

RECICLADO DE ENVASES Y EMBALAJES DE PLÁSTICO EN ESPAÑA EN EL 2008

En toneladas	Consumo	Reciclado	Tasa de reciclado	Meta UE 2008
Envase y embalaje doméstico	1.109.000	289.084	26 %	
Industrial y comercial	476.000	98.197	20,6 %	
Total	1.585.000	387.281	24,4 %	22,5 %



JORDI PLAY

Los expertos abogan por el sistema de devolver el envase a la tienda para rellenarlo y originar menos residuos

Ahora mejor reutilizar

A. CERRILLO Barcelona

Numerosos expertos juzgan que para superar la exigua tasa de reciclado de algunos residuos en España se debería implantar el sistema de depósito, devolución y retorno de envases usados. El envase, una vez utilizado, regresaría al comercio, en donde fue vendido, con el ánimo de que sea reutilizado o reciclado, y el cliente percibiría una pequeña cantidad dejada en depósito. Este procedimiento significaría recuperar y adaptar la vieja fórmula de devolución del envase usado que estuvo vigente hasta finales de los años sesenta del siglo pasado. Los envases de vidrio de la gaseosa o de la leche se devolvían a la tienda a cambio de la devolución de cinco pesetas.

Así, el cliente tomaría conciencia del coste ambiental que supone poner en circulación los envases y la industria se vería obligada a asumir que es la principal responsable de los residuos de envases.

Este sistema ha sido clave en países como Alemania o los países escandinavos, en donde se ha completado con éxito la recogida selectiva del contenedor amarillo al crear un segundo circuito de recuperación de materiales.

La propuesta ha sido avalada por la Fundació per a la Prevenció dels Residus y la hizo pública en Barcelona hace unos días al constituirse Retorna, una red de entidades, administraciones, universidades y gremios de recuperación.

La idea persigue que la industria envasadora y los demás agentes de la cadena de distribución (hipers, grandes superficies, pequeño comercio...) fijen un precio por poner en circulación un envase, de forma que el cliente, una vez utilizada la botella, el brik o la lata, pueda devolverlos en las tiendas (a cambio de un depósito de 25 céntimos de euros por envase). Una vez en el comercio, el envase usado recorrería en sentido contrario la cadena de distribución para que el envasador se hiciera cargo de él a fin de reutilizarlo o rellenarlo, o llevarlo al reciclador.

La implantación requeriría un operador logístico que se encargara del control y la contabilidad del sistema "para que no haya ningún comercio que pierda dinero por el hecho de que le devuel-

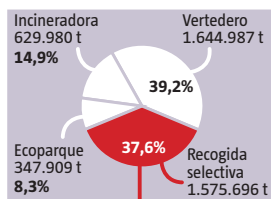
van más envases usados de los que ha vendido y salga perdiendo", según Mercè Girona, de la Fundació per a la Prevenció de Residuos.

La devolución del envase se haría con un sistema automatizado. Los clientes devuelven el envase usados a una máquina -en grandes superficies o comercios-, cuya boca identifica, mediante un código de barras, si el envase vale para ser reutili-

no sobre el contribuyente. Las administraciones están subvencionando la gestión y el tratamiento de este tipo de residuos. Hay que liberar a las administraciones locales y a los contribuyentes de esta carga", señala Mercè Girona. "Además, el material prensado es limpio, no tiene manchas de ningún tipo, y es de gran calidad, por lo que es óptimo para el reciclado", Holanda, Croa-

Catalunya recogió selectivamente el 37,6% de la basura urbana...

... que fueron 1.575.696 toneladas de residuos, en el 2009



Cifras en toneladas

1995	80.595
1996	135.987
1997	147.808
1998	185.336
1999	354.599
2000	488.988
2001	616.508
2002	735.615
2003	892.614
2004	1.050.162
2005	1.220.403
2006	1.364.140
2007	1.453.965
2008	1.471.136
2009	1.575.696

Materia orgánica	8,13%
Vidrio	4,57%
Papel y cartón	10,22%
Envases ligeros	3,05%
Voluminosos	4,99%
Poda	2,36%
Pilas	0,01%
Medicamentos	0,02%
Textil	0,20%
Otros	4,06%

LA VANGUARDIA

pla. Los expertos reclaman que los envases de plástico sean diseñados de manera que se reduzca el uso de materiales y se logre un menor peso, lo cual ayuda a facilitar la gestión de estos residuos.

Fraude en el punto verde. Ha aumentado el número de contenedores amarillos en las calles, gracias en parte a la financiación que aporta un sobrecoste de los envases (marcados con punto verde gestionado por Ecoembes), destinado a que los ayuntamientos instalen contenedores. Pero todavía muchas empresas no están adheridas al sistema de gestión de Ecoembes y lo eluden para no pagar, lo cual frustra un mayor grado de implantación de conte-

nedores amarillos. Ecoembes juzga el fraude en un 10% (ahora tiene adheridas 12.175 empresas al punto de verde), pero otros sectores creen que este porcentaje es en realidad mucho mayor.

"Si sólo caminamos hacia el reciclado, no nos quitaremos de encima el problema de los residuos. Necesitamos instrumentos de prevención y reducción", afirma Genoveva Català, directora de la Agència de Residus de Catalunya. La Generalitat ha pedido que la nueva ley de residuos estatal aborde el diseño de los envases (para homogeneizar materiales y restarles peso) y la reducción de sobreenvasado.●

MÁS INFORMACIÓN EN EL ESPECIAL SOBRE MEDIO AMBIENTE EN www.lavanguardia.es



FPR

En Alemania se facilita la devolución y reutilización del envase

zado o rellenado, o lo comprime (si es de un solo uso) para reciclar el material. Una vez reconocido el envase, la máquina entrega un ticket al cliente, que pueda usarlo como vale descuento o convertirlo en dinero.

"La gran ventaja de este sistema es que la responsabilidad sobre el envase recae sobre la industria, sobre el productor, y

cia, ocho provincias de Canadá y once estados de Estados Unidos, entre otros países, lo han introducido.

Teresa Ribera, secretaria de Estado de Cambio Climático, ve ventajas de este sistema ("pone en vigor la prevención y la reutilización"), aunque apunta algunos obstáculos para intermediarios, como problemas logísticos, de almacenaje y de espacio físico. Ribera no descarta que en el futuro desarrollo de la ley de Envases lo puedan implantar las autonomías.

"No rechazamos el sistema, y de hecho lo hemos propuesto en las alegaciones al anteproyecto de ley de Residuos. Pero requiere una normativa estatal. De todas formas, mientras, no nos quedamos parados y seguimos estudiando las posibilidades de esta fórmula. Nextpoco permite devolver el envase y su residuo a la tienda", dice Genoveva Català, directora de la Agència de Residus. Ella no ve válido el argumento de la falta de espacio y juzga que el Ministerio de Medio Ambiente muestra poca predisposición.●



ARCHIVO

Las antiguas gaseosas se devolvían