

Phytoépuration au nouveau centre de traitement des déchets de Fos-sur-Mer

Par la rédaction - 18.01.10 - © France BTP

AquaTerra Solutions vient de fournir au nouveau centre de tri de Fos-sur-Mer, un système de traitement des eaux usées fonctionnant avec des filtres plantés de roseaux (FPR) ; une solution retenue pour sa simplicité d'entretien et son faible coût d'exploitation. D'une capacité de traitement de 410 000 tonnes d'ordures ménagères produites par les 981 000 habitants de la Communauté urbaine de Marseille Métropole, le centre de tri de Fos-sur-Mer entre en phase opérationnelle. Implanté sur dix huit hectares, il fait partie des centres de traitement des déchets de dernière génération... Pour ce chantier, AquaTerra a notamment livré 16 000 Phragmites australis, plantées sur les 1 800 m² de bassins filtrants qui conjuguent efficacité et composition paysagère réussie.

Maître d'ouvrage : Communauté urbaine Marseille Métropole

Maître d'œuvre : Urbaser Entreprise - Paysages Méditerranéens Aubagne (13)

© **France BTP / France BTP**. Tous droits réservés.