

Les acteurs du recyclage



● La collecte

La collecte peut se faire de deux façons :

- soit par apport volontaire : vous apportez votre verre au conteneur le plus proche,
- soit en porte-à-porte : vous déposez votre verre dans les bacs dédiés mis en place en bas de chez vous dans le cadre du tri sélectif.

Dans les deux cas, **il ne faut pas mélanger le verre d'emballage avec d'autres matériaux !** Les infusibles et autres verres spéciaux peuvent en altérer voire compromettre le recyclage.

● Le stockage / le chargement

Votre verre est transporté directement au centre de traitement si celui-ci se trouve à moins de 50 km. Mais plus généralement, le camion de collecte le dépose sur une aire de stockage transitoire. Il est ensuite repris par le transporteur du verrier et livré au centre de traitement pour que commence le grand nettoyage.

● Le centre de traitement

Avant d'être transformé en calcin, votre verre est trié en plusieurs étapes :

- Un premier tri manuel élimine les objets de taille importante comme les sacs, les bouteilles en plastique, etc.
- Un tri mécanique élimine ensuite les métaux ferreux et non ferreux tels que l'acier, l'aluminium, etc.
- Un tri optique au laser identifie les matériaux infusibles - les plus grands ennemis du calcin !- c'est à dire la porcelaine, le verre culinaire, la vitrocéramique, etc.
- Le soufflage isole enfin les éléments légers (papier, bouchons...)

Lorsqu'une collecte de verre contient trop de ces matériaux polluants, elle est alors inutilisable et ne peut être recyclée. C'est pourquoi il est essentiel de bien le trier, chez vous.

● Le verrier

Une fois chez le verrier, le calcin est fondu puis soufflé pour donner de nouveaux emballages en verre.

Parce que certains fours utilisent jusqu'à 90% de verre recyclé, il est impératif que celui-ci soit de très bonne qualité. Grâce au verre que vous avez trié, les verriers réduisent la consommation d'énergie ainsi que des matières premières telles que la silice, la chaux et la soude, de plus il diminue les rejets de CO₂.

● L'embouteilleur

Il conditionne ses produits dans les emballages en verre recyclé, prêts pour une nouvelle utilisation !

Le logo Point Vert que vous trouverez sur ces produits signifie que l'embouteilleur a participé financièrement à la valorisation de ces emballages.

Le verre naît du verre **recyclons-le !**

