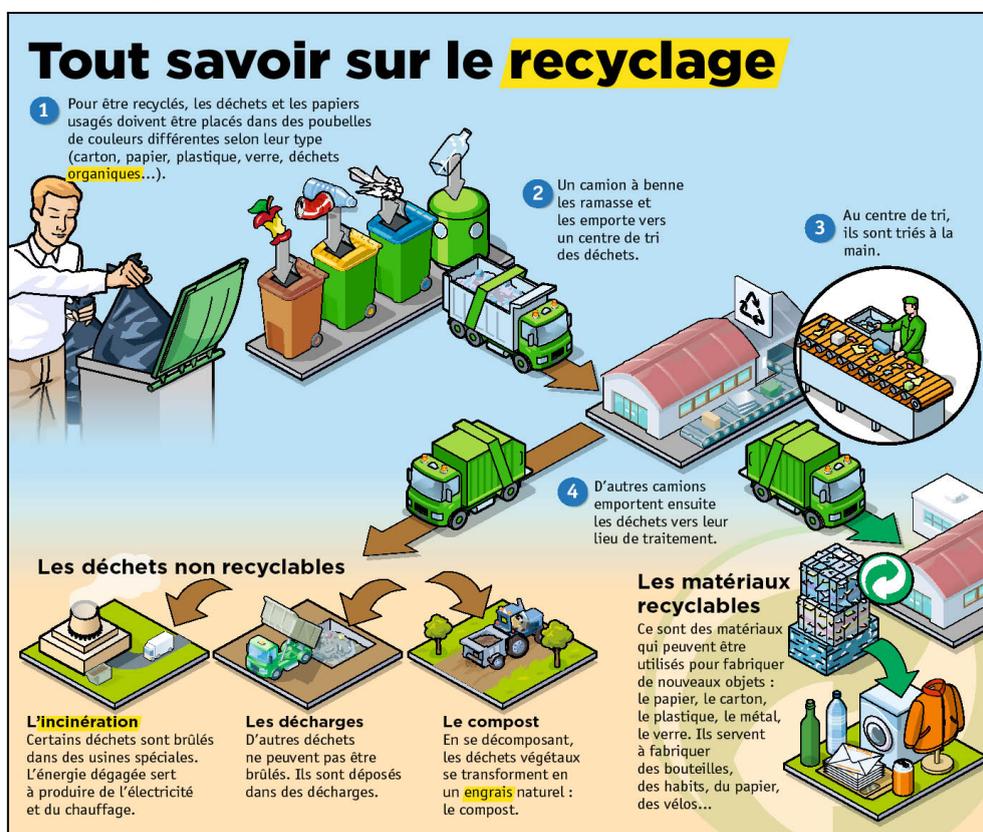


Activité SNT : Analyse de documents



Document 1 : Le Petit Quotidien - La planète et ses défis expliqués aux enfants Edition 2021 Editeur EDS

Les déchets retrouvés sur nos plages les moins fréquentées sont déposés par les marées et arrivent parfois d'autres îles ou continents. Les rivages des villes et villages accumulent, pour leur part, le double de déchets avec toujours une majorité de plastiques, qui peuvent provoquer l'occlusion intestinale et la mort de certaines espèces comme les tortues. Sur les récifs frangeants, on trouve environ 60 déchets par hectare dont les deux tiers sont issus de la pêche. Les filets de pêche perdus, enchevêtrés dans les coraux, les cassent et sont une menace pour les espèces qui y évoluent. Quant à tous les objets qui quittent le lagon dans le flux des marées, ils vont nuire dans d'autres lieux aux mêmes espèces ainsi qu'à l'Homme.



Document 2 : Parc Marin Naturel Mayotte : <https://parc-marin-mayotte.fr/editorial/la-mauvaise-gestion-des-dechets>

Question 1 Quels sont les déchets recyclables :

- Les déchets organiques
- Le polystyrène
- Le carton
- Un livre
- Tous les déchets sont recyclables

Question 2 A quoi sert l'énergie produite par l'incinération ?

Question 3 Les déchets sur les plages

- Sont produits par des tortues
- Peuvent venir de la marée
- Peuvent venir des villes voisines

- Sont principalement composés de plastique
- Sont principalement composés de carton
- Sont principalement composés d'aluminium

- Peuvent nuire aux hommes
- Peuvent nuire au femmes
- Peuvent nuire au tortues

Grand ramassage de cannettes à Mayotte

L'association **Mayotte Nature Environnement** a décidé d'agir face au problème croissant des déchets dans la commune de Mamoudzou à Mayotte. Depuis 2015, elle organise chaque année un concours de ramassage des cannettes dans les rues de la ville.

Un concours de ramassage de cannettes pour lutter contre les déchets en ville

La 4^{ème} édition de cet événement a eu lieu 23 novembre 2019 à l'occasion de la semaine européenne de la réduction des déchets. L'objectif pour les participants était de remplir un maximum de sacs de cannettes, fournis par CITEO.

Des bénévoles de l'association se sont placés sur différents sites de la commune au niveau de points relais pour sensibiliser la population et guider les participants lors du concours.

Une action réussie !

30 équipes se sont formées et ont ramassé **400 kg de déchets**, soit 120 sacs de cannettes ! De nombreux enfants ont pu participer au concours.



© MNE

Les meilleures équipes ont reçu des prix lors du forum « recyclons-nous » organisé le lendemain de chaque concours : une gourde, une sortie en bateau, des crayons de couleur, etc.

Une nouvelle fois, cette initiative est un véritable succès auprès de la population locale qui s'engage pour nettoyer les rues de Mamoudzou !



© MNE

Lutter contre la prolifération des déchets est un véritable combat pour ces communes qui voient le nombre de décharges sauvages et d'ordures non ramassées s'accumuler (source : Mayotte la 1^{ère}, [article publié le 30 mai 2019](#)) Or, en plus d'être une pollution visuelle, le déchet détériore aussi bien la qualité de vie en ville que la biodiversité. Un sac plastique met 450 ans avant de se biodégrader, une cannette entre 200 et 500 ans... (Pour en savoir plus sur la durée de vie des déchets, cliquez [ici](#)).

Depuis 2015, de nombreux efforts ont été mis en place par les communes pour améliorer la collecte, le traitement et la valorisation des déchets. C'est pourquoi, le rôle des associations comme Mayotte Nature Environnement est d'autant plus important en termes de sensibilisation et d'implication de la population sur ces enjeux, au cours d'actions comme celle-ci !

Cette action a été **primée J'agis pour la nature**, encore bravo à eux !



Question 4 : Combien de déchets ont été ramassés :

- 400 grammes
- 4 000 grammes
- 40 000 grammes
- 400 000 grammes
- 4 000 000 grammes

Question 5 : Qu'ont gagné les meilleures équipes du concours ?

Question 6 : Si je jette aujourd'hui une canette dans la nature, si personne en la ramasse, elle sera là durant :

- Toute la journée
- Toute l'année
- Toute ma vie
- Toute la vie de mes enfants
- Éternellement