

# Le guide du compostage

**HOZELOCK**

Pure

RENDONS À LA NATURE  
CE QU'ELLE NOUS A DONNÉ



# POURQUOI COMPOSTER ?

## Agir en écocitoyen en limitant les déchets domestiques pour préserver l'environnement

Le compostage réduit de 30% le volume des déchets dans nos poubelles. De plus, les décharges dégagent du méthane, qui retient la chaleur dans l'atmosphère, entraînant une hausse des températures mondiales.



## Réduire le niveau de pollution rejeté dans l'atmosphère

Le compostage de vos déchets de jardin réduit la nécessité de recourir à des feux polluants. En produisant chez vous, vous réduisez la quantité de plastique nécessaire pour emballer le compost, l'amendement et l'engrais. Par conséquent, vous réduisez les niveaux d'élimination des déchets ainsi que leur transport.

## Produire un amendement et un jus de compost 100% naturel pour enrichir votre sol

Améliorer la structure de votre sol en y ajoutant du compost fait maison. Il allégera et brisera les sols lourds et donnera du volume aux sols sableux légers. Il aide donc à retenir davantage d'eau et constitue un nutriment durable à libération lente pour les plantes.



## Économiser de l'argent sur le compost, l'amendement et le paillage

L'achat de compost, d'amendements et de paillis peut s'avérer une dépense coûteuse en fonction de la taille de votre jardin.

Par conséquent, le compostage peut vous faire économiser de l'argent au fil des années, tout en étant très bénéfique pour le jardin.

# Qu'est ce que le COMPOSTAGE ?

**Le compostage est la transformation des déchets organiques en présence d'air.**

Le compostage est un processus en boucle fermée dans lequel vous créez des déchets (épluchures...), vous les compostez et vous utilisez le compost. Il s'agit d'un processus de 2 à 12 mois, selon le type de composteur, qui fait intervenir des micro-organismes, des vers de terre et des insectes.



# Que faut-il **AJOUTER** à mon compost ?

## DÉCHETS BRUNS

Riches en carbone, ils mettent du temps à se composter tout seul



- Carton
- Sciure de bois
- Boîtes à oeufs
- Journaux
- Papier
- Essuie-tout, serviettes
- Taille douce

## DÉCHETS VERTS

Riches en azote, en humidité et pourrissent très rapidement



- Déchets de fruits & légumes
- Tonte de gazon
- Débris végétaux
- Marc de café
- Foin
- Fleurs coupées
- Coupe de haies

## ACTIVATEURS

Pour aider à accélérer le processus de compostage



- Feuilles de consoude
- Activateur de compostage acheté
- Contenu du bokashi
- Orties
- Fumier (cheval/vache)
- Algues
- Aérer
- Broyer tout

## ÉVITEZ :

Ne doit pas entrer dans votre mélange de compost



Viande	Pain	Déjection de chat/chien
Poisson	Os	Tout plastique/verre/métal
Aliments cuits	Produits laitiers	

# LES RÈGLES D'OR DU COMPOSTAGE

## Diversifier les apports de déchets

Tout d'abord, les types de déchets doivent être équilibrés, le rapport idéal étant de 60% de matières vertes/déchets humides pour 40% de matières brunes/déchets secs.



## Maintenir une humidité suffisante

S'il se dessèche trop, les micro-organismes meurent et le processus s'arrête. Une humidité trop importante empêche l'aération, ralentit le processus et dégage des odeurs désagréables. Par conséquent, si votre compost est détremé, il pourrira. Le mélange doit être humide comme une éponge que vous avez pressée.



## L'emplacement est important

Laissez votre composteur à mi-ombre pour éviter que le compost ne se dessèche par temps très chaud. Gardez-le à l'abri de la pluie, par exemple près d'un mur, mais pas trop loin de la maison, pour un accès facile.



## Aérer et brasser les déchets

L'apport d'oxygène accélère le processus, le mélanger une ou deux fois par semaine est idéal et limite également les mauvaises odeurs. Surtout, hachez le contenu le plus petit possible.



# Les solutions de compostage

## Composteur rotatif

Pour les petits et moyens jardins.  
Fermentation aérobie (présence d'air) grâce aux micro-organismes.



### Avantages

- Tous les déchets de jardin et de maison
- Produit du jus de compost
- Très facile à mélanger
- Compact
- Pas de rongeurs
- Compost prêt en 6-8 semaines

### Inconvénients

Utilisation optimale  
avec 2 composteurs : 1 compost en  
préparation et 1 compost  
en maturation

## Composteur Bokashi

Utilisation intérieure pour déchets de cuisine.  
Fermentation anaérobie (sans oxygène) grâce aux micro-organismes.



### Avantages

- Produit du jus de compost
- Exempt d'odeurs lorsqu'il est fermé
- Compact
- Pas de rongeurs
- Compost prêt en 2 semaines

### Inconvénients

Odeurs à l'ouverture  
Pas de déchets de jardin  
Utilisation optimale avec 2 composteurs :  
compost en préparation et  
compost en maturation

# Les solutions de compostage

## Bac de compostage en plastique

Pour les jardins moyens et grands.

Fermentation aérobie (présence d'air) grâce aux micro-organismes, insectes et vers.



### Avantages

Compact  
Tous les déchets de jardin et les déchets ménagers

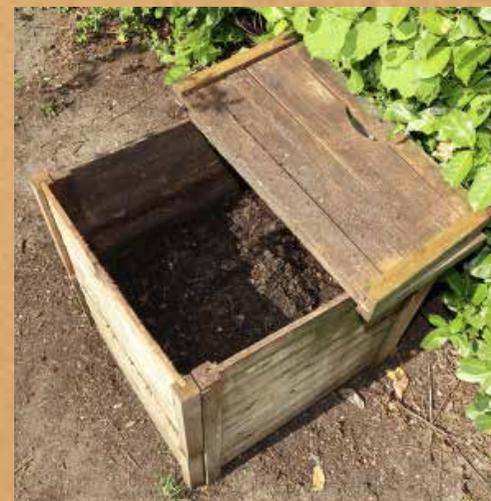
### Inconvénients

Difficile à mélanger  
Présence de rongeurs  
Compost prêt en 6-8 mois

## Bac de compostage en bois

Pour les grands jardins.

Fermentation aérobie (présence d'air) grâce aux micro-organismes, insectes et vers.



### Avantages

Aucune limite de volume  
Tous les déchets de jardin et les déchets ménagers

### Inconvénients

Occupe beaucoup d'espace  
Inesthétique  
Difficile à mélanger  
Processus long pour produire du compost (9 à 12 mois)

# QUE FAIRE DE VOTRE COMPOST ?

## Utiliser du compost « jeune » (à moitié décomposé) pour le paillage

Recouvrez le sol d'une couche de compost "jeune" d'environ 3 à 5 cm de haut en guise de paillage ; cela protégera la terre contre le soleil, la pluie et le vent et régulera la température. Il maintient l'humidité et limite la formation des mauvaises herbes pour libérer progressivement les nutriments dans le sol.

## Utiliser du compost « mûr » (totalement décomposé) comme amendement du sol

Le compost mûr aura une odeur de sous-bois et sera de couleur foncée avec une structure grumeleuse. Incorporez le compost mûr à la surface du sol jusqu'à une profondeur de 5 à 10 cm. Mélangez 1/3 du compost mûr avec de la terre ordinaire, elle sera plus facile à travailler et plus fertile.



# COMPOSTAGE - Conseils & astuces saisonniers

## PRINTEMPS

**Le printemps est la meilleure période pour commencer à composter.**

En effet, les températures remontent et l'activité des micro-organismes est en hausse. Après le ralentissement de la décomposition du compost en hiver, pensez à mélanger régulièrement le contenu du composteur pour l'aérer et relancer la fermentation. Attention toutefois à ne pas surcharger le composteur, en cette saison le jardin produit beaucoup de déchets verts. Pensez à conserver le surplus de déchets en tas à côté du composteur pour les utiliser plus tard.



## ÉTÉ

**Gardez un œil sur votre mélange de compost.**

Veillez à ce que le compost ne se dessèche pas trop sous l'effet de la chaleur, et arrosez-le si nécessaire. Si votre compost est trop sec, essayez de le garder dans un endroit plus frais de votre jardin, plutôt que dans la chaleur directe.



# COMPOSTAGE - Conseils & astuces saisonniers



## AUTOMNE

### Stockez vos feuilles séchées.

Comme au printemps, gardez un tas de feuilles mortes au fond du jardin pour plus tard. Cela permettra non seulement de limiter la quantité de feuilles placées dans votre composteur au cours de l'automne, mais sera certainement bénéfique au printemps et en été.

## HIVER

### Attendez-vous à ce que votre compost ralentisse.

La baisse de température réduit l'activité des micro-organismes, le processus de compostage va donc ralentir considérablement. Il faut s'y attendre, surtout pendant les mois froids de l'hiver. Cependant, dès que les températures remonteront au printemps, votre mélange de compost reprendra son rythme.



# UTILISATION de votre compost



## Arbres

Répandez le compost autour des racines de votre arbre, cela lui apportera des nutriments qui l'aideront à se protéger des maladies. Mettez une couche d'environ 5 à 10 cm de compost, car les racines absorberont les principaux nutriments.



## Herbes & légumes

Ajouter du compost à vos fruitiers, légumes et herbes aromatiques est l'une des meilleures choses que vous puissiez faire. Il suffit d'ajouter votre mélange à vos plantes à chaque rotation. Si vous préparez votre sol pour le printemps, ajoutez une grande couche de compost à votre lit de jardin pendant les mois d'hiver. Il sera entièrement décomposé et prêt au printemps.



## Plantes

Votre compost peut être utilisé pour les plantes d'extérieur et d'intérieur. Retirez la terre du dessus et ajoutez quelques centimètres de compost dans votre pot. Commencez par ajouter de petites quantités et suivez la santé de votre plante. Vous pourrez toujours en ajouter plus tard.



## Pelouses

Créez un mélange à base de compost, de sable fin et de terre. Commencez par scarifier votre pelouse, puis appliquez une couche très fine de votre mélange. Étalez à l'aide d'un râteau, en veillant à ce que vous puissiez encore voir l'herbe. Les pelouses matures en profiteront grandement, mais les pelouses plus jeunes peuvent être brûlées facilement, ajustez votre mélange en conséquence en utilisant plus de compost pour les pelouses plus âgées.

# UTILISATION de votre compost



## Parterres de fleurs

Réparez une couche de 10 cm de compost dans le sol avant de planter des fleurs. Si vous ajoutez du compost à un parterre de fleurs, répandez-en une fine couche autour de la base des plantes. Faites attention à ne pas en mettre trop, un peu suffit.



## Bordures

Tout d'abord, ratissez les feuilles mortes et les débris et enlevez les mauvaises herbes. Binez la couche supérieure du sol, puis répandez une couche de 5 cm de compost sur le dessus. Veillez à laisser des espaces autour des nouvelles plantes afin qu'elles s'acclimatent d'abord au sol environnant.



## Paillis

En ajoutant votre mélange de compost à des copeaux de bois ou à des écorces, vous améliorerez le drainage et retiendrez mieux l'humidité. C'est un excellent moyen d'entretenir votre jardin tout au long de l'année. Ajouter du paillis après une pluie aidera à garder l'humidité dans le sol.



## Jardinières

Si vous utilisez une jardinière, émiettez simplement votre compost autour de la base des plantes. Cela améliorera la croissance et la santé de vos fleurs.

# UTILISATION de votre jus de compost



## Utilisation du jus de compost

Tout comme le compost, le jus de compost peut être utilisé dans différentes zones de votre jardin. L'avantage du jus de compost est qu'il peut couvrir de grandes surfaces avec facilité, surtout lorsqu'il est utilisé avec le système d'arrosage intégré "Click&Spray" de Hozelock.

## Dilution

En raison de sa concentration, il est important de diluer le jus de compost correctement avant de l'utiliser. La dilution du jus de compost provenant de votre composteur EasyMix doit être effectuée à environ 2%. En d'autres termes, pour 1 litre de jus de compost, vous devez le mélanger à 50 litres d'eau. La dilution à 2% est assurée directement via le système d'arrosage intégré "Click&Spray".

# FAQ sur le compostage

## Mon compost attire les rongeurs, comment puis-je arrêter cela ?

Les tas de compost ne devraient attirer que des animaux occasionnels à la recherche de restes. Si cela se produit régulièrement, il est possible que du poisson, des graisses animales et des aliments cuits dans des graisses végétales aient été ajoutés au tas. Par conséquent, tout ce que vous pensez pouvoir attirer un rongeur doit être retiré de votre processus de compostage.

Pour des solutions à plus long terme, pensez à déplacer votre compost dans un endroit plus sûr ou assurez-vous d'avoir un bac avec un couvercle verrouillable. Vous pouvez utiliser un grillage métallique pour empêcher les rongeurs d'entrer.

Envisagez d'utiliser un composteur EasyMix spécialement conçu pour dissuader les rongeurs et les nuisibles.

## Mon compost ne ressemble pas à ce qu'on trouve dans les magasins

Ne vous inquiétez pas ! Il suffit de tamiser les parties les plus grosses de votre compost qui ne se sont pas encore décomposées et de les remettre dans le bac à compost. Mélangez-le à la terre de votre jardin pour obtenir un mélange nutritif. Même si cela n'a pas l'air très joli, cela fera certainement l'affaire.

## Comment attirer les vers dans mon tas de compost ?

- Essayez de répandre du marc de café au fond de votre tas de compost, cela aidera à attirer les vers dans votre compost.
- Ajoutez votre compost et d'autres matières organiques, comme le fumier, dans votre jardin. Les vers seront à la recherche de ces matières et les attireront à proximité.

Si vous utilisez un composteur EasyMix, il ne sera pas nécessaire d'avoir des vers, les micro-organismes s'occuperont eux-même de la décomposition.

## Rien ne se passe dans mon compost

### Essayez de modifier la façon dont vous compostez :

- Votre tas est trop sec ? Ajoutez un peu d'humidité de temps en temps.
- Votre tas est trop humide ? Ajoutez des matières brunes comme des feuilles ou du carton déchiqueté.
- Votre tas est trop petit ? Plus vous en ajoutez au compost, meilleurs seront les résultats.
- Trop peu d'air ? Envisagez de modifier l'entrée d'air de votre compost et suivez son efficacité. Si vous utilisez un composteur EasyMix, tournez les 4 prises d'air pour activer davantage la décomposition aérobie.
- Mélangez votre compost. Si vous utilisez un composteur EasyMix, il suffit de faire tourner le tambour une ou deux fois par semaine.

# FAQ sur le compostage

## Quel est le meilleur endroit pour mon compost ?

Choisissez un endroit qui sera à la mi-ombre, si possible à l'abri du chaud soleil d'été. Cet emplacement doit être accessible par ceux qui l'utilisent, tout en étant dans une zone où les éventuelles odeurs ne seront pas un souci. Évitez de le placer là où de nouveaux arbres, des plantes et des racines pourraient être présents.

Ces conseils peuvent être appliqués à presque toutes les méthodes de compostage. Pour le compostage intérieur tel que le Bokashi, vous devez stocker le composteur à l'intérieur.

## Puis-je composter toute l'année ?

En raison des températures glaciales en hiver, le processus de compostage va ralentir, cependant, continuez à ajouter à votre compost lorsque les températures remontent au printemps. Cela permettra de décomposer tout ce que vous avez ajouté pendant la période hivernale.

## Quand mon compost est-il prêt à être utilisé ?

Il peut être difficile de savoir quand votre compost est prêt à être utilisé, surtout si vous en ajoutez régulièrement. Cependant, le fait d'alterner entre 2 composteurs vous aidera à le savoir. Pour savoir si votre compost est prêt à être utilisé, observez les indications suivantes :

- Foncé
- Friable
- Odeur terreuse semblable à celle du sol
- Pas de mauvaises odeurs distinctes.

## Le compost est-il le même que le « compost polyvalent » du commerce ?

Non, le compost de semis, de rempotage ou polyvalent sera différent de celui que vous avez cultivé chez vous. Le compost acheté dans le commerce peut contenir de l'écorce broyée, du sable, de la fibre de coco et des engrais. Vous saurez ce que contient votre compost, et le plus souvent, il s'agira d'une méthode de compostage plus durable, tout en étant incroyablement sain pour votre jardin.

# FAQ Composteur EasyMix

## Puis-je utiliser le compost pur ?

**Non, il faut le mélanger à la terre.**

- Pour le paillage : étaler une couche de 3 à 5 cm de profondeur.
- Pour les plantations : mélangez 1/3 de compost et 2/3 de terre.
- Pour l'entretien de votre jardin : enfouissez le compost dans le sol sur 5 à 10 cm de profondeur.

## Dans quelle proportion dois-je diluer le jus de compost ?

2% = 1 litre d'aliment liquide pour plantes pour 50 litres d'eau (dosé automatiquement avec le diffuseur Click & Spray)

Il faut 2 à 3 mois pour remplir le réservoir.

## A quelle fréquence dois-je faire la rotation de mon composteur EasyMix ?

Une ou deux fois par semaine, et chaque fois que vous y ajoutez des déchets.

## Quelle surface puis-je enrichir avec un composteur plein ?

Vous pouvez obtenir 40 à 50 kg de compost avec un composteur EasyMix rempli à 75%.

- Potager = 7 à 4 kg par m<sup>2</sup>
- Parterre de fleurs = 1 à 3 kg par m<sup>2</sup>
- Pelouse = 2 kg par m<sup>2</sup>

## Où dois-je placer mon composteur EasyMix ?

Vous pouvez garder le composteur dans le jardin, sur une terrasse, sur un balcon ou dans un garage, car le compost n'est pas en contact direct avec le sol.

Il peut donc être conservé dans un endroit plus facile d'accès qu'avec un composteur classique.

# FAQ Composteur EasyMix

## Le composteur fonctionne-t-il en hiver?

En hiver, les températures baissent, donc l'activité des micro-organismes diminue également.

Vous pouvez continuer à ajouter des déchets dans votre composteur, mais pensez à ajouter de la matière brune, pas seulement des épluchures.

Ne faites tourner votre compost que lorsque les températures sont plus élevées, en hiver vous devez limiter tout mouvement du compost.

## Qu'en est-il de la pluie qui tombe et qui pourrait remplir le réservoir à jus de compost ?

Il a été conçu de manière à ce que l'eau de pluie tombant sur le tambour du composteur ne soit pas collectée dans le réservoir situé sous le tambour.

## Pourquoi l'aération est-elle importante ?

Les 4 aérations situées autour du tambour permettent à l'oxygène de circuler uniformément à l'intérieur, afin d'activer la décomposition aérobie des déchets (qui nécessite de l'air) par le biais des micro-organismes.

## Quelle est la durée de vie du composteur EasyMix ?

Les matériaux du produit résistent aux températures extrêmes et au gel.

Il est garanti 3 ans\*

\* dans des conditions normales d'utilisation (voir notre charte SAV).

## Pourquoi le composteur EasyMix est-il de couleur foncée ?

Le composteur est fabriqué avec plus de 90% de matériaux recyclés et 100% recyclables, d'où sa couleur foncée (plusieurs plastiques de couleurs différentes sont mélangés).

Le noir retient la chaleur et favorise la décomposition grâce à une montée en température plus rapide.

## Quelle est la largeur de la trappe ?

28 cm, assez large pour ajouter facilement des déchets et pour insérer une bêche afin de récupérer le compost.

# SYMPTÔMES & REMÈDES

Symptômes	Causes	Remèdes
<b>Odeur d'ammoniac</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Le mélange contient trop de matières azotées</li><li>- Température trop élevée (plus de 70°)</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Ajouter des matières carbonées (broyées)</li><li>- Une partie de l'herbe fauchée doit être apportée à la déchèterie ou mise en andains au fond du jardin</li><li>- Mélanger</li></ul>
<b>Odeur d'oeuf pourri</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Manque d'oxygène</li><li>- Trop d'humidité</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mélangez, étalez et laissez sécher par beau temps, ajoutez si nécessaire des matériaux secs dans le même état de décomposition que le compost mature, ou de la terre sèche</li></ul>
<b>Le compost est pâteux</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Manque d'oxygène</li><li>- Trop d'humidité</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mélangez tout le tas</li><li>- Laisser sécher</li><li>- Ajouter de la matière sèche</li></ul>
<b>Le compost reste froid ou n'est chaud qu'au centre</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Manque d'oxygène</li><li>- Trop d'humidité</li><li>- Manque d'eau</li><li>- Manque d'azote</li><li>- Trop peu de volume</li><li>- Trop poreux, l'air circule trop facilement</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- Mélangez et retournez pour aérer</li><li>- Laisser sécher à l'air libre ou ajouter des matières sèches</li><li>- Mélanger et arroser ou ajouter des matières humides</li><li>- Mélangez et, si l'humidité le permet, incorporez des matières vertes.</li><li>- Prévoir de stocker la matière et préparer un nouveau mélange plus important</li><li>- Ajouter de petites fractions ou enlever les gros fragments, humidifier</li></ul>

Symptômes	Causes	Remèdes
<p>Présence de "petites mouches" (mouche des fruits commune, drosophiles)</p>	<p>- Restes de repas ou de fruits pourris à la surface du compost</p>	<p>- Couvrir avec de la matière broyée, de l'herbe fauchée, des feuilles, ou saupoudrer de farine de pierre ou de cendres, en assurant un courant d'air (laisser 10 cm d'allure jusqu'à la couverture)</p>
<p>Présence de "grosses mouches"</p>	<p>- Restes de viande ou de poisson (ou excréments)</p>	<p>- Ne pas utiliser ces matières à partir de maintenant, car ce n'est pas recommandé</p>
<p>Présence de "filaments blancs" dans le compost (champignons)</p>	<p>- Le compost contient trop de matières "brunes", dures et très sèches (feuilles, brindilles, etc.)</p>	<p>- Ajouter des matières vertes humides (gazon, épluchures, etc.) - Humidifier</p>
<p>Les mauvaises herbes poussent lorsque le compost est utilisé</p>	<p>- Température trop basse</p>	<p>- N'ajoutez pas de plantes en cours de semis ou de plantes malades tant que vous ne maîtrisez pas la technique de compostage</p>

# HOZELOCK

Pure

RENDONS À LA NATURE  
CE QU'ELLE NOUS A DONNÉ

avec  
le Composteur  
EasyMix 2en1™



Fabriqué en  
France

