



RUISSEAU VACHER



Promoteur

Fédération de l'UPA de Lanaudière

Objectifs

Ce projet vise avant tout une mobilisation des intervenants des secteurs agricole et faunique afin d'améliorer la qualité de l'eau du ruisseau. Il prévoit également la création d'aménagements dans la zone riveraine et ce, dans le but de recréer des habitats riches et diversifiés. Mentionnons que ce projet s'inscrit dans une plus large démarche de gestion intégrée de l'eau par bassin versant qui touche aussi les secteurs résidentiel et industriel.

Bassin

La partie supérieure du bassin du ruisseau Vacher, un tributaire de la rivière L'Assomption, est occupée à 77% par l'agriculture. Ce bassin n'est boisé qu'à 17%. Un secteur urbanisé et quelques gravières complètent le portrait de ce territoire.

Problématique

La qualité de l'eau est assez dégradée à cause de la présence de phosphore, de coliformes et de matières en suspension. Plusieurs installations septiques dans le secteur résidentiel, situé au centre du bassin, sont encore inadéquates. Les bandes riveraines sont peu diversifiées et souvent très étroites.

Principales réalisations en 2006-2007 et 2007-2008 :

- Lancement du projet, mai 2006
- Réalisation de 25 cahiers du propriétaire
- Stabilisation de drains, aménagement d'avaloirs et de voies d'eau engazonnées (119 sites)
- Installation de déversoirs (68 sites)
- Réfection d'un ponceau
- Stabilisation de berges (1,95 km)
- Plantation dans les bandes riveraines (36 km)
- Échantillonnage de l'eau et inventaires fauniques (poissons et oiseaux)

Activités planifiées pour l'année 2008-2009 :

- Stabilisation de berges
- Implantation de risbermes et installation de déversoirs
- Stabilisation de fossés et de sorties de drains
- Plantation dans les bandes riveraines

PARTENAIRES RÉGIONAUX

- Agro-production Lanaudière inc.
- Caisse populaire Desjardins de la Nouvelle-Acadie
- Club agroenvironnemental du Soleil Levant inc.
- Club agroenvironnemental Route 1 inc.
- Club Sup-Porc Lanaudière
- Coopérative de gestion des engrais organiques Lanaudière (COGENOR)
- Coopérative de solidarité Écogepro
- Corporation d'aménagement de la Rivière L'Assomption
- Ministère de l'Agriculture, des Pêcheries et de l'Alimentation du Québec (MAPAQ)
- Ministère du Développement durable, de l'Environnement et des Parcs (MDDEP)
- Ministère des Ressources naturelles et de la Faune (MNRFP)
- Municipalité régionale de comté (MRC) Montcalm
- Municipalité de Saint-Alexis (paroisse)
- Municipalité de Saint-Jacques
- Municipalité de Sainte-Marie-Salomée
- Société d'aide au développement de la collectivité (SADC) Achigan-Montcalm
- Société d'ornithologie de Lanaudière
- Ressources forestières biotiques inc.