

COMMUNIQUE DE PRESSE

Usine de Canon Bretagne : activités de recyclage des cartouches pour l'Europe

Liffré, le 31 Mars 2005 - Canon Bretagne, qui assure pour l'Europe le recyclage des cartouches d'encre usagées, s'oriente vers un accroissement de la valorisation matière.

En Europe et à travers le monde, les cartouches de toner usagées issues d'imprimantes laser et de copieurs Canon sont collectées pour leur recyclage depuis 1990.

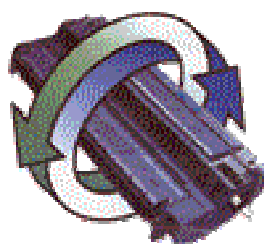
Depuis sa mise en place, Canon Bretagne a traité pour ses filiales européennes plus de sept millions de cartouches usagées. Au sein de l'usine, près de cent employés sont rattachés à cette activité recyclant plusieurs milliers de cartouches chaque jour.

De la collecte des cartouches usagées...

Le système principal appliqué pour la collecte des cartouches est le retour par la Poste. **Depuis 2001, un groupement dénommé CONIBI** (Consortium Informatique et Bureautique) a été créé par les 11 principaux constructeurs bureautiques et informatiques. CONIBI assure la collecte des consommables bureautiques usagés pour ces 11 marques (Canon, Epson, HP Invent, Konica, Minolta, N.R.G. (Nashuatec-Rex Rotary-Gestetner), Océ France, Ricoh, Toshiba, The Document Company Xerox). Les sociétés Sharp, Lexmark et récemment Kyocéra ont rejoint CONIBI en tant qu'adhérent. Ce système est mis en place à travers toute la France et vient en complément de la collecte postale.

► Répartition de la collecte par pays

La France arrive en première position de l'activité de collecte, suivie par l'Allemagne, la Grande Bretagne, les pays nordiques et le Benelux. L'Europe du Sud représente une activité marginale qui connaît toutefois une forte croissance.



...à leur traitement

L'usine de Canon Bretagne a pour objectif une valorisation à 100 % des déchets collectés. Aujourd'hui, 63% des pièces contenues dans une cartouche est valorisé en tant que matière et 37% est incinéré avec récupération d'énergie.

Le traitement des cartouches a débuté en 1997 au sein de l'usine Canon Bretagne pour **toutes les cartouches collectées en Europe**.

Lorsque les cartouches arrivent sur le site de Canon Bretagne, un premier tri est effectué afin d'expédier en traitement externe les cartouches autres que Canon.

Les cartouches Canon sont :

- soit **désassemblées** pour réutilisation des pièces
- soit **broyées** pour valorisation de matières

Les pièces destinées à être réutilisées sont nettoyées et soumises à un contrôle qualité rigoureux avant d'être réintégrées dans de nouvelles cartouches, soit directement sur le site de Canon Bretagne, soit au niveau des autres usines du Groupe.

Deux pièces sont principalement réutilisées dans de nouvelles cartouches : le rouleau de charge et le barreau magnétique.

Après broyage des cartouches, une opération de tri automatique est effectuée séparant **le fer, l'aluminium et le plastique mélangé**.

Les métaux sont revendus ainsi qu'une partie des plastiques mélangés pour la fabrication d'ardoises de synthèse. Le reste des plastiques mélangés est destiné à une valorisation énergétique.

En adéquation avec sa philosophie "*Kyosei*" - vivre et travailler ensemble pour le bien-être commun - Canon accorde une importance majeure au respect de l'environnement. Le système de recyclage de cartouches d'encre usagées, dont Canon est le précurseur mondial, atteste de la volonté du groupe de réduire l'impact de la production sur l'environnement. Les usines de production réparties à travers le monde ont pour objectif un recyclage maximum pour éliminer les surconsommations tout en maîtrisant, en réduisant, puis en éliminant les rejets de substances dangereuses.

Canon Bretagne

Tel : 02 99 23 51 11

Fax : 02 99 23 52 46

e-mail : info@cb.canon.fr

site : www.canon-bretagne.fr