

Guide pratique du

Compostage



VICHYCOMMUNAUTÉ

www.vichy-communaute.fr

Pourquoi faire du compost ?



- Le bio-composteur vous permet de traiter vos déchets humides et végétaux en les transformant en engrais 100% naturel.
- Vos plantations sont plus fortes et protégées des maladies et des parasites, sans avoir besoin de les traiter
- Il nourrit la terre et la rééquilibre : le compost est un fertilisant organique naturel qui libère ses éléments à la demande de chaque culture.
- Pour votre pelouse, c'est l'assurance d'une densité renforcée : le compost permet une meilleure rétention de l'eau dans le sol tout en améliorant sa culture.
- Il permet des économies financières par la réduction de la consommation de produits phytosanitaires

Le saviez-vous ?



La moitié du contenu de vos poubelles est constituée de déchets organiques. Le compostage domestique est un geste simple, mais pour que votre compost soit de bonne qualité, il est nécessaire de s'en occuper un peu selon quelques règles.

Quels déchets peuvent-être compostés ?



De cuisine

- Épluchures,
- Fruits et légumes abîmés, toutes les épluchures
- Coquilles d'œuf écrasées
- Restes de repas assaisonnés
- Sachets de thé, marc et filtres de café



De jardin

- Tontes de pelouse (faible quantité)
- Feuilles mortes, brindilles
- Tailles et branchages de haies
- Fleurs et plantes coupées
- Mauvaises herbes sans graines
- Paille et foin
- Écorces d'arbre



De maison

- Cendres de bois, sciures, copeaux
- Papiers et cartons (fragmentés)
- Mouchoirs en papier, essuie-tout (sans produit d'entretien)

Interdits :

Mégots de cigarettes, charbon de barbecue, poussière d'aspirateur, matériaux non biodégradables, litières d'animaux, déchets carnés, poisson, laitages, graines, noyaux, fromage et œufs.

Les 5 commandements pour un compost de qualité



1 Pour obtenir l'équivalent d'un terreau vendu en sac, il faut mélanger 1/3 de compost et 2/3 de terre.

2 Fragmenter les matières déposées dans le composteur augmente la vitesse de décomposition (cassez les branchages, coupez les fruits et les légumes).

3 En hiver la fermentation ralentit mais reprend au printemps. En période estivale, n'hésitez pas à verser le contenu d'un arrosoir dans le composteur ou à retirer son capot en cas d'orage.

4 Aérez et brassez le compost tous les mois, cela accélère le processus de compostage.

5 Ne pas mettre des végétaux malades dans le composteur.

Bien utiliser son compost

AVANT MATURITÉ

Vous pouvez disposer votre compost avant maturité en paillage sur la terre, au pied des arbres ou sur des cultures déjà avancées. Mais vous devrez attendre plusieurs semaines voire plusieurs mois avant de l'incorporer au sol car, immature, un compost peut nuire aux jeunes plants.

À MATURITÉ

un compost à maturité peut avoir de nombreux effets bénéfiques sur le sol et les végétaux. il peut être utilisé de deux manières différentes :

- Comme amendement organique (couche de 1 cm) : il augmente le taux de matière organique dans le sol et améliore la capacité de rétention en eau et la porosité du sol tout en contrôlant l'érosion.
- Comme support de culture : il contribue à la croissance des plantes et les aide à développer un bon système racinaire.

Il ne faut pas semer ou planter directement dans le compost, la plupart des plantes ne le supportent pas (sauf les tomates et potirons).

Type de plantation	« Utilisation du compost »
Jardinières, fleurs, plantes d'intérieures et rempotages	Mélanger 1/3 de compost avec 2/3 de terre
Plantations d'arbres et arbustes	Remplir le trou de plantation avec un mélange constitué de 1/4 de compost et de 3/4 de terre
Jardins potagers	Incorporer le compost par binage sur quelques centimètres. Apports en fonction de la culture - 2 litres / m ² : ail, oignons, échalotes, pommes de terre - 4 litres / m ² : haricots, carottes, endives - 5 à 8 litres / m ² : tomates, poivrons, salades, poireaux, fraisiers, courges melon

Les problèmes et leurs solutions

Filaments blancs

La raison : Champignon qui se développe en milieu sec, riche en carbone.

La solution : Arroser le compost et le brasser.

Temps de décomposition trop long

La raison : absence de micro-organismes et d'insectes

La solution :

Aérer > mélanger > fragmenter

Pas de décomposition de certains déchets

La raison : matières introduites trop grossières

La solution : fragmenter ces matières afin de faciliter l'action des micro-organismes

Présence d'insectes (moucheons et d'animaux)

La raison : fruits gâtés et présence de matières non recommandées

La solution : recouvrir la surface du compost avec :

Des feuilles et de la terre

Odeurs nauséabondes

Excès d'humidité et manque d'oxygène

La solution :

- Ajouter des matières sèches
- Brasser et aérer le compost
- Laisser le couvercle ouvert par beau temps et favoriser l'aération

Mise à disposition de
compost

Déchèterie de
Cusset

Afin d'encourager et de récompenser les usagers pour leurs bonnes pratiques de tri quotidien, Vichy Communauté a décidé de remettre gracieusement aux personnes déposant des déchets végétaux à la déchèterie le résultat du traitement de ces déchets :

LE COMPOST

Lors de ces dépôts, vous pouvez retirer un volume maximum de 300 litres de compost aux horaires d'ouverture de la déchèterie au printemps (mars-avril-mai) et à l'automne (septembre - octobre-novembre).

HORAIRES D'OUVERTURE

DÉCHÈTERIE DE CUSSET

Chemin de la Perche
+33(0)4 70 96 22 61

ÉTÉ

DU LUNDI AU VENDREDI

De 8h30 à 12h

14h à 18h

SAMEDI

De 8h30 à 12h

14h à 17h

HIVER

DU LUNDI AU SAMEDI

De 8h30 à 12h

13h30 à 17h

Pour se procurer votre composteur individuel et obtenir des conseils d'utilisation et des solutions aux difficultés rencontrées, contactez le service Gestion des Déchets de Vichy Communauté au 04 70 96 57 40.