

# Laboratoire RIVIÈRE VIVANTE

Cultiver. Renaturaliser. S'adapter.

## LA RIVIÈRE COATICOOK EN BREF



± 50

entreprises agricoles

potentiellement touché  
dans la zone de mobilité



1 365 hectares

en zone inondable



340 hectares

en zone de mobilité



60 km

longueur entre les  
États-Unis et la Massawipi



27 m

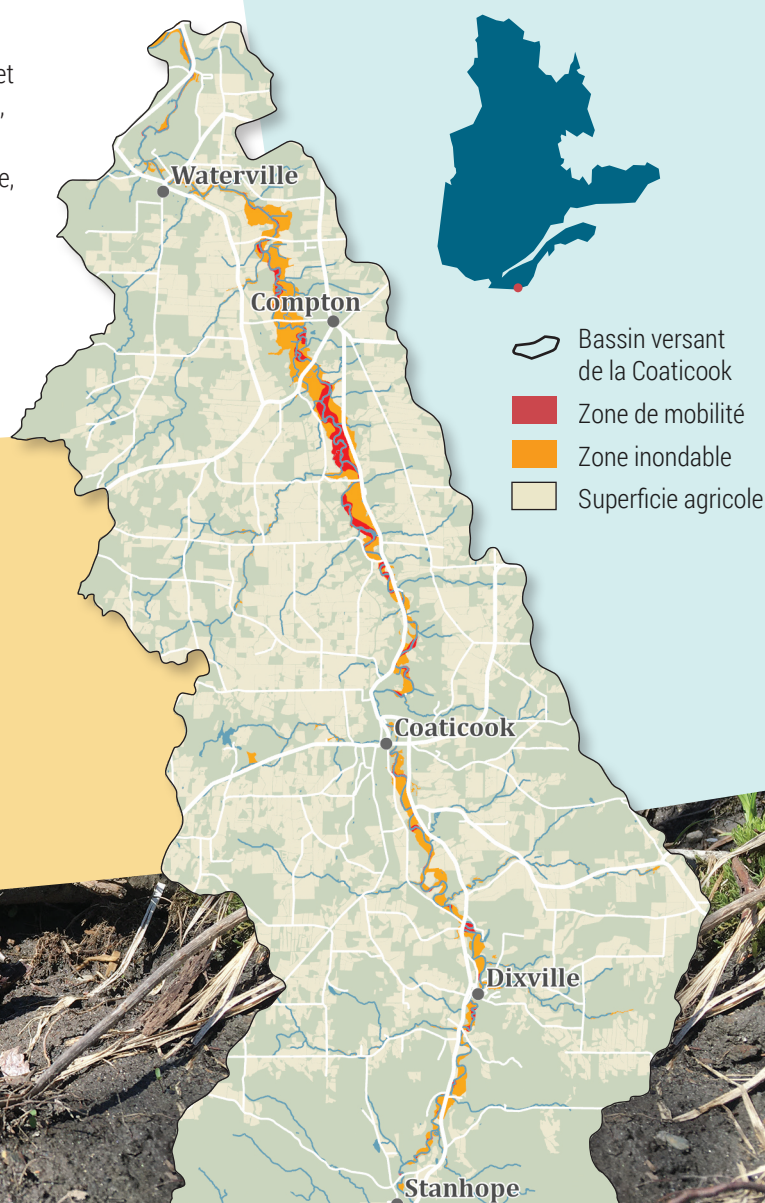
largeur moyenne  
du lit de la Coaticook

## La phase 1 du projet vise à :

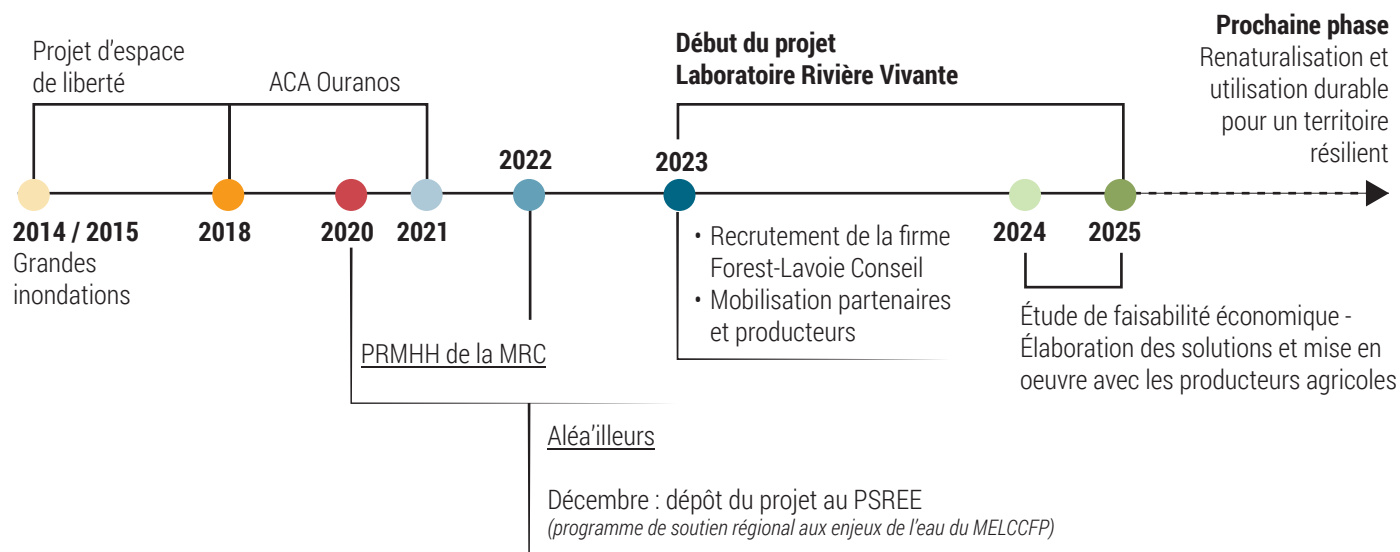
- Établir un dialogue entre les propriétaires de « la zone de mobilité et de la zone inondable (espace de mobilité) » de la rivière Coaticook, prioritairement les producteurs agricoles ;
- Évaluer la faisabilité économique à l'échelle de l'entreprise agricole, de la mise en œuvre, sur une base **volontaire** et **sans coût**, de la solution proposée par Ouranos dans l'analyse « *Coûts-Avantages des options d'adaptations aux inondations et aléas fluviaux de la rivière Coaticook à Compton* » soit :
  - la renaturalisation de la zone de mobilité, et
  - l'implantation de cultures pérennes dans la zone inondable.

## Le déploiement de la solution proposée par Ouranos permet d'engendrer plusieurs bénéfices pour la société dont :

- La restauration des fonctions écologiques des milieux humides et hydriques, notamment la biodiversité et la qualité de l'eau ;
- L'augmentation de la connectivité écologique ;
- La réduction des risques d'inondation grâce à des solutions basées sur la nature ;
- L'aménagement d'ouvrages d'hydraulique douce dans tout le bassin versant ;
- L'accompagnement des secteurs résidentiels et municipaux pour la renaturalisation de l'espace de mobilité de la rivière.



## Chronologie du projet



### INFORMATION

MRC de Coaticook

**Gabrielle Letarte-Dupré**

Chargée de projet en environnement,  
g.letartedupre@mrcdecoaticook.qc.ca  
819-849-7083, poste 211

### PROJET PROPULSÉ PAR :



**Alliance** bioalimentaire et forestière  
de la région de Coaticook

### PARTENAIRES DE PROJET :



Conseil de gouvernance de l'eau  
des bassins versants de la rivière Saint-François



« Cette initiative est prévue dans le Plan d'action 2018-2023 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. »



Québec

Laboratoire  
**RIVIÈRE  
VIVANTE**