

16. COLLECTE SÉLECTIVE EN PORTE-À-PORTE PAR SACS BLEUS

Le sac bleu est destiné à la collecte en porte-à-porte des emballages ménagers recyclables :

- (métal: canettes, boîtes de conserve, couvercles en métal, barquettes en alu, aérosols alimentaires.
- (plastique : bouteilles et flacons pour l'alimentation, les shampoings ou les produits de nettoyage.
- (verre : bouteilles, bocaux peuvent être mis dans le sac bleu mais devraient de préférence être apportés aux bulles à verre. Le verre cassé présent dans le sac bleu peut gêner le recyclage des autres matériaux.
- (tetrabricq : boîtes de jus de fruits, de lait,

Les sacs de sortie de caisse, la frigolite, les aérosols non alimentaires, les flacons ayant contenu des produits dangereux..., ne peuvent être mis dans le sac bleu.

1. Historique

Les collectes sélectives ont commencé fin décembre 1992 dans cinq communes de la périphérie bruxelloise pour ensuite s'étendre progressivement à toute la Région. Depuis novembre 1998, la collecte des sacs bleus concerne l'ensemble des habitants de la Région et s'effectue une fois par semaine, en même temps que la collecte du sac jaune et qu'un des deux jours de collecte du sac gris (tout venant). Les sacs bleus sont amenés au centre de tri de BEMPT à Forest.

Tableau 16.1 : Historique de la collecte sélective par le sac bleu

Date	Nb habitants	Communes concernées
21/12/1992	159 000	Auderghem, Berchem Ste-Agathe, Watermael-Boitsfort, Woluwé St-Pierre, Uccle I
1/07/1994	256 000	+ Ixelles, Uccle II
28/09/1995	270 000	+ Bruxelles (Louise)
21/10/1996	426 000	+ Etterbeek, Jette, Forest, Ganshoren, Bruxelles (NOH)
16/11/1998	950 597	Ensemble de la Région

2. Quantités collectées

Tableau 16.2 : Quantités collectées (tonnes/an) en sacs bleus

Année	1996	1997	1998	1999	2000	2001
quantités collectées	3 153	5 974	6 831	12 144	12 196	11 491

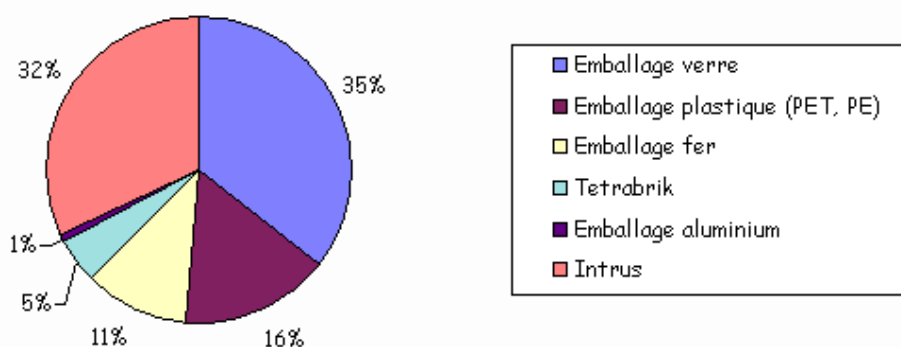
3. Qualité du tri

L'analyse de la composition du sac bleu est établie sur base du tri de 3 000 kg de sacs bleus (par campagne), échantillon représentatif des ménages bruxellois. La dernière analyse a été effectuée lors des campagnes de novembre 98 et décembre 99. Le tableau 16.3 reprend les résultats obtenus (% poids).

Tableau 16.3 : Composition du sac bleu en 1999 (% poids, tonne)

	tonnes	%
Emballage	8 409	68
Tetrabrik	577	5
plastique (PET, PE)	1 976	16
verre	4 380	35
fer	1 367	11
aluminium	109	1
Intrus	3 953	32
papier	519	4
carton	669	5
autre emballage multicouche	47	0
autre emballage plastique	421	3
plastique non emballage	774	6
verre non emballage	175	1
métal non emballage	61	0
alimentaire	230	2
composites	55	0
textile	63	1
textile sanitaire	78	1
déchets chimiques ménagers	190	2
autres	672	5
Total	12 362	100

Figure 16.4 : Composition du sac bleu (% poids)



La fraction d'intrus, c'est-à-dire des déchets non visés par la collecte et qui sont incinérés, est en augmentation. En 1995 elle représentait 11% du poids collecté. En 1998, elle représente 24% du poids récolté et en 1999, elle représente 32% du poids récolté dont 5% de carton.

Parmi les intrus figurent les cartons. En effet, la collecte des cartons par le sac bleu n'est plus prévue depuis octobre 1996. En 1998, le % de carton dans les sacs bleu était encore élevé, d'environ 10%, mais en 1999, ce pourcentage est tombé à 5%. Cette évolution semble indiquer que la population met un certain temps à s'habituer et à mettre en pratique de nouvelles consignes de tri.

La fraction de verre a également tendance à diminuer: 46% en '97, 42% en '98 et 37% en '99. La consigne de mettre le verre de préférence dans les bulles semble être progressivement suivie.

Sources

1. *WATCO/IBGE : Résultats du centre de tri de Lot*
2. *IBGE/ARP/Fost plus :analyse de la poubelle ménagère*
3. *IBGE (1998) : Bilan global de la production de déchets ménagers de la région de Bruxelles-Capitale pour l'année 1998*
4. *IBGE (1999) : Bilan global de la production de déchets ménagers de la région de Bruxelles-Capitale pour l'année 1999*
5. *ARP, données non publiées*

Autres fiches à consulter

Carnet Les déchets bruxellois : des données pour le plan

- 1. Gisement et composition des déchets ménagers
- 2. Gisement et composition des déchets ménagers d'emballage
- 32. Taux de collecte des déchets ménagers par flux de matière triée

Auteur(s) de la fiche

SQUILBIN Catherine, DEWULF Barbara