

Bruxelles, le 10 décembre 2009

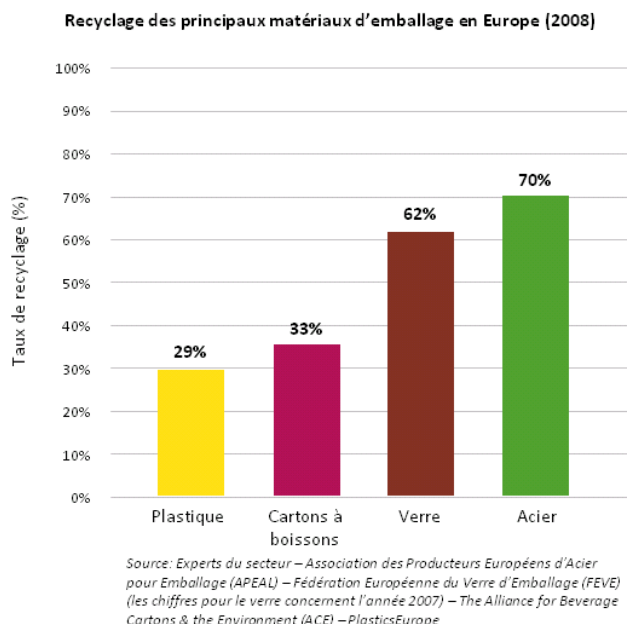
L'acier pour emballage : leader du recyclage en Europe

L'Europe recycle 70% de ses emballages acier

Les derniers chiffres publiés par l'APEAL (Association des Producteurs Européens d'Acier pour Emballage) révèlent que l'Europe recycle 70 % de ses emballages acier. Cela représente plus de 2,5 millions de tonnes de boîtes de conserves, de cannettes de boissons et autres emballages acier recyclés en 2008, permettant d'économiser 3,9 millions de tonnes de CO₂. A l'analyse des dernières données disponibles, le taux de recyclage de l'acier se positionne à un niveau supérieur aux résultats obtenus par les autres matériaux d'emballage tels que le plastique, le carton à boisson et le verre (29%¹, 33%² et 62%³ respectivement).

Un champion

Les performances remarquables de l'acier sont largement dues aux caractéristiques uniques de ce matériau. Grâce à ses propriétés magnétiques, il est le plus facile et le plus économique à trier et récupérer. Lors du traitement des ordures ménagères, ces propriétés magnétiques permettent la séparation aisée des emballages acier des cartons, plastiques et autres matériaux d'emballage. Enfin, à la différence des autres matériaux, l'acier ne perd aucune de ses propriétés mécaniques ni qualités intrinsèques, peu importe le nombre de cycles de recyclage réalisés.



Né pour être recyclé

Une autre raison qui explique le succès répété du recyclage de l'acier est que le processus de recyclage fait partie intégrante de la production d'acier. En termes simples, pour produire de l'acier il faut de l'acier recyclé. Cela veut dire que chaque usine sidérurgique est une usine de recyclage qui produit de l'acier de première qualité tout en économisant de précieuses ressources. Un réseau de systèmes de collecte et de récupération d'emballages en acier bien établi à travers toute l'Europe a aussi contribué à assurer l'excellence dans le recyclage.

Économie d'énergie et de carbone

L'utilisation d'acier recyclé dans le processus de fabrication permet à l'industrie de réaliser des économies d'énergie de l'ordre de 70 % et réduit ses émissions de CO₂. En fait, chaque produit

¹ Source : Plastics Europe (2008)

² Source : ACE (2008)

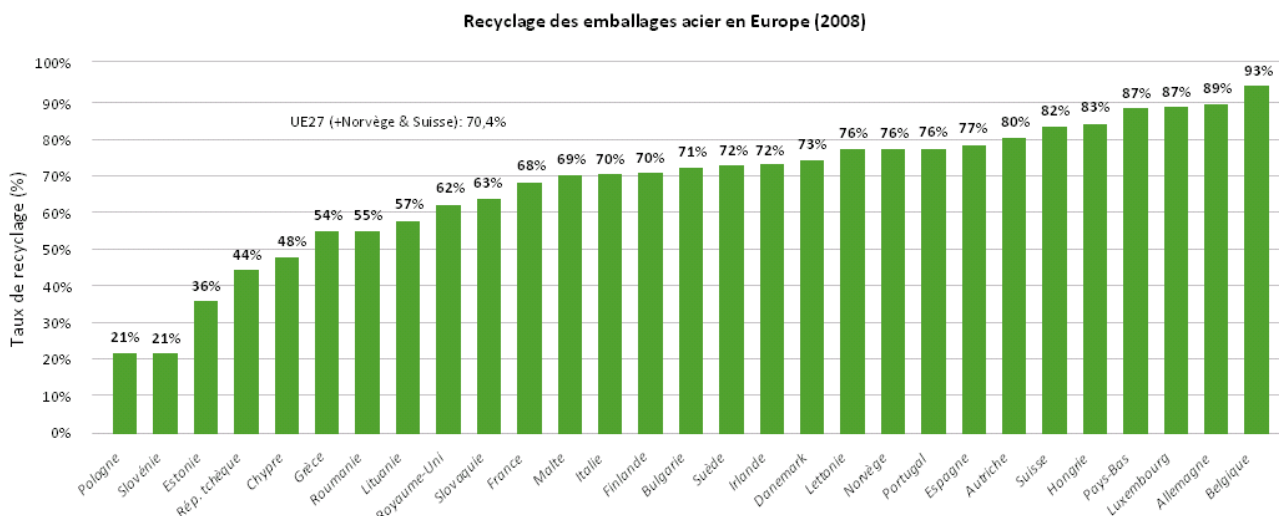
³ Source : FEVE (2007)

d'emballage fabriqué à partir d'acier recyclé économise l'équivalent de 1,5 fois son poids en CO₂. Donc plus l'acier est recyclé, plus les émissions de CO₂ sont réduites.

« Une fois de plus, l'acier met la barre très haut en matière de recyclage en Europe et démontre que grâce au recyclage nous contribuons significativement à la réduction des émissions de CO₂. » précise Guillaume de Formanoir, le Président d'APEAL.

Amélioration généralisée des performances de recyclage

En 2008, le recyclage des emballages en acier a poursuivi sa progression dans toute l'Europe, enregistrant une croissance totale de 1,4 % par rapport à 2007. La Belgique a une fois de plus affiché les meilleurs résultats avec 93 % des emballages acier recyclés. L'Allemagne, le Luxembourg et les Pays-Bas la talonnent avec des taux de recyclage dépassant 87 % pour leurs emballages acier.



Belgique, Pays-Bas, Finlande, Lettonie, Slovaquie, Lituanie, Estonie, Malte, Bulgarie, Roumanie : Taux de recyclage de l'emballage en métal (acier et aluminium)
 Finlande, Danemark, Grèce, Pologne, Slovaquie, Lituanie, Roumanie (2007 – derniers chiffres officiels)

Source : Chiffres officiels des États membres et des membres de PRO/APEAL

Informations complémentaires :

Anne Starkie-Alves
 Communications Manager
 Tél.: +32/2 535 72 03
 Fax: +32/2 537 86 49
 a.starkie@apeal.be

Pour obtenir des informations de fond sur des questions techniques, veuillez contacter :

Jean-Pierre Taverne
 Tél.: +32/2 535 7205
 j.p.taverne@apeal.be

www.apeal.org

L'acier pour emballage est un matériau unique disposant de propriétés exceptionnelles. Il peut être continuellement recyclé à 100 % sans aucune détérioration de sa qualité et ses propriétés magnétiques en font le matériau d'emballage le plus facile et économique à trier et récupérer. Ses propriétés exceptionnelles de solidité, formabilité et durabilité offrent de nombreux avantages pour l'emballage d'une large gamme de produits.

L'APEAL, Association des producteurs européens d'aciers pour emballage, représente 95 % de la production totale d'acier pour emballage en Europe. Ses membres sont ArcelorMittal, Corus Packaging Plus, Rasselstein et US Steel Kosice.