



Fiche-conseils 4 : Comment utiliser le compost



Pourquoi devez-vous utiliser le compost à la maison ?

Le compostage est bien plus qu'un processus biologique: c'est un moyen d'améliorer la santé de votre pelouse, vos plantes et de votre jardin; de faire des économies en réduisant le besoin en engrais commerciaux et de protéger l'environnement.

Voici un « tas » d'avantages de l'utilisation du compost :

- Apporte la plupart des nutriments dont les plantes et la pelouse ont besoin pour leur bonne croissance, en les libérant progressivement sur la durée. C'est l'engrais de la nature !
- Améliore la qualité du sol en permettant une meilleure pénétration de l'humidité dans le sol.
- Favorise une meilleure croissance des racines permettant ainsi aux plantes de survivre aux conditions climatiques extrêmes telles que les sécheresses et les fortes températures.
- Élimine les maladies des plantes.



Quand est-ce que le compost est prêt à l'emploi ?

Votre compost est prêt lorsqu'il est friable, avec une odeur agréable et une couleur riche, brune ou sombre. Comment savez-vous que votre compost est prêt à l'emploi ? Mettez une petite quantité de compost dans un sac en plastique hermétique, ouvrez-le après 3 jours et sentez-le. S'il y a une forte odeur d'ammoniaque, votre compost n'est pas encore prêt à l'emploi. Vérifiez à nouveau le compost après une semaine.

Utiliser un compost « non-fini » ou immature contenant des déchets alimentaires peut attirer des animaux nuisibles et peut endommager les jeunes plantes, rassurez-vous donc que votre compost se soit totalement décomposé avant de l'utiliser.



Ajouter le compost à votre sol du jardin comme amendement du sol

Étendez environ sept centimètres de compost fini dans votre jardin et mélangez-le avec quinze centimètres de la couche supérieure du sol.



Utiliser votre compost comme engrais de surface sur votre pelouse

En automne, aérez votre pelouse et appliquez une couche de 6,3 millimètres de compost. Ajouter du compost sur votre pelouse en améliorera la santé.



Donner un peu de compost à vos arbres et arbustes

Étalez du compost sur le sol autour des arbres et des arbustes. Retirez les paillis et étalez 2,5-5 centimètres de compost sous l'arbre ou l'arbuste, tout en s'assurant de ne pas mettre le compost en contact avec le tronc. Replacez en suite les paillis au dessus. Ne placez pas le compost ou les paillis en contact direct avec l'écorce des arbres ou des arbustes.



Faire votre propre mélange de terreau d'empotage

Mélangez du compost, du sable et de la terre en portions égales, et voilà ! Vous avez votre propre terreau d'empotage. Ne plantez jamais uniquement dans 100 % de compost, cela pourrait endommager vos plantes parce que le compost constitue une forte concentration de nutriments.



Pour Plus D'informations

[MontgomeryCountyMD.gov/RecycleRight](https://montgomerycountymd.gov/RecycleRight) | 311 ou 240-777-0311



DEPARTMENT OF
**ENVIRONMENTAL
PROTECTION**
MONTGOMERY COUNTY • MARYLAND

Montgomery County, Maryland
Department of Environmental Protection
Recycling and Resource Management Division
Waste Reduction and Recycling Section
2425 Reedie Drive, 4th Floor, Wheaton, Maryland 20902