



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS Servicio de Sanidad Vegetal Periodo del 25 de noviembre al 2 de diciembre de 2008

HORTALIZAS

Tomate.- Aunque persisten los problemas de enfermedades fúngicas, como Botrytis, Alternaria, Oidio y, de forma muy puntual pero especialmente peligrosa para las plantaciones, Mildiu, no debemos olvidarnos de las plagas.

En el caso de la polilla del tomate o Tuta, aunque los ciclos se han ralentizado con las bajas temperaturas, se mantiene muy activa, pudiéndose ir instalando en las plantaciones lentamente, si no se toman medidas adecuadas, y acabará dando problemas importantes en una semanas. En relación a esta plaga, es especialmente importante eliminar cuanto antes todos los restos de las plantaciones que van finalizando, evitando que queden como reservorios de la plaga en campo.

Recordemos además, que la mayor parte de las orugas, una vez finalizada su fase larvaria, se dejan caer al suelo para crisalidar, dejando estos suelos y parcelas "contaminados" de la plaga durante bastante tiempo, hasta más de 6 semanas en estas fechas. Por ello, es un riesgo volver a plantar en menos de dos meses en parcelas en las que se hubiera detectado la presencia de la plaga en el ciclo de cultivo anterior.

Otro de los problemas que se está manteniendo en numerosas plantaciones de tomate, especialmente las que se llevan en Control biológico de plagas, es el de ácaros, tanto araña roja como Vasates, a pesar de las bajas temperaturas.

Por su parte, las moscas blancas se mantienen bastante estables, con una cierta disminución de Trialeurodes y, en algunas zonas y parcelas, subida de Bemisia.

Las condiciones ambientales frías y húmedas, están dificultando la instalación y actividad de algunos de los principales auxiliares introducidos en tomate, en especial de los míridos, lo que disminuye su control sobre Tuta y moscas blancas.

Hortalizas al aire libre.- Persisten, e incluso se agudizan, los problemas de enfermedades fúngicas y, en algunos casos, bacterianas, favorecidos por las condiciones ambientales especialmente húmedas de las últimas semanas y las restricciones de uso de productos fitosanitarios que se están produciendo actualmente.

En cuanto a orugas de lepidópteros, destacar que todavía se observan problemas de algunos de ellos, especialmente de Helicoverpa y, en menor medida, de Spodoptera exigua, pero procedentes de vuelos anteriores, ya que, prácticamente han finalizado sus ciclos y apenas se van a producir nuevos ataques de estas especies.

Los que sí pueden generar algunos ataques nuevos son los camelleros y, en el caso de brasicas, Plutella.

En próximas semanas, quizás sobre el 20-30 de diciembre, es previsible que comience la eclosión de huevos de Gortyna o taladro de la alcachofa, que se prolongará unas cuantas semanas, siendo esos los únicos momentos en los que se puede controlar esta importante plaga. De momento, solo se han producido algunas eclosiones anecdóticas, para las que no debe realizarse ninguna intervención fitosanitaria.

FRUTALES

Labores de poda.- Continúan las labores de poda en las variedades más tardías. Para estas recordamos las normas que deben seguirse al realizar estas labores:

- Eliminar todos los brotes que presenten daños de Oidio, síntomas de Chancro, perforaciones de Barrenillos, frutos momificados, etc., ya que son fuente segura de problemas y contaminaciones a lo largo del cultivo siguiente, así como la madera dañada por el granizo, en el caso de plantaciones que hayan sufrido daños del mismo.
- Evitar podas severas, y en los casos en que sean precisas y se realicen cortes en ramas de mayor diámetro, aplicar sobre las heridas de poda un mastic cicatrizante que evita la contaminación de la misma por parte de diferentes hongos de madera que siempre están presentes en el medio ambiente, y además evita el agrietamiento de la madera y su destrucción prematura. Tal aplicación evita así mismo que el agua pueda dormir o permanecer en la herida, colaborando así a la pudrición de la madera.
- En caso de árboles afectados de Verticillium, la poda deberá eliminar la madera que presente síntomas (anillos oscuros concéntricos en su interior), hasta alcanzar madera sana (que dejen de verse tales anillos en la médula).
- Sacar del cultivo y destruir lo antes posible los restos de madera de poda, especialmente en el caso de presencia de plaga de barrenillos. No guardar madera en leñeras cercanas al cultivo y en tal caso, procurar aislarla del exterior de forma eficiente.
- En plantaciones con problemas de gusano cabezudo, deberán eliminarse los árboles con síntomas más graves y que se encuentran en situación irreversible, destruyendo de la mejor forma posible el cuello y las raíces principales, lugar donde se localizan las larvas de la plaga y que pueden dar lugar a adultos el próximo año, que volverán a atacar al resto de la plantación

OLIVO

Recolección de la aceituna.- Durante este año el porcentaje de aceituna picada por mosca esta siendo muy alto, por lo que aconsejamos no retrasar la recolección, ya que recolecciones tardías darán lugar a un mayor grado de acidez en el aceite.

De los métodos manuales de recolección, el ordeño es el más indicado, ya que los frutos no son dañados, en tanto que el vareo es causa de abundante daño en los frutos. La recolección mecanizada mediante vibradores de troncos es comparable al ordeño en cuanto a la ausencia de daños y aconsejable desde el punto de vista económico.

Un factor a tener en cuenta es que cualquiera que sea el método de recogida, es absolutamente necesario recolectar por separado la aceituna del suelo y la del árbol.

Por último también será necesario que el transporte a la almazara se realice con los mayores cuidados para no producir daños en los frutos.

FRUTALES Y UVA DE MESA

Tratamientos con Cianamida de hidrógeno (Dormex).- Aquellos agricultores que tengan previsto realizar tratamientos con este producto en los cultivos de frutales o uva de mesa, deben tener en cuenta algunos aspectos importantes para su uso:

- Deben respetarse las recomendaciones de la etiqueta en cuanto a dosis, momento de la aplicación, cultivos sobre los que está autorizado, distancias mínimas a otros cultivos sensibles, control de la deriva, etc.
- Cuando en la proximidad del cultivo a tratar se encuentre otro cultivo sensible, deberán aumentarse las distancias de seguridad y asegurar por todos los medios que la deriva no alcance el citado cultivo, ya que podrían producirse daños de fitotoxicidad sobre el mismo.
- Los cítricos son en general bastante sensibles a la acción de la cianamida de hidrógeno y aunque de forma inmediata no muestran síntomas, los daños pueden manifestarse a las 2-3 semanas y perdurar durante varios meses, pudiendo producir caída de hojas, deformaciones de frutos, reducción de cosecha, etc.
- Deben respetarse en todo momento, las medidas de protección recomendadas para su uso, especialmente las destinadas a proteger la salud de los aplicadores y operarios que manipulan el producto en campo.
- Debe prestarse especial atención a la utilización de los equipos de aplicación, una vez finalizada la de Dormex, realizándoles un lavado a conciencia, con un mojante, y dando al menos 2-3 enjuagues, haciendo funcionar la bomba suficientemente para limpiar completamente el circuito, con el fin de evitar que su uso posterior en otro cultivo sensible, tenga como consecuencias, problemas de fitotoxicidad.

CÍTRICOS

Mosca de la fruta.- Descienden de manera importante los niveles de capturas de adultos de mosca de la fruta en la Red de seguimiento de la plaga en la Región. Eventualmente, todavía hay algunos puntos donde las capturas presentan niveles medios, como algunas fincas en las zonas próximas a la costa (campo de Cartagena) y otras áreas, aunque el riesgo de picadas ha descendido de manera importante y se ralentiza el avance del ciclo de la plaga en la fruta. No obstante, conviene mantener la vigilancia sobre la evolución de la plaga a nivel de cada finca, por si es preciso actuar en algún caso puntual.

Cochinillas.- Recordamos la importancia de evaluar y conocer la incidencia real de las diferentes cochinillas en nuestras plantaciones, con el fin de fijar estrategias para su control futuro. Esa información ha de obtenerse durante la recolección, observando los frutos de

varias cajas al azar, contando el número de ellos que presentan daños de cochinillas, y anotando así mismo el tipo de estas que los ocupan.

Al margen de las actuaciones que puedan desarrollarse contra ellas en el próximo ciclo vegetativo, si en estos momentos hay presencia de la plaga a niveles que superen el 2 % de frutos afectados, habrá que establecer actuaciones inmediatas después de la recolección, como son una poda de aireación de los árboles y un tratamiento insecticida mezclado con aceite mineral de invierno, asegurando que se mojan muy bien los árboles en toda su superficie, con el fin de reducir las poblaciones invernantes de la plaga y minimizar así, la incidencia que pueda tener la cochinilla el próximo ciclo sobre el cultivo.

VID

Labores de poda.- Continúan realizándose las labores de poda en todas las zonas, tanto sobre uva de mesa como sobre viña. Es conveniente tener en cuenta que esta labor no debe realizarse en tiempo lluvioso, ya que favorece la proliferación de enfermedades que afectan a la madera y que contaminan la planta a través de las heridas de poda, que no cicatrizan adecuadamente en estas condiciones.

Castañeta.- En uva de mesa, continúa la actividad de adultos en la zona del Valle del Guadalentín, que han comenzado a caer en las trampas con feromonas establecidas al efecto. También se han encontrado ya las primeras puestas en esta comarca y es previsible que en los próximos días, aumente de forma importante la actividad y el volumen de puestas.

Recordamos que una vez finalizada la puesta (finales de diciembre), una buena labor de lucha contra la plaga, pasa por realizar un descortezado concienzudo de la planta y posterior quemado de los restos, con el fin de eliminar la mayor cantidad posible de huevos. Los que no se marchen con las cortezas y queden en la madera al descubierto, serán depredados en pocas horas por hormigas, arañas, etc., colaborando así al control de la plaga.

La Alberca, 2 de diciembre de 2008