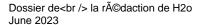
France – Veolia poursuit son programme de déploiement d'unités de recyclage s STEP



Â

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 préserver à terme environ 3 millions de m3 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 filiÃ"re de traitement permet le rejet d'environ 1 650 000 m3 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 réutilisée 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 m3 par an. Elle est dotée d'un systÃ"me de filtration et d'un systÃ"me 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 m3 d'eau qui vont être utilisés annuellement pour l'hydrocurage des réseaux d'assainissement, l'arrosage des espaces verts et le nettoyage des voiries.Â

Veolia