

Únase a la edición anual Norte Americana de **Mite-A-Thon**

Aprenda más sobre los ácaros que pueden estar en su colmena

Sábado 7 de septiembre a sábado 21 de septiembre, 2019

¿Qué es el Mite-A-Thon? Mite-A-Thon es un esfuerzo internacional para ayudar a los apicultores a aprender acerca del nivel de infestación de ácaros contenido en sus colmenas anterior al comienzo de la temporada de invierno. La información recopilada por los participantes es utilizada para construir una visualización aproximada de las infestaciones de Varroa en colonias de abejas melíferas en Norte América durante un lapso de una semana. Cualquier apicultor puede participar desde Canadá, Estados Unidos y México. Los datos de monitoreo de Varroa de cada participante serán ingresados en la siguiente página web: www.mitecheck.com y se utilizarán para generar un informe en el cual no se identificará a los participantes particulares.



¿Qué ganan los apicultores al participar? El ácaro parasítico, Varroa destructor (Varroa), y los virus que ocasiona son algunos de los factores más influyentes en cuanto a la mortalidad de las colonias de abejas melíferas. Sin embargo, los indicadores sugieren que muchos apicultores no están monitoreando las infestaciones de Varroa en sus colonias y, por lo tanto, no han identificado la conexión entre estas y la alta mortalidad de sus colonias.

¿Por qué se lleva a cabo el Mite-A-Thon? Mite-A-Thon tiene dos objetivos clave:

- 1) Crear conciencia sobre las infestaciones de Varroa en las colonias de abejas melíferas a través de la utilización de métodos de monitoreo efectivos.
- 2) Presentar estrategias para la discusión del tema de las infestaciones de Varroa dentro de las organizaciones de abejas a través de la utilización de información desarrollada por los socios de Mite-A-Thon.

¿Cuanto cuesta? Es completamente gratis. Los participantes pueden crear sus propios materiales de prueba o pueden comprar kits en línea o en tiendas especializadas. Mite-A-Thon se promoverá a través de clubes locales de abejas, organizaciones estatales de apicultura y asociaciones nacionales.

¿Cómo va a funcionar? Los participantes controlarán el nivel de ácaros (número de ácaros por cada 100 abejas) utilizando un protocolo estandarizado que utiliza dos métodos comunes de evaluación (rollo de azúcar en polvo o lavado con alcohol) y luego ingresarán los datos recolectados en el sitio web. Entre estos datos va incluida la ubicación, el número total de colmenas, el número de colmenas probadas, el hábitat local y la cantidad de ácaros Varroa contados en cada colmena. La información publicada no identificará a los participantes individuales.

¿Cuál es el siguiente paso para un apicultor? Determine su método preferido de prueba de ácaros y comprométase a un día para la prueba, ya sea individualmente o a través de organizaciones de apicultura. Luego, ingrese sus datos en www.mitecheck.com. Para obtener más información, comuníquese con Mite-A-Thon al 415-362-1137 o visite <http://www.pollinator.org/miteathon>.

