



LE RECYCLAGE DES DÉCHETS VERTS

LE COMPOSTAGE DOMESTIQUE

Le compostage est un procédé naturel qui transforme la matière organique en un produit ressemblant à de la terre appelé humus ou compost. La matière organique est décomposée par des micro-organismes tels que les bactéries et les champignons qui la transforment en éléments simples dont s'alimentent les végétaux. Ces micro-organismes ont besoin d'eau et d'air et non seulement de matières organiques.

Que peut-on composter à la maison ?

Toutes les matières organiques peuvent être compostées. Il est important d'utiliser un mélange judicieux des matières organiques ci-dessous pour obtenir un rendement maximum du compostage résidentiel.

MATIÈRES À UTILISER	
Résidus de jardinage	Résidus de cuisine
<ul style="list-style-type: none">• Feuilles (déchiquetées si possible)• Gazon (sec et en petite quantité)• Végétaux• Mauvaises herbes (sans graines mûres)• Vieux terreau d'empotage• Tiges molles de végétaux	<ul style="list-style-type: none">• Résidus de fruits• Résidus de légumes• Coquilles d'oeufs (écrasées)• Sacs de thé et marc de café (avec filtres) • Papier déchiqueté

MATIÈRES À ÉVITER	
<ul style="list-style-type: none">• Viande, poisson et os• Produits laitiers• Graisses et huiles• Fromage	<ul style="list-style-type: none">• Sauce• Plastique• Métaux• Excréments d'animaux

Technique de compostage

Le compostage résidentiel peut se faire dans un composteur de fabrication artisanale ou un composteur commercial vendu par certaines municipalités et dans les quincailleries.

1. Placer le composteur à un endroit ensoleillé, bien drainé et accessible toute l'année.
2. Retourner le sol à l'endroit où sera installé le composteur.
3. Après avoir placé le composteur, couvrir le fond d'un rang de petites branches. Ceci permettra à l'air de circuler et améliorera le drainage.
4. Mettre en alternance des résidus humides (ex : résidus de cuisine) et des résidus secs (ex : résidus de jardinage).
5. Si possible, ajouter du compost « fini » à vos résidus. Si vous n'en avez pas, ajoutez de la terre à jardinage ou un produit de démarrage (en vente dans les centres de jardinage. Ceci accélère la mise en marche du processus de compostage.
6. Retourner souvent le tas pour l'aérer ou faire des colonnes d'air au moyen d'un bâton.

Conseils pour le compostage

- Le compostage est plus efficace lorsque les morceaux de matière organique sont de petite taille.
- N'ajoutez pas une couche épaisse d'un seul type de résidus. Ne mettez pas plus de 2^{1/2} pouces de gazon ou 6 pouces de feuilles (**coupez-les, déchiquetez-les ou faites-les sécher avant de les émietter**). Laissez sécher le gazon avant de le mettre dans le composteur, si possible, ou sinon mélangez-le avec une matière sèche et grossière, comme des feuilles, pour empêcher qu'il ne se compacte.
- Le contenu du composteur devrait être humide comme une éponge tordue. Si la matière est trop sèche, elle mettra trop longtemps à se composte. Si elle est trop humide, **elle pourrait se mettre à sentir**.
- Retournez ou mélangez le compost toutes les deux semaines ou à chaque ajout de matière. Ceci permet au compost de bien s'aérer. Sinon, vous pouvez faire des colonnes d'air au moyen d'un bâton.
- Il est possible de composte en hiver. Vous pouvez placer des résidus dans le composteur tout l'hiver. Le processus de décomposition se fait moins rapidement ou cesse lorsque le tas est gelé mais il reprendra au printemps. Un bon retournement au printemps réactivera le processus. Si le contenu en est suffisamment décomposé (apparence de terre), videz le composteur à l'automne pour faire de la place.

L'HERBICYCLAGE : LE RECYCLAGE DE L'HERBE COUPÉE ET DES FEUILLES MORTES

Pour l'instant, la majorité des résidants se débarrassent de leurs résidus de gazon et de leurs feuilles mortes en les déposant dans leur poubelle. Pourtant, il est fortement conseillé de laisser le gazon coupé au sol car ce dernier gardera l'humidité du sol, le protégera contre les maladies et lui fournira une quantité importante d'azote.

Pour une pelouse en santé

- Aérez le sol si vous n'arrivez pas à enfoncer facilement un crayon dans celui-ci. C'est une opération essentielle pour diminuer le compactage du sol, augmenter sa capacité de rétention d'eau et améliorer la circulation d'air aux racines.
- Maintenez une hauteur de tonte de 6 à 8 cm. Cette hauteur favorise un enracinement profond et permet au gazon d'être plus résistant à la sécheresse.
- Évitez d'arroser et d'engraisser la pelouse à l'excès car cela peut avoir des effets dévastateurs sur le terrain.

Trucs écologiques

- Laissez le gazon coupé au sol. Il disparaîtra en quelques jours. De plus, les rognures de gazon sont de très bons fertilisants naturels.
- Ajoutez les feuilles mortes déchiquetées par la tondeuse comme paillis sur la pelouse à l'automne. Les feuilles mortes sont une excellente source d'éléments nutritifs pour le sol.
- Déposez l'herbe coupée et les feuilles mortes déchiquetées autour des arbres, des arbustes et des légumes pour humidifier le sol et limiter la croissance des mauvaises herbes.

Vous pouvez par ailleurs apporter les feuilles mortes, l'herbe coupée et les résidus de jardin dans les conteneurs prévus à cette fin aux dépôts de matériaux secs.

-Dépôts de matériaux secs de Ste-Agathe et de Mont-Tremblant : service offert au courant des mois d'avril et mai et au courant des mois d'octobre et novembre 2010 selon la météo

-Dépôt de matériaux secs de Rivière-Rouge : service offert toute l'année

Coordonnées et horaires des dépôts : http://www.traindeviedurable.com/PDF/Les_Matériaux_secs.pdf

Il y aura de plus une collecte de feuilles mortes à Sainte-Agathe-des-Monts le 25 octobre 2010 et à Mont-Tremblant le 1^{er} novembre 2010.

Liens utiles : www.compost.org
http://www.recyc-quebec.gouv.qc.ca/upload/Publications/le_compostage_facilite.PDF