

Preocupa sobrepesca y contaminación de los mares

CUCBA conmemora Día Mundial de los Mares con diversas actividades

La acidificación de los océanos (aumento de las emisiones humanas de dióxido de carbono) y la sobre explotación de recursos marinos pesqueros son de los principales problemas que preocupan a especialistas de la UdeG. Los altos niveles de dióxido de carbono en la atmósfera reducen la alcalinidad de los mares y los convierte en ácidos.

El océano es una enorme masa de agua que capta el CO₂, pero cuando es continuo y elevado se altera el pH del mar, indicó el jefe del Departamento de Ecología del Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias (CUCBA), doctor Eduardo Ríos Jara, quien agregó que esto traerá un problema “fuerte para un gran número de organismos”. Al romperse el equilibrio químico afecta la producción de carbonato de calcio, el cual ayuda a la formación de conchas para moluscos, equinodermos y corales.

Para la conmemoración del Día Mundial de los Mares, este lunes 29 de septiembre, el CUCBA organizó una serie de actividades. Tras la inauguración, el maestro Cristian Moisés Galván Villa, académico del plantel, habló del aumento de la pesca y las embarcaciones, la contaminación y fenómenos naturales, que los aquejan.

De acuerdo con la Organización Mundial de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura, en los años setenta la producción de la pesca de captura en el mundo superaba los 60 millones de toneladas, mientras que en 2012 llegó a los 91 millones. Este incremento merma las poblaciones naturales.

Ríos Jara y Galván Villa hicieron un llamado para que autoridades del sector aporten más recursos para la investigación, que sirva para una mejor toma de decisiones en materias de conservación y uso sustentable de los recursos, y es que el océano es el ecosistema más grande del planeta tierra.

La vida surgió en los océanos, añadió Ríos Jara; proveen alimentos y productos bióticos con fines farmacológicos. Dijo que la UdeG capacita sobre ecología marina a biólogos, con el apoyo de doce académicos. La formación y este tipo de actos tienen como meta aumentar la conciencia y los trabajos de estudio en estos temas.

Hubo dos conferencias: una sobre “Maricultivos”, impartida por el maestro Eduardo Juárez Carrillo y otra sobre “El uso de los mares: el caso de los Nike que flotan”, dictada por Ríos Jara. Fue proyectado el documental Océanos; también hubo exposiciones de arte, colecciones biológicas, así como de trabajos de investigación.

A T E N T A M E N T E

“Piensa y Trabaja”

“Año del Centenario de la Escuela Preparatoria de Jalisco”

Guadalajara, Jal., 29 de septiembre 2014

Texto: Eduardo Carrillo

Fotografía: Internet

Etiquetas:

[Eduardo Ríos Jara](#) [1]

[Cristian Moisés Galván Villa](#) [2]

URL Fuente: <https://comsoc.udg.mx/noticia/preocupa-sobre pesca-y-contaminacion-de-los-mares>

Links

[1] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/eduardo-rios-jara>

[2] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/cristian-moises-galvan-villa>