



## **Soirée d'information**

Travaux d'aménagement au ruisseau de la Savane

Secteur de la rue Lapointe

28 août 2019, 19 h

- Historique et mise en contexte des travaux
- Études réalisées et description des travaux
- Échéancier et organisation des travaux
- Période de questions



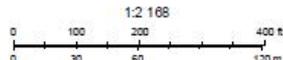
Historique et mise  
en contexte des travaux



note: Ce document n'a aucune valeur légale.

26 août 2019

10:28:26



Localisation du secteur d'étude  
Ruisseau de la Savane

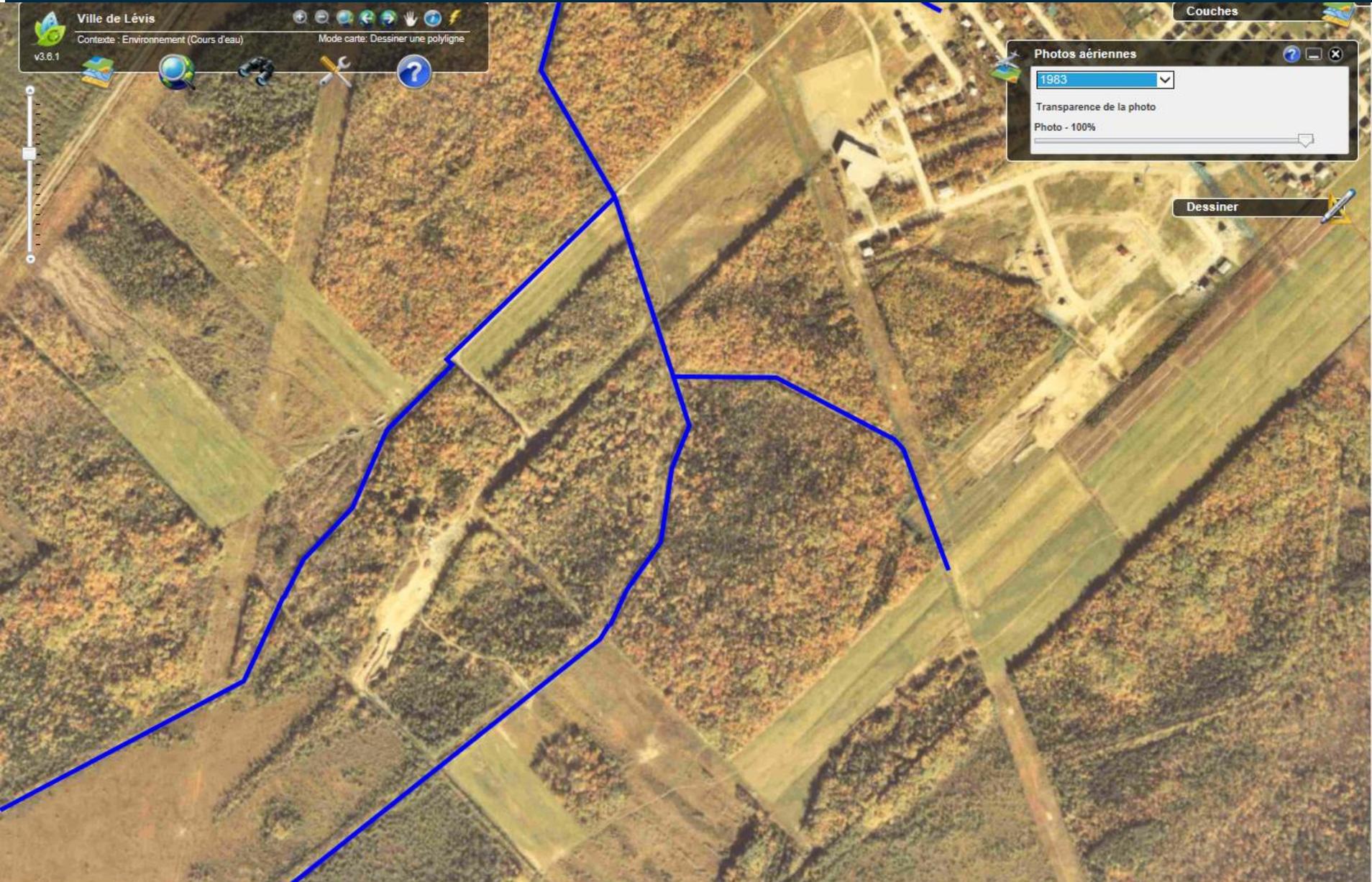


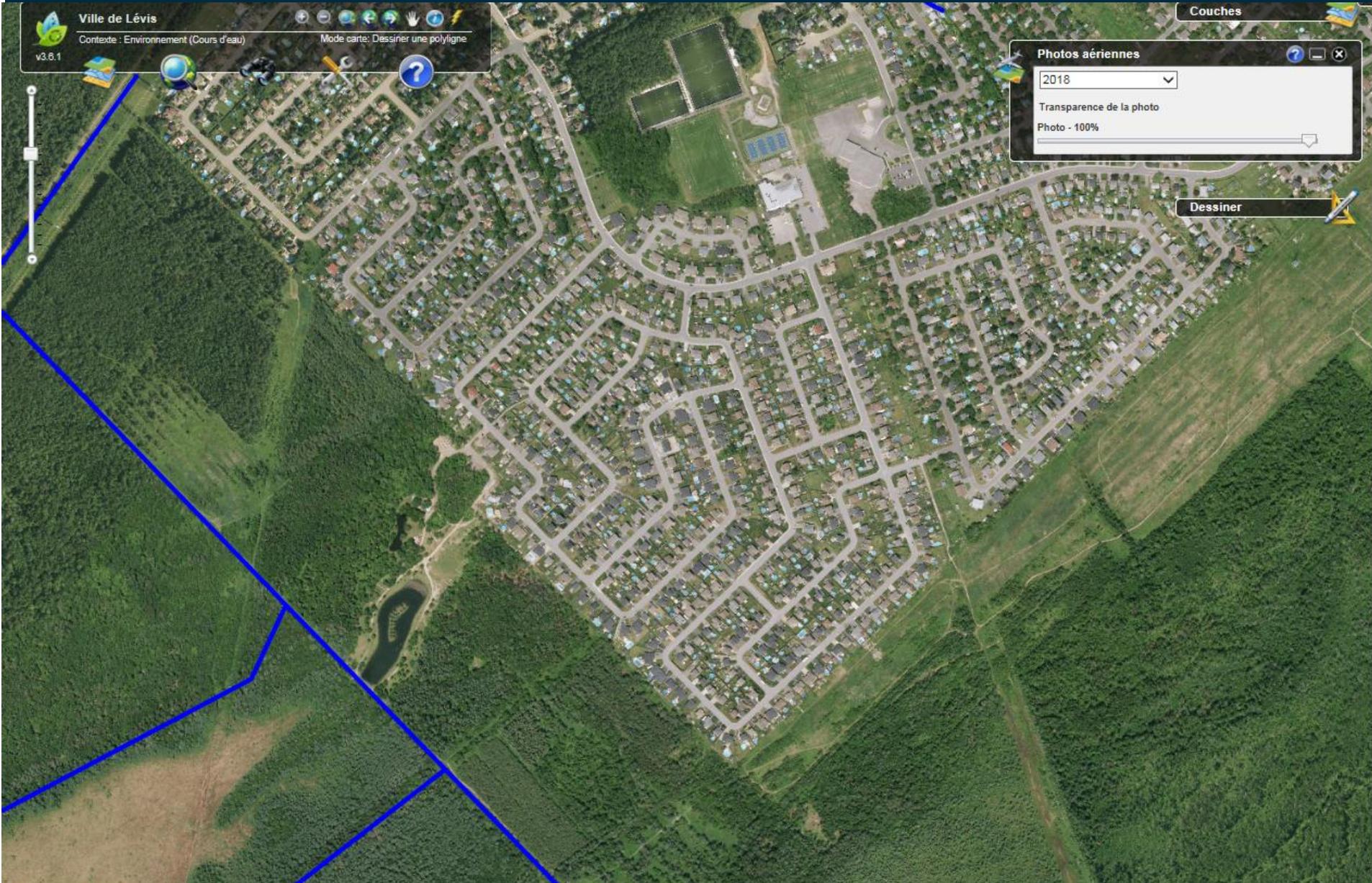
Ville de Lévis  
Contexte : Environnement (Cours d'eau) Mode carte : Dessiner une ligne à main levée  
v3.6.1

Couches

Photos aériennes  
1963  
Transparence de la photo  
Photo - 100%

Dessiner







Études réalisées et description  
des travaux

**Projet :** Réaménagement d'une portion du ruisseau de la Savane pour régler les problématiques d'écoulement occasionnant des inondations localisées sur la rue Lapointe.

**Mandat :** *Mandat accordé le 9 avril 2019 par la Ville de Lévis.*

Complété :

- Relevés terrain;
- Caractérisation du milieu naturel;
- Cartographie des milieux humides;
- Étude hydrologique;
- Conception et plans et devis.

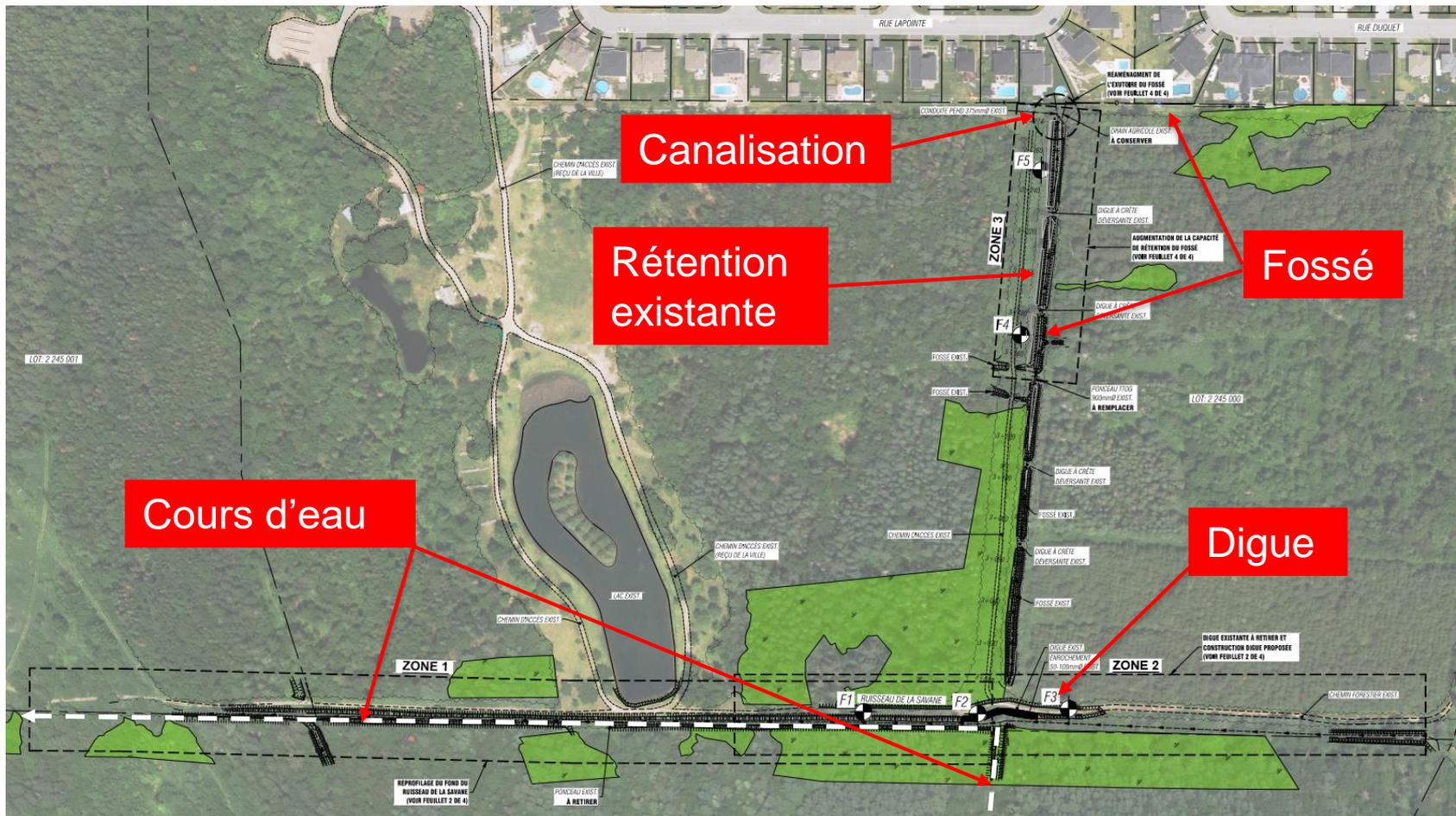
À compléter :

- Demande d'autorisation au MELCC;
- Appel d'offres;
- Réalisation des travaux.



## Constats et problématiques

### Localisation



## Constats et problématiques

### 1. Milieu humide



## Constats et problématiques

### 2. Digue - affaissement



## Constats et problématiques

### 3. Cours d'eau - obstructions



## Constats et problématiques

### 4. Cours d'eau – ponceau écrasé



## Constats et problématiques

### 5. Cours d'eau - affleurement rocheux



## Constats et problématiques

### 6. Fossé - rétention actuelle pour atténuer la crue



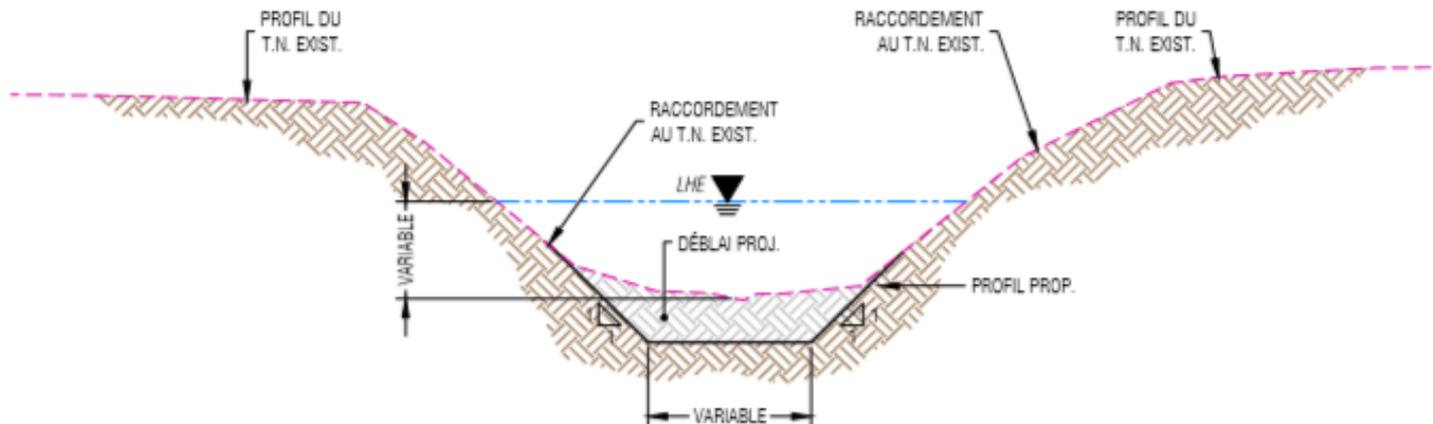
## Constats et problématiques

### 7. Fossé - obstruction



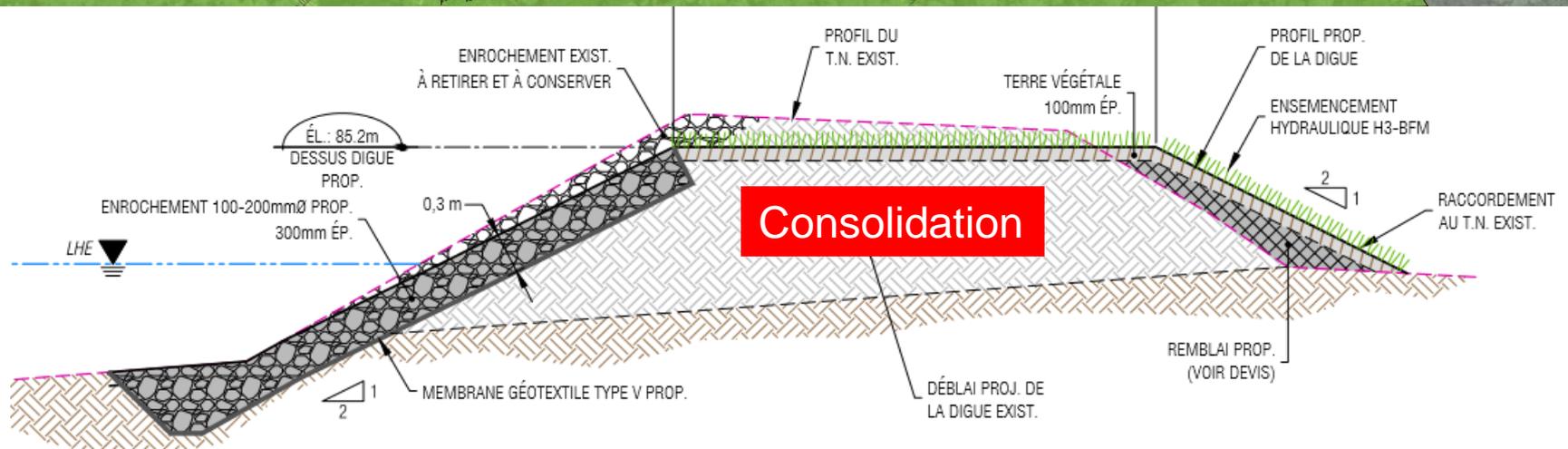
## Aménagements proposés

### 1. Creusage du cours d'eau



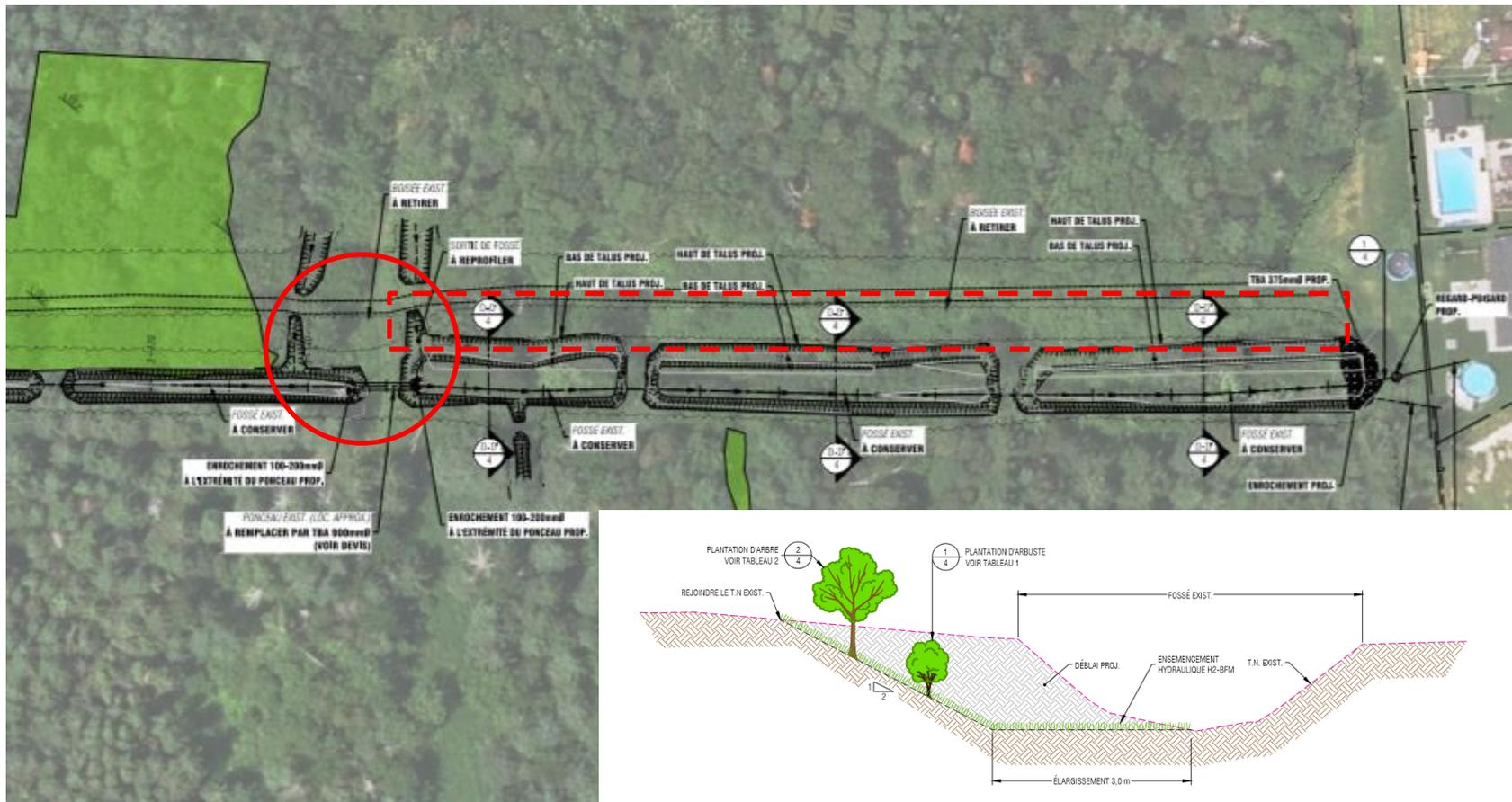
## Aménagements proposés

### 2. Travaux correctifs sur la digue



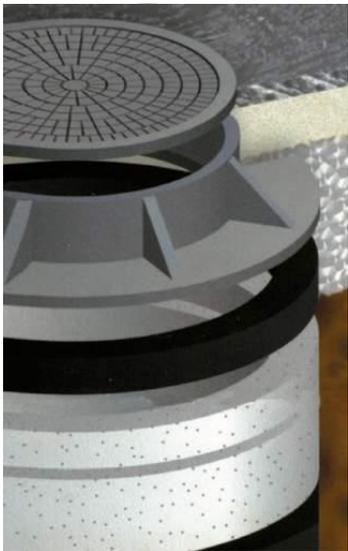
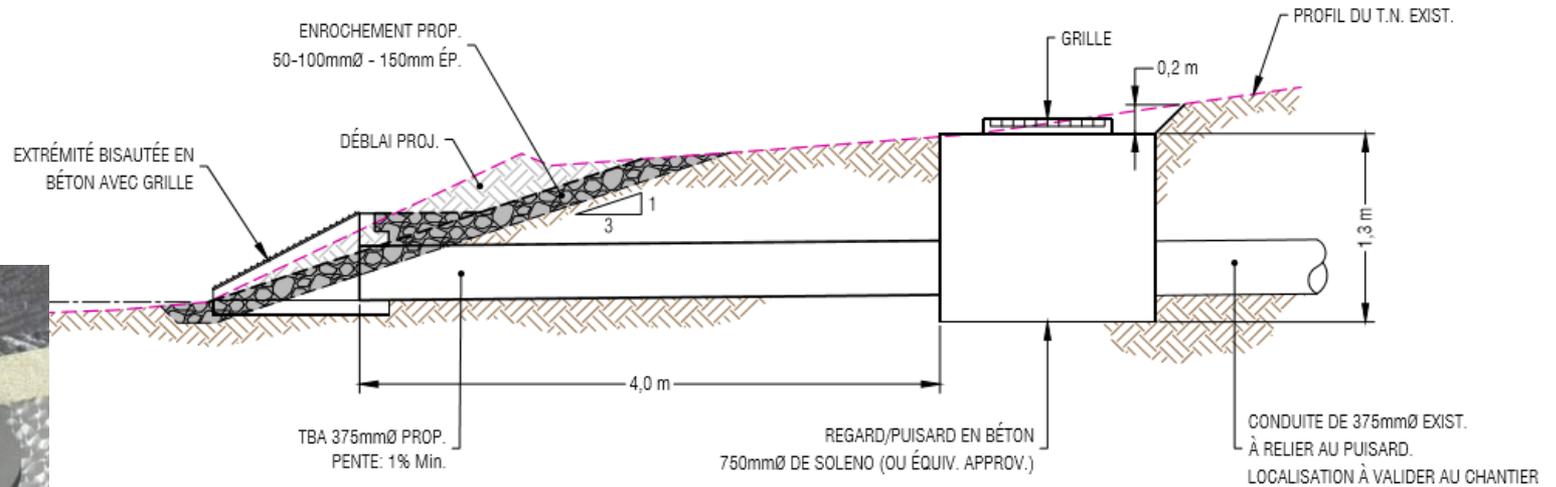
## Aménagements proposés

### 3. Changement d'un ponceau et élargissement de la section d'écoulement du fossé



## Aménagements proposés

### 4. Changement de l'exutoire et installation d'un regard-puisard





Échéancier et organisation  
des travaux

- Plans et devis : septembre 2019
- Appel d'offres : septembre – octobre 2019
- Réalisation des travaux : novembre à décembre 2019

## **Centre de service à la clientèle**

**418 839-2002**

**[ville.levis.qc.ca](http://ville.levis.qc.ca)**

### **Personnes ressources :**

**M. Charles Lemoyne**

**Mme Isabelle Gaudreault**

# Période de questions