

## STATION D'ÉPURATION DE KERBACH

### **OUVRAGES D'ASSAINISSEMENT**

- **Maitrise d'ouvrage** : Communauté d'agglomération de Forbach Porte de France
- **Localisation** : Kerbach
- **Montant de l'opération** : 458 950 €
- **Année** : 2021 - 2022

SMPTF a participé à la création de cette station d'épuration équipée d'un filtre de roseaux et zéolithe, solution retenue par le client pour le traitement des eaux pluviales avant renvoi dans le milieu naturel. Succédant aux travaux de réhabilitation de la STEP de Brettnach également réalisée avec des roseaux, ce chantier est donc le deuxième du genre pour SMPTF.

#### **Le projet en chiffres :**

- 2 000 m<sup>3</sup> de mouvement de terre pour le terrassement et la réfection de la digue ;
- 2 bassins filtrants de 1 000 m<sup>2</sup> ;
- remplissage du bassin avec le mélange sable zéolithe, à l'aide d'une pelle équipée d'un bras de 15 m ;
- un filtre à roseaux de 1 000 m<sup>3</sup> pour 4 000 roseaux de plantés.



#### **SOCIÉTÉ SMTPF**

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

