TEST

¿Qué haces con tu basura?

Basta echar un ojo a la infinidad de objetos que tenemos en casa para reflexionar sobre el grave problema que representa la basura. México, como el resto del mundo, enfrenta grandes retos en el manejo de desechos, pues cada año se generan alrededor de 39 millones de toneladas.

De estos residuos, más de 27 millones de toneladas (70%) se depositan en 203 rellenos sanitarios de todo el país, y se reciclan apenas 5 millones (14%).

En cuanto a la chatarra tecnológica, desechamos anualmente 300 mil toneladas –cantidad que crece 6% por año–, y sólo se recicla una de cada 10. Situación preocupante, pues los desperdicios electrónicos contienen metales pesados que, si no son tratados adecuadamente, contaminan la atmósfera y los mantos acuíferos.

¿Has pensado en cuánta basura generas en un día, y si la desechas adecuadamente?

1. Aplastas las botellas vacías de PET y las separas para reciclaje.
2. Juntas cartón, papel y periódicos para llevarlos al centro de acopio.
3. Prefieres los envases de vidrio a los de plástico y Tetra Pak.
4. Tiras basura en el WC.
5. Tiras a la basura las baterías que ya no sirven.
6. Desechas en el fregadero el aceite comestible usado.
7. Los teléfonos celulares, computadoras y demás electrónicos que ya no usas, los depositas en los contenedores especiales de tu comunidad.
8. Prefieres llevar tu mandado en bolsas de tela resistente y no de plástico.
9. Separas la basura en orgánica e inorgánica.
10. Cuando comes o bebes algo en la calle, tiras el empaque en la banqueta porque no hay un bote de basura cerca.

Hábito	Siempre	A veces	Nunca
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			

Resultados

.....

.....

.....

El poder del consumidor también forma parte de tu estilo de vida. Descúbrelo en el Portal del Consumidor: **consumidor.gob.mx**

Lo que TIENES que SABER:

- Por cada tonelada reciclada de cartón y papel se dejan de cortar 17 árboles, se ahorra 60% de agua y energía, y se producen 1.6 veces menos emisiones de gases de efecto invernadero.
- Un litro de aceite comestible en el desagüe puede contaminar 100 mil litros de agua. Además, detiene los procesos de las plantas depuradoras de agua.
- Una tonelada de vidrio reutilizado ahorra más de cien barriles de petróleo.
- Un monitor de computadora contiene metales como cadmio y plomo, que son tóxicos y pueden afectar el sistema nervioso central, los riñones y los huesos. Con las computadoras, televisores y celulares que se tiran, se podrían llenar cien albercas olímpicas.
- Con la basura orgánica se genera composta.
- A diferencia del plástico, las fibras naturales como el lino o el algodón tardan entre uno y cinco meses en degradarse.
- El PET (envases de plástico) tarda hasta 500 años en degradarse.
- Una batería para reloj puede contaminar el agua de una alberca olímpica.
- Se derrochan de 9 a 10 litros de agua cada vez que usas el inodoro para desechar basura, aparte de que corres el riesgo de tapar la tubería.
- Cada persona en México arroja aproximadamente 365 kilos de residuos sólidos al año.

¿Qué tal anda tu semáforo?

Mayoría de casillas verdes

¡Felicidades! Demuestras ser una persona consciente que se preocupa por cuidar el planeta. Invita a los demás a practicar un consumo responsable.

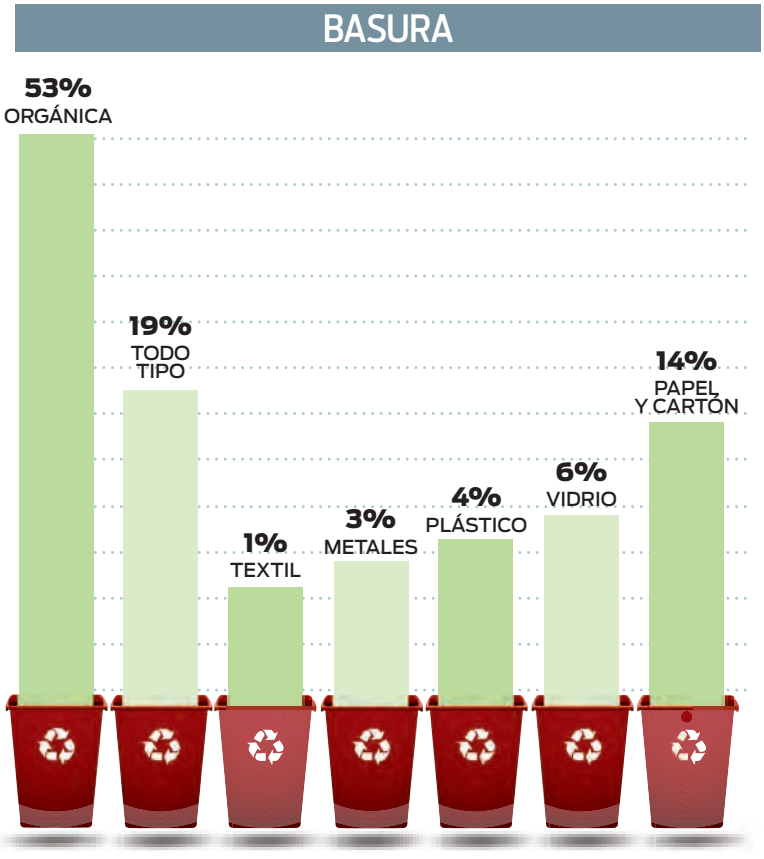
Mayoría de casillas amarillas

¿Por qué no siempre tienes buenos hábitos? Si te lo propones, puedes cambiar en beneficio propio y de las futuras generaciones, para que gocen de lo que ahora disfrutas tú.

Mayoría de casillas rojas

Es momento de realizar actividades concretas encaminadas a proteger el medio ambiente. Recuerda que nuestras acciones de consumo tienen repercusiones en la vida humana.

Semarnat clasifica los residuos de acuerdo con la información que se muestra en esta gráfica:



Fuentes:
· Eco-Tips, en Orgánica. (26 de agosto de 2010). "Test ¿Qué tan 'VERDE' es Ud.?". En http://www.organica.org.uy (Consultado el 14 de junio de 2012).
· González, Juan Carlos. (17 de mayo de 2012). "Día Mundial del Reciclaje". En http://canaljudicial.wordpress.com/2012/05/17/dia-mundial-del-reciclaje/ (Consultado el 14 de junio de 2012).
· Instituto Nacional de Ecología. (27 de agosto de 2007). "Manual de buenas prácticas de manejo para los aceites usados automotrices". En http://www2.ine.gob.mx/publicaciones/folletos/324/324.html (Consultado el 14 de junio de 2012).
· Leonard, Annie. (2010). *La historia de las cosas*. Argentina: Fondo de Cultura Económica.
· Méndez, Ernesto. (3 de marzo de 2011). "Cada año, México desecha 300 mil toneladas de basura tecnológica. Sólo se recicla una de cada diez". En http://ret.org.mx/2011/03/cada-ano-mexico-desecha-300-mil-toneladas-de-basura-tecnologica-solo-se-recicla-una-de-cada-diez/ (Consultado el 14 de junio de 2012).
· Notimex, en *Diario de Yucatán*. (17 de mayo de 2012). "Fortalece México infraestructura para reciclar residuos". En http://yucatan.com.mx/mexico/fortalece-mexico-infraestructura-para-reciclar-residuos-mexico (Consultado el 14 de junio de 2012).
· Planeet. (18 de noviembre de 2009). "Los invitamos a NO tirar las pilas a la basura". En http://planeet.wordpress.com/2009/11/18/los-invitamos-a-no-tirar-las-pilas-a-la-basura/ (Consultado el 14 de junio de 2012).
· Secretaría de Ecología. (1992). Reciclar es la solución al problema de la basura. Monterrey.
· Semarnat. (2010). ¡Aprendamos a cuidar el medio ambiente! México: Centro de Educación y Capacitación para el Desarrollo Sustentable.