

Acceptatiecriteria voor verschillende materiaalstromen ingezameld op recyclagepark

Het afvalbeleid volgt het principe van de Ladder van Lansink. Deze afvalhiërarchie houdt in dat men de negatieve gevolgen van afval zoveel als mogelijk wil vermijden. Er wordt prioriteit gegeven aan de meest milieuvriendelijke verwerkingswijze, zo hoog mogelijk op de ladder.

De Ladder van Lansink omvat volgende handelingen:

1. Preventie
2. Hergebruik (producthergebruik)
3. Recyclage (materiaalhergebruik)
4. Verbranding met energieopwekking
5. Verbranding zonder energieopwekking
6. Storten



Doorheen de tijd is er technische vooruitgang (in o.a. recyclageprocessen, sorteringsmechanismen, productontwikkeling,...) wat er voor zorgt dat er een veranderende inzameling mogelijk en nodig is.

We streven er dus naar om zoveel mogelijk materiaalstromen te hergebruiken of te recycleren. Indien dit niet lukt, wordt de voorkeur gegeven aan verbranding met energierecuperatie.

Sommige afvalstromen zijn zo specifiek dat ze niet kunnen gerecycleerd of verbrand worden. Zij worden gestort op daarvoor vergunde stortplaatsen.

IVM is een samenwerkingsverband tussen 19 steden en gemeenten.

v.u. Koen Loete, voorzitter IVM,
Sint-Laureinssteenweg 29 - 9900 Eeklo

www.ivmmilieubeheer.be – ivm@ivmmilieubeheer.be – 0800 13 580



Hol glas

IVM is actief in Aalter, Assenede, De Pinte, Deinze, Eeklo, Evergem, Gavere, Kaprijke, Knesselare, Lovendegem, Maldegem, Merelbeke, Nazareth, Nevele, Sint-Laureins, Sint-Martens-Latem, Waarschoot, Zomergem en Zulte.



integraal verantwoord
milieubeheer

Toegelaten

- doorzichtige glazen flessen
- doorzichtige glazen bokaalen
- doorzichtige glazen flacons

Niet toegelaten

- deksels of doppen
- hittebestendig glas (vb. Pyrex, Duran)
- porselein en keramiek, terracotta
- opaalglas en kristalglas
- vlak glas zoals ramen en spiegels
- alle types van lampen

Porselein, keramiek en aardewerk maar ook hittebestendig glas kunnen niet verwerkt worden zoals het hol verpakkingsglas. De smelttemperatuur van deze materialen ligt hoger dan de smelttemperatuur van glas. Daardoor kunnen niet-gesmolten stukjes in het gerecycleerde glas terechtkomen waardoor het zijn stevigheid verliest en gemakkelijker breekt. Dit materiaal hoort dus niet thuis in de glasbol!



Tip

Verwerkingsproces

Glas is een materiaal dat zich perfect leent voor recyclage. Het kan steeds opnieuw gesmolten en gerecycleerd worden, zonder enig kwaliteitsverlies.

Wit en gekleurd glas worden gescheiden ingezameld via de glasbollen. Van wit glas wordt opnieuw wit glas gemaakt, van gekleurd glas wordt opnieuw gekleurd glas gemaakt.

Alles wat geen glas is, wordt verwijderd. Het recycleerbare glas wordt daarna verkleind tot scherven van enkele centimeters. Die zuivere glasscherven gaan tot slot de oven in. Daar worden ze gesmolten en krijgen een nieuwe vorm en bestemming als fles, flacon of bokaal.

Door gerecycleerd glas te gebruiken, besparen we dus op natuurlijke grondstoffen zoals zand en kalk. De glasfabriek heeft daarenboven tot 25% minder energie nodig voor de productie van gerecycleerd glas. (www.fostplus.be)



Tip

Gooi doorzichtig glas in de witte glasbol en doorzichtig gekleurd glas in de gekleurde glasbol.



Tip

Maak de glazen flessen, flacons en bokaalen volledig leeg.

