



Le SYTEVOM vous propose ce

# Mémo compost

dans lequel vous trouverez de précieux conseils pour obtenir un compost de qualité.



## Qu'est-ce que le compostage ?

Le compostage est un processus de décomposition en présence d'air, des déchets organiques issus de la cuisine et du jardin, par des champignons, des micro-organismes, des vers de terre... en un produit comparable au terreau : **le compost**.

## Pourquoi composter les déchets verts du jardin et de la cuisine ?

**La poubelle contient au moins 30% de déchets organiques qui peuvent être gérés par la pratique du compostage.**



30% Déchets organiques

70% Autres déchets ménagers



**Avec le compost, c'est le jardin qui est nourri, pas la poubelle.**

Soit environ **450 kg/an** de matière organique pouvant produire, près de **50 kg de compost**.

## La pratique domestique du compostage, une gestion éco-citoyenne.



- Pour aider ma commune à gérer les déchets et à respecter les engagements du plan national et départemental des déchets.

- Pour limiter la quantité de déchets humides mis en centre d'enfouissement technique ou incinérés.

### Comment composter? Deux méthodes principales :

- Composteurs individuels en bois ou plastique
- Compostage en tas



**Composter, c'est aussi trier les autres déchets** (verre, emballages, etc.)

### Pourquoi Composter ?

- Pour faire un jardin écologique, ni engrais, ni pesticides.
- Pour rendre au sol la matière organique empruntée.





Collecter,  
recycler,  
valoriser  
les déchets

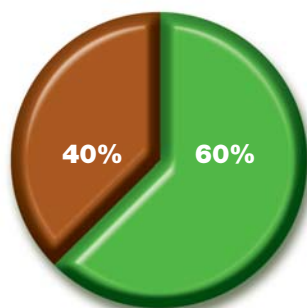
## Comment composter les déchets verts du jardin et de la cuisine ?

### Qui sont les déchets à composter ?



Matières brunes 40%

Bois de taille broyés  
Feuilles  
Papier journal  
Paille  
Fanés du potager  
Fleur sèche



Matières vertes 60%

Tontes de gazon  
Compost jeune  
Adventices  
Epluchures fruits  
et légumes  
Restes de repas  
sauf os, viande et poissons

➔ **Le carbone (C)** est un structurant du compost, mais les matières brunes et dures sont plus longues à composter.

➔ **L'Azote (N)** joue le rôle de combustible, matières vertes et humides faciles à décomposer.

Matériaux	Rapport C/N moyen	Mode de décomposition
Gazon	8	Matières vertes et humides très faciles à décomposer
Débris de végétaux	15	Matières vertes assez faciles à décomposer
Feuilles fraîches	40	Matières brunes à décomposition assez rapide, surtout si elles sont broyées
Pailles sèches	80	Matières brunes et sèches, avec peu de lignine, décomposition plus longue
Copeaux de bois	300	Matières brunes, sèches et ligneuses, à décomposition lente

#### • A ne pas composter

Imprimés de couleur, restes de viandes et de poissons, sable, graviers, cendres, couches-culottes, métaux, plastique, excréments d'animaux familiaux...

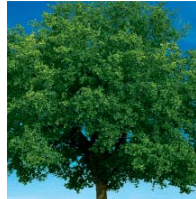


#### • Gestes à ne plus pratiquer

- Jeter les déchets organiques valorisables dans la poubelle.
- Déposer des déchets sauvages.
- Brûler les déchets verts.

#### • Les 7 conseils pour le compostage des déchets :

- 1 Débuter de préférence au printemps ou à l'automne et remplir au 2/3 le composteur.
- 2 Faire de bons mélanges entre les matières.
- 3 Retourner et aérer régulièrement, sans tasser les déchets.
- 4 Conserver une certaine humidité.
- 5 Surveiller la température les premiers mois.
- 6 Ne pas apporter de substances nocives ou polluantes.
- 7 Utiliser le compost mûr.



Collecter,  
recycler,  
valoriser  
les déchets

## Utiliser le compost et favoriser la biodiversité dans le jardin.

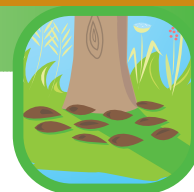
**L'utilisation du compost dépend de sa maturité de 3 mois à 12 mois.**

Si vous attendez trop longtemps, le compost va se minéraliser et n'offrira plus d'intérêt pour les plantes et le sol.



### Après 3 à 4 mois, le paillis

Le paillis est utilisé en couche de quelques centimètres, à la surface du sol. Il permet de limiter l'évaporation, le développement des mauvaises herbes et apporte progressivement des éléments nutritifs aux plantes.



### Après 6 à 8 mois, l'amendement organique

L'amendement organique a la consistance d'un terreau avec quelques éléments plus grossiers. Il est utilisé mélangé aux premiers centimètres du sol dans le jardin potager, les plates-bandes décoratives ou pour réaliser des plantations d'arbres ou d'arbustes. Il permet de structurer et d'enrichir les sols.



### Après 10 à 12 mois, le rempotage

Il peut être utilisé, une fois tamisé, pour le rempotage ou les semis en mélange avec au moins 50% de terre du jardin.



**Le compost :  
un petit écosystème  
au jardin.**



En utilisant du compost au jardin, nous rendons les matières organiques produites par le jardin ou par notre alimentation, à l'écosystème naturel. Ainsi l'écosystème retrouve un équilibre, avec une chaîne alimentaire cohérente : de l'herbe, au lombric et aux oiseaux.

De plus, le compost lui-même accueille des milliers de micro-organismes, invertébrés et petits vertébrés, faisant la richesse de la vie organique.

ARTWORKSTUDIO - Photos non contractuelles - RCS Eury/B 309 567 261 - mars 2009



**SYTEVOM**  
les Fougères  
70130 Noidans le Ferroux  
tél : 03.84.76.93.00  
Fax : 03.84.76.39.00  
[www.sytevom.org](http://www.sytevom.org)



**ADEME**



Délégation Régionale  
Franche-Comté