



FICHE PRATIQUE 3

FILIERES DECHETS

LES PLASTIQUES

ARRETER LA POLLUTION CAUSEE PAR LES MATIERES PLASTIQUES

Des déchets plastiques s'accumulent dangereusement au nord du Pacifique, sur des (dizaines de?) milliers de kilomètres carrés, les courants ont concentré les débris de plastique déchargés chaque année par les cours d'eau, ou rejetés en mer par les marins, les pêcheurs et les plaisanciers. .

Qu'en est-il à terre ou la population est bien plus nombreuse ?

Un filtre à cigarettes une douzaine de paquets de cigarettes et deux sacs en plastique; trois bouteilles en verre et cinq petites canettes; quelques films agricoles oubliés, Voilà un échantillon de ce que l'on peut apercevoir sur nos chemins de randonnées.

1. Quels produits ?

Le plastique fait partie de notre vie. Il y a environ 50 sortes de plastiques utilisés couramment pour faire toutes sortes de choses:

- ✓ des récipients de boissons et sacs à ordures, des jouets jusqu'aux fenêtres et portes.
- ✓ Des emballages de grande distribution, des commerces, de l'agriculture
- ✓ Des déchets d'équipements électriques et électroniques en fin de vie.
- ✓ Salons de jardin, films agricoles
- ✓ Les mousses sont aussi du plastique.....

De nombreux produits en plastique ne peuvent être réutilisés, alors nous les jetons seule 1 bouteille sur deux d'eaux minérales est recyclés.

2. Que contiennent-ils ?



La plupart des plastiques, sont fait d'acides et de sous-produits du pétrole comme l'huile et le gaz naturel .Polystyrène, PVC.....

3. Quels impacts sur la santé?

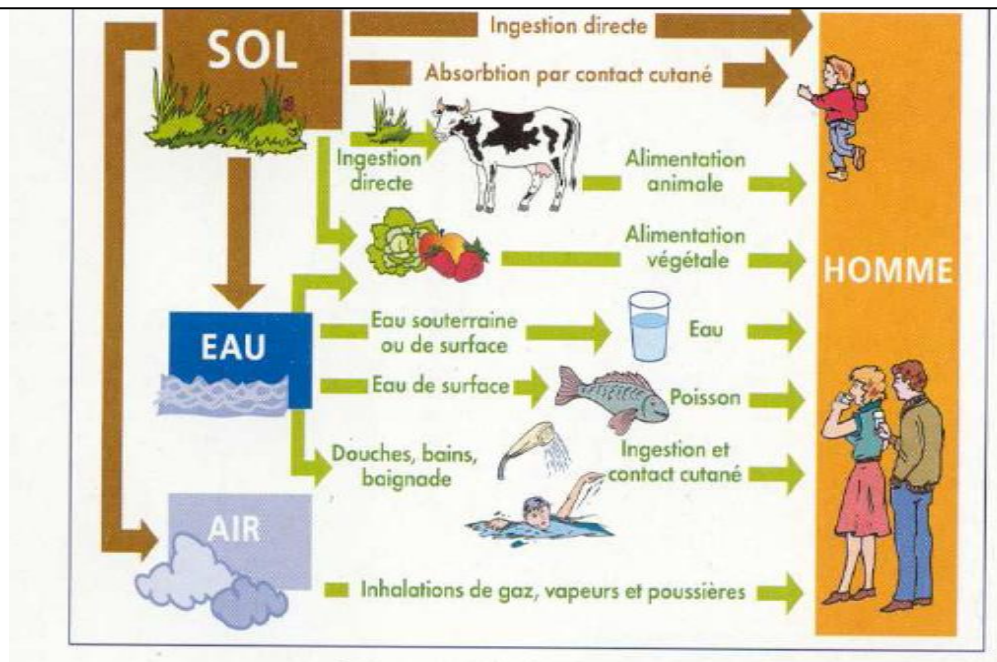
Les plastiques sont très solides et durables. Ils ne pourrissent pas, ne se dissolvent pas ..mais peuvent s'émettre sous l'effet des UV.

Même dans 500 ans, la tasse de plastique que vous venez de jeter sera encore un morceau de déchet dans un site d'enfouissement.

Si on les brûle ils dégagent des substances toxiques cancérigènes qui retombent sur le sol.

Une mission scientifique est entrain d'étudier les impacts de l'accumulation des déchets plastiques (Plastic vortex) dans le Nord de l'Océan Pacifique. « Le Projet Kaisei » solution innovante à un problème qui n'existerait pas si le recyclage était promu par toute les nations.

Comment ingérons nous les dérivés de notre pollution



4. Les filières de recyclage . Conseils pratiques?



- La collecte des plastiques est effectuée par les récupérateurs auprès des différents détenteurs pour les professionnels
- Les particuliers ont pour obligation légale de déposer CERTAINS PLASTIQUES dans les conteneurs prévus à cet effet.
- Les autres plastiques sont déposés avec les ordures ménagères

OBLIGATION RÉGLEMENTAIRE Les déchets de plastiques ne doivent être ni abandonnés, ni brûlés à l'air libre. **Le brûlage à l'air libre des plastiques, comme de tous déchets, est interdit.**

Pour l'industrie chimique cette pollution est un problème incombant aux consommateurs? A consulter: [Collecte de déchets www.collectons.org/](http://www.collectons.org/)