

Le COMPOST

Un bon moyen d'apporter de l'engrais de qualité à votre potager ou à votre jardin d'ornement est de réaliser un compost dans un coin de votre jardin. Le compost apportera l'humus nécessaire au développement du milieu microbiens et les fertilisants nécessaires au bon développement de vos plantes. En effet, l'humus disparaît chaque année à hauteur de 2-3% en se minéralisant pour apporter les éléments indispensables au développement des plantes. Il est donc nécessaire de compenser cette perte en enfouissant dans le sol du compost ou un autre amendement équivalent. Sachez qu'un compost ne fournira que 10% de son poids en humus.

Le compostage dure en général 6 mois pendant le printemps et l'été, ainsi vous pourrez l'incorporer à l'automne à votre terre par un bêchage pour un traitement de fond, ou l'étaler en surface de votre parterre ou autour des arbustes.

C'est également une manière de recycler écologiquement vos déchets végétaux et certains restes de votre cuisine.

Il suffit de disposer d'un coin du jardin, si possible à l'abri des regards, dans lequel vous disposerez en couches vos déchets.

Notez que le compostage n'est pas réservé aux seuls propriétaires d'un jardin, même sur un balcon, vous pourrez faire du compost avec un composteur.

Les constituants du compost :

Il faut éviter de composter un seul constituant, il faut équilibrer les apports en carbone et en azote.

les tontes du gazon qui apporte beaucoup d'azote, mais n'en utilisez pas trop

les cendres de bois qui contiennent un peu de potasse

les sciures et les copeaux de bois

les restes de légumes et de fruits sauf s'il ont été traités (c'est souvent le cas des fruits du commerce, même les pommes de terre sont traitées à l'anti-germe)

certaines cartons non imprimés comme les boîtes à oeufs ou les cartons des rouleaux pour les toilettes. Pas de papiers colorés qui contiennent des métaux lourds. L'encre noire est elle la plupart du temps réalisée avec du carbone.

les journaux que vous déchirez au préalable

les végétaux issus des tailles doivent être broyés. En cassant ainsi les fibres du bois, ils seront plus perméables à l'humidité et aux micro organismes qui sont responsables de la fermentation.

les fumiers d'animaux comme le cheval, le porc, le bovin mais pas les fumiers issus d'élevage intensifs à cause des produits divers et variés qu'ils contiennent (médicaments, ...)

la paille de blé ou autre

certaines tissus en fibres naturelles

les fonds de pots de fleurs ou de jardinières

le marc de café est riche en azote et en oligo-éléments et les filtres sont généralement biodégradables

les marcs de raisins
les sachets de thé
les litières animales
les coquilles d'oeufs
la couenne de jambon, les croûtes de fromage, ...
les coquilles de noisettes, noix, ...
les orties entières avant la floraison
les aiguilles de conifères fournissent un humus acide
les algues marines doivent être au préalable dessaler à la pluie. Elles sont riches en oligo-éléments.
les cheveux, poils, ongles, plumes, ...les plus gros éléments doivent être broyés
les feuilles saines
les fleurs fanées, les bouquets de fleurs fanées

Evitez les mauvaises herbes en graines et supprimez les racines. Evitez également les restes de viandes qui attirent les rats.

Les règles pour une bonne décomposition du compost :

Les ingrédients pour que la décomposition se déroule bien, sont

de la chaleur qui permet un bon développement des bactéries
de l'humidité, si le tas venait à se dessécher pendant les périodes chaudes, apportez de l'eau.
de l'air, car les bactéries et les champignons responsables de la décomposition en ont avidement besoin. Aérez en retournant votre compost tous les mois et en le mélangeant ainsi vous réalimentez les bactéries en ramenant à l'intérieur les matières organiques extérieures mal décomposées
des insectes comme les vers de fumier reconnaissable à leur annelures marquées, qui participent activement à ce travail de décomposition. Épargnez-les !
un couvercle ou une bâche occultante permet d'augmenter la chaleur et de maintenir l'humidité. De plus, les vers de terre viendront jusqu'en haut du compost
Le processus de décomposition dégage de la chaleur, entre 50°C et 70°C. En chauffant ainsi, une grande partie des virus sont détruits ainsi que les graines des mauvaises herbes

Vous pouvez utiliser des activateurs de décomposition du compost que vous trouverez dans le commerce ou déposer un lit d'orties sans graines ou encore déverser du purin d'orties.

Au bout d'environ six mois de décomposition, votre compost sera fin prêt pour vos plantations. Ne prélevez pas tout, laissez du compost bien mûr avec des vers, cela réensemencera le milieu en bonnes bactéries. Si vous utilisez du compost pas encore complètement décomposé, mélangez-le avec de la terre, sinon certaines plantes n'y résisteront pas.