

Bandes riveraines élargies en panic érigé



L'eau : une ressource collective



ENJEUX

- Qualité de l'eau des cours d'eau
- Accompagnement des producteurs (temps et argent)

VOLONTÉ

- Améliorer la qualité de l'eau
- Reconnaître les efforts des producteurs agricoles

Une démarche collaborative

Comité agroenvironnement de Nicolet-Yamaska

- MRC de Nicolet-Yamaska
- UPA Centre-du-Québec
- CRECQ
- COPENIC
- MAPAQ
- Producteurs agricoles
- Élus municipaux
- Club agro
- Agronomes



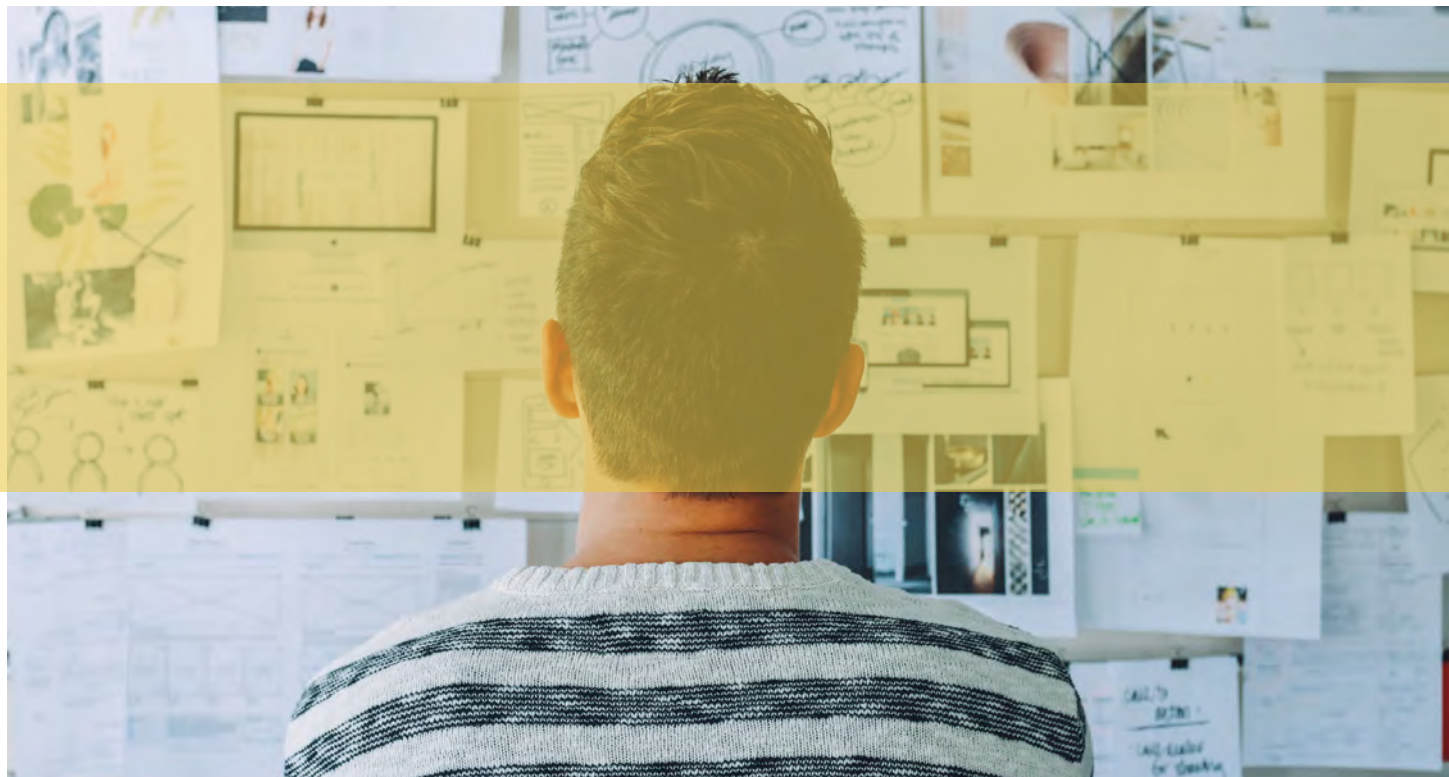
Objectifs

Des bandes riveraines élargies de 10 m
+
Un couvert végétal permanent en bandes riveraines

«[...] une bande riveraine d'une largeur de 10 m optimiserait l'interception de sédiments agricoles, doublerait l'efficacité d'enlèvement d'herbicide et augmenterait l'efficacité d'enlèvement de l'azote de +30 % et du phosphore de +20 % >>

Avantages environnementaux

- Érosion des sols
- Qualité de l'eau
- Connectivité entre les noyaux naturels



Projet pilote

3 PHASES DE DÉVELOPPEMENT

1. Développement des scénarios d'aménagement
2. Plan d'affaires
3. Essais terrain



Projet pilote



1. DÉVELOPPEMENT DES SCÉNARIOS

Accompagnement du comité agroenvironnement par l'UQTR
Trois scénarios développés :

**Panic
érigé**



**Saule
arbustif**



Afforestation



Projet pilote



1. DÉVELOPPEMENT DES SCÉNARIOS

Accompagnement du comité agroenvironnement par l'UQTR

Trois scénarios développés :

**Panic
érigé**



**Saule
arbustif**



Afforestation





Projet pilote

2. PLAN D'AFFAIRES

Nécessité que le projet soit financièrement autosuffisant

- Subventions pour le projet pilote + la phase de démarrage
- Revenus possible des plantations de panic érigé

Rétribution aux producteurs

- Baux de location

Projet pilote



3. ESSAIS TERRAIN

Phase d'implantation du panic érigé

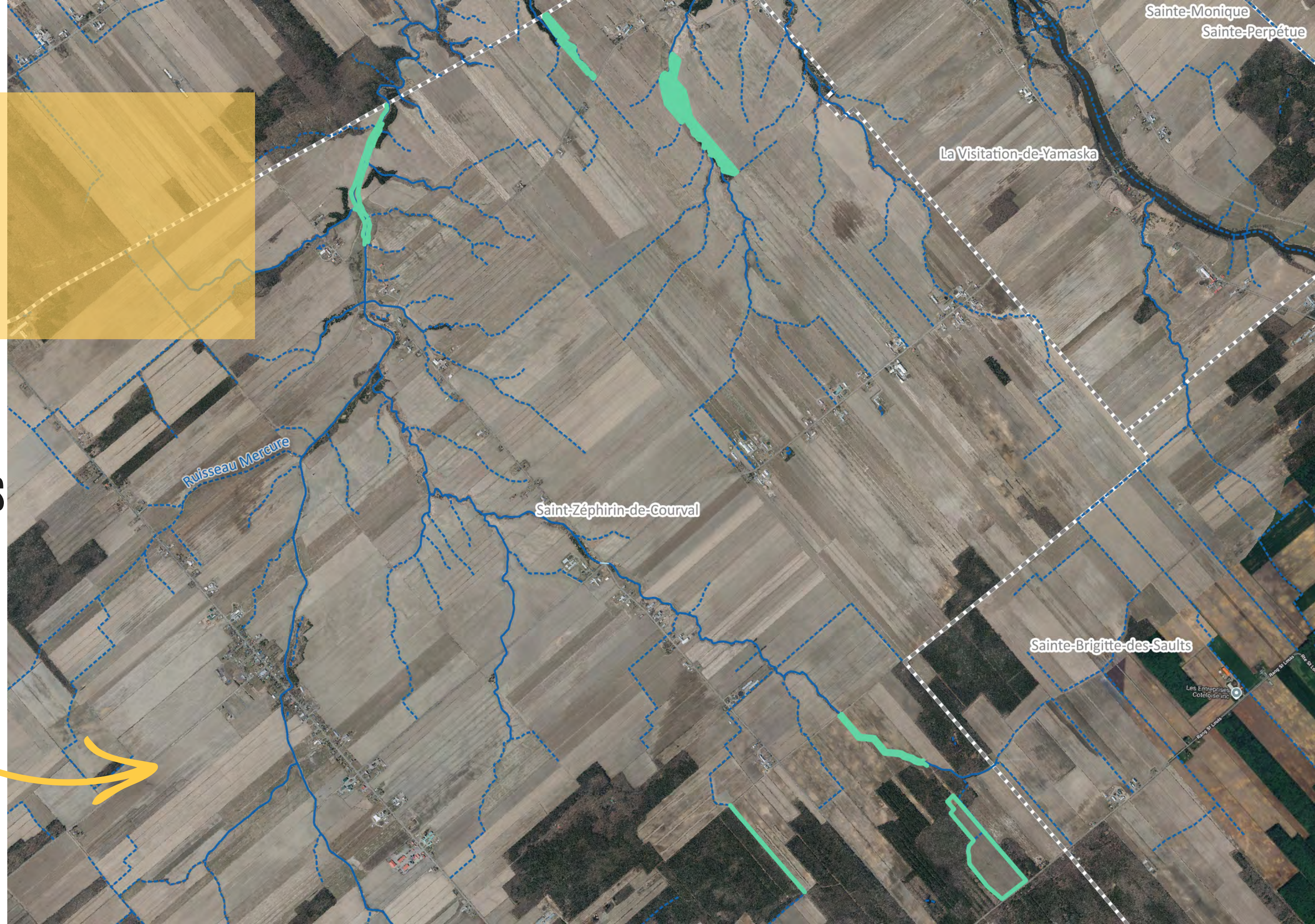
- 2024 : An 1
- 2025 : An 2

Phase de récolte et de mise en marché

- 2026 : An 1 (à venir)

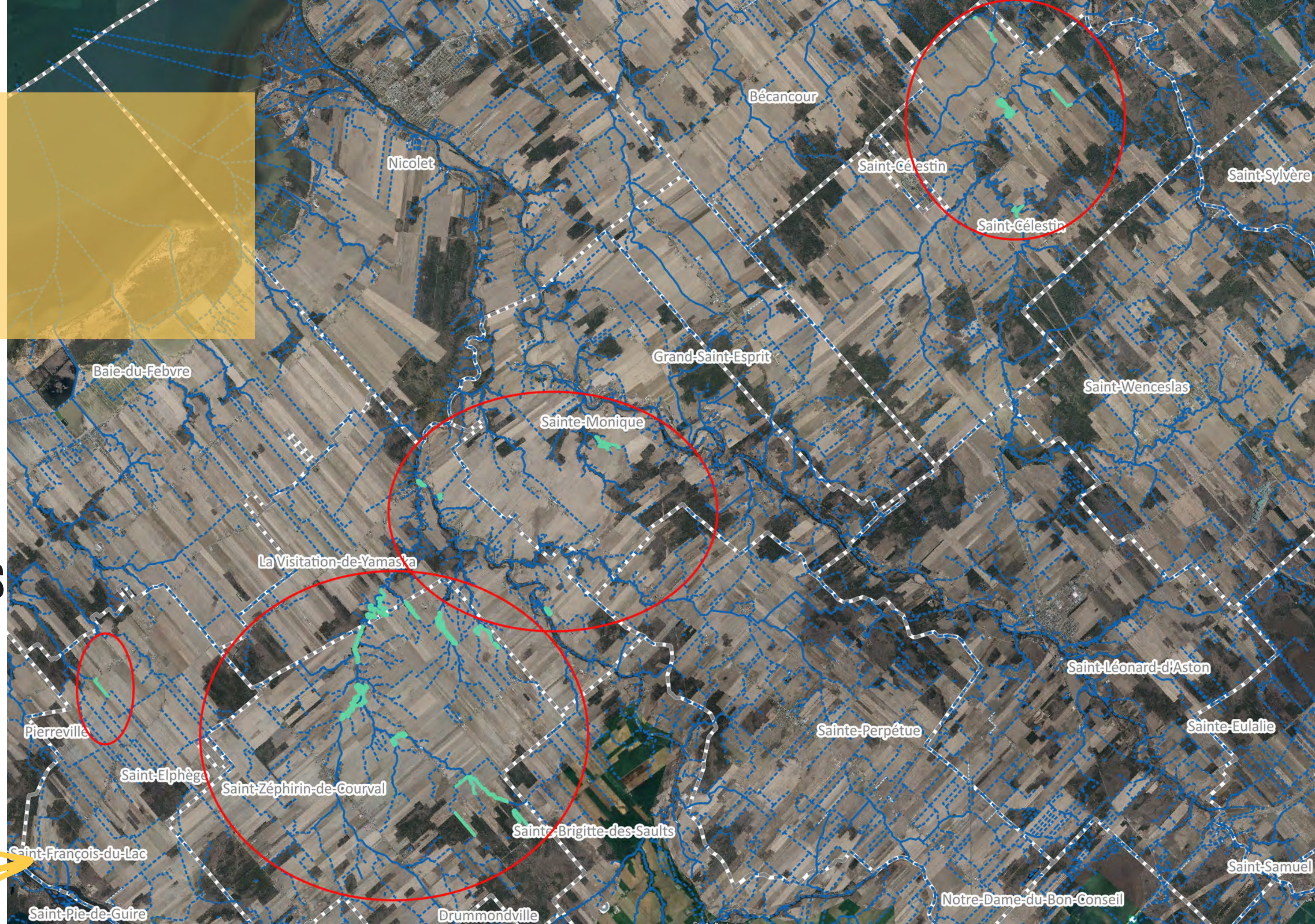
2024

- 3 producteurs
- 19 ha aménagés



2025

- 12 nouveaux producteurs (15 au total)
- 44 ha aménagés (63 au total)





**Configuration
idéale**

Configuration impossible

Saint-Célestin



**Semis
juin 2025**



A wide-angle photograph of a field of tall, dry grass, likely a meadow or prairie. The grass is a mix of light brown and tan colors, indicating it is dry. In the background, there is a dense line of trees with green and some autumn-colored foliage. The sky is a clear, pale blue. A semi-transparent yellow rectangular box is overlaid on the bottom right corner of the image, containing the text "Septembre 2025" in a bold, black, sans-serif font.

**Septembre
2025**



Semis 2024
Photo juin 2025

**Octobre
2025**





**Octobre
2025**

**Octobre
2025**





**Octobre
2025**

Meilleur champ (2^e année)



Décompte de population au printemps





Juin 2025

**Juillet
2025**





**Octobre
2025**

**Août
2024**





**Octobre
2025**



Pour nous rejoindre



STÉPHANIE LORD

Directrice aménagement durable et
transition écologique du territoire,
MRC de Nicolet-Yamaska
s.lord@mrcny.qc.ca
819 519-2997 poste 2251



SAMUEL BERGERON

Chargé de projets en agroenvironnement,
Fédération de l'UPA du Centre-du-Québec
sbergeron@upa.qc.ca
819 519-5838 poste 135

