

# Green World Alliance de Xerox

## Gérer les fournitures de manière responsable

**Ces 20 dernières années, nos programmes de recyclage des fournitures ont permis de tenir à l'écart des millions de livres de déchets des sites d'enfouissement.**

Dans le cadre de notre engagement poursuivi en faveur de pratiques commerciales respectueuses de l'environnement, Xerox a fait de grands pas en avant en faveur ses programmes de retour et de recyclage.



### Gérer les fournitures de manière responsable

Vous êtes-vous déjà posé la question de savoir ce qu'il advenait des cartouches de toner usagées que vous renvoyez à Xerox ? Nous avons développé un partenariat avec Close the Loop<sup>®</sup>, Inc. pour nous assurer que les matières premières des cartouches de toner étaient récupérées et réutilisées. Le processus en boucle fermée permet de garantir qu'aucun déchet ne fasse son chemin vers les sites d'enfouissement et de réduire la demande de matières premières en réutilisant les sous-produits des cartouches de toner.

Close the Loop (CtL) est un leader mondial pour le recyclage des cartouches de toner et des fournitures d'impression. Xerox a mis en place un partenariat avec CtL pour récupérer le toner et gérer le recyclage en utilisant un processus breveté de séparation des matériaux pour pouvoir les réutiliser dans de nouveaux produits.

### Remise à neuf

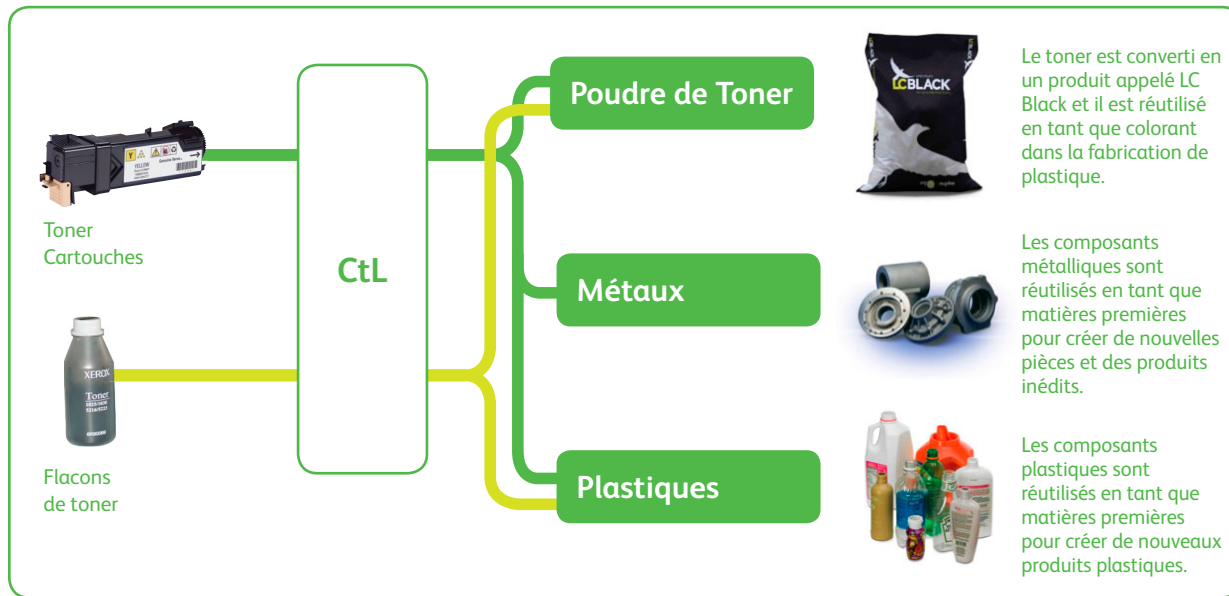
En moyenne, près de 60 % en volume des cartouches utilisées qui sont renvoyées à Xerox sont remanufacturées. Les cartouches remanufacturées contiennent une moyenne de 90 % de pièces réutilisées/recyclées. Elles sont montées et testées selon les mêmes spécifications de performance que les nouveaux produits. La remise à neuf de cartouches permet d'économiser jusqu'à 80 % de l'énergie qui serait nécessaire pour en produire de nouvelles et évite à une moyenne de 2 livres de matériaux usagés de finir dans les sites d'enfouissement. Puisque des millions de livres de déchets de cartouches sont éliminés chaque année, la remise à neuf est une solution vitale pour l'environnement.



# Green World Alliance de Xerox

## Gérer les cartouches de façon responsable

### Processus de recyclage de Close the Loop

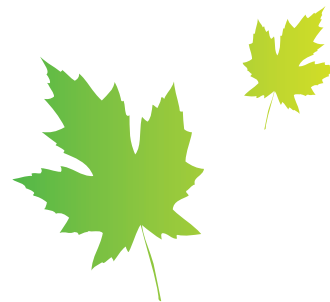


### Recyclage

Les 40 % de fournitures restants qui sont renvoyées à Xerox sont recyclées pour récupérer tous les matériaux de composants. Une cartouche moyenne usagée que l'on renvoie est composée à 40 % de plastique, à 40 % métaux et contient de petites quantités de caoutchouc, papier, mousse et toner. Xerox travaille en partenariat avec Close the Loop pour recycler les cartouches renvoyées qui ne répondent pas à nos normes strictes pour la remise à neuf. CtL utilise un processus breveté pour décomposer une cartouche en pièces de composants. Après la séparation et le nettoyage, les composants sont remis sur le marché en tant que matières premières réutilisables et aucun d'eux ne fait son chemin vers les sites d'enfouissement.

### Réinsertion

CtL réutilise également le plastique dans la fabrication de produits de construction durables appelés eLumber®. eLumber est un produit de remplacement particulièrement utile, que l'on trouve dans les applications extérieures de type parterres de fleurs surélevés, jardinières et barrières. Chaque année, des milliers de dollars d'équivalent eLumber sont offerts en dons à l'association Habitat pour l'humanité qui les utilise dans le cadre de ses programmes visant les familles ayant de modestes revenus et ses programmes d'intervention en cas de catastrophe.



eLumber peut être réutilisé pour le paysagisme, pour fabriquer des bancs ainsi qu'un large éventail d'applications extérieures.

Pour obtenir de l'information supplémentaire sur le programme Green World Alliance de Xerox, appelez le **1-866-495-6764** ou visitez [www.xerox.com/greenworld](http://www.xerox.com/greenworld).

Pour obtenir de l'information supplémentaire concernant Close the Loop, CL Black ou eLumber, rendez-vous sur le site [www.CloseTheLoopusa.com](http://www.CloseTheLoopusa.com).

