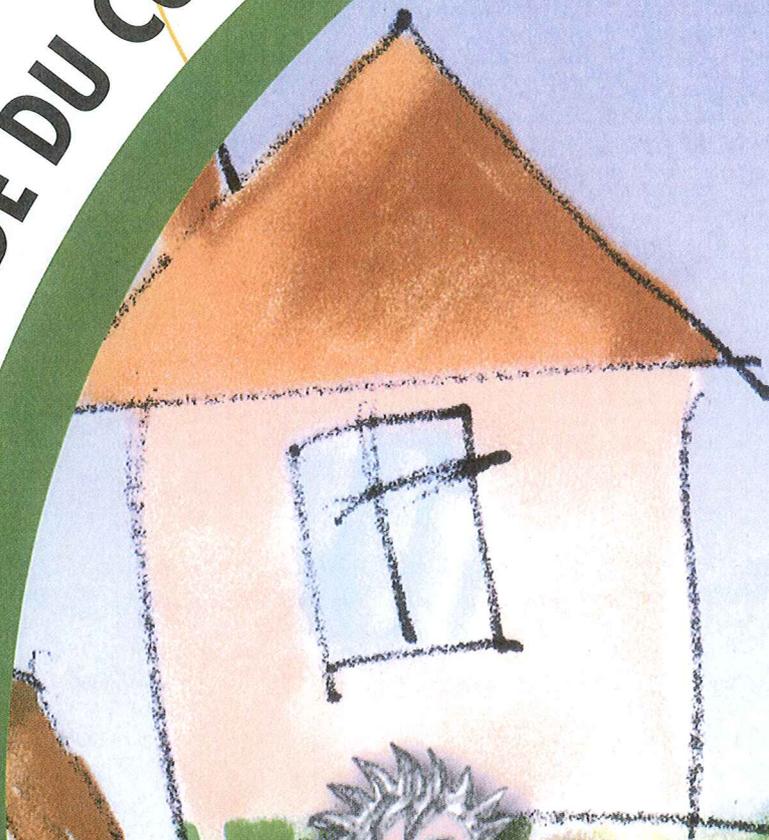




# GUIDE DU COMPOSTAGE A DOMICILE



Les caractéristiques certifiées  
sont disponibles auprès  
d'AFNOR Certification  
ou sur [www.ecolabels.fr](http://www.ecolabels.fr)



## 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 la 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.



# 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 m<sup>3</sup>).

*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.





## Les qualités du compost

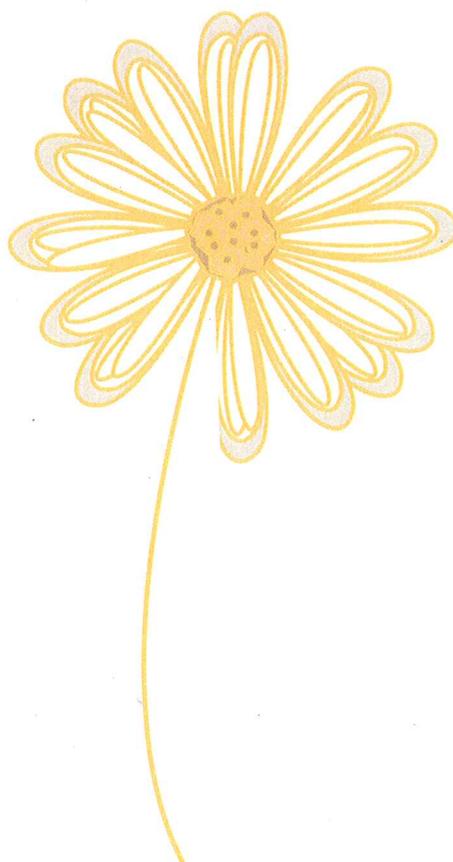
Le compost facilite la circulation de l'eau et de l'air dans le sol, tout en apportant les éléments nutritifs, tels que les minéraux et les oligo-éléments.

Il permet ainsi au sol de maintenir ou de retrouver une fertilité propice aux plantations du jardin et de mieux garder l'eau, notamment en été.



Ce produit NF-Environnement conjugue efficacité et écologie :

- Garantie de la qualité du composteur (volume minimal, stabilité, aération, montage et démontage aisé...) et de sa durabilité.
- Notice d'information détaillée pour réussir le compostage.
- Minimum de 40% de matières recyclées et limitation des métaux lourds dans les plastiques.



**E.C.D.**

ZA Auguste 1 - Chemin des Fossés - 33610 CESTAS

Tél. 05 56 07 00 33 - Fax 05 56 07 16 66

e-mail : [contact@picumnus.fr](mailto:contact@picumnus.fr)