



# OBV

du Chêne

Organisme de bassins versants  
**DE LA ZONE DU CHÊNE**

Texte : Gaétan Laliberté - Agronome

## LES PRODUCTEURS AGRICOLES SE MOBILISENT POUR LA RIVIÈRE DU BOIS CLAIR

L'avez-vous vu? Depuis le printemps dernier, un professionnel spécialisé en érosion des sols ratisse les terres agricoles à la recherche d'indices, particulièrement dans la municipalité de Saint-Édouard-de-Lotbinière. Les indices sont recherchés avec la collaboration des producteurs agricoles concernés par le projet d'améliorer l'état de la qualité de l'eau de la rivière du Bois Clair.

Quel projet dites-vous? Depuis mai 2011, le spécialiste en érosion scrute les terres agricoles et rencontre leur propriétaire afin de suggérer des correctifs le long des cours d'eau en milieu agricole. Ces aménagements hydroagricoles limitent la dégradation des cours d'eau et des sols telle que la perte de terre due au ruissellement à la suite d'un violent orage. En plus d'avoir accès à une aide financière, les producteurs agricoles sont accompagnés par un service professionnel spécialisé de la première visite jusqu'à la fin de la réalisation des aménagements. La démarche est volontaire et, jusqu'ici, la participation est très encourageante.

Au cours de la dernière année, plusieurs réalisations se sont concrétisées. Des rencontres d'information avec les citoyens, les producteurs et les responsables municipaux ont eu lieu. Un pèlerinage qui a porté fruit par la mise en place d'un comité de producteurs pour le bon déroulement du projet. Concrètement, environ 800 ha de terres agricoles ont été visités pour faire état de l'érosion des sols. Une dizaine de producteurs agricoles se sont déjà engagés dont quelques-uns sont prêts à réaliser des aménagements hydroagricoles dès cette année. Aussi, plus d'une dizaine de producteurs ont pu profiter d'une formation et en apprendre davantage sur la technique du semis-direct, une pratique culturale reconnue pour contrer l'érosion des sols. Autrement, des initiatives de sensibilisation scolaires ont parsemé l'année. Entre autres, la Ferme des aigles inc. a reçu la visite d'une vingtaine de jeunes de 5<sup>e</sup> et 6<sup>e</sup> année de l'École du Chêne. Une visite qui leur a permis d'aménager 100 mètres de bande riveraine, de planter des arbres, de découvrir les particularités des vaches autant que de reconnaître des espèces de poissons et de salamandres.

En terminant, gardons à l'esprit que l'eau, notre bien commun, est une ressource indispensable. Nous avons tous déjà profité d'un lac ou d'un cours d'eau pour diverses activités comme la pêche, le canotage ou d'autres loisirs nautiques. Dans le but d'améliorer notre gestion de l'eau et d'en saisir les enjeux, nous devons travailler ensemble dans le respect des usages de chacun. Le maintien et la protection de la bande riveraine est l'affaire de tous : citoyens, agriculteurs, municipalités et gouvernements. C'est dans cet esprit de gestion de l'eau que vous êtes invités à agir pour améliorer la qualité de vos cours d'eau. Pour les producteurs agricoles désirant en savoir plus sur les programmes d'aide financière, vous pouvez joindre le MAPAQ ou communiquer à l'OBV du Chêne.

Ce projet est réalisé en partenariat avec le syndicat de base de l'UPA Seigneurie de Joly, la direction régionale du MAPAQ, les municipalités de Sainte-Croix, de Saint-Édouard-de-Lotbinière et de N.D.S.C. d'Issoudun, ainsi que la MRC de Lotbinière.



Texte : Marie-Pier Emond - Chargée de projets

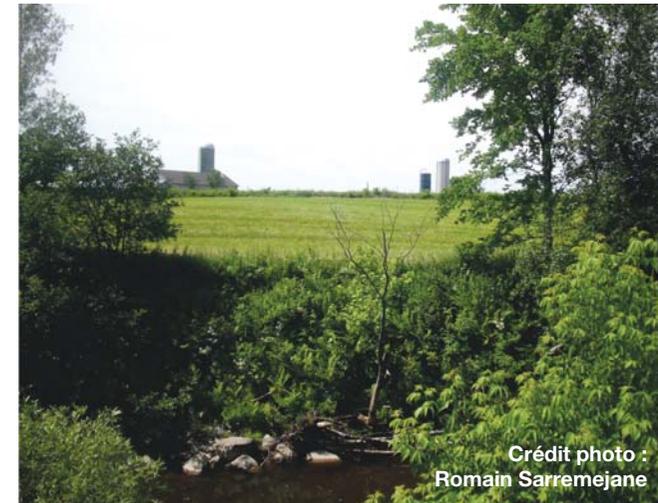
## DISTRIBUTION D'ARBRES GRATUITS!

Vous êtes riverain d'un cours d'eau ou d'un lac et vous êtes soucieux de la qualité de votre cours d'eau? Des arbres gratuits vous sont offerts pour reboiser votre bande riveraine. Une distribution aura lieu dans le cadre d'une journée de l'arbre à la fin du mois de mai ou au début juin 2012.

Ces arbres sont disponibles dans le contexte de l'Opération Bleu-Vert coordonnée par l'OBV du Chêne. Ce programme a été conçu pour contrer l'érosion des rives et prévenir l'apparition de cyanobactéries (algues bleu-vert) dans les lacs et rivières du Québec. Étant donné le succès de la distribution des années précédentes, nous complétons cette activité avec la vente d'arbustes pour vous permettre une végétalisation plus variée de votre berge. Les arbres seront donc distribués gratuitement, mais des frais seront à débours pour l'acquisition d'arbustes. Vous pouvez communiquer auprès de votre municipalité pour plus d'information.

Une bande riveraine au naturel contient des plantes herbacées, des arbustes et des arbres. Elle doit mesurer au moins 10 mètres de largeur. La bande riveraine joue plusieurs rôles essentiels : maintenir le sol en place, filtrer l'eau, réduire la température de l'eau et fournir un habitat pour la faune de la région. C'est aussi une barrière naturelle contre les vagues, les grands vents et l'érosion.

À vous de jouer!



Crédit photo :  
Romain Sarremejane



Une bande riveraine dégradée.  
Crédit photo : Louis Cournoyer



Une bande végétalisée.  
Crédit photo : Louis Cournoyer

L'OBV du Chêne est un OSBL dont la mission est la mise en œuvre d'une gestion intégrée et durable de l'eau dans la zone du Chêne

6375, rue Garneau, Sainte-Croix (Québec) G0S 2H0 • Courriel : info@cduc.ca

Site Internet : www.cduc.ca • Tél. : 418 926-3407, poste 215