

FOMENTO DE LA CADENA DE VALOR DE MIEL ORGÁNICA: EXPERIENCIAS EXITOSAS DE LA RED DE APICULTORES ORGÁNICOS DEL ÁREA PROTEGIDA DE BALA'AN K'AAX, MÉXICO

E3 MX

» Contexto y desafíos

El Área de Protección de Flora y Fauna de Bala'an K'aax (APFFBK) administrada por la Comisión Nacional de Áreas Naturales Protegidas (CONANP), se ubica en el municipio de José María Morelos, Quintana Roo, México; cuenta con 37 ejidos colindantes en donde la apicultura es una de las actividades económicas más importantes de la población local no solo por la generación de ingresos, sino también por sus beneficios en la producción agrícola, protección de la biodiversidad y servicios ecosistémicos si se realiza de manera sustentable. En la región existía la oportunidad para impulsar prácticas que aseguren la inocuidad y calidad de miel, la salud de las colmenas, así como contribuir al modelo de organización para la comercialización justa de productos derivados de la colmena. Considerando el potencial de desarrollo económico derivado de las actividades

apícolas en la región y de su vinculación con la conservación de espacios naturales y en apego al Plan Estratégico de Bala'an K'aax, e impulsado por el Proyecto Protección y Uso Sostenible de la Selva Maya, en el año 2015 la dirección del APFFBK, planteó como estrategia de negocio sustentable, la conformación de una Red de apicultores de miel orgánica. En conjunto con el Proyecto se planteó como objetivo el fomento a la producción de miel orgánica con enfoque de cadena de valor a fin de contribuir a la comercialización justa y distribución equitativa de los beneficios, al aumento en la generación de ingresos de los apicultores de la región, así como a la protección de la biodiversidad y servicios ecosistémicos circundantes al área natural protegida.

Personas beneficiadas

Directamente 35 productores apícolas de la Red de Apicultores de Bala'an K'aax, quienes, a través de capacitaciones, mejoraron sus capacidades de gestión de procesos productivos y organizacionales, además de contar con la infraestructura suficiente para comercializar sus productos.



Impactos

- ◆ La Red de Apicultores se ha apropiado de una visión de manejo sustentable y hoy en día son un referente en la región para la promoción de técnicas de producción de miel orgánica.
- ◆ Han desarrollado competencias y cuentan con capacidades instaladas para la enseñanza de técnicas de manejo de plagas, alimentación, división de colmenas, y cosecha.
- ◆ Los integrantes de la Red desarrollan una apicultura sustentable promoviendo una distribución de beneficios equitativa y justa, reduciendo el daño a la biodiversidad y a los servicios ecosistémicos, buscando la protección del área natural protegida.
- ◆ Son una organización fortalecida con áreas de trabajo definidas, lo cual les permite asegurar la continuidad de actividades de operación, que son necesarias para consolidar una producción orgánica.
- ◆ La Red cuenta con una identidad corporativa que ayuda a mejorar su presencia en el mercado de la miel envasada, y genera recursos para la difusión y venta del producto en mercados formales a nivel regional, nacional e internacional.



Desarrollo de capacidades para la organización y producción orgánica de miel

Los intercambios de experiencias a nivel local y regional, capacitación en buenas prácticas y visitas de asistencia en apiarios han sido fundamentales en el proceso de sensibilización, adquisición de conocimientos y la generación de confianza de los productores. Hoy son un modelo a seguir con relación a la autogestión de operaciones básicas como el estampado de cera y control interno.

Factores favorables: Los saberes de los productores y su experiencia en la apicultura fue el punto de partida para desarrollar nuevas prácticas que fueran de acuerdo a los criterios de producción orgánica. El proceso se abordó como un intercambio de conocimiento y no como la transmisión unilateral de información y conocimiento de expertos hacia el grupo meta.

Fomento de comercialización de miel a granel y envasada

El trabajar por la conservación, genera beneficios directos y ventajas para las actividades económicas sustentables. Los apicultores desarrollan sus actividades en la zona de influencia del APFFBK, asegurando la producción de miel de calidad, libre de contaminantes y con cualidades organolépticas (sabor y olor) ideales, además de ofrecer un valor agregado al producto final, lo cual ha constituido la base para lograr la comercialización de su producto a través de ferias y puntos de venta especializados. Adicionalmente, el desarrollo de una Identidad corporativa de la Red de apicultores asegura que la miel envasada tenga mejor presencia en el mercado, transmitiendo los valores y mensajes de conversación y producción sustentable de la Red, contribuyendo a la cohesión e identidad de los productores.

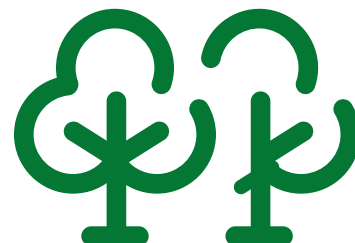
Factores favorables: La comercialización de miel orgánica a granel se realiza con la Cooperativa EDUCE que trabaja a nivel regional y que promueve la producción de miel orgánica, realiza el acopio con comercio justo y vende la miel a socios comerciales de Europa. Contar con socios que logren conectar la cadena de valor con distribución equitativa de beneficios, es clave.



Gestión interna de la Red de Apicultores e infraestructura

La definición de las áreas de trabajo de la Red de Apicultores y la adecuada asignación de responsables y roles de cada integrante de la organización, ha sido clave para asegurar la sostenibilidad operativa. Asimismo, el mantener una co-inversión en especie y dinero de parte de la Red, así como de apoyos de la APFFBK-CONANP, ha sido fundamental para desarrollar procesos de producción, como el acopio y estampado, sin depender de externos, y asegurar el cumplimiento de los criterios de producción orgánica.

Factores favorables: Organización de la Red como grupos de brigadas comunitarias para el monitoreo y protección del área natural protegida, ha contribuido a fomentar la coordinación y comunicación entre ellos y el reconocimiento de la importancia del área protegida para la producción apícola.



El éxito de la estrategia deriva en que la mayoría de los integrantes son apicultores ya experimentados con actividades e intereses comunes (1), ello incluye las labores de vigilancia y monitoreo comunitario. Lo anterior propicia tener una Red integrada y organizada que en conjunto con la Dirección del APFFBK, diseñan y ejecutan una planeación integral y efectiva para la conservación y aprovechamiento de recursos naturales y de los servicios ecosistémicos (2). De lo anterior se obtienen beneficios como comercializar la miel envasada en mercados especializados, se evita el desarrollo de malas prácticas agropecuarias, y la sensibilización desde una óptica de pares (3).

» Historia

Para mucha gente de la región, la producción de miel es una fuente de ingresos. Los integrantes de la Red de apicultores además de realizar esta actividad económica también realizan esfuerzos de protección del bosque: han establecido un equipo voluntario de monitoreo y vigilancia para apoyar el trabajo de la CONANP.

En este sentido, **Luis Ariel Ongay Carrillo** enfatiza que “lo que hacemos es un trabajo [la apicultura] que no daña la selva,



aquí somos una comunidad comprometida para que que no se devaste los bosques que tenemos en nuestro ejido, porque de allá viene la floración que nos da la miel.”

En su labor como brigadistas comunitarios desempeñan un papel crucial en la protección de la selva maya, realizan patrullaje, instalación de cámaras trampa, para conocer y proteger la biodiversidad del área. En este contexto, **Ricardo Tun González** concluye que “el área tiene algo valioso que debemos seguir conservando.”

Ambos, originarios del Ejido Sabana San Francisco, municipio de José María Morelos, Quintana Roo.

