

## COMMUNIQUÉ DE PRESSE

### LE RECYCLAGE DU VERRE ET LA COLLECTE SÉLECTIVE DES DÉCHETS: MOTEURS CLÉS POUR UNE ÉCONOMIE CIRCULAIRE

BRUXELLES, 21 février 2012

Selon un rapport publié aujourd'hui par l'Association des Cités et Régions pour le Recyclage et la gestion durable des Ressources (ACR+) pour la Fédération Européenne des Producteurs d'Emballages en Verre (European Container Glass Federation - FEVE) <sup>(1)</sup>, les systèmes de collecte séparée des déchets devraient être largement soutenus si nous voulons bâtir une économie circulaire pour les emballages en verre. Il est nécessaire pour l'Europe d'utiliser ses ressources beaucoup plus modérément, notamment à travers le recyclage, ce qui signifie que nous devons atteindre des taux de collecte plus élevés et une meilleure qualité du verre collecté. Le rapport conclut que seule la collecte séparée des bouteilles et récipients en verre peut mener à la fois à une plus grande quantité et une meilleure qualité du verre post-consommation (calcin), nécessaire pour économiser les ressources dans la production de nouveaux emballages.

Le verre se distingue comme l'un des meilleurs exemples du modèle de production en circuit fermé car il est l'un des matériaux recyclés le plus efficacement en Europe (67% en moyenne). Ceci n'est pas seulement dû à ses caractéristiques naturelles - il est 100% recyclable à l'infini - mais c'est aussi le fait de systèmes de collecte séparée bien établis. On peut faire plus, cependant, et l'étude met en évidence certains exemples de bonnes pratiques. Augmenter la quantité de verre recyclé apporte d'importants avantages pour l'environnement car son utilisation signifie que moins de matières premières seront extraites, moins de déchets seront générés, moins d'énergie sera utilisée et moins de CO2 émis (2).

*«L'année dernière, plus de 25 milliards de bouteilles et récipients ont été recueillis en Europe, tandis que près de 100% du verre collecté est utilisé, la grande majorité de celui-ci, plus de 80%, est recyclée dans un système de production de « bouteilles à bouteille » soutenant une économie circulaire», observe Adeline Farrelly, Secrétaire Générale de FEVE. «Plus la qualité du verre collecté est bonne, plus grande est la quantité de verre recyclé dans un système de « bouteille à bouteille ». Ce type de recyclage du verre n'est pas seulement une industrie locale, mais elle se traduit également par d'importants avantages économiques et environnementaux. Nous appuyons fermement les conclusions de cette étude tout à fait d'actualité, qui souligne l'importance accordée au recyclage dans la hiérarchie des déchets de l'UE. »*

Basée sur une évaluation complète des systèmes de collecte des municipalités européennes, l'étude de l'ACR+ identifie huit systèmes de collecte, qui incluent les bulles à verre avec séparation des couleurs, considérés comme des éléments essentiels dans la croissance des taux de recyclage du verre.

Dans les systèmes de collecte sélective, la matière traitée est de meilleure qualité et permet mieux de répondre aux spécifications requises pour la production « bouteilles à bouteille » et offre un rapport de coût compétitif en comparaison avec l'utilisation de matières premières vierges. D'autres systèmes, comme la collecte combinée, peuvent soit être trop coûteux, soit fournir une qualité de verre qui ne convienne que pour des applications de bas niveau (comme les agrégats, par exemple). Ces applications sont en réalité un déchet parce que le matériel est exclu pour toujours du circuit de l'économie circulaire.

*"Nous avons besoin d'une approche qui intègre davantage les acteurs qui interviennent tout au long de la chaîne, y compris les citoyens, et de prendre des décisions de collecte des déchets plus durables dans l'avenir», affirme Olivier De Clercq, Secrétaire Général de l'ACR +. "Nous pensons qu'il est important pour les autorités locales et les organisations de collecte d'en savoir plus sur ce qui arrive aux matériaux une fois qu'ils sont recueillis. Des directives techniques claires et un soutien ad hoc pour une collecte du verre appropriée permettraient de faciliter le recyclage et d'obtenir de meilleurs résultats."*

L'étude recommande également une communication plus claire envers les citoyens sur les avantages de la collecte et le recyclage du verre dans un système de « bouteille à bouteille », et le rôle qu'ils peuvent jouer. Les municipalités peuvent contribuer à cette tâche, ainsi que le secteur de l'industrie. Les fabricants européens des emballages en verre – à travers FEVE – soutiennent les « Amis du Verre » ("Friends of Glass") - une communauté indépendante de consommateurs constituée de plus de 30.000 personnes réunies pour promouvoir le droit des consommateurs à choisir des aliments et des boissons présentés dans des emballages en verre. Différents outils sont disponibles sur [www.friendsofglass.com](http://www.friendsofglass.com) pour sensibiliser les consommateurs au sujet du recyclage du verre et de l'environnement.

(1) L'étude «Bonnes pratiques en matière de collecte et de recyclage du verre en circuit fermé en Europe" et son résumé sont disponibles sur

[http://www.acrplus.org/glass\\_recycling\\_report](http://www.acrplus.org/glass_recycling_report) et [www.feve.org](http://www.feve.org)

(2) N'hésitez pas à visiter [www.feve.org](http://www.feve.org) pour plus d'informations

## FICHE TECHNIQUE

L'Association des Cités et Régions pour le Recyclage et la gestion durable des Ressources (ACR+), au nom de la Fédération européenne du verre (FEVE), a mené une étude sur "les bonnes pratiques en matière de collecte et de recyclage du verre en circuit fermé en Europe".

### Objectifs

Identifier les bonnes pratiques en matière de collecte sélective et de recyclage en circuit fermé des déchets d'emballages en verre à partir des déchets solides municipaux à travers plusieurs autorités européennes locales et régionales.

### Méthodologie

Le type de système de collecte ainsi que la quantité et la qualité du verre post-consommation collecté dans un système de recyclage en circuit fermé ont été les critères d'évaluation décisifs pour établir les bonnes pratiques. Huit études de cas ont été sélectionnées dans cette recherche:

Intradel, Province de Liège (**Belgique**), la municipalité de Graz (**Autriche**), LIPOR, Société intermunicipale des déchets du Grand Porto (**Portugal**), la municipalité de Maastricht (**Pays-Bas**), Municipalité de Lippe (**Allemagne**), Canton de Genève (**Suisse**), Ville de Grand Besançon (**France**), la municipalité d'Odense (**Danemark**).

### Résultats

L'étude démontre que la collecte séparée du verre fournit une grande quantité et une excellente qualité de verre pour le recyclage. Dans l'étude, la quantité de verre de post-consommation collecté sélectivement varie d'un cas à l'autre, allant de 13 kg / habitant / an (à Porto) à 47 kg / habitant / an (dans le canton de Genève), ce qui souligne les différences non seulement dans la performance, mais aussi dans l'utilisation des emballages en verre, et révèle également l'existence de systèmes de dépôt en concurrence avec la collecte municipale.

### Conclusions

Les systèmes de collecte sélective et le recyclage du verre sont les principaux moteurs dans un système circulaire de production du verre "bouteille à bouteille». Partout où le système de collecte séparée est installé, il devrait être optimisé. Là où d'autres systèmes sont en place, le système de collecte séparée devrait être encouragé. Les facteurs suivants sont considérés comme des éléments clé pour une collecte et un recyclage efficaces:

- L'accessibilité et le nombre élevé de bulles à verre (par exemple à Maastricht)
- La propreté et l'entretien des bulles à verre (exemple d'Intradel)

- Des communications claires et simples envers les habitants (par exemple à Graz)
- Une fréquence de collecte suffisante pour éviter de trop remplir les bulles à verre (par exemple dans le canton de Genève)
- La collecte du verre séparée par couleurs (par exemple à Lippe)
- Des bulles à verre situées dans des zones centrales très fréquentées (par exemple à Porto)
- L'amélioration de la qualité dépendant directement d'une meilleure gestion à la source de la collecte (par exemple à Odense)
- L'introduction de systèmes de collecte avancés par les autorités locales et régionales: comme les bulles à verre souterraines dans la rue (exemple d'Intradel)

## FIN

### À propos de FEVE

FEVE est l'association des fabricants européens des emballages et éléments de vaisselle en verre. Les membres de FEVE produisent plus de 20 millions de tonnes de verre par an. L'association compte quelques 60 membres appartenant à une vingtaine de groupes industriels indépendants. Les usines de fabrication sont situées dans 23 Etats européens, et elles comprennent de grands groupes mondiaux et d'importantes compagnies qui travaillent pour les plus grandes marques du marché.

### À propos de l'industrie de l'emballage du verre

L'industrie européenne du verre pour emballage offre une vaste gamme de produits d'emballage pour aliments et boissons, ainsi que des flacons pour la parfumerie, les cosmétiques et la pharmacie à leurs clients d'Europe et du monde entier. Avec ses 160 usines de fabrication réparties dans toute l'Europe, elle est un élément important dans l'économie réelle de l'Europe et fournit de l'emploi direct à environ 50.000 personnes, tout en créant un grand nombre d'opportunités d'emploi tout au long de la chaîne d'approvisionnement. Pour en savoir plus visitez [www.feve.org](http://www.feve.org). E-mail: [secretariat@feve.org](mailto:secretariat@feve.org).

### À propos de l'ACR +

L'Association des Cités et Régions pour le Recyclage et la gestion durable des Ressources (ACR+), créée en 1994, est un réseau international de membres qui partagent l'objectif commun de promouvoir la consommation durable des ressources et la gestion des déchets par la prévention à la source, la réutilisation et le recyclage. Elle compte actuellement près de 100 membres, essentiellement des autorités locales et régionales ainsi que des réseaux nationaux d'autorités locales représentant environ 1100 municipalités. L'ACR+ accueille également, en tant que membres partenaires, d'autres acteurs clés dans le domaine de la gestion durable des ressources-produits-déchets, tels que les ONG, les institutions

académiques ou les organisations privées. Pour en savoir plus visitez: [www.acrplus.org](http://www.acrplus.org) E-mail: [info@acrplus.org](mailto:info@acrplus.org).

### **À propos du Verre**

Le verre est fabriqué à partir de matières premières naturelles, durables et disponibles en abondance dans la nature, telles que le sable, la soude et la chaux. Il est l'emballage le plus approprié pour la santé des consommateurs et pour l'environnement. Il est chimiquement inerte, 100% recyclable à l'infini, rechargeable et réutilisable. S'agissant d'un emballage primaire, le verre assure la préservation, la livraison sûre et une présentation attrayante d'une vaste gamme de produits de consommation distribués sur les marchés européens et mondiaux. Que ce soit pour les boissons, la nourriture, les cosmétiques, les parfums ou les produits pharmaceutiques, le verre joue un rôle essentiel dans le soutien du commerce en Européen.

### **Contacts**

**FEVE** - [www.feve.org](http://www.feve.org)

**Michael Delle Selve**, Communications and Operations Manager

E-mail: [m.delleselve@feve.org](mailto:m.delleselve@feve.org) , Direct Line: +32 (0)2 536 00 82, Mobile: +32 475 52 24 58

**Fabrice Rivet**, Technical Director

E-mail: [f.rivet@feve.org](mailto:f.rivet@feve.org), Direct Line: +32 (0)2 536 00 83

**ACR+** <http://www.acrplus.org>

**Hara Xirou**, Project Manager

E-mail: [hx@acrplus.org](mailto:hx@acrplus.org), Direct Line +32 (2) 234 65 05