

## En constante amenaza los humedales del mundo

Jalisco cuenta con 13 humedales, y el más importante es Chapala

**Los humedales son áreas muy importantes, pero también las más amenazadas y deterioradas en el mundo;** muchos se han perdido, en gran medida, por el cambio climático y el calentamiento global, y México no es ajeno a ello.

Lo anterior lo informó en rueda de prensa el Director del [Centro de Investigación Lago de Zapotlán y Cuencas \(CILZC\)](#) [1], del [Centro Universitario del Sur \(CUSur\)](#) [2], doctor J. Guadalupe Michel Parra, en el marco del **Día Mundial de los Humedales** que se conmemora el 2 de febrero, y que este año lleva por lema “Proteger los humedales para nuestro futuro común”.

**“Lo vimos en el caso de Pátzcuaro, y como lo están viviendo en otra serie de sitios Ramsar,** donde la situación hídrica ha tenido cambios significativos. Hace dos años la precipitación pluvial en nuestro territorio fue mínima, de 420 milímetros; el año pasado fue benévolo, tuvimos más de mil milímetros y los humedales dependen mucho de ello”, indicó.

**Los humedales se ven amenazados por varios aspectos,** explicó. “Por ejemplo, el caso de Chapala, que está prácticamente al 50 por ciento de su capacidad; pero hay otras regiones, principalmente en la parte Centro del país donde los años anteriores fue muy escasa la precipitación, y muchos tuvieron riesgos significativos por la reducción de las escorrentías. **Tenemos humedales naturales y artificiales, y ambos se ven amenazados por el cambio climático.** Este año no sabemos cómo se vaya a comportar”, declaró.

**Entre los avances en materia de protección de estos espacios,** Michel Parra dijo que cada día **la población toma más conciencia de que el aspecto medioambiental desempeña un papel trascendente** para nuestra calidad de vida, para la producción de bienes y servicios ecosistémicos.

Compartió que desde el centro de investigación han hecho esfuerzos para la recarga hídrica en el manejo de las escorrentías, porque muchas están relacionadas con la agricultura, que es la que mayor cantidad de agua demanda, y después vienen los servicios a las poblaciones.

“Es un problema muy grave en el mundo porque **podemos decir que ninguna parte tiene garantizada el agua**; se ven amenazados los servicios básicos para las poblaciones, como la agricultura, la ganadería, la industria, la recreación, el descanso y el ocio”, precisó.

**En cuanto a la situación del Lago de Zapotlán**, denominado sitio Ramsar y que es una cuenca cerrada, dijo que es el espejo de las buenas o malas prácticas, y actualmente tienen algunos convenios establecidos, principalmente con países europeos, para emprender acciones importantes en el manejo de la cuenca hidrológica.

“Este sitio Ramsar se encuentra en la parte más baja, pero se abastece de la cuenca media y de la cuenta alta, que es donde ocurren las precipitaciones pluviales y las escorrentías. Actualmente **se encuentra en muy buenas condiciones, puesto que** el año pasado la precipitación fue de mil 200 milímetros, lo que es altamente significativo; eso permite contribuir a la recarga hídrica que prácticamente no se queda aquí, se deriva hacia otras cuencas más bajas como Armería y el Río Coahuayana”, informó.

En la actualidad **Jalisco cuenta con 13 humedales sitio Ramsar**. Hay el plan de registrar dos más (la presa Basilio Vadillo y la Laguna de Cajititlán), pero el proceso ha sido lento ante las nuevas normativas de designación de estos sitios, para lo que se necesita ir sumando una serie de voluntades y hacer conciencia entre las personas que habitan esos territorios

**“Todos estos humedales se mantienen vigentes; unos son epicontinentales**. El más conocido es Chapala, pero luego aparece el caso de Sayula, que ya no tiene agua en la superficie, la tiene en el subsuelo porque se han desarrollado muchos sistemas productivos y muchas escorrentías se interrumpen por la construcción de presas y retenciones. En el caso de las partes costeras, hay trabajos muy significativos como La Manzanilla, sitio Ramsar, que lo maneja muy bien su comunidad, porque también es un santuario muy importante de cocodrilos”, señaló.

**Atentamente**

**“Piensa y Trabaja”**

**“1925-2025. Un Siglo de Pensar y Trabajar”**

**Guadalajara, Jalisco, 30 de enero de 2025**

**Texto: Laura Sepúlveda Velázquez**

**Fotografía: Fernanda Velazquez | Alfonso Martínez**

**Etiquetas:**

[J. Guadalupe Michel Parra](#) [3]

---

**URL Fuente:** <https://comsoc.udg.mx/noticia/en-constante-amenaza-los-humedales-del-mundo>

**Links**

[1] <http://www.cusur.udg.mx/es/cilzc>

[2] <http://www.cusur.udg.mx>

[3] <https://comsoc.udg.mx/etiquetas/j-guadalupe-michel-parra>