GRANDES PROBLEMAS AMBIENTALES...2

DEA - www.desarrolloambiental.tk

el ruido

El ruido supone una del las **formas de contaminación urbana que crean mayor tensión y malestar**, y por ello degradan acentuadamente la calidad de vida de los ciudadanos.

El **trafico urbano**, ya sea de vehículos, trenes, aviones... supone la **fuente principal** de ruido de las ciudades. Este ruido **puede producir trastornos de tipo nervioso, auditivo, cardiovasculares, fisiológicos,** y problemas de tipo **psíquico**. Además en la actualidad, con la demanda nocturna de muchos servicios, la franja horaria de ruido ha ido aumentando hasta suponer un problema aun mayor.

España esta considerado como uno de los cinco países mas ruidosos del mundo, especialmente durante la noche, lo que obliga a nuestros gobiernos a actuar de manera efectiva y a corto plazo sobre este problema, regulando las emisiones, mediante la regulación del trafico urbano, legislación competente en materia de ruido social, promulgación de nuevas tecnologías limpias en cuanto a ruido se refiere, etc.

el agua

El abastecimiento de agua de las ciudades se ha convertido en un problema de gran importancia, debido al constante aumento de la demanda. En España el problema del agua es bastante acusado, por ello algunas de nuestras comunidades sufren problemas de sequías.

En la actualidad los acuíferos se encuentran en muchos lugares sobre explotados lo que supone un grave problema para la supervivencia de los mismos en el tiempo.

Ante los problemas del agua la UE. insiste en la necesidad de un uso sostenible de este recurso tan preciado y necesario, por ello insta a que se lleven a cabo políticas de tarificación real del agua, en la que se tengan en cuenta los costes reales de ésta, incluyendo los costea ambientales. Reducir nuestro consumo en un reto y una necesidad real que con medidas como estas se puede impulsar.

Otro de los retos es propiciar un transporte y abastecimiento más eficiente, libre de fugas, ya que estas suponen una pérdida importante de este recurso.

La depuración y reutilización de aguas residuales constituye un nuevo frente de relevancia considerable, estas aguas depuradas nos permiten el uso para actividades que actualmente "nos cuestan" agua potable.

ciudades verdes

Las ciudades deben ser lugares para vivir en los que la calidad de vida sea un valor dominante, las zonas verdes contribuyen a mitigar de alguna forma diversos problemas ambientales que sufren esta ciudades, así mismo suponen una aportación al bienestar psíquico, al ocio, a la educación ambiental de los ciudadanos, y además una contribución a la protección del patrimonio histórico y su función bioclimática.

La vegetación actúa como refrigerador natural y por tanto como regulador térmico, evitando las denominadas "islas de calor", que constituyen masas de aire caliente que se estancan sobre las grandes urbes. Así mismo los árboles contribuyen a la depuración del aire de agentes químicos y partículas en suspensión, y por supuesto son productores de oxígeno. Según estudios realizados, las zonas verdes pueden llegar a reducir la contaminación de las ciudades entre un 10 y un 20%, lo que supone un remedio a las emisiones desmesuradas que se producen en estos lugares.

España se encuentra entre los países con menos áreas verdes en sus ciudades. Por ello no solo se debe promover la conservación de estas áreas debido a su comprobado efecto positivo, sino que debemos caminar hacia unas ciudades más verdes, que sean capaces de respirar.

la energía

El principal objetivo a conseguir en lo que a energía se refiere, es la mejora de la eficiencia energética, pasando por una energía más sostenible, más limpia, y más rentable, y mejor aprovechada.

El uso de las energías renovables debe constituir un creciente mercado en el que la investigación debe de estar en la base, seguida de una comercialización y apertura del mercado. Estas energías nos permiten jugar limpio con el medio ambiente, reduciendo o eliminando las emisiones a la atmósfera, y reduciendo los costes ambientales.

Debemos aplicarnos en el ámbito del ahorro de energía, desde el ámbito domestico a los transportes. El consumo de energía lleva asociado un aumento de las emisiones producidas para su obtención, normalmente a partir de combustibles fósiles.

España constituye la tercera potencia en el ámbito de la energía solar, con una legislación avanzada al respecto, asimismo avanzamos de manera importante en la energía eólica.

En el aspecto energético debemos incidir en la eficiencia y ahorro en las variables de población, tecnología y consumo.

Quieres saber más desarrolloambiental.tk
info@desarrolloambiental.tk

Texto original. "Las ciudades del futuro. Hacia unas urbes ecológicas y sostenibles". Comentario: Daniel Villalba Viera© 2005 - Comisión Educación Ambiental - DEA