



**Ministerio de Agricultura  
Dirección General de Ganadería  
Departamento de Fomento Pecuario  
División Apícola**

Ciudad Ganadera; Autopista 30 de Mayo, Teléf. (809) 535 9689

Lic Niyra Castillo



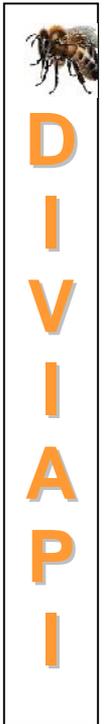
## ¿Cómo preparar la colmena para obtener mayor producción de miel?

Como api empresarios los apicultores debemos procurar conseguir mayor producción de miel para obtener más ganancias. Esto se puede lograr con medidas de **manejo** que ayudan al **mejor aprovechamiento** de los **recursos florales**.

Cada región de nuestro país tiene características propias que condicionan el desarrollo y la producción de las colmenas. Sin embargo, existen una serie de **prácticas de manejo** que sirven de herramientas para alcanzar altos rendimientos en la producción de acuerdo al momento de la curva de floración.

**Antes del inicio de la floración principal** se recomienda realizar una **revisión de las colmenas** para **descartar** las **colmenas** que estén **enfermas** y las colmenas **muy débiles**. Luego de esto se recomienda efectuar las siguientes actividades:

1. **Proporcionar alimentación artificial de estímulo** antes del flujo principal de néctar para que la reina comience su postura anticipadamente y así, aprovechar mejor la floración. Esta alimentación consiste en suministrar jarabe de azúcar o fructosa en una concentración 1:1 (50% azúcar o fructosa + 50% agua potable). Por ejemplo: 1 Kg (2.2 libras) de azúcar por cada litro de agua.





2. **Realizar el cambio de reinas** en las colmenas que no hayan realizado recambio natural recientemente, para asegurar una mayor población de abejas y por ende mayor producción de miel.
3. **Realizar el cambio de panales** de todas las colmenas, al menos el 30% (3 cuadros de cada cámara de cría) para que la reina tenga espacio donde desarrollar su nido de cría.
4. **Realizar la estandarización de colmenas** para homogeneizar el apiario. La estandarización de las colmenas se realiza dejando de 6 a 7 cuadros con cría operculada y abierta a cada colmena del apiario, y se le retiran los cuadros de cría operculada que sobren para reforzar otras colmenas o formar nuevas colmenas.
5. **Realizar la multiplicación de colmenas con los cuadros de cría operculada que sobran de la estandarización** para aumentar y/o reponer las colmenas perdidas durante el año anterior.

Amigo apicultor, si realiza estas actividades en el momento adecuado, cosecha la miel a tiempo y mantiene sus colmenas con una baja población de **varroa** (> del 5%) le garantizamos que su producción aumentará.