



UQAR

Université du Québec
à Rimouski

Forum FI3E

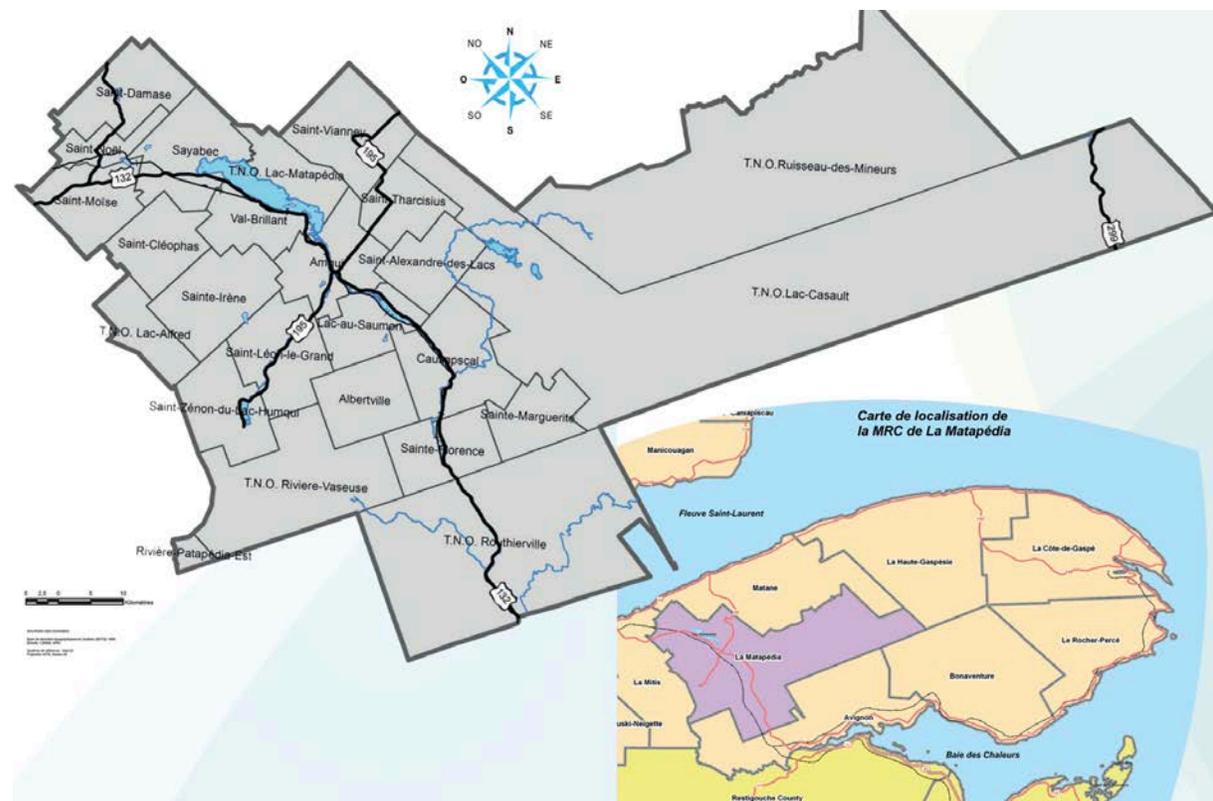
Conception d'un tronçon de
la Route Melucq à
Saint-Cléophas

Par :

Olivier Bastille, Camille Ruest
et Myckel Ryan

Présentation de l'organisme

- 18 paroisses et villes à desservir.
- Service de génie municipal (soutien technique et professionnel).
- Guider l'aménagement et le développement durable du territoire.



Contexte, problématique et enjeux

- Tronçon de 1,4 km de la route Melucq situé dans la municipalité de Saint-Cléophas.
- Subvention pour effectuer une mise à niveau des routes de la municipalité.
- Suite des travaux de reconstruction et de pavage amorcés il y a quelques années.



Définition du mandat et livrables

	Description
Mandat	Réalisation de la conception d'un tronçon de 1,4 km de la route Melucq à Saint-Cléophas (Bas-Saint-Laurent).
Objectifs	<ul style="list-style-type: none">- Réalisation des plans et devis techniques pour la construction du projet.- Conception et dimensionnement de ponceaux.- Détermination de solutions permanentes à un problème d'érosion de la route.
Client	La municipalité de Saint-Cléophas.
Contraintes et hypothèses	<ul style="list-style-type: none">- La conception doit être adaptée aux conditions climatiques du milieu.- L'appel d'offre du projet est prévu pour le printemps 2023 et la construction pour l'été 2023.- Le budget du client de 800 000\$ à 1 000 000\$ doit être respecté.
Parties prenantes	La MRC de la Matapédia agit comme intermédiaire entre la municipalité de Saint-Cléophas (client) et l'équipe de conception de l'UQAR.

Livrables:

- Plans pour soumission
- Devis des clauses techniques
- Signalisation temporaire et permanente
- Étude hydrologique
- Conception des ponceaux
- Protection contre l'érosion
- Estimation des travaux

Références

- [1] MRC de la Matapédia (2023). Historique de la MRC. [En ligne] <https://www.mrcmatapedia.qc.ca/mrc/historique.html> (Consulté le 10 janvier 2023).
- [2] MRC de la Matapédia (2023). MRC Unités administratives [En ligne] <https://www.mrcmatapedia.qc.ca/mrc/unites-administratives.html> (Consulté le 10 janvier 2023).
- [3] MRC de la Matapédia (2023). Municipalité Saint-Cléophas. [En ligne] <https://www.mrcmatapedia.qc.ca/municipalites/saint-cleophas.html> (Consulté le 10 janvier 2023)
- [4] Wikipedia (2021). Saint-Cléophas. [En ligne] <https://fr.wikipedia.org/wiki/SaintCl%C3%A9ophas> (Consulté le 10 janvier 2023).