



Communiqué
Pour diffusion immédiate

Nouvelle campagne de restauration pour la rivière Niagarette.

Saint-Raymond, 6 août 2024 –L’OBV Capsa lance une nouvelle initiative de restauration pour la rivière Niagarette, le projet « *Opération Fagot* ».

Plus de vingt ans suivants des efforts collectifs colossaux qui avaient contribué à améliorer la qualité de l’eau de cette rivière presque exclusivement située en milieu agricole, la Capsa initie ce projet en partenariat avec les municipalités de Saint-Casimir et de Saint-Thuribe, des scientifiques et des acteurs agricoles et communautaires du milieu. Ce nouveau projet vise ainsi à réduire les apports en sédiments, importantes sources d’apports en phosphore et de détérioration de la qualité de l’eau pour la rivière.

Traversant le territoire des municipalités de Saint-Casimir et Saint-Thuribe, le bassin versant de la rivière Niagarette est occupé à plus de 60 % par l’agriculture et représente le terreau de nombreuses exploitations familiales qui participent au renom de l’agriculture portneuvoise. Pour ces petites communautés, la rivière Niagarette constitue la principale source d’eau potable, le principal milieu récepteur des eaux pluviales et un habitat pour l’omble de fontaine, un poisson convoité par nombreux amateurs de pêche récréative.

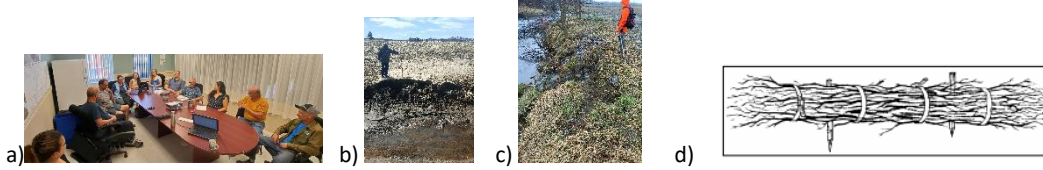
Cependant, en dépit des efforts collectifs déployés au début des années 2000 (efforts qui avaient notamment contribué au retour de l’omble de fontaine dans ce bassin versant), la rivière Niagarette conserve la moins bonne qualité de l’eau de tous les tributaires de la rivière Sainte-Anne. On en observe même une dégradation depuis quelques années, principalement en raison de l’augmentation de ses concentrations en phosphore. Une dégradation qui s’explique en partie par la présence d’incisions en bande riveraine, réduisant ainsi leur efficacité à filtrer les sédiments qui transportent le phosphore et détériorent la qualité de l’eau.

Avec le projet « *Opération Fagot* », la Capsa aspire à restaurer les bandes riveraines détériorées et à sensibiliser les producteurs agricoles aux pratiques culturales limitant l’érosion du sol. Dans un premier temps, la caractérisation des bandes riveraines à des endroits stratégiques du bassin versant permettra à la Capsa de proposer aux propriétaires riverains l’application de techniques végétales particulières, soit l’installation de fagots là où les bandes riveraines sont inadéquates.

[Un fagot est un arrangement de branches solidement attachées ensemble de façon à former un boudin uniforme. Ces boudins sont maintenus en place par des piquets profondément enfoncés dans le sol. Ils permettent de former un filtre à sédiments qui laisse passer l’eau.]

Ce projet est rendu possible grâce à une contribution du *Programme de soutien régional aux enjeux de l’eau*, lié au plan d’action de la Stratégie québécoise de l’eau, qui déploie des mesures concrètes pour protéger, utiliser et gérer l’eau et les milieux aquatiques de façon responsable, intégrée et durable.

Photos



- a) Représentants municipaux, scientifiques et acteurs agricoles et communautaires des municipalités de Saint-Casimir et Saint-Thuribe forment le comité de pilotage de l' *Opération Fagot*. (crédit : Capsa)
- b) L'érosion en bande riveraine est une source importante d'apports de sédiments et de phosphore pour la rivière Niagarette. (crédit : Capsa)
- c) Incisions en bandes riveraines réduisant l'efficacité de ces dernières à filtrer les sédiments et les apports en phosphore. (crédit : Capsa)
- d) Illustration d'un fagot (crédit : MELCC)

Pour informations :

Marc-André Demers
Responsable de projet, Capsa
Tel :418-337-1398, poste 228
Courriel : ma.demers@capsa-org.com
Site internet : www.capsa-org.com