

17 DE AGOSTO: DÍA NACIONAL DE LAS ABEJAS

(Actualización: agosto 2023).

Este 17 de agosto, México celebra el Día Nacional de las Abejas, instituido en 2017 por el Senado de la República con el objetivo de que se reconozca y valore el importante papel ambiental, social y económico de las abejas, y se realicen esfuerzos para conservar sus poblaciones para asegurar la permanencia de sus servicios y productos. La celebración es consonante con el Día Mundial de las Abejas (20 de mayo), declarado por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) en ese mismo año.

Las abejas son indispensables en el equilibrio de los ecosistemas y en la subsistencia de la humanidad, pues, además de polinizar 90% de los cultivos que nos alimentan, los productos de la colmena, como propóleos, jalea real, polen, veneno y cera, también son importantes en nuestra cotidianidad. En conjunto, los polinizadores –abejas, abejorros, mariposas, murciélagos, colibríes y otros–, no sólo contribuyen directamente a la seguridad alimentaria, sino que además son indispensables para conservar la biodiversidad.

La ONU y la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés) alertan sobre la disminución del número de abejas, polinizadores y muchos otros insectos, debido al uso intensivo de agroquímicos y pesticidas, la agricultura tecnificada, la invasión de insectos nocivos y el cambio climático. Por estas razones, hay un esfuerzo sostenido de reconocimiento y apoyo a la producción apícola y a las buenas prácticas adoptadas por los apicultores de todo el mundo ante los serios retos que enfrentan en la actualidad.

El desarrollo de la apicultura en México inició en épocas prehispánicas en la región mesoamericana, donde pobladores mayas la desarrollaron mediante el cultivo de diversas variedades de abejas nativas de los géneros *Trigona* y *Melipona* (abejas sin aguijón). De acuerdo con el Atlas Nacional de las Abejas y Derivados Apícolas (INEGI) en México existen aproximadamente 46 especies de abejas nativas sin aguijón, 43 000 apicultores registrados en 508 asociaciones especializadas en apicultura y un aproximado de 2.5 millones de colmenas.

Con una producción anual de más de 63 000 toneladas (2021), México es el noveno mayor productor de miel a nivel mundial y decimotercera potencia mundial en exportación de miel en el mundo, con una diversidad de sabores, colores y texturas, y una industria que en 2021 captó divisas por 119 millones de dólares.

En Sonora, la apicultura se practica con fines comerciales desde la mitad del siglo pasado. No existe mucha información sobre niveles de producción, pero en 2015, la producción del estado fue de 569 toneladas de miel, lo que ubicó a la entidad en la posición número 20 a nivel nacional. Por su parte, el Congreso del Estado aprobó en 2019 la Ley de Fomento Apícola y Protección a las Abejas como Agentes Polinizadores para el Estado de Sonora, entre cuyos objetivos está el regular y establecer los criterios para la observación, organización, mantenimiento, protección, fomento, investigación y desarrollo tecnológico de toda actividad relacionada con las abejas.

Este día nacional es marco adecuado para reflexionar y promover acciones que protejan y ayuden a los polinizadores y sus hábitats, incrementen su población y mantengan su diversidad. Apoyemos a los apicultores y el desarrollo sostenible del sector apícola. Una de las formas más sencillas y deliciosas de apoyar a la conservación de las abejas es consumiendo su miel.

Fuentes:

- Organización de las Naciones Unidas. Día Mundial de las Abejas. 20 de mayo. Recuperado de <https://www.un.org/es/observances/bee-day>
- Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. Día Mundial de las Abejas. 20 de mayo. Recuperado de <http://www.fao.org/world-bee-day/es/>
- Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. FAO México. "Los últimos apicultores de San Antonio Tecómitl. 17 de mayo de 2018. Recuperado de http://www.fao.org/mexico/noticias/detail-events/en/c/1130005/Abejas_indispensables_en_el_equilibrio_de_ecosistemas_experto. *La Jornada*. 19 de mayo 2020. Recuperado de <https://www.jornada.com.mx/ultimas/sociedad/2020/05/19/abejas-indispensables-en-el-equilibrio-de-ecosistemas-experto-3496.html>
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía. Atlas Nacional de las Abejas y Derivados Apícolas. México. <https://atlas-abejas.agricultura.gob.mx>
- Sau Navarro, Marco A. "La apicultura en Sonora". *Rancho*. Edición especial. Febrero 2000. Patronato del Centro de Investigaciones Pecuarías del Estado de Sonora, A.C. Recuperado de <https://www.patrocipes.org.mx/revistaranch/edespecial/10.htm>
- Balderas, Nancy. "La apicultura ya es una industria estratégica en Sonora". *Cobertura360*.mx. Recuperado de <https://cobertura360.mx/2019/09/23/sonora/la-apicultura-ya-es-una-industria-estrategica-en-sonora/>
- Ley de Fomento Apícola y Protección a las Abejas como Agentes Polinizadores para el Estado de Sonora. Ley 80. B. O. No. 3, Sección IV. 8 de julio 2019. Recuperado de http://www.congresoson.gob.mx:81/Content/Doc_leyes/Doc_560.pdf
- Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural. (2022). Crecen producción y exportaciones de miel en México al cierre de 2021: Agricultura. 3 de febrero de 2022. <https://www.gob.mx/agricultura/prensa/crecen-produccion-y-exportaciones-de-miel-en-mexico-al-cierre-de-2021-agricultura-293944?idiom=e>