

## EL HOMBRE SIGUE SIENDO EL PEOR ENEMIGO DE LOS HUMEDALES

**POR NOÉ ZAVALA**  
DIARIO DE XALAPA

**X**ALAPA, Ver. (OEM-Infomex).- El hombre sigue siendo el principal enemigo de los humedales en Veracruz y México. En 1990 se tenían contabilizadas 57 mil hectáreas de humedales en esta entidad y hoy existen poco menos de 34 mil 89 hectáreas, según un estudio de la Comisión Nacional para el Conocimiento y Uso de la Biodiversidad (Conabio).

En un documento de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales (Semarnat) se detalla que Veracruz cuenta con 14 de los 55 sitios prioritarios para la conservación de manglares en el país.

Sin embargo, el coordinador regional de la Semarnat, Miguel Ángel

Barragán, lamentó que en Veracruz haya una conciencia muy pobre en materia ecológica, pues de los 212 municipios, apenas 20 ayuntamientos colaboran con la dependencia en este ámbito y muchos de ellos ni siquiera poseen direcciones de Ecología o de Medio Ambiente.

En ese sentido, el secretario académico del Instituto de Ecología, Jorge López Portillo, aseguró que de los 32 sistemas lagunares más importantes del estado, todos están sufriendo sobreexplotación por el ser humano. Los casos más graves son La Mancha y El Llano.

La sobreexplotación de los manglares, la ganadería, la contaminación de fábricas y la construcción de desarrollos habitacionales ahorcan a estos humedales, y existe el riesgo

latente de reducirlos a una porción mínima y disminuir su biodiversidad.

Es un atentado contra la ecología, si se considera que en los manglares habita el 40 por ciento de las especies de flora y fauna del mundo, además de que en los humedales de **agua** dulce reside el 12 por ciento de especies animales, según explicó Marco Antonio Núñez López, presidente de la Comisión de Medio Ambiente en el Congreso de Veracruz.

Y añadió: "Veracruz cobra un papel primordial en cuanto a medio ambiente y biodiversidad se refiere, pues el territorio veracruzano es la tercera entidad con mayor biodiversidad".

Veracruz junto con Baja Califor-

Continúa en siguiente hoja



nia, Chiapas, Baja California Sur y Quintana Roo son los estados en donde se concentra más del 75 por ciento de humedales en el país, que dan una existencia total de 655 mil 667 hectáreas.

En la clasificación de sitios RAMSAR (término acuñado a la conservación y uso adecuado de los humedales en el mundo), México ocupa el primer lugar a nivel continente con 112 sitios y el segundo a nivel mundial, sólo después de Inglaterra.

En la cartografía estatal se marcan nueve sitios: Cascada de Texolo, La Mancha, El Llano, Laguna de Tamiahua, Laguna la Popotera, Laguna de Sontecomapan, Lagunas Interdunarias del puerto de Veracruz, Manglares y Humedales de Tuxpan, Sistema Arrecifal Veracruzano y el Sistema Laguna de Alvarado, según el documento elaborado por la Conabio.

## EN RIESGO EL ABASTECIMIENTO DE AGUA

El delegado federal de la Semarnat,

Manuel Molina Martínez, advirtió que, de seguir esa depredación, se pone en riesgo el abastecimiento del agua, la regulación climática, el mantenimiento de la vida silvestre y pesquera, así como los sitios de reproducción de aves y mamíferos.

Y en afectación al ser humano, la reducción de daños por inundaciones, "pues al ser los humedales cuerpos de agua poco profundos, en épocas de lluvias pueden almacenar una gran cantidad de agua".

Jorge López Portillo, académico del Inecol, explicó que hoy en día muchos humedales han perdido terreno por la contaminación, la construcción de desarrollos habitacionales y la depredación del hombre en sus actividades agrícolas, que son los tres grandes enemigos de los 32 sistemas lagunares en el estado.

## MUCHAS LEYES... POCAS ACCIÓN

López Portillo criticó que hoy en día ya hay muchas leyes en materia ambiental y mucha información al respec-

to, pero los humedales siguen siendo

contaminados y depredados por la mano del hombre.

Enfatizó que las empresas, ganaderos y autoridades municipales se siguen pasando por el arco del triunfo el artículo 60 de la Ley de Vida Silvestre.

En Coatzacoalcos y Veracruz, ambiciosas constructoras rellenan humedales para edificar casas de interés social, pese a que queden asentadas sobre zonas inundables.

Marco Antonio Núñez López, presidente de la Comisión de Medio Ambiente del Congreso, señaló que en Coatzacoalcos a principios de este año -cerca de cien personas se dedicaron a rellenar 120 hectáreas de humedales en el predio conocido como Morelos.

Este relleno de humedales sólo pudo ser detenido luego de la presión de una comisión de diputados, aunque dicha obra contaba con la complicidad de autoridades locales.

Miguel Ángel Barragán, coordinador regional de la Semarnat, evalúa que en el puerto de Veracruz la situación es similar, pues constructoras rellenan humedales a la altura de Río Medio para seguir fraccionando la mancha urbana.

