



SULO



Composter avec Milko





Qui sommes-nous?

SULO

L'optimisation de la gestion des déchets contribue à protéger l'environnement, permettant ainsi de préserver le cadre de vie de la population. C'est un des grands enjeux de la société.

SULO Environnement propose, par son expertise reconnue, une solution à chaque problème spécifique.

L'innovation est continue. C'est avec vous, responsables et techniciens que nous voulons imaginer les solutions qui s'intégreront parfaitement à votre environnement, tout en le protégeant.

Ensemble, concevons, innovons, respectons.



Pourquoi composter?

« Les personnes sensibles à l'environnement ont certainement déjà entendu parler du compostage. »

Durant toute la procédure de compostage, il est primordial que l'homme et la nature s'unissent pour parvenir à un résultat optimal de compost. Le compostage, également connu sous le nom d'*Or Brun*, peut être utilisé pour d'innombrables usages. La place idéale pour votre fût Milko sera le jardin ! Arbres, buissons, parterres et potagers bénéficieront de tous les avantages d'un compost. Le compost enrichira leur sol avec des éléments organiques et alimentera les innombrables organismes déjà présents. De plus, ce compost protégera les plantes et les arbres contre les variations de température, les maladies et les parasites.

Le fût à composter MILKO vous aidera à obtenir cet *Or Brun*. Que vous soyez un composteur expérimenté ou un amateur non-encore expérimenté : le compostage avec le fût MILKO devient un jeu d'enfant.

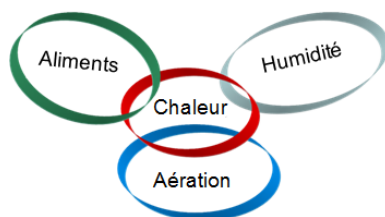
Parcourons ensemble les étapes et le processus fascinant du compostage. Vous serez surpris de découvrir tous les organismes vivants dans votre sol !



Le processus de compostage

« Quatre facteurs principaux: Aliment, humidité, chaleur et aération »

Pour démarrer un processus de compostage idéal, il faudra tenir compte des quatre facteurs suivant : les aliments, l'humidité, la chaleur et l'aération. En gardant ces facteurs en équilibre, vous développerez et conserverez les organismes et micro-organismes à l'intérieur de votre fût à composter. Sans ces organismes il n'y aura aucun traitement de vos déchets et donc aucun compostage possible. Voici donc, une brève explication sur ces principaux facteurs.



➤ Aliments

Il est essentiel d'obtenir un équilibre entre ce qui est appelé : déchets verts et déchets bruns.

Les déchets verts sont tous les déchets comprenant une forte présence d'humidité, mais n'ayant aucune structure. Ce sont le plus souvent les déchets de cuisine, de jardin tels que l'herbe, les pelures de pommes de terre, les mauvaises herbes, les déchets de fruits, etc... Les déchets

Au printemps le compostage est traité le mieux. Vous pouvez récolter le compostage juste avant l'arrivée de l'hiver. Au plus de déchets variés que vous avez, au plus vite votre processus se déroulera.

Pour vérifier la qualité de votre compostage, il vous suffira de le serrer dans la main, il doit pouvoir former une boule bien ferme. De plus, son odeur sera agréable et il sera parfaitement prêt pour aider à la germination des graines comme celles des cressons !



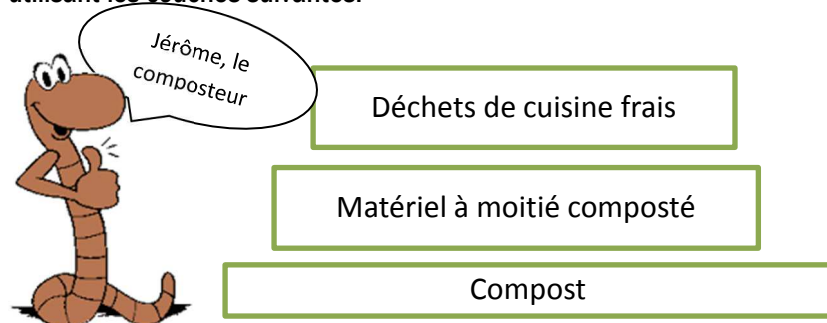
Source : www.vlaco.be et www.comitejeanpain.be



Convertir et récolter

« Compost qualitatif »

Lorsque vous voudrez récolter votre compost après quelques mois, vous devrez suivre la structure intérieure de votre fût de compostage en utilisant les couches suivantes:



Après avoir soigneusement retiré la coque supérieure du compost, vous pourrez séparer facilement les différentes couches. Comme les déchets frais et les déchets à moitié compostés ne seront pas encore utilisables, il sera préférable de bien les séparer et de les placer à côté de votre fût. Les vers et autres organismes n'y ont pas encore terminé leur travail. Déposez votre compost à l'abri sous un toit afin de le protéger de la pluie tout en lui permettant de poursuivre son processus.

Vous pourrez ensuite nettoyer la plaque du fond et remplir à nouveau votre fût. Placez d'abord une couche épaisse de déchets bruns dans votre fût avant de remettre d'autres déchets mélangés.



bruns ont une structure prononcée et contiennent peu d'humidité, ce seront par exemple la sciure de bois, les ronces, les feuilles, etc...

Bien que ce type de déchets ne contienne que peu d'éléments nutritifs, ils restent très importants dans le processus de compostage. Trop de déchets verts rendra votre mélange trop humide, produira des odeurs désagréables et ressemblera plus à une pâte compacte qu'à du compost. Vous devrez alors rajouter des déchets bruns. Ces déchets bruns très faciles à conserver serviront à aérer le compost en préparation dans votre fût.

Ci-dessous, retrouvez un aperçu des déchets appropriés ou non-appropriés à un bon compostage.

Appropriés	Non appropriés
reste de légumes (cru)	excréments d'animaux
feuilles de thé et café moulu	aliments cuits ou préparés
écorces d'agrumes	(sac à) poussière
pelures de pommes de terre	bois de charpente, bouchon de liège
excréments d'herbivores/oiseaux	excréments de carnivores
branches et rameaux	
feuilles	
fleurs et plantes	
papier cuisine	

Si vous avez encore un doute concernant certains aliments, déchets, consultez le site www.comitejeanpain.be



➤ Humidité

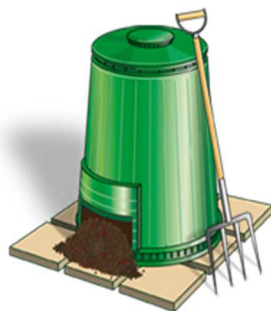
L'humidité joue un rôle important particulièrement en début de processus de compostage. Au fur et à mesure que le processus avance moins d'humidité sera nécessaire, la masse de compostage se réchauffe et l'humidité s'évapore.

Le niveau d'humidité dans le fût est très important. Trop d'humidité absorbera l'oxygène et trop peu d'humidité fera fuir les micro-organismes. Comme les déchets verts contiennent un grand pourcentage d'humidité, il sera important d'avoir des déchets bruns toujours en réserve, afin de les ajouter si nécessaire.

➤ Aération

Ici aussi l'importance des déchets verts et bruns est à souligner. Sans équilibre entre ces deux types de déchets, il n'y aura pas assez d'air dans le fût. Bien que notre fût soit, par nature, prévu d'une bonne circulation et alimentation d'air, il restera toutefois nécessaire d'effectuer une ventilation manuellement. Ceci pourra se faire régulièrement à l'aide de notre bâton d'aération.

Placez de préférence le fût de compost sur quelques pierres. Ceci permettra de garantir une aération du fût par le bas et d'évacuer les liquides excédentaires vers le sol. Suffisamment d'aération évitera les mauvaises odeurs.



➤ Chaleur

Le processus de compostage se produit idéalement autour d'une température au-delà des 30°C. Ceci permet aux micro-organismes de s'activer dans le fût et d'en accélérer le processus de compostage. Une fois le compostage refroidi, vers et autres organismes entrent en scène. De par la haute température, tous les germes d'agents pathogènes et de mauvaises herbes meurent. Il est, par ailleurs, conseillé de placer le fût dans un endroit ensoleillé afin qu'il puisse profiter des premiers rayons de soleil.

