



Campaña Verde



EMBAJADA DE EL SALVADOR EN ESPAÑA

Por: Odette Miguel (Ministra Consejera para Asuntos Medioambientales)

Año: 1 - Julio 2011 - Número 2

El Reciclaje



Continuando con nuestra campaña de reciclaje que comenzamos en nuestro primer boletín Campaña Verde, ahora hablaremos de PLÁSTICOS Y METALES.

El reciclaje es una de las acciones más importantes para evitar la contaminación. Reciclar se trata de un proceso en el que una parte o un elemento se pueden volver a introducir en el ciclo de producción para ser reutilizados.

La cadena de reciclaje empieza cuando los consumidores separan lo que si se puede reciclar del resto de basura y se deposita en distintos contenedores.

El reciclaje es concebido como un acto de buena voluntad, el que quiere recicla, el problema es que mucha gente no lo hace, otros piensan que están regalando el material que antes habían pagado y otros simplemente no creen que el proceso se realice realmente.





PORQUE RECICLAR EL PLÁSTICO?

❖ Por dos razones: la grave contaminación que genera y el valor económico que representa.

❖ Porque el plástico tiene una reducida degradabilidad ó limitada capacidad de autodestrucción, lo que hace que los residuos permanezcan durante cientos de años. Algunos no llegan a desaparecer nunca....causando así un deterioro y una contaminación en el paisaje, y una fuente de producción de metano que es más nocivo que el dióxido de carbono.

❖ Porque todas las bolsas de plástico acaban en los ríos y en los mares, creando una alfombra en el agua de miles de kilómetros de extensión, donde 1.5 millones de seres vivientes del agua (tortugas, peces, ballenas, delfines, etc.) quedan atrapados, ahogados, o se comen el plástico, causando su muerte cada año.

❖ Por cada kg. de plástico reciclado el ahorro es de 1.5 kg en emisiones de CO₂.

❖ -Porque la materia prima con que se fabrica es el petróleo, un producto cada vez más caro y escaso, en consecuencia, un bien a preservar.

❖ Porque el mar y los ríos en buen estado son fuentes de pesca e irrigación. Pero al contaminarlos estos se vuelven basureros.

PORQUE RECICLAR EL METAL?

❖ Reciclar el metal contribuye a no empeorar la situación actual de contaminación.

❖ El Metal chatarra reciclado disminuye la contaminación del agua, aire y desechos de minería en 70%, el aluminio reciclado reduce 95% de contaminación y contribuye a bajar la utilización de energía eléctrica.

❖ En un año normal la industria del acero, a través del reciclado, ahorra el equivalente a la energía requerida para 110 millones de hogares.



SABIAS DEL PLÁSTICO QUE.....



❖ En España cada ciudadano utiliza anualmente una media de 238 bolsas de plástico, lo que se traduce en un consumo total de cerca de 16,000 millones de bolsas al año. Lo que equivale a 10,000 toneladas de basura y una emisión de 441,000 T. de CO₂.

❖ El Ministerio de Medioambiente y Medio Rural y Marino de España, consiente del excesivo consumo de bolsas comerciales y por tanto los residuos que provocan; está realizando una Campaña Institucional 2010-2011, para la reducción de bolsas comerciales. El reto de la campaña es conseguir que el consumo de bolsas comerciales de un solo uso, caiga un 50%, y a través de un calendario de sustitución de plásticos no biodegradables, se pueda llegar a la eliminación progresiva. Por tanto sensibilizar a la población para que modifique sus hábitos de uso.



❖ El parlamento en España aprobó la ley que para el 2015 las bolsas comerciales de un sólo uso de plástico será obligatorio marcarlas con mensaje sobre sus efectos al medioambiente. Y para el 2018 la sustitución de bolsas comerciales de un solo uso de plástico no-biodegradables.

❖ Los científicos ya encontraron varios métodos para hacer plástico biodegradable, ahora tienen que encontrar el término justo entre la duración y la rápida descomposición.

❖ Por cada 2 toneladas de plásticos que reciclemos ahorramos 1 tonelada de petróleo.

SABIAS DEL METAL QUE.....



❖ Reciclar una lata de refresco ahorra la energía necesaria para ver t.v. 3 horas.

❖ En el mundo se producen 784 millones de toneladas de acero y el 43% es reciclado proveniente de chatarra... el cual equivale a 150 Torres Eiffel o 1.2 millones de autos cada día.

❖ El acero es el material más reciclado del mundo más que el aluminio, plástico y vidrio.

❖ El aluminio puede ser reciclado indefinidamente, ya que no daña la estructura del metal. Las fuentes de las que se toma el aluminio para su posterior reciclaje incluyen aeronaves, automóviles, bicicletas, botes, ordenadores, cables.

❖ La Unión Europea impone como normativa el 85% de reutilización y reciclaje del peso total de los vehículos.

QUE RECICLAR DE PLASTICO?



❖ Envases ligeros de plástico, botellas de agua, envases de yogurt, botellas productos de limpieza, bandejas de corcho blanco, ambientadores, spray cosmética personal, papel transparente que no esté muy sucio, tapaderas, tetra brick (envases de leche y jugos que tienen una combinación de cartón, plástico y aluminio), bolsas, material de relleno o burbujas.

QUE RECICLAR DE METAL?



❖ Latas de gaseosas, de cerveza, latas de conservas, tapas de metal, alfileres, alambre, papel aluminio, bolsa interior de leche de polvo.

COMO RECICLAR EL PLASTICO y EL METAL ?



PRIMERO: En nuestro hogar debemos escoger un espacio (ya sea un basurero o una bolsa amarilla (En España la bolsa amarilla significa plásticos y metales para reciclar) y hacer participe a toda la familia.

SEGUNDO: Antes de depositar los plásticos en ésta bolsa amarilla es necesario pasarlos por agua, si fuese necesario, para retirar los residuos orgánicos.

TERCERA: Depositar ésta bolsa amarilla en el depósito amarillo que normalmente se encuentra en el área común del edificio o quinta donde vives.

Durante éste mes cada vez que tires algo de plástico o metal a la basura.....haz el esfuerzo y recíclalo.....al ayudar al medioambiente, ayudas a los demás, y así te estas ayudando a ti mismo.

¡Gracias!