

MÃ©tropole EuropÃ©enne de Lille, France â€“ Veolia remporte le marchÃ© public d'exploitation d'OvillÃ©o

Dossier de la rÃ©daction de H2o
November 2017

Ã‰ l'issue d'un appel d'offres, la MÃ©tropole EuropÃ©enne de Lille (MEL) a attribuÃ© Ã Veolia, via sa filiale OTV Exploitation, le marchÃ© public d'exploitation d'OvillÃ©o, station d'Ã©puration de Marquette-lez-Lille, pour un montant d'environ 40 millions d'euros et une durÃ©e de cinq ans. Avec une capacitÃ© d'Ã©puratoire de 620 000 Ã©quivalent-habitant, OvillÃ©o reprÃ©sente la station d'Ã©puration nouvelle gÃ©nÃ©ration la plus importante du Nord de la France.

Avec une capacitÃ© de traitement de 620 000 Ã©quivalents habitants, la plus grande station d'Ã©puration du Nord de la France veut Ãªtre celle de tous les dÃ©fis. Par temps de pluie par exemple, elle peut relever un volume Ã©quivalent Ã 11 piscines olympiques par heure. OvillÃ©o dispose de deux filiÃ©res distinctes, traitant sÃ©parÃ©ment les eaux usÃ©es (dÃ©bit de 2,8 m3/s) et les eaux pluviales (dÃ©bit max de 5,3 m3/s) de 37 communes de la MEL. Le traitement des eaux usÃ©es rÃ©pond Ã des normes Ã©levÃ©es pour des paramÃ¨tres comme l'azote et les phosphates afin de prÃ©server la qualitÃ© de l'eau de la rivÃ©e qui reÃ§oit les eaux ainsi dÃ©purÃ©es. Sa production de biogaz permet de couvrir environ 94 % des besoins en Ã©nergie thermique du site, le complÃ©ment Ã©tant assurÃ© par du gaz naturel. La situation en plein centre urbain de la station de Marquette-lez-Lille a impliquÃ© un soin particulier au traitement des odeurs : OTV, filiale de Veolia, mandataire du groupement qui a construit la station, a complÃ©tÃ© l'installation avec un contrÃ¢le permanent des sources d'Ã©mission ainsi que leur traitement.

Afin de rÃ©pondre aux attentes de la MEL, Veolia a mis en place une Ã©quipe spÃ©cifiquement dÃ©diÃ©e Ã OvillÃ©o, ainsi qu'un partage des informations du service 24/24, en parfaite transparence avec les services de la MEL. "OvillÃ©o est vÃ©ritablement une usine du XXI^e siÃ©cle. Nous sommes fiers d'avoir Ã©tÃ© choisis par la MÃ©tropole EuropÃ©enne de Lille pour en assurer l'exploitation", prÃ©cise FrÃ©dÃ©ric Van Heems, directeur gÃ©nÃ©ral de l'activitÃ© Eau de Veolia en France. "Parfaitement intÃ©grÃ©e Ã son territoire, cette station nouvelle gÃ©nÃ©ration est un formidable concentrÃ© d'innovations environnementales et technologiques. Marquette a dÃ©sormais un temps d'avance en matiÃ¨re d'assainissement des eaux usÃ©es."

Veolia