

Maîtrise d'œuvre pour la réhabilitation de la station d'épuration de Saint Germer de Fly Commune de Saint Germer de Fly (60)

Maître d'ouvrage	Commune de Saint Germer de Fly (60) Maire : Monsieur LEVASSEUR
Nature de la mission	Maîtrise d'œuvre complète
Période	Etudes de février 2012 à 2014 / Travaux de juin 2015 à janvier 2017

Contextes	Capacité : 2.680 équivalent-habitants (EH) Construction de la station sur fondations de type micropieux.
Motivations	Mettre à niveau la capacité et les performances de la station d'épuration. Rejeter les eaux traitées sur un tronçon moins sensible de l'Epte.
Le projet	<ul style="list-style-type: none"> • Filière de Traitement : boues activées en aération prolongée • Prétraitement complet et volume tampon dans le bassin biologique • Traitement biologique sur 2 files indépendantes • Rejet des eaux traitées : canalisation de 1,1 km avec une traversée sous voie SNCF • Rejet de 5% du débit via une zone humide végétalisée • Filière boues : déshydratation par centrifugation puis valorisation agricole par épandage.

Quelques photos prises sur le chantier pendant la mission DET menée par IC-Eau Environnement



**Réalisation des fondations
Recépage des micropieux**



**Pose de la conduite d'arrivée
Tranchée sur blindage glissant**