

Pour un bon compost

> 3 éléments de base :

L'eau

Maintenir une humidité suffisante pour permettre aux organismes vivants de transformer les déchets en compost.

L'air

Aérer les apports dans votre composteur en mélangeant régulièrement pour éviter de compacter les déchets.

La diversité

les apports doivent être variés pour équilibrer la matière riche en carbone (matière sèche) et celle riche en azote (matière humide) :

> MATIERE HUMIDE
= APPORT EN AZOTE

exemples :

- Epluchures
- Mauvaises herbes
- Tonte
- Filtres à café et à thé
- Légumes et fruits crus ou cuits

> MATIERE SECHE
= APPORT EN CARBONE

exemples :

- Feuilles séchées
- Petites branches
- Papiers
- Sciure de bois non traitée
- Broyat



Est-il mûr ?

Entre 6 et 12 mois, la structure du compost est légère et friable, il a une couleur sombre avec une agréable odeur de terre de forêt : le compost est mûr. A la fin du processus, le tas aura perdu 2/3 de son volume initial, mais il sera concentré en éléments nutritifs.



FAQ

Mon compost est noir, tout humide et sent mauvais !

Il y a certainement trop de déchets de cuisine, matières azotées : le compost s'asphyxie par manque d'air d'où les mauvaises odeurs.

SOLUTION :

> Rajouter des déchets riches en carbone (ex : feuilles mortes, paille, broyat...) pour assécher. Mélanger les apports avec une fourche pour aérer et décompacter les déchets.

Mon compost est sec et ne se décompose pas facilement !

Le composteur est trop exposé au soleil ou/et manque d'humidité.

SOLUTION :

> Rajouter des déchets riches en azote. Rajouter de l'eau pour l'humidifier et le retourner. Laisser bien fermé le couvercle pour favoriser la montée en température et permettre la décomposition.

Un nuage d'insectes survole mon tas de compost !

Certainement un apport trop important de matière carnée, de poissons, de fromages et de fruits.

SOLUTION :

> Eviter des déchets « indésirables », bien mélanger à chaque apport de déchets, déposer en surface des feuilles mortes ou des petites brindilles (le broyat est idéal) pour éviter les mauvaises odeurs.

Des rongeurs viennent manger dans mon composteur, que faire ?

Vous leur offrez un lit douillet et confortable avec de la nourriture abondante !

SOLUTION :

> Installer une grille sous le composteur afin d'éviter que ces nuisibles passent par la terre. Veillez à l'équilibre des apports.

J'ai de gros vers blancs dans mon compost dois-je les éliminer ?

De nombreux insectes vivent dans votre compost, ils participent à sa fabrication. C'est le cas des gros vers blancs : larves de cétoines dorées qui adorent l'humidité du compost et la matière végétale morte.

SOLUTION :

> Sachez que ce charmant coléoptère est inoffensif au jardin. Lorsque vous utilisez votre compost, passez-le au tamis afin de récupérer les vers et remettez-les dans le composteur.

Je mets toute ma cendre, ce n'est pas gênant ?

De nombreuses personnes ont vu leur composteur fondre car ils avaient incorporé de la cendre chaude. C'est une erreur à ne pas commettre.

SOLUTION :

> Vous pouvez mettre la cendre froide avec parcimonie.

A quoi ça sert ?

Le broyage est une technique qui consiste à réduire sous forme de copeaux les déchets verts issus de la taille des haies ou de l'élagage. Ces copeaux, de calibre plus ou moins grossier selon le matériel utilisé, peuvent être valorisés à travers 2 techniques :

> **TECHNIQUE 1 :**

Utilisé en structurant dans votre composteur

AVANTAGES :

- Le broyat apporte de la **matière carbonée** au pouvoir structurant à votre compost.
- Il **aère** et favorise la circulation de l'air dans le composteur.
- Il améliore le processus de compostage.
- Il évite l'apparition de **mauvaises odeurs**.



ASTUCES



Pour un volume équivalent de déchets de cuisine ajouter un volume de broyat.

Attention, des précautions sont à prendre (voir les explications sur la fiche «que mettre dans mon composteur»).



> TECHNIQUE 2 : Utilisé en paillage

La technique du paillage consiste à recouvrir le sol de matériaux organiques, comme le broyat de déchets verts.

En se décomposant le broyat va nourrir et/ou protéger le sol.

AVANTAGES DU PAILLAGE :

- Il limite le désherbage en empêchant la croissance des mauvaises herbes alors privées de lumière.
- Il réduit l'arrosage en limitant l'évapo-transpiration du sol et des plantes.
- Il enrichit le sol en matière organique : en se décomposant le broyat libère des éléments nutritifs utilisés par les habitants du sol (micro et macros organismes).
- Il protège le sol des écarts de températures, de l'érosion et de la formation d'une croûte en surface.
- Il embellit les jardins, plantations et stabilise les allées...



Exemple de broyat de déchets verts

> LA PERIODE
IDEALE EST FIN
AVRIL-DEBUT MAI

ASTUCES

- Utiliser le broyat en couche de 8 à 15 cm d'épaisseur avant tassement sur un sol propre et désherbé, sans recouvrir le collet des plantes (pour éviter la pourriture).
- Arroser après l'épandage du paillis.

PRECAUTIONS

- Ne jamais pailler un sol gelé.
- Ne pas mélanger le paillis avec le sol.
- Désherber puis positionner le paillis et sur un sol humide et réchauffé.

