



Projet de restauration du Guil Modélisation hydraulique et dossier loi sur l'eau

Maître d'ouvrage



Localisation

Aiguille (05)



Date

2020 - 2021

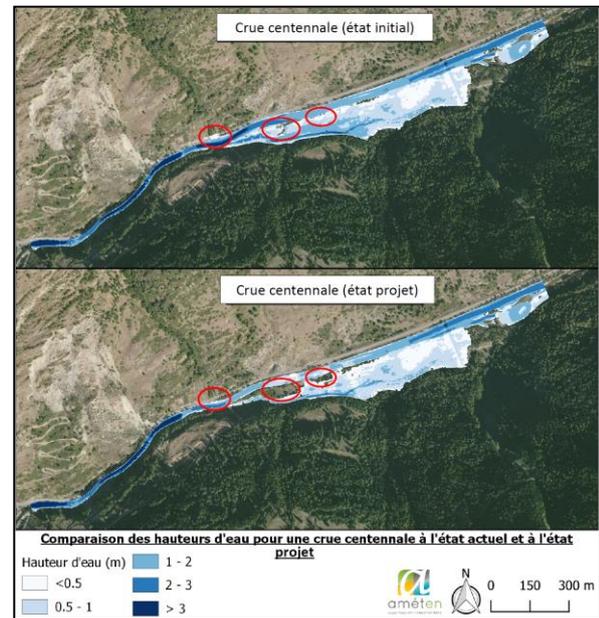
Projet

Le projet de restauration du Guil sur le secteur du Gouret est ainsi inscrit comme site pilote dans le PS3 Ris[K] sécuriser les mobilités transfrontalières de la CCGQ et du département des Hautes-Alpes, dans le cadre du programme européen transfrontalier PITER Terres Monviso. Le projet a pour objectif de :

- restaurer le bon fonctionnement de la rivière en termes de continuité sédimentaire et piscicole ;
- préserver les habitats aquatiques du lit du cours d'eau et de ses annexes hydrauliques ;
- protéger les ouvrages routiers face à l'aléa d'inondation.

Le projet d'arasement du seuil de la prise d'eau nécessite une reprise du profil en long et la mise en place de protection de berges.

Améten à réaliser le dossier de déclaration au titre de la loi sur l'eau selon la rubrique 3.3.5.0, ainsi que la modélisation hydraulique 1D (sur HEC-RAS) du secteur d'étude afin de dimensionner les aménagements dans le cadre de l'AVP.



Missions réalisées

- Visite de terrain
- Modélisation hydraulique 1D sur HEC-RAC
- Cartographie (SIG)
- Dossier de déclaration Loi sur l'Eau (rubrique 3.3.5.0)

Nos atouts pour cette mission

- Disponibilité et conseil
- Expertise technique pluridisciplinaire
- Connaissances réglementaires