



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS Servicio de Sanidad Vegetal Período del 24 de junio al 1 de julio de 2008

HORTALIZAS

Tomate.- Continúa habiendo una fuerte presión de la polilla del tomate o Tuta en todas las zonas, con vuelos de adultos especialmente altos en la zona de Cañada de Gallego. Recordamos que esta es una plaga compleja pero perfectamente controlable si se ejecutan adecuadamente las medidas dictadas para su prevención y control.

De cara a las nuevas plantaciones, lo fundamental es empezar con las parcelas limpias de Tuta, ya que la plaga puede permanecer sobre el terreno durante varias semanas sin cultivo, atacando rápidamente a las nuevas plantitas que se introduzcan en la parcela. Para evitarlo, lo mejor es solarizar el suelo o, al menos dejar las parcelas totalmente limpias de restos de cultivos anteriores, durante un mínimo de 6 semanas. En el caso de invernaderos, mantenerlos cerrados unos cuantos días antes de plantar, para que se alcancen temperaturas letales para la plaga (en torno a los 60-65 °C).

Los cerramientos con mallas de densidades mínimas de 9x6 hilos/cm², las dobles puertas y la reparación de todos los posibles huecos, antes de plantar, son también medidas eficaces para prevenir los ataques de la plaga. Durante las primeras semanas de cultivo, es especialmente importante eliminar cualquier foliolo (hojita) que pudiera aparecer con daños de la plaga, introduciéndolos en bolsas de plástico, que quedarán bien cerradas.

La utilización de trampas indicadoras dentro de las plantaciones, es una herramienta especialmente útil para estimar el nivel de riesgo que puede estar sometida la parcela y determinar algunas actuaciones de control. En ningún caso las trampas atraerían la plaga hacia las plantaciones, como están difundiendo algunos indocumentados, ya que solo atraen a los machos, incapaces de poner los huevos, de los que salen las larvas que causan el problema.

La utilización de trampas para captura masiva solo es eficaz cuando se inicia de forma muy precoz en las parcelas, antes de que las hembras se hubieran apareado, y se disponga de buenos cerramientos, de parcelas muy grandes o se realice de forma mancomunada en toda una zona, ya que, de lo contrario, podría haber desplazamientos de hembras fecundadas, sobre las que las trampas no tienen ninguna acción.

Agricultor, asesorese correctamente en el conocimiento y la lucha contra esta plaga.

En relación a las moscas blancas, continúa disminuyendo la presión, especialmente de Bemisia, en las plantaciones de tomate que se llevan en Control

Biológico de la plaga. Las plantaciones estándar, con tratamientos químicos tradicionales, suelen finalizar con mayores poblaciones de moscas blancas, incrementando el problema en toda la zona.

Uno de los problemas, que puntualmente puede ser muy importante, es el de los trips y virus que pueden transmitir, con niveles más elevados en las diferentes zonas de Mazarrón que en Águilas.

Pimiento de invernadero.- En general las plagas se encuentran bastante estabilizadas, gracias a la buena instalación de auxiliares, aunque pueden encontrarse algunos desequilibrios puntuales, especialmente por la presencia de determinadas especies de pulgón y de la mosca blanca Bemisia. De forma anecdótica, pero que requiere un especial seguimiento, pueden aparecer focos de chinche verde o Nezara, así como de cotonet y de Empoasca.

Por su parte, continúa incrementándose la presencia de focos de Ostrinia, sobre los que debe ejercerse una especial vigilancia. Los agricultores que dispongan de trampas de luz blanca, deben mantener las placas adhesivas en perfecto estado, para que se peguen con facilidad los adultos y mantenerlas encendidas durante la primera parte de la noche, un mínimo de 4-6 horas, y con las bandas del invernadero cerradas o protegidas con mallas.

FRUTALES

Mosca de la fruta.- Durante la última semana se ha producido un importante incremento de capturas y en algunos casos se observa fruta con presencia de larvas en su interior, que en algunos parcelas no coincide con las capturas registradas en trampas. Ante esta situación, es aconsejable la realización de tratamientos al inicio de cambio de color de los primeros frutos.

Mosquito verde.- 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.

Acaro de las agallas del ciruelo.- En estos días se ha iniciado la salida de eriófidos de las agallas que se formaron a partir del mes de abril. Estos nuevos eriófidos se colocaran en la base de las nuevas brotaciones para la formación de nuevas agallas. En aquellas plantaciones de ciruelos afectados por esta plaga, es recomendable la realización de dos aplicaciones, ya que la salida de adultos es escalonada.

Trips.- Los niveles de trips también continúan en niveles muy altos, presentándose daños tanto en frutos de nectarina como de melocotonero y albaricoquero. Es aconsejable la realización de tratamientos unos 15 días antes de inicio de recolección, para evitar así la presencia de daños sobre la superficie de los frutos.

Carpocapsa del peral.- Se ha iniciado el vuelo de la 2ª generación aunque las capturas están en niveles bajos. Los ataques en variedades tempranas de peral suelen ser bajos, no así en variedades tardías y en plantaciones de manzanos.

Roya.- Continúan observándose altas infecciones de este hongo en parcelas de melocotoneros de las variedades Andros, Montegold y Catherine, así como en ciruelos y almendros, siendo necesario su control para evitar defoliaciones.

Oidio: Continúan detectándose algunos focos aislados en brotes jóvenes, pero sin importancia alguna debido a que las altas temperaturas están haciendo remitir dichos focos.

CITRICOS

Mosca de la fruta.- Siguen aumentando de manera importante las capturas de adultos de la plaga en las estaciones de control establecidas, debido fundamentalmente a las buenas condiciones climatológicas y a la gran cantidad de naranjas tardías que no se han recolectado hasta la fecha y que sirven de puente para que la plaga se reproduzca. Aunque los daños en frutos aparentemente no son muy graves, es necesario que los agricultores retiren del suelo toda la fruta que haya, con el fin de que no sirva de elemento multiplicador. Así mismo, en aquellas parcelas donde no se vaya a producir la recolección, deberían destruirse los restos de cosecha que puedan quedar, con el mismo fin. Hay que evitar a toda costa que la plaga llegue con elevadas poblaciones a la cosecha del año de las variedades tempranas, allá por septiembre, a fin de evitar la realización de tratamientos y la presencia de daños.

Especial vigilancia hay que establecer sobre los árboles frutales singulares que se suelen tener en el huerto, como melocotoneros, perales, albaricoqueros, higueras, paleras, etc., que suelen ser la fuente inicial de los problemas que acaban afectando a todo el huerto. En aquellos casos que la plaga no se controla adecuadamente en tales árboles, es preferible eliminarlos, ya que así se erradica un punto de contaminación seguro y eficiente.

:::AVISO IMPORTANTE!!!

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.

Con relación a los tratamientos a realizar contra la plaga, recordamos que estos deberán hacerse cada vez que en los controles semanales de las trampas, se obtengan **umbrales iguales o superiores a 0,5 moscas por mosquero y día.**

UVA DE MESA

Trips.- Bajo nivel de daños de la plaga en variedades blancas que están madurando en estos momentos, aunque conviene mantener la vigilancia por si en el futuro, aumentan y llegan a causar problemas. La plaga se localiza en las hojas, dentro de la masa vegetal que se acumula en las plantaciones bajo malla o plástico, entre la cobertura y el emparrado, donde los tratamientos tienen dificultades para llegar en condiciones. Mucha atención a la hora de realizar aplicaciones contra la plaga, tomando siempre en consideración el plazo de seguridad del producto a aplicar y la fecha estimada de recolección.

Mosquito verde.- Sigue el aumento de las poblaciones de la plaga, especialmente en plantaciones jóvenes y con un desarrollo vegetativo muy activo. De mantenerse las actuales condiciones climatológicas, es previsible que en pocos días se alcance un nivel de riesgo para el cultivo.

Mosca de la fruta.- Aunque hasta la fecha se han observado pocos daños de la plaga en este cultivo, es previsible que esta colonice el cultivo según van desapareciendo del entorno los frutos de árboles hospedantes que pueda haber, utilizando el parral como cultivo puente hasta que haya en campo cítricos de la nueva cosecha, receptivos a la misma.

Se recuerda a todos los agricultores que está en marcha la Campaña de lucha contra la plaga por medio de la captura masiva de adultos y que pueden retirar los cebos y el insecticida necesario para activar los mosqueros, pasando por la Oficina Comarcal Agraria de su zona, donde le informarán del procedimiento a realizar para ello.

Hiladero.- Finalizado el vuelo de la 2ª generación de la plaga en el Valle del Guadalentín y en la Vega Alta del Río Segura, aunque en algunas zonas más tardías, todavía puede quedar algún adulto realizando puestas. En campo podemos encontrar larvas de diferentes edades atacando las bayas y en algunos casos, las primeras crisálidas en las zonas más adelantadas, pero solo de forma puntual en algunas parcelas. La gran mayoría no presentan daños lo que pone de manifiesto la bondad de la técnica de confusión sexual, generalizada en la Región.

Melazo.- Fuerte actividad de la plaga en estas fechas, colonizando los racimos, generando sobre ellos melaza que acabará depreciándolos por la presencia de negrilla. También se distribuye por las hojas, con las mismas consecuencias, aunque en menor medida que en los racimos.

Pájaros y podredumbres.- Aumenta la incidencia de los daños causados por pájaros en variedades precoces en fase de recolección o previa a ella. Los daños causados por estos pueden servir de puerta de entrada a las podredumbres.

Oidio.- Seguimos observando una cierta incidencia de la enfermedad en todas las zonas, en algunos casos con dificultades para su control. Insistimos en la necesidad de mojar la totalidad de la masa foliar y de los racimos si queremos obtener resultados satisfactorios en el control de la misma, independientemente de cual sea el tipo de acción que tenga el antioidio aplicado.

VINA

Hiladero.- Sigue el desarrollo de la 2ª generación de la plaga en los viñedos de la región, donde continúa el vuelo de adultos y aparecen en campo las primeras larvas realizando daños a las bayas. Las actuaciones contra esta generación, son fundamentales para asegurar la sanidad de los racimos en la vendimia.

En estos momentos, los tratamientos en pulverización tienen muchas dificultades para llegar al interior de los racimos, salvo que se hagan con equipos adecuados y adaptados a la situación. Los tratamientos en espolvoreo pueden mejorar la eficacia del tratamiento, siempre que se apliquen a dosis de 25-30 kilos efectivos por hectárea, dependiendo del producto aplicado.

Oidio.- Continúan apareciendo daños de esta enfermedad de forma generalizada, por lo que es necesario plantearse la actuación inmediata contra ella, de forma curativa en la mayoría de los casos, antes de que los daños sobre las bayas sean importantes.

Murcia, 1 de julio de 2008