

**SE  
DE  
MA**



**SEDEMA  
PROYECTO DE  
APICULTURA  
-PAILON-**



octubre 2020

## Proyecto Apícola SEDEMA



El 14 de octubre del 2020, El gobierno autónomo municipal de Pailón organizo una reunión entre los productores apícolas y la fundación para la salud, desarrollo, educación y medio ambiente (SEDEMA). A continuación, se detalla las principales etapas del proyecto por definir en conjunto a los productores.



El proyecto propuesto está enfocado en el sector apícola, dividido en cuatro etapas:

1. Diagnostico
2. Produccion
3. Industrializacion
4. Comercialización

## 1. DIAGNOSTICO

El diagnostico dara una vision mas clara de las necesidades de los productores, municipio y mercado en el sector apicola. Se realizara en base a encuestas a las asociaciones de apicultores y productores independientes, complementado con un análisis in situ sobre los métodos de producción, procesamiento y comercialización. El diagnostico cubrira las siguientes areas:

### DIAGNOSTICO GENERAL

- a. Identificacion de asociaciones, camaras, grupos y productores independientes de la region
- b. Crecimiento anual de productores en el sector apicola de la region
- c. Nivel tecnico y conocimiento sobre apicultura
- d. Certificaciones
- e. Laboratorios
- f. Capacitaciones

### DIAGNOSTICO SOBRE LA PRODUCCION

- g. Equipos de producción apícola en la region (tipos de colmenas)
- h. Metodos de produccion (cosechas, migracion, alimentacion, etc)
- i. Cria, genetica y cambios de reinas/nucleos
- j. Produccion actual

### DIAGNOSTICO SOBRE LA INDUSTRIALIZACION

- k. Metodos de extraccion de miel
- l. Metodos de envasado
- m. Equipos/plantas/maquinaria para la transformación de miel



## DIAGNOSTICO SOBRE LA COMERCIALIZACION

- n. Precios de venta
- o. Presentaciones
- p. Marca
- q. Mercados nacionales e internacionales

## 2. PRODUCCIÓN

- a. Incremento en la producción actual de los productores.
- b. Introducción de nuevos métodos y tecnologías apícolas.
- c. Incentivo a nuevos productores.
- d. Facilitar equipos de producción y protección personal.
- e. Capacitaciones en manejo y producción de miel, gestiones empresariales (manejo de cuentas, administración de recursos, proyecciones).

## 3. INDUSTRIALIZACION

- a. Diseño e implementación de plantas de extracción y procesamiento de miel y derivados.
- b. Diseño e implementación de laboratorios de análisis y control de calidad

## 4. COMERCIALIZACIÓN

- a. Estudio de mercado
- b. Creación de canales de distribución y comercialización de miel, procesados y derivados.
- c. Creación de marca de miel de la region
- d. Facilitar la certificación de miel de la region



### Temas conversados en reunión:

- Debido a que Pailon es un sector principalmente agrícola, el mal manejo, o uso excesivo de fitosanitarios afecta de forma negativa al sector apícola, reduciendo significativamente la población de abejas.
- Poco contacto, apoyo e incentivo al pequeño productor. Esto se traduce al poco incentivo de crecimiento en el sector apícola y bajas producciones. Los productores no sienten seguridad para incrementar la inversión en equipos nuevos o capacitaciones. Se debe buscar reducir los riesgos en el sector apícola.
- Se requiere inversiones en maquinarias para procesamiento. Pailon no cuenta con su propia planta de extracción de miel, envasado o procesamiento en productos derivados que le den valor agregado al producto, incrementando los beneficios al productor.
- Se requieren capacitaciones para mejorar en manejo, incrementar la producción y reducir costos de producción.
- Preocupaciones en la gestión de cuencas hídricas. Existe escasez de agua en la región, afectando significativamente en forma negativa a la producción de miel.
- Los productores apícolas se dedican a otros rubros (piscicultura, lechería y agricultura entre otros). Debido a la inseguridad, los productores deben buscar alternativas para compensar caídas en producción o temporadas bajas.
- No se cuenta con un centro de acopio. Un centro de acopio podría facilitar la extracción, procesamiento y bajar costos significativamente.
- Un pequeño porcentaje de los productores cuenta con conocimientos en reproducción de reinas, creación de núcleos y carpintería enfocada a la apicultura. Este conocimiento beneficia a los productores con requerimientos técnicos en producción. Se recomienda trabajar en conjunto a dichos productores para mejorar el conocimiento y manejo de todos los productores a través de capacitaciones.
- Se requiere un laboratorio para controlar la calidad y pureza de la miel. Se observó una necesidad de un centro de análisis del producto para incrementar el valor de comercialización.
- Se requiere asesoramiento en cuanto a certificaciones.
- No se cuenta con una “marca” de la región, la cual incrementa el valor de comercialización.



### **Conclusión:**

Se requiere una segunda reunión con los productores para realizar un diagnóstico preliminar, con el cual se pueda identificar la población de productores de la región y los procesos de producción/procesamiento/comercialización. En esta reunión, se podrán identificar, en conjunto a los productores, los objetivos generales del proyecto.





## **CONTACTOS:**

**Dr. José Antonio Bedregal**

Presidente de SEDEMA

Telf.: 75828728

[joseantonio.bedregal.f@gmail.com](mailto:joseantonio.bedregal.f@gmail.com)

**Ing. Rodrigo Bernal**

Vicepresidente de SEDEMA

Telf.: 78002198

[rbernal23@gmail.com](mailto:rbernal23@gmail.com)

