

## CAMBIO CLIMÁTICO

Es verdaderamente interesante el conocer la situación actual de la Botánica y a la vez es muy estimulante para nosotros, los estudiantes, el saber los alcances que tiene esta parte del estudio de los seres vivos. Precisamente, éstos fueron los objetivos de la 6ª Jornada de Actividades Botánicas "Biól. Humberto Sánchez Vega" llevada a cabo por el Depto. de Botánica de la Facultad, participando en su organización tanto docentes como alumnos.



Dentro de ésta, el Q. B. P. José Luis Tamez (Delegado estatal de la PROFEPA) ofreció la conferencia titulada "Problemática Ambiental y Calentamiento Global" el pasado Viernes 10 de octubre; como tema de actualidad y controversia, era de gran importancia el que se tratara este asunto, y su amplia concurrencia fue la mejor evidencia de ello.

A manera de introducción y con la intención de concientizar, el exponente presentó hechos, datos e imágenes de eventos asociados al cambio climático a nivel mundial y nacional, que dejaron una fuerte impresión en la audiencia.

Entre los puntos de relevancia, el conferencista explicó el porqué se le ha dado tanta importancia al Calentamiento Global, pues anteriormente era tema exclusivo de ambientalistas y científicos. Mencionó que al ser un fenómeno global, afecta a la población del planeta entero y que los gobiernos de todas las naciones deben tenerlo en cuenta como un desafío, haciendo un análisis de costo-beneficio y tomando las medidas adecuadas ante sus posibles consecuencias.

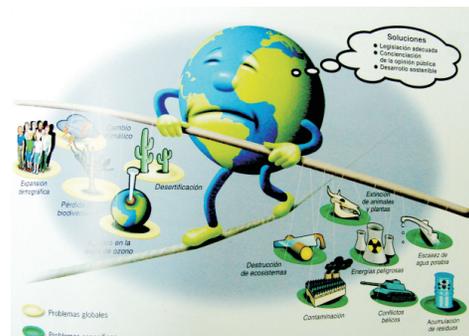


También dio a conocer la sucesión de los acontecimientos históricos que nos condujeron hasta la situación actual. Además, enunció las causas básicas de estos problemas ambientales, tales como el crecimiento excesivo de la población y el derroche de los recursos, así como la baja responsabilidad y la ignorancia ecológicas.



Después de mostrar el estado alarmante en el que se encuentra el planeta, el Delegado hizo notar que es posible entrar en acción, desde un nivel personal hasta un nivel

internacional, para frenar, e incluso revertir, los daños que se han ocasionado. Entre las soluciones planteadas, se encontraban la educación de calidad, la concientización, la sensibilización, el cambio de actitud y la aplicación de políticas públicas adecuadas. Asimismo, destacó la importancia de las contribuciones que hacen los científicos con sus investigaciones al respecto.



Cabe señalar, que desde una percepción muy particular, por más que continuemos siendo indiferentes a esto, que no disminuyamos nuestras emisiones de residuos y de CO<sub>2</sub>, que explotemos los recursos sin control, que nos reusemos a utilizar fuentes energéticas más amigables con el ambiente y que no hagamos conciencia, el planeta no se acabará y tampoco la vida; al planeta le quedan muchos años de existencia y hay formas de vida que toleran las nuevas condiciones generadas. Pero entonces, ¿por qué alarmarse? Simplemente porque nos complicamos las cosas; el cambio global del clima, la alta concentración de contaminantes en la atmósfera, en el agua y en el suelo, y la pérdida de los recursos utilizables, sí afecta a muchas especies, pero afecta principalmente a la salud humana y nuestra calidad de vida, por lo que si cambiamos de actitud y si ponemos manos a la obra, los que resultaremos beneficiados al final seremos nosotros mismos, y eso es lo que muchos aún no comprenden.

### ¿Que puedo hacer yo?

- Apagar el monitor de la computadora cuando no se ocupe.
- Apagar focos que no se utilicen.
- Caminar, usar bicicleta, viajar en grupos, tomar transporte público, usar los combustibles con eficiencia.
- Compactar la basura lo más posible.
- Depositar la basura en su lugar.
- Evitar el uso de desechables.
- Plantar árboles que den sombra a la casa en verano.
- Reciclar.
- Reducir el consumo a lo más necesario.
- Reducir el uso del calentador de agua.
- Reutilizar en lo posible los desechos.
- Separar la basura.
- Sustituir el papel por medios electrónicos.
- Usar bombillas ahorradoras.
- Utilizar aparatos con consumo energético eficiente.
- Verificar que no haya fugas de agua y corriente.