

Le COBALI poursuit un projet pilote en milieu agricole au ruisseau Lanthier

Mont-Laurier, le 14 juillet 2016 – Le Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre (COBALI) poursuit cet été un projet pilote de suivi de deux plantations de bandes riveraines élargies en milieu agricole. Grâce à l'implication de deux producteurs agricoles et du soutien financier du programme Prime-Vert 2013-2018 du ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ), le COBALI et le Groupe Conseil Agricole des Hautes-Laurentides (GCAHL) évaluent depuis deux ans la croissance de différentes espèces d'arbres et d'arbustes plantées le long des rives du ruisseau Lanthier, un tributaire du lac des Îles dont la qualité de l'eau est problématique.

Le projet vise à déterminer quelles espèces de végétaux sont les plus appropriées pour augmenter la largeur des bandes riveraines en milieu agricole, tout en requérant un minimum d'entretien. Pour ce faire, deux sites ont été choisis, soit un sur sol sablonneux, l'autre sur sol argileux. Le projet pilote permettra de savoir quelles sont les espèces qui démontrent une bonne croissance tout en étant peu attractives pour le castor et le cerf de Virginie. Un évènement comportant une visite des sites sera organisé au terme du projet, à l'automne 2017, afin de diffuser les résultats aux producteurs agricoles de la région. Une fiche synthèse sera aussi produite pour cette occasion. « Pour le COBALI, qui a aussi échantillonné la qualité de l'eau du ruisseau Lanthier en 2014, il s'agit d'un projet très intéressant puisqu'il agit concrètement pour restaurer la qualité de l'eau qualifiée préoccupante du ruisseau, tout en contribuant à la recherche de moyens efficaces pour la protection de l'ensemble des cours d'eau en milieu agricole » explique Pierre-Étienne Drolet, chargé de projets. Le COBALI invite d'ailleurs les agriculteurs intéressés à se renseigner pour l'amélioration des cours d'eau en milieu agricole à communiquer avec lui.



Plantation de mélèzes laricins sur la rive du ruisseau Lanthier en 2015, par le COBALI et le GCAHL



Le frêne blanc est l'espèce qui obtient actuellement les meilleurs résultats de survie et de croissance

Notons que le COBALI est également impliqué cet été dans un autre projet en milieu agricole au ruisseau Pagé, à Gatineau. Le projet débuté en 2014 a permis jusqu'à maintenant la réalisation d'une caractérisation du cours d'eau qui sillonne des secteurs à vocations multiples (résidentiel, commercial,

agricole et naturel avec la présence d'importants milieux humides), ainsi que des prélèvements pour l'analyse de la qualité de l'eau, dont les résultats démontrent une qualité douteuse et préoccupante. En 2016, des rencontres sont prévues avec les producteurs agricoles en vue de mettre sur pied un projet collectif par bassin versant pour restaurer ce cours d'eau dégradé. Le projet prévoit la production de cahiers personnalisés pour les propriétaires et la réalisation d'aménagements visant à réduire l'érosion dans le bassin versant.

A propos du COBALI...

Le Comité du bassin versant de la rivière du Lièvre a été désigné par le ministère du Développement durable, de l'Environnement et de la Lutte contre les changements climatiques comme étant l'organisme responsable d'une des 40 zones de gestion intégrée de l'eau du Québec. La mission de l'organisme est la protection, l'amélioration et la mise en valeur de la ressource eau des bassins versants des rivières du Lièvre, Blanche et du ruisseau Pagé, ainsi que les ressources et les habitats qui y sont associés, dans un cadre de développement durable, en concertation avec les acteurs de l'eau.

Pour plus d'information, consultez le site Internet du COBALI au www.cobali.org.

Source :
Pierre-Étienne Drolet
Chargé de projets – Plan directeur de l'eau
819-440-2422
pde@cobali.org