

## 20 DE MAYO: DÍA MUNDIAL DE LAS ABEJAS (ONU)

*(Actualización: mayo 2024).*

El Día Mundial de las Abejas fue instituido en 2017 por la Organización de las Naciones Unidas (ONU) con objeto de crear conciencia sobre la importancia de las abejas y otros polinizadores —mariposas, murciélagos, colibríes y otros—, su contribución al desarrollo sostenible y protegerlos de las amenazas que enfrentan. La fecha fue escogida en conmemoración del nacimiento, en 1734, del esloveno Anton Janša, pionero de las técnicas modernas de apicultura.

Existen entre 25 000 y 30 000 especies de abejas en el planeta. Ellas son indispensables en el equilibrio de los ecosistemas y en la seguridad alimentaria de la humanidad, pues, además de polinizar casi 90% de las plantas con flores del planeta y 75% de los cultivos que nos alimentan, los productos de la colmena, como propóleos, jalea real, polen y cera, también son importantes en nuestra cotidianidad.

La apicultura moderna comenzó con la creación de los panales y cuadros móviles, que evitaron su destrucción al cosechar la miel, las hojas de cera estampada y los extractores mecánicos, alcanzando su apogeo a fines del siglo XIX y principios del siglo XX. En 2020, la producción mundial de miel fue de 1.1 millones de toneladas métricas, de las cuales, el 60 % fueron producidas por China, Turquía e Irán.

La Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO, por sus siglas en inglés) nos alerta: el número de abejas, otros polinizadores y muchos otros insectos está disminuyendo a consecuencia del uso intensivo de agroquímicos y pesticidas, la agricultura tecnificada, la invasión de insectos nocivos y el cambio climático. Ante esta amenaza, la juventud juega un papel decisivo en los esfuerzos de conservación de los polinizadores, ya que las y los jóvenes son los guardianes del futuro de nuestro medio ambiente. Por estas razones, el lema para 2024 es “Compromiso con las abejas, de la mano con la juventud”, que enfatiza la importancia de inspirar a una nueva generación de líderes medioambientales y capacitarlos para que puedan influir positivamente en el mundo.

México impulsa la Estrategia Nacional para la Conservación y Uso Sustentable de los Polinizadores (ENCUSP), orientada a la conservación de los servicios ecosistémicos que brindan los polinizadores, con el fin de contribuir al desarrollo sustentable y a la seguridad alimentaria del país. De acuerdo con datos del INEGI, en México, la producción anual de miel durante la última década fue de 59 000 toneladas en promedio. En el país existen más de 40 especies de abejas nativas sin aguijón, cerca de 48 000 apicultores distribuidos principalmente en Yucatán, Campeche y Chiapas, y 2.5 millones de colmenas. Con una producción estimada en más de 64 000 toneladas en 2022 y la exportación de alrededor de 34 500 toneladas anuales, México se sitúa entre los principales exportadores de este alimento, junto con China, Nueva Zelanda y Argentina.

En Sonora, la apicultura se practica con fines comerciales desde la mitad del siglo pasado, y alcanzó en 2020 una producción de 566 toneladas de miel, lo que ubicó a la entidad en la posición número 19 a nivel nacional en ese año. 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 regular y establecer los criterios para la observación, organización, mantenimiento, protección, fomento, investigación y desarrollo tecnológico de toda actividad relacionada con las abejas.

El Día Mundial de las Abejas es buen momento para reflexionar y que todos —gobiernos, organizaciones y sociedad civil— promovamos 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 miel. También, cultivando plantas y flores nativas en nuestro jardín, y utilizando con moderación los insecticidas y pesticidas en casa.

Fuentes:

- Organización de las Naciones Unidas. Día Mundial de las Abejas. 2024. En <https://www.un.org/es/observances/bee-day>
- Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura. Día Mundial de las Abejas. 2023. En <http://www.fao.org/world-bee-day/es/Abejas,indispensablesenel equilibrio de ecosistemas:experto.LaJornada.19de mayo 2020.Enhttps://www.jornada.com.mx/ultimas/sociedad/2020/05/19/abejas-indispensables-en-el-equilibrio-de-ecosistemas-experto-3496.html>
- Sau Navarro, Marco A. "La apicultura en Sonora". *Rancho*. Edición especial. Febrero 2000. Patronato del Centro de Investigaciones Pecuarias del Estado de Sonora, A.C. En <https://www.patrocipes.org.mx/revistaranch/edespecial/10.htm>
- Ley 80. De Fomento Apícola y Protección a las Abejas como Agentes Polinizadores para el Estado de Sonora. B. O. No. 3, Sección IV. 8 de julio 2019. En [http://www.congresoson.gob.mx:81/Content/Doc\\_leyes/Doc\\_560.pdf](http://www.congresoson.gob.mx:81/Content/Doc_leyes/Doc_560.pdf)
- Wikipedia. Apicultura. En <https://es.wikipedia.org/wiki/Apicultura>
- Ranking de los principales países productores de miel a nivel mundial en 2021, por volumen de producción. *Statista*. En <https://es.statista.com/estadisticas/612365/principales-paises-productores-de-miel-a-nivel-mundial/>
- Servicio de Información Agroalimentaria y Pesquera (SIAP). *Avance mensual de la producción pecuaria. Miel*. Cifras preliminares a dic. 2020. En [http://infosiap.siap.gob.mx/repoAvance\\_siap\\_gb/pecAvanceProd.jsp](http://infosiap.siap.gob.mx/repoAvance_siap_gb/pecAvanceProd.jsp)
- Instituto Nacional de Estadística y Geografía (INEGI). (17 de abril 2024). Actualización del Atlas Nacional de las Abejas y Derivados Apícolas. En [https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2024/especiales/AtlasN\\_Abejas24.pdf](https://www.inegi.org.mx/contenidos/saladeprensa/boletines/2024/especiales/AtlasN_Abejas24.pdf)