

Centre de Valorisation Organique du SEVADEC



Pose de la première pierre le 8 octobre 2005

Fin de construction décembre 2006

Mise en route le 21 mars 2007



Les déchets acceptés

Déchets ménagers fermentescibles

- Déchets de cuisine
- Papiers et cartons souillés
- Textiles sanitaires
- Papiers et J.R.M. (journaux, revues et magazines) pour la Ville de Calais

Déchets de jardin

Déchets de restauration collective

Huiles de fritures et graisses alimentaires

Evolution des tonnages traités de 2007 à fin octobre 2009

Type de déchets	Tonnage 2007	Tonnage 2008	Tonnage 2009
Fermentescibles + Déchets Verts	6 532,97	14 974,70	17 713,65
Huile alimentaire	0,00	11,74	657,76
Déchets Tiers	0,00	644,56	1 160,58
Total	6 532,97	15 631,00	19 531,99

Refus de tri primaire 2009 : 16T22

Valorisation ferraille : 15T90

Performance énergétique

	Quantité biogaz produit (m ³)	m ³ / t traitée
Production biogaz 2007	710 717	113.51
Production biogaz 2008	1 670 862	111
Production biogaz 2009	2 470 962	138,7



	Chaudière	Groupes	Torchère
Utilisation biogaz (%) 2007	0.02	0%	99.98 %
Utilisation biogaz (%) 2008	21%	0%	79%
Utilisation biogaz (%) 2009	20%	50%	30%

Production de **1 218 714 Kwh** d'électricité depuis le 30 juin 2009

Le compost NFU 44 051 évacué en 2008 et 2009

	Compost évacué (Tonnes)
2008 Compost 0-10 mm	3892
2009 Compost 0-12 mm	7044

