

## Etude d'un profil de sol

Le sol est la couche superficielle de l'écorce terrestre où les plantes se nourrissent. Le sol peut avoir quelques centimètres à quelques mètres d'épaisseur.

**COUPE LONGITUDINALE DU SOL** : Lire le commentaire et compléter les légendes du profil de sol ci-dessous.

### Commentaire

La coupe du sol montre que le sol est constitué de plusieurs couches superposées ou « **horizons** ».

De l'extérieur vers l'intérieur, on observe :

**L'horizon A** est formé essentiellement de substances organiques

**L'humus**, c'est la partie du sol qui contient des substances organiques provenant de la transformation de la litière.

**L'horizon B** ou « l'horizon d'accumulation » est constitué de substances minérales provenant de C.

**La litière**, c'est la partie superficielle du sol où les végétaux morts (feuilles, branches,...) s'accumulent.

**L'horizon C** ou « la roche mère » est formé uniquement de substance minérale.

