



# VALORSUL – CENTRALE DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE DE DÉCHETS MÉNAGERS



## Client

19 Municipalités des Régions Ouest et de Lisbonne



## Habitants desservis

1 600 000 habitants



## Capacité de traitement

- 600.000 t/an de fraction reste
- 40.000 t/an de fraction organique sélective
- 4 t/h+4,5 t/h d'EL



## Puissance installée

- 50,6 MW Valorisation Énergétique
- 1,7 MW Biométhanisation



## Processus

- Résidus traités (total) : 779 039 t
- Matériel récupéré (total): 80 656 t
  - Prétraitement de la fraction reste : 11 318 t
  - Traitement d'emballages : 69 338 t
- Compostage : 1.107 t compost produit
- Production d'électricité en Valorisation Énergétique des déchets : 332.282 MWh (50% renouvelable)
- Production d'électricité au biogaz : 10.892 MWh (100% renouvelable)
- Déchetterie



Données 2016