## TENEMOS UNA SOLA TIERRA, NO PERMITAS QUE SE DERRITA

## Dra. María Alejandra Moreno García

## Presidente de la Sociedad de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable.

El futuro de nuestro planeta nos atañe a todos, puesto que en él vivimos. Cada uno de nosotros puede hacer algo útil para conservar nuestro mundo. El cambio climático es un fenómeno que se manifiesta en un aumento de la temperatura promedio del planeta, directamente vinculada con el aumento en la concentración de gases de efecto invernadero en la atmósfera. Se menciona que se inició con la era industrial, producto de actividades humanas relacionadas con la quema de combustibles fósiles (petróleo, carbón) y el cambio de uso de suelo (deforestación). Este aumento de la temperatura tiene consecuencias en la intensidad de los fenómenos del clima en todo el mundo.Podemos ser sujetos de los efectos negativos del cambio climático, ya sea como individuos, como miembros de una comunidad, como ciudadanos de un país o como parte de la humanidad en general.

El Protocolo de Kioto establece que se aplicarán, publicarán y actualizarán periódicamente programas nacionales y, en su caso, regionales que contengan medidas para mitigar el cambio climático y medirlo para facilitar una adaptación adecuada a éste. Tales programas guardarán relación, entre otras cosas, con los sectores de la energía, el transporte y la industria así como la agricultura, la silvicultura y la gestión de los residuos.

Objetivos: a) Adaptar a la población para reducir la vulnerabilidad al cambio climático; b) Reducir las emisiones de gases de efecto invernadero en el planeta Tierra, c) Educación y comunicación del cambio climático, d) Investigación y desarrollo de proyectos relacionados al cambio climático. e) Procurar financiamiento.

Acciones preventivas : 1.-Cambio climático y eco

nomías bajas en carbono, 2.-Eficiencia energética y mitigación de gases de efecto invernadero, con atención especial al metano, partículas de carbono y equivalentes de C02, 3.-Utilización de energías limpias que son renovables y mejorar su uso residencial e industrial, 4.-Mejorar las normas de combustibles limpios y uso adecuado en automotores, 5.-Manejo adecuado de residuos, 6.-Procesos de forestación, 7-Fomentar la interacción y participación de todos los sectores: Gubernamental, académico, industrial, empresarial, y la sociedad en general para llevar a cabo acciones de mitigación y sustentabilidad del medio ambiente tendiendo la interacción de la naturaleza, la sociedad y la economía. Todos somos actores de este cambio.

El problema de cambio climático afecta a nivel mundial, de ahí la importancia de la toma de conciencia de los gobiernos, sector educativo, empresarial, industrial y de la sociedad, porque solo el trabajo de todos dará pauta a implementar acciones para mitigar el daño hecho a la Madre Tierra.

La Sociedad de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable tiene el compromiso de fortalecer redes académicas y de proyectar el trabajo de investigación que se realiza, para fortalecer la divulgación de este conocimiento en todos los sectores.

La Sociedad de Cambio Climático y Desarrollo Sustentable tiene el compromiso de fortalecer redes académicas y de proyectar el trabajo de investigación que se realiza, para fortalecer la divulgación de este conocimiento en todos los sectores.

Los invito a formar esa gran red verde que nos permita dejar a las generaciones venideras un planeta que sea respetado y amado por sus habitantes.

Dra. María Alejandra Moreno García.
Presidente de la
Sociedad de Cambio Climático y
Desarrollo Sustentable.
Universidad Autonóma de Zacatecas.
México

