

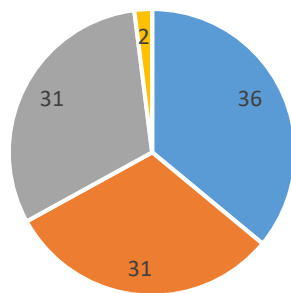


Cleanup Day

Quelques chiffres

- Au niveau mondial, la production de déchets ménagers ne cesse d'augmenter. En 2012, **1,3 milliard de tonnes de déchets solides** étaient générés par nos activités (près de 1,2 kg par personne et par jour). Avec la croissance démographique et l'urbanisation, la production de déchets ménagers devrait atteindre **2,2 milliards de tonnes** d'ici à 2025 ([Banque Mondiale](#), 2017).

Où vont les déchets ?



■ Stockage / Décharge

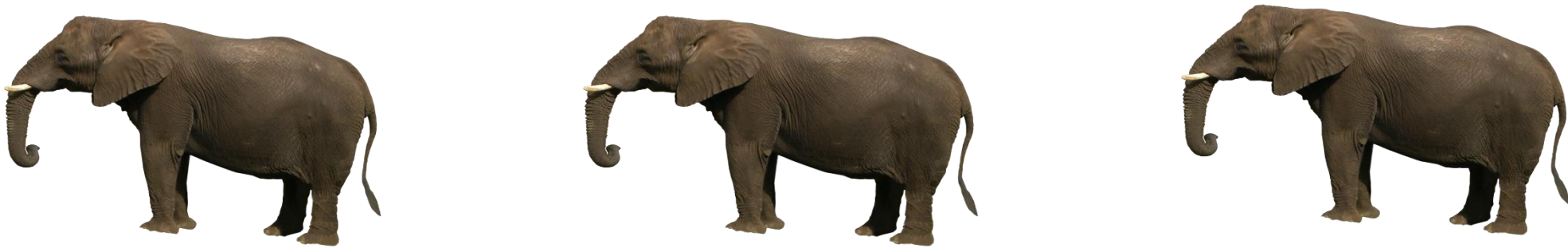
■ Recyclage / Compost

■ Incinération avec récupération d'énergie

■ Incinération sans récupération d'énergie

C'est-à-dire qu'environ 430 millions de tonnes de déchets sont enfouis chaque année !!!

- Selon l'ADEME, en 2015, les déchets des ménages et assimilés représentaient 37,9 millions de tonnes, soit **575 kg/habitants/an**. Pour une classe de 30 élèves du collège des Touleuses cela revient à une masse de **17250 kg** soit le poids de 3 éléphants



- En prenant en compte les déchets professionnels (BTP, industrie, agriculture, activités de soin), on atteint **13,8 tonnes de déchets produits par an et par habitant**. Il n'y pas assez de place sur la feuille pour les 69 éléphants que cela représente...

Il faut donc comprendre l'enjeu dès aujourd'hui. Comment faire pour gérer tous nos déchets et ne pas transformer notre planète en décharge ?

Changer notre mode de consommation

- **Réutiliser ou refuser les sachets plastiques**

Dans le monde, quelque 18 milliards de sacs plastiques sont distribués chaque année et plus de 10 milliards ne seront jamais recyclés.

- **Préférer les pots contenant davantage de produits**

Ces pots sont moins chers (rapport prix/poids) et économisent souvent les emballages sources de déchets. Privilégier par exemple un sac de 2 kg de riz, plutôt que 4 boîtes de 500 g.

- **Eviter au maximum les produits jetables et les emballages**

Les industriels veulent faire plus pratique, plus sexy au détriment des déchets dont le volume et le poids ne cessent de croître : chaque français en produit plus de 353 kg par an (ADEME, 2006), contre 220 kg dans les années 60.

En France 3,2 milliards de pailles en plastique chaque année rien que pour le fast food. Aux USA ??? 500 millions par jour....

- **Penser à donner au lieu de jeter**

De nombreux organismes se développent autour du don et de l'échange notamment grâce à Internet, il y en a peut-être un près de chez vous...

- **Réparer ou faire réparer au lieu de jeter**

Lorsque l'un de mes appareils ne fonctionne plus, vérifions s'il est réparable. Si la panne provient par exemple d'une petite pièce défectueuse, il suffit peut-être de la remplacer plutôt que de racheter un appareil tout neuf.

Changer notre mode de consommation



- **STOP PUB : refuser la publicité dans la boîte aux lettres**

Un tiers du papier imprimé en France est utilisé à des fins publicitaires ([CNIID](#)). Ainsi, nous recevons en moyenne 40 kg de prospectus et publicités non sollicitées par an, ce qui représente 35% du tonnage de papiers impression-écriture fabriqué en France.

- **Récupérer les déchets alimentaires**

Si vous avez un jardin, vous pouvez installer une poubelle pour les déchets organiques (1/3 des déchets) afin de les transformer en compost, utilisable pour enrichir ensuite votre jardin.

Vous êtes en appartement ? Vous pouvez récupérer les déchets alimentaires avec un [composteur](#). (voir M. Boudou...) Cela permet de réduire de 30% la quantité de nos déchets non triés qui finissent bien souvent à l'incinération.

- **Ne pas jeter dans l'égout ni les toilettes**

Les médicaments périmés. Les pharmaciens reprennent gratuitement les anciens médicaments.

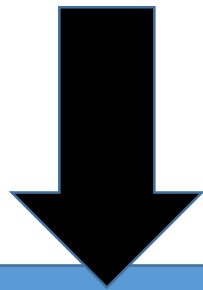
Les huiles de vidange ou les fonds de peinture réservés aux déchetteries. 1 litre d'huile recouvre jusqu'à 1000 m2 d'étendue d'eau !

- **Rapporter ses médicaments en pharmacie**

Les médicaments périmés, non utilisés doivent être rapportés à votre pharmacien. Ceci afin d'éviter les rejets médicamenteux dans la nature (décharge, eaux...).

En même temps qu'un changement de notre mode de consommation nous devons maintenant apprendre à gérer nos déchets

- En 2015 l'humanité a produit 6,3 milliards de tonnes de déchets plastiques. 9% ont été recyclés, 12% incinérés et **79% ont été jetés ou enfouis dans la nature**. Source National geographic
- Issus de sources d'énergie et combustibles (pétrole, gaz naturel ou charbon), les plastiques usagés sont utilisés depuis longtemps comme combustible. Cette valorisation énergétique reste encore prédominante dans le monde (Plus de 60% des déchets d'emballages plastiques font l'objet d'une valorisation énergétique, pour à peine un quart de recyclés) mais génère des polluants atmosphériques (dioxines, acide chlorhydrique...). Actuellement, la plupart des plastiques sont encore enfouis ou incinérés.



Nous devons alors valoriser nos déchets afin de leur donner une utilité après leur utilisation, une seconde vie

Vidéo 1

<https://www.youtube.com/watch?v=GVWa4phlvR4>

Pourquoi trier ?

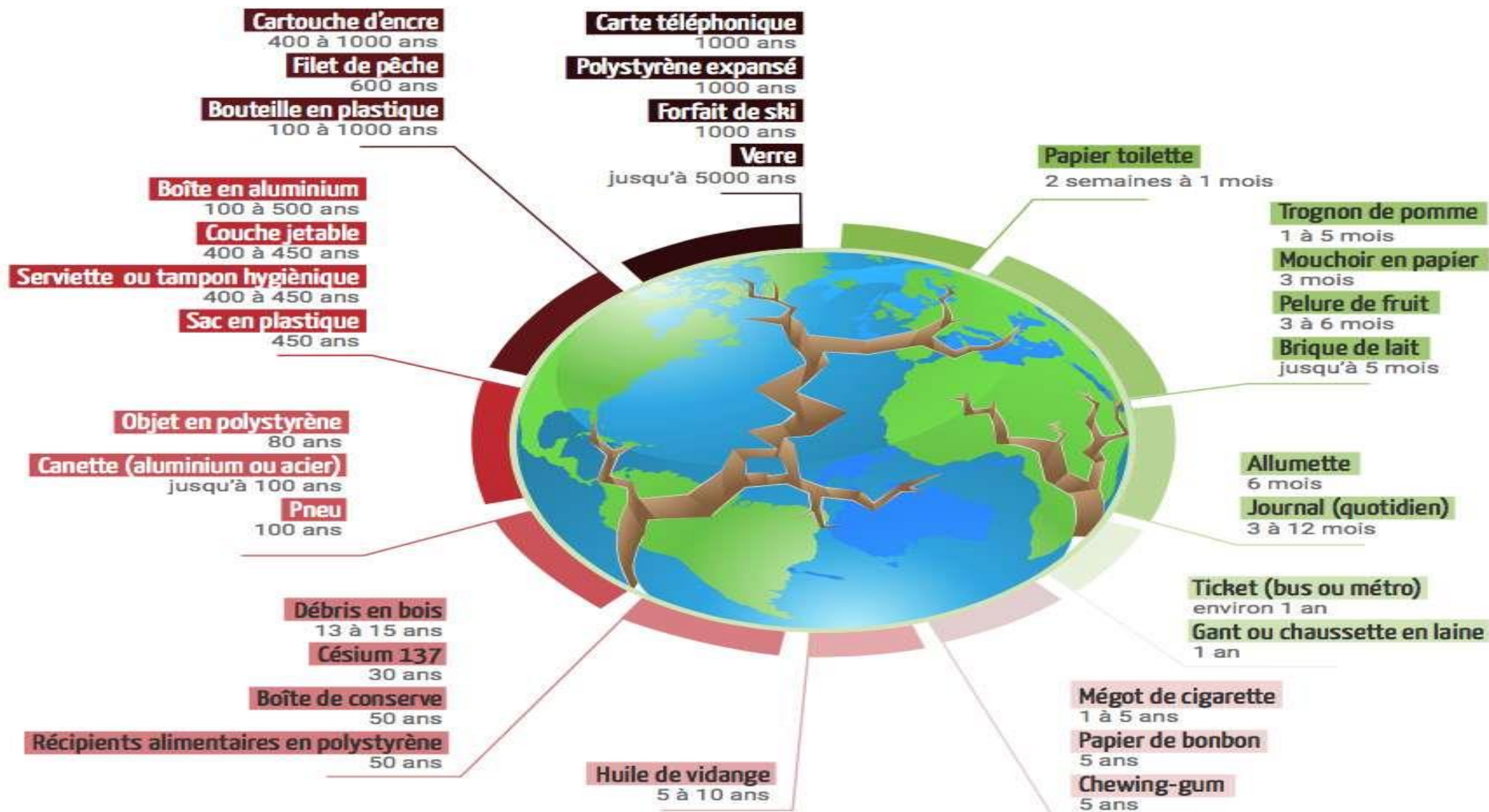
- Nous voyons l'apparition d'un phénomène appelé le 7ème continent, il s'agit d'un amas de plastiques, l'équivalent de 6 fois la France qui flotte sur les océans. C'est une réelle catastrophe

Vidéo 2

<https://www.youtube.com/watch?v=WbQx0a-GWKg>



Pourquoi trier ?



A quoi sert notre action d'aujourd'hui ?

1

Nous devons remettre les déchets dans les poubelles

→ Pollution des sols et temps de décomposition qui entraîne une pollution visuelle

2

Nous devons changer nos habitudes de consommation et de gestion des déchets sinon...







Consignes pour le tri

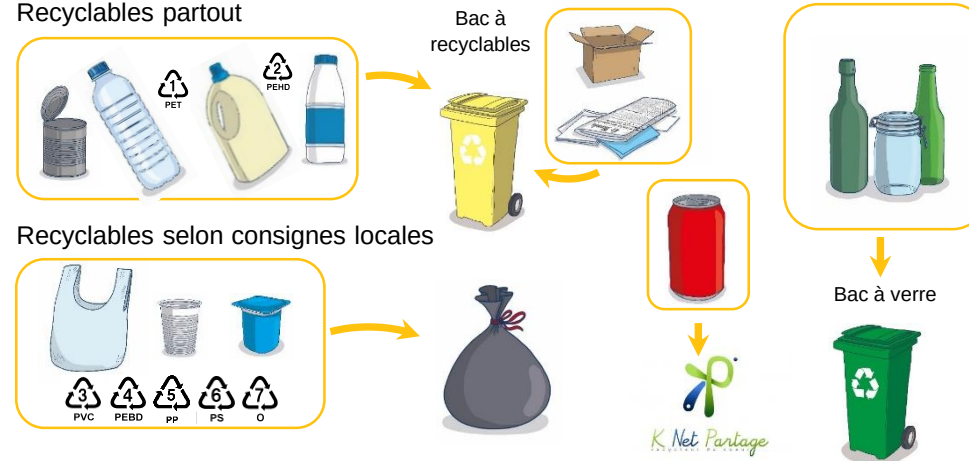
- Etre prudent dans les bois, ne pas courir et ne pas se jeter pour arriver le premier. Certains des objets peuvent couper, il s'agit donc de faire extrêmement attention. Vous serez par trois, un qui tient le sac jaune, un qui tient le sac noir et un qui a les gants. Les gants doivent être redonnés en fin de la collecte, ils resserviront dès demain pour continuer notre action. Les canettes doivent être mises dans un sac à part qu'aura votre professeur
- Pour le verre, vous devez laisser vos professeurs agir car cela est trop dangereux
- Vous devez rester dans votre zone. Chaque classe a une zone, nous devons essayer de la nettoyer le mieux possible en enlevant tous les déchets papiers, plastiques ou autres.

RAMASSER C'EST TOP, TRIER C'EST ENCORE MIEUX

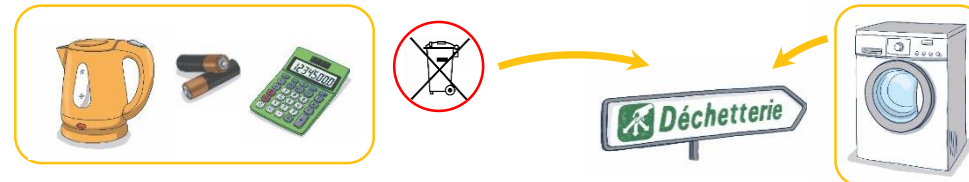


Les recyclables

Recyclables partout



Les équipement électriques et électroniques



Les encombrants

A évacuer selon filières locales !



Les dangereux

Nécessitent précautions particulières !



Note importante

Ces consignes sont non exhaustives.
Rapprochez-vous de votre animateur de site en cas de questions.

Un immense merci pour
votre participation d'
aujourd'hui et vos efforts
futurs pour stopper cette
catastrophe