

## Les déchets - 2ème partie - CORRECTION



Document C

Réponds aux questions à l'écrit dans ton cahier de brouillon

1- Décris la photographie ( document C)

La photographie est prise sur un chemin de campagne, bordé d'une forêt. Au sol, de chaque côté du chemin nous pouvons voir de nombreux déchets ( bouteille de gaz, meubles, ... et même une peluche !...).

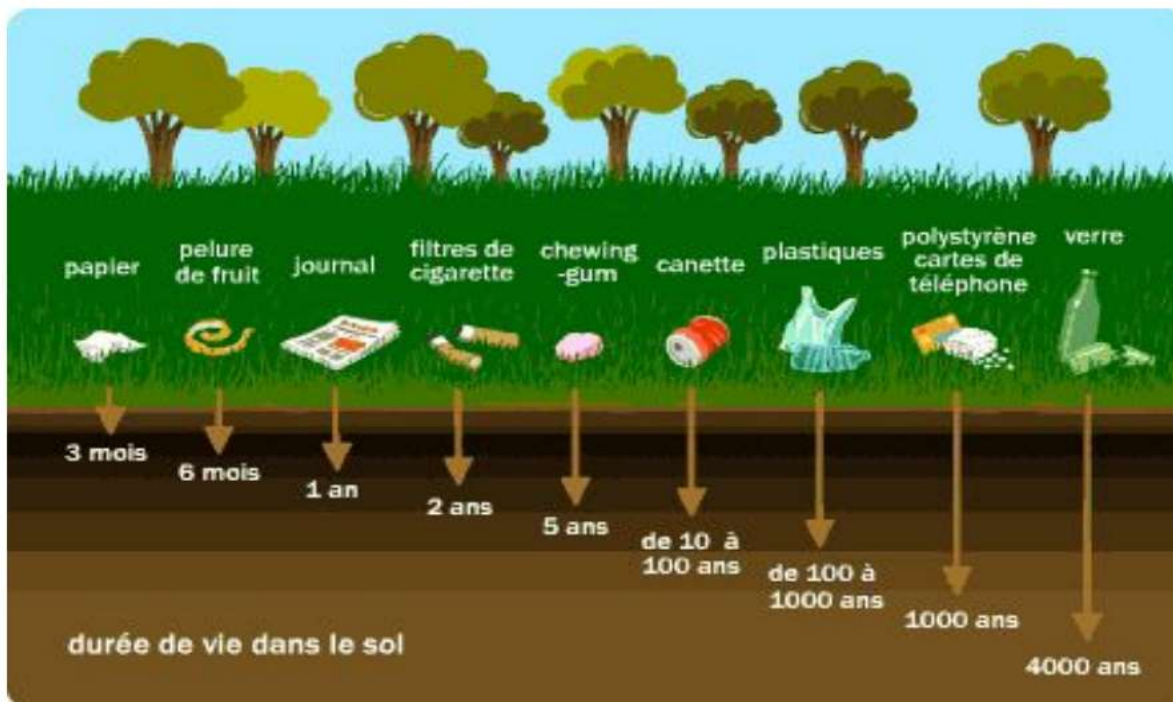
2- Ces déchets sont ils biodégradables ? Que vont-ils devenir ?

Ces déchets ne sont majoritairement pas biodégradables. Il leur faudra des centaines d'années pour se décomposer. Ils seront entre-temps dispersés par des animaux et par le vent, polluant ainsi tout l'écosystème. //

Ecosystème = ensemble constitué par le milieu naturel et les espèces vivantes ( animales ou végétales ) qui l'occupent.

3- Quels déchets se dégradent le plus rapidement ? Le moins rapidement ?

La durée de vie des déchets dépend de leur nature ( de ce qui les compose). Les éléments biodégradables, c'est-à-dire à base de matière organique (déchets verts, certains papiers...) disparaissent en moins d'un an. En revanche, il faut cinq ans pour un chewing-gum, jusqu'à cent ans pour une canette en acier, de cent à mille ans pour les plastiques, polystyrènes. Le verre peut résister quatre à quatre mille ans.



**Durée de vie des déchets dans le sol**

Doc. D

**Réponds aux questions à l'oral**

4 – Quels déchets ne faut-il pas jeter dans la rue ? Et dans la nature ?

Aucun déchet ne doit être jeté dans la rue : il y a des poubelles.

Dans la nature, la règle est identique : seules les pelures et épluchures végétales peuvent être rejetées, du moment qu'elles ne sont pas visibles dans le paysage.

5 – Quels déchets sont dangereux pour la nature et pour notre santé ?

Les déchets les plus dangereux sont ceux qui se dégradent le moins vite, qui peuvent s'infiltrer dans les nappes phréatiques et polluer l'eau : huile de vidange (5 à 10 ans pour se détruire), piles au mercure (200 ans), déchets nucléaires (plutonium 239: 24000 ans et uranium 238: 4,5 milliards d'années).