

Que devient

un fer à repasser usagé confié à Eco-systèmes ?

Composition moyenne d'un fer à repasser

42,5 % Métaux non ferreux

Les métaux non ferreux (aluminium, cuivre...) sont présents principalement dans la semelle du fer, dans les câbles électriques, ainsi que dans le réservoir vapeur.

35,2 % Plastiques

Les plastiques récupérés à l'issue du broyage proviennent de la structure de la coque externe, de la poignée, du réservoir, ainsi que des boutons de programmation.

4,2 % Autres matériaux

Les autres matériaux récupérés sont des déchets principalement constitués de plastiques, de fractions minérales (céramique...), de caoutchouc et de poussières.

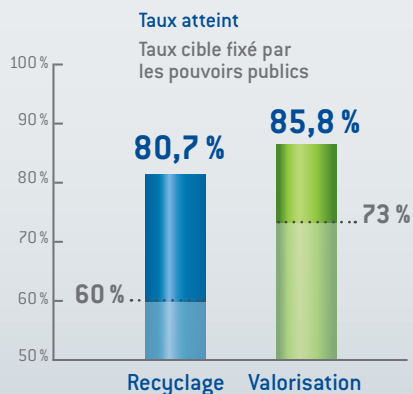
0,6 % Substances réglementées

Les substances réglementées sont principalement composées de condensateurs.

17,3 % Métaux ferreux

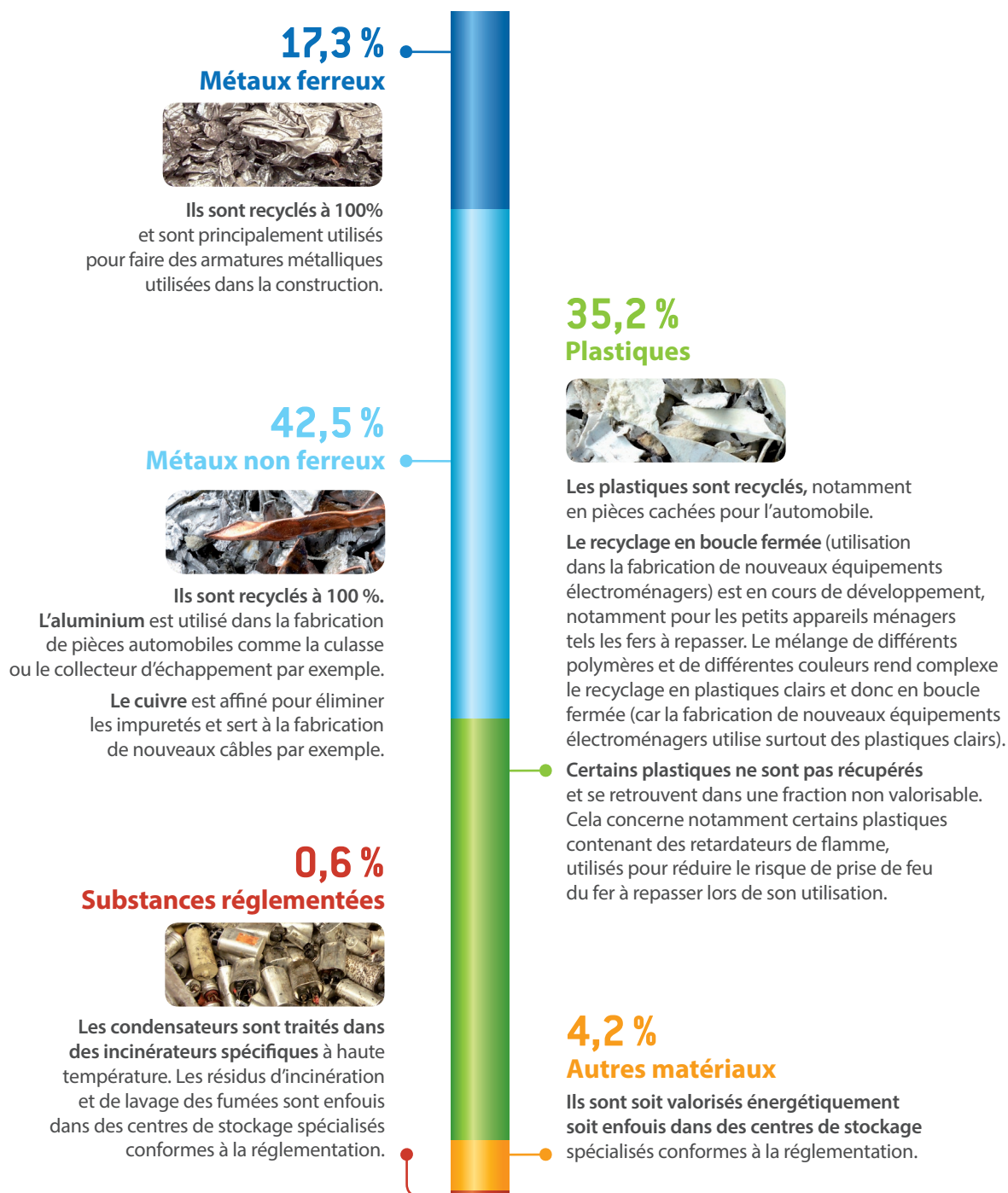
Les métaux ferreux (acier, inox) proviennent majoritairement d'éléments d'assemblage (visserie, boulons, tiges).

Résultats pour le PAM





➤ Que deviennent les composants obtenus par Eco-systèmes



LEXIQUE

➤ **Recyclage** : Retraitement de matériaux ou de substances contenus dans des déchets au moyen d'un procédé de production de telle sorte qu'ils donnent naissance ou soient incorporés à de nouveaux produits, matériaux ou substances aux fins de leur fonction initiale ou à d'autres fins.

Réemploi : Opération par laquelle un bien usagé, conçu et fabriqué pour un usage particulier, est utilisé pour le même usage ou un usage différent. La réutilisation et le reconditionnement sont des formes particulières de réemploi.

Valorisation : Terme générique recouvrant le réemploi, la réutilisation, la régénération, le recyclage, la valorisation organique ou la valorisation énergétique des déchets.

Valorisation énergétique : Utilisation d'une source d'énergie résultant du traitement des déchets.