



UNIVERSIDAD DE LA SIERRA JUÁREZ
XEGLO "LA VOZ DE LA SIERRA JUÁREZ"
PROGRAMA RADIOFÓNICO
NATURALEZA, CIENCIA, ARMONÍA
HORARIO DE TRANSMISIÓN: 14:00-14:30 HRS.



Tema: **"Reciclado de papel"**

Locutor: **Dra. Elizabeth González Terreros**
Profesor-Investigador

Fecha: 07 de marzo de 2018

El reciclaje de basura se constituye como un medio para reutilizar los desechos sólidos que diariamente se producen como consecuencia de las actividades humanas (domésticas, industriales, comerciales y de servicios).

En la actualidad cada vez es mayor la cantidad de basura producida; en México va de 1 Kg. a 1.32 Kg. de basura por cada habitante, de la cual sólo el 18% es aprovechado en las distintas etapas de la pepena y el resto, 82% termina en los tiraderos.

En la Cd. de México, la basura alcanza diariamente las 12,000 toneladas, de las cuales dos terceras partes son basura doméstica y una tercera parte de basura comercial, en el caso de la basura doméstica se puede encontrar sobrantes de alimentos, vidrio, desechos sanitarios, tela, plástico, aluminio, papel y cartón; y en el caso de las escuelas y oficinas, el papel constituye como el mayor desecho sólido que se genera.

En el país el tratamiento que se hace de la basura radica principalmente en distintas formas de acumulación: una de ellas es el relleno sanitario, un enterramiento controlado y la otra forma es la de los tiraderos a Cielo Abierto, que son zonas destinadas a la simple acumulación de los desechos sin la realización de ningún tipo de tratamiento.

Lo anterior, marca la importancia de promover una cultura de reducción en la acumulación de la basura a través de la reutilización y reciclaje de un residuo sólido tan noble como lo es el papel. Se tienen datos que indican que cada tonelada de papel reciclado ahorra más de 230 metros cúbicos de relleno sanitario.

En la Universidad de la Sierra Juárez, se ha implementado la separación, acopio y técnica del reciclado de papel como parte complementaria de la educación ambiental de los estudiantes universitarios y de la comunidad universitaria en general.

La XEGLO "LA VOZ DE LA SIERRA JUÁREZ" forma parte del Sistema de Radiodifusoras Culturales Indigenistas de la Comisión Nacional para el Desarrollo de los Pueblos Indígenas (CDI), y transmite en el 780 AM/10000 watts desde su dirección en Domicilio Conocido; Guelatao de Juárez, Oaxaca. C.P. 68778.

Teléfono y fax: 01 (951) 553 60 11

Transmite también a través del Sistema de Radio Intercultural en Internet: <http://ecos.cdi.gob.mx/>

Coordinador del Programa: M. D. Pedro Ronel Vásquez Díaz

e-mail: naturalezayciencia@unsij.edu.mx

Visita: <http://www.unsij.edu.mx/>