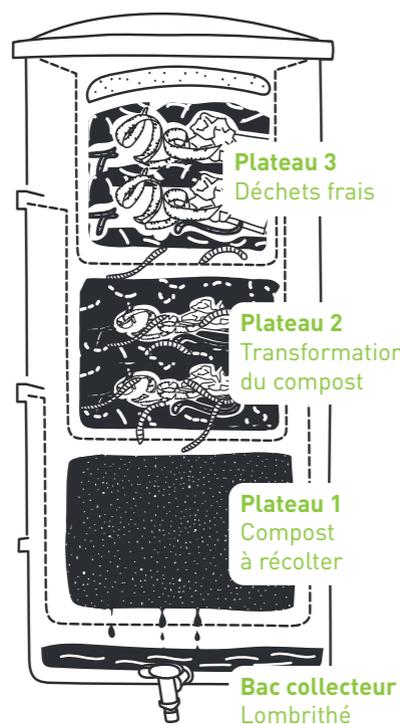
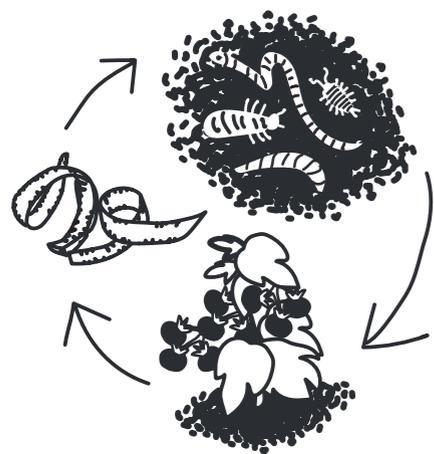


# LE LOMBRICOMPOSTAGE COMMENT CA MARCHE ?

Le lombricomposteur est un écosystème vivant où les vers sont en mouvement.

Aidés par des micro-organismes (bactéries, champignons), ils produisent du compost et du lombrithé, deux précieux fertilisants.



## Le matériel

- **le lombricomposteur** : il se compose d'un bac collecteur de liquide avec robinet de récupération, de trois ou quatre plateaux de travail interchangeables, d'un couvercle et d'un matelas d'humidification.
- **les vers** : Vous recevrez un sachet de vers spécialement adaptés au lombricompostage. Ils n'aiment pas la lumière et mangent chaque jour jusqu'à la moitié de leur poids.

## Halte au gaspillage !

Composter ses déchets est une bonne idée, mais ne pas gaspiller les aliments c'est encore mieux !

# QUESTIONS RÉPONSES

## Que faire si les vers vont vers le bas ?

Trop de nourriture a été apportée trop tôt. Ajoutez de la matière sèche si c'est trop humide et stoppez les apports quelques temps.

## Comment éviter les moucheron ?

Récoutez le lombrithé, procédez à un grand nettoyage, ajoutez de la matière sèche et vérifiez l'état du matelas d'humidification (au besoin, le changer).

## Que faire en cas de mauvaises odeurs ?

Il doit se dégager du lombricomposteur une odeur de sous-bois et de terre. Dans le cas contraire, trop de déchets ont probablement été déposés d'un seul coup : stoppez les apports et remuez doucement les déchets. Vous pouvez aussi ajouter du carton.

## Que faire en cas d'absence ?

Vous pouvez laisser votre lombricomposteur dans un endroit frais et protégé, le robinet ouvert, jusqu'à cinq semaines sans ajouter de nourriture. Si vous vous absentez plus longtemps, ajoutez 2 à 3 cm de déchets avant votre départ.

## EN ROUTE POUR LE ZÉRO DÉCHET !

Retrouvez toutes les astuces pour réduire le poids de votre poubelle et faire des économies dans ce guide édité par Versailles Grand Parc !



SCANNEZ-MOI



VersaillesGrandParc.fr



Conception/réalisation : Versailles Grand Parc • Illustrations : Syctom • Impression : Chaumeil • Février 2022

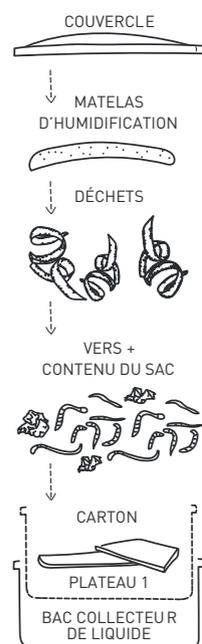
# LE LOMBRICOMPOSTAGE Mode d'emploi



# BIEN COMMENCER

## Installation du lombricomposteur

Installez votre lombricomposteur à l'intérieur ou dehors, à l'abri du soleil et de la pluie.



### Etape 5

Refermez le lombricomposteur avec son couvercle

### Etape 4

Recouvrez les déchets frais avec le matelas d'humidification en fibre naturelle (toile de jute, carton, tissu en coton, lin...)

### Etape 3

Formez une couche de 2cm de déchets humides, une fois les vers enfouis

### Etape 2

Disposez les vers et le contenu du sac

### Etape 1

Placez le carton d'emballage au fond du plateau 1

## Installation d'un nouveau plateau

Si votre plateau est plein aux 4/5<sup>e</sup> environ, installez un plateau supplémentaire :

- Retirez le matelas d'humidification
- Placez le plateau 2 au dessus du plateau 1. La base du nouveau plateau doit être en contact avec les déchets du plateau 1, afin que les vers y accèdent facilement
- Renouvelez l'opération pour installer les plateaux suivants si nécessaire

# QUELS DÉCHETS COMPOSTER ?

## Les déchets acceptés

- 40% de déchets humides : fruits et légumes abîmés, crus ou cuits, épluchures, sachets de thé, filtres et marc de café
- 60% de déchets secs : journaux, papier kraft, boîtes d'œufs, rouleaux de papier toilette



## Les déchets en petites quantités

- Agrumes
- Ail, oignons, échalotes
- Coquilles d'œufs réduites en poudre
- Poireaux

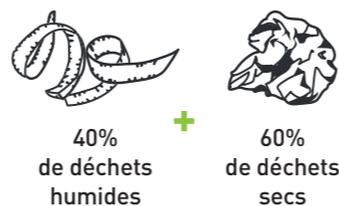
## Les déchets interdits

- Viande, poisson
- Restes de repas
- Produits laitiers
- Pain
- Coquilles d'huîtres
- Litières d'animaux
- Sable, graviers, cendres, contenu des sacs aspirateur
- Couches
- Métal, plastique
- Produits chimiques

## Les 3 règles d'or

1

Équilibrer les apports



2

Fractionner les déchets



3

Nourrir les vers progressivement



# UTILISATION DU COMPOST

Riches en humus et en minéraux, le compost et le lombrithé sont d'excellents fertilisants pour les plantes d'intérieur et les jardinières. Leur utilisation dépend simplement de leur maturité.

## Le lombrithé

Il est conseillé de laisser le robinet ouvert en permanence, en plaçant dessous un récipient pour recueillir le lombrithé en continu. Cela évite que le système ne se bouche et déborde.

## PRÉPARER DE L'ENGRAIS LIQUIDE :

Diluez 1 volume de lombrithé dans 10 volumes d'eau avant d'arroser vos plantes ou de vaporisez le mélange sur les feuilles.



## Le compost

La récolte est prête lorsque l'on ne distingue plus les déchets frais dans un plateau. Récoltez le compost en prenant bien soin d'enlever les vers encore présents et remettez-les dans le plateau de déchets frais.

Alternative : placez le plateau à vider au-dessus du plateau de déchets frais et retirez le matelas. Après une nuit, les vers auront migré en bas vers les déchets les plus frais et vous pourrez alors récolter sans effort le compost dans le plateau.



## Le compost comme engrais

Pour fertiliser la terre de vos plantes, épandez le compost en couche de 3cm. Griffez légèrement pour l'incorporer en surface.



## Le compost comme support de culture

Pour favoriser la croissance des plantes et le développement de leur racines, mélangez 1/3 de compost avec 2/3 de terre avant de semer, planter ou rempoter.