

S'INFORMER

Plus précieux que l'or : LE SOL



*Vendre la terre ?
Pourquoi ne pas vendre aussi
l'air, les nuages et la mer ?*



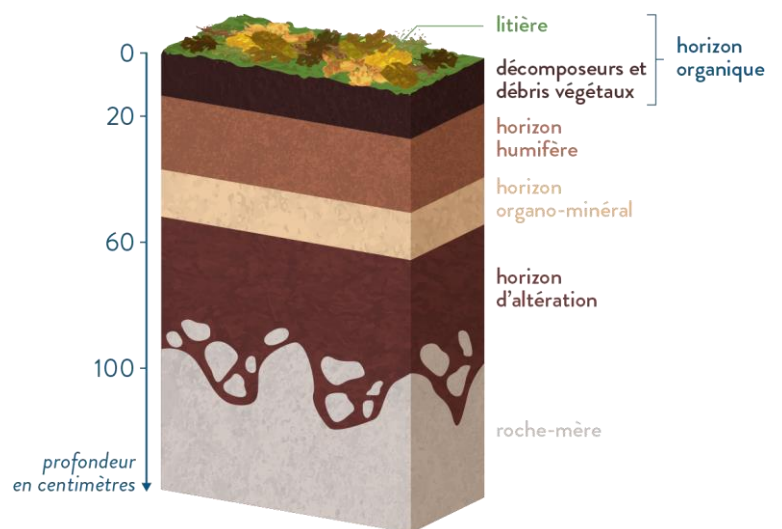
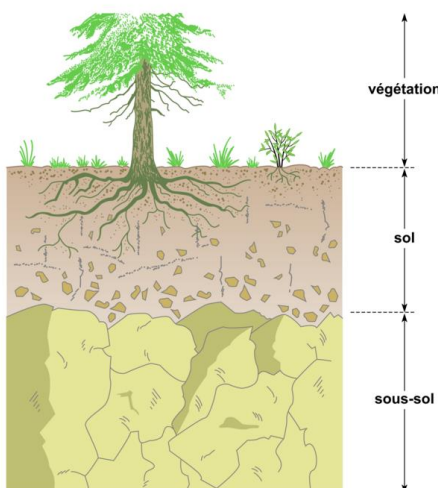
(Paroles attribuées au chef indien Tecumseh en 1812)

*« Cacabouda », la terre ?
Certainement pas !
Le sol est la peau vivante de notre Terre.*



Il est situé entre l'air et la roche-mère et se compose de différentes couches

La coupe d'un sol et son interprétation



© SCHOOLMOUV

Le sol est fragile : il faut au **minimum une centaine d'années** pour créer un centimètre de sol alors qu'une pluie torrentielle peut le détruire en quelques instants...

Le sol est vital : il est le lieu de la **transformation de la matière organique en matière minérale**.

Rappel : **minéraux** = aliments des plantes qui sont à l'origine des chaînes alimentaires !



AGIR



Alors, des déchets jetés au sol, c'est top ?


Leur durée de vie est variable.
En voici quelques exemples :

mégot de cigarette : 1 à 2 ans ;
ticket de bus : 1 an ;
chewing-gum : 5 ans ;
canette en métal : 100 à 500 ans ;
briquet en plastique : 100 ans ;
sac plastique : 450 ans ;
carte bancaire, à puce : 1 000 ans ;
bouteille en verre : 4 000 à 5 000 ans.

Ceux-ci ne sont bons ni pour le sol...ni pour nous-mêmes.

Ils sont **absorbables par les êtres vivants** et ont été détectés jusque dans le placenta humain. Les plastiques par exemple deviennent **des microplastiques**. Ils sont 70 fois plus petits que l'épaisseur d'un cheveu. Comme **ils perturbent le système hormonal**, nous voyons la suite ! Cancers, perturbations du cerveau, troubles de la reproduction, que voici un joli tableau !!!

Un geste lors de nos sortie : ramassons les plastiques aimablement jetés par des concitoyens peu scrupuleux et mettons les au tri ; ça ne coûte pas cher et ça rapporte gros ...

Avec ceux-ci rien de tel ! 
Ce sont les **biodéchets** appelés aussi déchets biodégradables.
Là, vous pouvez y aller, sans modération, en tas pour un compost ou étalés directement sur le jardin, au pied d'un arbre ou d'une haie. Ils forment la litière du sol et **seront transformés en quelques mois en engrais naturel, l'humus**, pour la plus grande satisfaction de vos fleurs et légumes.



Courrier des lecteurs.

Jean-Pierre J. nous suggère la lecture du hors série La Vie-Le Monde : L'Atlas de la Terre, Comment l'homme a dominé la nature. (en kiosque)

Christine B-C nous dit faire son compost depuis des années. Un exemple à suivre !

