

STATION D'ÉPURATION DE KERBACH



OUVRAGES D'ASSAINISSEMENT

 Maitrîse 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 $^{\rm 3}$ de mouvement de terre pour le terrassement et la réfection de la digue ;
- 2 bassins filtrants de 1 000 m²;
- 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 m³ pour 4 000 roseaux de plantés.









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





www.smtpf.fr









