

## BASSIN DE RETENTION DE VALMONT

### OUVRAGES D'ASSAINISSEMENT

- **Maitrise d'ouvrage :** Communauté d'Agglomération de Saint Avold Synergie (CASAS)
- **Localisation :** Valmont
- **Montant de l'opération :** 1 502 000 €
- **Année :** 2021 - 2023

SMTPF a participé à la création du bassin de rétention de Valmont, solution retenue par le client pour la collecte des eaux pluviales de la ZAC ACTIVAL avant son renvoi dans le milieu naturel.

#### Le projet en chiffres :

- 48 000 m<sup>3</sup> de mouvement de terre pour les terrassements du bassin ;
- réalisation d'un dallage en béton armé de 3 300 m<sup>2</sup> en fond de bassin et remontées de talus ;
- réalisation d'une zone de décantation dans le bassin avec barrage flottant permettant de respecter la loi sur l'eau ;
- réalisation d'un réseau de collecte en béton DN1600 et DN1200 sur une longueur de 430 ml.



#### SOCIÉTÉ SMTPF

Europort  
ZAC de Carling BP 70007  
57501 SAINT-AVOLD Cedex  
Tél. +33(0)3 87 81 88 70

