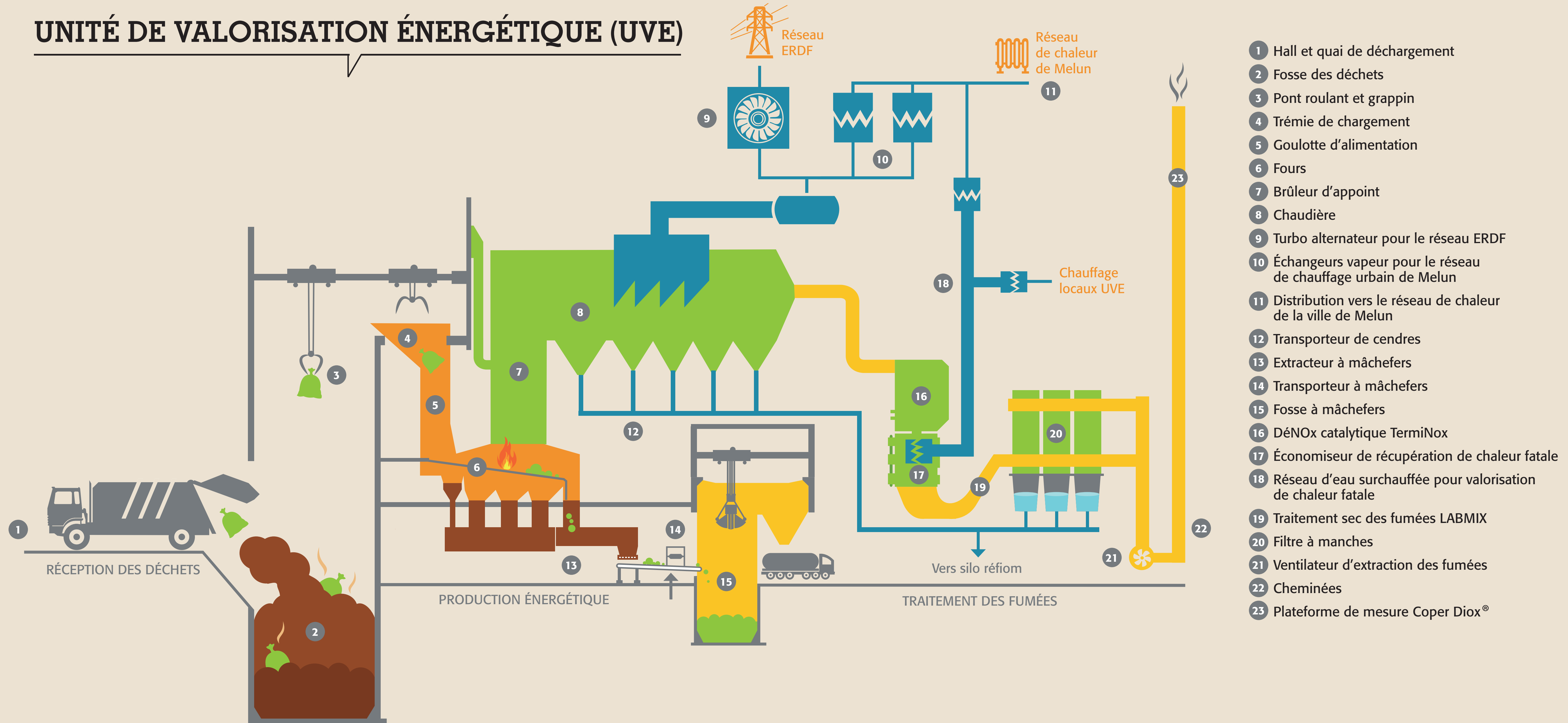


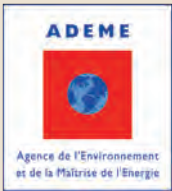
UNITÉ DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE (UVE)



CARACTÉRISTIQUES DE L'UNITÉ DE VALORISATION ÉNERGÉTIQUE

Coût global : 68,7 M€ HT
Capacité : 140 000 tonnes/an
(130 000 tonnes/an avec Pouvoir Calorifique Inférieur (PCI) des ordures ménagères de 2 350 kilocalories/kg soit 142 000 tonnes/an avec PCI de 2 150 kilocalories/kg)
Valorisation énergétique globale (électrique et thermique) : 92 500 mégawatts heure/an

Process : 2 lignes de four de 8,6 tonnes/heure chacune
Type de déchets : Ordures Ménagères et Assimilées
Effectif : 27 personnes
Fonctionnement : 24 heures/24, 7 jours/7 (soit 8 000 heures/an sans les arrêts techniques)
Nombres de communes desservies : 67
Nombres d'habitants concernés : 300 000
Propriétaire constructeur :
Le SMITOM-LOMBRIC Centre Ouest Seine-et-Marnais
Syndicat Mixte Intercommunal de Traitement des Ordures Ménagères
Les Ordures Ménagères Bien Recyclées Incinérées et Compostées
Exploitant : GENERIS groupe VEOLIA



Le traitement des ordures ménagères permet de créer de la chaleur et de l'électricité.