

S'INFORMER



MA VIE DE VER DE TERRE



Il mange:
Des débris de plantes et le reste des animaux enfouis dans le sol qu'il transforme en fertilisant naturel.

Il habite:
En dessous de la terre dans la forêt et dans les jardins.



Il se reproduit:
Le ver de terre est hermaphrodite. Il forme des cocons.

Il se déplace:
En rampant au sol pour creuser des galeries souterraines qui améliorent la structure de la terre.



« Oups, ne me dérangez pas, je m'accouple ! »



« Et voilà le résultat : de petits « œufs », en réalité des **cocons** dorés, dans votre compost par exemple. »



« Ne me regardez pas comme ça, je fais caca ! »

Oh si, nous regardons cela de près : tes crottes, cher **lombric**, ton autre nom, s'appellent des **turricules**, un trésor pour la nature et le jardin : elles sont **bourrées d'éléments nutritifs pour les plantes.**



■ Un turricule

Pour se nourrir, les lombrics avalent de la terre et digèrent la matière organique en **décomposition** qu'elle contient. Ils rejettent ensuite cette terre sous forme de turricules, à la surface du sol. On étudie la quantité de matière minérale (calcium, azote, magnésium, phosphore) présente dans le sol et dans ces turricules.

■ Comparaison de la teneur en matières minérales dans la terre en surface et dans les turricules de lombrics

	Teneur dans la terre en surface (en %)	Teneur dans les turricules (en %)
Calcium	19,90	27,90
Magnésium	1,62	4,92
Azote	0,04	0,22
Phosphore	0,09	3,58



AGIR



Voici ce qui est constaté à propos des populations de vers de terre à l'heure actuelle :



Alors nous, les vers de terre nous les protégeons, puisqu'ils jardinent pour nous !

Nous aérons le sol sans les tuer, avec une **grelinette** ou une **fourche-bêche**.

Nous oublions les produits chimiques.

Nous **couvrons le sol** de notre jardin pour nourrir nos chers lombrics



Le travail se fait à reculons en maintenant le dos bien droit.



En tenant l'outil à bout de bras enfoncer les dents verticalement dans le sol.



Ramener l'outil vers soi, sans reculer et sans se pencher, pour éviter le mal de dos.



Les manches de l'outil passent de part et d'autre du corps, la terre est soulevée et aérée.



Faire basculer l'outil de gauche à droite sur l'appui en arc de cercle, pour bien émietter la terre.



Peut également s'utiliser pour le repiquage des poireaux!

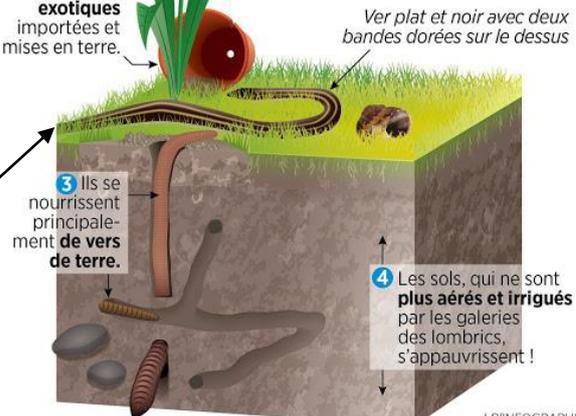
Nous ne jetons pas la terre des plantes exotiques au jardin car elle peut contenir des vers plats dévorant nos vers de terre. En plus ils n'ont pas de prédateurs... Si nous les rencontrons, nous les détruisons !



Le cycle infernal des vers plats

Le Parisien

- 1 Les vers plats arrivent généralement dans des pots de plantes exotiques importées et mises en terre.
- 2 Ces animaux pullulent par « scissiparité » : un morceau se détache de leur queue et se transforme en adulte.



LPI/INFOGRAPHIE