



**RÉDUISONS  
NOS DÉCHETS  
DORDOGNE**



# Le Guide du Compostage

# Que peut-on composter ?

| Déchets   | Vert ou Brun | Apport<br>(dans le compost) |
|---|--------------|-----------------------------|
| Agrumes   |              | En petite quantité          |
| Branches (fragmentées) et sciure*(1)              |              | Régulier                    |
| Café (marc+filtre) et thé                         |              | Régulier                    |
| Cendres de bois*(2)                               | Minéral      | À éviter ⚠                  |
| Coquille d'oeufs                                  | Minéral      | Régulier                    |
| Crudités vinaigrées                               |              | En petite quantité          |
| Excréments et litière                             |              | À éviter ⚠                  |
| Féculents (pâtes, riz, céréales,...)              |              | Régulier                    |
| Feuilles mortes                                   |              | Régulier                    |
| Fruits et Légumes<br>(épluchures, crus, cuits...) |              | Régulier                    |
| Herbe de tonte                                    |              | Régulier                    |
| Pain  |              | En petite quantité          |
| Papier, carton et essuie-tout                     |              | Régulier                    |
| Plantes à graines et mauvaise herbe*(3)           |              | À éviter ⚠                  |
| Viande, poisson et crustacés*(4)                  |              | À éviter ⚠                  |

\*(1) **Les copeaux de bois** : ils sont idéals en paillage.

\*(2) **La cendre** : très riche en minéraux, elle peut être mélangée au compost lors de l'utilisation de celui-ci.

\*(3) **Les plantes à graines et mauvaises herbes** : elles se développent et envahissent le composteur.

\*(4) **Viande, poisson et crustacés** : ils se compostent très bien mais attirent les rongeurs.

# Coup de *pouce*



| Constats  | Causes   | Solutions  |
|---|--|--|
| <b>Présence de moucheron et mauvaises odeurs</b>                | Le compost est trop humide avec un excès de vert | Retourner le compost en ajoutant du brun (surtout du structurant) et en déposant un carton sec sur le dessus du compost qui va absorber l'humidité |
| <b>Trop d'écoulement, compost pâteux</b>                        | Compost trop humide                              | Retourner le compost en ajoutant du brun sec et en déposant un carton sec sur le dessus du compost   |
| <b>Compost trop sec avec ralentissement de la décomposition</b> | Manque d'humidité et souvent excès de brun sec   | Retourner le compost en humidifiant au fur et à mesure et poser un carton humide sur le dessus du compost  |



Composter réduit la quantité de déchets biodégradables à enfouir, diminuant ainsi le coût de la collecte et du traitement. Le compostage est un processus naturel permettant la décomposition des matières organiques par les organismes du sol (champignons, bactéries et micro-faune) en présence d'eau et d'oxygène. Ce phénomène produit un amendement 100% naturel : Le compost.



On dit « **vert** » les déchets organiques souples et humides.



Ces « petites bêtes » sont un indicateur de bonne qualité



On dit « **brun** » les déchets organiques durs, secs et structurants.



Penser à stocker le brun en Automne.



Plus les branches sont fragmentées, plus elles se décomposent rapidement.



# Les règles d'or du *compostage*

**1** *Aérer* : retourner le compost environ 4 ou 5 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 trempé.

**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** *Variation des déchets* : 50% de vert et 50% de brun en alternant les couches.

Penser à ouvrir le composteur quand il pleut.



Niveau de fertilité

+ Compost  
↑ Terreau  
- Terre



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

# Où placer son composteur ?

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



Penser au côté pratique : pas trop loin de la cuisine et du jardin, près d'un point d'eau, si possible éviter de le mettre en plein vent et en plein soleil.

# Comment démarrer le compostage ?

**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 (structurant) trempé au fond du composteur
  - 3- Ajouter une couche de vert équivalente (10 cm)
  - 4- Recouvrir de brun trempé
  - 5- À chaque ajout de vert supplémentaire, recouvrir avec la même quantité de brun trempé, cela évite la présence d'odeurs et de moucheron.
- Et finir par déposer un carton humide 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.



Ne pas utiliser pour les semis

## Comment utiliser son compost ?

Il est préférable de mélanger le compost avec de la terre ou du terreau avant de l'utiliser. **Il est inutile d'enfourer le compost, il vaut mieux le déposer en fine couche :**

*Au pied des arbres*



*Sur le potager*



*Au pied des fruitiers*



*Sur les massifs de fleurs*



*Dans les pots de fleurs*





RÉDUISONS  
NOS DÉCHETS  
DORDOGNE

ADEME



Agence de l'Environnement  
et de la Maîtrise de l'Energie

# C'est en compostant que l'on apprend à composter

[www.smd3.fr](http://www.smd3.fr)

Syndicat Départemental des Déchets de la Dordogne

