

El años pasado fueron retirados más de un millón de toneladas de recipientes y fueron reciclados la mayoría

# El sistema de gestión de residuos se acerca a los objetivos europeos

En el 2006 se recicló el 53,2% de los envases que se pusieron en el mercado

#### Á.M. Castiñeira

■ España está a un paso de cumplir los objetivos europeos en materia de reciclaje. La recogida selectiva de envases de cartón y papel llega ya al 99% de la población, y en el caso de los ligeros, el porcentaje es ligeramente inferior (97%).

El año pasado, el sistema integral de gestión (SIG), que en España administra la sociedad Ecoembes, recuperó 1.267.029 toneladas de recipientes, de las que 1.066.343 fueron recicladas (el 53,2% de los que las empresas pusieron en el mercado). Estos números están próximos a lo que marca la directiva europea 2004/12/CE, que fija en un 55% la proporción de los envases que han de ser reciclados a finales del próximo año.

El 99% de la población dispone de contenedores para papel, y el 97%, para ligeros

En este proceso resulta decisivo el papel de los ayuntamientos, que tienen las competencias en la materia. Las administraciones locales pueden gestionar de forma individual los residuos. Es el caso, sobre todo, de los grandes municipios. Pero también tienen la posibilidad de agruparse en entidades supramunicipales para optimizar el aprovechamiento de los

Consorcios y mancomunidades son las entidades más selectivas

recursos. El 85% lo hacen de esta forma.

Estas agrupaciones pueden formarse en torno a comarcas, cabildos insulares o diputaciones, pero los modelos más extendidos son consorcios (34,1% de los ayuntamientos) y mancomunidades (24%), formados por una media de 25 municipios y 90.000 habitantes.

Ecoembes les presta colaboración (además de la económica) mediante diferentes proyectos: recomendaciones sobre la gestión, seguimientos in situ de la recogida para evaluar la calidad del servicio, análisis y mejora de la contenerización y, finalmente, el control de calidad del material recogido, a cuyos resultados tienen acceso inmediato las entidades. Claves

#### Modalidades de gestión

■ Los municipios organ.zan la recogida selectiva de forma individual o agrupados en entidades supramunicipales, como consorcios y mancomunidades, aunque hay entes como cabildos insulares, comarcas y diputaciones que gestionan directamente.

### Colaboración

■ Ecoembes tiene firmados convenios de colaboración con las distintas administraciones. En virtud de estos acuerdos, no solo abona los costes de la recogida selectiva, sino que evalúa y asesora a las entidades locales.

## Tres modelos de recogida selectiva de envases

■ La recogida selectiva de envases se lleva a cabo mediante tres modelos distintos. En primer lugar, puede realizarse en áreas de aportación. En (llas se utilizan los contenedo res iglú, que son los más implantados en España (suponen el 40% del total) y los preferidos de las áreas semiurbanas y turales. Cada uno, de acuerdo con su celor, recibe distintos tipos de envases: ei amarillo, latas, plásticos y tetrabriks y similares; en el verde se depositan las botellas de vidrio y cualquier recipiente de cristal; y los papeles y cartones corresponden al identificado con el color azul. Este tipo de contenedores deben instalarse en zonas de fácil acceso para los camiones encargados de vaciarlos periódicamente (normalmente, una vez a la semana). Es el sistema más eficaz.

Otro sistema es el que se realiza mediante contenedores en acera, que son de menor tamaño y se instalan al lado de los contenedores de basura tradic onales. Están dedicados a los envases tipo brik, de plástico y metálicos, y, debido a su menor tamaño, los residuos suelen recogerse cor, mayor frecuencia que en el caso de los iglús. La experiencia ha demostrado que la selección es de menor calidad que en los iglús.

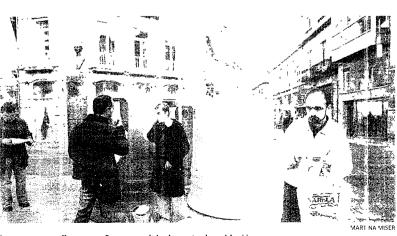
Por último, existe la opción del contenedor con tapa cerrada. Los residuos se depositan por unos orificios de menor tamaño en la parte superior. Suponen una ventaja respecto a los contenedores tradicionales porque, en este caso, es más difícil que el ciudadano se equivoque a la hora de tirar los diferentes tipos de basura.

# Ecoembes centra buena parte de sus esfuerzos en la concienciación

■ La contribución de los ciudadanos en la recogida selectiva de envases resulta decisiva. Por este motivo, Ecoembes centra parte de sus esfuerzos en el desarrollo de campañas de información y comunicación, que en muchas ocasiones lleva a cabo en colaboración con las administraciones.

Ecoembes realizó en el 2006 un total de 36 campañas a ni vel nacional, regional y local de forma directa. De hecho, uno de los puntos que recogen los convenios firmados por Ecoembalaies con las administraciones es el compromiso en cuanto a divulgación. La empresa cifra en 20 millones la audiencia de estas iniciativas. Y aunque hay entidades que deciden llevar a cabo sus propias campañas, es más frecuente que aprovechen, manera gratuita, las desarrolladas por Ecoembes.

Un aspecto importante de estos programas es el trabajo directo con la comunidad escolar. En el 2006, 800.000 niños de más de 7.000 colegios de toda España participaron en actividades relacionadas con la separación de envases.



La empresa realiza campañas muy originales entre la población