

MOE restauration du Colostre

- **Type** : Maîtrise d'œuvre complète
- **Maître d'ouvrage** : PNR Verdon (contact : Baptiste Roulet)
- **Groupement** : Riparia – HTV + Sous-traitance multiple
- **Montant de l'étude** : 103 000 €HT, part Riparia : 40 250 €HT
- **Date** : Démarrage mai 2017, travaux tranche 1 de travaux en 2019-2020

Présentation de l'opération

Le Colostre a subi des dégradations anthropiques dans la seconde moitié du XX^{ème} siècle (rectification, recalibrage, curages...) portant atteinte au bon fonctionnement écologique des écosystèmes qui y sont liés. Notamment, son fonctionnement en tresses s'est progressivement transformé en un chenal unique, étroit et enfoncé.

Dans le contexte du rétablissement de la continuité écologique des cours d'eau classés en liste 2, le projet se donne pour objectif de reconquérir une morphologie du lit mineur du Colostre proche de son fonctionnement naturel, **en réhaussant le profil en long à l'aval des seuils dérasés. Ce principe permet d'éviter l'incision régressive à l'amont des seuils et de supprimer le caractère encaissé du lit mineur à l'aval des seuils en place.**

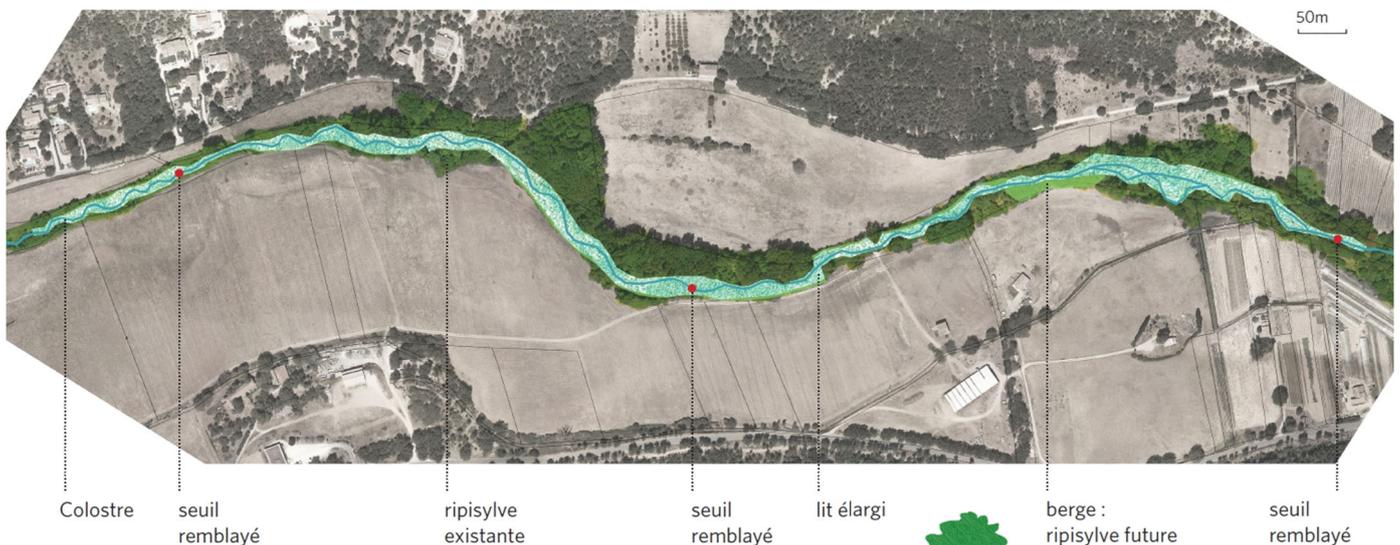
6 seuils sont concernés, répartis sur 3 sites distinctes, correspondant à environ 3 km de cours d'eau cumulés.

Riparia est accompagné dans cette mission, outre HTV pour la modélisation hydraulique, d'Artésie pour la modélisation de l'impact sur la nappe d'accompagnement, de Jean-Laurent Hentz pour la définition des enjeux floristiques et faunistiques, et d'Aquascop pour nous assister dans la définition des indicateurs de suivi du projet. Le Cabinet Autrement Dit est également à nos côtés pour animer la communication et la concertation auprès des riverains et usagers locaux.

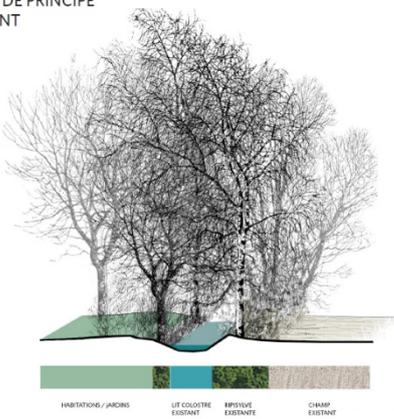


Eléments de missions

- **PRO** : élaboration du Projet sur la base de l'AVP fourni par le maître d'ouvrage
- **Dossier réglementaire** : Dossier d'autorisation environnemental unique
- **Suivi des travaux ACT-DET-AOR**



COUPE DE PRINCIPE EXISTANT



COUPE DE PRINCIPE PROJET

