

Communiqué de presse

Pour diffusion immédiate

La qualité de l'eau de la rivière du Diable : de bons résultats pour 2009!

Saint-Faustin-Lac-Carré, le 31 mars 2010 : Depuis sa création en 2005, AGIR pour la Diable effectue un suivi de la qualité de l'eau de la rivière du Diable et des cours d'eau s'y rattachant. Mais pourquoi échantillonner l'eau de la rivière ? À cette question l'organisme répond qu'il est essentiel de suivre l'évolution de la qualité de l'eau d'amont en aval, et ce, année après année. Ce n'est que de cette façon que nous pouvons connaître les impacts cumulatifs de nos activités sur les ressources hydriques.

En 2009, deux stations d'échantillonnage ont été réalisées. La première se situe au niveau du Pont Prud'homme, soit à la fin du parcours de la rivière du Diable. L'autre station se localise sur le ruisseau Clair, juste avant qu'il se jette dans la Diable (Parc au fil de l'eau). Qu'en est-il des résultats ?



Portrait général de la qualité de l'eau en 2009

Le suivi au pont Prud'homme indique un maintien de la qualité de l'eau de la rivière du Diable depuis quelques années. En effet, depuis 2001, l'eau de la rivière est généralement « bonne », correspondant à la meilleure catégorie de l'IQBP (Indice de Qualité bactériologique et physico-chimique). En 2009, cette tendance s'est maintenue avec un indice de 81 sur 100. Le paramètre déclassant, c'est-à-dire celui qui fait baisser la note, est la turbidité. La turbidité est causée par les particules en suspension dans l'eau (limons, argiles, matières organiques, etc.). Des facteurs naturels et anthropiques (notamment l'érosion) font varier la turbidité de l'eau. Cependant, les valeurs observées au pont Prud'homme demeurent satisfaisantes, compte tenu des précipitations abondantes de l'année 2009.

Merci à nos
partenaires
financiers !



En ce qui a trait à la station du ruisseau Clair, les résultats sont moins positifs. La qualité de l'eau y est estimée « douteuse », avec une note de 56 sur 100. Là encore, le facteur déclassant est la turbidité. Contrairement à celle observée au pont Prud'homme, la turbidité du ruisseau Clair est très certainement attribuable à des facteurs humains. En effet, l'urbanisation rapide et intense de ce secteur, associée à l'imperméabilisation des sols, mais aussi la proximité de ce cours d'eau avec le réseau routier, le déversement de drains pluviaux dans le ruisseau sont autant de facteurs qui peuvent augmenter la turbidité de l'eau.

Mme Sophie Gallais, directrice d'AGIR pour la Diable, trouve ces résultats encourageants : « À l'exutoire du bassin versant de la rivière du Diable, l'eau est de bonne qualité ce qui demeure un signe positif pour l'état de santé globale du territoire. Une condition qu'il convient de préserver en maintenant les efforts mis en place ! ». Quant au ruisseau Clair, sa situation est plus préoccupante : « L'état de ce ruisseau nous incite à réviser les pratiques existantes et faire preuve d'innovation sur la gestion du territoire notamment en ce qui a trait au développement immobilier et à la gestion du réseau routier. Un défi pour l'avenir ! ».

Pour en savoir plus sur la qualité de l'eau, visitez notre site web au www.agirpouurladiable.org

-30-

Pour renseignements :

Sophie Gallais, Directrice par intérim d'AGIR pour la Diable
819-681-3373 poste 1404
info@agirpouurladiable.org
www.agirpouurladiable.org