



Miel
MESOAMERICANAS



MIEL DE

MELIPONA

Milenios antes de la llegada de la abeja europea *Apis mellifera*, cientos de especies de **abejas nativas** han habitado México desde la época prehispánica. Conocidas como **abejas sin aguijón** o **meliponinos**, las poblaciones mayas y nahuas hicieron de ellas un pilar de su cultura.

Una de las más emblemáticas es la **Melipona beecheii**, o **Xunan Kab** en maya, especie que ha desarrollado su habitat en tierra caliente y especialmente en regiones como el Petén y la península de Yucatán.

Es una abeja grande, que vive en colonias de 1,000 a 3,000 individuos en árboles huecos o **jobones**. Cada colonia contiene una sola reina, madre de todas las abejas. Los panales de cría son horizontales y las celdas de uso único, destruidas para recuperar su cera después de la emergencia de las abejas.

Tradicionalmente utilizada para rituales, ofrendas a dioses, y usos medicinales, la miel de melipona es **líquida de delicado olor y aroma floral, frutal**, y otros aromas secundarios a madera y meloso.

Con una humedad alta (del 22 al 24%), la miel madura luego de ser cosechada desarrollando **propiedades únicas**. Una miel sin duda particular por su sabor y textura, pero sobre todo, por sus cualidades.

Melipona beecheii es también importante para comprender la **conservación** de un ecosistema en declive. **Polinizadoras** de muchas especies de arbustos y árboles nativos, estas abejas han encontrado en ellos el alimento y los espacios de anidación necesarios para su supervivencia.

En este sentido, los y las meliponicultoras son hoy los principales **protectores**, conscientes no sólo de las raíces culturales que hay detrás de las abejas nativas, también de su importancia para conservar el entorno que les rodea.

¿Quiénes producen esta miel?

Meliponicultores y meliponicultoras de la Península de Yucatán, Chiapas, Oaxaca y Veracruz.

Biodiversidad e historias en cada frasco de miel

Póster preparado por
el Equipo Abejas de
El Colegio de la Frontera Sur.



APRENDE MÁS

Video sobre miel de melipona:
https://www.youtube.com/watch?v=8Qjmr_u_1yk
<http://www.ecosur.mx/miel>
Equipo Abejas de Ecosur:
<http://www.ecosur.mx/abejas>
AbejasEcosur