

Afvalwijzer

2. GLAS

Glas wordt ingedeeld in hol en vlak glas.

- Vlak glas is bv. vensterglas. Met vlak glas kan je alleen terecht op het **containerpark**.
- Hol glas is verpakkingsglas van dranken en voedingswaren, vooral flessen en bokalen. Hol glas kan je kwijt in één van de **glascontainers** opgesteld op het grondgebied van de gemeente.

> Waar staan glascontainers opgesteld?

- Ridderstraat (toegang winkels)
- Hoek Keizerstraat – Tiensesteenweg
- Bremt – kapel
- Parking 3 – CC De Borre
- Velpstraat
- Parking GB
- Bruulstraat
- Parking voetbalveld Lovenjoel
- Ave Regina



> Wees vriendelijke voor de burens !

- Gooi het glas volgens de juiste kleur in één van de opgestelde glascontainers. Voor de recyclage is het van groot belang dat het niet gemengd raakt met andere kleuren.
- Denk aan de rust van de omwonenden en gebruik de glascontainer alleen overdag. Volgens het politiereglement is het trouwens verboden glas te storten in de container tussen 22 u en 7 u
- Maak de bokalen en flessen eerst leeg en proper. Je gooit ze zonder dekseltjes of doppen in de glascontainer.
- Porselein, steen, keramiek, aardewerk, spiegels, vensterglas of gloeilampen horen niet thuis in een glasbol. Ze kunnen de recyclage van honderden nieuwe flessen doen mislukken. Werp dus alleen glazen flessen en bokalen in de glascontainer!
- Op het containerpark vind je de gepaste containers voor porselein, steen, keramiek, aardewerk, spiegels en vensterglas. Gloeilampen werp je goed ingepakt, om eventuele snijwonden te vermijden, in de gewone vuilniszak.



> Hoe wordt het verwerkt?

- Glas bestaat uit fijn wit zand, kalk en soda. Het is tot in het oneindige recycleerbaar. Dit betekent dat men oud glas steeds weer kan gebruiken voor het maken van nieuw glas.
- Het ingezamelde glas wordt afgevoerd naar een recuperatiebedrijf. Daar wordt het glas gebroken tot glasschilfers en gewassen.

- Daarna haalt men er alle onzuiverheden uit. In een eerste fase gebeurt dit manueel. Daarna passeert het glas een optisch oog dat nog heel wat onzuiverheden kan ontdekken.
- De zuivere glasschilfers worden gesmolten, samen met zand en kalk. Aan oud glas voegt men nog 15 % nieuwe grondstoffen toe. Het gebruiken van oude glasschilfers is duurzamer dan nieuwe grondstoffen te gebruiken. Niet alleen heeft men dan minder nieuwe grondstoffen nodig, het productieproces vergt ook minder energie.
- De glasbrij wordt verhit tot 1500 °C en vormt een vloeibare massa die in vormen voor flessen of bokalen wordt gegoten.
- Na afkoeling wordt het nieuwe glas nog een keert opgewarmd om de stevigheid te vergroten.
- De glazen flesjes gaan nu naar de bottelarij en worden er opnieuw gevuld.

Tips om glasafval te voorkomen

- Flessen met **statiegeld** breng je terug naar de winkel. Ze worden van daar naar de fabriek gebracht waar ze grondig worden gespoeld en gereinigd voor men ze opnieuw vult. Een statiegeldfles kan tot 25 keer opnieuw gevuld worden voor ze versleten is. Daarna kan de fles nog altijd gerecycleerd worden. Ook hier primeert hergebruik op recyclage.
- Voor groenten en fruit in bokalen bestaat dit systeem meestal niet. Gebruik daarom best **verse**, onverpakte seizoensgroenten.
- Voor het **hergebruiken** van lege bokaaltjes zijn er toepassingen genoeg: denk maar aan zelfgemaakte confituur of opgelegde groenten.
- Wie drank in een **drinkbus** of thermos meeneemt naar het werk of school, hoeft geen kleine glazen flesjes te gebruiken.