



Travaux de restauration et d'entretien des berges -
Traitement d'un site de dépôt de plastiques agricoles
Calavon-Coulon, Commune de Bonnieux (84)





Contexte

- ✓ Contrat de rivière 15-21 : Projet de restauration hydromorphologique sur le site de « La Pérussière », aval pont Julien - Bonnieux
- ✓ Historiquement, site d'apport volontaire de plastiques agricoles (années 70)
- ✓ Crue de 94, mise à jour d'un important stock de déchets



Action de ramassage de déchets
inscrite au CR



Démarrage du projet de Restauration

- ✓ Evaluation du stock sédimentaire -> sondages (20 sondages sur 1300 m de c.e., prof. 2m)





Crues de Novembre/Décembre 2019

- ✓ Succession de 3 crues : 23/11, 01/12 et 20/12 (Q20-Q30)
 - Érosions, remobilisations de matériaux
 - Mise à jour d'une grande quantité de plastiques





Traitement du stock de plastiques

- ✓ Double intervention
 - Traitement de la berge (SIRCC)
 - Action de communication/sensibilisation (PNRL)

- ✓ Difficultés :
 - Définir le mode opératoire
 - Evaluer les quantités
 - Estimer le coût de la prestation



Traitement du stock de plastiques

- ✓ Définir le mode opératoire
 - Purger la berge
 - Evacuation vers une filière de traitement





Traitement du stock de plastiques

- ✓ Evaluer les quantités





Traitement du stock de plastiques

- ✓ Estimer le coût de la prestation
 - Engin : coût journalier
 - Déchets : coût à la tonne

- ✓ Bilan :
 - 2 journées
 - 8,5 T (attestation)
 - 3 525 € HT sur le budget PPRE

