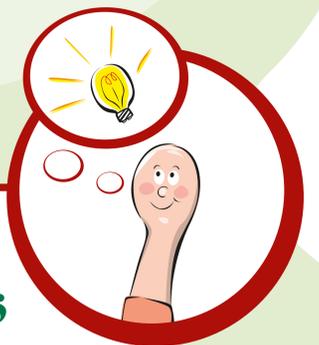


Le compostage, c'est PLUS pour le jardin, et MOINS pour la poubelle



Plus de 30% des déchets ménagers sont des déchets organiques facilement décomposables. Le compostage individuel, réalisé « à la source », est le meilleur moyen de valoriser ces déchets. Il permet en effet de réduire les quantités d'ordures ménagères que la collectivité doit collecter, transporter et traiter. De plus, il constitue un précieux engrais, naturel et gratuit, qui remplace avantageusement le terreau.

Composter nos déchets organiques ne demande qu'un léger changement de nos habitudes et quelques minutes par jour...



Le compostage, ou l'art de recycler la matière organique

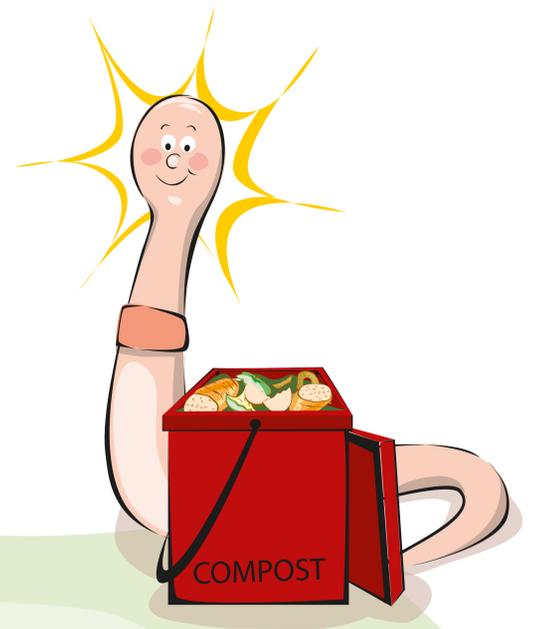


Le compostage reproduit le cycle naturel de la matière. Cette transformation en humus est un processus biologique, en présence d'air, dû à l'action des êtres vivants du sol : bactéries, champignons, insectes, vers de terre...

Le compost est une substance grumeleuse et friable, de couleur brun foncé et à l'odeur de sous-bois. C'est de l'humus qui contient des éléments nutritifs utiles à la croissance des plantes.



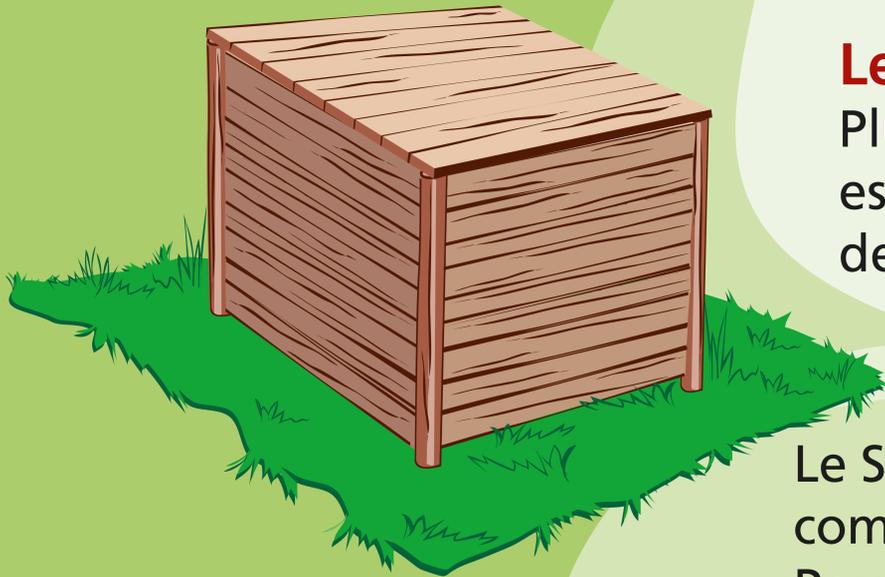
Compostage en tas ou en bac ?



Les déchets y sont déposés et mélangés au fur et à mesure des apports. Il faut y ajouter des structurants (déchets broyés).

Le compostage en tas

Il suffit de dédier un petit carré de terrain au compostage.



Le compostage en bac

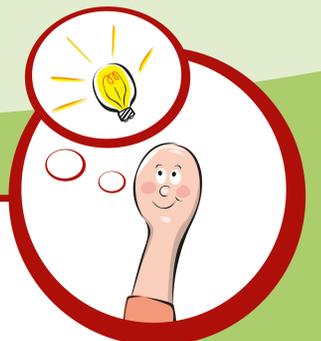
Plus esthétique, quand le jardin est petit, ce type de compostage demande plus d'attention.

Le SYBERT propose plusieurs modèles de composteurs à prix préférentiel. Pour commander votre composteur vous pouvez télécharger un bon de commande sur le site www.sybert.fr. Pour toute question relative au compostage, contactez le 03 81 65 02 38.

Vous pouvez aussi fabriquer vous-même votre composteur à partir de chutes de bois non traité ou à l'aide de plusieurs palettes en bois assemblées en U.



Choisir un site mi-ombragé, à l'abri du vent et facilement accessible. Utiliser un petit seau pour trier les déchets de cuisine et les transporter au composteur.





Quels déchets composter ?



Menu



En principe, tous les déchets organiques peuvent être compostés. Mais les exceptions existent, **attention...**

OUI

Les déchets de cuisine :

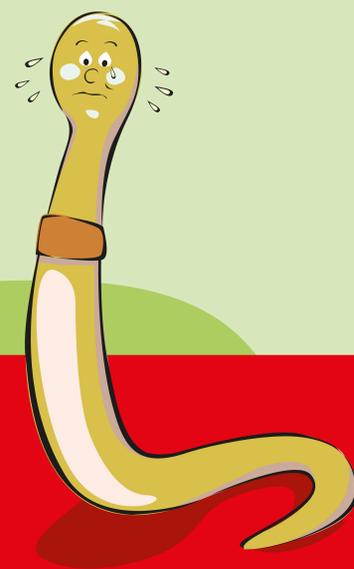
épluchures, fruits et légumes abimés, restes de repas, coquilles d'œufs concassés, marc de café et son filtre, pain rassis...

Les déchets de jardin :

fanés de légumes, fleurs et plantes fanées, «mauvaises herbes» non grainées, tontes de gazon, feuilles mortes, tailles de haies broyées...

Autres déchets non traités :

mouchoirs en papier, essuie-tout, cendres de bois (en quantités modérées), sciure et copeaux de bois, fumier, paille, foin...



NON

Les tailles de thuyas, lauriers et résineux, les trognons de choux, les pelures d'agrumes, la terre, les coquilles d'huîtres, les restes de viande et de poisson, les végétaux traités chimiquement, les plantes malades, les papiers et cartons imprimés, les litières d'animaux, les balayures et poussières d'aspirateur, ...



Les 3 règles d'or pour réussir son compost

La transformation des matières organiques se fait naturellement. Mais pour l'orienter vers la production accélérée de compost, il est nécessaire de respecter trois règles simples et efficaces :



1 Réduire en morceaux

La décomposition est plus facile et plus rapide si les déchets sont fragmentés (20 cm maximum).

2 Surveiller l'humidité

Le compost doit être humide comme une éponge pressée.

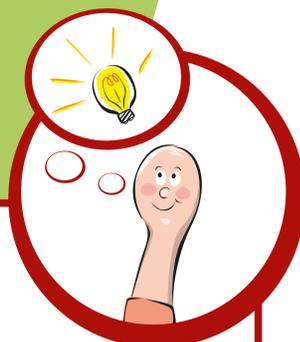


3 Diversifier et mélanger

Le brassage aère le compost et active la dégradation. Diversifier les apports permet d'atteindre un bon équilibre.

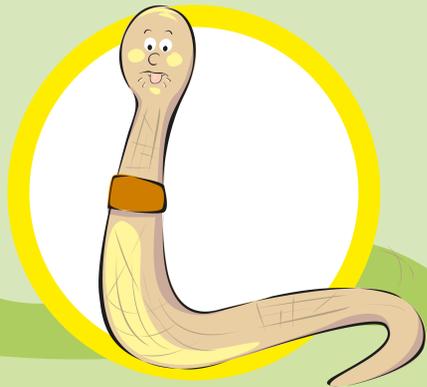
- **Les carbonés** (feuilles mortes, tailles, branches, herbes sèches...) avec **les azotés** (déchets de cuisine, tontes de gazon...)
- **Les humides** (gazon, épluchures) avec **les secs** (tailles sèches broyées, paille...)

Laisser sécher les tontes de gazon au sol avant de les introduire dans le composteur. Les tailles de haies étalées sur le sol peuvent être réduites par un passage lent de tondeuse. Utiliser éventuellement un couvercle pour permettre au composteur de conserver la chaleur et de limiter l'évaporation et, inversement, les excès d'eau de pluie.



Les bons conseils

Compost trop sec :



- **Symptômes** : décomposition fortement retardée, présence de filaments blanchâtres, de champignons gris et de nombreux cloportes.
- **Origine** : la chaleur produite par le compost, ou la sécheresse extérieure, provoque une importante évaporation de l'eau : les micro-organismes cessent leur activité.
- **Mesures à prendre** : mélanger et humidifier, éventuellement rajouter des matières humides (gazon frais et déchets de cuisine).

Odeur de putréfaction :



- **Origine** : manque d'oxygène et humidité excessive en raison d'une proportion de déchets frais et humides trop élevée (riches en azote) et/ou d'un manque d'aération.
- **Mesures à prendre** : ajouter suffisamment de broyat ligneux et mélanger régulièrement avec une fourche, couvrir le compost.

Compost trop humide :



- **Symptômes** : odeur de putréfaction, écoulement de jus à la base du composteur, coloration ocre et noire, compost humide et compact, présence de nombreux petits vers blancs.
- **Origine** : pluies abondantes sur un compost non couvert, trop d'apport de matières humides, insuffisance de matières ligneuses ou fibreuses à l'action structurante.
- **Mesures à prendre** : couvrir le compost ponctuellement, ajouter et mélanger des éléments secs et grossiers (broyat de branchage, paille, tontes de pelouse séchées, feuilles sèches).

Présence de moucheron :



- **Origine** : les éléments du compost sont entassés et non mélangés ; des déchets humides et riches en sucres s'accumulent à la surface.
- **Mesures à prendre** : bien mélanger les produits à composter et rajouter une couche de broyat végétal.

Comment utiliser le compost ?

C'est un engrais idéal pour tous les jardins.

Le compost jeune

De 4 à 6 mois, peut être épandu en surface et servir de paillage autour des arbres ou entre les rangs des cultures (sans contact avec les racines pour ne pas les « brûler »).

Le compost mûr

De 9 à 12 mois, peut être incorporé comme fertilisant dans la couche superficielle du sol, à l'automne ou au printemps :

- au potager (1 à 5 kg par m² chaque année) ou dans le jardin d'agrément, à l'automne ou au printemps,
- pour les plantes vivaces, les plates-bandes, les jardinières et les haies,
- en rempotage (en mélange avec 3/4 de terre),
- lors de la plantation d'arbres ou d'arbustes fruitiers (en mélange avec 3/4 de terre).



Il est préférable de ne pas stocker le compost pendant plus d'un an. Sinon, les substances organiques se minéralisent trop et ne peuvent contribuer suffisamment à l'enrichissement du sol.

Le Paillage



Qu'est-ce que c'est ?

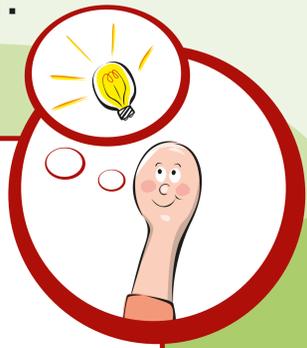
C'est une technique qui permet de nourrir et protéger le sol, en le recouvrant de matières organiques :

- Tontes de gazon,
- Feuilles mortes,
- Petites tailles d'arbres et arbustes,
- Copeaux de bois

Méthode

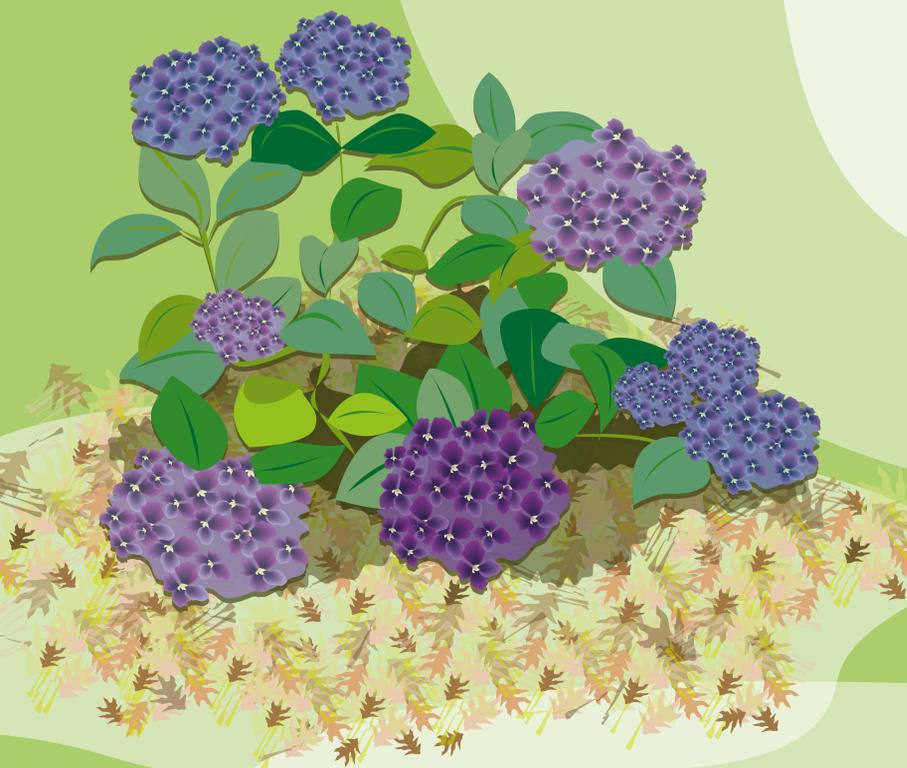
Pour pailler, il suffit de mettre un des matériaux cités directement à la surface du sol, aux pieds des arbres et arbustes, des fleurs du jardin, ou dans le potager.

Pour faciliter leur transformation en humus, les gros éléments (feuilles mortes et petites branches) peuvent être broyés avant leur utilisation en paillage.



Pourquoi pratiquer le paillage ?

- Pour garder l'humidité et la température du sol, et réduire les apports d'eau
- Pour bloquer la lumière et ainsi limiter le développement des mauvaises herbes
- Pour améliorer la structure et la fertilité du sol car le paillage finit par se transformer en humus
- Pour protéger les plantes contre les maladies
- Pour stimuler la vie du sol (vers de terre, micro-organismes)
- Pour limiter l'apport de produits chimiques (engrais, désherbant)



La gestion des gros volumes

Recycler les feuilles mortes



- Dans le compost, en les ramassant avec le gazon (1/3 de gazon pour 2/3 de feuilles mortes)
- En paillage, elles protègent du gel en hiver, nourrissent potager, haies et verger en se transformant en humus et offrent un abri à de nombreux animaux du jardin.

Valoriser les tontes de gazon



- Laisser le gazon coupé au sol et laisser une hauteur de gazon d'environ 7 cm
- Tondre régulièrement ou utiliser une tondeuse-déchiquteuse
- Dans le compost, laisser sécher puis incorporer en petite quantité
- En paillage, laisser sécher puis épandre entre les rangs des légumes et au pied des arbustes et des fleurs

Utiliser les déchets de tailles

- Sectionnés ou broyés pour accélérer leur décomposition :
 - Dans le compost
 - En paillage d'hiver (haies, arbustes, plantes vivaces, arbres fruitiers, fraisiers, framboisiers)
- Pour confectionner des fagots servant d'abris pour les animaux du jardin
- Pour confectionner des fagots servant au barbecue



Thuyas et cyprès :

Broyés ou non, c'est un paillis dés herbant durable et gratuit pour les haies et arbustes plantés depuis plusieurs années. Ne jamais le mettre dans le compost.

La rotation des paillis : Afin d'éviter la propagation d'éventuelles maladies, paillez avec le paillis d'une espèce différente.