



Déchets? Ou Ressources?

Le compostage est le recyclage des déchets organiques pour produire naturellement un fertilisant, le compost.

30% des déchets ménagers peuvent être compostés. Le compostage est à la fois écologique économique et pratique :

écologique : le compostage limite la quantité de déchets ;

économique : le compost est un engrais naturel et gratuit ;

pratique : il favorise et améliore la fertilité de votre jardin dans le temps.

A composter!

Pas a composter!

cuisine

Coquilles d'œufs (à concasser).

Épluchures.

Pelures de fruits et légumes.

Sachets de thé.

Marc et filtres à café

Coquillages.

Pain rassis.

Déchets carnés (gras, couenne).

Arêtes de poisson à broyer.

Restes de repas.

Os, viande

Huiles végétales.

Laitages.

Matières grasses.

Restes liquides (soupes, sauces...).

Métaux, boîtes de conserve



On peut composter!

Jardin

Feuilles mortes.
Tontes de pelouse.
Tailles de haies.
Branchages.
Fleurs/plantes coupées/fanées.
Paille et foin.
Écorces d'arbres.
Déchets du potager.
Aiguilles de pin.
Mauvaises herbes sans graines.

Pas a composter !

Bois traité.
Bois non broyé.
Terre, Argile, Sable.
Charbon de bois.
Excréments d'animaux.
(sauf herbivores)
Litières chimiques.
Végétaux traités, végétaux malades.
Mauvaises herbes avec graines.
Plantes rampantes.
Résineux.

Autres ressources

Cendres de bois froides.
Sciures et copeaux de bois.
Serviettes et Mouchoirs en papier.
Papiers et cartons (non imprimés)
Essuie-tout.
Fumiers d'animaux(que les herbivores)
Litières naturelles (toxoplasmose!)

Matières synthétiques : nylon,
plastiques, caoutchouc, porcelaine
Couches de bébé.
Mégots.
Charbon de barbecue.
Poussière et sacs aspirateurs.
Papier et cartons imprimés, Magazines,
journaux. ????
Bois de palettes, contre-plaqué.

Les méthodes:

Le bac au compost ou silo pour les petits surfaces

Composteur Rotatif dans un délai plus rapide (entre 1 et 2 mois).

Un lombricomposteur , aussi pour les appartements

Compost en tas

Trois règles fondamentales du compostage : mélanger, aérer, humidifier.

Bien mélanger les déchets que vous voulez composter permet de faire démarrer le processus de fermentation.

Pour que la transformation s'opère, il faut à la fois des déchets secs (feuilles mortes, paille...), et déchets humides (herbes, gazon...). (technique lasagne)

Ne dépassez pas 20 cm pour chaque couche de matière organique.

Les deux premiers mois, le mélange doit s'effectuer toutes les deux semaines au minimum.

Aérer est important, car il apporte l'oxygénation nécessaire au mélange. L'apport d'oxygène est vital aux micro-organismes qui interviennent dans la transformation des déchets.

Humidifier : il faut que le compost soit humide.

S'il n'y a pas assez d'humidité, les micro-organismes meurent et la transformation s'arrête.

Trop d'humidité entraîne un manque d'aération qui freine le processus.



Utilisage de compost

Comme methode d'amélioration de la structure et de la fertilité du sol.

Comme engrain pour le potager

L'utilisation du compost sur le potager ne doit pas être raisonnée comme l'application d'un fertilisant qui doit être apporté à de justes doses. Le compost est une matière organique végétale de grande qualité.

Comme purin pour guérir les plantes malades

Comme terreau pour les plantes en pot

Comme biogas

Augmentation de biodisponibilité en éléments nutritifs

(azote, phosphore, potasse). Il augmente également la biodiversité du faune du sol (pédofaune)

