

GUÍA TÉCNICA: TRANSPORTE E INTRODUCCIÓN DE ABEJAS REINA

La guía detalla información para el transporte e introducción de abejas reina mejoradas. Los apicultores interesados en disponer de abejas reina deben solicitar al CTTA del Programa MOSCAMED su requerimiento con al menos 15 días de anticipación a la fecha esperada para su traslado e introducción al apiario de destino. El apicultor debe disponer de jaulas adecuadas para la introducción de las abejas reinas a las colonias y tener conocimiento sobre el proceso de introducción.

En el contenido de la guía encontrará la siguiente información:

- Jaulas de traslado
- Proceso de preparación de abeja reina
- Cuidados necesarios para el transporte de abejas reina
- Introducción de abejas reina a núcleos de fecundación o nuevas colonias

Jorge Ibarra, Consorcio de investigación cadena de miel, Programa CRIA
Ismael Herrera, Consorcio de investigación cadena de miel Programa CRIA



LINK DE LA GUÍA:

<https://adobe.ly/3zTVpYa>





USO DE METARHIZIUM ANISOPLIAE PARA EL CONTROL DE VARROA DESTRUCTOR EN ABEJA MELLIFERA



El Centro Universitario de Occidente CUNOC-USAC con apoyo del Programa CRIA finalizaron el proyecto Validación del efecto del hongo entomopatógeno *Metarhizium anisopliae* con una dosificación de 0.25 ml, para control de *Varroa destructor* en abeja mellifera en localidades de la región de Sololá y San Marcos, Guatemala.

Los resultados obtenidos indicaron que el porcentaje promedio de efectividad en las colmenas donde se aplicó *Metarhizium* fue del 79.69 %, mientras que en las colmenas donde no se aplicó *Metarhizium* fue de 48.28% expresando un 31.41% más en el porcentaje de efectividad en comparación al testigo. Las aplicaciones de *Metarhizium* incrementaron en un 20.71% el rendimiento en comparación al testigo. Cabe mencionar que, a través de un análisis económico en base a presupuestos parciales, se demuestra que *Metarhizium*, se recomienda para la producción de miel por su alta estabilidad y rentabilidad en relación con su producción. Estos resultados favorecen el manejo del apiario, producción de miel y economía del apicultor.

Pablo Osmani López, Consorcio de investigación cadena de miel, Programa CRIA