

**Communiqué de presse**  
Pour diffusion immédiate

**Caractérisation des berges des cours d'eau du secteur Gentilly**

**Plessisville, le 5 octobre 2011** – Le Groupe de concertation des bassins versants de la zone Bécancour (GROBEC) a complété un projet de caractérisation des bandes végétales riveraines de certains cours d'eau de la MRC de Bécancour, secteur Gentilly. Les cours d'eau visés se situent dans les bassins versants des rivières Gentilly, de la Ferme, du Moulin et aux Glaises ainsi que dans de petits bassins versants sans nom. Au total, ce sont 20 cours d'eau qui ont été caractérisés.

Le manque de connaissances sur l'état des berges et des bandes végétales riveraines en marge des cours d'eau est à l'origine du projet initié par le GROBEC et supporté financièrement par la MRC de Bécancour, la Conférence régionale des élus du Centre-du-Québec (CRÉ) et le ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MRNF). Ce portrait/diagnostic se veut la première étape d'un projet en trois phases dont le but ultime est la stabilisation et le reboisement des berges des cours d'eau de la MRC de Bécancour.

Plus précisément, le projet consistait à définir la largeur et la composition des bandes végétales riveraines (BVR) à partir d'orthophotographies. De plus, les sites d'érosion et autres problèmes riverains ont été localisés. Un comparatif entre les orthophotographies de 2000 et 2010 a permis d'évaluer l'évolution (régression, stabilisation ou amélioration) de la bande riveraine et des zones érosives. Finalement, les zones prioritaires à stabiliser et à végétaliser ont été identifiées.

Selon les résultats obtenus, on note une absence de BVR sur plusieurs cours d'eau du secteur à l'étude dans une proportion moyenne de 29%. À l'autre extrémité, les cours d'eau du secteur ont une BVR de 30 mètres et plus dans une proportion moyenne de 37%. En regard de l'évolution entre 2000 et 2010, on note une amélioration nette de la qualité des bandes végétales riveraines sur 8,5% des berges. Au total, 1601 sites d'érosion ont été identifiés pour une moyenne de 7,5 sites d'érosion par kilomètre de cours d'eau.

La caractérisation réalisée dans ce projet constitue une base majeure en ce qui a trait aux connaissances disponibles sur l'état des berges des cours d'eau du secteur Gentilly. L'ensemble des informations récoltées permettra à la MRC de Bécancour, aux municipalités locales et aux différents acteurs d'intervention d'effectuer des travaux de stabilisation des berges, de plantation ainsi que d'application réglementaire, et ce, de manière avisée et efficace.

Vous pouvez accéder au rapport technique sur le site Internet du GROBEC dans la section projets 2011 : [http://www.grobec.org/pdf/projets/Rapport\\_technique\\_final\\_Gentilly](http://www.grobec.org/pdf/projets/Rapport_technique_final_Gentilly).



**GROUPE DE CONCERTATION DES BASSINS  
VERSANTS DE LA ZONE BÉCANCOUR**

---

- 30 -

**Description de la photo :**

Exemple d'érosion et d'absence de bande végétale riveraine sur le ruisseau du douze.

**Pour information :**

Jonathan Daigle, chargé de projets

Téléphone : 819 980-8038, poste 203

Courriel : [jonathan.daigle@grobec.org](mailto:jonathan.daigle@grobec.org)