 août 2015, dans le cadre du tournoi de pêche du Festival des travailleurs de Saint-Joseph-de-Beauce, le COBARIC et les organisateurs du tournoi ont procédé pour une deuxième année à un tirage de prix de participation pour le projet de caractérisation du doré jaune dans la rivière Chaudière.



M. Michel Jordan de Saint-Joseph-de-Beauce et M. Russell Gilbert, président du COBARIC.

M. Michel Jordan et Mme Sylvie Paré de Saint-Joseph-de-Beauce ont tous deux remporté une canne à pêche, l'une offerte par notre partenaire principal, Canadian Tire, l'autre provenant de notre partenaire de soutien, Pronature.

Le COBARIC avait conçu un carnet du pêcheur afin de suivre la population de doré jaune dans le secteur de la rivière Chaudière compris entre les municipalités de Beauceville et de Scott.

Cent carnets du pêcheur ont été distribués à des pêcheurs intéressés dès le début de la période de pêche avec l'aide des responsables du tournoi de pêche. Les pêcheurs qui ont remis leur carnet complété étaient éligibles au tirage de prix de participation.

Depuis quelques années, l'état de la population du doré jaune dans la rivière Chaudière préoccupe les pêcheurs. Cette activité permettra donc de localiser l'espèce dans la rivière, de mesurer les spécimens pêchés et d'estimer l'effort de pêche.

## Projet d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines en Chaudière-Appalaches

Le Projet d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines (PACES) en Chaudière-Appalaches est maintenant complété et l'ensemble des travaux exécutés entre avril 2012 et mars 2015 ont permis de produire un portrait régional de la ressource.



Forage dans les dépôts meubles et au roc (INRS, 2013)

Les résultats de cette vaste étude ont d'ailleurs été présentés aux partenaires du projet le 3 juin 2015 à Scott où étaient rassemblés une trentaine d'intervenants issus pour la plupart du monde municipal.

La région d'étude couvre la Chaudière-Appalaches (14 600 km<sup>2</sup>), excluant toutefois la Ville de Lévis qui a été couverte par le projet PACES de la Communauté métropolitaine de Québec (CMQ).

Le PACES en Chaudière-Appalaches a fourni les connaissances requises pour favoriser une meilleure gouvernance de l'eau souterraine. Les données acquises, les cartes produites et les analyses consignées dans un rapport pourront renseigner les utilisateurs sur la qualité et la quantité d'eau souterraine, de même que sur sa vulnérabilité, sa recharge, son écoulement et plusieurs autres aspects importants de cette ressource.

Une section du rapport met en relation les préoccupations exprimées par les citoyens de la Chaudière-Appalaches avec l'état des ressources en eau souterraine établi par le présent projet. Cette section aidera les organismes régionaux à établir leurs priorités d'actions pour une gestion durable de l'eau souterraine. Ces efforts devront toutefois être soutenus par les organismes gouvernementaux et les chercheurs intéressés à la ressource.

Les personnes désireuses de consulter ce rapport peuvent le faire en se rendant sur le site du Regroupement des organismes de bassins versants de la Chaudière-Appalaches (<http://obv-ca.org/>). Il est également possible de se référer à l'organisme de bassin versant qui dessert votre territoire pour en savoir plus sur le PACES et ses suites.

Le Projet d'acquisition de connaissances sur les eaux souterraines en Chaudière-Appalaches a été réalisé conjointement par le Centre Eau Terre Environnement de l'INRS (INRS-ETE), par l'Institut de recherche et de développement en agroenvironnement (IRDA) et par le Regroupement des organismes de bassins versants de la Chaudière-Appalaches (OBV-CA) grâce au soutien financier du ministère du Développement durable, de l'Environnement, et de la Lutte contre les changements climatiques (MDDELCC) et de la Conférence régionale des élu(e)s (CRÉ) de la Chaudière-Appalaches. Les partenaires régionaux sont, en plus de la CRÉ et des OBV, huit MRC, les Fédérations de l'UPA et le ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec.

### Nous-y étions

**Participation à la rencontre de la Table de concertation régionale de Québec**  
*2 juin 2015, Québec*

**Participation à l'inauguration de la passerelle Placide-Poulin**  
*19 juin 2015, Sainte-Marie*

### À venir

**Forum régional sur l'eau en Chaudière-Appalaches**  
*10 décembre 2015, Saint-Agapit*

#### Pour joindre l'équipe de rédaction :

700, rue Notre-Dame Nord, suite D  
Sainte-Marie (Québec) G6E 2K9  
Téléphone: 418 389-0476  
Télécopieur: 418 387-7060  
Courriel: [communications@cobaric.qc.ca](mailto:communications@cobaric.qc.ca)  
Site Internet: [www.cobaric.qc.ca](http://www.cobaric.qc.ca)



L'Eau média est publié quatre fois l'an