

LE GUIDE DU COMPOSTAGE

Composter, c'est facile !



LE COMPOSTAGE, C'EST QUOI ?

Le compostage est un processus naturel de décomposition de la matière organique, en présence d'air, par des bactéries et autres décomposeurs du sol, pour la transformer en humus et éléments fertilisants. Appelé compost, il améliore la vie du sol et la santé des plantes.

Plus les résidus sont variés, meilleur est le compost !

Composter se caractérise par un mélange d'éléments variés issus des résidus de la cuisine et du jardin.

Mais à quoi ça sert ?

- 1** Le composteur vous permet de traiter vos déchets humides et végétaux en les transformant en engrais 100% naturel.
- 2** Vos plantations sont plus fortes et protégées des maladies et des parasites, sans avoir besoin de les traiter.
- 3** Il nourrit la terre et la rééquilibre : le compost est un fertilisant organique naturel qui libère ses éléments à la demande de chaque culture.
- 4** 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.
- 5** Il permet des économies financières par la réduction de la consommation de produits phytosanitaires.



LE SAVIEZ-VOUS ?

30% du contenu de vos poubelles est constitué 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 dans votre composteur ?

DÉCHETS DE CUISINE



DÉCHETS DU JARDIN*

Tontes
de pelouse,
tailles de haies,
branchages, feuilles mortes,
mauvaises herbes, fanes de
légumes, paille, foin, écorces
d'arbres

** en petites quantités
ou broyés*

DÉCHETS NON ALIMENTAIRES

Fleurs fanées,
sciure et copeaux
de bois non traités,
cendres de bois
refroidies,
papier journal

DÉCHETS INTERDITS

Mégots
de cigarettes,
charbon, poussière
d'aspirateur, matériaux
non biodégradables,
litières d'animaux,
déchets carnés,
poisson, fromage,
laitages



QUELS OUTILS POUR COMPOSTER ?

Les indispensables :

Fourche, pelle ronde, arrosoir, brouette, seaux et tondeuse à gazon.

Les facultatifs :

Thermomètre, broyeur à végétaux, tamis.



Règles d'or pour un compost de qualité !

1. VARIER

Varier les déchets pour obtenir un équilibre entre les différents apports de compositions complémentaires (cuisine / jardin - sec / humide).

Ne pas mettre des végétaux malades dans le composteur.

2. FRAGMENTER

Les matières déposées dans le composteur augmentent la vitesse de décomposition (casser les branchages, couper les fruits et les légumes).

3. AÉRER

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. HUMIDIFIER

Aérez et brassez le compost tous les mois, cela accélère le processus de compostage. Contrôlez l'humidité du composteur, surtout en période de grosses chaleurs ou s'il y a des odeurs.

Astuce : avec des gants, prélevez une poignée de matière au coeur du tas. Quand vous la pressez, elle doit avoir la consistance d'une éponge essorée, sans écoulement d'eau.

**LE
SAVIEZ-VOUS ?**

10 KG DE COMPOST

=

100 KG DE FUMIER

Les remèdes

Voici 3 gestes clés pour assurer une bonne décomposition et éviter les mauvaises odeurs :



1
Ouvrez le composteur et brassez la couche du dessus à l'aide d'une griffe ou d'une fourche.



2
Mélangez le contenu du bioseau à la couche supérieure.



3
Ajoutez deux poignées de déchets bruns de jardin (feuilles, bois, écorces, paille, foin, broyat...) prélevés dans votre réserve.

MÉMO

1 bioseau + 2 poignées de résidus végétaux

SYMPTÔMES

PROBLÈMES

SOLUTIONS

Odeur désagréable

Manque d'air ou trop d'eau

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

Filaments blancs

Trop riche en carbone (feuilles, petits branchages)

- Ajouter des matières vertes et humides
- Arroser et brasser

Présence d'insectes

Fruits gâtés et présence de matières non recommandées

- Recouvrir la surface du compost avec des feuilles et de la terre

Pas de décomposition de certains déchets

Matières introduites trop grossières et difficiles à mélanger

- Fragmenter ces matières afin de faciliter l'action des micro-organismes

Quand et comment utiliser son compost ?

1. RECONNAÎTRE UN COMPOST MÛR

Le compost arrive à maturité au bout de 7 à 10 mois de décomposition

- ouvrir le couvercle
- retirer une poignée de matière et évaluer la maturité



Aspect homogène hormis quelques éléments grossiers

Couleur brun foncé

Odeur de sous-bois

2. FAIRE PLAISIR À VOTRE JARDIN !

Le compost s'utilise au printemps comme engrais organique et à l'automne comme amendement des sols.

- il améliore durablement la structure du sol, il assainit et nourrit la terre
- il améliore la santé des plantes, limite le besoin d'arrosage

3. LE COMPOST MÛR / LE COMPOST DEMI MÛR

- Pour vos plantations et vos repotages : 1/3 de compost mûr + 2/3 de terre ou terreau.
- Pour les jardinières : remplacer la terre en surface par une épaisseur de 3 cm de compost.
- Pour le potager et le jardin, en paillage nutritif.
- À étaler seulement au pied des rosiers, des arbustes, plantes vivaces ...
- En paillage nutritif, dans le potager en automne.



Mise à disposition de compost !

Pour 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, de mars à mai et à l'automne, de septembre à novembre.



DÉCHÈTERIE DE CUSSET
Chemin de la Perche
04 70 96 22 61

Je demande mon composteur !



Prix des composteurs : 10 €

SERVICE GESTION DES DÉCHETS

ambassadeur_tri@vichy-communaute.fr
04 70 96 57 40



VICHYCOMMUNAUTÉ