



**l'oxygène
à la source**

SYNDICAT MIXTE DU LAC D'ANNECY



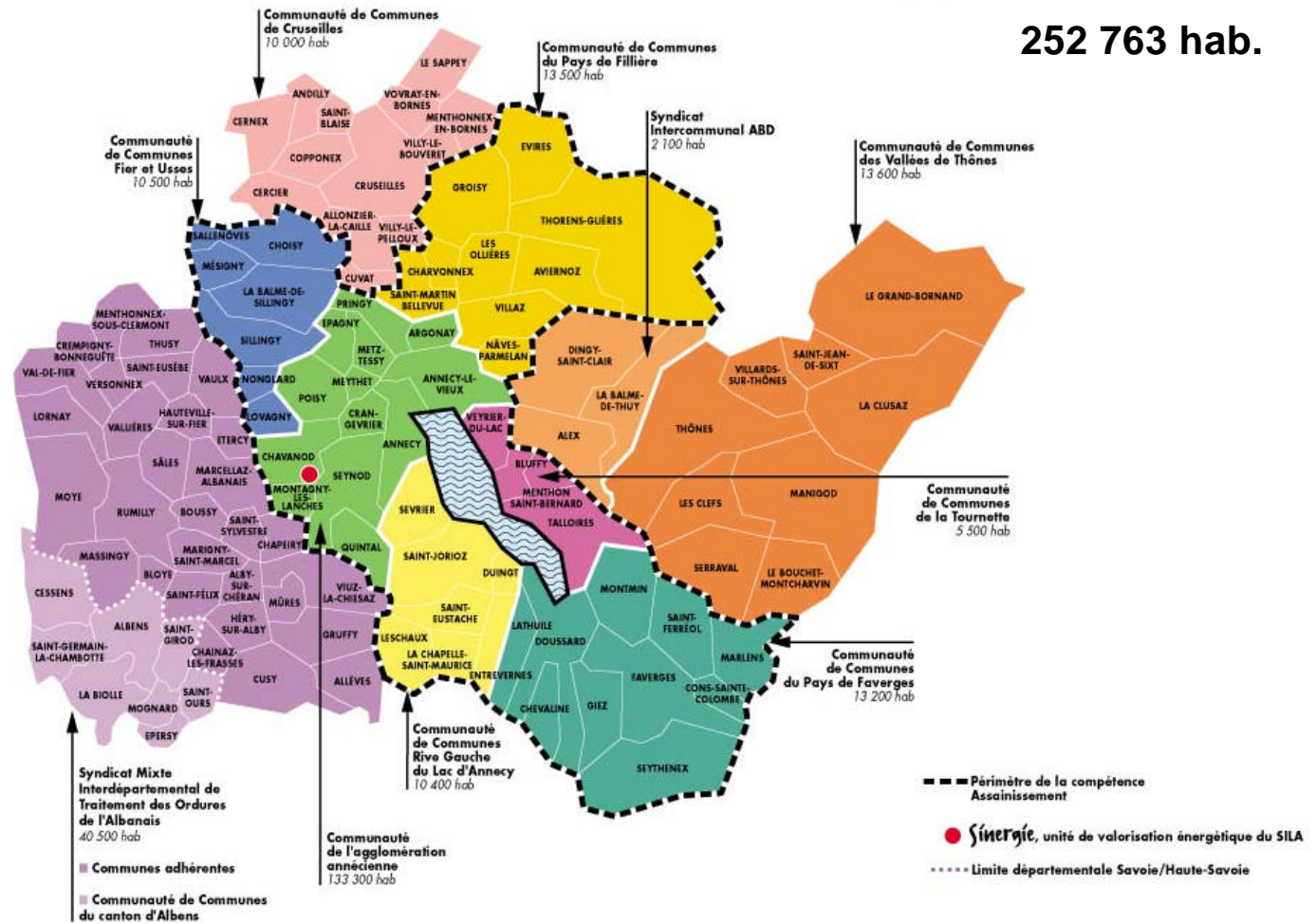
l'oxygène
à la source

Compétences du SILA

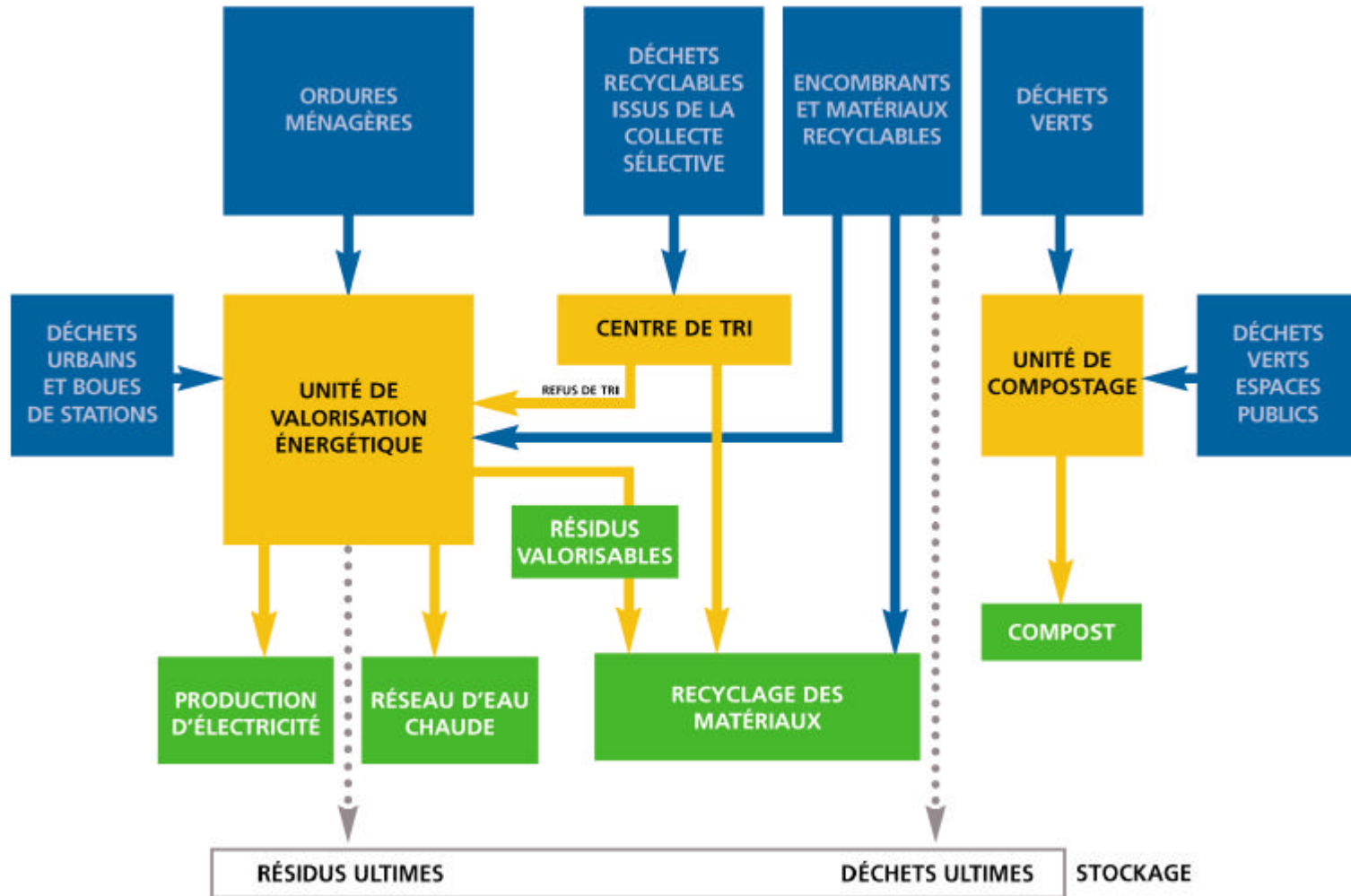
- Traitement des déchets ménagers :
 - ordures ménagères
 - encombrants ménagers
 - déchets verts 150 000 t/an
 - boues de station d'épuration
 - déchetteries et collectes sélectives
- Assainissement et dépollution des eaux usées
 - 900 km de réseaux sur 50 communes
 - 5 stations d'épuration
- Autres
 - suivi scientifique du Lac
 - pistes cyclables

Collectivités adhérentes

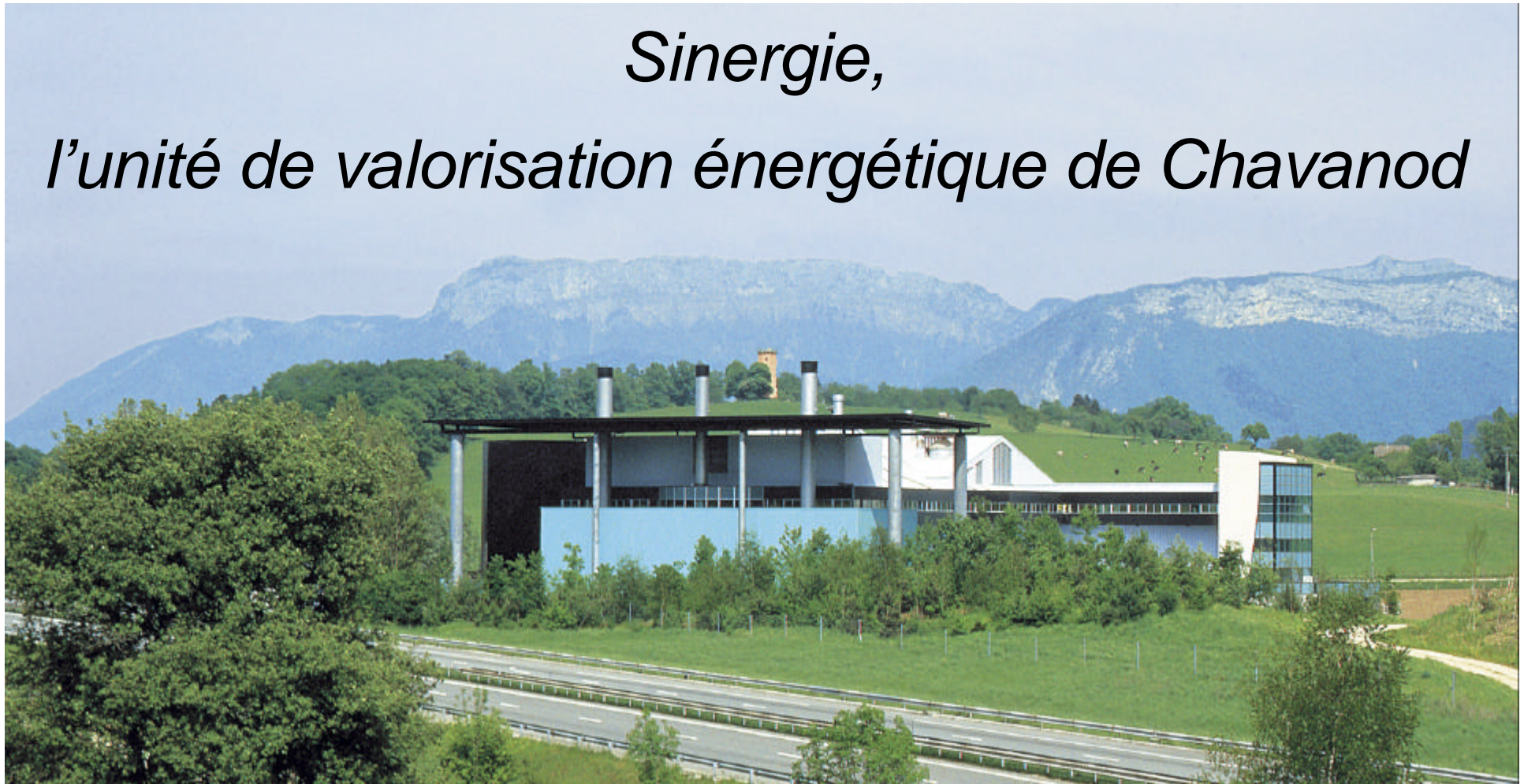
252 763 hab.



Valorisation des déchets

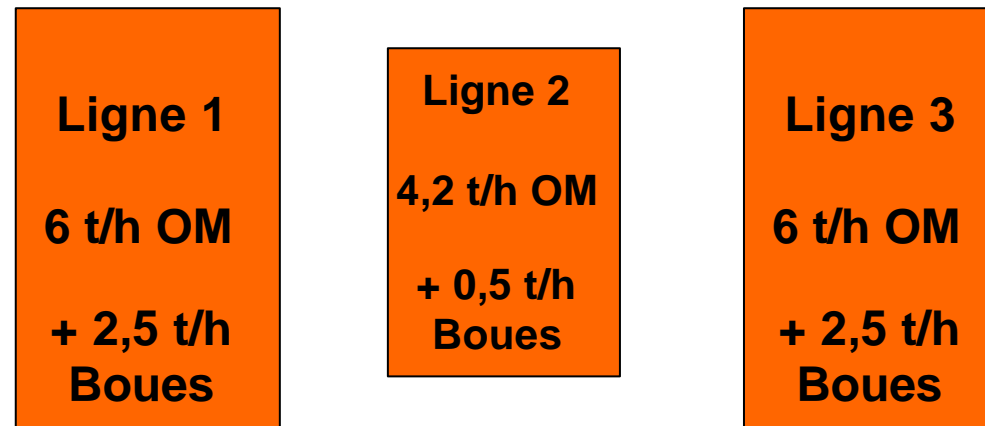


*Sinergie,
l'unité de valorisation énergétique de Chavanod*



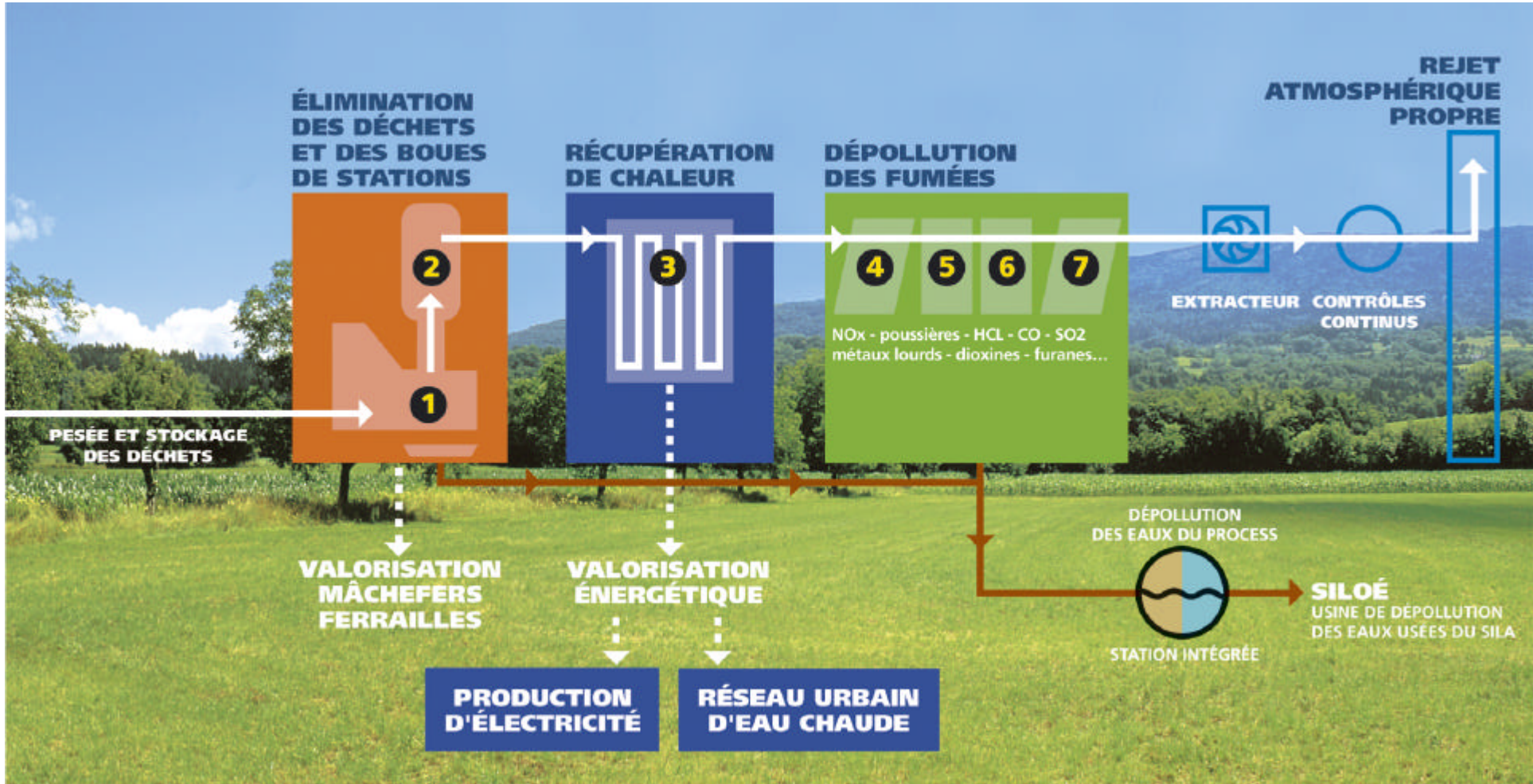
Sinergie

- 16,2 t/h d'ordures ménagères + 5,5 t/h de boues de station d'épuration

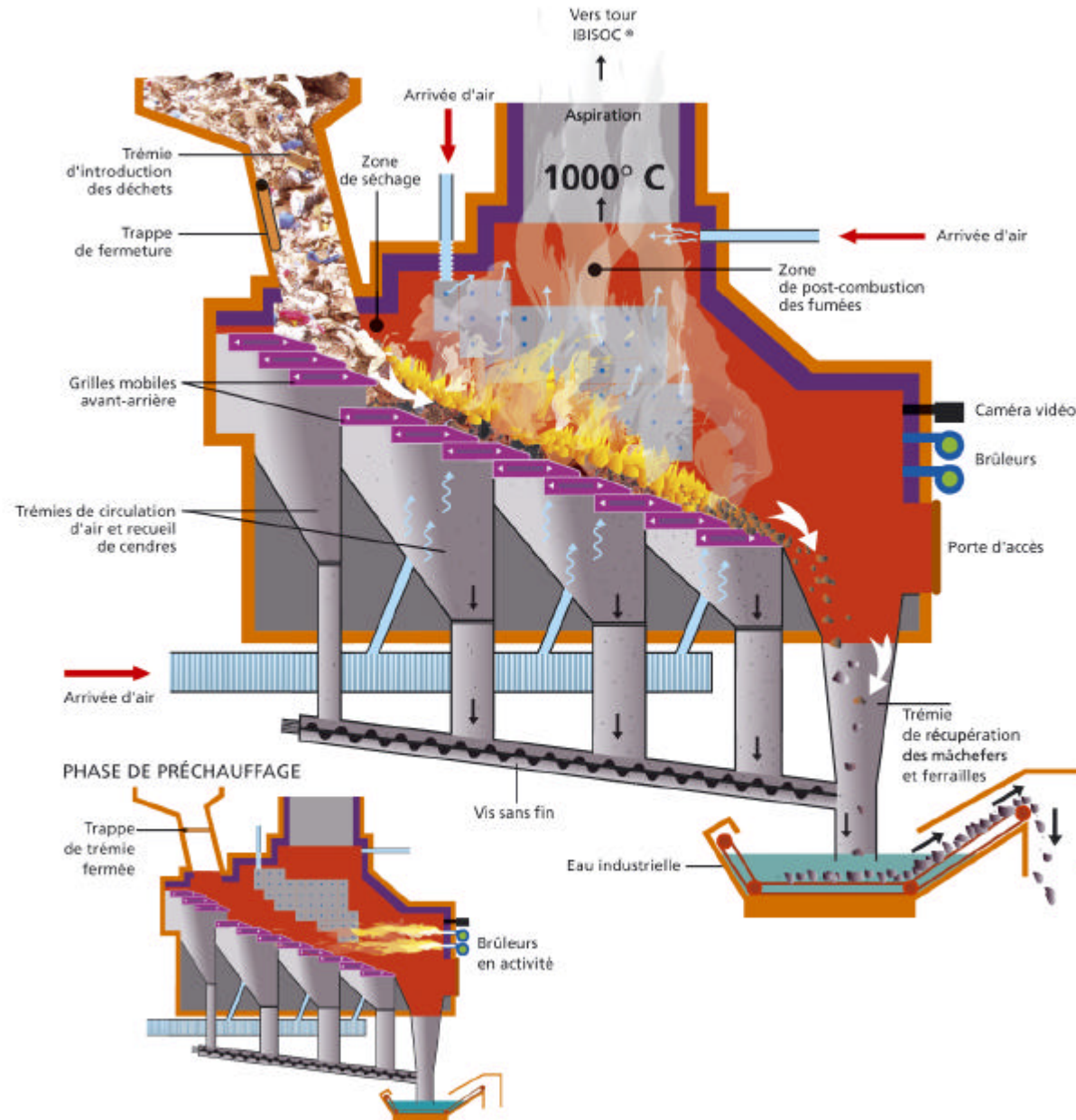


- Capacité annuelle :
 - 110 000 tonnes d'ordures ménagères
 - 30 000 tonnes de boues de station d'épuration

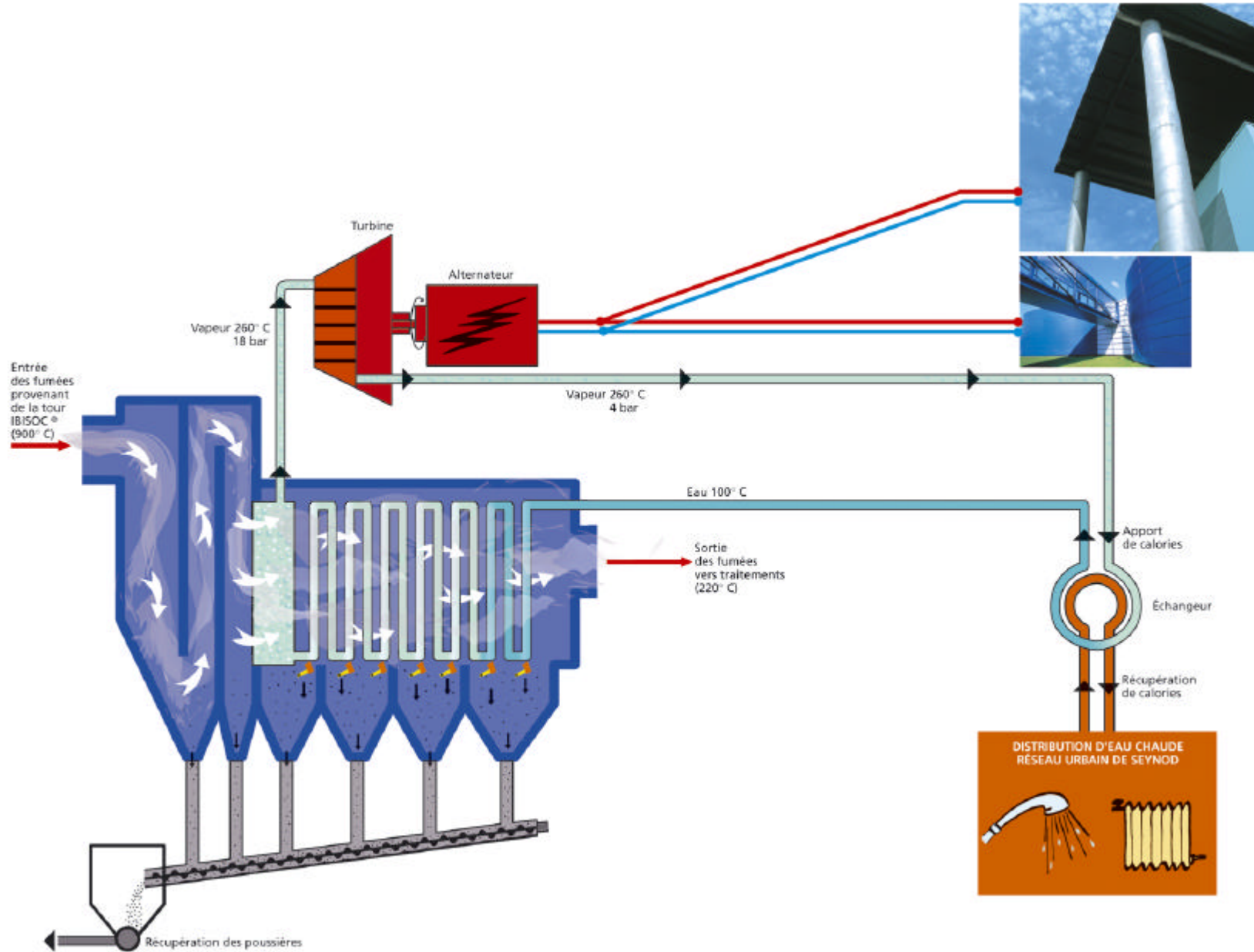
Ligne d'incinération



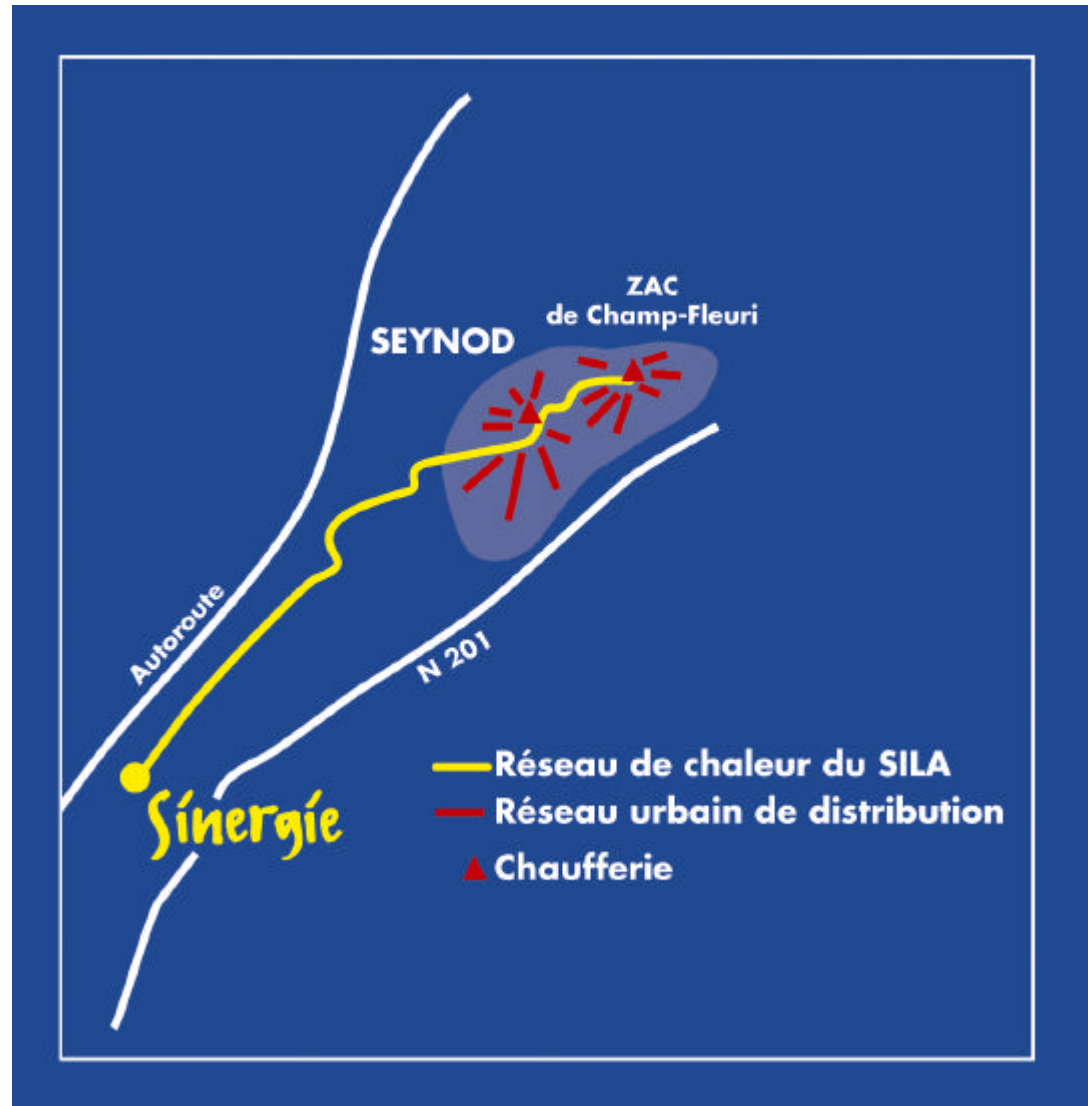
Four d'incinération des ordures ménagères



Echangeur et récupération d'énergie



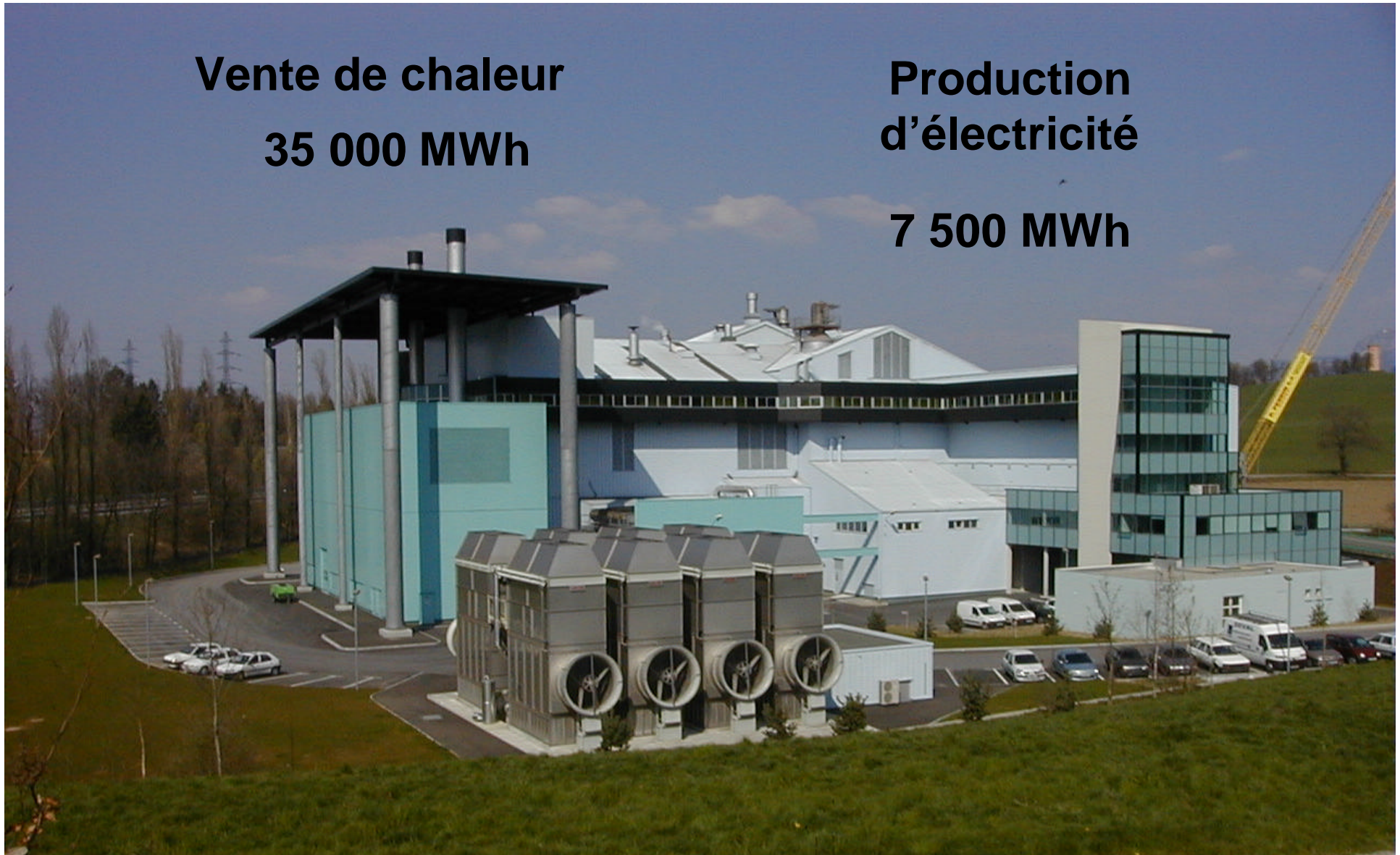
Réseau de chaleur



Bilan énergétique

**Vente de chaleur
35 000 MWh**

**Production
d'électricité
7 500 MWh**





l'oxygène
à la source

Valorisation énergétique des déchets

**Réduction des coûts
de traitement**

**Mode de
traitement
complémentaire
pour nos
déchets**

**Energie propre
par un
traitement des
fumées
performant**





**l'oxygène
à la source**

SYNDICAT MIXTE DU LAC D'ANNECY