

Monitoreo del Escarabajo Ambrosia del Laurel Rojo – Infestación de Aguacates por el Agente Patógeno de la Marchitez del Laurel

A continuación encontrará algunas indicaciones sugeridas para la identificación tentativa de la infestación por el complejo escarabajo ambrosia del laurel rojo-agente patógeno de la marchitez del laurel.

Tanto los cosecheros como sus trabajadores deben monitorear sus arboledas inmediatamente y después semanalmente o con mayor frecuencia si se detecta una infestación cercana.

Los síntomas a buscar incluyen a:

1. Marchitez de hojas y tallitos jóvenes.
2. Cambio de color en las hojas: de verde claro a verde oscuro y después a gris carmelitoso.
3. Hojas muertas que cuelgan sin caerse de los árboles.
4. Muerte regresiva de tallos y hojas.
5. La inspección de los troncos y ramas principales pueden mostrar savia seca (material cristalino-polvoriento de color blanco. En cualquier caso, remueva la corteza debajo hasta mostrar la albura y busque si aparecen líneas oscuras. Estas líneas en la albura indican la infección por el hongo. Normalmente la albura debe ser de color blanco a amarillento sin líneas o manchas oscuras. Además, pequeños agujeros oscuros en la albura indican que existen escarabajos taladradores.
6. La presencia de estos dos síntomas, esto es, líneas oscuras en la albura y agujeros de entrada de color oscuro sugieren que el árbol es positivo para la marchitez del laurel.

Para tomar muestras, confirmar una infestación, y para rastrear la expansión de esta enfermedad e insecto por favor comuníquese con el Department of Plant Industry al 305-252-4360 o 1-888-397-1517.

Muerte regresiva de nuevo crecimiento en la copa



Síntomas de hojas en la copa



Síntomas de hojas marchitas



Copa de árbol



Material fecal del escarabajo



Material fecal con serrín



Agujeros taladrados por el escarabajo



07.30.2009

Agujeros del escarabajo con material fecal



Agujero en rama pequeña



Mancha oscura en la albura



Líneas oscuras en la albura



07.30.2009

Mancha oscura y agujero



07.30.2009