

Un défi pour tous : améliorer la qualité des cours d'eau du bassin versant des Trois Lacs

Manon Couture

Chargée de projet - Bassins versants
Corporation pour la promotion de l'environnement
de la rivière Nicolet

Depuis le début de 2010, COPERNIC et des acteurs de tous les secteurs d'activités ont convenu d'agir concrètement pour remédier à l'érosion et à la mauvaise qualité de l'eau dans le bassin versant des Trois Lacs.

Une table de concertation regroupant les usagers du milieu a ainsi été créée en février 2010

dans le bassin versant des Trois Lacs. Cette initiative, menée par COPERNIC, vise à améliorer la qualité des cours d'eau du bassin versant des Trois Lacs. Le bassin versant couvre le territoire des municipalités de Saint-Rémi-de-Tingwick, Tingwick, Asbestos, Saint-Georges-de-Windsor, Saint-Camille, Saint-Joseph-de-Ham-Sud, Saint-Adrien et Wotton.

Tous les secteurs se mobilisent

Le secteur agricole n'est pas en reste dans ces actions concertées : des diagnostics d'érosion à la ferme ont été réalisés afin de réduire l'érosion des sols et l'arrivée de nutri-



COPERNIC

COPERNIC et des acteurs de tous les secteurs d'activités ont convenu d'agir concrètement pour remédier à l'érosion et à la mauvaise qualité de l'eau dans le bassin versant des Trois Lacs.

ments indésirables, principalement le phosphore, dans les cours d'eau. Lors d'une formation offerte à Saint-Georges-de-Windsor, l'automne dernier, il a été possible d'observer les premiers aménagements hydro-agricoles recommandés dans les diagnostics d'érosion à la ferme. Plusieurs de ces aménagements servent à favoriser la rétention de l'eau plutôt que le ruissellement, réduisant ainsi le phosphore dans le cours d'eau.

D'autres secteurs participent,

chacun à sa façon, à améliorer la qualité des cours d'eau. Par exemple, après une démarche de deux ans effectuée par le Syndicat des producteurs de bois de l'Estrie, le secteur forestier est, depuis peu, en mesure de fournir la certification Forest Stewardship Council (FSC) aux producteurs forestiers. Cette certification confirme à la fois le souci que les forestiers ont de l'environnement et les efforts qu'ils consacreront dans les prochaines années à améliorer

leurs pratiques. Diminuer les superficies drainées et les passages à gué dans l'exploitation forestière sont deux objectifs importants de la certification pour améliorer la qualité de l'eau.

Pour leur part, les secteurs municipaux et communautaires ont également emboîté le pas : ils ont sensibilisé les citoyens et distribué des arbustes pour restaurer les bandes riveraines.

Ce que vous pouvez faire...

Respecter la bande riveraine s'adresse à tous les riverains. Si vous voulez pousser plus loin la protection des cours d'eau, de la faune et de la flore qui l'habitent, pourquoi ne pas créer de l'ombrage en plantant arbres et arbustes qui contreront les températures estivales? C'est tout un avantage : une végétation plus dense et son système racinaire important maintiendront vos berges en place de façon efficace tout en filtrant l'eau de ruissellement qui parvient au cours d'eau.

Si vous êtes producteur agricole ou forestier, une façon efficace pour éliminer l'érosion directe est de limiter au maximum les passages dans les cours d'eau. Par ailleurs, l'érosion des sols est maximale lorsque le sol est dénudé; vous pouvez planter une culture intercalaire dans votre culture principale afin d'assurer la rétention de vos sols. D'autres techniques existent, demandez à des professionnels de vous conseiller.

Villeneuve, Gagné, Stébenne CGA

SOCIÉTÉ NOMINALE

COMPTABLES GÉNÉRAUX ACCRÉDITÉS



Raymond Villeneuve, CGA

275, boul. Jacques-Cartier Sud
bureau 100

Sherbrooke (Québec) J1J 2Z6
Tél. : (819) 822-4221 poste 224
Télééc. : (819) 822-3027

279106

Mais qu'est-ce que COPERNIC?

COPERNIC, la Corporation pour la promotion de l'environnement de la rivière Nicolet, est un organisme de bassin versant voué à assurer la concertation entre les intervenants pour une gestion appropriée du territoire en lien avec les cours d'eau. Il permet ainsi de coordonner les actions qui influencent le système hydrographique.