

# La lutte contre les sachets

**Mots clés:** La voix du Congo profond, éducation, environnement, sachets plastique, pollution

Ils mettent entre 100 et 450 à se dégrader ! Les sachets, jetés n'importe où, ont des conséquences désastreuses sur la vie de tous les jours.



Auteur(s): Alain Huart • Chantal Tombu • Alice Van der Elstraeten

Date de publication: Juin 2012

Catégorie(s): Gestion de l'eau et des ressources naturelles • Construire son avenir, éducation, santé, énergie, eau, habitat

Province(s): Kinshasa • Bandundu • Équateur • Province Orientale • Nord-Kivu • Sud-Kivu • Maniema • Katanga • Kasai-Oriental • Kasai-Occidental • Bas-Congo

Partenaire(s): Agence belge de Développement, CTB • Ministère de l'agriculture et du Développement rural (RDC) • Ministère de l'éducation • WWF • Coopération allemande

Nombre de pages: 3

Identification: F-ECJ-N1-S2-1



F-ECJ-N1-S2-1

La solution? Le recyclage, et les alternatives écologiques.

## Des sachets, plein de sachets, toujours des sachets!

Partout dans la rue il y a des sachets. Des sachets d'eau pure, des sachets noirs, des blancs, rayés...

Ces feuilles de plastique font des dégâts: les canalisations et caniveaux sont bouchés, ce qui provoque des inondations, les fosses septiques débordent, l'eau croupie stagne et favorise la propagation de la malaria ou des maladies liées à l'eau sale, comme la diarrhée. Si les eaux ne s'évacuent pas par le chemin de la voirie ou des égouts, elles ruissellent au hasard, emportent la terre, creusent des rigoles, des fossés... C'est l'érosion des sols, et des routes. Ce qui isole des quartiers entiers en les coupant du reste du monde. Les conséquences sur la vie de tous les jours sont désastreuses: le commerce devient difficile et les prix des marchandises augmentent.

Et tout cela en grande partie à cause de sachets, qui mettront 100 à 450 ans à se dégrader et que tout le monde jette n'importe où!

Quelle solution alors?

### Umoja Développement Durable & Ingénieurs sans frontières sont engagés dans le recyclage du plastique à Kinshasa

Cette initiative considère les plastiques qui traînent dans la rue comme une matière avec une valeur économique. Le recyclage du plastique offre donc le moyen de transformer un problème d'assainissement en opportunité de développement d'un secteur d'économie populaire.

Les déchets plastiques valent de l'argent car c'est une matière première qui peut être utilisée par les usines qui fabriquent des tuyaux en PVC, des arrosoirs, des chaises... Ils peuvent donc être ramassés et préparés pour être vendus. Cela permet à ceux qui les récolteront de gagner de l'argent et en même temps de jouer un rôle important pour assainir la ville.

Umoja Développement Durable possède un atelier qui fait le recyclage. Ils achètent de grandes quantités à ceux qui font le ramassage (par 50 kg). Pour éviter de traiter avec trop de personnes Umoja DD achète les plastiques à des comptoirs d'achat-vente

situés dans différents quartiers de la ville, qui assurent la centralisation et le tri des plastiques. Les comptoirs mobilisent les petits collecteurs dans les quartiers où ils travaillent. Ils préviennent leurs voisins, les enfants, les écoles - tout le monde peut y participer.

Pour que les plastiques puissent valoir de l'argent, il faut assurer:

- leur ramassage séparé des autres déchets,
- le décrassage quand ils sont vraiment très sales,
- le classement par catégorie de plastique.

### Un comptoir d'achat-vente dans votre école?

C'est possible! S'il n'y a pas encore de comptoir dans votre quartier, pourquoi ne pas en créer un dans votre école? Pour ce faire, il faut bien s'organiser et avoir un minimum de formation pour trier les plastiques et gérer un comptoir. Si votre école est intéressée, vous pouvez contacter Umoja Développement Durable pour plus d'information.

**Qu'est-ce qui se passe avec les plastiques collectés et vendus à Umoja DD?**

Dans l'atelier de recyclage, les plastiques collectés sont lavés et ensuite transformés en billes de plastique. Ces petites boules sont la matière de base pour fabriquer des chaises en plastique, des seaux, des tubes, ou bien sûr d'autres sacs en plastique !

Contact :  
Marocain Nzalalemba : 099 99 250 18 ou  
[umojarecyclage@yahoo.fr](mailto:umojarecyclage@yahoo.fr)  
Adresse : Umoja Développement Durable  
10ième rue Industriel Limete - Kinshasa



**Choisissez des alternatives écologiques**

Mon sac à moi !



Pour faire les courses, emploie toujours le même sac, que tu peux fabriquer toi-même ! Un sac tissé avec des sachets recyclés. Ou encore un sac fait de restes de pagne ou d'un sac Midema. Tu ne connaîtras plus jamais les problèmes de sacs qui se déchirent, avec tous les fruits et légumes qui tombent par terre et tu feras un geste pour la planète. En plus, il te fera un joli accessoire unique et personnalisé.

**La quantité de déchets jetés dans la nature est toxique pour nous et notre planète.**

Dans les pays pauvres, les déchets sont recyclés, mais dans de mauvaises conditions : leurs substances toxiques mettent en danger la santé des habitants. Elles contaminent l'air, les sols et les sources d'eau potable. Nous devons rompre nos habitudes de consommation et produire et acheter des appareils de bonne qualité, qui durent plus longtemps, traiter nos déchets sur place et les revaloriser en leur donnant une nouvelle vie.

Brûler les plastiques ne résout rien car ils dégagent des fumées toxiques. Aussi n'allume surtout pas ton brasero avec des sachets enflammés, tu risques de brûler tes poumons !

Pour fabriquer un ordinateur, on produit 1500 kilos de déchets ; pour une bague en or, 200 kilos de déchets ; pour un GSM, 75 kilos !

Les réserves connues de métaux, comme le cuivre, l'aluminium, le nickel... seront pour la plupart épuisées à la fin du 21ème siècle. Il est nécessaire de les recycler pour pouvoir répondre à la demande future. En effet, l'industrialisation de la Chine et de l'Inde, et la haute technologie nécessaire pour réaliser des ordinateurs, des téléphones... de plus en plus performants consommeront davantage de métaux.

Un ordinateur, un baladeur, une console de jeux ou un gsm contiennent grosso modo 30 métaux différents, rares et précieux : or, tantale, germanium, indium, platine...

Changeons nos habitudes : recyclons, réutilisons, au lieu d'extraire et jeter toujours plus !

En RDC, l'exploitation illicite du coltan menace les hommes et les gorilles. Le coltan contient du tantale, métal rare et précieux. La RDC possède des gisements conséquents, mais malheureusement en forêt équatoriale, là où les gorilles ont leurs habitats. L'exploitation du coltan fait couler le sang des gorilles : les camps des mineurs sont alimentés en viande de brousse rapinée dans la forêt. La terre est dévastée et plus rien n'y repousse. Les habitants que tirent aucun profit durable de ces exploitations anarchiques, qui détruisent les écosystèmes et le tourisme de vision.

**Un exemple de recyclage : l'aluminium.**

Il faut 20 fois moins d'énergie pour pouvoir recycler les canettes en aluminium que pour les produire ! De plus, comme l'aluminium garde ses qualités originelles, il se recycle indéfiniment. C'est important de recycler cet « or gris » car une canette jetée met 500 ans à se dégrader dans la nature ! Que penseront de nous les futurs archéologues quand ils découvriront nos poubelles!!!!

**Durée de dégradation d'objets que tu jettes au quotidien.**

- 3 mois : mouchoirs en papier
- 12 mois : journal, papier et carton
- 3 mois à 2 ans : les fruits et légumes
- 6 mois : les allumettes
- 1 à 5 ans : mégot de cigarettes
- 5 ans : chewing-gum
- 13 à 15 ans : planche en bois
- 10 à 100 ans : boîte de conserve en fer, selon la qualité du métal
- 200 à 500 ans : canette en aluminium
- 100 à 450 ans : sachet en plastique
- 100 à 500 ans : les textiles
- 500 ans : couche jetable
- 1000 ans : carte téléphonique
- 1000 ans : objet en polystyrène (verre ou tasse jetable)
- 4500 ans : bouteille en verre

**Les pneus et le verre ne se dégradent jamais et doivent être recyclés.**

