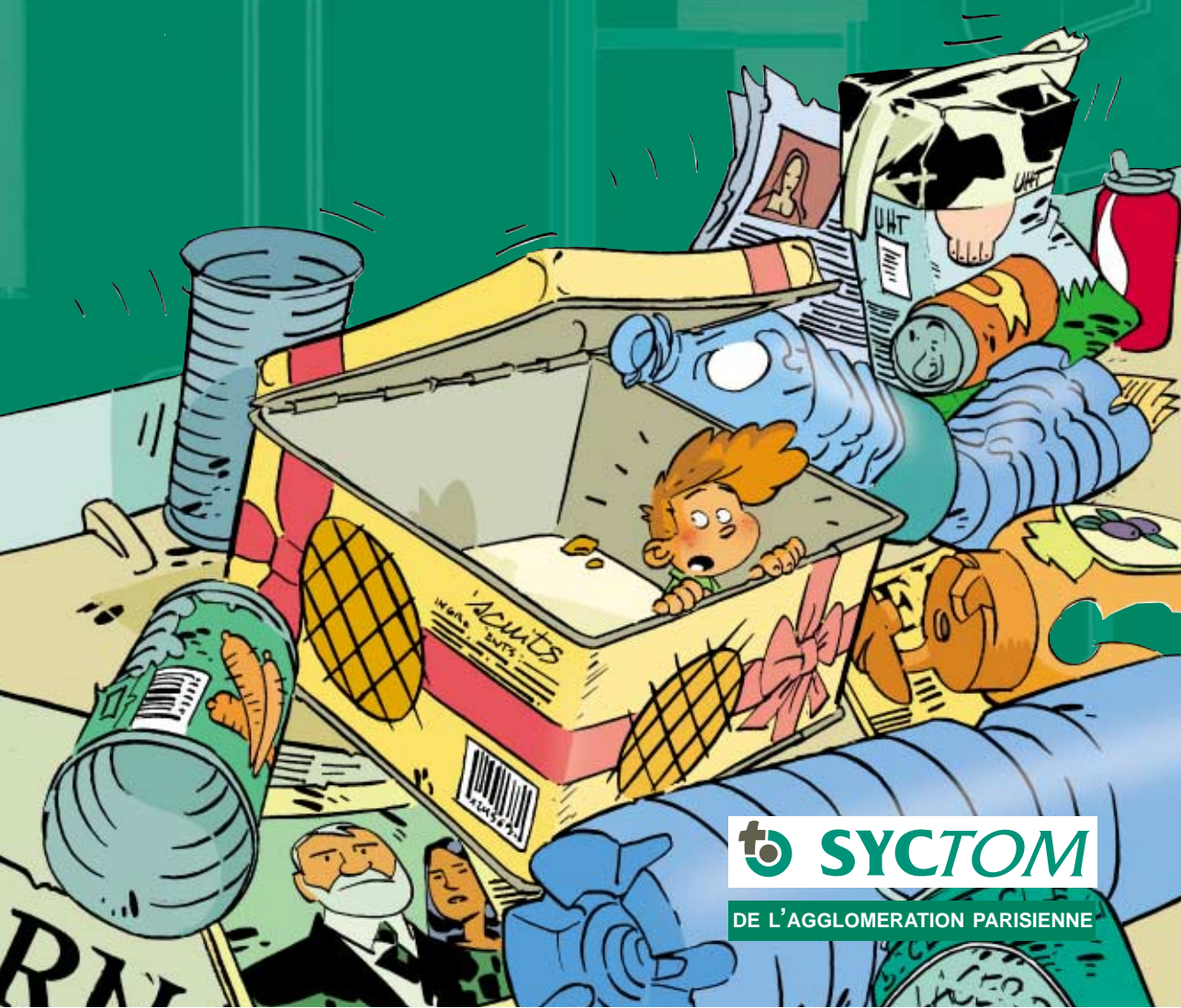


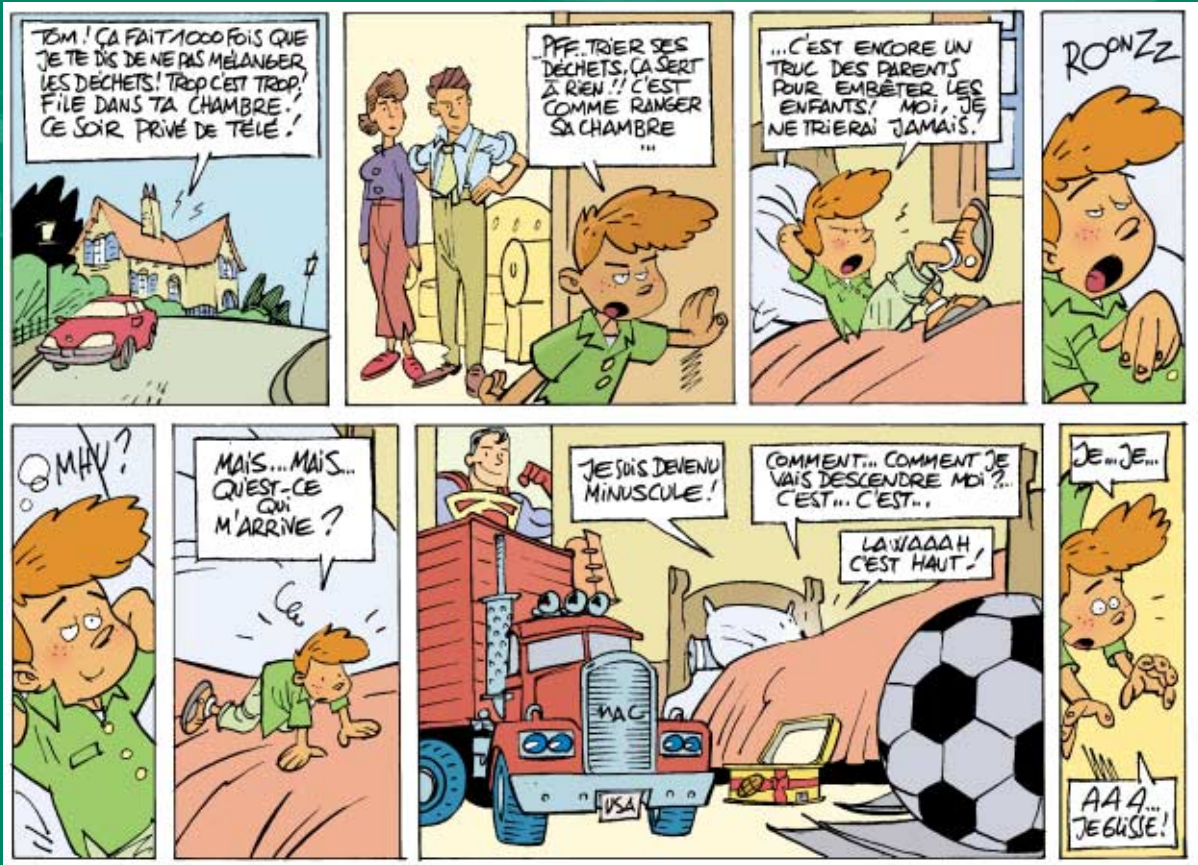
la 2^{ème} vie des déchets

Tom se recycle

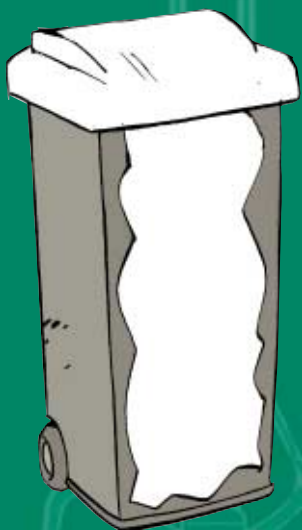


 **SYCTOM**

DE L'AGGLOMERATION PARISIENNE



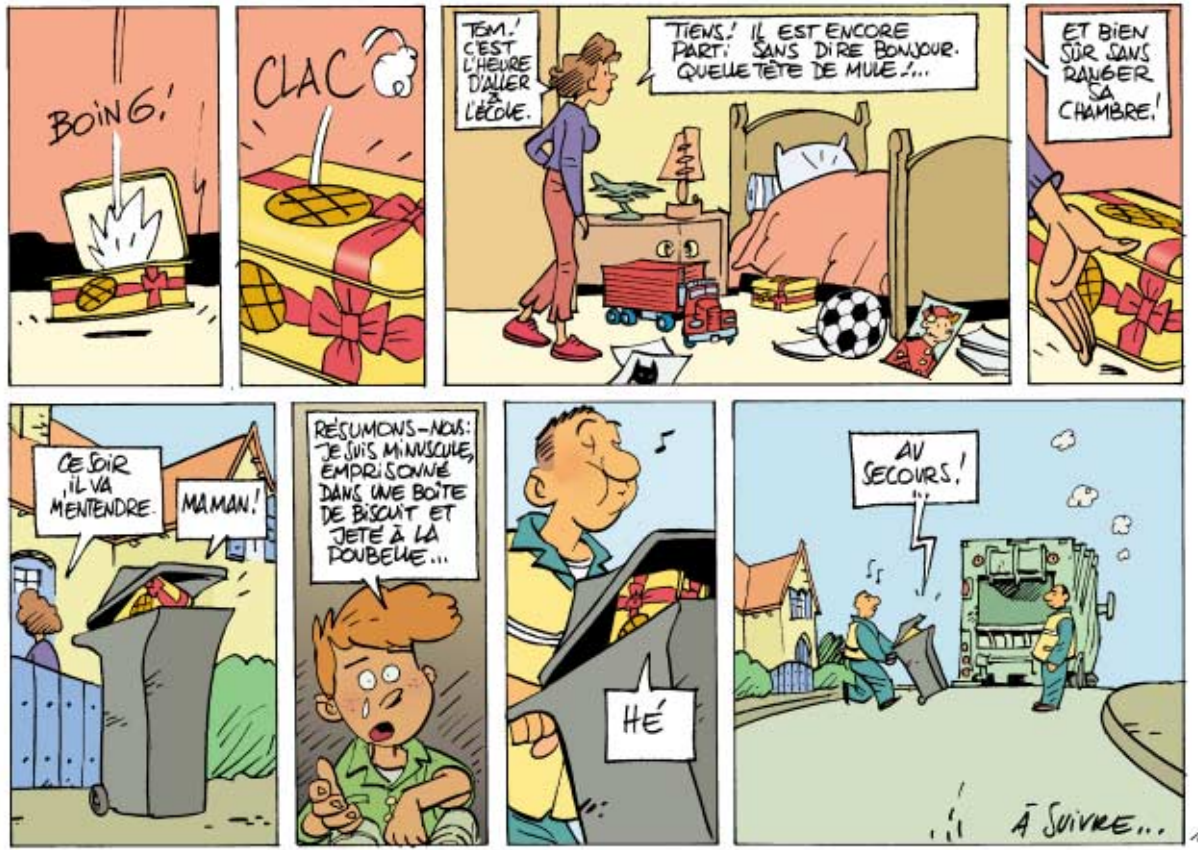
Collecte des déchets : il faut déjà avoir le bac



Colorie le couvercle de ta poubelle de déchets recyclables et dessine les déchets que l'on doit y jeter.

A partir de juillet 2002, une loi appelée "loi Royal" oblige les communes à ne plus mettre en décharge les ordures ménagères pour protéger l'environnement. Ainsi, seuls les déchets ultimes, c'est à dire ceux qui ne peuvent pas être recyclés, pourront être stockés dans le sol.

La ville dans laquelle tu habites s'est associée avec d'autres communes de l'agglomération parisienne pour trier et valoriser les déchets de ses habitants. Le SYCTOM (Syndicat Intercommunal de Traitement des Ordures Ménagères) a été créé à cette occasion. Il est responsable de centres de tri et de valorisation installés au cœur de l'agglomération parisienne.



mais ce n'est pas compliqué

C'est dans ces centres que les déchets sont transportés après avoir été collectés dans ton quartier.

Le tri des déchets permettra le recyclage de la plupart d'entre-eux (papiers-cartons, plastiques, journaux/magazines, métal, acier et verre).

Les autres seront brûlés pour être transformés en énergie (électricité ou chauffage) ou mis en décharge.

Mais pour pouvoir être efficace, le SYCTOM a besoin de ton aide et de celle de ta famille.



**Inscris ici
les jours de collecte**

Bac de tri :

Bac de déchets
ménagers non triés :



Pour éviter que les emballages jetés ne deviennent des déchets inutiles et polluants, il faut les valoriser, c'est-à-dire les transformer en nouvelles matières premières :

- Par recyclage des matériaux d'emballage : acier, aluminium, papiers/cartons, plastiques, verre,
- Par une incinération propre avec récupération d'énergie,
- Par compostage, pour transformer en engrais les déchets organiques notamment.

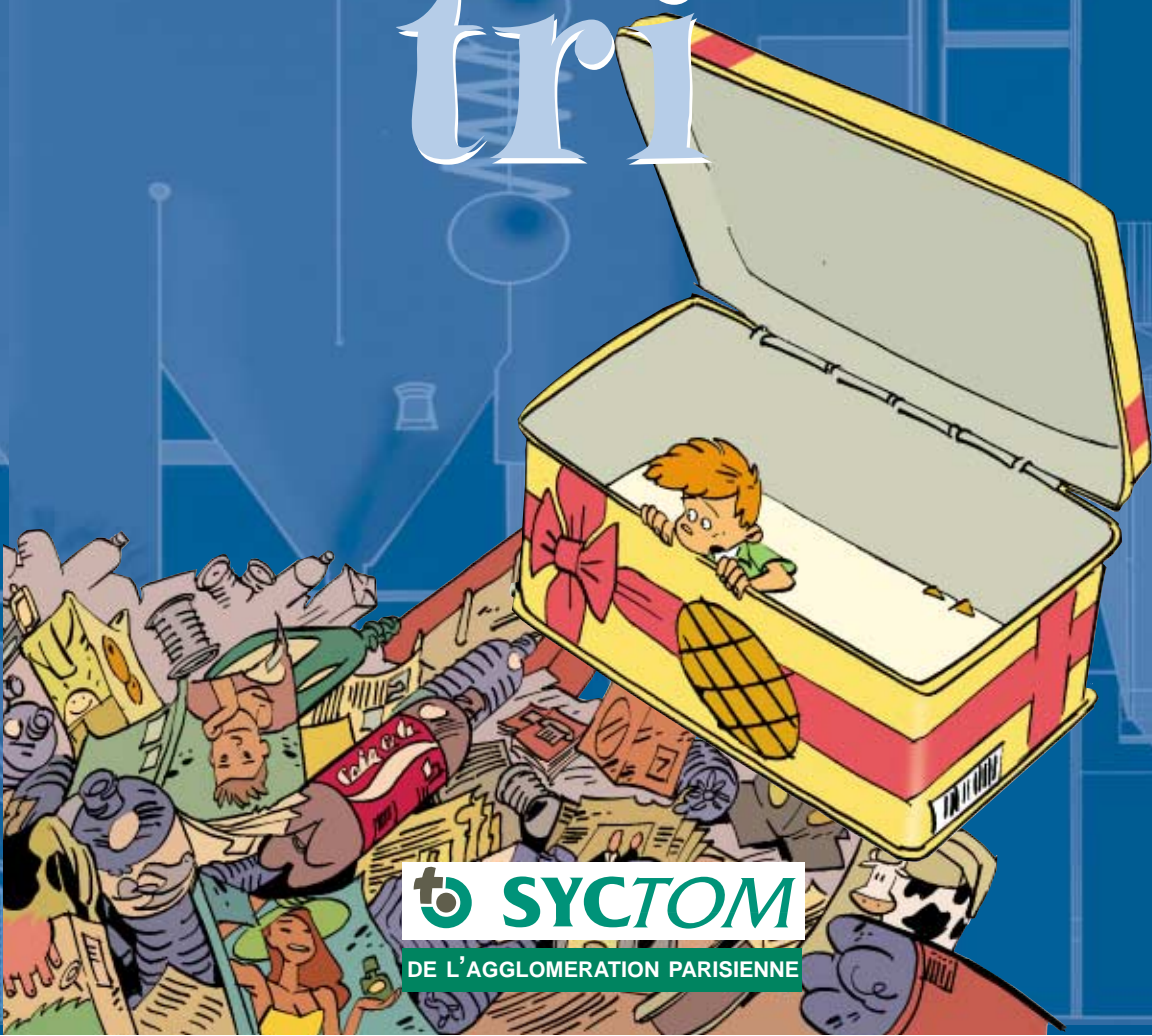


le centre

de

Tom va au tapis

tri

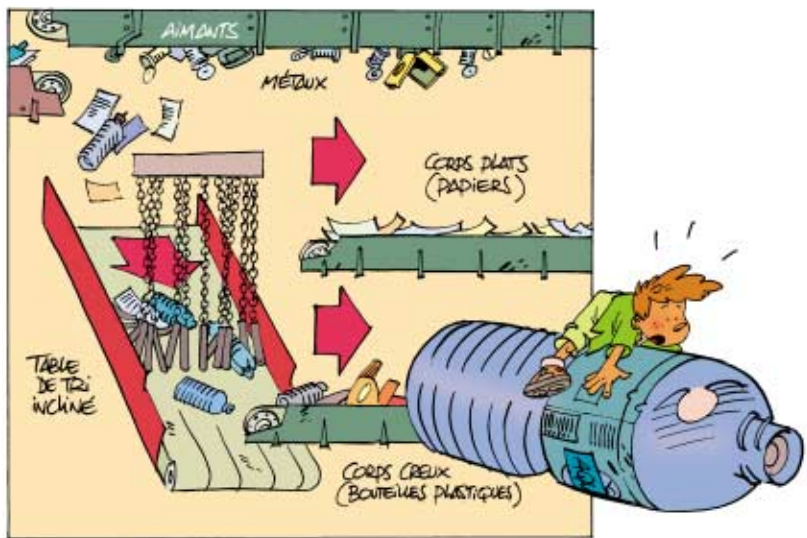


 **SYCTOM**

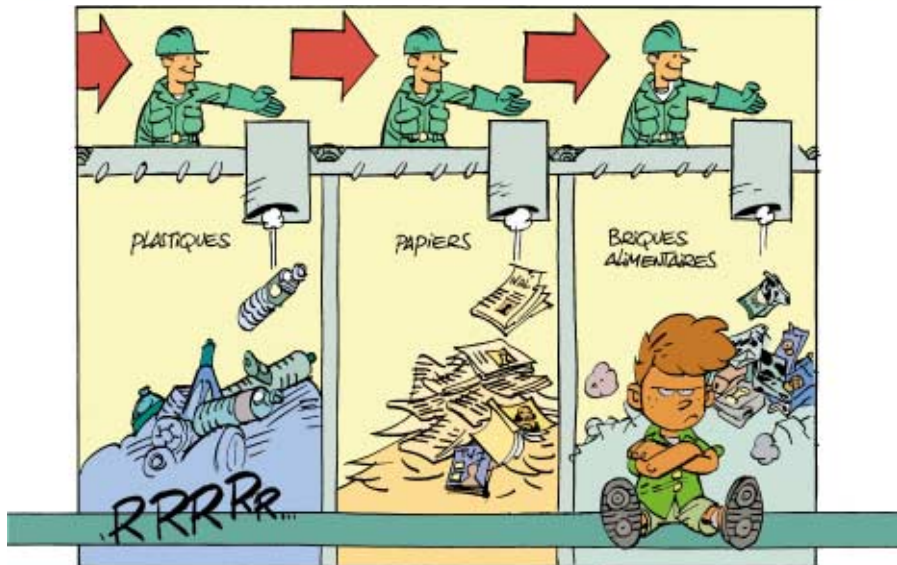
DE L'AGGLOMERATION PARISIENNE

La fosse de déchargement





Le tri manuel



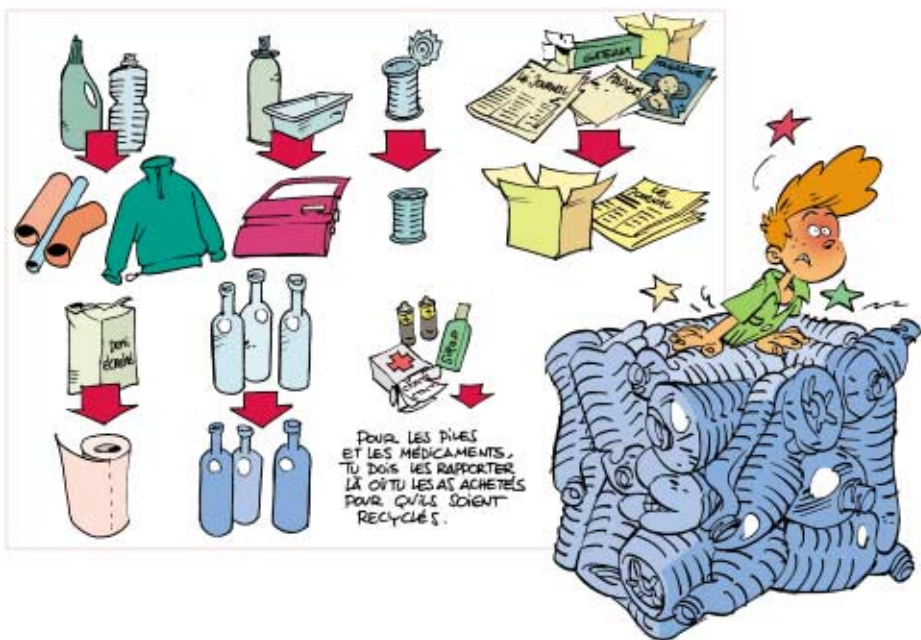
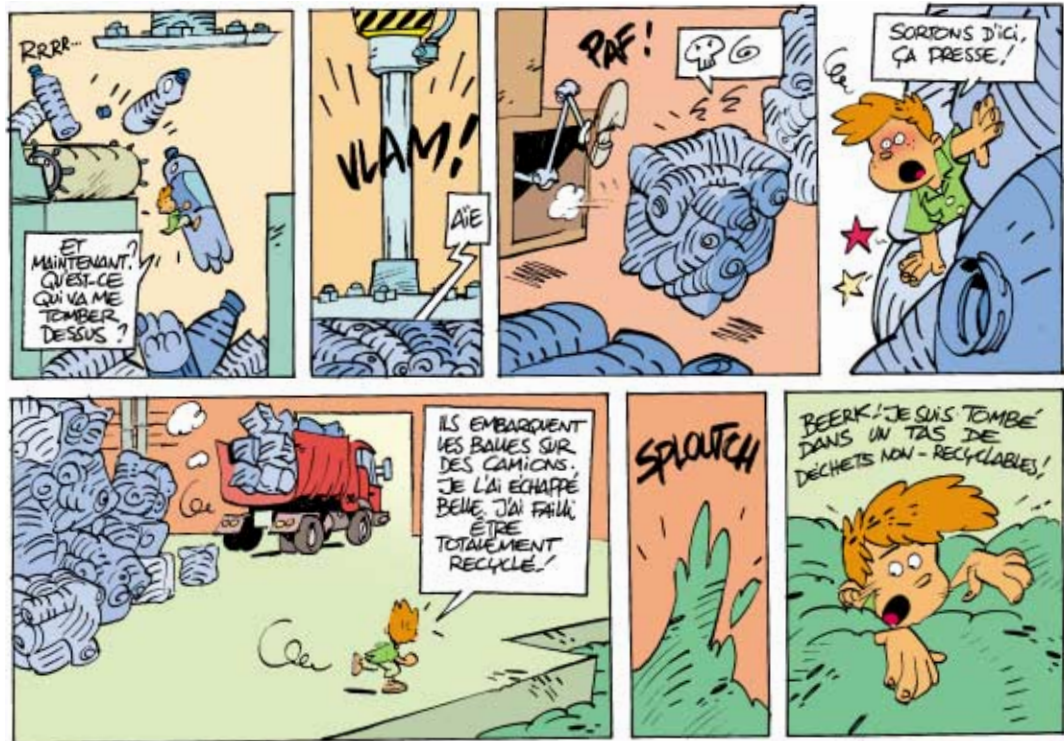
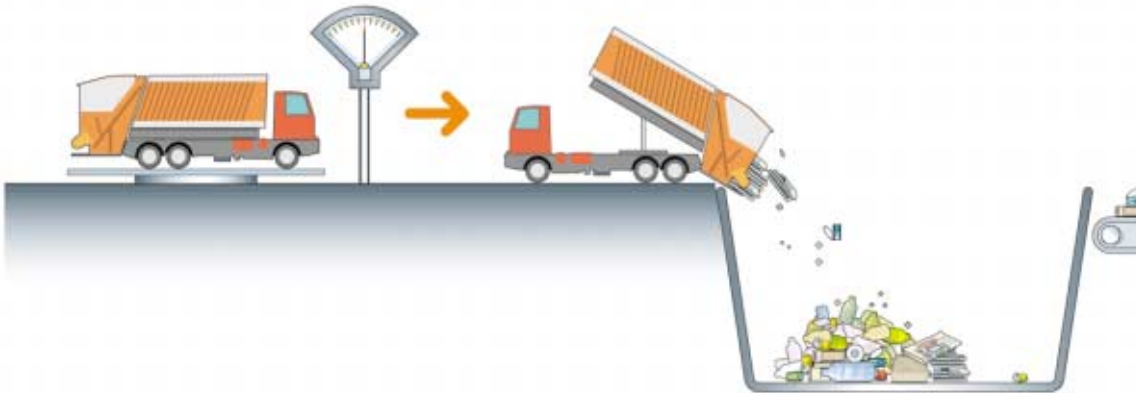


Schéma récapitulatif

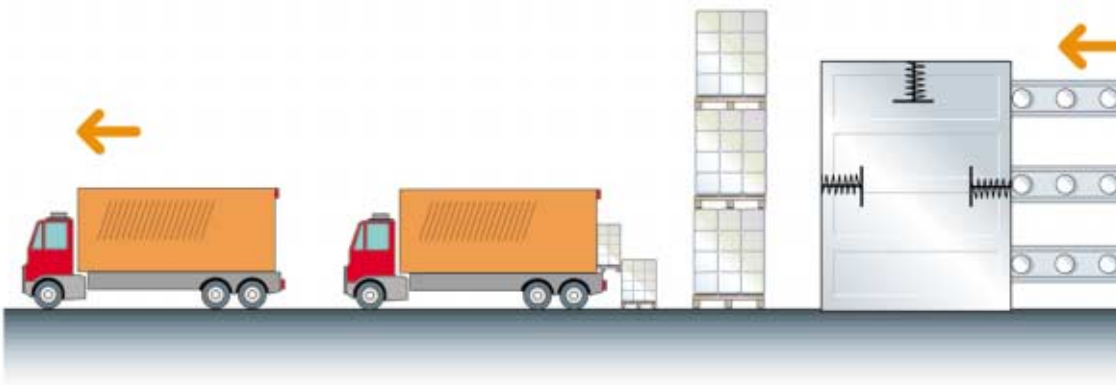
1 Pesée
du camion benne

2 Fosse
de réception

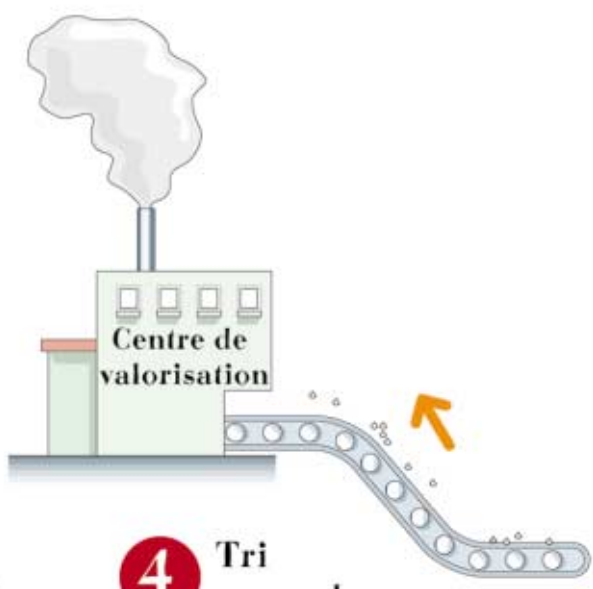


6 Acheminement
vers les filières
de recyclage

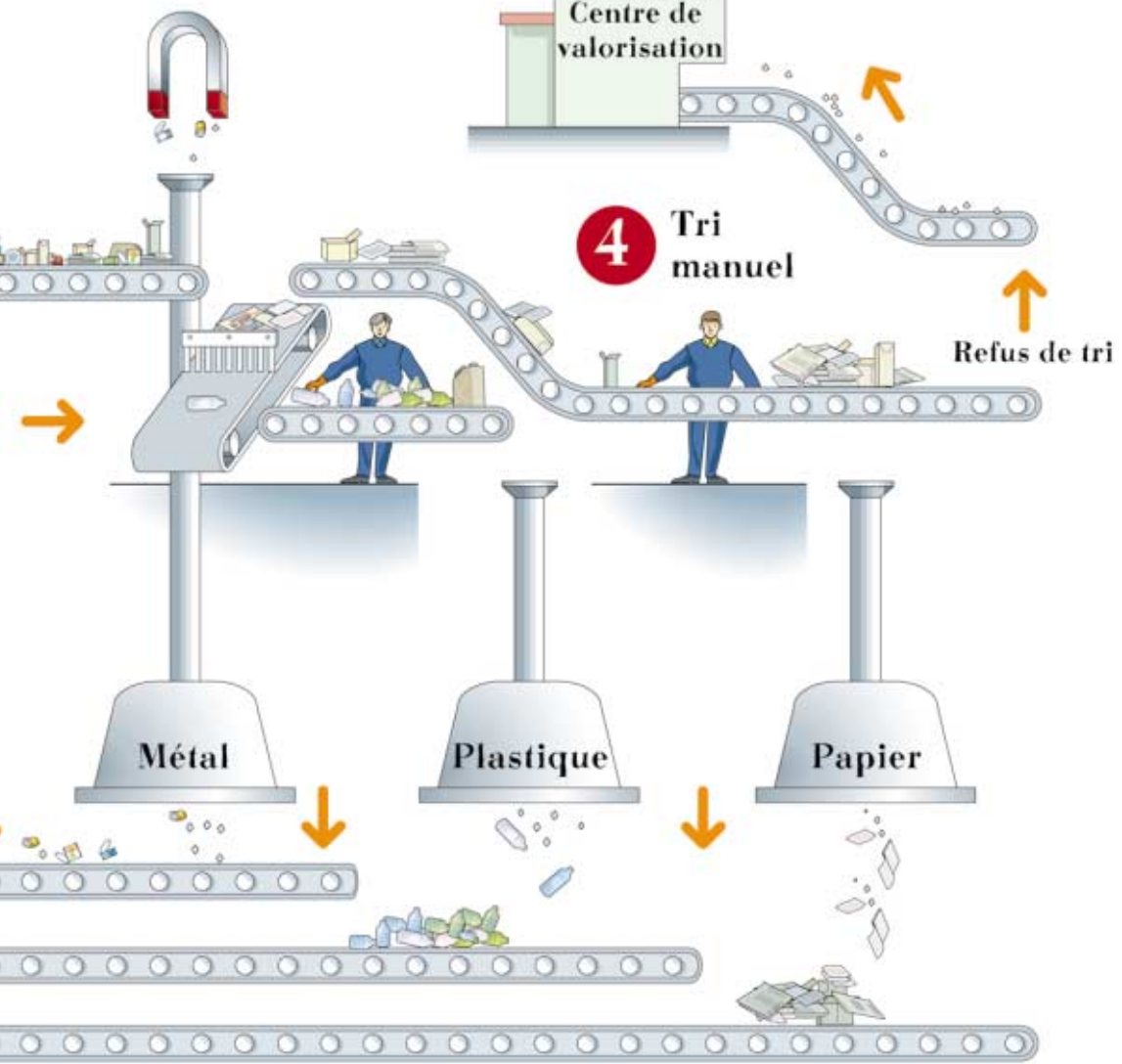
5 Presse
à balle



3 Tri automatique



4 Tri manuel



Questions-Réponses

- 1 Combien de tonnes de déchets triés, c'est à dire recyclables, ta commune jette-t-elle par an ?
- 2 Combien de camions-poubelles de collecte selective circulent dans ta commune ?
- 3 Combien de pulls peut-on fabriquer avec les bouteilles en plastiques (P.E.T.) jetées en un an par les habitants de ta commune?

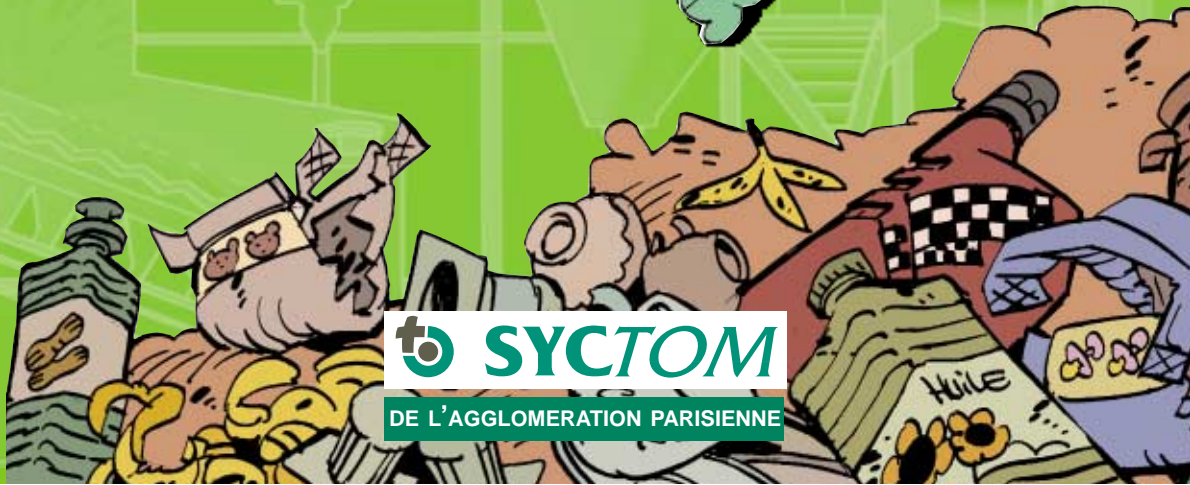
3 1 habitant jette en moyenne 5kg de plastique par an
5 kg de plastique = 156 bouteilles
1 pull est fait avec 25 bouteilles



SYNDICAT INTERCOMMUNAL DE TRAITEMENT DES ORDURES MÉNAGÈRES DE L'AGGLOMÉRATION PARISIENNE

35, bd Sébastopol - 75001 PARIS. TÉL. : 01 40 13 17 00. FAX. : 01 42 33 40 47. E. Mail : syctom@syctom-paris.fr / site Web : www.syctom-paris.fr

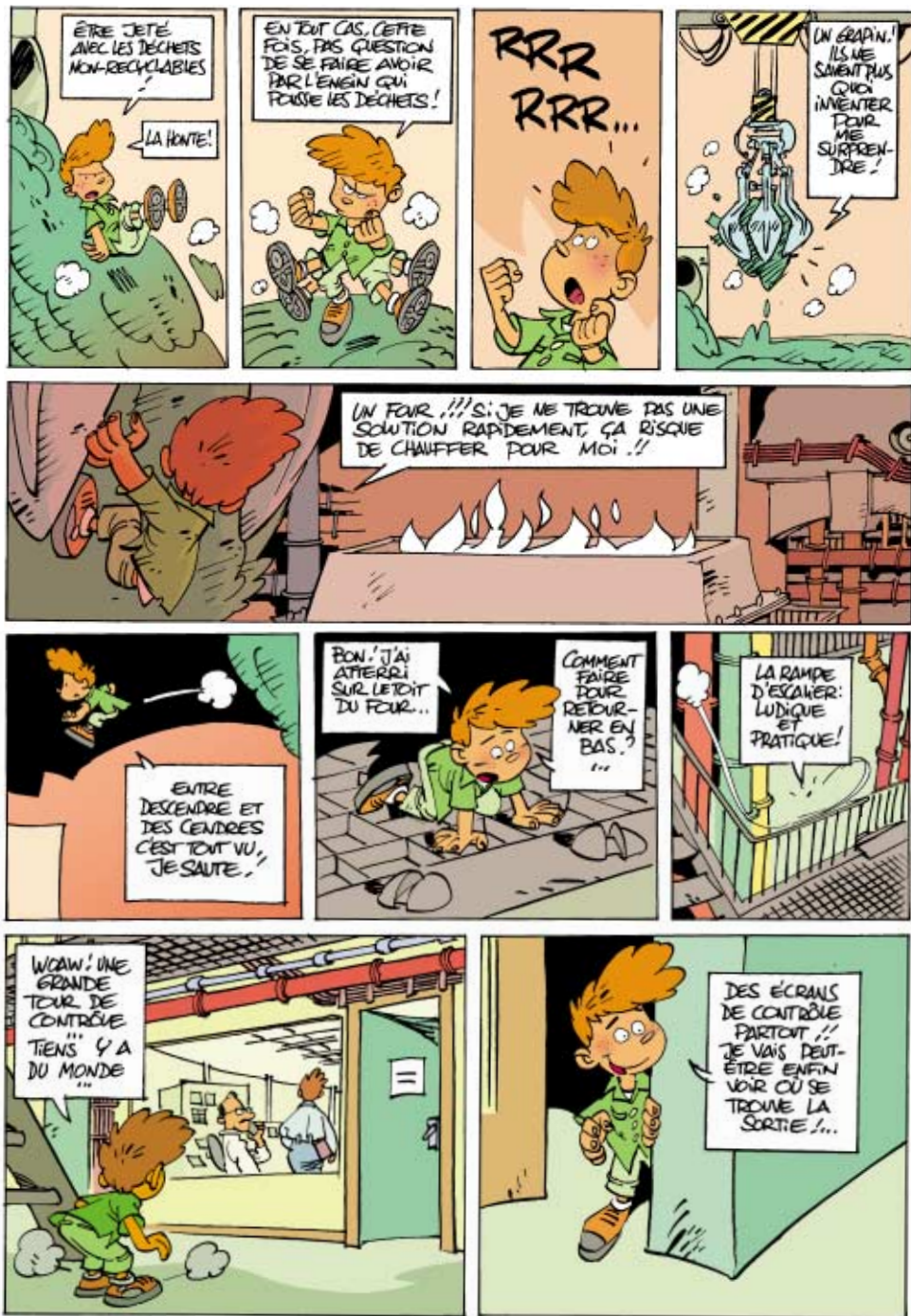
le centre de Tom fait le plein d'énergie valorisation



 **SYCTOM**

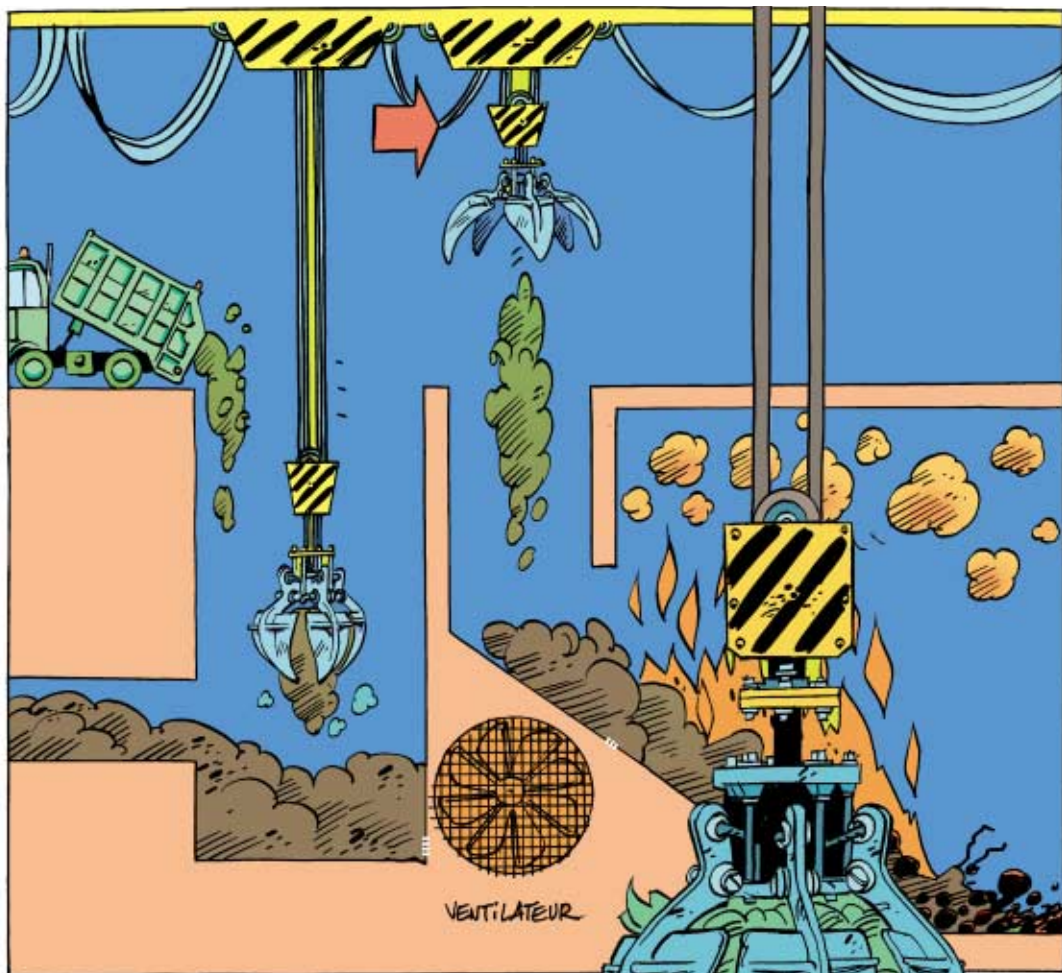
DE L'AGGLOMERATION PARISIENNE

L'incinération



valorisation

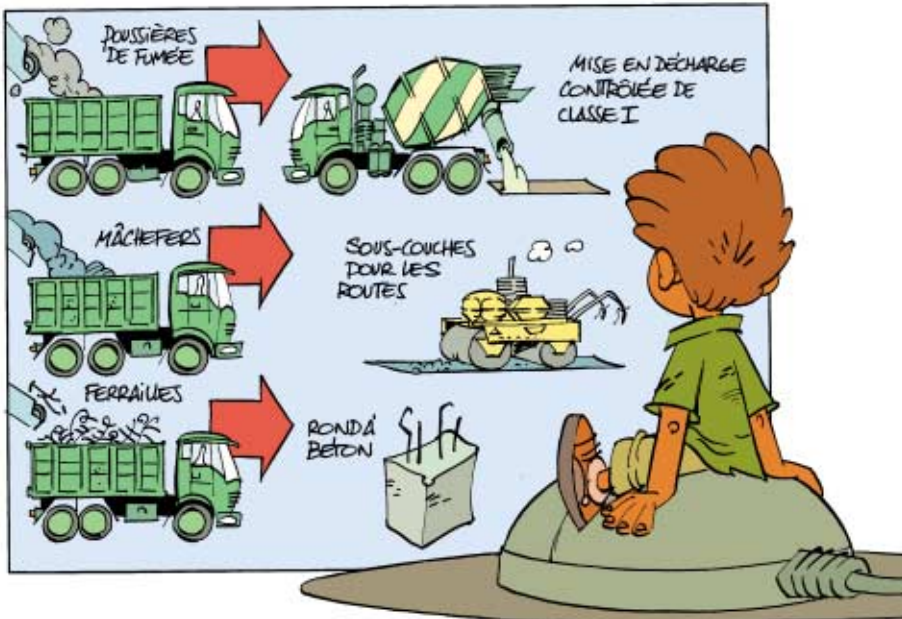
fait le plein d'énergie



RRRR... / / /



Le traitement des fumées



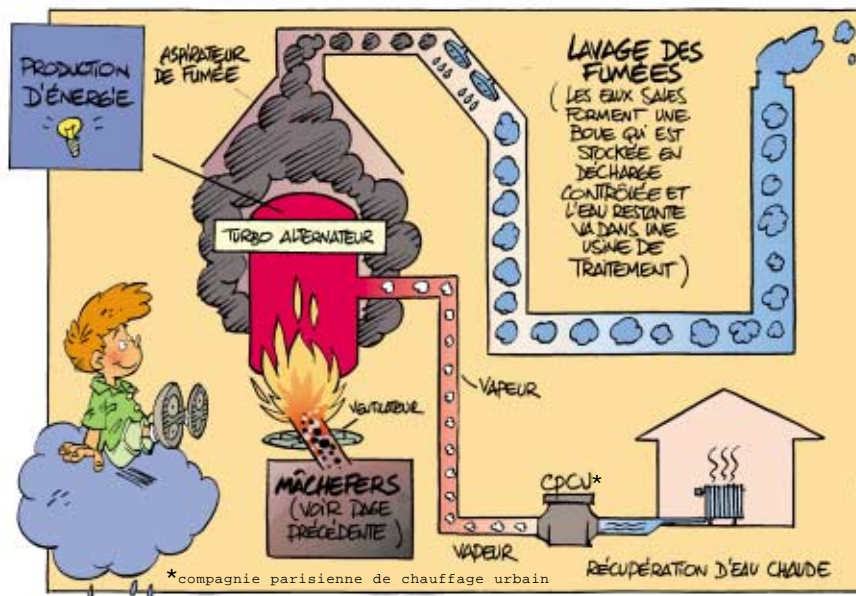
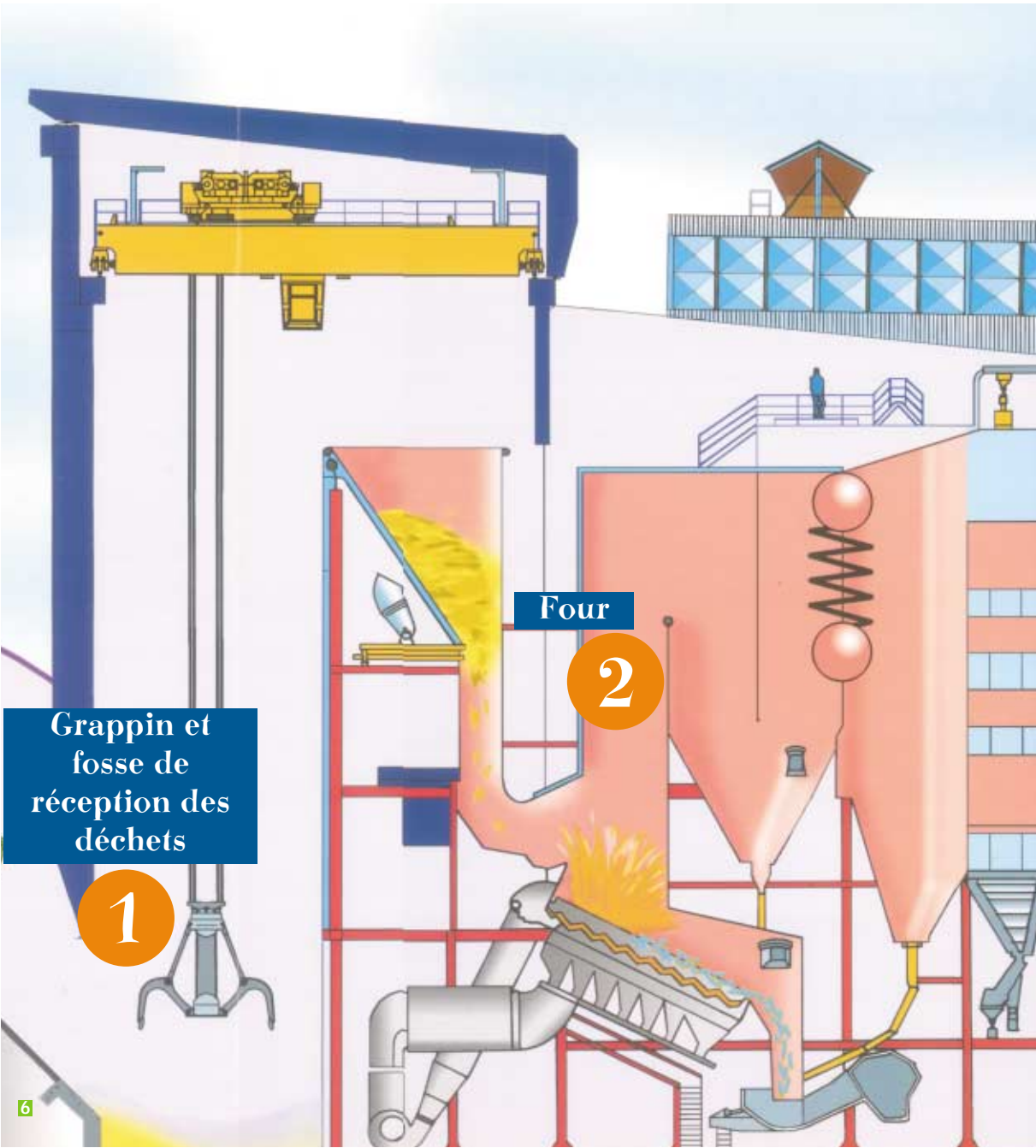


Schéma récapitulatif

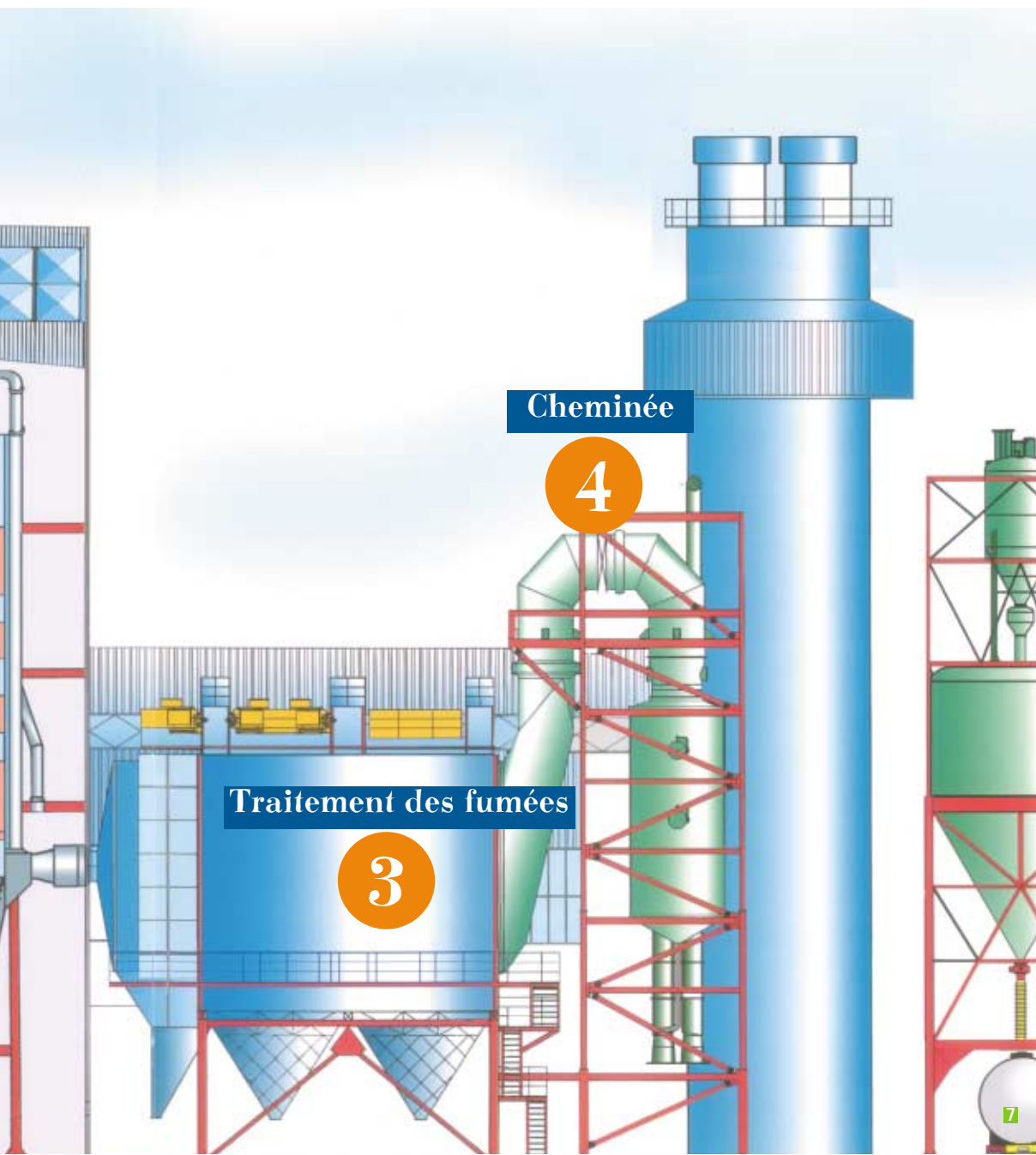


Grappin et fosse de réception des déchets

1

Four

2



Cheminée

4

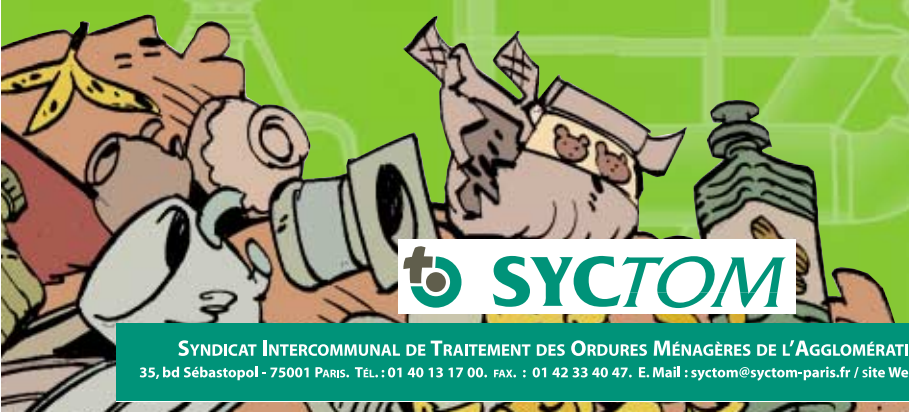
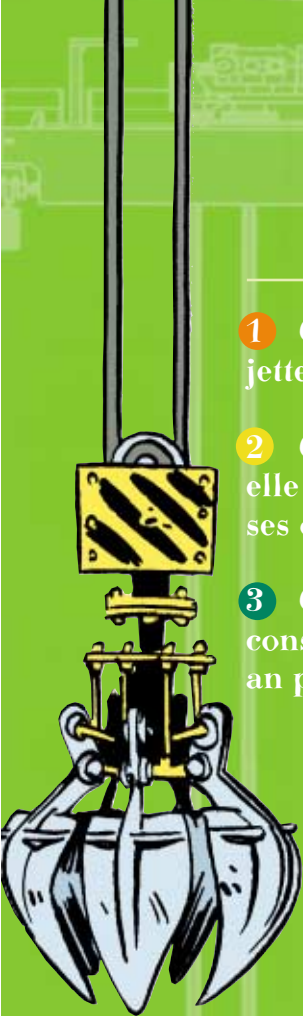
Traitement des fumées

3

Questions-Réponses

- 1 Combien de tonnes ta commune jette-t-elle d'ordures ménagères par an ?
- 2 Combien de logements ta commune peut-elle chauffer par an grâce à la combustion de ses ordures ménagères ?
- 3 Combien de mètres de route peut-on construire grâce aux déchets produits en un an par les habitants de ta commune ?

1 tonne de déchets brûlés = 2 tonnes vapeur.
700 000 tonnes de déchets brûlés = 80 000 logements chauffés.
Les déchets de 6 personnes = 1 habitant chauffé.
1 tonne de déchets brûlés = 250 kg de mâchefers,
250 kg de mâchefers = 2 mètres de route.



SYNDICAT INTERCOMMUNAL DE TRAITEMENT DES ORDURES MÉNAGÈRES DE L'AGGLOMÉRATION PARISIENNE

35, bd Sébastopol - 75001 PARIS. TÉL. : 01 40 13 17 00. FAX. : 01 42 33 40 47. E. Mail : syctom@syctom-paris.fr / site Web : www.syctom-paris.fr