# GUIDE DU COMPOSTAGE









# Le composteur SE NOURRIT



Tonte de gazon, taille de haies réduites en morceaux, feuilles, fleurs fanées, mauvaises herbes, sciure de bois non traitée, fanes de pommes de terre, tomates ...

Fruits et légumes crus ou cuits coupés en morceaux, restes de repas d'origine végétale (riz, pâtes ...), coquilles d'œuf, filtres et marc de café, sachets de thé et d'infusion, papier journal non glacé, tube en carton de papier toilette ou de l'essuie-tout, boîtes d'œufs en carton.





Il est déconseillé:
D'utiliser un compost
pur (le mélange idéal
est de 50% de compost
pour 50% de terre).
D'enfouir un compost
jeune dans le sol cultivé.
De semer ou planter
directement dans un
compost pur quelque
soit son âge (sauf pour
les graines de courge).

#### J'ASSEMBLE LES CONTRAINTES

sec et humide, vert et brun, azote et carbone, fin et grossier

#### **MATIÈRES BRUNES**

- Feuilles
- Taille de haies réduites en morceaux
- Fanes de pommes de terre et de tomates
- Papier journal, essuie-tout
- Sciure de bois non traitée
- Coquilles d'œuf

#### **MATIÈRES VERTES**

- Tonte de gazon
- Fruits et légumes crus ou cuits
- Mauvaises herbes non montées en graine
- Restes de repas d'origine végétale (riz, pâtes ...)
- Marc de café
- Sachets de thé, tisane



#### **LES MICRO-ORGANISMES:**

Transforment les déchets en humus et produisent de la chaleur pour hygiéniser le compost.

# Le composteur

# S'ENTRETIENT



Votre compost doit être remué régulièrement.



Pensez à l'humidifier lorsqu'il fait trop chaud et qu'il est sec au toucher (taux d'humidité inférieur à 50%).

# LES OUTILS POUR L'ENTRETENIR

- Bêche pour aérer
- Bio-seau pour collecter les déchets fermentescibles de la cuisine
- Arrosoir pour humidifier





À 3-4 mois : le paillis
De structure grossière, il peut
être utilisé pour pailler des
plantes vivaces, des arbustes.
Cette pratique protège la
terre contre la sécheresse
et limite la poussée des
mauvaises herbes.



À 6-7 mois :
l'amendement organique
De structure moyenne,
il peut être répandu en
automne à la surface du
sol et laissé à l'air libre.
Il sera enfoui une fois sa

décomposition achevée.



À 8-9 mois : le rempotage
Mûr et de structure fine,
il contient de nombreux
éléments nutritifs qui
participent à l'amélioration de
la qualité de la terre du jardin
et à l'enrichissement des
plantations en pot.

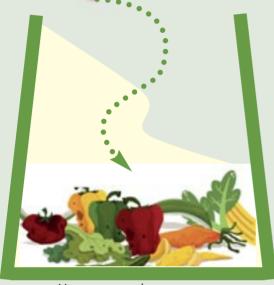


# Printemps AVRIL/MAI/JUIN

# QUE SE PASSE-T-IL?

#### Apports frais non dégradés :

(épluchures / feuilles / branchages)



Vue en coupe de composteur

#### Remplir le composteur d'avril à juin

La température augmente rapidement pendant trois semaines afin de permettre une hygiénisation totale du compost puis décroît

Pendant ce temps, vers et micro-organismes travaillent à la décomposition de la matière organique fraîche.

La microfaune de mon composteur demande de l'oxygène pour se multiplier et accélérer le processus de compostage.

> Au bout de 8-10 semaines, il est nécessaire de remuer.

# **MES ACTIONS**

JE DÉPOSE :



La taille : en petits morceaux

La tonte : pas en trop grosse quantité



Les déchets : du potager et fleurs fanées

Mon bio-seau : déchets de la cuisine, épluchures, restes de repas d'origine végétal



Fragmenter les matières déposées dans le composteur augmente la vitesse de décomposition.



# QUE SE PASSE-T-IL?

#### Apports frais:



Vue en coupe de composteur

#### Je remplis mon composteur

Je continue, au-dessus du paillis, à déposer les déchets du jardin et de la cuisine en respectant une alternance de couches. Attention de ne pas tasser la tonte trop humide, elle risquerait de pourrir et de dégager de mauvaises odeurs.

J'observe la vie de mon composteur
Au-delà de 30°c, la microfaune
(vers de terre, vers de fumier,
cloportes, copépodes ... ) laisse
la place aux micro-organismes
pour pasteuriser le compost.

### **MES ACTIONS**

Après deux semaines de repos bien mérité (en juillet ou en août)

- > JE VÉRIFIE :
  - Oue le volume de déchets a diminué
  - Que les vers de fumier s'activent



La taille : en petits morceaux **La tonte :** pas en trop grosse quantité Les déchets : du potager et fleurs fanées déchets de la cuisine, épluchures, restes de repas d'origine végétal



Le test de la poignée : Prenez une poignée de compost, quelques gouttes doivent en sortir lorsque vous le pressez. Si ce n'est pas le cas, arrosez-le. S'il est trop humide, aérez-le.

# Automne

OCTOBRE / NOVEMBRE / DÉCEMBRE

# QUE SE PASSE-T-IL?

#### **Apports frais:**



Vue en coupe de composteur

#### Je prends du compost

et l'utilise comme paillis ou amendement organique.

#### Je remplis mon composteur

Les feuilles représentent le plus gros volume de déchets de l'automne.

Cet apport carbonné doit être bien mélangé aux dernières tontes, car il risque de se tasser et de ne pas se décomposer.

#### Les feuilles

Décomposition rapide : chêne, charme,

Décomposition lente : hêtre, platane,

érable...

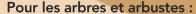
### **MES ACTIONS**

#### > JE REPARTIS LES FEUILLES

dans la masse de déchets en cours de décomposition et de maturation.

> J'UTILISE MON COMPOST

en novembre et décembre.



Du compost pas complètement décomposé.

A disposer au pied des arbres et arbustes A enfouir après l'été.

### Pour les petites plantes et le potager :

Compost bien décomposé.

#### Amendement organique:

Pour enrichir ma terre.



Si j'ai trop de moucherons, je remue le compost avec une bêche et je verse de la matière brune.



# QUE SE PASSE-T-IL?

#### Apports frais:



Vue en coupe de composteur

#### Je remplis mon composteur

L'hiver est la saison de vie au ralenti.

Je n'interviens qu'en cas d'excès d'humidité ou de sécheresse.

Je continue de l'alimenter avec mon bio-seau et les déchets du jardin.

#### Je m'interroge:

- Le bilan de mon année de compostage?
- Quelles leçons sur le pouvoir de la nature ?
- Ma vision des déchets a-t-elle changé?

### **MES ACTIONS**

#### **ATTENTION:**

2 dangers guettent votre composteur :

- Trop de tassement
- Trop d'humidité







Pour activer la décomposition du compost, je peux utiliser du purin d'ortie.

# **GUIDE DU COMPOSTAGE**

Le compostage est un procédé de dégradation biologique maîtrisé de matières organiques en présence d'air. Il aboutit à la production d'un amendement organique: le compost.



## LE COMPOSTAGE INDIVIDUEL

Le compostage individuel permet de recycler chez soi certains déchets organiques du foyer et du jardin et d'obtenir un compost pour ses propres besoins de jardinage, permettant de diminuer la quantité de déchets à éliminer, le compostage est utile à l'environnement.

# UN COMPOSTAGE RÉUSSI

La réussite du compostage dépend du soin que vous y apporterez : une bonne aération du compost par brassages périodiques et une vérification de l'humidité. Ceci demande une certaine surveillance et quelques interventions régulières.

Ainsi, vous pourrez obtenir, dans des délais raisonnables, la production d'un compost de qualité.

Des équipements complémentaires peuvent se révéler utiles, comme une petite poubelle de cuisine (bio-seau), un tamis pour affiner le compost et éventuellement un broyeur pour réduire les tailles.

# > 7 CONSEILS UTILES <

- Débuter de préférence au printemps ou en été.
- Utiliser des déchets frais.
- Bien mélanger les déchets verts.
- Pas trop de déchets à la fois et pas trop humides.
- Retourner et aérer régulièrement.
- 6 Conserver une certaine humidité et une température supérieure à 40°c pendant quelques jours.
- Eviter les substances nocives et polluantes.

# PRODUITS INTERDITS

- X Les imprimés de couleur car ils contiennent des substances nocives pour le compost.
- Le verre, les métaux.
- × Les produits chimiques.
- ✗ Les pelures d'agrumes (oranges, citrons et pamplemousses).
- X Les restes de viande, de poisson.
- X Le gravier, le sable.
- ✗ Les végétaux à décomposition difficile (feuilles de thuya, résineux, laurier).
- X Les mauvaises herbes montées en graine.
- Les excréments d'animaux familiers (fientes de volailles, litières pour chat) et les couches-culottes car ils peuvent être porteurs de germes pathogènes.

#### **ATTENTION**

Ne déposez en aucun cas des déchets médicaux.



La CCPIF a demandé à CONTENUR et à la SOTREMA, délégataires du service public, de mettre à diposition des administrés du territoire qui le souhaitent, des composteurs individuels.

La demande est à formuler : composteur@ccpif.fr