

# France – Veolia poursuit son programme de déploiement d'unités de recyclage STEP

Dossier de la rédaction de H2o  
Juin 2023

À

Depuis l'été 2022 Veolia poursuit le programme de déploiement d'unités de recyclage de l'eau sur 150 stations d'épuration devant permettre de produire à terme environ 3 millions de m<sup>3</sup> d'eau potable chaque année.

La station d'épuration de Pont-Roux reçoit les eaux usées des réseaux d'assainissement collectif de la commune de Bergerac et des communes de Lembras et de Saint-Laurent-des-Vignes. Sa filière de traitement permet le rejet d'environ 1 650 000 m<sup>3</sup> par an d'eaux usées traitées dans la Dordogne, le milieu naturel récepteur. Une partie de cette eau traitée reçoit un traitement complémentaire pour être utilisée et, ainsi, remplacer des usages qui utilisaient de l'eau potable du réseau public. Installée sur la station d'épuration, l'unité de REUT Veolia, compacte, produit environ 12 000 m<sup>3</sup> par an. Elle est dotée d'un système de filtration et d'un système de désinfection par ultra-violet. La haute qualité d'eau produite permet une utilisation pour les usages internes de la station d'assainissement, nettoyage et préparation de produits de traitements. Avec l'obtention des autorisations réglementaires, c'est environ 7 000 m<sup>3</sup> d'eau qui vont être utilisés annuellement pour l'hydrocurage des réseaux d'assainissement, l'arrosage des espaces verts et le nettoyage des voiries.

Veolia