

# El arte de tirar lo que no vale

Depositar cuatro botellas de vidrio a su contenedor proporciona un ahorro de energía que podría hacer funcionar un frigorífico durante 24 horas. El cristal, el papel, o la materia orgánica ya no son basura. Son recuperables. POR LOLES SALVA

**M**ientras en el resto de Europa se multa a los ciudadanos por no reciclar, en España se ha impuesto.

Cada español genera diariamente una media de 1,7 kilos de residuos domésticos, lo que representa un total de 620 kilos de basura por habitante y año. ¿Qué hacemos con ella? Desde el Instituto para la Diversificación y el Ahorro de Ener-

gía (IDAE) se dan unas claves para solucionar el problema de las basuras de nuestros hogares. Se basa en las tres R: Reducir, Reutilizar, Reciclar, adoptadas también por la Unión Europea en sus documentos oficiales.

**Cada español genera al día una media de 1,7 kilos de residuos domésticos: 620 kilos por persona y año**

gía (IDAE) se dan unas claves para solucionar el problema de las basuras de nuestros hogares. Se basa en las tres R: Reducir, Reutilizar, Reciclar, adoptadas también por la Unión Europea en sus documentos oficiales.

## Las tres R

Reducir las basuras consiste en rechazar los distintos tipos de envases o empaquetados cuando éstos no cumplan una función imprescindible desde el punto de vista de la conservación, de la facilidad para el traslado o para el consumo. Es decir, los envases familiares son preferibles a los individuales y deben evitarse los envases duplicados, por ejemplo.

Reutilizar los productos antes de que se conviertan en residuos consiste en sacarles todo su partido, en primer lugar en nuestras casas o, si no, retornándolos al circuito comercial en el que los hemos adquirido. La utilización de pilas recargables, en aquellos equipos que lo



Una niña recicla el plástico. *elEconomista*

permitan, es otra buena forma de reutilización de productos.

La última R, la de reciclar las basuras habla de devolver al ciclo productivo los materiales presentes en los residuos para que, después de un tratamiento, puedan incorporarse al mismo proceso. Al vertedero o a la incineradora sólo deberían ir aquellos desechos o productos de los que ya no se puede extraer nada aprovechable.

Desde el Ministerio de Medio

Ambiente se reconoce que los residuos se han convertido en uno de los grandes problemas de la sociedad moderna. En España los primeros intentos de planificación ordenada de residuos comenzaron en 1995 a los que a lo largo de los años se han ido sumando las CCAA, pero de poco sirven las campañas administrativas: el problema es la insuficiente concienciación ciudadana.

Cada vez que separamos las botellas, tarros y frascos usados para

depositarlos en los contenedores verdes, reducimos el consumo de energía, ahorramos materias primas y disminuimos los vertederos así como la contaminación del aire.

Según los datos de EcoVidrio en el primer semestre de 2007, España ha protagonizado el mayor aumento de reciclado de vidrio de toda su historia un 17,3 por ciento más de envases, 44.132 toneladas más que en el mismo periodo del año anterior. Estos resultados contribuyen a que estemos más cerca de alcanzar la tasa de reciclado del 60 por ciento que la normativa nos marca para el 2008. Según el Director General de EcoVidrio, Javier Puig de la Bellanca, "hemos aumentado pero aún tenemos que hacer un mayor esfuerzo. Es fundamental la complicidad y la colaboración de todos los agentes implicados. Es una obligación ineludible compartida especialmente con las Administraciones Públicas".

Los españoles contamos con un total de 139.006 iglúes repartidos por todo el territorio nacional, es decir, uno por cada 322 habitantes, consolidando el mejor ratio de Europa. El tema es que seamos capaces de llenarlos.

## Tu papel es importante

Cada tonelada de papel que se recicla evita que se corten 14 árboles, que se consuman 50.000 litros de agua y más de 300 kilos de petróleo. El papel y el cartón son otra naturaleza pendiente, pero poco a poco vamos avanzando. El papel es el material que más se recicla en España: ya recuperamos el 60 por ciento de lo que consumimos.

Según ASPAPEL, la asociación de fabricantes de pasta, papel y cartón, en 2006 se recogieron y reciclaron en nuestro país 4.637.700 toneladas de papel y cartón, lo que supone un crecimiento del 7 por ciento y marca un nuevo récord histórico, superando las previsiones.

Para que se hagan una idea de lo que estas cifras significan: los 4,6 millones de toneladas de papel usado recuperados suponen un ahorro de superficie en vertedero equivalente a más de 45 grandes estadios de fútbol como el Bernabéu o el Camp Nou.

La industria papelera española está desarrollando el proyecto de promoción de la recogida de papel Tu papel es importante ([www.tu-papel.es/importante.com](http://www.tu-papel.es/importante.com)), con el que ya colaboran más de 50 ayuntamientos.

## Todo resulta útil

Beneficios para el medio ambiente

El 65 por ciento de toda la basura que se genera en España es recuperable. El año pasado los españoles evitamos la emisión de 308.000 toneladas de CO2 gracias al reciclado del vidrio. Además de las gases de efecto invernadero evitadas, 840.000 toneladas de residuos de envases de vidrio no terminaron en vertederos.

La cantidad total de envases de vidrio recuperados durante 2006 supone también que 1.008.000 toneladas de materias primas no tuvieran que extraerse de la naturaleza.

Las ruedas también se reciclan

El 87 por ciento de las neumáticas que se reciclan, se utilizan como material para obras civiles o granulado para su uso como materia prima en diversas aplicaciones industriales. Cuando usted compra unas ruedas nuevas verá reflejado en su factura el precio de la gestión ambiental, que servirá para financiar el proceso completo de reciclaje y valorización desde la perspectiva de un enfoque común en defensa del medio ambiente y que lleva a cabo la empresa Signus. La compañía ha diseñado una campaña informativa que, bajo el lema Únase a la rueda del reciclaje, informa al usuario sobre sus derechos y el valor estipulado de las tarifas.

Los contenedores

Con tantos beneficios conviene recordar una vez más cuál es el uso de cada contenedor: El contenedor naranja debe usarse para depositar la basura de carácter orgánico. El contenedor amarillo está concebido para depositar los envases del tipo tetra-brick, botellas de plástico y botes metálicos.

El contenedor azul es aquel en el que debemos depositar el papel y las cartonas.