



REVITALISATION DE COURS D'EAU

LA SCHEULTE À COURROUX

PROBLÉMATIQUE

- Déficit en matière de protection contre les crues
- Déficit biologique au niveau du lit, des berges et des rives du cours d'eau

DESCRIPTION DES TRAVAUX

- Rehaussement des berges pour permettre le passage à une crue centennale
- Revitalisation du lit du cours d'eau
- Augmentation du gabarit hydraulique
- Stabilisation des berges à proximité des zones bâties
- Diversification du lit à l'aide de blocs et de troncs d'arbre
- Végétalisation des berges (plantation de massifs boisés et ensemencement des berges)
- Aménagement de microstructures (tas de bois, murgier, tas de compost) favorable à la faune locale

NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC

- Participation à l'élaboration du concept général du projet
- Réalisation de l'appel d'offre pour les travaux de génie biologique
- Suivi des travaux liés à la morphologie du cours d'eau concernant l'aménagement des structures de diversification du lit
- Suivi des travaux de végétalisation des berges

EXÉCUTION DES TRAVAUX

2017 - 2019

MONTANT DES TRAVAUX

7 Mio CHF pour l'ensemble des travaux

MAÎTRE D'OUVRAGE

Commune et Arrondissement des digues de Courroux-Courcelon



- ① Etat initial après abattage
- ② Evolution morphologique du lit et de la végétalisation des berges 3 ans après travaux
- ③ Evolution des milieux naturels dans le PRE 3 ans après les travaux
- ④ Aménagement de mare dans le PRE
- ⑤ Aménagement de microstructures pour la petite faune

