

PRODESAL

I. MUNICIPALIDAD DE ZAPALLAR

INFORME RONDA TÉCNICA :

GRUPO APÍCOLA

“Manejos de Salidas de Invernada y Estimulación”

Agosto de 2024

ANTECEDENTES GENERALES

En cumplimiento del Plan de Trabajo 2024 del grupo de asesoría técnica de apicultores PRODESAL de Zapallar, durante el mes de Agosto y con fecha 22/08/2024 se llevó a efecto la asesoría técnica especializada en apicultura, ronda de visitas prediales dirigida a chequear, evaluar y orientar los manejos propios de nutrición y sanidad a salidas de invernada; esta actividad estuvo orientada a dar apoyo a los apicultores sobre conocimientos teóricos y prácticos que aporten para el mejor funcionamiento de sus apiarios en ajuste a las condiciones impuestas por el cambio climático, reflejadas en una invernada corta e inicios adelantado de temporada.

Principalmente los temas de discusión fueron aquellos tópicos de sobre manejo de la relación espacio/población, evaluación de reservas y estado nutricional asociados a la demanda del nido de cría y estímulo. De igual forma se atendieron temas de diagnóstico, control y manejos sanitarios que influyen sobre la capacidad de trabajo de estas, programación y elección de principios activos según realidad de cada unidad productiva y proyección de eficiencia de dichos tratamientos. En términos generales los tópicos abordados durante el encuentro dicen relación con:

Bases Técnicas:

- Aspectos de seguimiento de condiciones ambientales
- Evaluación y proyección de flujos de floraciones de arranque en atención a niveles de reserva (eucaliptus, tebo, aromo y boldo)
- Evaluación y compensación del nivel de reservas de miel y polen
- Manejo de bloqueo y apertura de cámaras de cría y manejo de la relación espacio/población
- Ajustes de la relación espacio/población
- Primeros manejos de alzado
- Dinámica de población
- Selección y requerimiento de recambio de reinas
- Problemas más comunes en control sanitario de varroa
- Recomendaciones de principios activos para control varroa de salidas de invernada (Amitraz y Flumetrina) y proyección de descarga para inicios de noviembre (Ac.Oxálico)

PRODESAL

- Programación de manejos de bloqueo de alzas para cosechas tempranas.
- Explicaciones de manejo en uso de mallas excluidoras de reinas
- Uso de celdas reales para generación de núcleos y desincentivo de enjambrazón.
- Programación oportuna de control de *Vespula* germánica a mediados de verano (chaqueta amarilla) con principio activo Fipronil.
- Revisión programada para evaluación de niveles de reservas que permitan una oportuna programación de cosecha temprana.