

## Sciences : Ecologie « Préserver la planète »

### A) Correction des questions sur la BD :

1) La forêt prend feu et les animaux s'enfuient. 2) Le Colibri voit cela et va chercher un seau d'eau pour combattre l'incendie. 3) Les autres animaux se moquent de lui parce qu'il est seul avec son petit seau contre un incendie. 4) Le colibri dit aux autres qu'il sait bien que seul, il n'y arrivera pas, mais qu'au moins, lui, il fait quelque chose pour éviter la catastrophe. 5) Les animaux réfléchissent, se rendent compte qu'il a raison, et ils se mettent tous à lutter contre l'incendie.

Le message de cette courte BD, c'est que si chacun fait une petite chose pour protéger la nature, contre la pollution, le dérèglement climatique et les autres attaques qu'elle subit de notre part, on pourra peut-être éviter une catastrophe écologique et climatique.

### B) Correction des questions sur le tri des déchets

1) Il est important de trier ses déchets, parce que premièrement, nous ne pourrions bientôt plus faire face à la quantité de déchets toujours plus importante que nous produisons et deuxièmement, en recyclant certains déchets, nous pouvons en réutiliser une partie pour fabriquer d'autres produits. C'est une priorité pour l'environnement.

2) Maintenant, sur Niort, on collecte tous les plastiques et tous les emballages et on recycle de plus en plus de déchets.

3) Maintenant, on peut mettre dans la poubelle jaune : pots de yaourt, blister ( film plastique d'emballage ), barquettes en plastiques et emballages en polystyrène.

4) Même si on peut les y mettre, il vaut mieux apporter les papiers, journaux et revues à la déchetterie.

5) Sur le Niortais ( Communauté d'Agglomération du Niortais ) on a collecté en 2014, **24 247 tonnes** d'ordures ménagères, **6 319 tonnes** d'emballages et **4 118 tonnes** de verre.

6) On peut fabriquer des cadres de vélo, des rouleaux de papier toilette, des pulls et bien d'autres choses encore.

7) Les emballages doivent être vidés, mais il n'est pas nécessaire de les laver.

8) Le papier trié séparément reste propre et sec et il est plus facile à recycler.

9) Il y a de multiples solutions : on peut faire ses courses au marché, on peut utiliser des emballages réutilisables, on peut produire ses fruits et légumes, élever ses poules, faire des conserves, on peut acheter des produits en vrac dans certains magasins, on peut acheter en commerce local, etc.

Je vous ai dit lundi dernier que nous écrivions chaque semaine des petits paragraphes, à la suite les uns des autres, sur un grande feuille de copie : Voici le premier avec le titre de la leçon. Tu écris le titre sur la première ligne et, dessous, tu copie le résumé. La semaine prochaine, tu écriras un autre résumé à la suite de celui-ci. On rangera cette feuille, à notre retour en classe, dans le classeur en Sciences.

### Préserver la Nature

#### Tri et recyclage des déchets :

La production de déchets est de plus en plus importante et la population mondiale augmente toujours. En effet, en France, chaque habitant produit chaque année entre 350 et 400 kilos de déchets. Le plastique est très présent dans nos déchets et difficilement dégradable dans la nature . Il est nécessaire de développer des actions de tri et de recyclage des déchets pour protéger l'environnement.

Ainsi, l'acier, le verre, le papier, l'aluminium et les plastiques sont les matériaux les plus recyclés et permettent de fabriquer des objets très variés ( outils, vêtements, meubles )