

Alerte aux sacs biodégradables !

Attention, tous les sacs biodégradables ne sont pas acceptés dans le bac à compost. Vous aimeriez recevoir du compost de qualité pour vos plates-bandes ? Il n'en tient qu'à vous ! On remarque une quantité grandissante de sacs de plastique, dont les sacs biodégradables, dans le compost. Rappelons que **SEULS** les sacs de **PAPIER** et les sacs **certifiés COMPOSTABLES** sont acceptés dans les bacs à compost. Recherchez l'un des logos suivants.



Andin de compost contaminé de sac non compostable, Plate-forme de compostage de Coaticook, 2010.



Qu'est ce que des sacs compostables?

Les sacs certifiés compostables sont généralement composés de fécule de maïs. Pour être considérés *compostables*, les sacs doivent se dégrader à la même vitesse et dans les mêmes conditions que les matières organiques et ne laisser aucun résidu. Le procédé de compostage dure généralement 6 mois. Toute matière qui prend plus de temps à se dégrader devient un contaminant. Bien sûr le compost est tamisé à la fin du procédé, mais la quantité de sacs de plastique rend tâche très difficile et très onéreuse. De plus, la présence de corps étrangers peut grandement compromettre la qualité de compost.

Qu'est ce que des sacs oxo-biodégradables ?

Les sacs oxo-biodégradables sont fabriqués de plastique, tout comme les sacs conventionnels. On leur ajoute seulement un additif afin qu'ils se dégradent plus rapidement en présence de lumière (ou de chaleur) et d'oxygène. Ils prennent cependant plus d'un an à se décomposer complètement dans les conditions optimales. Ils ne sont donc pas compostables. En fait, les sacs biodégradables offrent très peu de gains environnementaux : ils sont réutilisables pour un temps limité seulement; ils ne sont ni compostables, ni recyclables. Comment fabriquer des produits recyclés durables à partir

de plastique biodégradable? C'est incohérent. Dans le site d'enfouissement, les sacs biodégradables ne se dégraderont pas non plus car les conditions nécessaires (oxygène et lumière) ne sont pas au rendez-vous. Le seul avantage de ces sacs est que s'ils se retrouvent dans la nature (emporté par le vent), ils se dégraderont en quelques années plutôt qu'en 400 ans !

Avez-vous réellement besoin d'un sac ?

Pourquoi dépenser de l'argent pour des sacs compostables quand une feuille de papier suffit? Comme je le mentionnais dans une précédente chronique, être écolo c'est payant. En effet, vous pouvez remplacer ces tant vénérés sacs par de simples feuilles de papier journal ou de circulaire. Enfin une utilité au **contenu** de votre Publisac ! (Attention le publisac lui même n'est pas compostable!). Le papier se décompose très bien et les encres sont fait à partir d'huile végétale. Le papier absorbera le surplus d'humidité ainsi que les odeurs, tout en gardant votre petit bac de cuisine propre. De plus, vous économisez de l'argent et des ressources naturelles, et vous vous assurez d'une meilleure qualité de compost et ce, à moindre coût. La réduction à la source, c'est payant!

La règle est très simple:

✓ **Sacs compostables = Compost**

✗ **Sacs biodégradables ou oxo-biodégradable ≠ Compost**

Monique Clément, B.Sc. DGE
Spécialiste en gestion de l'environnement
Info@MoniqueClement.ca
www.MoniqueClement.ca

Le 9 septembre 2010