

Le lombricompostage, moi j'en fais!



Voici quelques informations de base pour entreprendre le lombricompostage dans votre classe.

Durée : 60 minutes

Matériel :

- . Bac de rangement opaque en plastique avec couvercle
- . Papier journal
- . Terre
- . Vers
- . Restes de nourriture

Niveau : tous les niveaux

Quoi?

Le lombricompostage permet de décomposer les matières organiques afin d'obtenir un engrais de qualité pour le jardinage. On utilise des vers rouges *Eisenia foetida* de 10 à 12 cm. Ils sont gourmands et résistants.

Comment?

Fabrication de la litière

- . Se munir de papier journal finement déchiqueté.
- . Humecter légèrement le papier.
- . Ajouter une poignée de terre et répandre sur la surface les vers.
- . Rajouter du papier pour remplir le bac jusqu'à la moitié.

La nourriture

Oui	Non
Restes de fruits et de légumes	Restes de viande ou de poisson
Résidus de plantes	Corps gras
Marc de café avec le filtre	Résidus vinaigrés
Sachets de thé	Résidus salés
Pain (sans beurre)	Excréments d'animaux
Coquilles d'œufs broyées	
Riz et pâtes (sans huile ou sauce)	

Il faut déposer la nourriture et refermer le couvercle du bac. Faire une rotation dans la litière pour la nourriture. On peut nourrir les vers une à trois fois par semaine.

La récolte du compost

Au bout de trois à six mois, on peut récolter le compost. Le lombricompost est un mélange de déjections de lombrics et de matière organique décomposée.

Vous pouvez aussi communiquer avec des animateurs spécialisés qui viendront présenter un atelier dans votre classe : les animateurs de l'Éco-quartier, par exemple.

