



REVITALISATION DE COURS D'EAU

REVITALISATION DU RUISSEAU DE CORSALETTES / GROLLEY (FR)

PROBLÉMATIQUE ET OBJECTIFS

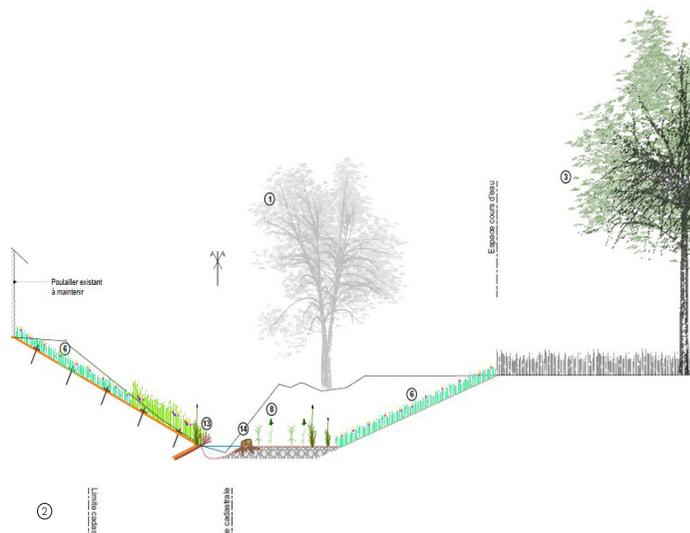
- Problème d'érosion de berge au droit d'un seuil identifiée par des riverains
- Constat de présence de constructions illégales (ERE et LConstr)
- Entretien parfois inadéquat dans l'ERE
- Amélioration écomorphologique
- Diversification des milieux (écotones terre/eau)
- Gestion des problématiques locales d'érosion
- Mise en conformité des constructions existantes
- Prise en compte de la composante ludique et sociale

DESCRIPTION DES TRAVAUX

- Abattages et débroussaillages
- Démontage et évacuation ou déplacement hors de l'ERE de diverses petites constructions (clôtures, mur de clôture, abris pour petits animaux, cabanon)
- Transformation des rampes en bois érodées en rampes rugueuses en blocs
- Diversification du lit mineur
- Création d'un lit majeur avec abaissement des pentes des berges et des rives en restant à l'intérieur de l'ERE
- Protection des berges les plus sensibles avec des géotextiles biodégradables
- Plantation de bosquets multistratifiés et mise en place d'une végétation herbacée adaptée sur les replats, berges et rives
- Remplacement d'un ouvrage de franchissement (demi-buse)
- Réaménagement des potagers

NATURE DES PRESTATIONS BIOTEC

- Elaboration de l'avant-projet, y c. concertation avec les riverains
- Définition des objectifs biologiques, écologiques et à la prise en compte des constructions illicites
- Etablissement des projets d'ouvrage et d'exécution
- Réalisation de l'appel d'offre pour les travaux de génie biologique
- Suivi et organisation des travaux
- Relations avec les 17 riverains concernés
- Etablissement d'un plan d'entretien à long terme



- ① Etat avant travaux (2020)
- ② Profil en travers type
- ③ En travaux (février 2024)
- ④ Après travaux (juillet 2024)
- ⑤ Après travaux (avril 2025)

EXÉCUTION DES TRAVAUX
2023 - 2024

MONTANT DES TRAVAUX
GC ~ 250'000.- TTC
GB ~ 80'000.- TTC

MAÎTRE D'OUVRAGE
Commune de Grolley

