



IMPACTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO

El cambio climático no es más que la variación global del clima de la Tierra, el cual ha cambiado dinámicamente en el transcurso de miles de millones de años. Entre las variaciones climáticas que más se destacan se encuentra el ciclo de unos 100.000 años de períodos glaciares, seguido de períodos interglaciares.

Las causas de este cambio pueden ser naturales o por la acción directa del hombre, en este sentido existe el criterio, bastante generalizado, de que el modo de producción actual y el consumo energético está generando una alteración climática global, que provocará, serios impactos tanto en los sistemas socioeconómicos como en el planeta. Influye también en ello el "efecto de invernadero" que es la retención del calor del Sol en la atmósfera de la Tierra por parte de una capa de gases en la atmósfera. Sin ellos el planeta sería demasiado frío. Entre estos gases se encuentran el dióxido de carbono, el óxido nitroso y el metano, que son liberados por la industria, la agricultura y la combustión de combustibles fósiles. El mundo industrializado ha aumentado la concentración de estos gases a un 30%, cuando, sin la participación del hombre, la naturaleza misma equilibraba estas emisiones.

Todas estas variaciones han traído consigo un considerable crecimiento del nivel del mar y de las temperaturas, por lo que se predice la falta de agua potable, condiciones desfavorables para la producción de alimentos y un aumento en los índices de mortalidad debido a inundaciones, tormentas, sequías y olas de calor, la extinción de animales y plantas, puesto que los hábitats cambiarán acelerada y radicalmente.

El impacto desbastador del cambio climático es potencialmente enorme y afecta a todos y cada uno de los seres vivos, no es sólo un conflicto medioambiental, sino también económico y social de trascendentales consecuencias en la historia de la humanidad. Es hora entonces de detener la inercia, tomar medidas de forma inmediata, mientras más se tarde, los efectos del incremento de las concentraciones de los gases de efecto invernadero serán menos reversibles.

...."FOMENTEMOS LA APLICACIÓN DE TECNOLOGÍAS MÁS LIMPIAS, MÁS ECOLÓGICAS, CESEMOS EL CRECIMIENTO DEL EFECTO INVERNADERO, LA CONTAMINACIÓN AMBIENTAL, LA VIDA DEL PLANETA ESTÁ EN NUESTRAS MANOS."

La Editorial