

LA STATION DE TRAITEMENT DES EAUX USEES DE L'AUXERROIS

QUI SOMMES NOUS ?

Le Syndicat intercommunal d'Épuration et de Traitement des Eaux Usées de l'Auxerrois (dit SIETEUA) a été créé en 1998. Il regroupe les communes d'Appoigny, Auxerre, Gurgy, Monéteau et Perrigny.

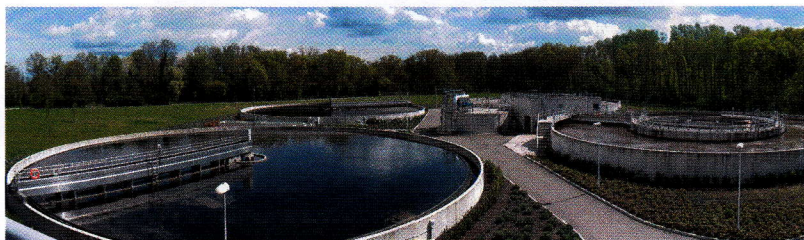
Depuis sa création, il a pour objectif de mettre en conformité les installations de traitement des eaux usées et d'en assurer l'exploitation.

LES OUVRAGES D'ÉPURATION

L'ouvrage principal est la station de traitement des eaux usées située sur la commune d'Appoigny au lieu dit « La Fontaine Thévenot »

Les eaux usées des communes d'Auxerre, Gurgy, Monéteau et Perrigny sont recueillies à Monéteau dans un ouvrage et sont transférées jusqu'à la station d'Appoigny. Ce poste, d'une capacité de refoulement de 1 680m³ par heure est couplé à un bassin tampon de 3 000m³ pour le stockage du trop plein en cas de fortes précipitations. Les eaux usées d'Appoigny arrivent directement à la station via un poste de refoulement de plus petite capacité (env 170m³/h).

La station a été progressivement mise en service à partir de mai 2009. D'une capacité de 82 000 équivalents habitant, cette station permet de traiter la charge polluante des 5 communes de l'auxerrois en assurant la préservation du milieu naturel récepteur : l'Yonne.



Contrairement à l'ancienne station, elle est capable de traiter les composés azotés et phosphorés responsables de l'eutrophisation des rivières.