

Le compost : Mode d'emploi

Pourquoi composter ?

- > Pour participer à la réduction des déchets,
- > Pour protéger l'environnement en évitant l'emploi de produits chimiques,
- > Pour apporter à tout le jardin un engrais idéal.

Que peut-on composter ?

Les déchets de cuisine et de jardin : épluchures, restes de fruits et de légumes, coquilles d'oeufs, marc de café et de thé avec leurs filtres en papier, feuilles mortes, plantes vertes, fleurs fanées, brindilles hachées menues, tontes de gazon...

et en très petite quantité : papiers absorbants de cuisine, cendres de bois et agrumes.

Ce qu'il faut éviter :



fruits ou légumes imprégnés de pesticides, restes de viande, noyers, rosiers, lauriers, emballages et papiers imprimés en couleur, cigarettes, poussières de ménage, matières fécales, peintures solvants, restes de pesticides, toutes substances chimiques ou produits inconnus.



Le saviez-vous ? Le compostage représente 30% du volume (soit l'équivalent de 40 kg/an/personne) des déchets dans le bac à ordures ménagères, soit un atout pour éviter les levées supplémentaires.

Comment composter ?

Quelques règles doivent être respectées pour obtenir rapidement une production de qualité.

Les 4 clés de la réussite :

1.

Un contact direct avec la terre indispensable

pour que les **micro-organismes** soient en contact avec le sol.



Sur la terre retournée, déposer une couche de brindilles. Elle servira de tampon humidificateur et aérateur.

Astuce : Pour éviter les nuisibles, mettre un grillage au fond du composteur sur la terre, lors de l'installation.

2.

Un mélange approprié

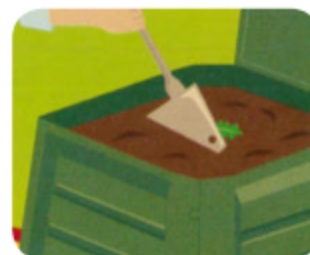
pour activer la **fermentation** bactérienne.



Par couches successives, superposer tontes de gazon, terre, brindilles... puis mélangez. A partir de l'automne, le mélange s'additionne de couches minces de feuilles mortes.

3.

Impératif, une aération performante pour favoriser la maturation et éviter l'apparition de mauvaises odeurs.



Un broyage des branches et des brindilles permet d'accélérer le processus de décomposition. Les brindilles coupées et déposées comme couche intercalaire assurent une meilleure aération. Pour aérer encore plus, mélanger régulièrement avec une fourche.

4.

Un taux d'humidité constant

est apprécié par les micro-organismes du sol qui favorisent le **processus de transformation**.



Pour que le compost ne soit ni noyé, ni desséché, humidifier par temps sec et couvrir en cas de fortes pluies.

Astuce : Jouer avec le couvercle en fonction du temps.



Après les étapes de décomposition, maturation et minéralisation, la finalité sera un terreau qui servira pour les besoins du jardin, du potager et des jardinières.



INFOS +

www.ademe.fr/compostage-paillage