

Faire du compost... ...c'est facile!

QU'EST-CE QUE LE COMPOST?

Le compost, c'est de l'humus: une matière riche et sombre qui est fabriquée par des milliards de micro-organismes .

POURQUOI FAIRE DU COMPOST?

Pour produire un amendement exceptionnel pour le sol et améliorer ainsi la croissance de vos légumes, vos fleurs, votre pelouse ou vos arbres, sans qu'il vous en coûte un sou.

Pour réduire le volume de vos ordures ménagères: environ 1/3 de votre sac d'ordures est composé de matières organiques compostables.

Matériaux à composter

Des matières humides, riches en azote:

- résidus de plantes, fleurs coupées
- restes de fruits et légumes
- sachets de thé, marc de café
- coquilles d'oeufs
- gazon coupé (en petite quantité)

Des matières sèches, riches en carbone:

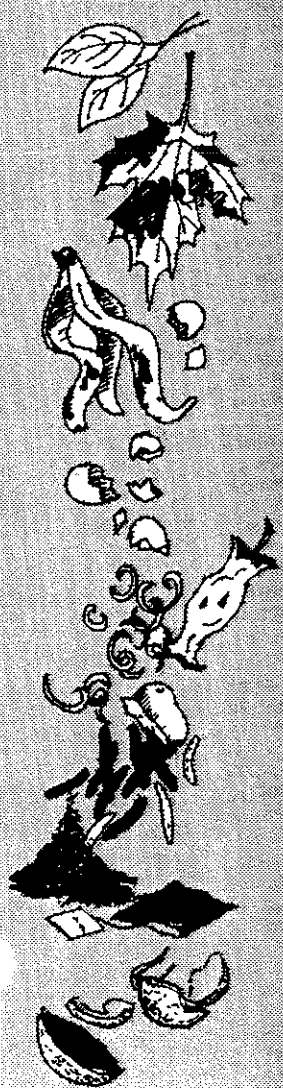
- feuilles mortes
- foin sec
- journaux
- sciure de bois (en petite quantité)
- copeaux d'élagage

Matériaux à éviter

- gras (huile, mayonnaise...)
- viande, poisson et os
- produits laitiers
- litières d'animaux domestiques
- produits toxiques (ex: gazon traité)
- mauvaises herbes en graines
- plantes nuisibles: Herbe à poux en fleurs, Herbe à la puce, Chiendent, Liseron, etc.

Les contenants

Il est préférable de placer le compost dans un contenant. Un tas non protégé n'est pas très esthétique et il peut attirer les animaux errants. Il existe plusieurs types de contenants dans le commerce, mais il est facile d'en construire un soi-même. Les modèles à 2 ou 3 compartiments sont intéressants car vous pouvez aérer le tas en le retournant d'une section à l'autre. Chaque unité devrait avoir au moins 1m³ pour que le tas chauffe convenablement. Le processus se ralentit dans un contenant plus petit.



COMMENT FAIRE?

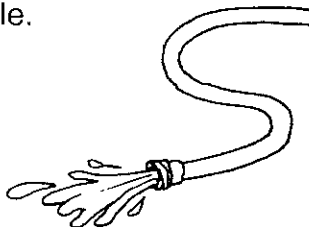
1 Placez votre contenant sur un sol bien drainé et de niveau

2 Ajoutez des matières organiques.

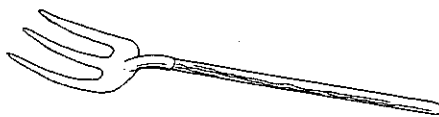
- Mettez autant de matières humides (riches en azote) que de matières sèches (riches en carbone). Par exemple, quand vous ajoutez des déchets de cuisine, ajoutez aussi des feuilles mortes, de la paille ou de la mousse de tourbe. Lorsque vous ramassez vos feuilles mortes à l'automne, gardez-vous plusieurs sacs afin de pouvoir en ajouter à votre tas tout au long de l'année.

- Déchiquez les matériaux en petits morceaux pour accélérer le compostage.

3 Gardez le tas humide mais non détrempé. Mettez un couvercle pour le protéger s'il pleut trop. Si le tas est détrempé, retournez-le et ajoutez-y des matières sèches, comme des feuilles mortes. Si le tas est trop sec, arrosez-le.



4 Aérez le tas en le retournant avec une fourche, ou en plaçant une cheminée d'aération au milieu du tas.



EVITEZ D'ATTIRER LES ANIMAUX ET LES MOUCHES:

- Utilisez un contenant avec un couvercle bien fixé.

- Recouvrez les matières organiques avec le compost existant ou avec de la terre.

- N'ajoutez pas de viande ni de produits laitiers.

- Protégez les côtés et le fond avec un grillage solide.



LE COMPOSTAGE SANS SOUCI

Si vous voulez faire du compost seulement avec vos déchets de jardins et que vous n'êtes pas pressé, essayez ceci:

Empilez les déchets de jardin dans votre composteur. Exposez-le à la pluie. Après un 12 ou 18 mois, les matières au fond et au centre du tas devraient être décomposées. Les matières non décomposées pourront être gardées pour débiter un nouveau tas de compost.

QUESTIONS-RÉPONSES

Combien de temps faut-il pour faire du compost?

Le compostage peut prendre de 2 mois à deux ans. Tout dépend de l'effort investi. Pour accélérer les processus, il faut: bien équilibrer votre tas (matières sèches/humides), arroser à fond, déchiqueter les matériaux et retourner le tas fréquemment.

Peut-on composter en hiver?

Oui. Vous pouvez ajouter vos déchets de cuisine tout l'hiver, en prenant soin d'ajouter des matières sèches à chaque fois. Le processus de décomposition s'arrête lorsque le tas est gelé, mais il reprendra au printemps. Un bon brassage ou retournement activera le tas au dégel.



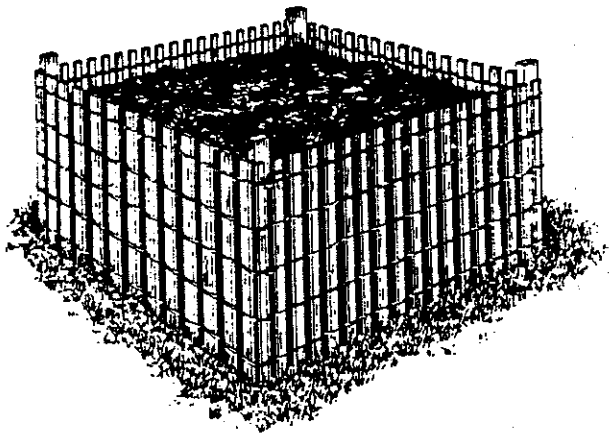
Y aura-t-il des odeurs?

Un tas de compost bien aéré et bien équilibré ne produit pas d'odeur désagréable. Si vous avez des odeurs, c'est que votre tas est trop humide, ou trop compact. Retournez-le pour l'aérer ou ajoutez-y des feuilles sèches.

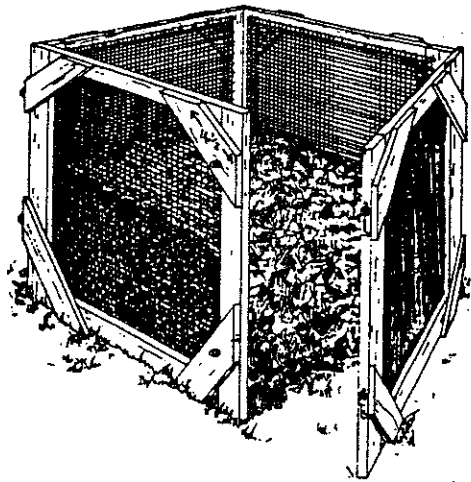
Qu'est-ce que le vermicompostage?

C'est une méthode qui fait surtout appel à l'activité des vers rouges pour décomposer des déchets de cuisine. On peut utiliser un vermicomposteur à longueur d'année à l'intérieur ou à l'extérieur pendant l'été. Si vous demeurez en appartement ou que vous ne voulez pas aller jusqu'à votre tas de compost l'hiver, c'est la méthode idéale.

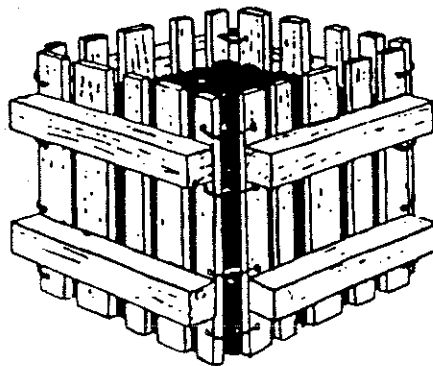




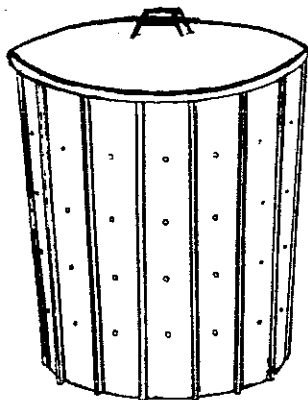
Contenant en clôture à neige



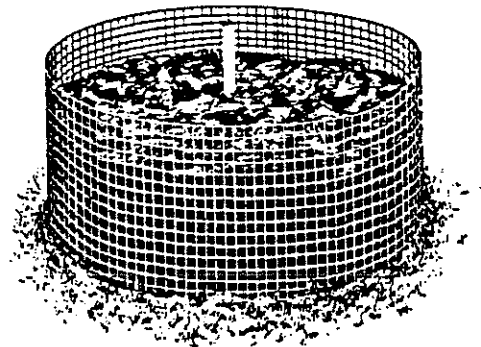
Contenant portatif en bois et broche



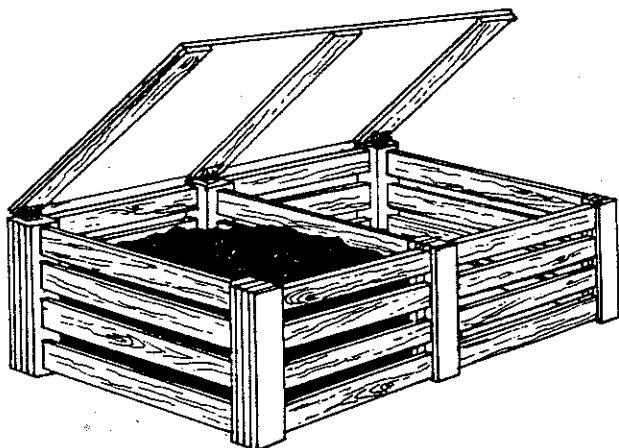
Contenant en palettes usagées



Poubelle perforée



Enclos grillagé



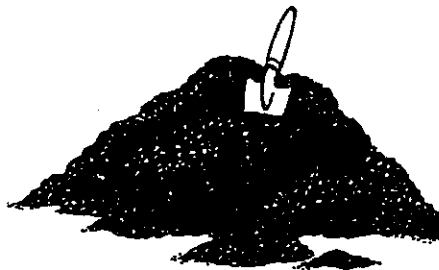
Contenant à 2 sections en bois



Contenant à 3 sections en bois et broche

UTILISATION DU COMPOST MÛR

Le compost est prêt à être utilisé lorsqu'il est de couleur foncée, que sa texture est friable et que la plupart des matières sont méconnaissables. Vous pouvez tamiser le compost afin d'éliminer les matières non décomposées. Transférer celles-ci dans un nouveau tas de compost.



Dans le jardin:

- Incorporez 5 à 10 centimètres de compost à votre terre de jardin avant de planter des fleurs ou des légumes. Le compost retient l'humidité et améliore la structure du sol. Couvrez-le d'un paillis.

Sur la pelouse:

- Tamisez le compost pour l'étendre sur votre gazon avec votre mélange de graines à ensemercer au printemps.

Pour les plantes de maison:

- Mélangez le compost mûr avec une quantité équivalente de terre à jardin et de sable.

Purin de compost:

- Mettez une pelletée de compost bien mûr dans un sac de toile et laissez tremper toute la nuit. Le lendemain, arrosez vos légumes, vos fleurs et votre pelouse avec ce liquide très nutritif.

Ce montage a été originalement conçu par



COMPOST
ONTARIO

Traduit et adapté par



C.P. 434
St-Bruno-de-Montarville, Qc
J3V 5G8
Tél: (514) 441-3899



MRC DU VAL-SAINT-FRANÇOIS
810, MONTÉE DU PARC
C.P. 1869
RICHMOND (QUÉBEC) JOB 2H0
TÉL: (819) 828-8506

Quelques TRUCS pour les feuilles et le gazon

Le gazon coupé:



C'est une source de problèmes, car il a tendance à se compacter et il est très riche en azote, ce qui peut engendrer des odeurs désagréables.

Par contre vous pouvez:

1. En ajouter en couches minces au compost
2. Le laisser sécher avant de l'incorporer
3. Le mélanger avec des matières sèches, comme des feuilles mortes par exemple.
4. Le laissez sur la pelouse pour enrichir le sol en humus.



Les feuilles mortes:

Si vous avez beaucoup d'arbres sur votre terrain, vous ne pourrez sans doute pas les incorporer toutes à la fois dans votre composteur.

Par contre vous pouvez:

1. Les déchiqueter avec la tondeuse à gazon pour réduire leur volume
2. Construire un grand composteur pour les résidus de terrain.
3. En faire un tas de réserve dans un endroit protégé du vent.
4. En incorporer à la terre de votre potager, en automne, pour amender le sol.
5. Les utiliser comme paillis pour éviter les mauvaises herbes et retenir l'humidité du sol.