

“Connaître pour agir”

**C**haque année, en Saône-et-Loire, des milliers de tonnes de déchets sont traités et stockés à grand frais.

Le tri des emballages nous permet aujourd'hui de recycler plastiques, verre, papier, cartons et boîtes métalliques. Le reste remplit encore nos sacs poubelles et en particulier les déchets de cuisine qui sont des matières organiques fermentescibles.

Dans votre jardin, les branchages, les tontes de pelouse, les feuilles mortes vous encomrent régulièrement, et s'en débarrasser est une véritable corvée.

Pourtant, il existe une solution simple, écologique, économique et bénéfique pour nous comme pour la nature ; encore faut-il la connaître pour agir ! Il s'agit du compostage domestique.

Le Smevom du Charolais-Brionnais et Autunois souhaite promouvoir cette pratique.

Nous vous présentons dans ce Journal les enjeux du compostage domestique. Nous vous remercions de bien vouloir participer à notre enquête en remplissant le questionnaire en dernière page. Merci de nous aider à mettre en route ce programme de réduction de nos déchets qui s'inscrit dans le cadre de notre politique de développement durable sur le territoire du Charolais, du Brionnais et de l'Autunois.



**Le Président du SMEVOM**  
**Vincent de La Celle**

#### Le journal du SMEVOM

Directeur de la publication : V. de La Celle  
7, rue des Champs Seigneur - B P 46  
71601 PARAY LE MONIAL CEDEX  
Tél. 03 85 81 94 64 Fax. 03 85 81 94 69  
email : smevom@wanadoo.fr  
Site internet : [www.smevom.fr](http://www.smevom.fr)  
N° ISSN : 1774-8941

# Le journal du SMEVOM

du Charolais-Brionnais et Autunois

Journal d'information du syndicat mixte d'élimination et de valorisation des ordures ménagères - n°9 - 1er semestre 2009



**Le compostage domestique donne une seconde vie à vos déchets tout en préservant l'environnement.**

## Le compostage, un geste éco-citoyen

**E**n fabriquant du compost on dispose d'un produit naturel pour enrichir le sol de son jardin. Réalisé avec les déchets de jardin et de cuisine, le compostage réduit le poids de nos ordures ménagères et les odeurs qui y sont associées, notamment en été.

Le compostage domestique permet aussi de réduire les achats d'amendement organique, de paillis et d'engrais tout en limitant l'usage des pesticides (plantes moins fra-

giles). Il représente une source d'économie non négligeable. A cela s'ajoute la réduction des trajets en voiture vers les



déchèteries pour y porter des déchets facilement compostables ou utilisables en paillis.

Pour la collectivité c'est aussi

moins d'ordure à collecter et à traiter et donc moins de gaz à effet de serre émis lors des transports.

Acte simple et concret pour réduire la production de ses déchets (62% des habitants du Charolais, du Brionnais et de l'Autunois le considèrent comme le meilleur moyen de réduire les déchets), le compostage domestique est un geste éco-citoyen qui trouve toute sa place dans la gestion globale des déchets.



Photo: Eco-Emballages

## Pourquoi composter ?



Les plantes et les animaux de la forêt produisent chaque année plus de déchets que nous : des montages de feuilles, de fleurs, de fruits... et rien ne s'accumule ! L'arbre vit au milieu de ces déchets sans en être menacé. La forêt a résolu la gestion de ses déchets : les déchets des uns servent de nourriture aux autres.

### C'est écologique

Les déchets organiques, en se décomposant dans la nature, ne libèrent pas d'autres substances que celles qui sont inhérentes à la vie et utilisables par le monde végétal (eau, carbone, minéraux...). Par contre, stockés dans une décharge, leur décomposition se déroulant principalement en l'absence d'oxygène, les déchets organiques produisent du méthane, gaz beaucoup plus actif en matière d'effet de serre que le CO<sub>2</sub>. De plus, les sacs poubelles, le ramassage, le transport et la mise en décharge engendrent des impacts environnementaux.

### C'est économique

Les déchets organiques présents dans vos sacs poubelles sont un coût pour la collectivité, alors que le compostage domestique ne coûte rien. Avec la mise en place d'un programme de compostage ce sont 80 000 € d'économie qui sont en jeu, tous les ans, sur le territoire du Charolais, du Brionnais et de l'Autunois !

## Voyage au cœur du compostage

# Une gestion domestique

La destination de nos biodéchets varie en fonction des volumes et de nos pratiques domestiques, comme le montre le schéma ci-dessous. Les biodéchets se classent en

trois catégories :

- les déchets de jardin (tontes, tailles de haies, fleurs, branches...)
- les déchets de cuisine (épluchures, restes de repas...)

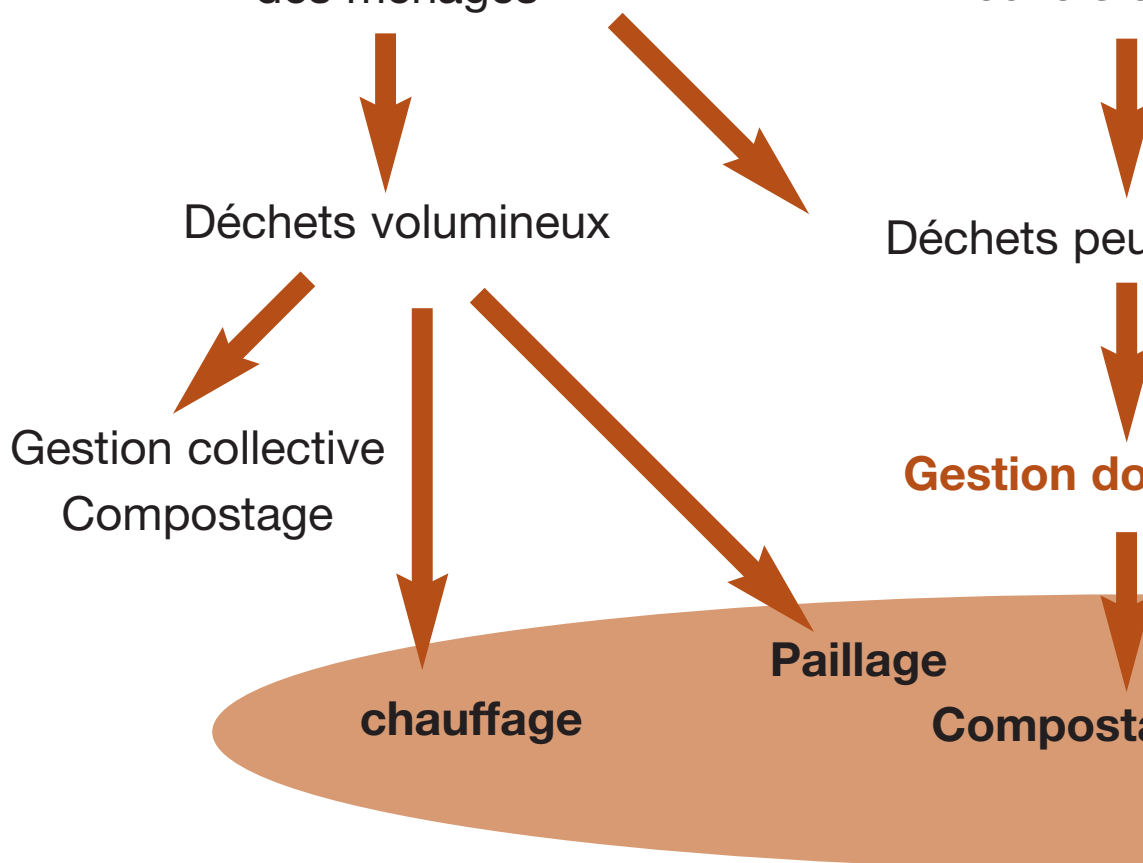
- les papiers et cartons souillés (les papiers et cartons non souillés sont plutôt triés pour le recyclage). La gestion domestique est possible pour la plupart des



Déchets de jardin  
des ménages



Déchets de cuisine



# que des biodéchets

biodéchets ; mais certains déchets volumineux du jardin nécessitent un traitement assuré par la collectivité (c'est le cas du broyage et du traitement sur une plate-forme de compostage).

L'alimentation des animaux avec certains biodéchets ou le brûlage dans une cheminée, un poêle, de branches épaisses sont des pratiques à conserver parfaitement cohérentes

avec une gestion de réduction des déchets.



de cuisine

Papier - cartons

eu volumineux

domestique

stage domestique

Alimentation animale

Allumage

Gestion collective  
RECYCLAGE

## Vite dit...

### Qu'est ce que le compostage ?

Le compostage, c'est la transformation des déchets organiques en un produit très fertile appelé compost ou humus.

Ce processus biologique reproduit un phénomène naturellement présent notamment en forêt où l'on peut observer la transformation progressive des feuilles mortes et du bois mort en humus, de couleur noire, dont les caractéristiques sont comparables au compost.

Dans le compostage, cette biodégradation est simplement provoquée et accélérée par l'homme pour aboutir au même résultat.

### Intérêt du compost

Il améliore la structure du sol : il donne corps aux sols trop légers (sol sableux) et allège les terres lourdes (argileuses) en les aérant.

Il apporte des éléments nutritifs au sol et aux plantes. Ce sont des nutriments minéraux à la libération lente et progressive : azote, phosphore, potasse, ainsi que des oligo-éléments.

Il renforce la vie biologique du sol.

Il permet de mieux garder l'eau dans le sol, notamment en été.

Il renforce la résistance des plantes aux maladies.

### Réduire ses déchets

La quantité potentielle de déchets compostés est de 250 kg/hab/an (50 kg de déchets de cuisines + 200 kg de petits déchets de jardins)\* ; ce qui représente pour une famille de 4 personnes une tonne de déchets par an !

Cette tonne de déchets n'est plus à collecter, à transporter et à traiter par la collectivité. Pour vous ce sont aussi des kilomètres en voiture en moins pour aller à la déchèterie, des odeurs en moins dans vos sacs poubelles (plus légers) et un engrais naturel gratuit disponible pour votre jardin.

(\* source : ADEME)

