



COMPOSTAGE mode d'emploi

- > A quoi ça sert ?
- > Comment faire ?
- > Que mettre ?
- > Et le broyat...?

> A quoi ça sert ?



Seuls les petits déchets organiques du jardin et de la cuisine sont à déposer dans votre composteur (voir Que mettre dans mon composteur)..

Le compost est ensuite utilisé comme fertilisant pour enrichir le sol, repoter, planter, semer...

Votre composteur est le moyen d'accélérer le phénomène de décomposition de la matière organique.

Sous l'action de l'eau et de l'air, les macros et micros-organismes transforment les déchets végétaux en compost.



Son utilisation :

Le processus terminé, vous pouvez utiliser le compost de plusieurs manières :

Au potager : Vos semis ou plantations seront ravis de bénéficier de compost bien mûr.

Au verger : Au moment de la plantation ou en apport d'appoint à l'automne ou au printemps, vos arbres fruitiers profiteront des bienfaits du compost.

Pour vos plantes en pots : mélanger 1/3 de compost avec 2/3 de terre végétale.

En Purin à raison de 2 poignées /litre d'eau.

> Comment faire ?

3 éléments de base :

• L'eau

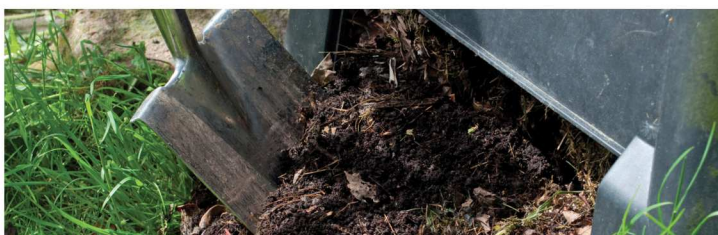
Maintenir une humidité suffisante pour permettre aux organismes vivants de vivre et de transformer les déchets en compost.

• L'air

Aérer le contenu de votre composteur en mélangeant régulièrement pour éviter de compacter les déchets et apporter de l'oxygène.

• 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,
- Filtres à café et à thé,
- Légumes et fruits crus ou cuits.

> MATIERE SECHE = APPORT EN CARBONE

exemples :

- Feuilles séchées,
- Petites branches,
- Papiers, carton,
- Sciure de bois non traitée,
- Broyat végétal.

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.



> Que mettre dans mon composteur

Biodéchets de cuisine :

- épluchures, restes cuisinés,
- restes de fruits et de légumes.

Papiers, café et thé :

- thé et café avec sachets ou filtres.

Petits végétaux du jardin :

- tonte de pelouse
par petite quantité,
- herbes non désirables,
- feuilles mortes,
- fleurs fanées.

Coquilles broyées :

- œufs,
- escargots,
- noix.

A ne pas mettre

Pain,
viandes et poissons,
produits chimiques,
films plastiques,
sac plastique « OK Compost »,
cendres,
charbon,
cigarettes,
excréments d'animaux,
bois traité,
plantes malades,
lauriers, résineux,
gros végétaux,
terre et gravats.



> Et le broyat... ?

Le broyage est une technique qui consiste à réduire sous forme de copeaux les déchets verts issus des bois de taille de haies ou de l'élagage. Ces copeaux, de calibre plus ou moins grossier selon le matériel utilisé, peuvent être valorisés dans votre composteur en le structurant.

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**.



Exemple de broyat de déchets verts.

ASTUCES



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

> Questions...

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.
- > Vérifier régulièrement le taux d'humidité.

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 ?

Le compost leur offre 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 et mélanger une fois par semaine.

J'ai de gros vers blancs dans mon compost...



De nombreux insectes vivent dans votre compost, ils participent à sa fabrication. C'est le cas des gros vers blancs : larves de cétoïnes 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 ?

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

SOLUTION :

- > Chaude ou froide, ne mettez pas de cendre dans votre composteur.