



# REVITALISATION DE COURS D'EAU

LA BIRSE À LA VERRERIE (COMMUNE DE CHOINDEZ)

## PROBLÉMATIQUE ET OBJECTIFS

- Revitalisation de la Birse suite à la suppression de la route cantonale
- Amélioration de la connectivité latérale du cours d'eau
- Diversification de la morphologie du cours d'eau
- Rétablissement du transport solide

## DESCRIPTION DES TRAVAUX

- Suppression de l'ancienne route cantonale et des enrochements de berges
- Stabilisation de l'arrière berge à l'aide de technique de stabilisation mixte
- Aménagement de structures de diversification sur le lit du cours d'eau

## NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC

- Elaboration du concept général
- Etablissement du projet d'ouvrage du génie civil (GC) et du génie biologique (GB)
- Elaboration de l'appel d'offres et des plans d'exécution du GB
- Suivi des travaux du GC et du GB
- Organisation et suivi des travaux d'entretien pour le GB

## EXÉCUTION DES TRAVAUX

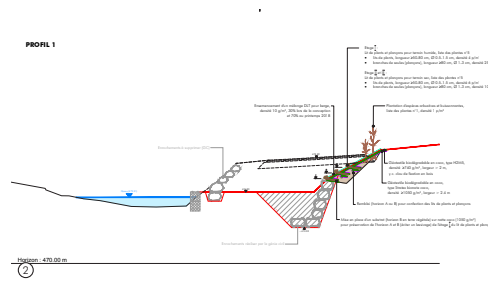
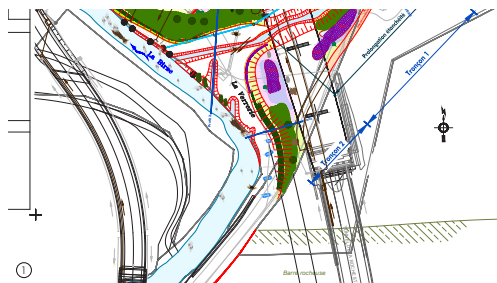
2017 - 2018

## MONTANT DES TRAVAUX

100'000 CHF

## MAÎTRE D'OUVRAGE

Service des infrastructures (JU)



- ① Plan de situation du projet
- ② Profil en travers type
- ③ Etat initial de la berge (présence de l'ancienne route cantonale et des enrochements de berge; février 2017)
- ④ Travaux de déconstruction de la route (août 2017)
- ⑤ Morphologie de la Birse à la fin des travaux (mai 2018)
- ⑥ Evolution du lit suite aux crues (2018)

