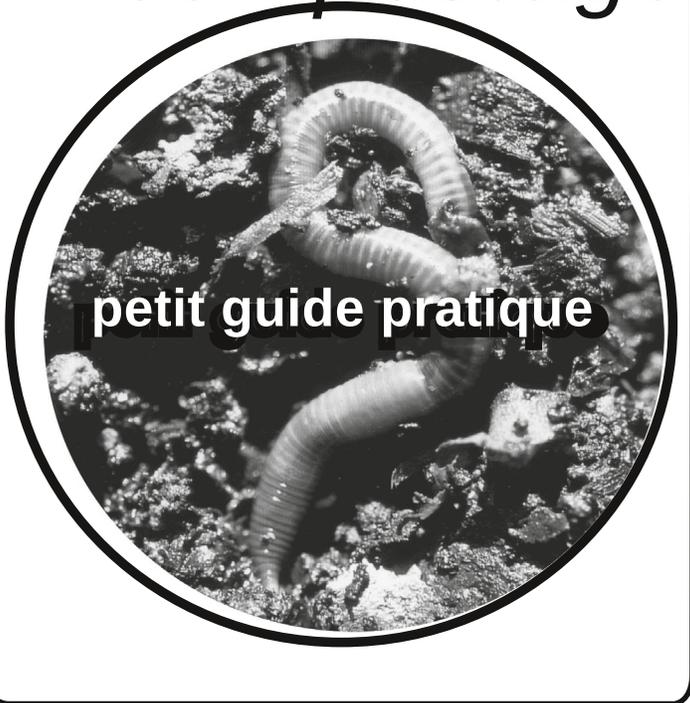


# le LOMBRI compostage



petit guide pratique

## pour INFORMATIONS

Vous désirez vous mettre au lombricompostage? n'hésitez pas à communiquer avec nous afin de vous procurer le nécessaire pour démarrer votre lombricompostière ou pour de l'information supplémentaire. Prenez note que nous vendons à nos locaux les vers (*Eisenia foetida*) et la lombricompostière, une miniformation sera offerte lors de votre achat. Nous vous invitons aussi au vermitroc, il s'agit de venir porter vos vers en surplus à la suite de multiplication naturelle de vers dans votre litière (pour plus d'information, téléphonez-nous).

\*\*\* Ce document à été conçu d'après quelques ouvrages dont :

LE LOMBRIPOSTAGE, une façon écologique de traiter les résidus organiques, produit par Éco-quartier Peter-McGill de Montréal

TOUT SUR LE COMPOST, le connaître, le faire, l'acheter et l'utiliser, par Lili Michaud



435 rue Du Roi, bureaux 6 & 8,  
Québec (Qc), G1K 2X1

418 523-4580

<https://craquebitume.org>



## au MENU

### oui

- Résidus de fruits et de légumes
- Résidus de plantes
- Marc de café (filtre inclus)
- Sachets de thé
- Pain et croûte de pizza
- Coquilles d'oeuf (broyées)
- Riz et pâtes alimentaires (sans huile ni assaisonnement)

### non

- Résidus de viande, de poisson
- Corps gras (graisse, huile, beurre, etc.)
- Résidus salés
- Résidus vinaigrés
- Excréments d'animaux
- Les plantes malades

### cas PARTICULIERS

- Les **agrumes, l'oignon et l'ail** sont des aliments acides, à mettre en petite quantité. Assurez-vous de bien équilibrer l'acidité à ce moment en ajoutant des coquilles d'oeuf.
- Les **épluchures de pommes de terre**, à moins d'être découpées finement prendront beaucoup de temps à se décomposer. Elles pourront même germer!
- Des **produits laitiers**, comme le **fromage**, peuvent être placés dans la compostière, en particulier s'ils sont entamés par la moisissure.

## symptômes

### PROBLÈMES CAUSES SOLUTIONS

Odeur de putréfaction	Il y a trop de nourriture / les vers ne sont pas assez nombreux	Diminuer l'apport de nourriture / se procurer plus de lombric
Odeur d'ammoniac	Il y a trop de matières riches en azote (les matières vertes et fraîches)	Équilibrer le système avec des matières carbonées (papier journal)
Odeur de soufre	La litière est gorgée d'eau et il manque d'aération au fond de la lombricompostière	Ajouter du papier journal sec au fond du bac, entrouvrir le couvercle et diminuer l'alimentation quelques jours
Des vers qui grimpent sur la paroi de la compostière (ils ne sortent jamais!)	La litière est trop humide et/ou trop acide Les conditions dans la litière sont devenue impropres / la population de lombrics est trop élevée	Voir ci-dessus Ajouter des coquilles d'oeuf broyées Récolter le compost, redémarrer une litière fraîche avec moins de lombrics
Mouche à fruit	De la nourriture est exposée à l'air libre Il y a trop de nourriture dans la compostière	Toujours recouvrir les résidus Diminuer l'alimentation quelques temps

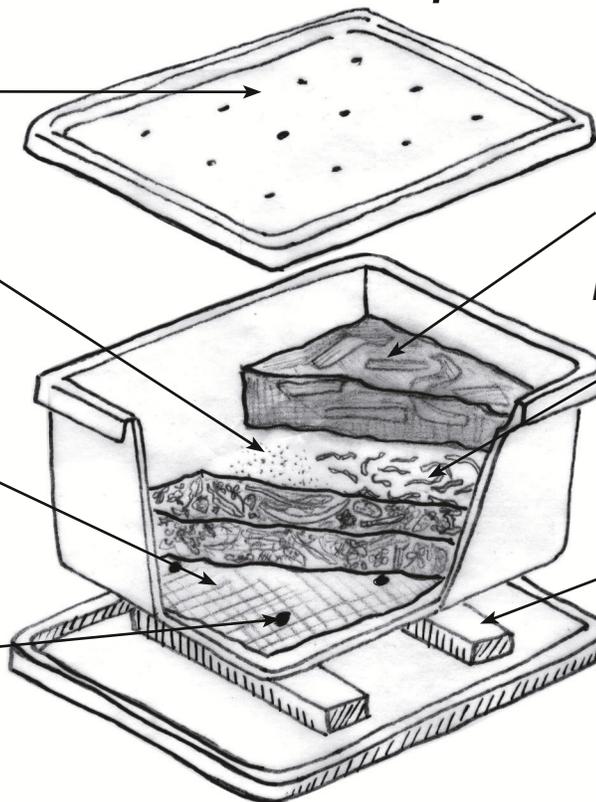
# comment FABRIQUER une lombricompostière

Ces petits trous vous seront utiles afin d'évacuer l'excédent d'humidité produite lors de la décomposition.

Une poignée de sable permettra aux vers de digérer.

Un morceau de géotextile couvrira le fond de la lombricompostière (facultatif). Il empêche le passage de compost ou de vers par les trous de drainage.

Une dizaine de trous d'environ 1cm de diamètre dans le fond du contenant permettront un bon drainage et une bonne aération.



Démarrez votre litière avec du papier journal déchiqueté et ajoutez un peu d'eau afin de la rendre humide, ceci abritera vos lombrics.

*Eisenia Foetida*, est le nom donné aux vers qui transformeront vos matières organiques.

Il est important que la lombricompostière soit surélevée afin qu'une circulation d'air se fasse sous le contenant.

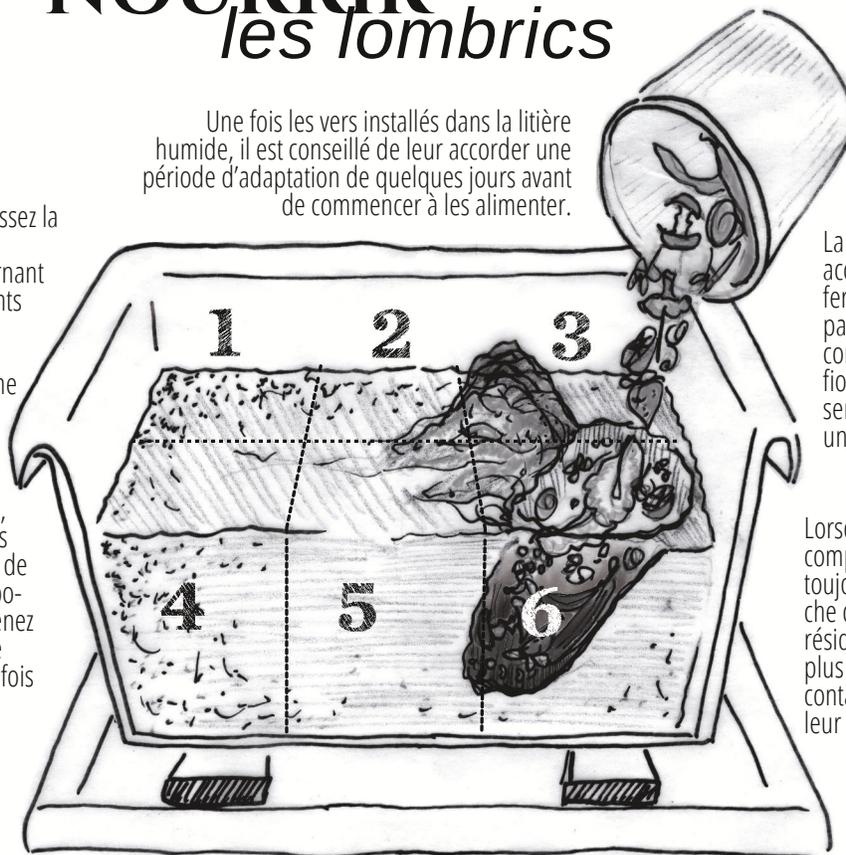
Un plateau de drainage sert à récupérer le liquide qui pourrait s'écouler, un tapis de plastique pour les botes convient bien.

# comment NOURRIR les lombrics

Une fois les vers installés dans la litière humide, il est conseillé de leur accorder une période d'adaptation de quelques jours avant de commencer à les alimenter.

Chaque fois que vous nourrissez la lombricompostière, tâchez d'enfourir les résidus en alternant entre différents emplacements dans la litière. Pour ce faire, numérotez le contenant de 1 à 6, il sera simple de faire une rotation et d'équilibrer le tout.

Afin d'équilibrer le compost, assurez-vous de balancer les matières azotiques (résidus de cuisine) et les matières carboniques (papier journal). Prenez l'habitude d'en placer sur le dessus du compost chaque fois que vous l'alimenterez.



La matière à composter peut être accumulée dans un contenant fermé (un contenant de yogourt, par exemple) et ajoutée à la compostière un peu à la fois. Les lombrics aiment une nourriture légèrement fanée.

Lorsqu'on ajoute la nourriture à la compostière, il est important de toujours l'enfourir sous une couche de litière. D'ailleurs, plus les résidus sont découpés finement, plus ils présentent de surface de contact avec le milieu, et plus leur décomposition est rapide.