

## LES POINTS CLÉS DE L'ATELIER

### « VERMICOMPOSTAGE POUR RÉDUIRE LES BIODÉCHETS »

#### À RETENIR POUR METTRE EN PRATIQUE

- 1- Vermicompostage, décomposition naturelle des biodéchets
  - Le ver de compost, petit et rouge (attention ne pas confondre avec le lombric terrestre, gros et marron) est accompagné par d'autres acteurs pour dégrader la matière organique (bactérie, champignon, collembole...)
  - Apporter 2 catégories de déchets ménagers en volume égaux : matières riches en azotes (épluchures) et matières riches en carbone (le carton)
2. Démarrer et entretenir un vermicomposteur,
  - Prévoir une bonne litière (mélange de feuille, de paille et de carton) et 300 g de vers *Éisenia* pour démarrer le vermicomposteur (voir site de don).
  - En collectivité, simplifier les aliments à apporter pour limiter les risques de mauvaise gestion. Valoriser votre espace de vermicompostage et prévoir un aménagement spécifique avec carton/ café et affichage.
  - Entretenir le vermicomposteur 1 fois par semaine (apport de nourriture, vérifier l'absence d'indésirables), le vermicompost se récolte au bout de 2 à 3 mois, le thé de ver, 1 fois par semaine
3. Animer des activités autour du vermicompostage
  - Nourrir les vers, récolter le vermicompost en effectuant un tri des vers, diluer le thé de vers et arroser les plantes (prévoir des gants pour les enfants récalcitrants pendant les manipulations)
  - Prévoir l'apport d'épluchures de la maison si besoin avec des boîtes plastiques (boîtes à glace par exemple)
  - En faire une activité régulière (1 fois tous les 15 jours)

#### OUTILS DE LA PÉDAGOTHÈQUE

##### Vermicompostage



Cette animation propose la découverte d'un mode de recyclage efficace des déchets de cuisine. L'outil contient un grand panneau synthétisant l'essentiel à retenir sur cette pratique.

##### Vermicompostage, un jeu d'enfant !



Un reportage vidéo pour tout savoir sur le vermicompostage.

#### POUR ALLER PLUS LOIN

##### BIBLIOGRAPHIE (possibilité d'emprunter à la médiathèque de l'Écolothèque)

- *Compost en ville : lombricompostage et petits jardins*, Couraud Florence, La plage, 2011
- *Lombricompost pour tous : passez au ver pour vos déchets !*, Collaert Jean-Paul, Du Terran, 2009
- *Je réussis mon compost et lombricompost*, Martin Ludovic, Terre vivante, 2011
- *Les vers mangent mes déchets : comment démarrer et s'occuper d'un lombricomposteur*, Appelhof Mary, Vers la terre, 2007
- *Réduire mes déchets, nourrir la Terre : activités cycles 1, 2 et 3 : Guide de l'enseignant*, Pucelle-Gastal Karine, Hatier, 2011
- *Nounours et le ver de terre*, Ingves Gunilla, Archimède, 2000
- *Le ver de terre, ami du jardinier*, Tracqui Valérie, Milan, 2001
- *Les jardiniers de l'ombre : vers de terre et autres artisans de la fertilité*, Leclerc Blaise, Terre vivante, 2002
- *Jardiner sur sol vivant : quand les vers de terre remplacent la bêche !* Domenech Gilles, Larousse, 2015

##### SITOGRAPHIE

- Je lombricomposte facile :

<https://www.verslaterre.fr>

- La plateforme du lombricompostage (site de don) :

<https://plus2vers.com/fr/>

- convention Métropole de Montpellier pour l'achat d'un vermicomposteur :

<https://www.montpellier3m.fr/villebelle/biodechets#title0>