



Guide DU COMPOSTAGE

Quoi de plus naturel que du compost « fait maison » ? Compostons nos déchets végétaux de cuisine et les déchets verts de nos jardins pour assurer un recyclage écologique et de proximité de nos déchets, au bénéfice des plantations du jardin.

La forêt a résolu le problème de ses déchets d'une manière très simple en pratiquant une économie cyclique : les déchets des uns servent de nourriture aux autres.

Le compostage consiste à reproduire ce qui se produit spontanément dans la nature à l'échelle de chaque foyer, de chaque maison.

Equipés d'un composteur fourni par la communauté de communes, d'un composteur acheté chez un autre fournisseur, construit soi-même ou avec un « tas au fond du jardin », les principes sont les mêmes : **recyclons, compostons !**

François ARCANGELI

Président

Communauté de communes
Cagire Garonne Salat

SOMMAIRE

LE COMPOSTAGE C'EST QUOI ?3

POURQUOI COMPOSTER ?3

L'INTÉRÊT DU COMPOST3

OÙ INSTALLER SON COMPOSTEUR ?4

COMMENT COMPOSTER ?5

3 RÈGLES D'OR POUR RÉUSSIR SON COMPOST5

LE COMPOSTAGE AU FIL DES SAISONS 6

QUELS DÉCHETS COMPOSTER ?7

PROBLÈMES ET SOLUTIONS 8-9

COMMENT UTILISER SON COMPOST ? 10

LE COMPOSTAGE C'EST QUOI ?

Le compostage est un processus naturel de transformation des déchets organiques (déchets de cuisine et de jardin) par des champignons microscopiques, des bactéries, des insectes, des vers de terreau..., en un produit très riche en humus : le compost.

Il faut au minimum 9 à 12 mois pour obtenir un compost mûr utilisable en amendement ou rempotage.

Le compostage est un moyen écologique, simple, efficace et gratuit de prendre soin de votre jardin et de vos plantations.

POURQUOI COMPOSTER ?

1 Limiter les allers-retours en déchetterie en compostant une partie de ses déchets du jardin

2 Produire un engrais **100%** naturel et totalement gratuit

3 Lutter contre l'appauvrissement de votre sol en matière organique

4 Agir en éco-citoyen en limitant le volume de déchets à traiter

Environ **30%** de nos ordures ménagères sont compostables !

En moyenne, c'est plus de 100 Kg de déchets par an et par habitant que l'on peut composter !

L'INTÉRÊT DU COMPOST



Cet amendement de qualité agit sur le sol grâce à ses propriétés physiques, chimiques et biologiques :

- ✓ Renforcement du stock d'humus
- ✓ Amélioration de sa fertilité et de son activité biologique naturelle
- ✓ Amélioration de la structure du sol le rendant ainsi plus facile à travailler
- ✓ Apport nutritif à libération lente qui nourrit les plantes de façon durable
- ✓ Aide au maintien de l'humidité dans le sol

OÙ INSTALLER SON COMPOSTEUR ?

📍 Dans votre jardin, à l'abri du vent et de préférence à l'ombre. Ainsi votre compost ne sera ni trop humide, ni trop sec.

📍 Posez-le directement sur le sol, à même la terre, sur un terrain plat. Bêchez légèrement et arrosez un peu l'emplacement de votre composteur avant la pose.



1 Pas trop éloigné de la maison

2 Zone semi-ombragée

3 Facilement accessible

4 À l'abri du vent

5 Posé sur une surface plane et toujours en contact avec la terre.

CONSEIL

Une fois l'emplacement défini et le composteur monté, vérifiez que l'ouverture des panneaux soit possible et donc l'extraction du compost soit aisée.

Avant la mise en route, prenez soin de bêcher le sol afin de favoriser les échanges directs avec les micro-organismes.



COMMENT COMPOSTER ?

LE COMPOSTAGE EN TAS

Il est recommandé pour les grands jardins et pour gérer les gros volumes de déchets verts (tontes, feuilles mortes...). Il suffit de regrouper les déchets sur le sol pour former un tas au fond du jardin par exemple. Cette technique permet de mieux surveiller le processus et de faciliter les manipulations (brassage, récolte).



← LE COMPOSTAGE EN BAC

Il est idéal pour les jardins de moins de 1 000 m². On regroupe alors les déchets de cuisine et les petits déchets de jardin dans une structure en bois ou en plastique. Cette technique rend le compostage plus facile et plus esthétique dans les petits jardins.



CONSEIL



Si votre composteur est en bois, vous pouvez le poser sur des cales pour qu'il s'abîme moins vite avec le temps (attention à bien laisser le compost en contact direct avec le sol).

3 RÈGLES D'OR POUR RÉUSSIR SON COMPOST

1

Aérez tous les 15 jours en mélangeant, si le compostage est effectué en tas. Dans un composteur, il est nécessaire de remuer la première couche à la surface du bac (environ 10 cm) au moment de vos apports de déchets.

2

Surveillez l'humidité le compost doit être humide sans être une éponge. Si le compost est trop sec, il faut l'arroser légèrement.

3

Diversifiez les apports de déchets (carbonés, azotés).

LE COMPOSTAGE AU FIL DES SAISONS



AU PRINTEMPS

C'est la période la plus propice pour débiter le compostage car l'activité biologique du sol est à son maximum. Le jardin produit beaucoup de déchets verts, il faut néanmoins penser à ne pas trop en mettre dans le composteur ou le tas pour éviter un tassement excessif.



PENDANT L'ÉTÉ

Pensez à bien humidifier votre compost, la période sèche peut être mauvaise pour le compostage.

Pour accélérer le processus et obtenir une production de compost maximale à l'automne, vous pouvez incorporer du compost mûr dans le composteur ou le tas.



DURANT L'AUTOMNE

La production de feuilles peut être problématique, pensez à les stocker pour les incorporer progressivement dans votre compost.



AU COURS DE L'HIVER

L'activité biologique est réduite, continuez néanmoins à apporter des déchets.

Pensez à aérer votre compost qui a tendance à se tasser et à être trop humide en cette saison.

CONSEIL

VÉRIFIER LA BONNE HUMIDITÉ DU COMPOST : TEST DE LA POIGNÉE

Pour cela, prendre une poignée de compost (situé au fond du composteur ou du tas) et la serrer dans votre main...

→ Si rien ne coule, le compost est trop sec. Il faut alors l'arroser légèrement.



QUELS DÉCHETS COMPOSTER ?

50%

DÉCHETS DE CUISINE



- ✓ Épluchures de fruits et de légumes
- ✓ Restes de fruits et de légumes coupés
- ✓ Marcs et filtres à café
- ✓ Sachets de thé
- ✓ Fleurs ou plantes fanées
- ✓ Coquilles d'œufs et de noix broyées
- ✓ Serviettes en papier blanc
- ✓ Papier journal & cartons non imprimés (rouleaux essuie-tout, boîtes d'œufs)



50%

DÉCHETS SECS DE JARDIN



- ✓ Feuilles mortes
- ✓ Branchages broyés et petites tailles
- ✓ Herbes séchées, paille et foin
- ✓ Sciure et copeaux de bois
- ✓ Fanés de légumes
- ✓ Cartons bruns déchiquetés

DANS LA POUBELLE D'ORDURES MÉNAGÈRES



Viande, poisson, os et arrêtes



Produits laitiers



Graisses et sauces



Couches jetables



À LA DÉCHETTERIE



Branches de plus d'1 cm de diamètre non broyées



Pots de fleurs



Terre, cailloux, gravats

PROBLÈMES	CAUSES
 MAUVAISES ODEURS	→ TAS TROP HUMIDE → AÉRATION INSUFFISANTE
 PRÉSENCE DE FILAMENTS BLANCS	→ TAS TROP SEC
 GRANDE QUANTITÉ DE MOUCHERONS	→ PRÉSENCE DE VIANDE, POISSON...
 PRÉSENCE DE RONGEURS	→ COMPOST PAILLEUX OU UN PEU SEC
 LES DÉCHETS NE SE DÉCOMPOSENT PAS	→ DÉCHETS TROP GROSSIERS → TAS TROP TASSÉ → TEMPÉRATURE TROP BASSE



SOLUTIONS

-  Ajouter des déchets secs, couvrir si possible.
-  Ajouter des déchets structurants, brasser plus fréquemment.
-  Arroser le tas, mettre davantage de déchets humides (pelouses, déchets de cuisine...).
-  Si vous souhaitez les mettre au compost, il faut les enfouir ou les recouvrir par d'autres déchets et bien brasser le tas.
-  Apporter davantage de déchets humides.
-  Fragmenter les déchets avant de les mettre dans le tas.
-  Brasser et apporter les déchets structurants.
-  Attendre l'arrivée du printemps.

COMMENT UTILISER SON COMPOST ?

LAISSER FAIRE LE TEMPS

Au démarrage, le délai nécessaire à l'obtention d'un compost mûr peut être relativement long du fait de la colonisation lente des déchets par les organismes permettant le compostage (8 à 12 mois environ dans un composteur et jusqu'à deux ans en tas).

Une fois le premier compost obtenu, cette durée diminue : entre 5 et 8 mois.



BIEN UTILISER VOTRE COMPOST



Pour le jardin ou les arbres, le compost peut être utilisé seul. Une couche de 5 à 15 cm d'épaisseur est déposée sur le sol puis enfouie dans sa couche supérieure.



Pour les cultures en pots (rempotage, semis, ...), le compost ne doit jamais être utilisé seul. Il est nécessaire de le mélanger à la terre (1/3 de compost pour 2/3 de terre).

CONSEIL

UN COMPOST MÛR a un aspect homogène brun (sombre).

Sa structure est grumeleuse et friable. Il a une odeur de terre fraîche (de sous-bois).







**Cagire
Garonne
Salat**

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES

UN DOUTE UNE QUESTION,
N'HÉSITEZ PAS À NOUS CONTACTER...

SERVICE DÉCHETS

COMMUNAUTÉ DE COMMUNES CAGIRE GARONNE SALAT

15 AVENUE DU COMMINGES 31260 MANE

05 61 98 49 30

SERVICE.TECHNIQUE@CAGIREGARONNESALAT.FR