



Proyecto de Innovación FP

APIRURAL 4.0
FORMACIÓN PROFESIONAL

apirural.com

3. Instalación y manejo

3.7. Multiplicación del apiario

1. Método 1
2. Método 2



<http://apirural.com/index.php/menu-iniciacion-apicultura/16-3-7>

Ya se explicó al hablar de la enjambrazón natural que la salida de uno o varios enjambres de una colmena en plena mielada puede suponer una merma en su capacidad productiva. El apicultor ha de procurar en la medida de lo posible evitarlo. Para ello puede dividir artificialmente la colmena restándole algo de fuerza y frenando, aunque sea temporalmente, el instinto de enjambrazón.

Hay tantas técnicas de multiplicación del colmenar como apicultores, algunas de ellas muy complejas y que requieren conocimientos técnicos avanzados.

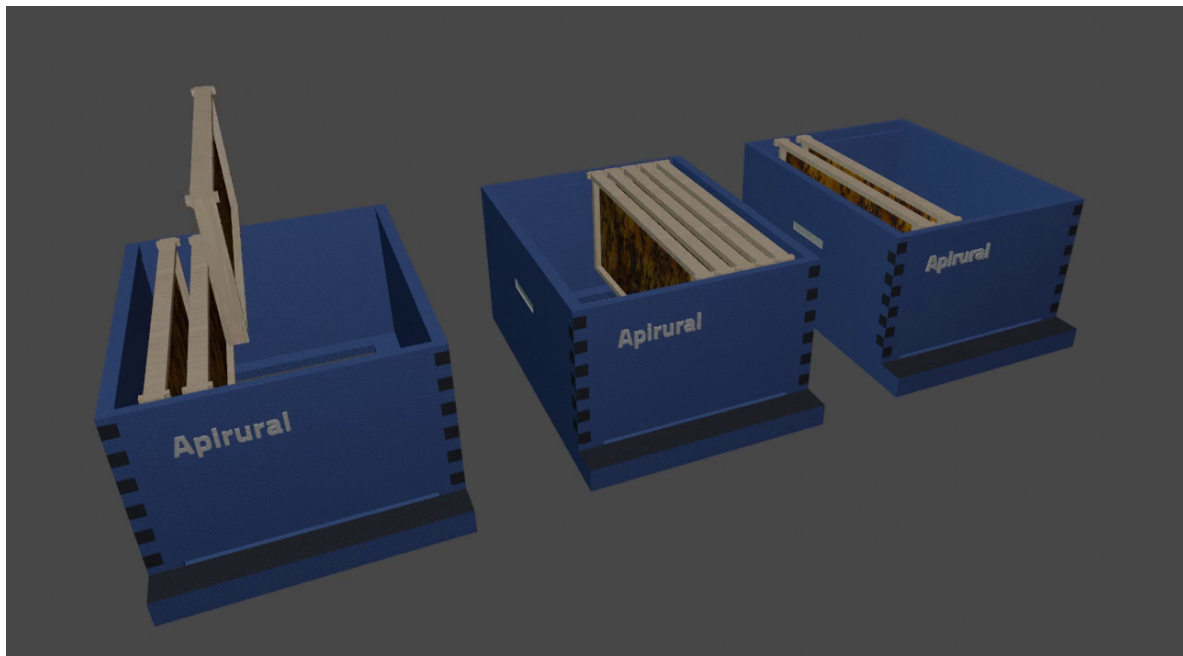
Al tratarse de un curso de iniciación vamos a ver detenidamente un par de métodos sencillos para dividir las colmenas sin tener que buscar a la reina.

1. Se divide la colmena en dos lotes similares en cuanto a cuadros y abejas se refiere. Más o menos la misma cantidad de cuadros de cría, polen y miel en cada lote.

Al desconocer la ubicación de la reina, se tendrá cuidado de que ambos lotes contengan cuadros con huevo o larva recién nacida para que las obreras puedan criar una nueva reina en la parte huérfana. Estos lotes se alojan en colmenas distintas.

2. A continuación se colocan las dos colmenas resultantes de la partición en posición contigua ocupando el lugar que ocupaba la colmena madre. De esta forma se reparten las pecoreadoras entre las dos colmenas hijas.

El lote que lleva la reina se irá recuperando con normalidad. En la parte huérfana, si no hay contratiempo, habrá una reina nueva poniendo en aproximadamente un mes.



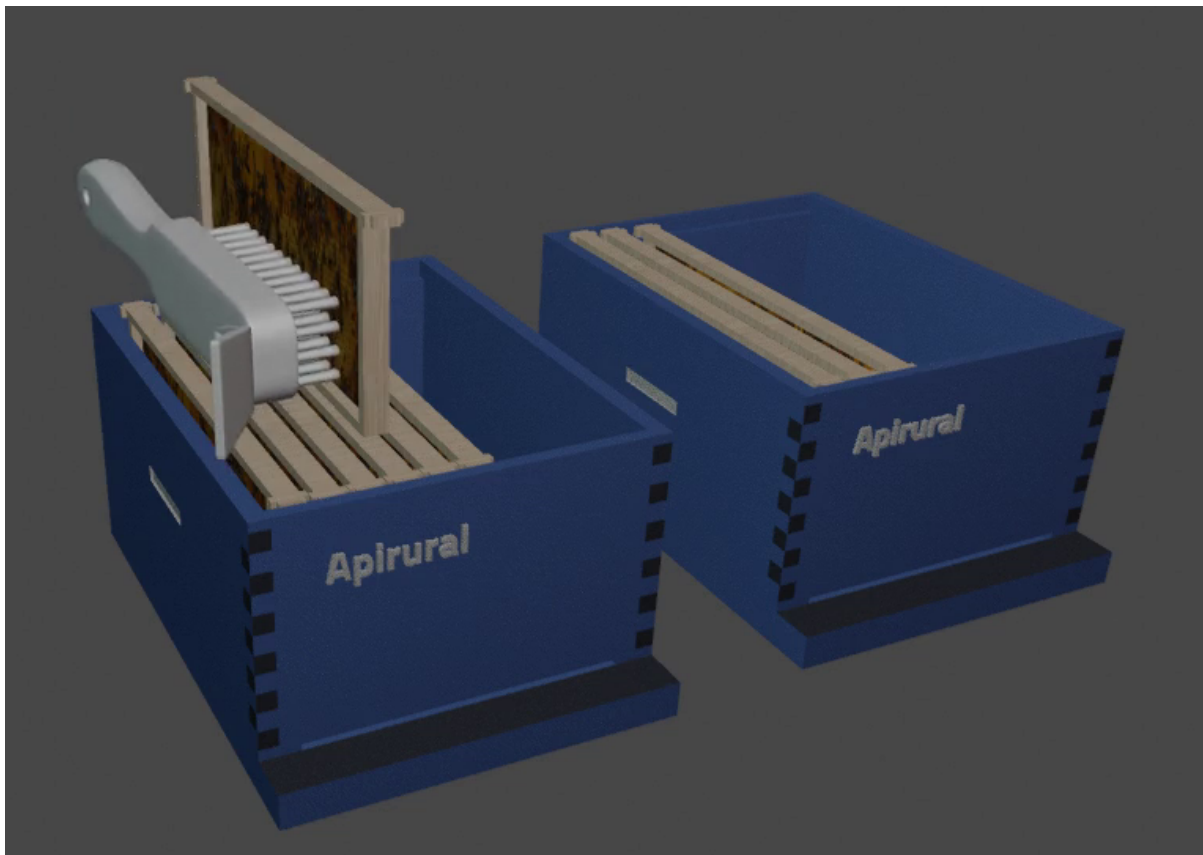
Otro método, algo más avanzado que el anterior, sirve para dividir la colmena en dos controlando en todo momento la ubicación de la reina sin tener que buscarla.

1. Se divide la colmena madre en dos lotes aproximadamente iguales. Se sacuden las abejas de una de las mitades encima de la colmena madre y se colocan los cuadros en un segundo cuerpo de cámara de cría vacío (sin suelo).

2. Se pone sobre la cámara de cría de la colmena madre un excluidor de reinas (se trata de una rejilla que deja pasar a las obreras pero no a la reina), y sobre él el segundo cuerpo conteniendo los cuadros seleccionados desnudos de abejas.

3. Se cierra el conjunto y se esperan algunas horas (1-2h) a que una buena cantidad de obreras haya atravesado el excluidor cubriendo los cuadros superiores. La reina quedará en el cuerpo inferior.

4. Se incorpora un suelo y un techo al cuerpo superior que ya puede desplazarse a un nuevo emplazamiento en el mismo u otro apiario.





Proyecto de Innovación FP

APIRURAL4.0
FORMACIÓN PROFESIONAL

apirural.com

Financiado por el Ministerio de Educación y
Formación Profesional – U.E. – Next Generation

