

Quel compost?

Le compost dit "vert" est élaboré à partir de déchets végétaux uniquement (tontes, tailles, branches, feuilles, tiges et fleurs) broyés et mélangés. Le processus de compostage se déroule sur une plateforme, dans des conditions contrôlées. Les matières organiques sont dégradées et la montée en température permet d'obtenir un produit exempt de germes pathogènes, mais aussi de graines d'adventices. Arrivé à maturité, le compost est criblé et prêt à enrichir le sol. Des conseils d'utilisation vous seront donnés ici.

Quelles propriétés?

Le compost vert est riche en matériaux ligneux, produisant un humus stable. Il a un fort pouvoir structurant et libère progressivement ses éléments fertilisants (azote, minéraux...), sans l'effet "coup de fouet" des engrais. Attention toutefois à la lente décomposition des fragments ligneux encore visibles, qui peut soustraire temporairement l'azote du sol et affaiblir les cultures annuelles.

Pour quels usages?

Pour le sol de son potager, ses parterres, pelouses, arbres, ou pour ses jardinières. Un tamisage peut s'avérer nécessaire, notamment pour les semis et rempotages.

A utiliser à bon escient - soyez observateur

Les quantités indiquées ici sont données à titre indicatif et pour des utilisations tous les 2 à 4 ans. Adaptez les dosages selon la vitesse de dégradation du compost et la fréquence des apports.

Ouvrages conseillés, pour aller plus loin :

Composts et paillis, pour un jardin sain, facile et productif - Denis PEPIN, éd. Terre Vivante

Guide du nouveau jardinage - Dominique SOLTNER, Coll. sciences et techniques agricoles



Syndicat Mixte Ouest Cantal Environnement

Village d'entreprises - Parc d'activités de Tronquières

14, avenue du Garric - 15000 Aurillac

Tel: 04 71 63 87 64 - Fax: 04 71 63 87 65

E-mail : compostage@smoce.fr

Communauté de communes Cère et Goul en Carladès

Place du Carladez - 15800 Vic-sur-Cère

Tél. : 04 71 47 89 00 - Fax : 04 71 47 89 01

E-mail : developpement2@carlades.fr

Le Compost de déchets verts



LE COMPOSTAGE

un processus naturel

Le compostage est la dégradation de matières organiques par des organismes vivants (bactéries, champignons, micro-organismes, vers) en présence d'oxygène.

Le produit final - le compost - améliore la fertilité des sols, mais aussi leur structure. Il participe à l'allègement des terres lourdes et à la cohésion des terres légères, grâce à l'action des vers qui associent entre elles les particules minérales du sol (argiles) et l'humus issu du compost.

Le compost est un produit naturel, n'en abusez pas pour autant!

Tamisez selon les goûts et les usages

Le tamisage permet d'écartier du compost les broyats ligneux, longs à se décomposer (plusieurs années). Il est conseillé pour les semis, rempotages, plantations en jardinières, épandages sur les pelouses ou encore au potager, particulièrement au printemps, où l'apport au sol de matière ligneuse peu dégradée peut entraver le développement des plantes annuelles.

Il n'est pas nécessaire de tamiser au pied des vivaces, arbustes, haies et fruitiers, comme au potager, mais à l'automne cette fois. Les refus de tamisage pourront alimenter votre composteur ou servir de paillage dans vos parterres de plantes vivaces.

Quand et comment l'utiliser?

À l'automne : épandu tel quel en surface et entre les rangs de légumes en place, sur la terre libre et desherbée, au pied des fraisiers et petits fruitiers, des massifs de fleurs pérennes, des arbres et arbustes.

Au printemps : utilisez-le de préférence tamisé et jusqu'à 3 semaines avant les semis et repiquages potagers. Lors des plantations et rempotages, préparez un mélange de culture avec au maximum 20% de compost tamisé, selon votre type de terre.

Au jardin, au potager - valeurs indicatives

Pour les arbres et les cultures exigeantes (courge, courgette, tomate, melon, pomme de terre) :
3 à 5 kg/m² (5 à 8 L)

Arbustes et haies, mais aussi cultures moyennement exigeantes (carotte, betterave, épinard, salade) :
1 à 3 kg/m² (3 à 5 L)

Pelouse : 1 à 2 kg/m² (2 à 3L)

Cultures se passant de compost : Ail, échalote, oignon, mâche, choux, fève, radis, navet, aromatiques.

Le gîte et le couvert

Une fois le compost épandu, griffez légèrement le sol et recouvrez-le d'un paillis.

À l'automne (feuilles, brindilles, broyats, paille, vieux foin, cartons) comme à la belle saison (tontes sèches, broyat), il protège la vie du sol des agressions du froid comme de la chaleur, héberge ses organismes et leur fournit des matières nutritives et ensuite rapidement assimilables par les plantes.