

LES UTILISATIONS DU COMPOST

Il est tout à fait possible de produire un compost de qualité comparable à des produits du commerce que ce soit dans son jardin, dans son quartier avec ses voisins ou encore dans son établissement scolaire.

Les bienfaits du compost.

- Le compost mûr assainit la terre et améliore la santé des plantes. Il agit directement en détruisant les pathogènes du sol et des plantes et indirectement en offrant à ces dernières de bonnes conditions de vie et une nutrition équilibrée.
- Le compost diminue l'acidité des sols. Le compost fabriqué à partir des déchets de cuisine et déchets verts du jardin n'est pas acide. Au contraire, son pH se situe en général entre 7.5 et 8. Il peut donc exercer une action favorable pour éviter l'acidification des sols.
- Un engrais organique idéal. Le compost contient tous les éléments minéraux nutritifs dont les plantes ont besoin : azote, phosphore, potasse, calcium, magnésium, soufre et nombreux oligoéléments.

Je récolte mon compost quand il est mûr.

Si vous récoltez un compost trop jeune, vous risquez de ne pouvoir l'utiliser pour votre potager ou vos arbustes car il peut «brûler» les plantes.

Un compost mûr doit réunir les conditions suivantes :

- il a une couleur sombre, une consistance friable, agréable au toucher.
- il sent l'«humus forestier», l'odeur des sous-bois. S'il a une odeur de chou, de pomme de terre ou d'oignon, attendez encore un peu !
- il est lisse et fin en apparence. Vous ne devez plus y distinguer ni reconnaître les éléments déposés (sauf les matériaux les plus durs et longs à composter comme le noyau d'avocat, les coquilles de noix). Si c'est le cas, c'est que la matière n'a pas été encore complètement dégradée.
- absence de décomposeurs (vers de terre et micro-organismes). C'est signe qu'ils ont tout décomposé et digéré la matière.



Comment l'utiliser ?

Utilisé trop jeune, le compost peut être toxique pour certaines plantes, notamment en raison de la présence d'ammoniac. Au contraire, le compost mûr s'utilise sans risque.

Il convient à tous les usages car, contrairement au compost demi-mûr, il n'empêche pas la germination des graines, ni le développement des micro-organismes associés aux racines des plantes.

Du compost à toutes les saisons :

Si certains font le choix d'utiliser leur compost au printemps exclusivement, on constate qu'appliquer des petites doses plusieurs fois dans l'année est bien plus efficace.

- En automne, entre les rangs des légumes en place, des fraisiers et petits fruits rouges après récolte ; avant la plantation des arbres, arbustes, rosiers, vivaces, incorporé à la surface du trou de plantation (pas en profondeur).
- En automne sur la terre du potager et du verger, en surface, puis recouvert d'un paillis.
- Au printemps, 1 à 3 semaines avant des semis ou des transplantations.
- Avant la plantation de vivaces, pour des semis en caissettes et des repotages.
- En été, profitez de votre compost en guise de paillis. Objectifs: mieux capter la chaleur du soleil et favoriser une fertilisation dès le début de la saison.



BON À SAVOIR : Le compost n'est pas du terreau ! Il faut associer le compost pur à de la terre (1/3 de compost et 2/3 de terre pour le repotage, ou 1/4 de compost et 3/4 de terre pour les plantations).

Je tamise ou pas ?

Tout dépend de l'utilisation de votre compost. Pour les semis, il est conseillé de tamiser le compost. Son utilisation sera alors plus aisée. Le compost non tamisé peut être utilisé comme paillis ou être réintégré dans le composteur pour terminer leur décomposition. Attention aussi : quand on tamise du compost demi-mûr, on risque parfois d'écraser les vers, utiles à la vie de la terre !

Astuce

Vous pouvez fabriquer votre propre tamis : des planches qui traient et un morceau de grillage à poule. Un peu de découpe, quelques vis et équerres et en 15 minutes : c'est fini !

- 1/ Découper les planches à la longueur voulue.
- 2/ Les assembler pour former un rectangle (avec des équerres pour solidifier votre structure).



3/ Fixer le grillage avec des vis et rondelles (ne pas lésiner sur la quantité !) sur tout le long du grillage.

4/ Ajouter des poignées en bois sur les côtés. Et c'est fini !



Info +

Ne jamais enfouir le compost en profondeur. Il se décompose en surface ! Cela vous évitera de nombreux problèmes (décomposition trop lente et sans oxygène, développement de parasites et de maladies). Aucune dépense d'énergie, ni de fatigue !