

## 16. SELECTIEVE HUIS-AAN-HUIS OPHALING IN BLAUWE ZAKKEN

De blauwe zak is bestemd voor de huis-aan-huisophaling van recycleerbaar huishoudelijk afval :

- metaal : blikjes, conservenblikken, deksels in metaal, aluminium schaalpjes, voedingspuitbussen.
- plastic : flessen en flacons voor voedingsmiddelen, shampoos of reinigingsproducten.
- glas : flessen, bokalen mogen in de blauwe zak worden gestopt, maar worden bij voorkeur naar de glascontainers gebracht. Gebroken glas in de blauwe zakken kan de recyclage van andere materialen hinderen.
- tetrabrik : dozen van vruchtensap, van melk, enz.

Plastic draagtassen, isomo, spuitbussen die niet voor voedingsmiddelen bestemd zijn, flacons waarin gevaarlijke producten hebben gezeten ... mogen niet in de blauwe zakken.

### 1. Historiek

Eind december 1992 werd in vijf Brusselse randgemeenten met selectieve ophalingen begonnen om vervolgens naar het hele Gewest te worden uitgebreid. Sinds november 1998 heeft de ophaling van de blauwe zakken betrekking op alle inwoners van het Gewest. Ze gebeurt eenmaal per week, samen met de ophaling van de gele zakken en een van de twee dagen van de ophaling van de grijze zakken (restafval). De blauwe zakken worden naar het sorteercentrum van de BEMPT in Vorst gebracht.

Tabel 16.1 : Historiek van de selectieve ophalingen via de blauwe zakken

Datum	Aant. inwoners	Gemeenten
21/12/1992	159 000	Ouderghem, St-Agatha-Berchem, Watermaal-Bosvoorde, St-Pieters-Woluwe, Ukkel I
1/07/1994	256 000	+ Elsene, Ukkel II
28/09/1995	270 000	+ Brussel (Louiza)
21/10/1996	426 000	+ Etterbeek, Jette, Vorst, Ganshoren, Brussel (NOH)
16/11/1998	950 597	Het ganse Gewest

### 2. Opgehaalde hoeveelheden

Tabel 16.2 : Opgehaalde hoeveelheden (ton/jaar) via de blauwe zakken

Jaar	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Opgehaalde hoeveelheid	3 153	5 974	6 831	12 144	12 196	11 491

### 3. Kwaliteit van het sorteren

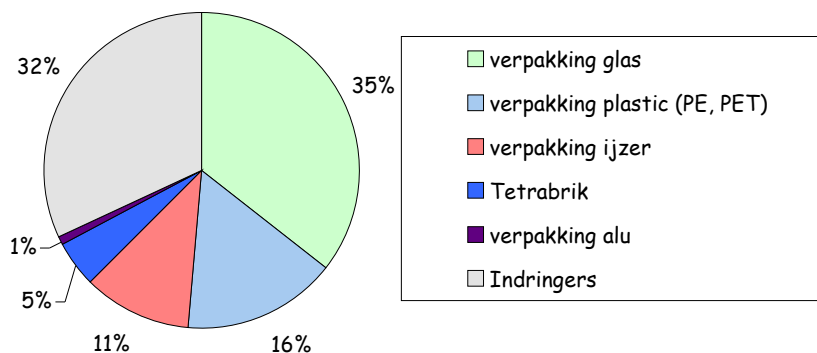
De analyse van de samenstelling van de blauwe zak werd bepaald op basis van de sortering van 3000 kg blauwe zakken (per campagne), een representatieve steekproef van de Brusselse gezinnen. De jongste analyse werd uitgevoerd tijdens de campagnes van november 1998 en december 1999. Tabel 16.3 bevat de verkregen resultaten (% gewicht).

Tabel 16.3 : Samenstelling van de blauwe zak in 1999 (% gewicht, ton)

	ton	%
<b>Verpakking</b>	<b>8 409</b>	<b>68</b>
Tetrabrik	577	5
Plastic (PET, PE)	1 976	16
glas	4 380	35
ijzer	1 367	11
aluminium	109	1
<b>Indringer*</b>	<b>3 953</b>	<b>32</b>
papier	519	4
karton	669	5
andere meerlagig verpakking	47	0
andere plastic verpakking	421	3
plastic geen verpakking	774	6
glas geen verpakking	175	1
metaal geen verpakking	61	0
voeding	230	2
composiet	55	0
textiel	63	1
sanitair textiel	78	1
huishoudelijk chemisch afval	190	2
andere	672	5
<b>totaal</b>	<b>12 362</b>	<b>100</b>

\*Indringers : afval dat niet wordt geïseerd door de ophaling

Figuur 16.4 : Samenstelling van de blauwe zak (% gewicht)



De fractie van de indringers, d.w.z. het afval dat niet door de ophaling wordt geïseerd en dat wordt verbrand, stijgt. In 1995 bedroeg ze 11 % van het opgehaalde gewicht. In 1998 vertegenwoordigde ze 24 % van het opgehaalde gewicht en in 1999 32 % van het opgehaalde gewicht, waaronder 5 % karton.

Een indringer is bijvoorbeeld karton. De ophaling van karton via de blauwe zakken is sinds oktober 1996 immers niet meer gepland. In 1998 was het % karton in de blauwe zakken nog hoog, ongeveer 10%, maar in 1999 is dat percentage teruggevallen tot 5%. Die evolutie lijkt aan te geven dat de bevolking een zekere periode nodig heeft om de gewoonte aan te kweken en de nieuwe sorteerrichtlijnen in de praktijk te brengen.

Ook de fractie glas heeft de neiging te dalen: 46 % in '97, 42% in '98 en 37 % in '99. De richtlijn om het glas bij voorkeur naar de glascontainers te brengen, lijkt steeds meer te worden gevolgd.

## Bronnen

1. *WATCO: Resultaten van het sorteercentrum in Lot*
2. *BIM/GAN/Fost plus: analyse van het huishoudelijk afval*
3. *BIM (1998) : Bilan global de la production de déchets ménagers de la région de Bruxelles-Capitale pour l'année 1998*
4. *BIM (1999) : Bilan global de la production de déchets ménagers de la région de Bruxelles-Capitale pour l'année 1999*
5. *Niet-gepubliceerde gegevens van het GAN*

## Andere fiches in verband hiermee

Schriftje : Het Brussels Afval : gegevens voor het plan

- 1. Productie en samenstelling van huishoudelijk afval
- 2. Productie en samenstelling van huishoudelijk verpakkingsafval
- 32. Ophalingspercentages aangaande huishoudelijk afval per gesorteerde materie

## Auteur(s) van de fiche

SQUILBIN Catherine

DEWULF Barbara