

# Restauration de la Cubelle à Gallargues-le-Montueux (30)

- Type : études de projet
- Maître d'ouvrage : Oc'via
- Groupement : Riparia – Aquascop – Jean-Laurent Henz
- Montant de l'étude : 19145 €HT dont part Riparia : 7 130 €HT
- Date : 2016

## Présentation de l'opération

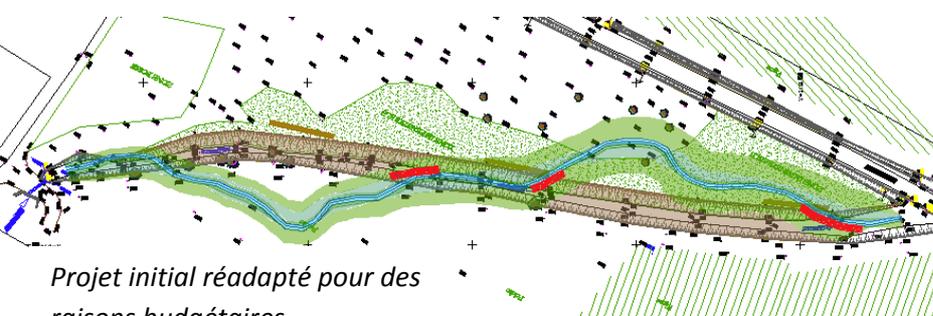
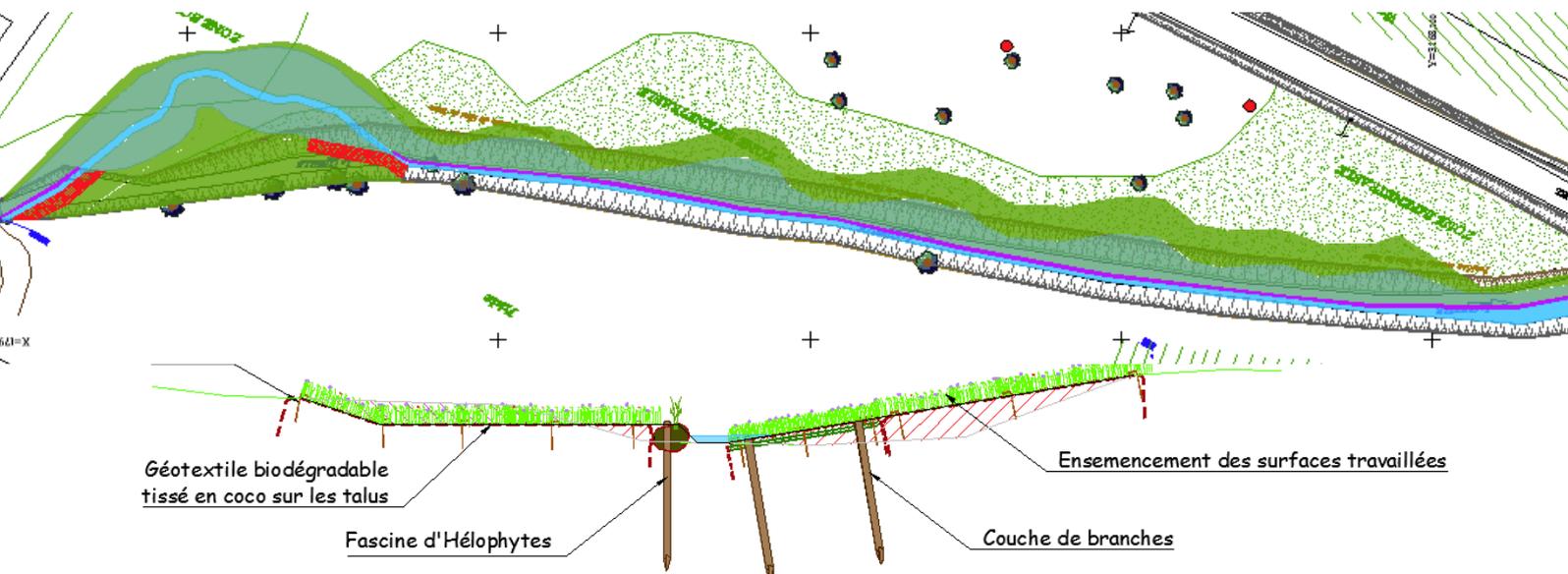
Dans le cadre de la construction de la ligne à grande vitesse (Contournement Nîmes Montpellier, ou CNM), Oc'via, GIE en charge es travaux, se doit de compenser les atteintes aux milieux aquatiques au titre de la loi sur l'eau. Sur le bassin versant du Vidourle, le projet doit compenser 242 ml de berge au titre de la perte d'habitats, 634 ml de berge au titre de la modification de la morphologie, et 0.62 ha au titre de la destruction de zone humide.

En concertation avec la DDTM du Gard, il a été convenu l'étude d'un projet de restauration sur la Cubelle, affluent du Vistre situé dans la plaine d'inondation du Vidourle, afin de répondre à ces mesures de compensation.



## Eléments de missions

- **Etat des lieux et diagnostic** : Riparia réalise le diagnostic morphologique, mais également le recensement des contraintes (usages, occupation des sols, réseaux...). Ce diagnostic est complété par des analyses de qualité d'eau et d'hydrobiologie (Aquascop) et un inventaire faune et flore afin de présager des contraintes réglementaires et d'éviter de porter atteinte à des espèces patrimoniales (JL Hentz).
- **Etudes de projet** : A l'issue du diagnostic, un projet de renaturation morphologique est proposé. Ce projet se conforme notamment aux contraintes financières du maître d'ouvrage, dans le cadre d'une négociation avec la DDTM. Un méandre est créé pour atteindre le linéaire requis, le lit d'étiage est resserré.



Projet initial réadapté pour des raisons budgétaires