



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS Servicio de Sanidad Vegetal Período del 3 de julio al 10 de julio de 2007

HORTALIZAS

Pimiento para pimentón.- En las plantaciones de pimiento para pimentón del Valle del Guadalentín, se está produciendo una buena instalación de los Orius y de otros auxiliares. Sin embargo, los niveles de trips siguen siendo todavía elevados, aunque con tendencia a la baja en la mayoría de parcelas, encontrándonos en un momento muy difícil, donde las plantas virosadas están dando la cara, tras el segundo riego o intensificación de los riegos por goteo.

La realización de tratamientos para el control de trips, lejos de resolver el problema, podría complicarlo, al dificultar la instalación de la fauna auxiliar, con lo que la expansión del virus repuntaría en fases más avanzadas del cultivo.

Tomate.- Niveles de moscas blancas bastante estabilizados, con niveles muy elevados de mիրidos en las zonas de vegetación natural y restos de plantaciones finalizadas. En todos los casos, pero especialmente en las parcelas de control biológico, hay que prestar una especial atención a la presencia de ácaros, tanto araña roja como vasates, ya que, una vez incrementan su niveles es difícil su control en este tipo de parcelas.

En aquellos casos que todavía no se haya plantado, la limpieza y cerramiento de las parcelas es fundamental para minimizar o retrasar los problemas de plagas. De haberse detectado ataques de ácaros en el ciclo anterior, un lavado de las mallas, elementos de las estructuras y restos de hojarasca del suelo con agua a presión, al que puede añadirse un limpiador específico para estructuras o detergente, puede ser una medida de gran interés.

La adición de un acaricida específico, autorizado en el cultivo, mejora los resultados de esta limpieza, eliminando la mayor parte de ácaros que se encuentran refugiados en la parcela.

En las zonas productoras de tomate se está detectando también un incremento en las capturas de tres especies de lepidópteros: Plusia chalcites, Spodoptera exigua y Helicoverpa armígera, las dos últimas especialmente dañinas y de difícil control, por lo que debe vigilarse su posible presencia en las plantaciones, especialmente en las que tienen cerramientos deficientes.

En cuanto a enfermedades, el mayor problema en estos momentos, puede darlo el oidio, con una especial agresividad en parcelas con

cerramientos de mallas densas, donde la humedad favorece su fructificación, observándose las manchas de esta enfermedad más blancas de lo habitual.

CITRICOS

Mosca de la fruta.- Aumenta en los últimos días las poblaciones de moscas, sobre todo en plantaciones de naranjas tardías pendientes de recolección o de pomelos ya recolectadas pero con restos de fruta en los árboles o en el suelo. Debe vigilarse de forma especial la presencia de plaga en árboles hospedantes singulares que haya dentro de la plantación de cítricos como es el caso de higueras, frutales, etc., ya que constituyen un foco de producción de mosca muy eficiente.

Campaña exportación de cítricos a Estados Unidos.-

Recordamos a los agricultores que se han incorporado al Registro de Parcelas de cítricos cuya cosecha podría ser exportada a EEUU durante la presente campaña, que al menos **6 semanas antes del inicio de la recolección**, deben tener colocadas las estaciones de trampas para el control de adultos de Ceratitis, **siendo recomendable que se coloquen incluso antes, con el fin de conocer las poblaciones de la plaga y poder actuar con la prontitud necesaria para reducirlas y evitar los daños sobre el fruto.**

El material para montar las citadas estaciones de control será suministrado por el **Servicio de Sanidad Vegetal, que facilitará a los agricultores inscritos en el citado registro, las trampas y cebos necesarios para el control del ciclo de la plaga** en sus explotaciones, datos imprescindibles para la toma de decisión sobre los tratamientos a realizar en sus parcelas. La entrega del material se realizará a través de las **Entidades de Certificación** con la que cada productor se ha vinculado, con el fin de agilizar el proceso.

UVA DE MESA

Hiladero.- En campo prácticamente no hay capturas de adultos y se empiezan a ver las primeras crisálidas, además de larvas de diferente edad.

Mosquito verde.- Se mantiene el nivel de las capturas de adultos en placas amarillas y también comienzan a verse adultos y larvas en las hojas así como los primeros daños sobre estas, de manera especial en plantaciones jóvenes (injertos) o en los sarmientos de las bandas y de las lomerías del emparrado. En estos momentos y con las condiciones climatológicas actuales, la tendencia es claramente alcista, por lo que es conveniente mantener la vigilancia adecuada de la plaga ya que aunque tengamos dificultades para verla en hojas, los primeros síntomas en estas aparecerán de inmediato.

Es fundamental que se controle la población en los primeros momentos, por lo que debería de actuarse contra la plaga, aprovechando cualquier otro tratamiento que haya que realizar en el cultivo, usando un producto polivalente. Si no surge esa situación, los tratamientos específicos contra la plaga, deberían realizarse en cuanto se observe presencia de mosquito (adultos, larvas o ninfas) en al menos el 50 % de las hojas observadas (mínimo de 50 hojas) y las formas dominantes, sean larvas y/o ninfas.

Los tratamientos deberán asegurar que se alcanza la zona más alta de la masa foliar, de manera especial en cultivo bajo malla o plástico, ya que es ahí donde la plaga proliferará más fácilmente por las buenas condiciones que encuentra. De hecho, los controles deberían realizarse en parte en esa zona.

Mosca de la fruta.- Siguen aumentando las capturas de adultos de *Ceratitis* en trampas instaladas en parrales, en variedades que están madurando o a punto de recolectar en estos momentos. En todos los casos, la mejor medida es la instalación de mosqueros para la captura masiva de adultos, que ha demostrado en los últimos años ser suficiente para evitar daños de consideración en la fruta y evita la realización de tratamientos insecticidas que podrían dejar residuos sobre las bayas.

La densidad de mosqueros a utilizar es de 50 por hectárea y deben ser colocados preferentemente formando una barrera en la periferia de la parcela, especialmente en las zonas que se linde con otros cultivos hospedantes como cítricos, frutales, etc. De forma especial deben ser controlados y tratados los árboles hospedantes singulares que pueda haber dentro del parral, como higueras, paleras, frutales diversos, etc., ya que constituyen un foco de contaminación importantísimo para la plaga, que se desplaza de estos a las parras.

En cuanto a los cebos e insecticida a utilizar, los agricultores de la Región, deberán ponerse en contacto con las Oficinas Comarcales Agrarias de su zona, para recibir el material necesario para participar en la campaña de 2007.

Melazo.- Se mantiene una fuerte actividad de la plaga en todas las zonas, colonizando los racimos y desarrollando sobre ellos la presencia de melaza, de manera especial en los racimos que se encuentran situados encima o en contacto con la madera vieja. Los parrales bajo plástico o malla y en general los que tienen una gran densidad foliar, son los que muestran mayor incidencia de la plaga. Debe prestarse mucha atención a la ejecución de tratamientos en todos los casos, ya que con la uva a punto de recolectarse, deben respetarse siempre los plazos de seguridad de los productos aplicados.

Oidio.- Continúan apareciendo daños de la enfermedad. Dado que las condiciones climatológicas siguen siendo favorables para su proliferación, aunque en los últimos días se aprecia un descenso en la presión de la enfermedad al cultivo. A pesar de todo, es conveniente no descuidar el mantener protegido el cultivo, especialmente las variedades más tardías, recordando en todo caso, que cada día que pasa, se reduce el riesgo de

contaminación del racimo, aunque puedan aparecer daños de contaminaciones anteriores.

Mildiu.- Las lluvias esporádicas de los últimos días, a veces incluso de carácter local en una zona limitada, pueden favorecer la proliferación de ataques de mildiu, de manera más intensa en las variedades bajo malla o muy vigorosas, con alta densidad foliar, toda vez que las temperaturas se mantienen altas. En las variedades de media estación podría aparecer mildiu larvado y en las más tardías y más atrasadas, incluso daños directos en los racimos, siempre que estos mantengan todavía un estado semiherbáceo.

En las parcelas donde la enfermedad ya causó con anterioridad problemas, debería actuarse de forma preventiva, para minimizar el riesgo de ataques que puedan afectar a la cosecha. Para todos los casos, si las previsiones climatológicas apuntan a la continuidad o nueva presencia de días lluviosos y cálidos, los tratamientos deberían hacerse en todas las variedades.

VIÑA

Hiladero.- A punto de finalizar el vuelo de la 2ª generación de la plaga, en campo pueden verse en las bayas, puestas en diferentes estadíos y también, en muchos casos, larvas realizando las primeras penetraciones. En los casos en que se observen niveles superiores al 15-20 % de racimos atacados, debería realizarse un tratamiento contra la plaga, antes de que sea muy tarde y las orugas sean inalcanzables.

Oidio.- Continúa detectándose presencia de la enfermedad según las zonas y el tipo de cultivo. Es conveniente no descuidar su evolución, ya que nos encontramos en un periodo crítico para la proliferación de la misma y su control preventivo.

Mildiu.- Si en las zonas de viñedo de la Región se producen lluvias que dejen mojada la superficie foliar durante horas, a la vez que se dan temperaturas cálidas, podrían desarrollarse daños de la enfermedad que afectasen a la masa foliar fundamentalmente y en algunos casos, incluso a los racimos. De persistir las condiciones favorables para esto, deberían hacerse tratamientos preventivos contra la misma.

FRUTALES

Mosquito verde.- De nuevo con la subida de temperaturas se está produciendo un incremento de esta plaga, siendo los ataques más importantes en las plantaciones de melocotoneros. En plantaciones jóvenes y después de realizar la recolección, se aconseja no abandonar el cultivo, ya que los ataques pueden paralizar las nuevas brotaciones de estas.

Arañas.- La presencia de ácaros sobre los frutales y en especial sobre melocotonero, ha experimentado una importante subida. Es importante alternar

materias activas con modos de acción diferente, con el fin de evitar la aparición de resistencias.

Gusano cabezudo.- La subida de poblaciones de adultos también es importante en esta plaga. En zonas de cultivo, y en especial en parcelas con riego tradicional, se está produciendo la muerte de árboles por la presencia de larvas en sus raíces. Estos árboles deberán de arrancarse junto con sus raíces, y quemarlos para evitar que las larvas evolucionen.

Recordamos que es muy importante en estas zonas afectadas por la plaga, que los tratamientos se realicen después de la recolección y de forma conjunta por parte de todos los propietarios afectados en la misma.

Tigre del almendro.- La presencia en hojas está aumentando de forma importante, encontrándose la plaga en todos los estados de desarrollo. Para evitar que las poblaciones sigan subiendo y puedan producir una defoliación y parada vegetativa de los árboles, deberán realizarse aplicaciones a las cuales se les podrá añadir algún producto contra orugas en el caso de presencia de orugueta.

Fisiopatía.- En algunas parcelas de ciruelas de la variedad Santa Rosa está observándose la presencia de frutos arrugados. Una vez efectuados los análisis correspondientes, se ha comprobado que ha sido provocado por golpe de sol, como consecuencia de las altas temperaturas registradas las semanas anteriores.

OLIVO

Mosca del olivo.- En los conteos realizados durante la pasada semana dentro de la Red Dacus, hemos detectado una ligera subida de capturas en todos los términos municipales. Al mismo tiempo, se han observado los primeros frutos picados aunque en niveles bajos. Por lo tanto, para evitar la presencia de daños sería conveniente la realización de tratamientos, y evitar así que nos podamos encontrar con niveles importantes de picada en la primera generación. Los tratamientos deben realizarse en forma de pulverización cebo, de acuerdo con las normas aplicadas en pasadas campañas

Murcia, 10 de julio de 2007