

# Protección y conservación de los recursos naturales

## Recursos Naturales

Los recursos naturales son elementos naturales que forman nuestro planeta, tales como el aire, agua, suelo, rocas, bosques y plantas. Todos los recursos están interconectados, por lo tanto la deficiencia de uno de ellos incide sobre los otros. Las necesidades básicas como el aire, agua, alimentos y vivienda, son suministradas por estos recursos.

Con el uso de los recursos se generan basuras. Para la sostenibilidad de la calidad de vida es necesario proteger y preservar estos recursos a través de la reducción, reuso y reciclaje.

Estos métodos de manejo de las basuras contribuirán a la protección y conservación de los recursos naturales.

## En el pasado



Personas



Recursos



Basura

## En el presente



Más personas



Pocos recursos



Más basura

## Uno de los recursos más preciados: El Agua

El agua es usada en casi todas las actividades humanas, desde las más cotidianas, como higiene personal, preparación de alimentos y limpieza general, hasta las más complejas, como riego de plantaciones y producción industrial. Estas actividades producen efluentes que ejercen diversos impactos sobre los cuerpos receptores: arroyos, ríos, lagos.

Procesos industriales, hospitales, laboratorios de análisis clínicos, talleres de servicio, rastros, son algunas de las actividades que más contribuyen en la degradación de las aguas. Las ciudades, que concentran gran parte de esas actividades, acaban contaminando no sólo las aguas de la superficie, sino también las aguas subterráneas.

Esta situación es agravada por la descarga indiscriminada de basuras en quebradas y cauces de agua.



El control de la contaminación de este recurso constituye uno de los más serios problemas y desafíos para la humanidad.

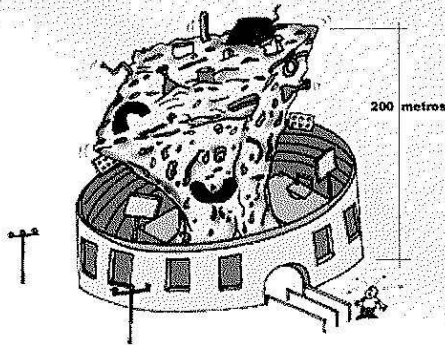
# ¿Cuánta basura se genera en el Area Metropolitana de San Salvador?

En el Area Metropolitana de San Salvador se generan de **420 a 600 gramos** de basura diaria por persona.



Se estima que un total de **1,200 toneladas** de basura diaria se generan en el Area Metropolitana de San Salvador, incluyendo todas las fuentes de generación tales como restaurantes, establecimientos comerciales, etc.

¿Sabes que aproximadamente **439,630 toneladas/año** de basura se generan en el AMSS?



Si toda esa cantidad de basura se amontonara en un campo de fútbol (90mx60m), alcanzaría una altura de **200 metros**.

¡Si no abordamos el problema de la basura a tiempo, tendremos que vivir en un **ambiente deteriorado lleno de basura en nuestros alrededores!**

