



# Lettre d'information

## Compostage domestique



*Cette lettre d'information n°3 est conçue à partir des questions des habitants qui ont bien voulu répondre à notre enquête de satisfaction annuelle. Elle s'inspire également des échanges entre le maître-composteur et les foyers se déplaçant au siège du SIETOM pour profiter de l'initiation au compostage domestique certains mercredis et samedis matins. Enfin elle s'adapte bien entendu à cette période de fin d'été propice à l'utilisation du compost pour les plantations automnales.*

### QUELQUES CHIFFRES

*Près de 340 foyers ont acquis un composteur en 2011, portant le total des foyers équipés à 5 472 depuis l'opération pilote à Chevry-Cossigny en 2006, soit près de 10 % des foyers sur l'ensemble des 41 communes.*

*Depuis le début de l'année 2012, 280 composteurs supplémentaires ont été attribués, dont 4 pour des établissements publics. Une avancée vers le compostage collectif...*

*Grâce à vous tous, des tonnes de matières organiques se sont transformées en engrais pour le plaisir de vos jardins et de notre planète.*

### DES DOUTES SUR CERTAINS DÉCHETS

*Certains déchets vous font douter. La majeure partie du temps, votre hésitation porte sur les pelures d'agrumes. Effectivement ce type de déchet se décompose mal du fait de son acidité qui n'est pas appréciée par les lombrics qui font partie des principaux « décomposeurs ».*



*Les agrumes et les fruits tropicaux, d'autre part, subissent des traitements à base de conservateur de surface notamment, leur permettant d'être « présentables » après leurs longs trajets en direction des étalages. Ces différents traitements font fuir les micro-organismes qui sont aussi des décomposeurs importants.*

*Il est donc préférable de ne mettre qu'en petite quantité ce type de déchets sous peine de le retrouver intact au bout de quelques mois.*

*L'acidité et la toxicité concernent également d'autres déchets qu'il est déconseillé de mettre dans votre composteur. C'est le cas des lauriers, thuyas, résineux, feuilles de rhubarbe, échalotes, ail....*



## LA VIE DANS VOTRE COMPOSTEUR

Pour que les « décomposeurs » puissent vivre et rester dans votre composteur, il leur faut un environnement adéquat.

**Il est nécessaire d'une part que vos déchets soient humides constamment.** Sans humidité, beaucoup mourront et la décomposition ralentira. Paradoxalement, un excès d'eau peut nuire tout autant. Le bon taux d'humidité se situe aux alentours de 60 à 70 %.

Astuce pour mesurer ce taux d'humidité :

Un test simple consiste à prendre une poignée de compost, à la serrer dans votre main. Si de l'eau coule, votre compost est trop humide. Si vous arrivez à faire une boule comme de la pâte à modeler, c'est gagné !!

Seconde petite astuce : Par temps sec ou une longue absence empêchant la surveillance du taux d'humidité, vous pouvez prévoir de laisser sécher de l'herbe et la déposer sur le dessus de votre tas afin de limiter l'évaporation de l'eau.

**Il est également nécessaire qu'une bonne oxygénation permette la décomposition de vos déchets.** Sans oxygène, la vie ne pourra pas se développer dans votre composteur et des mauvaises odeurs seront susceptibles d'apparaître.

En prévention, vous pouvez utiliser deux morceaux de bois, les insérer dans votre composteur afin de soulever les déchets de telle sorte qu'ils ne se mélangent pas. Cette pratique permet de les « secouer » afin de créer de nouveaux espaces pour une bonne circulation de l'air.

## LA RÉCUPÉRATION DU COMPOST

La meilleure méthode pour récupérer correctement son compost consiste, dans un premier temps, à enlever les deux parties amovibles de la face avant, en ayant au préalable poussé les déchets collés aux parois vers l'intérieur.

Dans un second temps, à l'aide d'une pelle, vous enlevez les couches supérieures n'étant pas encore décomposées et vous les déposez au sol.

Vous pouvez maintenant accéder facilement au compost.

Vous remplacez ensuite les branches au fond du composteur puis les couches de déchets suivant l'ordre chronologique de décomposition (les plus anciennes restent au fond et les plus récentes au dessus).

Pour avoir un compost plus fin, vous pouvez le passer au tamis, et remettre les gros morceaux dans votre composteur afin qu'ils continuent leur décomposition.

Vous pouvez maintenant utiliser votre compost et faire profiter de tous ses bienfaits à votre jardin et vos plantations.



En partenariat avec



et

