



Caractérisation de la population piscicole en milieu agricole

Ce projet vise à inventorier et analyser les populations piscicoles des milieux agricoles des rivières Du Loup et Pozer à l'aide de la pêche électrique. Les données serviront à identifier les tronçons à restaurer et à planifier des actions de protection et de suivi.



LOCALISATION

Saint-Georges,
Saint-Benoît-Labre,
Saint-Théophile,
Saint-Côme-Linière

BASSIN VERSANT

Rivière Pozer
Rivière du Loup

DURÉE

Avril à décembre
2025

VALEUR TOTALE

7 605,85 \$

PROBLÉMATIQUE ASSOCIÉE

Perte et dégradation des milieux humides, hydriques et riverains

CORRESPONDANCE AVEC LE PLAN DIRECTEUR DE L'EAU 2024-2034

Orientation 8 : Accroître la protection et utilisation durable des milieux humides, hydriques et riverains et de la biodiversité associée

- Objectif 16 : D'ici 2029, caractériser 400 ha de milieux humides et hydriques d'intérêt pressentis à des actions pour la protection et utilisation durable afin d'en préciser les fonctions écologiques fournis par ces milieux dans la ZGIE Chaudière.

PROBLÉMATIQUE INITIALE

Les cours d'eau ciblés traversent de grandes portions agricoles, le projet vise à mettre à jour les données existantes (rivière Pozer : Données datant d'avant 2002, rivière Du Loup : données datant d'avant 2000) afin de vérifier les espèces présentes et faire état de la santé des cours d'eau. Les résultats permettront de mettre en lumière l'importance d'effectuer des travaux de remise en état de l'habitat du poisson in situ ou en amont dans certains tributaires potentiels.

ENJEUX DU PROJET

- Mise à jour des données sur les populations piscicoles.
- Documenter la présence d'espèces sportives ou à statut (en péril).
- Cibler des tronçons de rivière nécessitant des travaux de remise en état de l'habitat.

ATTENTES/OBJECTIFS

- Caractérisation des populations de poissons (acquisition de connaissances).
- Création d'une base de données.
- Analyse des données et créations d'un portrait de la situation.
- Ciblage des tronçons propices à l'amélioration de l'habitat du poisson.

RÉSULTATS

- Les cours d'eau en milieu agricole caractérisés présentent peu de potentiel pour les espèces sportives.
- Les cours d'eau en milieu agricole présentent des habitats confirmés d'espèce en péril.
- L'amélioration de certains tronçons de cours d'eau est possible soit en rives ou au niveau du lit mineur.

FINANCEMENT

- Bailleur de fonds : Héritage faune, la fondation de la Fédération des chasseurs et pêcheurs du Québec.
- Partenaire technique : Les OBV-CA (unité de pêche électrique)
- Maître-d'œuvre : COBARIC