



Inventaire de l'état d'encombrement du lit mineur et des érosions de berges du Cauron et du Pierrefeu et suivi des chantiers d'enlèvement d'embâcles

Type : Etude - MOE

Montant de l'étude : 12 560 € HT

Maître d'ouvrage : SIVU du Cauron

Date : 2012-2013

Présentation de l'opération :

Le bassin du Cauron est doté d'un plan quinquennal de restauration et d'entretien réalisé en 2003. Deux tranches de travaux ont été réalisées, en 2006 et 2009. En novembre 2011, le bassin a subi une crue importante. Le SIVU a donc souhaité réaliser une remise à jour des désordres sur les berges et le lit du Cauron et de son principal affluent, le Pierrefeu afin de redéfinir les enjeux et les priorités d'intervention.

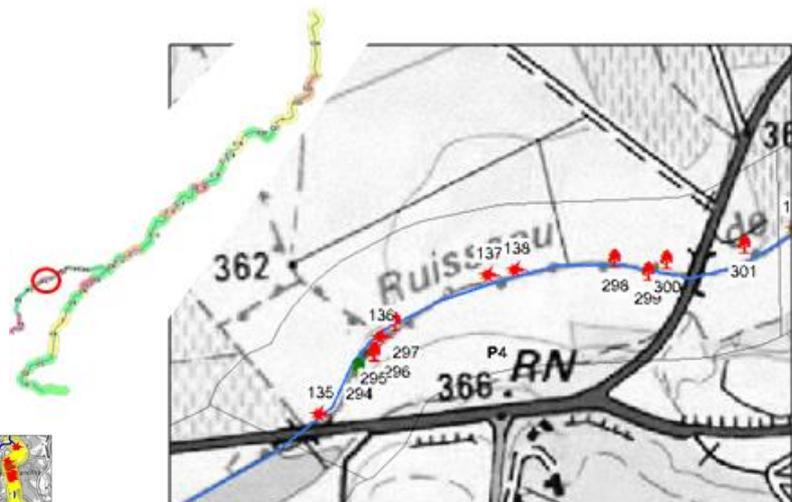
Eléments de missions :

- une phase **d'état des lieux** : relevé de l'ensemble des embâcles et des arbres problématiques (morts, instables...) et définition des secteurs d'intervention prioritaire.
- une phase de **suivi des travaux** : le SIVU désire faire réaliser les travaux à la Brigade civil de Brignoles, et souhaite un encadrement technique des interventions sur les secteurs prioritaires.

ANNEXE : DETAIL DES TRAVAUX PAR SECTEUR D'URGENCE 1



Secteur P4 (690 m)



Arbres problématiques :

| ID | Secteur | Type | Rive | Essence | Diamètre | Quantité | Marquage |
|-----|---------|-----------------|-------------|---------|----------|----------|----------|
| 294 | P4 | Penché | Rive | Autre | 20 | 1 | Non |
| 295 | P4 | Branches basses | Rive gauche | Autre | 10 | 1 | Non |
| 296 | P4 | Penché | Rive droite | Autre | 20 | 1 | Non |
| 297 | P4 | Penché | Rive gauche | Erable | 20 | 1 | Non |
| 298 | P4 | Sous-cavé | | Erable | 20 | 1 | Non |
| 299 | P4 | Arbre tombé | | Autre | 70 | 1 | Non |
| 300 | P4 | Penché | | | 20 | 3 | Non |
| 301 | P4 | Penché | Rive droite | Autre | 20 | 3 | Non |

Embâcles :

| ID | Secteur | Nature | Volume | Marquage |
|-----|---------|--------|--------|----------|
| 135 | P4 | Bois | 2 | Non |
| 136 | P4 | Bois | 0,2 | Non |
| 137 | P4 | Bois | 0,2 | Non |
| 138 | P4 | Bois | 1 | Non |

