

Ciudad de México a 06 de Mayo de 2020

**ING. FRANCISCO RAMÍREZ Y RAMÍREZ**  
**DIRECTOR GENERAL DE SANIDAD VEGETAL****MVZ JUAN GAY GUTIÉRREZ**  
**DIRECTOR GENERAL DE SALUD ANIMAL**

Estimados Directores Generales, como es de su conocimiento en días pasado fue reportado por el Departamento de Agricultura de los Estados Unidos la detección del Avispón Gigante Asiático (*Vespa mandarina*) en el estado de Washington, situación que propició la emisión de una alerta dirigida a productores apícolas y agrícolas de ese país, para reportar avistamientos de esta especie invasora (se anexa ficha y liga de la información publicada en internet: <https://agr.wa.gov/departments/insects-pests-and-weeds/insects/hornets>).

Al respecto, y considerando la amenaza que *Vespa mandarina* representaría para el sector apícola en México, del cual se estima la existencia de 43,478 apicultores, con un inventario de 2,172,107 colmenas, destinadas a la producción de miel y para la polinización de cultivos agrícolas a nivel nacional en las cinco regiones productoras (Altiplano, Golfo, Costa pacífico, Norte y Península de Yucatán), les solicito girar sus instrucciones para que a través de los Programas de Vigilancia Epidemiológica operados por cada una de las Direcciones a su cargo, se incluya la vigilancia de esta especie invasora, para que el personal técnico que coadyuva en los Programas en comento adscrito a los Comités Estatales de Sanidad Vegetal y Comités de Fomento y Protección Pecuaria, realice el reporte de avistamientos dentro del territorio nacional, vía APP Avise o correo de alerta [alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx](mailto:alerta.fitosanitaria@senasica.gob.mx) o servicio telefónico 01 800 7897897 y 01 800 7512100.

..2

**Dirección en Jefe**

Memorándum N°. **10** -2020

-2-

Asimismo, es importante señalar que el personal técnico de ambos Programas de Vigilancia informe a los productores durante sus actividades operativas en campo, que existe el riesgo de picaduras a las personas y animales, y que su veneno es más tóxico que el de cualquier abeja residente en el Continente Americano y debido a su tamaño, la ropa de protección no es suficiente para evitar las picaduras. Por lo que en el caso de detectar alguna posible colonia, los productores lo informen de inmediato al personal técnico para que no traten de removerla, ahuyentarla o aplicarle algún insecticida.

Sin otro particular, reciba un cordial saludo.

**ATENTAMENTE**  
**EL DIRECTOR EN JEFE**

**DR. FRANCISCO JAVIER TRUJILLO ARRIAGA**



C.c.e.p. **ING. EDGAR RAFAEL ALARCÓN GONZÁLEZ**.- SECRETARIO PARTICULAR DE LA DIRECCIÓN EN JEFE DEL SENASICA.- Presente  
**MTR. RIGOBERTO GONZÁLEZ GÓMEZ**.- DIRECTOR DE SISTEMATIZACIÓN Y ANÁLISIS SANITARIO DEL SENASICA.- Presente

ERAG/RGG





# AVISPÓN GIGANTE ASIÁTICO: Lo que los agricultores deben saber

El avispón gigante asiático es una especie invasora que se descubrió en el condado de Whatcom en 2019. Los avispones gigantes asiáticos atacan a las abejas y a otros insectos. Pueden matar una colmena entera en cuestión de horas. Aunque inicialmente se detectó en el condado de Whatcom, no se sabe qué tan extendida puede estar esta plaga.

## Riesgo para agricultores y granjas

- 1. Daño directo a frutos blandos.** Si bien los avispones gigantes asiáticos se alimentan principalmente de abejas y otros insectos, también se sabe que comen frutos blandos. Esto podría redundar en frutos dañados que no se pueden vender.
- 2. Reducción de la polinización.** Debido a que los avispones gigantes asiáticos pueden destruir colmenas de abejas enteras, esto puede reducir la cantidad de polinizadores disponibles para polinizar sus cultivos.
- 3. Ataques a colmenas en su propiedad.** Una vez que los avispones gigantes asiáticos comienzan un ataque grupal a una colmena, lo defienden tan enérgicamente como lo harían con su propio nido. Durante este tiempo, es muy probable que piquen a las personas que se acerquen a esa colmena.
- 4. Picaduras: reacciones alérgicas y más.** Por lo general, los avispones gigantes asiáticos no molestan a las personas. Pero pican si se sienten amenazados. Pueden picar repetidamente y su veneno es más tóxico que el de las abejas y avispa locales. Las picaduras pueden ser graves e incluso potencialmente mortales si es alérgico o recibe picaduras repetidas. Podría estar en riesgo de picaduras si:
  - pisa un nido (generalmente anidan en el suelo)
  - trata de aplastarlos
  - los molesta cuando cosecha o realiza otros trabajos en su propiedad (golpea matorrales, siega, aplica pesticidas, etc.)

*Tenga en cuenta que la vestimenta típica de apicultura no lo protegerá de las picaduras de avispones gigantes asiáticos.*

## ¿Qué pueden hacer los agricultores?

En caso de que sospeche daños a los cultivos causados por el avispón gigante asiático, fotografíe e informe dichos daños utilizando los métodos de informe que se indican a continuación.

El Departamento de Agricultura del Estado de Washington (Washington State Department of Agriculture, WSDA) está trabajando actualmente para localizar y erradicar poblaciones de avispones gigantes asiáticos en Washington. Obtenga información sobre el avispón gigante asiático y cómo identificarlo. Si encuentra un avispón gigante asiático, tome nota de la ubicación, sáquele una fotografía si puede hacerlo de manera segura e informe al respecto. Para informar sobre el avispón gigante asiático, puede utilizar los métodos que se indican a continuación:

- Visite [agr.wa.gov/hornets](http://agr.wa.gov/hornets)
- Llame al 1-800-443-6684
- Envíe un mensaje de correo electrónico a [PestProgram@agr.wa.gov](mailto:PestProgram@agr.wa.gov)

Obtenga más información sobre el avispón gigante asiático en [agr.wa.gov/hornets](http://agr.wa.gov/hornets).



El WSDA recibió un informe de un agricultor sobre un avispón gigante asiático que "picaba" repetidamente el parabrisas de su tractor mientras segaba un campo cerca de una zona forestal.



*ARRIBA: Estos avispones gigantes asiáticos dejan montones de abejas muertas, la mayoría de ellas sin cabeza, fuera de su colmena, tal como se muestran en la foto de arriba. Esta foto es cortesía del apicultor de Washington Teddy McFall. (El WSDA no ha podido confirmar que este sea definitivamente el resultado de un ataque de avispones gigantes asiáticos)*

