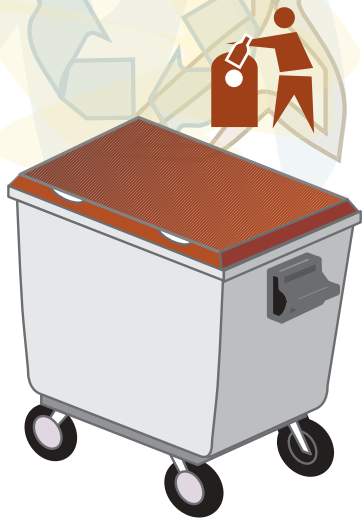


RECICLAJE



La basura que generamos en nuestros hogares y por la producción industrial de las fábricas aumenta año tras año de forma vertiginosa, lo que provoca problemas de salud e higiene. Tan sólo la orgánica es biodegradable, por eso es necesario reciclar y reutilizar los productos que consumimos si queremos vivir en un mundo más limpio. En España, todas las ciudades poseen un sistema de clasificación de residuos para su posterior reciclaje o eliminación; sólo hay que acercarse a los contenedores o puntos limpios y depositarlos.

REDUCIR



Una de las mejores formas que tenéis de preservar el medio ambiente es reducir la cantidad de residuos que se generan en vuestros hogares. Hay ciertas cosas que podéis hacer, como consumir productos con un envase más pequeño, los concentrados y los que no contengan sustancias tóxicas

REUTILIZAR

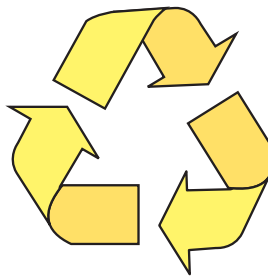
Estos son algunos consejos que os serían útiles para volver a usar los artículos de consumo: es mejor comprar productos duraderos, y no aquellos de "usar y tirar"; siempre que sea posible, debéis repararlos y no deshacerlos de ellos; las bolsas, tarros y cajas se pueden emplear varias veces

RECICLAR

Si lo que habéis consumido no lo podéis volver a utilizar, entonces hay que reciclarlo. Para que el proceso dé buen resultado, conviene separar los residuos y depositarlos en los contenedores adecuados. Es mejor elegir productos y envases reciclables fabricados con materiales reciclados. Recordad que depende de todos

SEPARACION DE BASURAS

Cuando consumimos productos que ya no vamos a volver a utilizar, generamos residuos de los que nos debemos desprender. Algunos son considerados no peligrosos, como los envases, el vidrio, el papel o el cartón y la madera. En cambio, otros sí que lo son, como las pilas, los aceites de motor y los medicamentos. Las distintas comunidades autónomas fomentan la separación de los residuos por materias para reciclarlos o eliminarlos



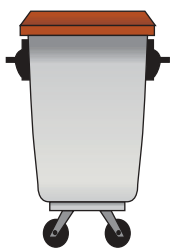
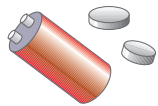
PUNTOS LIMPIOS

Son instalaciones que se han construido en diversas ciudades españolas donde se reciben, previamente seleccionados, ciertos tipos de residuos domésticos, como aceite de motor, aceite vegetal, medicamentos, pilas, pinturas, plásticos, radiografías, termómetros, ordenadores, vidrios, papel y cartón, escombros, electrodomésticos, aerosoles, etc. Su objetivo es reducir la cantidad de residuos, evitar vertidos ilegales, y separar los desechos peligrosos



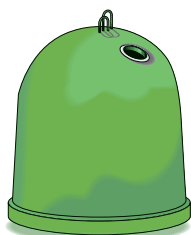
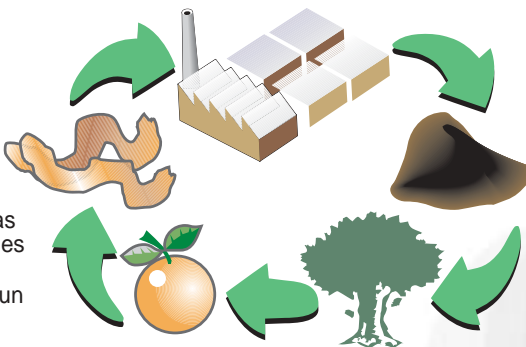
PILAS

En las ciudades hay contenedores para depositarlas. Las deterioradas se tratan para reducir el contenido de metales pesados, y las que están en buen estado se pueden volver a recargar



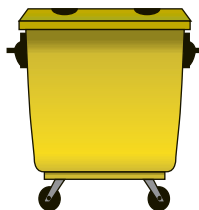
BASURAS ORGANICAS

Son biodegradables. Se introducen en las bolsas de basura y contenedores comunes que hay al lado de nuestras casas, para posteriormente hacer 'compost', que es un tipo de abono orgánico



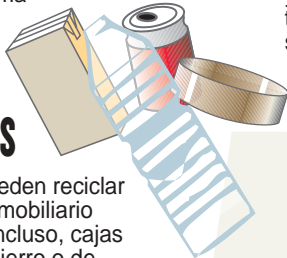
VIDRIO

Los envases y casi todos los productos derivados del vidrio pueden utilizarse muchas veces con un buen lavado y desinfección. Los de un sólo uso son procesados nuevamente como materia prima



PLASTICOS Y METALES

Los envases de plástico se pueden reciclar para la fabricación de bolsas, mobiliario urbano, señales de tráfico o, incluso, cajas de detergentes. Las latas de hierro o de aluminio son reciclables al 100%



CARTON Y PAPEL

Se recicla a partir de la fibra del papel y el cartón usado, con lo que se ahorran recursos naturales y se contamina menos. Es indispensable que no se mezcle con otros residuos, si no el proceso no es válido



COMO HACER PAPEL RECICLADO

Para la elaboración de este producto se necesita papel usado, un barreño, agua y dos bastidores o marcos de madera, uno con malla metálica y otro sin ella. En primer lugar, hay que romper el papel en pequeños trozos y, después, dejarlos en el recipiente en remojo durante al menos dos horas. Una vez transcurrido este tiempo, hay que licuarlo con una batidora hasta que se convierta en una pasta homogénea. A continuación, se introduce de nuevo dentro del barreño, que debe tener unos 10 centímetros de agua. En cuarto lugar, se coloca la mezcla sobre los bastidores. Después hay que escurrir el agua a través de la malla, separar los marcos y dejar secar la pasta en un lugar aparte. Finalmente, el papel reciclado resultante se retira con ayuda de una espátula.

Infografía: F.A. Anguís
Textos: Carmen Cardoso / EL MUNDO

