

## Compostage

# Un geste écocitoyen

**Le magazine municipal propose désormais une rubrique « développement durable ». Embarras du choix... Par quel sujet fallait-il commencer ? Pourquoi pas un sujet de saison ? Voilà en effet arriver les mois printaniers et renaître avec eux une douce frénésie de jardinage. Va-t-on sarcler, biner, planter, semer, bouturer ? Non, aujourd'hui nous allons composter...**

### Qu'est-ce que le compostage ?

Le compostage apporte au sol de l'humus, c'est-à-dire des déchets végétaux décomposés qui fertilisent le sol, nourrissent les plantes et permettent d'avoir un beau jardin. Les feuilles et les branchages qui s'accumulent dans les sous-bois forment par exemple un compost naturel. Dans son jardin, on peut aussi enrichir le sol tout en réduisant le volume des ordures ménagères. Il suffit pour cela de faire son propre compost.

### Comment faire son compost ?

Composé des déchets organiques de la cuisine ou du jardin, le compost peut se faire à même le sol (jamais sur du béton) ou dans un composteur. Il est conseillé d'alterner une couche de matières humides riches en azote (gazon, mauvaises herbes, marc de café, épluchures de légumes ou de fruits) et une couche de matières sèches riches en carbone (paille, feuilles mortes, taille de haies

broyées, sciure de bois). Un entretien régulier est à réaliser en retournant régulièrement le compost et en y apportant un activateur (terre, vieux compost, cendre de bois...).

### Composteurs individuels

Orvault et Bouguenais ont accepté de jouer, pendant une année, le rôle de villes pilotes de Nantes Métropole. Mission ? Tester les composteurs individuels. Dans ces deux communes, 59,7 % des habitants possédant un jardin ont bien voulu se prêter à l'expérience. Après un peu plus d'un an de pratique, qu'en est-il de cette opération compostage ? Elle fait actuellement l'objet d'une enquête qui déterminera l'indice de satisfaction des utilisateurs et les résultats obtenus en terme de réduction de collecte des déchets. Une diminution de 7 % a par exemple été observée à la déchetterie d'Orvault. Si l'expérience s'avère concluante, elle pourrait être reconduite dans les deux villes pilotes voire même étendue à l'ensemble des communes de Nantes Métropole...



### Un compostage municipal

Année après année, le service des espaces verts de la Ville de Couëron tond inlassablement les pelouses municipales et récolte ainsi des tonnes de gazon, branchages et autres résidus végétaux. Pas de déchetterie pour cette marine verdoyante mais un composteur géant géré par le centre technique municipal qui fabrique ainsi chaque année son propre compost dont il est fait bon usage pour enrichir les espaces verts municipaux !

Cette aire de 4 000 m<sup>2</sup> qui accueille environ 2 500 m<sup>3</sup>/an de déchets verts est répartie en trois ateliers. Le premier comporte tous les déchets verts arrivant bruts des différents chantiers des espaces verts. Dans le second, une entreprise spécialisée réalise un broyage, un retournement puis un criblage du matériau. Un an après le début de toutes ces opérations, 300 m<sup>3</sup> de compost sont finalement obtenus au niveau du troisième atelier. Ce produit fini, prêt à l'emploi, est ensuite réutilisé pour l'aménagement et l'entretien des espaces verts de la ville.

### Pour en savoir plus :

#### Sites utiles

- <http://www.compostage.info/index.php>
- <http://www.ademe.fr>
- [www.aujardin.info/fiches/compost.php](http://www.aujardin.info/fiches/compost.php)

#### Ouvrages disponibles à la bibliothèque Victor-Jara

- Les bons réflexes pour un jardin écologique/ Bénédicte Boudassou
- Votre jardin bio/Loïc Michel - Ed. Rustica