Módulo de aprendizaje 26
Tema: Reciclado de papel

Objetivo: Conocer aspectos delo reciclado de papel

Ejemplificación:

Dentro de los materiales reciclables vimos 3 de los importantes, el vidrio, el aluminio y el plástico y algunas de sus particularidades. Algo de esto quedó pendiente en unas preguntas que quedaron pendientes:

1.- En Chile se consumen 990.000 toneladas de plástico al año
2.- Se reciclan 83.679 toneladas de plástico.
3.- Se puede reciclar el 100% del envase de vidrio.
4.- Se recolectan 100.000 toneladas de vidrio al año.
5.- Los envases de aluminio se reciclan en un 100%.
6.- El 75% del Aluminio producido se sigue utilizando.
7.- Se ahorran cerca de 8 toneladas de CO_2 por cada tonelada de latas de aluminio reciclada.

Ejercitación:

Hemos visto tres de los más importantes elementos reciclables, el vidrio, el plástico y el aluminio y sus cifras en cuanto a reciclabilidad, lo que hace que su uso pueda ser más amable con el medio ambiente. Esta mesa tiene otra pata, el papel y el cartón los que tienen de base una ventaja comparativa la cual es su origen orgánico, renovable, elemento que aun no ha sido suficientemente aprovechado. Para tener elementos de juicio e información, te invito a leer un documento que encontrarás en:

¿Qué ventajas tiene usar papel reciclado?
Ecoportal.net/temas-especiales/basura-residuos/reciclado/papel-y-sobres-reciclados/

Luego responde:

1.- ¿Qué se ahorra al reciclar papel y cartón?
2.- ¿Cuántos litros de agua se ahorra al reciclar?
3.- ¿Cuánta energía se ahorra al reciclar una tonelada de papel?
4.- ¿Cuántos árboles se salvan (aproximadamente) por cada tonelada de papel reciclado?

Sobre reciclaje, seguiremos hablando en otro módulo