

Quelques idées reçues



Le lombricompostage facile : en savoir plus



Vous habitez en appartement ? Compostez comme à la campagne

● C'est contraignant !

Vous n'aurez presque rien à faire, hormis « nourrir » les vers régulièrement, avec un peu de surveillance. Pensez à brasser de temps en temps. Si vous partez en vacances, vous pouvez laisser votre lombricomposteur pendant 4 semaines sans ajouter de nourriture.



Le lombricomposteur trouve facilement sa place dans un appartement

● C'est encombrant. Je ne saurai pas où le mettre !

Il existe de nombreux modèles adaptés à la taille de votre foyer. Le modèle isérois Eco-Worm pour un foyer de 4 à 5 personnes, mesure 60 cm de haut et 42 cm de diamètre. Peu encombrant, il trouve sa place partout : garage, cave, cuisine, balcon...



● Les vers vont se balader dans toute la maison !

Impossible !
Le lombricomposteur est totalement hermétique.

Il vous suffit de nourrir les vers avec vos déchets de cuisine

« Le lombricompostage, c'est facile, écologique et sans contrainte. Le lombricomposteur installé dans notre cuisine n'est pas encombrant et ne produit aucune mauvaise odeur. L'engrais liquide fabriqué par les vers fait le bonheur de nos plantes ! »

Famille R. Grenoble



Le modèle isérois, l'un des moins chers du marché

● Sites utiles

● Site « Compost et vous », sur le lombricompostage et l'expérience iséroise menée auprès de 30 agents volontaires du Conseil général pour expérimenter le lombricompostage : <http://compost-et-vous.jimdo.com>

● Exemple de fabrication d'un lombricomposteur « maison » : http://www.eurolombric.fr/le_p_tit_denis_077.htm

● Expérience menée par une grenobloise passionnée à partir d'un prototype réalisé en bois de châtaignier par l'atelier bois de la MJC Prémol et par la Régie de Quartier Villeneuve/Village Olympique de Grenoble www.prototypelombricomposteur.blogspot.com

● Auprès de votre collectivité en charge de la collecte des déchets

Elles sont de plus en plus nombreuses en France à s'intéresser à la technique du lombricompostage. Encouragées par le Conseil général de l'Isère ou de leur propre initiative, elles pourraient mettre à votre disposition des lombricomposteurs à un coût inférieur à celui du marché.

● Sur internet et en jardineries

Fabricants de lombricomposteurs et/ou associations commercialisant des lombricomposteurs et/ou des vers et/ou faisant la promotion du lombricompostage (liste non exhaustive). Certaines jardineries proposent également des lombricomposteurs. Renseignez-vous.

● Collavet : www.eco-worms.com - Tél. 04 76 64 50 61
Commercialise le modèle Eco Worms (Dim. 42 X 60 cm) et des vers, fabriqué en Isère.

● Terre Native : www.terrenative.com - Tél. 04 74 83 91 09
Bac en bois fabriqué en Isère

● Vers La Terre : info@verslaterre.fr, www.verslaterre.fr
Tél : 04 67 31 75 23 - 6, rue des Orfèvres, 34120 Pezenas

● Jardins animés : www.jardins-animes.com - Tél. 09 52 51 04 86

● Eurolombric : <http://www.eurolombric.fr>



Conseil général de l'Isère - Service prospective et développement durable
Adresse postale : 7, rue Fantin-Latour - 38022 Grenoble - Tél. 04 76 00 38 38



Facile

Ecologique

Avantageux

Le lombricomposteur spécialement adapté aux appartements





Pour faire maigrir votre poubelle, recycler vos déchets et produire un engrais naturel



Vous souhaitez recycler vos déchets de cuisine tout en produisant un engrais 100 % naturel ?

C'est possible avec le lombricompostage, un système de compostage spécialement adapté aux appartements.



Écologique !

Les déchets de cuisine représentent un tiers de vos ordures ménagères. Avec le lombricompostage vous réduirez de 30 à 40 kg par an le volume de votre poubelle.



Avantageux !

Vous produirez un engrais 100 % naturel, possédant des propriétés agronomiques remarquables. Issu du système digestif des vers, il est riche en minéraux et oligo-éléments et contribue à l'amélioration structurale des sols. Il favorise la fabrication de phytohormones indispensables à la croissance des racines.



Facile !

Vous n'avez presque rien à faire : déposez vos déchets de cuisine, laissez les vers les transformer... en compost et en engrais liquide et surveillez régulièrement que tout se passe bien.

D'ici 10 ans, chaque Isérois devra réduire de 45 kg le contenu de sa poubelle. C'est l'objectif du Plan départemental d'élimination des déchets mis en place par le Conseil général de l'Isère. De plus, d'ici 2014, la taxe ou redevance sur les ordures ménagères devrait inclure une partie variable liée au volume et à la nature des déchets traités.



● Qu'est-ce que le lombricompostage ?

C'est une technique améliorée du compostage qui utilise l'activité biologique de vers de terre spécifiques « composteurs » pour transformer les déchets organiques en compost solide (lombricompost) et liquide (lombrithé).

● Comment ça marche ?

Le lombricompostage se pratique à l'aide d'un lombricomposteur. Le lombricomposteur est en général composé de plusieurs éléments (bacs) et compartimenté en étage. Les bacs sont percés de trous pour permettre aux vers de terre de circuler entre les différents niveaux.



● Quels sont les déchets recyclés ?

Epluchures de fruits et de légumes, restes de repas crus ou cuits, marc de café avec filtre, sachets de thé, papier, carton, coquilles d'œufs...



Comment ça marche ?



Couvercle



Plateau 1 : Déchets frais



Plateau 2 : Déchets partiellement transformés



Plateau 3 : Compost



Bac de récupération du lombrithé

Lombrithé

- **Petite taille** : entre 60 et 70 cm de haut et 40 cm de diamètre environ.
- **Discret**
- **Trouve sa place partout** : garage, balcon, cuisine...

Recycleurs de la nature

Les espèces de vers de compost sont les Eisenia Andrei, Eisenia fetida ou Dendrobaena veneta. Ils ressemblent beaucoup à leurs cousins vers de terre avec deux grandes différences : les vers de compost vivent à la surface du sol ou dans les tas de compost bien entretenus et se nourrissent des matières organiques et carbonées en décomposition. Ils vivent moins longtemps car ils se reproduisent davantage et plus rapidement.



Lombrithé ou engrais liquide

L'engrais liquide de qualité supérieure que vous récupérez au robinet est l'écoulement naturel du processus de transformation enrichi des nutriments présents dans le lombricompost (engrais solide). Vos plantes vont adorer !