



## LE COMPOSTAGE EN QUELQUES MOTS

Le compostage est un processus naturel qui permet de recycler et de valoriser les matières organiques du jardin et de la cuisine : épluchures de fruits, de légumes, tontes de pelouse, feuilles mortes...

Il faut savoir que 30 % des déchets ménagers sont compostables.

Ce processus biologique est effectué, entre autres par des bactéries, des vers, des cloportes ou par des champignons qui ont besoin d'air et d'eau pour dégrader les matières.

En bac ou en tas, le compostage peut se pratiquer en maison individuelle ou en habitat collectif (en pied d'immeubles).

### LES INTÉRÊTS DU COMPOSTAGE

Réduire les déchets traités par incinération, tel est le principal avantage du compostage. Ceci contribue à préserver l'environnement et permet également de réaliser des économies non négligeables.

### LES RÈGLES D'OR DU COMPOSTAGE

- Diversifier les déchets : alterner des couches successives peu épaisses de matières vertes/humides et de matières brunes/sèches ;
- Mélanger légèrement les matières sur 10 cm à chaque nouvel apport ;
- Veiller à une bonne humidité : faites le test de la poignée : Prendre une poignée de compost, la presser. Si quelques gouttes vous restent dans la main, votre compost a une bonne humidité. Si l'eau s'écoule, sortez votre compost et faites le sécher sur une bâche.

## VOS QUESTIONS

### OÙ PLACER SON COMPOSTEUR ?

Sur une surface plane à l'abri du vent. Le surélever du sol grâce à quelques dalles espacées de 2 cm pour faciliter la circulation de l'air et une bonne évacuation de l'eau.

Il ne faut pas le placer trop loin de la maison afin de l'alimenter facilement avec les déchets de cuisine collectés dans le bio-seau.

### COMMENT DÉMARRER ?

Le fond du composteur doit être recouvert de 5 à 10 cm de matières brunes qui permettront une bonne aération et un bon drainage de l'eau.

### UN COMPOSTEUR SUFFIT-IL POUR UN GRAND JARDIN ?

Pour de grands jardins (plus de 1000 m<sup>2</sup>), le compostage en tas est la technique la plus appropriée. Comme pour le composteur, le tas doit être installé sur une surface plane mi-ombre/mi-soleil à l'abri du vent. Il est facile de fabriquer un composteur soi-même à l'aide de palettes ou de parpaings. Dans ce cas, le cycle de transformation des matières en tas varie de 8 à 10 mois, mais le principe reste le même.

## CONTACTEZ-NOUS

Versailles Grand Parc  
7 ter rue de la Porte de Buc  
78000 Versailles  
[www.versaillesgrandparc.fr](http://www.versaillesgrandparc.fr)

N° Vert 0 800 284 524



VersaillesGrandParc  
communauté d'agglomération



CRÉDITS PHOTOS : VERSAILLES GRAND PARC • ÉDITION 2010-2011 - PHOTOS DROITS RÉSERVÉS. CONCEPTION ET RÉALISATION : HERMES COMMUNICATION 01 40 80 22 40



les guides de la communauté d'agglomération de VersaillesGrandParc

Bailly • Bièvres • Bois d'Arcy • Buc • Fontenay-le-Fleury • Jouy-en-Josas • Les Loges-en-Josas •

Noisy-le-Roi • Rennemoulin • Rocquencourt • Saint-Cyr-l'École • Toussus-le-Noble • Versailles • Viroflay



## LE COMPOSTAGE

→ LES RÈGLES D'OR



→ SAVOIR COMPOSTER



→ VOS QUESTIONS



# Environnement

# QUELS DÉCHETS COMPOSTER ?

**E**n pratique, tout ce qui est naturel est compostable. Il faut diversifier les déchets par l'apport équilibré de matières vertes et de matières brunes :

## MATIÈRES VERTES = HUMIDES, RICHES EN AZOTE

Épluchures de fruits et légumes	Agrumes
Mauvaises herbes	Déchets de potager
Marc et filtres à café	Feuilles d'arbres fraîches
Sachets de thé	Restes de repas (pâtes, riz, pain)
Tonte de pelouse : à faire sécher et l'incorporer en petites quantités	

## MATIÈRES BRUNES = SÈCHES, RICHES EN CARBONE

Feuilles mortes	Plantes et fleurs fanées
Tailles de haies et tiges dures coupées en petits morceaux	Épluchures de pommes de terre
Papier blanc/kraft	Cartons découpés en petits morceaux, papier journal
Coquilles d'œufs écrasées	Essuie-tout, serviettes et mouchoirs en papier
Écorces	Litière végétale d'animaux herbivores (lapin, hamster)
Paille	
Sciure non traitée	

## OCCASIONNELLEMENT, ON PEUT AUSSI METTRE

Rosiers malades	Thuyas
Croûtes de fromages	Cyprès
Chou	Eucalyptus
Lierre	Génévriers
Liseron	Résineux

Ces déchets sont plus lents à se décomposer. Les incorporer en petites quantités, voire broyés.

## QUELS DÉCHETS SONT INTERDITS ?

Os, coquillages de fruits de mer  
Viande, poisson  
Lingettes et couches jetables  
Plastique  
Métaux, verre  
Agrafes  
Imprimés couleur  
Papier glacé / photos / revues  
Charbon de barbecue

Cigarettes  
Poussières de sac d'aspirateur  
Excréments et litière de chiens et chats  
Terre et sable  
Mauvaises herbes montées en graines (sauf si elles ont macéré dans l'eau durant 2 à 3 jours et sont introduites au cœur du compost).  
Cendres (sauf en saupoudrage).

## LE COIN DES ASTUCES

- Broyer les coquilles d'œufs qui structurent le compost ;
- Ajouter des cartonnettes pour aérer le compost ;
- Broyer les branchages de petites tailles ou feuilles à l'aide de la tondeuse pour une décomposition plus rapide ;
- Enfouir ou recouvrir les nouveaux déchets à l'aide de déchets bruns pour éviter mouches et moucherons ;
- Penser à stocker des matières brunes en automne (feuilles mortes) pour éviter d'en manquer au printemps.



## COMMENT UTILISER MON COMPOST ?

Le compost âgé de 8 à 10 mois est mûr. Il a l'aspect d'un terreau de couleur brune ou noire, meuble et à la structure grumeleuse.

Il s'utilise sans risque :

- Au pied des vivaces et des rosiers
- Entre les rangs d'un potager
- En repotage : 1/3 de compost pour 2/3 de terre
- En saupoudrage sur la pelouse tous les 5 ans

Ne jamais planter ou semer directement dans du compost pur : les plantes et semis seraient brûlés par un excès d'azote.



### COMPLÉMENTAIRE AU COMPOSTAGE : LE PAILLAGE

Le paillage consiste à recouvrir le sol avec de la matière organique.

Les intérêts du paillage sont nombreux :

- Réguler la température du sol en limitant les chocs thermiques (jour/nuit),
- Ralentir l'évaporation de l'eau et maintenir l'humidité du sol,
- Garder le sol meuble...

Pour pailler, on peut utiliser : du compost non mûr (âgé de 3 à 6 mois), du gazon, du broyat de feuilles, de branches...

Il est possible de pailler :

- Au pied des plantes et des arbres
- Au pied des tomates, framboises...
- Dans les massifs