



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS

Servicio de Sanidad Vegetal

Periodo del 26 de septiembre al 3 de octubre de 2006

OLIVO

Mosca del olivo.- En los conteos realizados durante la pasada semana dentro de la Red Dacus, continúan en niveles de capturas altos en todos los términos municipales. Así mismo el porcentaje de aceituna con huevos es elevado. Por todo ello es recomendable efectuar tratamientos contra la plaga, y estos deben realizarse en forma de pulverización cebo, de acuerdo con las normas aplicadas en pasadas campañas.

HORTALIZAS

Trips.- Las poblaciones de trips *Frankliniella* se están incrementando en la mayoría de las zonas hortícolas. Mientras, en las zonas del Valle del Guadalentín y en gran parte del Campo de Cartagena, la incidencia del virus del bronceado, del que es transmisor este trips, apenas tiene incidencia. En las comarcas productoras de tomate la presencia de plantas virosadas llega a ser importante en algunas parcelas, incluso con variedades con resistencia, donde parece haberla saltado.

En estos casos, las medidas de higiene, con eliminación de las plantas virosadas y un adecuado control de las poblaciones de trips, es fundamental para que no se extienda el problema, que todavía permanece muy localizado. Recordamos que en el caso de trips, las mallas densas apenas impiden su entrada.

Moscas blancas.- La presión de moscas blancas, tanto *Trialeurodes* como *Bemisia* en las zonas productoras de tomate, está siendo relativamente baja, inferior a otras campañas por estas fechas. La mejora de los cerramientos de las plantaciones y las estrategias de control biológico que se están introduciendo en los últimos años, pueden ser las razones para esta disminución. En todo caso, es fundamental colaborar con los planes de actuación dirigidos desde la Consejería de Agricultura y Agua, respetando al máximo los insectos beneficiosos que se van introduciendo en las plantaciones.

Ácaros.- A nivel general pero especialmente en las plantaciones de tomate bajo mallas densas, debe prestarse una especial atención a la presencia y evolución de los problemas de ácaros, tanto araña roja como vasates, ya que encuentran condiciones muy propicias para su desarrollo.

En el caso de problemas de mucha importancia es fundamental, además de elegir adecuadamente el acaricida, optimizar las condiciones de aplicación para alcanzar perfectamente el envés de las hojas, desde las más bajas a las superiores. La utilización

de un buen mojante o un aceite parafínico (siempre que no se haya empleado azufre u otros productos incompatibles) puede mejorar la eficacia de algunos tratamientos acaricidas, aunque hay que tener un especial cuidado con algunos productos para evitar fitotoxicidades.

En el caso de ataques fuertes, se realizará una segunda aplicación entre los 6 y 10 días después de la primera, respetando siempre los plazos de seguridad de los tratamientos.

Orugas de lepidópteros.- Continúan los ataques habituales de diferentes especies de gusanos, con una fuerte incidencia en el Campo de Cartagena y algo menos en el Valle del Guadalentín.

En tomate, junto a las Plusias, se observan algunos problemas de Spodoptera exigua que dañan numerosos frutos jóvenes si no se vigila adecuadamente su presencia. En algunas plantaciones muy concretas pueden verse también problemas de Helicoverpa.

CITRICOS

Ceratitis.- Las poblaciones de la mosca de la fruta se mantienen en niveles medios altos, encontrándonos en un momento crítico para el cultivo, al estar la mayor parte de las variedades tempranas en estado sensible a los ataques de la plaga. En algunos casos, dependiendo de condiciones particulares de la explotación, de forma puntual, las poblaciones son más elevadas. Por tal motivo es aconsejable mantener la vigilancia estricta sobre la plaga y si es necesario, mantener el control preventivo de esta por medio de pulverizaciones cebo dirigidas a la cara del medio día del árbol, utilizando proteína hidrolizada y un insecticida autorizado en el cultivo.

En todos los casos debe ser tenido en cuenta el plazo de seguridad del insecticida autorizado, con el fin de asegurar que cuando se recolecte la fruta, se haya cumplido el plazo de seguridad fijado. En ningún caso debe considerarse para el cumplimiento de ese plazo, el tiempo que la fruta pueda estar en cámara o en almacén, ya que según las condiciones de almacenamiento, el producto puede degradarse a la misma velocidad que en campo o mucho más lento, con lo que el plazo en tal caso, podría ser superior al que figura en la etiqueta y por ello, estar colocando en el mercado, fruta con residuos.

Cochinillas.- Actividad importante de algunas cochinillas en estos momentos en campo, afectando a los frutos en pleno desarrollo. Gran parte de los problemas proceden de las que se refugiaron en su momento bajo la estrella del fruto y que no han sido afectadas por los tratamientos que se han realizado contra la plaga. En tales casos, los tratamientos suelen ofrecer eficacias limitadas, ya que a los pocos días del tratamiento, nuevas larvas colonizan el fruto y persisten en el ataque sin que se vean afectadas por este.

En estos momentos, las actuaciones contra cochinillas dependerán de la fecha estimada de corte que tengamos para la plantación en cuestión, evitando realizar aplicaciones si el plazo hasta cosecha es igual o inferior al plazo de seguridad del

producto a aplicar. Solo en caso de que el citado plazo sea bastante superior, estará recomendado efectuar aplicaciones contra la plaga, respetando en todo caso las dosis del producto utilizado y mojando adecuadamente el árbol y los frutos. Si se utiliza aceite mineral, deberán tomarse precauciones para evitar el manchado de frutos.

En el caso de que el tratamiento se demore para después de la recolección, este puede ir precedido de la poda del cultivo, lo que asegurará una mayor penetración del caldo, la impregnación de la madera vieja donde suelen refugiarse parte de las cochinillas y una mayor eficacia del tratamiento.

Campaña de exportación de cítricos a Estados Unidos.- Recordamos a todos los agricultores que se encuentran inscritos en el registro como productores que optan a exportar a EEUU, que deben cumplir todas las condiciones expresadas en el protocolo de colaboración, las cuales les deberán ser exigidas por parte de las empresas auditoras que van a certificar la aptitud de su fruta para la exportación. Así mismo, son de obligado cumplimiento las normas establecidas en años anteriores con relación a la plaga para la Comunidad Autónoma de Murcia por parte de la Consejería de Agricultura y Agua, destinadas a reducir la proliferación de la plaga y su acción nociva sobre los cultivos.

FRUTALES

Mosca de la fruta.- En las plantaciones de variedades de melocotoneros aún por recolectar es posible que puedan aparecer frutos dañados de mosca, debido a las altas poblaciones que hemos tenido durante todo el verano. Por lo tanto se aconseja seguir controlando el vuelo de adultos en estas parcelas por si fuera necesario su control.

UVA DE MESA

Mosquito verde.- Presencia media de la plaga en cultivos al aire libre, aunque al no haber lluvias en las últimas fechas y mantenerse las temperaturas elevadas, pueden producirse aumentos considerables de la plaga que en algunos casos, podrían ocasionar daños de consideración al cultivo, con defoliaciones severas. Conviene mantener la vigilancia sobre la evolución de la plaga, especialmente en cultivos bajo malla o plástico y en plantaciones jóvenes.

Ceratitis.- Las poblaciones de adultos se mantienen en niveles medios en el cultivo y siguen observándose daños puntuales de la plaga en plantaciones de uva de mesa de la región, aunque sin llegar a ocasionar problemas graves. Por lo general suele tratarse de focos localizados en una zona o rodal concreto, alrededor de higueras, paleras o cualquier otro hospedante singular, sin que llegue a extenderse a toda la plantación.

Recordamos a los agricultores incorporados en el Programa de Control Integrado y en el de Producción Integrada, que el uso de algunos de los productos que se utilizan habitualmente en otros cultivos para controlar esta plaga, no están autorizados en el cultivo de la vid en tales programas, y que por tanto su uso representa serios problemas para el agricultor, que puede verse expulsado del mismo y perder las ayudas a las que

podiera tener derecho. Por ello, antes de realizar tratamientos indiscriminados contra la plaga, deberán consultar con su técnico de ATRIA para que les asesore correctamente.

Podredumbres.- Incidencia media de las podredumbres en general con algunas excepciones, según zona y variedad cultivada. Podredumbre ácida es la más extendida, aunque sin llegar a constituir un problema grave. En algunos casos, se detecta la presencia de podredumbres fúngicas, especialmente en plantaciones bajo malla o plástico, con condiciones microclimáticas singulares.

La utilización de cobertura de plástico localizada para las variedades tardías, evita que los racimos se mojen en caso de lluvia, pero pueden facilitar la condensación de agua en los racimos si las condiciones climatológicas son favorables para ello, por lo que en tal caso, existe riesgo de que se produzca rajado de bayas y a continuación, podredumbres. Recordamos que solo en los casos en que hay ataques de botrytis, está recomendado la utilización de productos antibotrytis en espolvoreo y siempre que haya plazo de tiempo suficiente hasta la recolección. Si los problemas de podredumbre están provocados por otros hongos (*Aspergillus*, *Cladosporium*, *Alternaria*, *Penicillium*, etc.) o por podredumbre ácida, los productos antibotrytis no sirven para nada.

La Alberca, 3 de octubre de 2006