

# PLASTOC



## « PLASTIQUES EN STATISTIQUES ! »

**Chaque minute, l'équivalent d'un camion poubelle de plastiques est déversé dans les océans. Ces dix dernières années, l'industrie a produit plus de plastiques que durant tout le siècle précédent. Actuellement, sur les 300 millions de tonnes de plastiques que nous produisons par an, on estime que 8 à 12 millions de tonnes finissent dans nos océans... Comment a-t-on pu en arriver là ?**

**Surconsommés, les plastiques sont insuffisamment triés, mal recyclés et parfois abandonnés dans la nature par négligence. Ces derniers, emportés par le vent et la pluie, finissent dans les égouts, les rivières, les fleuves et terminent inexorablement leur course dans les océans ! Ordinateurs, téléphones, gels douche, dentifrice, maquillage, vêtements... Presque tout contient des plastiques !**

**S'il paraît difficile de les bannir complètement, réduire leur consommation est indispensable ! La preuve...**



**Votre mission !** Evaluer la quantité quotidienne de plastiques jetés à titre familial et mettre en évidence la part importante des emballages dans leur surconsommation.

1. **Récolter** (dans un sac plastique !) **tous les déchets plastiques** jetés dans la poubelle familiale sur une journée complète (samedi 22 ou dimanche 23 septembre)
2. **Compléter le dos de cette fiche** en cochant les types de plastiques récoltés
3. **Apporter votre récolte et la fiche complétée** au lycée (au fond du forum)  
lundi 24 ou mardi 25 septembre de 7h45 à 9h15 OU de 12h45 à 14h15
  - a. **Peser** le sac contenant les **plastiques récoltés**
  - b. **Noter la masse** obtenue dans un tableau mis à disposition
  - c. **Jeter le plastique récolté** en vidant le sac dans les containers mis à disposition (sinon, il ne sera pas trié donc pas recyclé !)
  - d. **Rendre la fiche complétée**

**CES DONNÉES PERMETTRONT DE CALCULER LA MASSE MOYENNE DE PLASTIQUES JETÉS CHAQUE JOUR À TITRE INDIVIDUEL PAR UN MARIE-CURIEN !**

Nom : ..... Prénom : ..... Classe :  
.....

**Les types de plastiques récoltés quotidiennement au sein de ma famille**

- Bouteilles (*eau, huile, jus de fruits...*)
- Emballages alimentaires (*barquettes, films transparents, étuis à fromage, sachets de chips...*)
- Sacs (*sac de congélation, sac poubelle, sacs à légumes ou fruits, sacs de courses...*)
- Emballages de cosmétiques (*flacon de shampoing ou de gel douche, tube de dentifrice, tube de crème, produits de maquillage...*)
- Emballages de produits ménagers (*détergents, bidons de lessive, pochettes d'adoucissant...*)
- Pots (*yaourt, margarine, beurre, miel, pâte à tartiner...*)
- Vaisselle jetable (*gobelets, couverts, pailles, assiettes...*)
- Matériel de bureau (*stylos, cartouches, scotch, tubes de colle...*)
- Jouets
- Autres (*à préciser sur les pointillés*)

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....