



Lac Crève-Faim

Crédit photo : Laurence Paradis-Dumont



# INFOLETTRE DES LACS

## Mot de l'OBV

L'équipe de l'OBV profite de cette occasion pour vous souhaiter un très bon temps des fêtes. Profitons-en pour porter un regard sur l'année qui vient de passer, sur les réalisations que nous avons entreprises et ce sur quoi nous aimerions travailler pour 2015. Il n'est pas toujours simple de concilier le quotidien et l'implication pour l'environnement, mais ensemble nous y arriverons!

## La clé du succès, ENFIN dévoilée!

Vous l'attendiez tous, la voici, la clé du succès pour la santé d'un lac! Elle vous semblera peut-être simple, mais tout prend son sens lors de la réflexion. Pensons aux actions qu'il est possible de réaliser pour rétablir la qualité de l'eau : plantation de bandes riveraines, lavage des embarcations, réaliser des plans d'action, inspection et mise à niveau des installations septiques, etc. Toutes sont reconnues efficaces, mais il n'en reste pas moins que la réalisation dépend du bon vouloir des riverains. La clé du succès pour la mise en œuvre d'actions et surtout, pour la prévention, est *l'adoption de comportements responsables par les riverains!* Sans la participation des propriétaires, tous les efforts mis en place pour la protection d'un lac seraient beaucoup moins efficaces.

## Les espèces exotiques envahissantes

Les espèces envahissantes sont des végétaux, des animaux et des micro-organismes qui se trouvent dans un milieu où ils n'étaient pas présents auparavant. Ce sont des espèces qui viennent le plus souvent d'autres pays. Elles s'adaptent et se propagent rapidement, entre autres, car elles n'ont pas de compétiteurs ou de prédateurs naturels dans ce nouveau milieu. Ces

espèces peuvent envahir tous types de milieux, causant ainsi des dommages importants à l'économie, l'environnement, la société et la santé. Les espèces envahissantes suscitent de plus en plus d'inquiétude depuis les dernières années. En effet, le commerce et les voyages internationaux ont augmenté les risques de leur propagation. Par exemple, certains rejettent de l'eau d'aquarium, des végétaux ou des poissons rouges dans l'environnement. Ces rejets dans l'environnement peuvent s'avérer beaucoup plus nocifs que l'on croit pour notre milieu car, certaines espèces introduites sont ensuite TRÈS difficile à éradiquer !

Quelques employés de l'OBV ont participé à une formation de deux jours sur les plantes exotiques envahissantes terrestres, en particulier au sujet de la berce du Caucase, la renouée du Japon, et le roseau commun. L'OBV réalise également un projet dans la ZICO à Saint-Vallier sur ce type d'espèces. Nous vous invitons donc à communiquer avec notre équipe si vous avez des questions relatives à ce problème.



Renouée du Japon  
ZICO Saint-Vallier, été 2014

## Plan directeur de lac (PDL)

L'accompagnement de l'OBV au niveau de la réalisation et des suivis de PDL fut très active durant le mois de novembre. Une rencontre avec le Comité de l'environnement du lac Trois-Saumons s'est réalisée dans le but de discuter du PDL, mais également de cibler les priorités à venir. Une rencontre avec la Table de concertation du lac Crève-Faim a permis aux différents acteurs de l'eau d'échanger sur le PDL, en plus de discuter de problématiques particulières vécues sur le terrain. De plus, des échanges avec l'Association des riverains du lac Beaumont font avancer un dossier important en lien avec le lac. L'aide de l'OBV est très appréciée par les associations. N'hésitez pas à communiquer avec nous si vous avez le goût d'amorcer des actions pour la santé de votre lac!

## Le génie végétal au secours du fouille-roche gris!

On en entend de plus en plus parler, mais cela fait déjà plus de 20 ans que la firme Écogénie œuvre dans le domaine du génie végétal. Cette technique ingénieuse et respectueuse de l'environnement a pour principe l'utilisation de végétaux pour résoudre des problèmes d'érosion et de stabilisation de berges. Les 30 et 31 octobre dernier, l'OBV a mandaté la firme Écogénie pour réaliser ce type d'aménagement sur les rives de la rivière Bras St-Nicolas, à Cap St-Ignace. Un problème d'érosion sévissait à cet endroit depuis plusieurs années, ayant pour impact la perturbation d'une espèce inscrite comme étant menacée au Canada. Il s'agit ici du fouille-roche gris, un petit poisson d'eau douce d'environ 4 cm. L'apport en sédiments, causé par l'érosion de la berge, était très problématique pour sa reproduction et son alimentation, nuisant ainsi considérablement à la survie de la population présente à cet endroit. L'installation de fagots et de fascines fut réalisée dans le but de stabiliser les berges et ainsi limiter la détérioration de la rive. Les fagots sont des amas de branches, souvent du cornouiller stolonifère, empilés et fixés au sol par des piquets de bois. Les fascines sont le même type d'installation, mais plus robuste. Il s'agit de branches de saule entassées entre deux piquets de bois, et retenues par un fil de fer. Dans les deux cas, les branches sont assez fraîches, permettant aux espèces de reprendre en formant une barrière végétale contre l'érosion. En un an seulement, l'on s'attend à ce que les murets végétaux atteignent environ un mètre de hauteur!



## Mettre la table pour la concertation

Dans un souci de gestion intégrée de la ressource eau, mais également dans le cadre de sa mission, l'OBV est un fervent instigateur de la concertation. Le principe d'une table de concertation est simple, il s'agit de réunir les acteurs de l'eau, pour un bassin donné, autour de la même table pour discuter ensemble des problématiques et des solutions envisageables. En ayant tous les acteurs concernés ainsi réunis, la recherche de solutions devient alors beaucoup plus rapide et efficace. Afin de mettre en place un tel processus, l'idéal serait de communiquer d'abord avec l'OBV. Notre expertise en ce domaine nous permet d'assurer l'organisation et le soutien de telles tables de concertation. Les rencontres ont ensuite lieu selon les problèmes ou besoins du comité.

N'hésitez pas à communiquer avec nous pour toutes questions sur le sujet!

## Le prochain Forum des lacs de l'OBV

Pour faire suite à notre forum des lacs, qui s'est déroulé le 12 juillet passé, l'OBV organise présentement le prochain Forum des lacs. Celui-ci aura lieu le samedi 21 février 2015. Plusieurs sujets en lien avec les problématiques vécues sur le territoire seront abordés par des conférenciers ainsi que des membres de l'OBV. Les places sont limitées. Communiquez avec votre association afin de valider la vôtre!

*N.B. L'Infolettre des lacs fera relâche pour le mois de janvier et sera de retour en février. Également, veuillez noter que nos bureaux seront fermés du 20 décembre 2014 au 12 janvier 2015. Bonnes vacances!*



Contact : [bio@obvcotedusud.org](mailto:bio@obvcotedusud.org)

Téléphone : (418) 248-4566, poste 524

Suivez-nous sur Facebook :  OBV Côte-du-Sud