

Le Guide du Compostage



SMD3

Syndicat Mixte Départemental
des Déchets de La Dordogne

Aujourd'hui, vous êtes encouragés à diminuer le poids de vos sacs noirs. Le compostage est la solution, puisque 30% du poids de nos poubelles est composé de déchets qui peuvent se dégrader.

Il s'agit d'un processus naturel permettant la décomposition des matières organiques par les organismes du sol (champignons, bactéries et microfaune) en présence d'eau et d'oxygène. Ce phénomène produit un amendement 100% naturel : **le compost**.



● On dit « **vert** » pour les déchets organiques souples et humides de type épluchures.



● On dit « **brun** » pour les déchets organiques durs, secs et structurants de type feuilles, branchages ... **A noter, plus les déchets sont fragmentés, plus ils se décomposent rapidement.**



💡 Penser à ouvrir le composteur quand il pleut.

💡 Penser à stocker le brun en automne.

💡 Ces « petites bêtes » appelées larves de cétoines sont un indicateur de bonne qualité. À ne surtout pas confondre avec les larves de hannetons.



💡 Ces « petites bêtes » appelées mouches soldats participent activement à la dégradation de la matière organique.



💡 Le compost n'est ni un engrais, ni du terreau mais un amendement.

LES RÈGLES D'OR DU COMPOSTAGE

1 Aérer

Retourner le compost 2 ou 3 fois dans l'année en récupérant le compost mûr (qui est au fond du composteur) et en brassant le reste pour l'homogénéiser sans oublier de recouvrir toujours d'une couche de brun.

2 Humidifier

Pour tester l'humidité, prendre une poignée de matière au cœur du composteur et la presser. Elle doit être compacte et des gouttes doivent perler sous la pression.

3 Varier les déchets

50% de vert et 50% de brun en alternant les couches.



Niveau de fertilité

+ Compost
↑ Terreau
- Terre



COMMENT DÉMARRER LE COMPOSTAGE ?

Emplacement idéal

Sur tout type de sol : terre, dalle, béton, goudron...

Matériel

Un contenant à remplir d'eau (pour le trempage), un croc ou une fourche, un sécateur, un récipient pour collecter les déchets de cuisine.

Matière

Du vert, du brun et du carton.

Démarrage

- 1- Faire tremper le brun dans le bac de trempage.
- 2- Faire une couche de 10 cm de brun trempé au fond du composteur pour faciliter l'aération et la circulation de l'eau.
- 3- Ajouter une couche de vert équivalente (10 cm).
- 4- Recouvrir de brun.

Utilisation quotidienne

À chaque ajout de vert supplémentaire, recouvrir avec la même quantité de brun, cela évite la présence d'odeurs et de moucheron.

Astuce

Déposer un carton sur la totalité de la surface de la matière brune, celui-ci permet de réguler l'humidité du compost.

 Incorporé à la terre, le compost enrichit le sol en apportant les éléments nutritifs nécessaires au développement des végétaux.



QUAND ET COMMENT UTILISER SON COMPOST ?

Quand utiliser son compost ?

Le compost mûr, dit amendement, doit être brun foncé et avoir une odeur de sous-bois.

Celui-ci se trouve au fond du composteur.

Profiter des retournements pour extraire le compost mûr et penser à remettre les éléments les plus grossiers, non décomposés, dans le composteur.

Comment utiliser son compost ?

Il est préférable de mélanger le compost avec de la terre ou du terreau avant de l'utiliser. Il n'est donc pas conseillé de l'utiliser pour les semis.

De plus, il est inutile d'enfouir le compost, il vaut mieux le déposer en fine couche.

OÙ DÉPOSER SON COMPOST ?



Au pied des arbres



Sur le potager



Au pied des fruitiers



Sur les massifs de fleurs



COUP DE POUCE

Constats	Causes	Solutions
Présence de moucheron et mauvaises odeurs	Le compost est trop humide avec un excès de vert	Retourner le compost en ajoutant du brun et en déposant un carton sec sur le dessus du compost qui va absorber l'humidité
Jus d'écoulement, compost pâteux	Compost trop humide	Retourner le compost en ajoutant du brun sec et en déposant un carton sec sur le dessus du compost
Compost trop sec	Manque d'humidité et souvent excès de brun sec	Arroser ou retourner le compost en humidifiant au fur et à mesure et poser un carton humide sur le dessus du compost

QUE PEUT-ON COMPOSTER ?

Déchets	Catégorie	Apport dans le compost
Branches (fragmentées) et sciure	Déchet brun sec	Régulier
Feuilles mortes	Déchet brun sec	Régulier
Papier, carton et essuie-tout	Déchet brun sec	Régulier
Café (marc+filtre) et thé	Déchet brun sec	Régulier
Herbe de tonte	Déchet vert humide	Régulier
Agrumes	Déchet vert humide	En quantité limitée
Crudités vinaigrées	Déchet vert humide	En quantité limitée
Pain	Déchet vert humide	En quantité limitée
Féculeux (pâtes, riz, céréales,...)	Déchet vert humide	Régulier
Fruits et Légumes (épluchures, crus, cuits...)	Déchet vert humide	Régulier
Litière compostable	Déchet vert humide	En très petite quantité
Plantes à graines et mauvaises herbes	Déchet vert humide	En très petite quantité
Viande, poisson et crustacés	Déchet vert humide	En très petite quantité
Cendres de bois	Déchet minéral	En très petite quantité
Coquilles d'œufs	Déchet minéral	Régulier



PRÉCONISATION

Varier bien les apports en respectant les proportions de moitié / moitié entre les déchets verts et bruns.

- Déchet vert humide
- Déchet brun sec
- Déchet minéral

- Apport régulier
- Apport en quantité limitée
- Apport en très petite quantité

Comment se procurer un composteur ?

Appeler le service usagers du SMD3
au **09 71 00 84 24**

Fabriquer soi-même son composteur

avec quelques outils, des palettes ou du bois
de récupération.... c'est rapide et facile !



Jardiner au naturel !

Le guide spécial Jardiner au naturel édité par le SMD3 permet de découvrir les bonnes pratiques et les alternatives pour jardiner sainement en s'aidant des processus que l'on retrouve dans la nature.

Ce guide est téléchargeable sur smd3.fr.

smd3.fr



SMD3

Syndicat Mixte Départemental
des Déchets de la Dordogne



SMD3 Syndicat Mixte Départemental des Déchets de la Dordogne

La Rampinsolle 24 660 Coulounieix – Chamiers - 09 71 00 84 24 - service.usagers@smd3.fr - smd3.fr