

# CENTRE DE TRAITEMENT ET DE VALORISATION DES DÉCHETS DE SAINT-THIBAUT-DES-VIGNES



## CHIFFRES CLÉS ANNUELS

CAPACITÉ NOMINALE :  
**150 000**  
TONNES

ÉQUIVALENT D'UNE VILLE DE  
**38 000**  
FOYERS FOURNIS EN ÉLECTRICITÉ

**13 000**  
TONNES DE CO<sub>2</sub>  
ÉVITÉES

**44 134**  
BARILS DE  
PÉTROLE  
ÉCONOMISÉS

### IDENTITÉ

- **Superficie du site**  
3,55 ha
- **Date de mise en service industrielle**  
Ligne 1 - 1985, Ligne 2 - 1995
- **Mise aux nouvelles normes des lignes**  
Janvier 2003
- **Nature du contrat**  
Délégation de Service Public
- **Clients**  
30 communes adhérentes au SIETREM (Syndicat Mixte pour l'Enlèvement et le Traitement des Résidus Ménagers) de la région de Lagny-sur-Marne, plusieurs communes non adhérentes, ainsi que des clients industriels
- **Nature des déchets traités**  
DM (Déchets Ménagers)  
DIB (Déchets Industriels Banals)

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Fours**  
2 lignes avec grilles à rouleaux  
Capacité de 8 tonnes/heure pour la ligne n° 1  
Capacité de 12 tonnes/heure pour la ligne n° 2
- **Chaudières**  
25 tonnes/heure de vapeur pour la ligne n° 1  
35 tonnes/heure de vapeur pour la ligne n° 2
- **Turboalternateur**  
11,5 MW
- **Traitement des fumées**  
Type "sec" (Electrofiltres + Filtre à manches) + DeNOx SNCR sur les 2 lignes

### DÉVELOPPEMENT DURABLE

#### Nos engagements environnementaux

- **Certification**  
ISO 14001 depuis 2001
- **Indicateurs de suivi environnemental**  
Par les jauges (capteurs de retombées des poussières) type Owen

#### Nos engagements économiques

- > **Valorisation énergétique**
- **Production d'électricité**  
70 000 MWh / an
- **Électricité livrée sur réseau EDF**  
58 000 MWh / an
- > **Valorisation des sous-produits recyclables**
- **Valorisation matière**  
Mâchefers, ferrailles et non ferreux
- **Mâchefers valorisés en technique routière**  
33 000 tonnes / an
- **Ferrailles valorisées**  
4 000 tonnes / an
- **Non ferreux valorisés**  
62 tonnes / an

#### Notre engagement sociétal

- **Effectifs**  
37 salariés
- **Formation**  
1 300 heures / an
- **Visite**  
Sur demande et sur [www.novergie.fr](http://www.novergie.fr)

3 rue du Grand Pommeraye ZAC de La Courtilière  
77400 Saint-Thibault-des-Vignes (Seine-et-Marne)  
Contact : 01 64 12 48 88 - [www.novergie.fr](http://www.novergie.fr)