

| Les sacs oxo-biodégradables : une fausse bonne idée pour la planète! 🗨️ 0

BY GAIAPRESSE ON 29 MAI 2017

CONSOMMATION



On les présente comme une solution écologique, non polluante et 100% biodégradable, mais savez-vous qu'en réalité, ils n'ont aucun avantage environnemental?

Les sacs oxo-biodégradables, que l'on trouve souvent aussi sous l'appellation «biodégradable» sont en réalité composés de plastique traditionnel (fait à base de pétrole) auquel a été ajouté un additif qui se défait sous l'action de la lumière, de l'oxygène et de la chaleur.

C'est en quelque sorte un maillon faible qui relie des molécules de plastique pour former la pellicule. Une fois que le sac est dégradé, il reste une poudre de plastique, comme si vous aviez passé un sac ordinaire au broyeur; le plastique reste bel et bien... du plastique! Il lui faudra donc des centaines, voire des milliers d'années avant qu'il ne se décompose réellement, tout comme les sacs conventionnels.

Pourquoi les fabricants les présentent-ils comme étant bons pour l'environnement alors? Parce qu'ils se fragmentent rapidement lorsqu'ils sont abandonnés dans la nature. Toutefois, même si on ne le voit plus, le plastique est toujours là, sous forme de micro particules, et se retrouve alors disséminé dans l'environnement. Il peut ainsi être absorbé par certains animaux et éventuellement aboutir dans la chaîne alimentaire.

Recyclables ou compostables?

Ni l'un ni l'autre! Les sacs oxo-biodégradables ou biodégradables sont constitués de plastique, donc dérivé des produits pétroliers. Alors malgré ce que plusieurs fabricants prétendent, ils ne se compostent pas. Les véritables sacs compostables sont constitués de matières végétales (cellulose et autres végéplastiques).

Les sacs de plastiques réguliers ont l'avantage de pouvoir être mis ensemble (sac de sacs) pour être recyclés. Mais les sacs oxo-biodégradables, avec leur additif (maillon faible), viendront contaminer tout le reste du lot s'ils sont intégrés au recyclage. Le plastique ainsi recyclé perdra de ses propriétés et, ainsi affaibli, sera de moins bonne qualité.

En somme, ni recyclables, ni compostables, les sacs dits oxo-biodégradables représentent la moins bonne option pour l'environnement. À défaut d'un sac réutilisable, il vaut mieux prendre du plastique et le recycler ou du végéplastique et le composter. Bref, gardez les sacs oxo pour les ordures, ou mieux encore évitez-les! Et surtout, inutile de payer plus cher pour s'en procurer!

Source : CRE Laurentides