

compost



composter
dans son jardin



MOI, J'AIME LE COMPOST !

1 Qu'est-ce que le compost?

Le compostage n'est pas une méthode révolutionnaire puisqu'il était déjà connu dans l'Antiquité. C'est la décomposition des déchets organiques qui, sous l'effet d'un apport d'oxygène et par des processus biologiques, permet d'obtenir après quelque temps, un produit comparable au terreau fin, qui contient en plus des nutriments pour les plantes. C'est le compost.

2 Pourquoi composter?

- Pour obtenir un amendement naturel:

C'est un moyen simple d'amender la terre en améliorant sa structure (aération, augmentation du taux de matières organiques et de la vie microbienne du sol).

- Pour recycler biologiquement les déchets du jardin et de la cuisine, dont on ne sait souvent que faire.
- Pour diminuer la quantité d'ordures toujours croissante à traiter dans les installations centralisées.



- LES DÉCHETS TRIÉS (ORGANIQUES) UNIQUEMENT !

3 Que peut-on composter?

Tous les matériaux organiques:

Si votre jardin n'est pas clôturé, organisez de préférence un compostage en silo pour ne pas attirer les chiens du voisinage!

- * Evitez de composter les mauvaises herbes graminées et laissez sécher les mauvaises herbes vivaces (renoncules, liseron) avant de les ajouter à votre tas!

➤ A NOTER:

les orties constituent un très bon activateur de compost.

Déchets de cuisine:

- épluchures
- restes de repas
- coquilles d'œufs
- marc de café
- thé

Déchets de jardin:

- fleurs fanées
- feuilles mortes
- aiguilles de pin, de thuya, etc...
- gazon
- tailles de haies
- mauvaises herbes (non graminées) *
- résidus de récolte

Litière pour chats
Cendres de bois



- TOUT ÇA, ET BIEN D'AUTRES CHOSES !

Comment composter?



➡ **Le compostage en tas** permet de transformer rapidement une grande quantité de déchets, mais il demande un certain travail et le stockage des ordures avant sa formation définitive.

Vous commencerez par entasser les matières compostables à même le sol, sur l'aire réservée au compostage. Lorsque vous aurez suffisamment de matériaux, vous réaliserez le tas définitif au moyen d'une fourche à fumier, en couches horizontales successives et en mélangeant bien les différents éléments. Chaque couche sera copieusement arrosée.

En dernier lieu, vous recouvrirez le tas d'une fine couche de paille, d'herbes sèches, de feuilles mortes ou de terre.

Après six mois, à la belle saison, et davantage si vous formez votre tas à l'automne, votre compost sera prêt à être utilisé.



➡ **Le compostage en silo** a l'avantage d'éviter le stockage des ordures, puisque celles-ci sont introduites au fur et à mesure dans un récipient aéré. Le mélange idéal sera peut-être plus difficile à réaliser, mais le silo demande moins de manipulations. Il est pratique de posséder deux silos, l'un fermentant pendant que l'autre se remplit.

Deux modèles courants de silos sont en vente dans le commerce (Brico-Jardins, Brico-Loisirs, etc...): le silo en grillage métallique et le silo à lamelles en bois, qui a l'avantage d'avoir des parois amovibles.



EN TAS ?
EN SILO ?

- ENTRE LES DEUX, MON COEUR BALANCE !



5

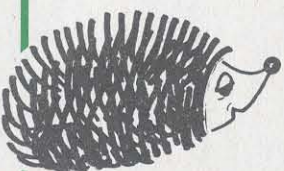
Conseils pratiques

Faut-il broyer?

Les matériaux broyés occupent un plus petit volume et se décomposent ainsi plus facilement. Si vous avez un très grand jardin, il peut donc être utile de faire l'achat d'un broyeur. Les propriétaires de jardins plus modestes peuvent couper grossièrement les branchages ou les tiges coriaces avec un sécateur ou à la hachette sur un billot.

Faut-il retourner?

Chaque fois que vous «travaillez» votre compost en reformant les couches, vous activerez la fermentation et par là-même la transformation en humus.



**BROYER OU NE PAS BROYER ?
RETOURNER OU NE PAS RETOURNER ?
- LÀ EST LA QUESTION !**

Comment composter les tontes de gazon?

Avant de ramasser votre gazon, laissez-le sécher, puis intégrez-le à votre compost, en le mélangeant étroitement à d'autres matériaux en décomposition et en arrosant ensuite légèrement.

Que faire des feuilles mortes?

Ramassez-les encore humides et mélangez-les de préférence avec des branchages hachés pour faciliter la pénétration de l'air.



Où placer votre compost?


Choisissez, pour votre aire de compostage, un emplacement ombragé, au pied d'une haie ou entre quelques buissons.

Comment enrichir votre compost?

En ajoutant quelques pelletées de poudre de roche (ou d'un autre fertilisant naturel) lors de la confection de votre tas, vous augmenterez le pouvoir fertilisant de votre compost.

Peut-il y avoir des germes pathogènes?

Il est important, pour que le compost soit sain et exempt de germes pathogènes, que sa température monte à 55°C environ. Lors de froids précoces, il est possible de l'arroser avec une solution contenant 300-400 g de sucre et un cube de levure de boulanger dans 10 litres d'eau à 40°C. Ainsi, les gelées de la nuit ne ralentiront pas le processus de fermentation.



COMMENT !, QUE FAIRE !, OÙ !, PEUT-IL !, FAUT-IL !...

Comment activer votre compost au départ?

Si vous «ensemencez» votre compost avec un peu de bonne terre ou de vieux compost, qui contient déjà les souches microbiennes utiles, vous accélérerez le processus de compostage.



**...Y'EN A DES CHOSES
A PENSER !**

6

Utiliser le compost

- Le compost jeune (env. 3 mois) peut être épandu en couches épaisses autour des arbres, entre les plantes vivaces, les fraisiers, les légumes « gourmands » comme les tomates ou les choux, et en automne sur les plates-bandes dénudées. Il finira de se décomposer au cours de l'hiver.
- Le compost mûr (env. 6 mois) qui a l'aspect et la consistance d'un terreau meuble et noir, peut s'utiliser pratiquement pour tout:

- * gazon
 - * plantes vivaces
 - * haies
 - * plates-bandes
- etc...

Le compost ne doit pas être enfoui dans le sol mais ajouté en surface.



POUR D'AUTRES RENSEIGNEMENTS :



**Service de la protection
de l'environnement**

Tél. (027) 606 31 60 / 606 31 61

**Votre commune / Votre association
de traitement des ordures . . .**

