### Ville de FLAUX Année 2020

## REALISATION D'UN FOSSE ET D'UN BASSIN D'ORAGE NOTE DE SYNTHESE

# **Objet des travaux**

Réaliser un ouvrage destiné à diminuer le ruissellement des eaux de pluie en provenance du versant Marinard et Vallagrand (combe) afin de mieux protéger le centre village lors des épisodes de fortes précipitations.

#### **Situation**



## **Description du dispositif**

Réalisation d'un fossé bordant le chemin de Vallagrand en aval du cimetière et création d'un bassin d'écrêtement en vue de ralentir le débit d'écoulement des eaux dans le fossé existant en bordure du chemin du Ferrier. Des buses, déjà en place, permettent au bassin de se vidanger dans ce fossé. D'autre part un caniveau avaloir déjà réalisé en travers du Chemin de Vallagrand permet d'évacuer les eaux provenant du chemin de la Croix au Bois en se déversant dans le fossé créé.

Des enrochements bétonnés sur la berge sud du bassin sont mis en place pour la stabiliser (déferlement) et des butons en travers du bassin ralentissent l'évacuation des eaux. Le bassin ainsi réalisé offre une capacité de rétention de l'ordre de 400 M3.

#### **Travaux**

Les travaux, confiés à l'entreprise REFALO Jean-Marc sise à SAINT-HYPPOLYTE-DE-MONTAIGU (30700), ont débuté le 28 Juin 2020 et se sont achevés le 21 Août 2020.

# **Budget**

Le montant total des travaux s'élève à la somme de 12. K€TTC

#### **Photos**

