

Installation en construction

Valorlis – Portugal



Client final :

- VALORLIS – Valorização e Tratamento de Resíduos Sólidos, S.A.

Partenaires du consortium avec BTA :

- EFACEC Engenharia, S.A.
- EFACEC Ambiente, S.A.
- MONTEADRIANO – Engenharia e Construção

Capacité :

- 50 000 tonnes/an de déchets organiques et déchets solides municipaux

Mise en service :

- 3^{ème} trimestre 2010

Procédé :

- Prétraitement sec
- Procédé BTA® de digestion humide à un étage
- Compostage avec aération forcée
- Traitement biologique des effluents

Domaine des travaux de BTA :

- Direction technologique et responsabilité du Procédé
- Services d'ingénierie
- Prétraitement hydromécanique BTA ®
- Système de régulation du procédé BTA ®
- Système de mélange au gaz pour la digestion anaérobique
- Le design et la fourniture d'équipements de compostage et de traitement biologique des effluents