

VENTAJAS DE UTILIZAR COLMENAS RACIONALES

Las colonias al estar dentro de las colmenas permiten que los árboles no sean dañados provocando la disminución del recurso boscoso.

Además, el manejo de las abejas Yateí puede realizarse de forma fácil y la obtención de productos y subproductos es de manera higiénica, facilitando la cosecha de miel, la división de nidos y las inspecciones periódicas.

Se estima que las producciones por colmena rondan anualmente entre los 600 a 800 grs de miel, pudiendo alcanzar los 1500 gr, en condiciones favorables de temperatura, humedad y alimento (floración).

La colmenas pueden ser de madera nativa de las siguientes especies Cancharana (Cabrlea canjerana), Azota caballo (Luehea divaricata), Marmelero (Ruprechtia laxiflora), y otras no nativas que pueden ser más fáciles de conseguir e igualmente nobles como el Kiri (Paulownia tomentosa).



MONITOREO DE COLMENAS INSTALADAS

Es necesario realizar tareas de monitoreo de forma periódica, considerando las buenas prácticas de manejo, es decir, observar el estado del alimento, involucro y presencia de agentes externos.

Las condiciones del meliponario deben ser las adecuadas para garantizar la sobrevivencia, desarrollo y rendimiento de las colmenas.



Se propone el seguimiento a través de rótulos en cada una de las colmenas instaladas, de esta manera es posible recopilar información proveniente de los distintos sitios de intervención y conocer sobre el estado de situación de cada productor y de sus colmenas.

¡CONTACTANOS!



 imibiomisiones

 imibiomisionesok

 imibiomisiones

 contactoimibio@gmail.com



MISIONES



BIODIVERSIDAD Y ALIMENTACIÓN



Colmenas racionales para producción de Miel de abejas nativas sin aguijón

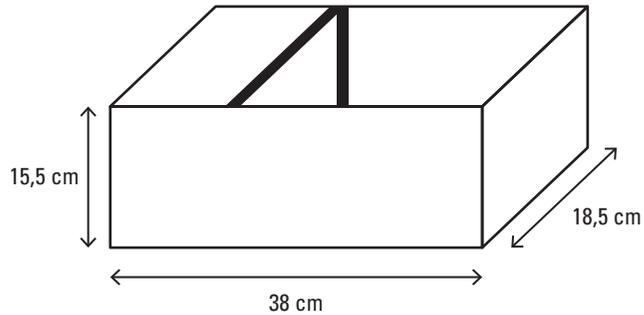
Yateí
Meliponini - *Tetragonisca*



El Instituto Misionero de Biodiversidad (IMiBio) promueve el desarrollo de actividades productivas con enfoque sostenible de los recursos naturales que ofrece nuestra Selva Misionera.

Modelo “AUST-TRICIO”

El modelo es forma rectangular (38cm de largo, 18, 5cm de ancho y 15, 5 cm de alto), diferenciando la cámara de cría y la camara de producción de miel, para permitir al productor obtener el producto sin dañar a los insectos y/o ciclo, con el propósito de cosechar la miel de manera práctica e higiénica.



Modelo IMPA (gabetas verticales)

Esta colmena cuenta con tres módulos; los dos primeros están dispuestos para alojar a la zona de cría (colonia).

El módulo superior (alza) para que las abejas alojen los pots de miel, ya que se puede separar de la colmena por su disposición divisoria (secciones) para minimizar riesgos y facilitar el transporte.

Esta característica modular permite la eficiente evolución de las colonias para su fortalecimiento y posteriores divisiones.



Modelo NOGUEIRA NETO (gavetas horizontales)

Esta colmena esta formada por tres gavetas desarmables cuya principal función es hacer eficiente el manejo y cosecha de la colmena, disminuir la muerte de insectos durante la cosecha, facilitar la multiplicación de las colmenas, y mejorar el transporte de las colmenas.

Las medidas internas son:

- Nido: caja de 40 x 16 x 4 cm.
- Plataforma: pieza de 25 x 16 x 2 cm y plataforma pequeña (al lado de la cría): 9 x 6 x 2 cm.
- Tabla para cerrar el espacio de la cría: 20 x 12 x 2 cm.
- Tabla para cerrar el lado opuesto: 20 x 6 x 2 cm.
- Orificio de 1 cm de diámetro para el tubo de entrada.
- Alzas: cada alza de 40 x 16 x 4 cm. En cada alza va una plataforma grande para soporte de los pots de alimento.
- Tapa: tabla de 40 x 20 x 2 cm, se sugiere 3 ó 4 piezas de madera como refuerzo para la tapa (20 x 4 x 2 cm).
- Madera: 2,5 a 3 cm de espesor.

