

## 2 DE FEBRERO: DÍA MUNDIAL DE LOS HUMEDALES

(Actualización: febrero 2023).

El Día Mundial de los Humedales, instituido por la Convención Ramsar sobre los humedales, constituye un llamado para el cuidado de estos ecosistemas de gran riqueza biológica y ecológica que hoy enfrentan importantes amenazas naturales y también las provocadas por el hombre. La fecha se escogió en conmemoración de la firma del Convenio sobre los Humedales en Ramsar, Irán, el 2 de febrero de 1971. Este tratado internacional integra, para su conservación y uso racional, una lista de 2 471 *sitios Ramsar* en 170 países, que, en conjunto, abarcan una superficie de 256.1 millones de hectáreas. La celebración como día internacional fue adoptada por la ONU en 2021.

Casi 6% de la superficie de la Tierra está compuesta por humedales, zonas en donde el agua es el principal factor que controla el ambiente, así como la vegetación y fauna asociada. Están generalmente ubicados en terrenos que se inundan en forma temporal o permanente, ya sea por aguas superficiales y/o subterráneas, en zonas costeras o ribereñas. Se reconocen cinco clases de humedales: marinos (costeros, arrecifes), estuarios (manglares, deltas, marismas), lacustres, ribereños (en ríos y arroyos) y palustres (pantanos, ciénagas).

Su importancia es fundamental: infiltran y recargan los mantos freáticos, protegen las zonas costeras contra fenómenos naturales y son estabilizadores naturales del ciclo del agua y del clima, pues se encargan de retener 30% del dióxido de carbono en el planeta. Además, funcionan como refugio de vida silvestre y sistemas naturales de control de inundaciones y sequías. El lema de la celebración para 2023 es “Revitalizar y restaurar los humedales degradados”, un llamado mundial a restaurarlos, ya que el humedal restaurado puede llegar a ofrecer los mismos beneficios que ofrecía el humedal natural original.

México, que adoptó la Convención en 1986, es un país privilegiado en esta materia: cuenta con 6 331 humedales de muy diversas clases: manglares, pantanos, lagos, ríos, oasis, marismas, pastizales húmedos, estuarios y arrecifes de coral. Somos la segunda nación con mayor número de “sitios Ramsar” registrados (144), equivalentes a más de 8.7 millones de hectáreas de humedales. No obstante, esta riqueza biológica se encuentra amenazada por especies invasoras, sobreexplotación, contaminación y cambio climático, además de la modificación, deterioro y devastación por acciones humanas. Un reciente estudio realizado por investigadores de la UNAM estableció que más de 60% de los humedales del país se han perdido desde el año 1900 a la fecha, y nuestro estado es uno de los que más afectados en ese sentido.

Actualmente, Sonora cuenta con 14 áreas de humedales de importancia internacional registradas como “Sitios Ramsar”. Son áreas principalmente costeras, ubicadas en los límites con los estados de Baja California y Sinaloa, así como en las costas de los municipios de Guaymas, Empalme, Gral. Plutarco Elías Calles, Huatabampo, San Luis Río Colorado, Puerto Peñasco, Caborca, Hermosillo y Pitiquito, además de los ecosistemas Sierra Los Ajos-Bavispe y Arroyo Verde, en la Sierra de Álamos, que en conjunto abarcan una superficie de más de 921,000 hectáreas, equivalentes a alrededor de 10% del total de hectáreas de humedales del país.

En el marco del Día Mundial de los Humedales, apoyemos toda iniciativa de conservación de nuestro patrimonio natural, siempre pensando en las generaciones futuras.

Fuentes:

Ramsar Sites Information Service. En <https://rsis.ramsar.org/?pagetab=2>

Ramsar México. En <https://www.ramsar.org/es/humedal/mexico>

Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas. En <https://www.gob.mx/conanp/acciones-y-programas/sitios-ramsar>  
“Sonora, de los estados más afectados en pérdida de humedales según estudio de la UNAM; desaparecen agua, vida vegetal y animal”. *Proyecto Puente*. En <https://proyectopuente.com.mx/2019/05/06/sonora-de-los-estados-mas-afectados-en-perdida-de-humedales-segun-estudio-de-la-unam-desaparecen-el-agua-y-vida-vegetal-y-animal/>

Wikipedia. Día Mundial de los Humedales. En [https://es.wikipedia.org/wiki/Día\\_Mundial\\_de\\_los\\_Humedales](https://es.wikipedia.org/wiki/Día_Mundial_de_los_Humedales)

Ramsar.org. Ramsar Sites Information Service. Annotated List of Wetlands of International Importance. México. En [https://rsis.ramsar.org/sites/default/files/rsiswp\\_search/exports/Ramsar-Sites-annotated-summary-Mexico.pdf?1643649977](https://rsis.ramsar.org/sites/default/files/rsiswp_search/exports/Ramsar-Sites-annotated-summary-Mexico.pdf?1643649977)