

# Que font-ils sous terre ?

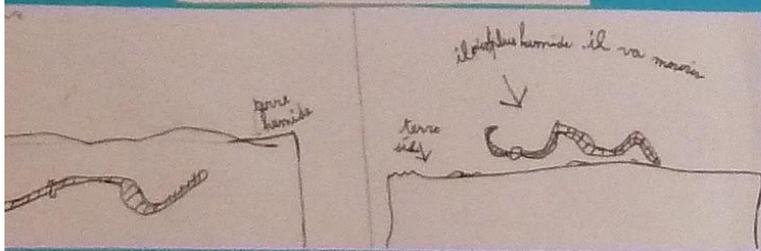
## Les vers de terre préfèrent-ils la terre humide ou la terre sèche ?

Nous avons réalisé une expérience.

**description** : Dans une boîte 1, nous avons mis de la terre humide et dans une boîte 2 de la terre sèche. Nous mettons un ver dans chaque boîte.

**observation** : Le ver de terre de la boîte 2 est devenu tout sec. Le ver de terre de la boîte 1 s'est enfoncé dans la terre et continue de se déplacer.

**conclusion** : Le ver de terre préfère la terre humide car son corps doit toujours rester humide pour respirer et avancer.



Il faudra arroser ....

## Les vers de terre préfèrent-ils l'ombre ou le soleil ?

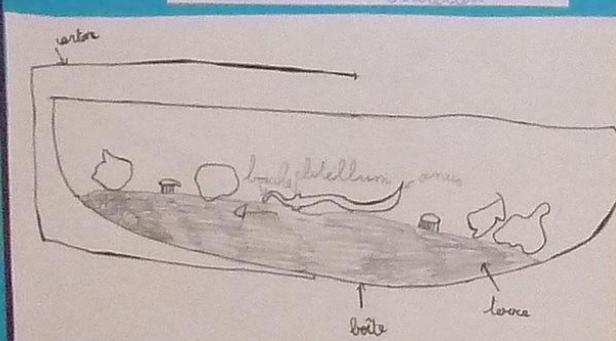
Nous avons réalisé une expérience.

**description** : Dans une boîte, nous avons mis de la terre humide. Nous avons recouvert la moitié de la boîte avec un carton. Nous déposons les vers de terre juste au milieu de la boîte.

**observation** : Très vite les vers de terre se mettent sous le carton.

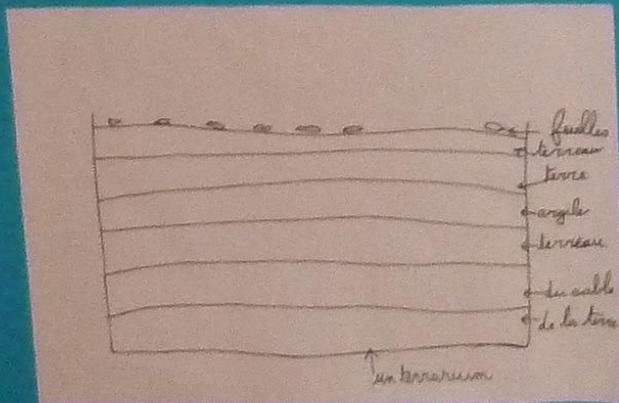
**conclusion** : Le ver de terre préfère l'ombre.

Marie Amélie



Il faudra mettre un cache sur les vitres ....

## Remplir le terrarium...



## Les vers de terre sont-ils les amis des jardiniers ?

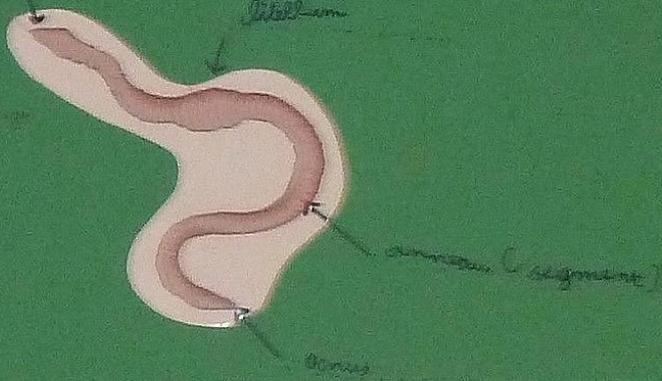
Nous avons fabriqué un terrarium pour observer ce que font les vers de terre dans le sol.

Ils avalent la terre en mangeant des aliments puis rejette la terre en creusant des galeries. Ils forment des turricules. Ainsi ils mélangent la terre, l'eau peut circuler et les racines des plantes poussent plus facilement.



turricule

# le ver de terre / le lombric



Le ver de terre est un animal qui se nourrit de la terre et de la nourriture qui se trouve dans la terre. Son corps est fait de segments et il a une tête et une queue. Il se déplace en se contractant et en se relâchant.

Nous avons bien observé le ver de terre, nous avons essayé de le dessiner. Pous avons des questions.

**Que mangent le vers de terre ?**

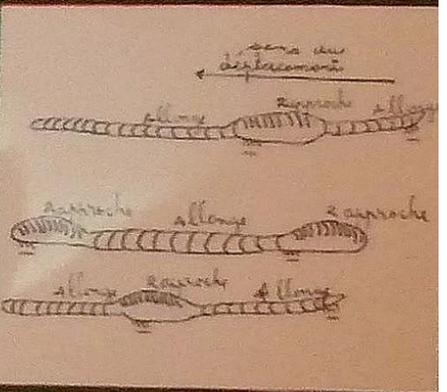
Les vers de terre mangent ce qu'il y a dans le sol : de la salade, de la terre, des débris de feuilles et des animaux morts. Ils n'ont pas de dents.

On trouve beaucoup de vers de terre sur les tas de compost.

**Comment font les vers de terre pour avancer ?**

Nous avons observé leur déplacement.

Les vers de terre avancent en étirant et en rapprochant ses anneaux. Ils rampent. Sur chaque anneau, il y a 4 poils pour l'aider à avancer mais on ne les voit pas. Son corps est toujours humide pour mieux avancer.



**Les vers de terre ont-ils toujours un clitellum ?**

Nous avons lu un texte documentaire pour trouver la réponse.

Les vers de terre ont un clitellum quand ils sont adultes. Si il n'y a pas de clitellum, c'est qu'ils sont encore jeunes.

clitellum

**Comment reconnaître le mâle et la femelle ?**

Nous avons lu un texte documentaire pour trouver la réponse.

Les vers de terre sont en même temps mâle et femelle car ils portent les deux sortes de « graines ».

VER DE TERRE  
PAGES 1-2

**Comment font les vers de terre pour avoir des bébés ?**

Nous avons lu un texte documentaire pour trouver la réponse.

Les vers de terre se collent pour échanger leurs graines mâles. Les œufs sont pondus à l'endroit du clitellum dans un cocon. Puis le ver de terre enlève le cocon en le faisant glisser par la tête. Dans le cocon, il y a des œufs qui contiennent des bébés.



*Alé*



C'est le mois de mars ....

Des traces d'êtres vivants  
autour de l'école .....

Nous pensons trouver  
beaucoup d'êtres vivants  
Mais brrr ... il fait  
trop froid !!

1. Rechercher les traces de la vie dans l'environnement.  
2. Rechercher d'éventuels végétaux ou animaux.  
3. Les décrire et les classer.



une tipule



un noyer

une fourmi

un escargot

un insecte



un merle



une sauge

un pin



un pic-épiche



un vers de terre

le pigeon

ÉCOLE PUBLIQUE DE  
POUILLEY-FRANCAIS

