



# ENVIRONNEMENT ET REUTILISATION DES DÉCHETS PAR LE COMPOST!

## 1. Pourquoi composter?

On peut réduire d'environ un tiers les déchets domestiques en compostant les débris provenant de la cuisine et du jardin. On redonne au sol des matières organiques, ce qui aide les plantes à pousser en décomposant les sols argileux, en permettant aux sols sablonneux de conserver l'eau et les éléments nutritifs et en ajoutant des éléments nutritifs à toutes les sortes de sol.

## 2. Qu'est-ce qu'on met dans le compost?

Essayez de combiner des matériaux riches en azote avec ceux riches en carbone. Qu'est-ce que vous pouvez ajouter?

### Matériaux riches en azote

- herbe fraîchement tondue
- retailles de plants
- plantes d'intérieur
- fumier
- déchets de cuisine (épluchures de légumes, pelures de fruits, café moulu, sachets de thé et coquilles d'oeuf rincées)

### Matériaux riches en carbone

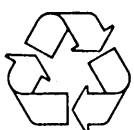
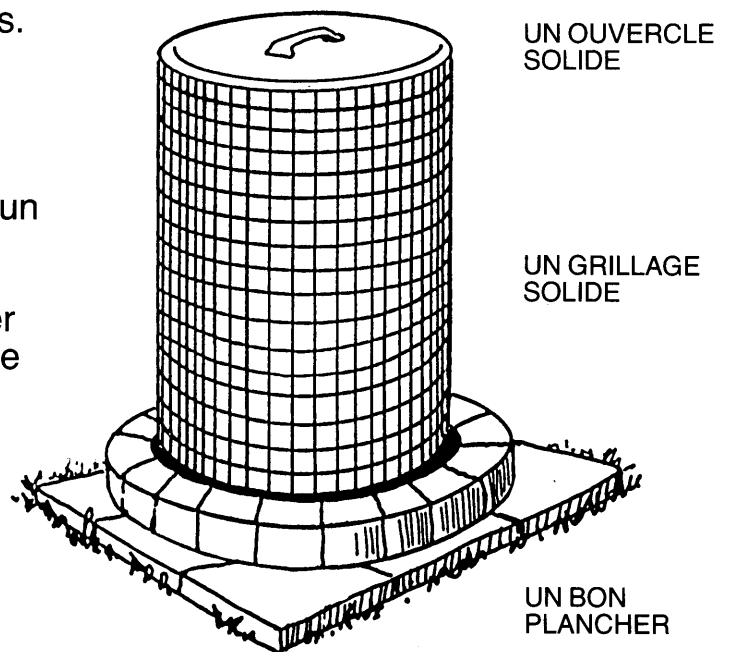
- feuilles mortes
- paille
- algues séchées

## 3 Qu'est-ce qu'il faut éviter?

- déchets de cuisine cuits
- déchets de viande/poisson/os
- graines
- aliments gras (fromage, vinaigrette, beurre et huile)
- matières fécales des chiens et chats
- plantes malades ou infestées d'insectes
- mauvaises herbes nuisibles (liseron, renoncule)

## 4 Comment fabriquer un composter?

Il existe différentes sortes de conteneurs. On peut fabriquer le sien ou l'acheter. Il est important que dans les villes, on en choisisse un qui soit à l'épreuve des rongeurs afin de maintenir les normes d'hygiène publique. Un grillage solide d'un quart ou d'un demi pouce (calibre 19 ou plus) empêchera les petits animaux de passer. Il ne faut pas oublier de fabriquer les côtés, un bon plancher et un couvercle solide.



THIS RECYCLED  
PAPER CONTAINS  
POST-CONSUMER  
WASTE.  
**PITCH-IN  
CANADA!**

## 5 Quel est le meilleur emplacement pour un compost?

Il faut un endroit où l'eau s'écoule bien; dans ce cas-là, un coin ombragé convient car le compost ne s'assèche pas. Sinon, un coin ensoleillé convient mieux.

## 6 L'entretien du compost?

Idéalement, il faut essayer de mélanger différentes matières organiques. Chaque fois qu'on ajoute des matières vertes riches en azote, il faut essayer d'ajouter le même volume de matières riches en carbone. Mais ce n'est pas toujours possible.

Le truc, c'est d'alterner les couches de déchets organiques, de garder le compost humide mais pas mouillé et de le retourner souvent. On peut, mais ce n'est pas obligatoire, ajouter des couches fines de terre afin d'ajouter des micro-organismes au compost.

## 7 Comment composter en appartement?

Le mieux, c'est avec des vers. On peut laisser son conteneur sur le balcon en été et le rentrer en hiver.

## 8 Comment composter en hiver?

Le processus de compostage crée de la chaleur. Le froid ne détruit pas le compost; il ne fait que le ralentir. On peut ajouter des matières au compost tout au long de l'hiver, même s'il gèle. Au printemps, la décomposition des éléments redevient active.

## 9 Comment utiliser son compost?

Le fait d'ajouter du compost au jardin permet de donner une bonne texture et une bonne structure au sol. Le sol peut alors conserver les éléments nutritifs, l'humidité et l'air nécessaires à la croissance de plantes saines.

Le compost final, sorti du conteneur après une période de trois à six mois, ressemble à un sol riche. On en mélange 3 pouces à 6 pouces de terre en surface du jardin avant de planter. On peut aussi en étaler autour des plantes, des buissons et des arbres afin de conserver l'humidité du sol, empêcher les mauvaises herbes et le tassement de la terre. En plus, le compost est un engrais excellent.

## 10 Dépannage

SYMPTÔMES	PROBLÈME	SOLUTION
Le compost sent mauvais.	Manque d'air ou trop humidité.	Retournez-le.
Le centre du tas est sec.	Pas assez d'eau.	Humidifiez les matières en retournant le tas.
Seul le centre de compost est humide et chaud.	Trop petit.	Ramassez plus de matières et formez un nouveau tas avec celles d'avant.
Le tas est humide et sent bon mais n'est pas chaud.	Manque d'azote.	Ajoutez une source d'azote (herbe fraîchement tondue, fumier frais, engrais commercial riche en azote)