

Plastiques

Les plastiques représentent environ **15% (poids) des ordures ménagères** éliminées en Suisse. Leur grande diversité et la complexité de leur traitement nécessite un tri poussé qui complique la mise en place de filières de récupération. Depuis de nombreuses années, il existe une filière particulière pour la valorisation du PET. Dès le 1^{er} janvier 2016, les déchèteries neuchâtelaises collecteront les flacons plastiques issus de l'usage ménager, tout comme les grands distributeurs.

Le bon réflexe

- utiliser des emballages réutilisables
- refuser le xième sac plastique dans lequel la personne à la caisse place votre achat lors de votre après-midi d'achat

Pourquoi trier

L'utilisation de plastique recyclé en lieu et place de plastique vierge permet de **limiter la consommation de matières premières** et de diminuer les rejets atmosphériques.

Comment et où?

Les grands distributeurs alimentaires assurent la récupération de certains plastiques qui constituent l'emballage de leurs produits. Dans ce cas, les plastiques ne doivent pas être mélangés.

Ce qu'ils deviennent

Après lavage et tri, les **plastiques** sont fondus et transformés en **granulats**. Ce sont ces granulats qui servent à la fabrication de nouveaux produits, tels qu'emballages, tuyaux, conteneurs, etc.

Principaux types de plastiques

| Code | Nom du polymère | Abréviation | Exemples d'utilisation |
|------|----------------------------|--------------|---|
| 1 | Polyéthylène Terephthalate | PET | bouteilles de boisson |
| 2 | Polyéthylène haute densité | HDPE ou PEHD | bouteilles de lait, bidons de lessive |
| 3 | Polychlorure de vinyle | PVC | canalisations, gaines de câbles, seaux |
| 4 | Polyéthylène basse densité | LDPE ou PEBD | sacs, films pour emballage |
| 5 | Polypropylène | PP | Emballage de beurre et tableau de bord automobile |
| 6 | Polystyrène | PS | pots de yaourt, gobelets |