

Communiqué de presse  
Poitiers, le 11/12/2024

## Une nouvelle station d'épuration à Bonneuil-Matours

**Eaux de Vienne a construit une nouvelle station d'épuration à Bonneuil-Matours. D'une capacité de 1700 équivalent-habitants, elle est en service depuis juin dernier.**

La nouvelle station d'épuration de Bonneuil-Matours assure le traitement des eaux usées pour les habitants de la commune, par un procédé de type « boues activées ». Ce système reproduit de manière artificielle le processus naturel d'auto-épuration des rivières, avec un traitement poussé de la pollution carbonée, azotée et phosphorée.

### Bassin tampon et fossé végétalisé

Un bassin tampon est installé en amont de la station pour stocker le sur-débit collecté en période pluvieuse et ainsi limiter les débordements. Par ailleurs, la particularité du site est d'intégrer un fossé végétalisé implanté en aval. Il permet d'affiner le traitement et de réduire le rejet (par infiltration) des eaux traitées vers le milieu récepteur. La qualité de l'eau de la rivière La Vienne s'en trouve donc améliorée.

### 3 millions d'euros d'investissement au total

Au total, le chantier a duré 18 mois (démolition de l'ancienne station et finitions comprises). Des entreprises locales ont été retenues, notamment Fournié et Cie ainsi que Segec. Près d'1,9 million d'euros (poste de refoulement principal inclus) ont été investis. L'Agence de l'eau Loire-Bretagne en a financé 50 %, Eaux de Vienne, 35 %, et le département de la Vienne, 15 %.

En complément, près de deux kilomètres de réseaux ont été posés afin de les mettre « en séparatif » dans le but de réduire les apports d'eaux parasites et d'optimiser le dimensionnement de la station. Le coût de ces travaux s'élève, lui, à près de 1,2 million d'euros.

#### Contact Presse

**Aurélia Badey**

Attachée de communication

05 49 61 61 37 / 06 69 69 30 72

[a-badey@eauxdevienne.fr](mailto:a-badey@eauxdevienne.fr)