

## PREGUNTAS Y RESPUESTAS

### 1. ¿Cómo lograr colmenas como las de la categoría 1 mostrada por Joaquín?

Según Joaquín, es esencial conocer muy bien el ambiente donde se encuentran las colmenas. Esto permite determinar cuándo detener la cosecha, asegurando que la colmena disponga del tiempo y los recursos necesarios para desarrollar una población fuerte.

### 2. ¿Qué ocurre si bloqueo la cámara de cría antes de tener suficientes nodrizas para la invernada?

Respuesta de Joaquín: Aunque se bloquee la cría temprano, la colmena se reorganiza naturalmente para que la última camada sea fuerte y longeva.

Aporte de María: Lo importante es criar abejas de invierno de calidad en otoño. Las reservas se consumirán durante el invierno, por lo que el bloqueo no supone un problema si hay buena nutrición.

### 3. Observo poca población en algunas colmenas, ¿qué podría estar fallando?

Respuesta de Joaquín: Puede deberse a varroa, escasa nutrición, reinas deficientes o falta de flujo de néctar.

Aporte de María: Evaluar estatus nutricional y sanitario. Varroa, nosema y exposición subletal a pesticidas también pueden reducir la población.

### 4. ¿Qué cantidad de tortas y con qué frecuencia alimentar en otoño?

Respuesta de Joaquín: 150–200 g por colmena, mínimo 3 tortas por tratamiento.

Aporte de María: Suplementar 4–6 semanas, cubriendo un ciclo de cría. Poner lo que consuman en una semana y reponer.

### 5. ¿Qué significa “20 días antes de terminar la curva de floración”?

Respuesta de Joaquín: Conocer bien el ambiente para anticipar el fin de floración. 20 días antes hay que resignar algo de miel para que las abejas bloqueen la cámara de cría y acumulen reservas.

### 6. Sobre el daño de tratamientos

Los tratamientos dañan cuando se aplican mal: formulaciones caseras, dosis incorrectas o fuera de tiempo. Los suplementos no compensan malas prácticas.

### 7. Subespecies y estudios de nutrición

Respuesta de Joaquín: En Argentina se usa principalmente abeja italiana y los estudios lo especifican.

Aporte de María: Los estudios se centran en la especie. Es más relevante el estado fisiológico que la subespecie, aunque esta puede influir en comportamiento y productividad.

### 14. Producto proteico sobre cuadros

En Argentina se usa Nutribe Plus. No debe haber celdillas vacías en otoño: deben contener miel, polen o cría.

### 15. Alternativas a levaduras y sojas

Harina de garbanzo y harina de arvejas son opciones válidas.