

## TEMA 6: MANEJO PARA EVITAR LA ENJAMBRAZÓN

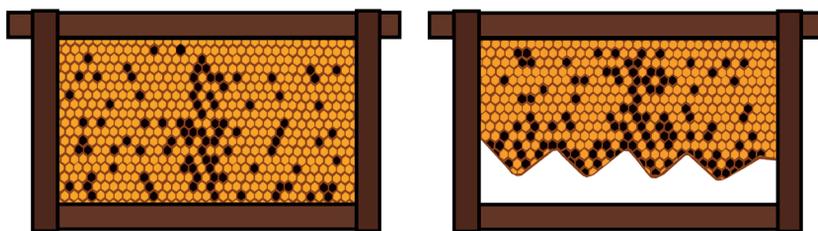
La enjambrazón es un proceso natural que consiste en la división de las colonias de abejas con el fin de perpetuar a la especie. Cuando las colonias silvestres enjambran no hay problema. En el caso de los apiarios productivos, donde existe inversión económica, es contraproducente que la colonia se divida, quedando poca cantidad de obreras pecoreadoras, recolectoras de néctar, produciendo pérdidas y la oportunidad de recoger el néctar en el apogeo de la floración. Por consiguiente, se tiene impacto negativo en la producción de miel.



El tiempo de enjambrazón de las colonias se produce durante las primeras semanas de abundancia de la floración. Las obreras construyen varias copas reales en la base o costado de los marcos, la reina deposita allí sus huevos. Y cuando la primera princesa esta próxima al nacimiento, las obreras pecoreadoras, que se han vuelto exploradoras, buscan y encuentran un nuevo sitio para continuar el ciclo. Con un grupo de abejas obreras la reina madre y parte de las reservas de "miel", dependiendo del número de princesas que van naciendo, se va a formar nuevas colonias. La última princesa en nacer quedará como reina de la colonia, el problema es cuando no es fecundada y muere o desaparece. Entonces, la colmena se vuelve zanganera y no es productiva.

Entonces, para evitar la enjambrazón de una colmena productiva se recomienda:

- Ampliar el nido: Significa darle oportunidad a la reina de continuar con la postura colocándole panales labrados entre medio de los marcos de cría.
- Labrar cera: Debido a la gran cantidad de nodrizas se tiene la posibilidad de labrar cera de forma natural. Entonces, en los costados de la cámara se debe colocar panales con cera estampada.
- Quitarles panales de cría: Reducir el número de cría en las colonias grandes, trasladando estos marcos a colonias no tan desarrolladas, esto se conoce como igualación; también, es posible realizar el nucleado para aprovechar la fuerza de la floración.
- Mantener siempre reinas nuevas y conocidas por su capacidad productiva y mansedumbre: Para evitar que las abejas las cambien por su incapacidad de postura y bajo rendimiento en época previa a la máxima floración,



Método de traslado de marco para evitar la enjambrazón

Recordemos que el proceso de enjambrazón es natural y consiste en la división de la colmena que puede ser aprovechado por el apicultor si se adelanta a dividir las evitando que ellas lo hagan mediante las técnicas propuestas arriba.



## HORA DEL MATE



Organizados por distintos sectores del territorio, determinar cuáles son las fechas en las que se produce enjambrazones.

