

RECETTE DE GRAND MÈRE

Fabriquer votre activateur naturel :
Faire tremper des orties dans un seau avec un
peu d'eau pendant plusieurs jours.
Vous obtiendrez un "purin d'ortie" qui est un
excellent activateur de compost.

Installation

Le composteur doit être disposé à même la
terre sur une surface stabilisée et horizontale, à
l'air libre de préférence légèrement ombragée.

L'activité de mon composteur suivant les saisons

- **PRINTEMPS** : La nature se réveille, les micro-organismes aussi. La température du compost augmente par le fermentation des matières riches en oxygène et en eau.
- **ÉTÉ** : Le processus de décomposition se poursuit : la faune du sol entre en action, elle découpe, malaxe et digère les résidus.
- **AUTOMNE** : En manque de nourriture les micro-organismes quittent cette zone en maturation pour des matières moins décomposées.
- **HIVER** : La chute des températures réduit l'activité des micro-organismes, le processus est en veilleuse. Continuez à alimenter votre composteur et contrôlez l'humidité.



Qu'est-ce que le compostage ?

Le compostage est un procédé de dégradation biologique maîtrisé de matières organiques en présence d'air. Il aboutit à la production d'un amendement organique : le compost.

Le compostage individuel

Le compostage individuel permet de recycler chez soi certains déchets organiques de la famille et du jardin et d'obtenir un compost pour ses propres besoins de jardinage. Permettant de diminuer la quantité de déchets à éliminer, le compostage individuel est donc une pratique utile pour la protection de l'environnement.

Le compostage en tas se pratique depuis des millénaires. L'utilisation d'un composteur individuel présente toutefois certains avantages : esthétique, propreté, gain de place, protection contre les animaux indésirables (rongeurs, animaux domestiques...) etc.

Le choix d'un matériel certifié.

Vous avez acquis un composteur individuel de jardin portant la marque NF Environnement. Cette marque garantit un matériel de bonne qualité accompagné des informations nécessaires pour réussir un bon compost.

Les conditions d'un compostage réussi

Au delà du choix du matériel, la réussite du compostage dépend du soin que vous y apporterez : pour assurer la dégradation des déchets, une bonne aération du compost par les brassages périodiques et une vérification de l'humidité sont nécessaires. Ceci demande une certaine surveillance et quelques interventions régulières. Ainsi, vous pouvez obtenir, dans des délais raisonnables, la production d'un compost de qualité. Des équipements complémentaires peuvent se révéler utiles, comme une petite poubelle de cuisine, un tamis pour affiner le compost, et éventuellement un broyeur pour réduire les tailles.



Pour en savoir plus sur le compostage en général, n'hésitez pas à contacter l'Ademe (Agence de l'environnement et de la maîtrise de l'énergie) dans votre région.

Le compost

Utilisation du composteur

L'apport de produits s'effectue par la partie haute du silo (couvercle), le compost s'extrait par les trappes de soutirage. Veillez à déposer vos déchets par couche (5 à 7 cm) dans le composteur en alternant déchets verts (azotés) et déchets bruns (carbonnés). Pour les tailles de branches, broyez les afin de mieux les éliminer. Pour améliorer la transformation mélangez régulièrement le contenu du composteur.

Utilisation de mon compost

Le compost jeune (moins de 3 mois) peut être utilisé en paillage en couches minces autour des arbres et entre les cultures. Il pourra être incorporé dans le sol au bout de 3 à 4 mois. Le compost mûr (de 4 à 10 mois) sera utilisé comme terreau horticole pour les plantations (en mélange environ 30% de compost) ou comme amendement pour les potagers, les plates-bandes, les haies, ... (de 1 à 5 litres par m³).

Les composteurs en fin de vie sont des déchets qu'il faut éliminer correctement, par exemple par le biais d'une déchetterie ou de collectes d'encombrants.

Questions	Problèmes	Actions
Odeurs nauséabondes	- Manque d'oxygène - Trop d'eau - Produits trop azotés	- Brasser le compost - Ajouter des matières carbonnées
Pas d'élévation de température	- Compost trop sec - Manque d'azote - Manque d'oxygène	- Arroser ou ajouter des matières humides. - Incorporer des matières vertes - Brasser, mélanger
Présence d'insectes	- Restes de repas ou fruits gâtés en surface	- Mélanger de façon à recouvrir les restes de cuisine - Ajouter des feuilles

Je mets

DÉCHETS DE CUISINE

Restes de fruits et légumes
Algues
Epluchures
Pain
Essuie-tout
Serviettes en papier
Filtres à café
Sachets de thé

DÉCHETS DE JARDIN

Mauvaises herbes sans graine
Branchages de petites tailles
Fleurs coupées, séchées
Plantes séchées
Feuilles
Tonte de gazon*
Tailles de haies*
*en quantités limitées

AUTRES

Sciure de bois non traité
Cendres de bois éteintes et sèches

Je ne mets pas !

DÉCHETS DE CUISINE

Matières grasses
Ecorces d'agrumes
Coquillages
Laitages
Morceaux de poisson
Huiles végétales
Croûtes de fromage
Déchets de viande et os

DÉCHETS DE JARDIN

Feuilles vernissées (lierre, laurier...)
Résineux (thuyas, cyprès, cupressus, aiguilles de pin...)
Mauvaises herbes avec graines
Plantes et végétaux traités
Liserons et plantes rampantes
Gros branchages
Plantes et fruits malades

AUTRES

Journaux, magazines
Bois de palettes, contre-plaqué
Papiers glacés

ATTENTION, les déchets utilisés pour fabriquer du compost ne doivent être en aucun cas des déchets médicaux tels que pansements, cotons souillés, ou tout autre matériau contaminé par une plaie, blessure ou maladie...
mais provenir de sources végétales telles que épluchures de légumes, herbe coupée...
Eviter d'introduire dans le composteur des excréments d'animaux familiers (fientes de volaille, litières pour chats, etc...)
et des couches culotte car ils peuvent être porteurs de germes pathogènes.