

Crecimiento urbano

El mundo, cada día, se ha urbanizado más: la gente migra de las áreas rurales a las urbanizadas en busca de servicios, educación y empleo. En este marco tiene lugar el fenómeno de la macrocefalia, se concentra el poder político, económico y la administración en una gran ciudad que crece sin planificación. Como consecuencia, se genera desempleo, pobreza, contaminación del aire, del suelo y del agua por el aumento de la producción y los desechos.



Globalización de la biota

En la era de la globalización, muchos científicos afirman que la biota (flora y fauna de un determinado espacio) también se ha homogeneizado; es decir, la diferencias entre ecosistemas se está reduciendo. Las causas son varias, las principales son:

Uniformización de las prácticas agrícolas:

los sistemas de riego, siembra, rotación de cultivo son prácticamente iguales en distintas partes del mundo. En consecuencia, el antiguo hábitat heterogéneo fue reemplazo por paisajes, regiones y parcelas similares. La principal desventaja de esta tendencia es la pérdida de especies nativas y diversas alteraciones en el equilibrio de los ecosistemas.

Introducción de especies:

esto genera, desde el primer momento, un desequilibrio en las comunidades que lleva a la extinción de especies o sobrepoblación. Uno de los casos más conocidos es el del mejillón dorado del sudoeste asiático que ahora se lo encuentra en Uruguay, Paraguay, Brasil y otras regiones. Se dispersó fácilmente por la actividad de los barcos y su población creció considerablemente por su capacidad de reproducción.



*Prácticas agrícolas:
Los sistemas de riego,
siembra, rotación de cultivo
son prácticamente iguales en dis-
tintas partes del mundo.*