

## Protection contre les inondations du site industriel «Firmenich»

### Renaturation des berges du Rhône

Commune de Dardagny

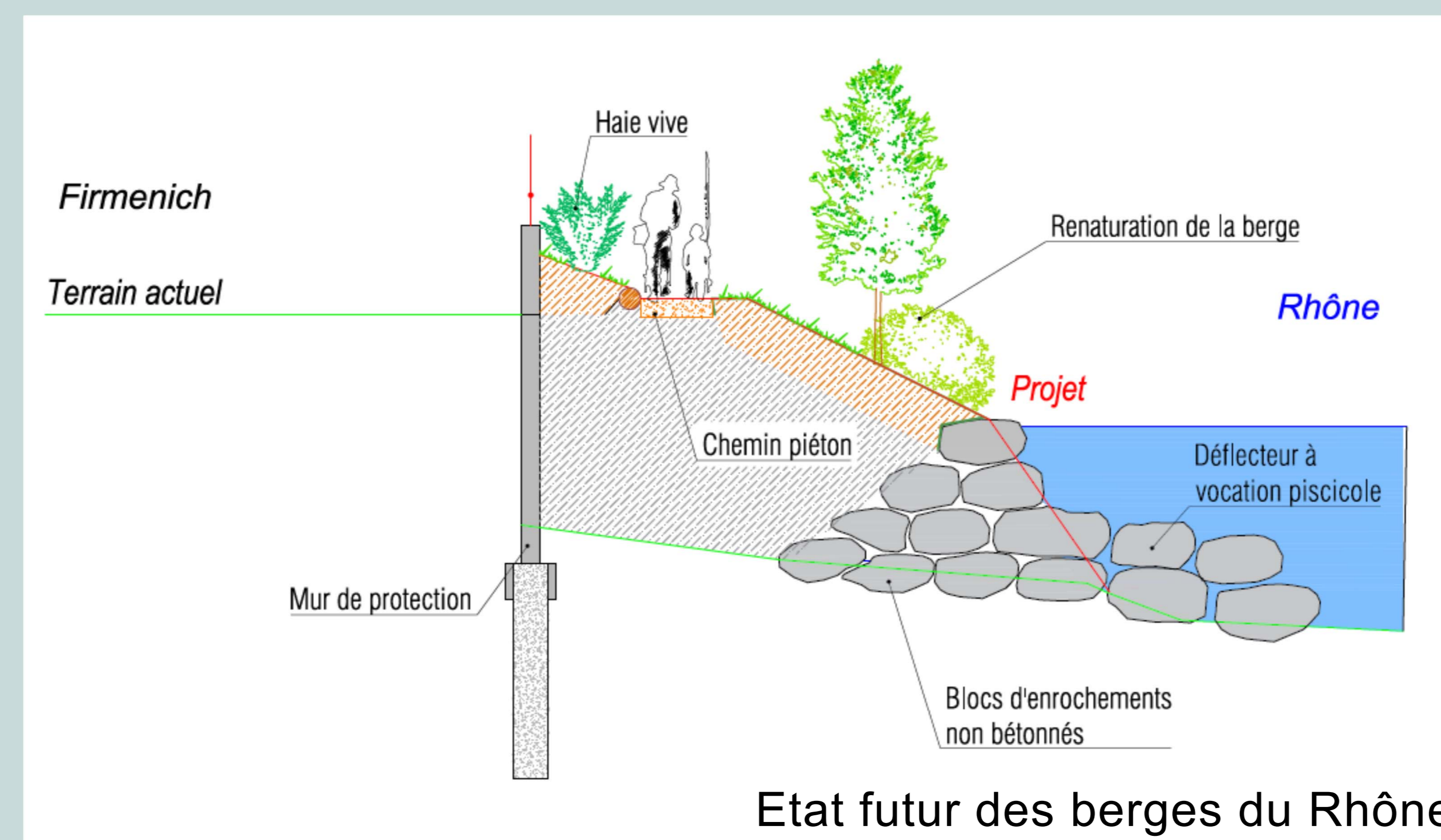
Les études de danger sur le site industriel de Firmenich à la Plaine ont mis en évidence un risque d'inondation en cas de crue exceptionnelle (Q300) du Rhône et de l'Allondon. Pour éviter tout danger, l'Etat de Genève réalise un mur de protection. Diverses mesures environnementales pour valoriser les potentialités biologiques du site et pour optimiser l'intégration visuelle du mur vont aussi être réalisées.

Les objectifs des travaux consistent notamment à :

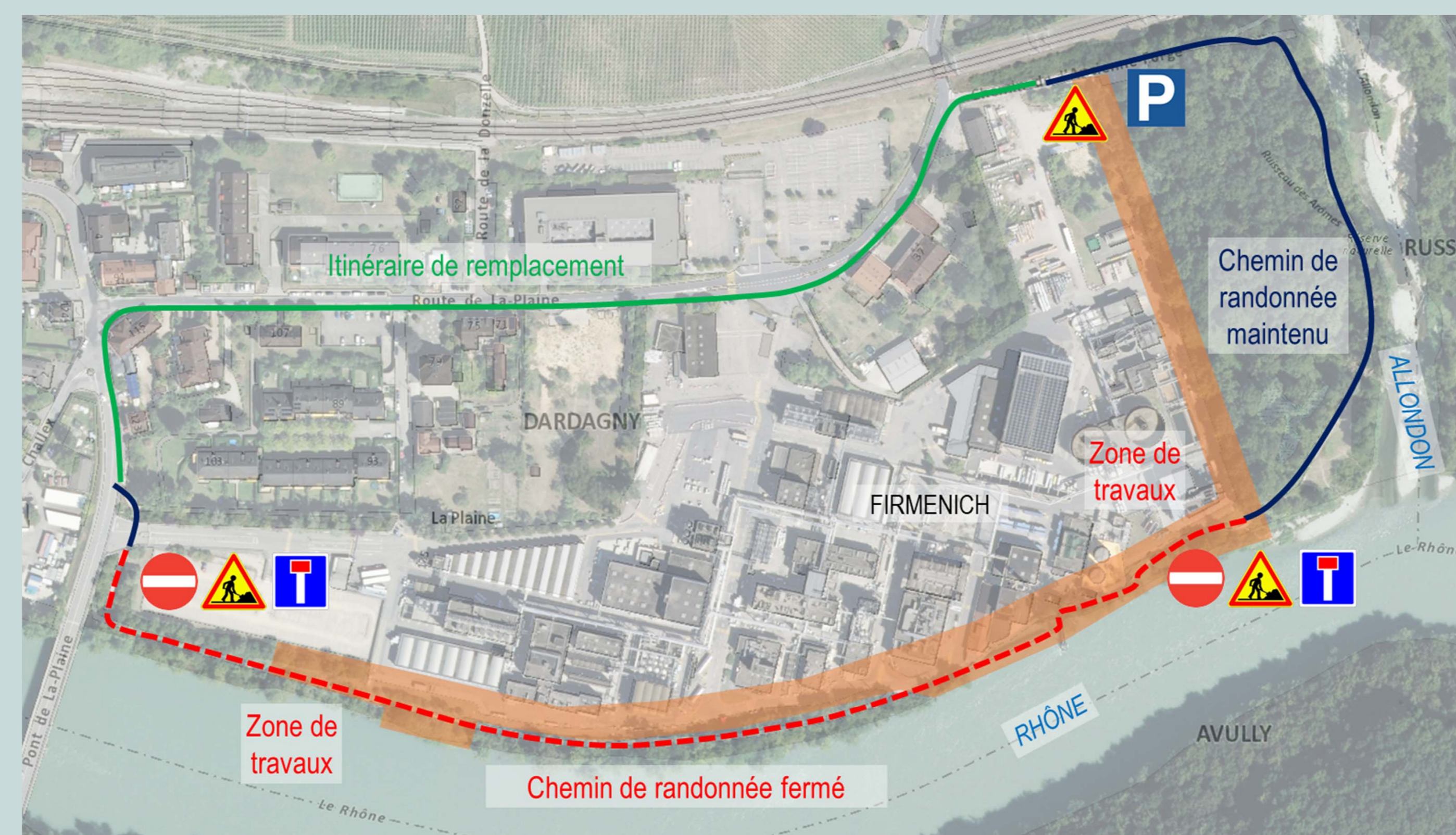
- Elargir et créer une nouvelle berge du Rhône
- Revitaliser la roselière existante
- Créer des gouilles favorables aux batraciens
- Eliminer les plantes exotiques et envahissantes (renouées exotiques, solidage, buddleia)
- Réaménager les chemins pédestres du Rhône
- Reconstituer des sols forestiers de qualité
- Aménager des habitats favorables aux poissons



Etat actuel des berges du Rhône



Etat futur des berges du Rhône



## MAÎTRES D'OUVRAGE

*Extérieur du site industriel*

République et Canton de Genève

Département du territoire (DT)

Office cantonal de l'eau (OCEau)

Service du lac, de renaturation des cours d'eau et de la pêche (SLRP)

*Intérieur du site industriel*

Firmenich SA

## MANDATAIRES

Maître d'œuvre principal : MDB Ingénieurs civils associés SA (GE)

Environnement : GREN Sàrl (GE)

Hydraulique : AquaVision Engineering Ltd (VD)

Hydrogéologie/géotechnique : Hydro-Geo environnement SA (GE)

Entreprise génie civil / travaux spéciaux : Rampini & Cie SA (GE)

Entreprise génie biologique / nature : Scrasa SA (GE)

## CARACTÉRISTIQUES – Travaux Etat Genève

Longueur du projet 450 mètres

Durée des travaux Printemps 2020 à printemps 2022

Coût des travaux 7'000'000 F

**Pour tout renseignement :**

**Info-Service 022 546 76 00**

Ces travaux sont pris en charge par le fonds cantonal de renaturation des cours d'eau.

Firmenich SA. prend à sa charge toutes les modifications techniques au sein de son site industriel.