Fecha Sección Página 08.02.2010 República 7

Difunden la importancia de "humedales"

Ayudan al control de inundaciones y aminoran el calentamiento global: investigadoras

El Sol de Trapuato

POR LUIS CARLOS SALINAS

GUANAJUATO, Gto. (OEM-Informex).- Los humedales son ecosistemas que no solamente benefician a los pobladores de las regiones cercanas, sino a toda la población del país, ya que lo mismo ayudan al control de inundaciones como a aminorar el calentamiento global.

En esta idea coincidieron Guadalupe de la Lanza, del Instituto de Biología de la UNAM, y Patricia Moreno, del Instituto de Ecología A.C., de Veracruz, dos investigadoras que se han encargado de estudiar la importancia que tiene la preservación de los humedales.

Patricia Moreno, mencionó que el término "humedal" es de reciente creación, razón por la cual la población desconoce mucho sobre ese tema; en este sentido refirió que tiene que ver "con todos los cuerpos de agua y todas las zonas inundables del país, todos sabemos que hay muchos recursos, pero no conocemos la importancia de los humedales desde el punto de vista de los servicios ecológicos o ambientales."

Aseguró que los humedales "son fundamentales" ya que son los ecosistemas que más servicios les prestan a la población, "no solamente a la gente de alrededor, sino a las personas que habitan la cuenca alta, la cuenca baja, el altiplano o en las costas".

La estudiosa en la materia señaló que dentro de los principales beneficios que dichos ecosistemas prestan a las personas están, el control de inundaciones, ya que, "justamente los humedales son como una esponja, el suelo de los humedales retiene el agua y al aplastarlos o eliminarlos

se pierde esta capacidad, con el paso del ganado o simplemente con los asentamientos humanos".

Además, dijo, otra de las cosas que hacen es fincar las plantas y por lo tanto los contaminantes se adhieren a sus raíces, los compuestos nutrientes de la agricultura son absorbidos y el agua se va filtrando, "es por eso que a los humedales se les llama, los grandes "riñones" del planeta, son algo que se ha perdido y que debemos volver a recuperar y con ello la calidad del agua".

Guadalupe de la Lanza del Instituto de Biología de la UNAM reiteró que los habitantes de diversas zonas deben ser muy cuidadosos en el trato al ya citado ecosistema porque se pueden afectar de una manera muy fácil.

Un ejemplo de ello que cuando la gente intenta represar caudales de agua, se puede romper con un equilibrio, todo es como una cadena que desemboca en la pérdida de

Continúa en siguiente hoja



Página 1 de 2 \$ 9250.96 Tam: 286 cm2 AHERNANDEZ

Fecha Sección Página 7

los humedales.

"Al no tener un conocimiento de la dinámica hidrológica de nuestras cuencas, esto es que sino se cuidan las cuencas que surten a los humedales tanto en cuerpos de agua interiores como costeros, en poco tiempo llegaremos a perder esos pulmones".

Reafirmó que el cuidado del agua perpetuará la vida de los humedales, recurso que aseguró, "en México no ha sido más que un recursos dispendido en una forma inútil, cruel y a costa de los humedales".

NUEVO CONCEPTO

▶ El término "humedal" es de reciente creación, razón por la cual la población desconoce mucho sobre ese tema.