



**METHEOR – Assises sur la méthanisation – 10/12/2009**

# Le syndicat mixte du Point Fort

⇒ **Compétence** : Traitement des déchets + déchèteries

⇒ **Territoire de compétence** : 133 communes adhérentes ( 104000 habts) + clients pour OM

⇒ **Installations de traitement / déchèteries** :

↳ un parc de 9000 composteurs

↳ un réseau de 12 déchèteries

↳ un centre de stockage des déchets

**ultimes** (capacité : 70 000 t / an)

↳ un pôle innovant de traitement des déchets incluant une unité de méthanisation

⇒ **Moyens humains** : 78 agents (régie)

# Les installations du nouveau Pôle Environnement

⇒ les services administratifs

⇒ les ateliers techniques

⇒ un centre de tri : capacité de 8000 t / an

(remplace le précédent devenu obsolète)

⇒ une unité de traitement biologique incluant  
un procédé de méthanisation

- Superficie : 8 hectares (dont 17 000 m<sup>2</sup> de bâtiments)
- Investissement : 32 millions d'euros TTC
- Concepteur-réalisateur : Vinci Environnement
- Concrétisation d'un projet lancé en 2002

# L'unité de traitement mécano-biologique

**Capacité : 60000 t d'OM + 12000 t de DV**



# Les étapes de la mise en service

- **Juillet-août** : essais à vide : tests mécaniques et électriques de chaque équipement
- **Septembre-octobre** : essais de montée en charge de la ligne de tri (250 t /semaine)

En parallèle :

en septembre test de la zone de maturation

mi-octobre : mise en route du bio-réacteur Sogéa après essais.

- **Depuis novembre** : mise en service progressive des digesteurs

# Les étapes de la mise en service

- **Depuis le 7 décembre** : la totalité des OM sont traitées par l'unité de traitement biologique  
+ test des équipements de la zone d'affinage du compost
- **Janvier 2010** : fonctionnement à la capacité nominale (60 000 t/an d'OM et 12000 t de DV)
- **Fin février** : valorisation électrique
- **Printemps** : compost à la norme