



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS Servicio de Sanidad Vegetal Periodo del 14 al 21 de julio de 2009

HORTALIZAS

Polilla del tomate.- En las zonas más interiores de la Región, los niveles de Tuta siguen siendo más bajos que en el mes de mayo-junio. Probablemente las altas temperaturas y bajas humedades son factores clave en la viabilidad de huevos y larvas. Sin embargo la plaga puede seguir manteniéndose en la zona sobre otras solanáceas silvestres, o malas hierbas, muchas veces protegidas de las elevadas temperaturas al encontrarse en zonas sombreadas de cítricos o frutales, como sucede con el *Solanum nigrum* o hierbamora.

En las zonas más costeras de la Región donde se encuentran las principales explotaciones de tomate, las temperaturas suelen ser más suaves, y mayores las humedades, por lo que la presión de plaga apenas se ha visto afectada, manteniéndose un riesgo muy elevado para las nuevas plantaciones de tomate.

Las medidas de higiene, que incluyen la eliminación de foliolos con larvas (mientras sus niveles son bajos) y la retirada y destrucción de frutos afectados, los cerramientos, el trampeo masivo, el control biológico y los tratamientos fitosanitarios (de acuerdo a la problemática de cada parcela y buscando la máxima compatibilidad con los auxiliares) son la clave para un buen control.

Los invernaderos que se van a plantar a partir de finales de agosto-septiembre, deben mantenerse totalmente limpios de restos de plantaciones anteriores y malas hierbas y lo mejor cerrados posible para evitar que queden individuos refugiados en las parcelas.

Pimiento de Pimentón del Valle del Guadalentín.- Se ha iniciado la campaña mancomunada para romper el ciclo de Ostrinia en la zona, mediante la realización coordinada de tratamientos compatibles con los auxiliares en las plantaciones de pimiento para pimentón, único cultivo hospedante de plaga en estos momentos en esta comarca.

Los niveles de insectos beneficiosos instalados en pimiento siguen siendo muy satisfactorios, con baja incidencia del virus del bronceado por lo que, si se mantiene así, las plantaciones finalizarán bastante bien y su repercusión fitosanitaria sobre otros cultivos, como lechuga o alcachofa será más positiva, al salir más auxiliares que plagas y virus.

Pimiento de invernadero.- Buenos niveles de instalación de auxiliares, con pocos problemas fitosanitarios, que no parece que puedan repuntar, a excepción de Ostrinia que requiere una especial vigilancia, ya que las poblaciones son este año superiores a la última campaña y nos encontramos en las fechas donde se pueden producir los mayores daños.

Por lo tanto, hay que vigilar bien los niveles en cada uno de los invernaderos ya que puede haber una gran variabilidad entre ellos, recurriendo a tratamientos fitosanitarios cuando sea necesario, siempre con productos biológicos o compatibles con los auxiliares.

CÍTRICOS

Mosca de la fruta.- Siguen aumentando las capturas de adultos en las trampas establecidas en la red regional. Aunque de la cosecha futura no hay fruta receptiva todavía, sí que hay frutos de la cosecha anterior que son receptivos a las picadas y pueden por tanto facilitar la reproducción de la plaga, por lo que deben mantenerse labores de control de las poblaciones de mosca en tales huertos.

De forma especial, hay que actuar sobre los árboles singulares que sirven de hospedantes a la plaga, como son higueras, paleras, jinjoleros, caquileros, y otros frutales. Desde la fruta que estos árboles producen y dejan caer al suelo, se genera una elevadísima población de moscas que luego invaden los huertos o parrales vecinos, ocasionando sobre ellos problemas severos. Las actuaciones en estos casos, pasan por la colocación de trampas eficientes en los mismos e incluso, eventualmente, la ejecución de tratamientos específicos sistemáticos. En el caso de que la fruta de estos árboles no se consuma, incluso puede ser conveniente la eliminación del árbol completo, lo que nos evitaría tener que estar pendiente de tratarlos o actuar contra la mosca.

En cuanto a la campaña de lucha contra la misma en cítricos por medio de captura masiva, recordamos que **a partir del lunes, 27 de julio, se iniciará el reparto de cebos e insecticida** para activar los mosqueros que los agricultores disponen de campañas anteriores. La entrega de material tendrá lugar en los mismos puntos donde ya se realizó el año pasado y que se relacionan más adelante. Recordamos que pueden beneficiarse de la campaña los agricultores de **toda la región que cultiven cítricos** (naranjas, mandarinas y pomelos) de **variedades extratempranas o tempranas, cuya recolección tenga lugar entre septiembre y diciembre**. Las variedades con recolección a partir de enero, no entran dentro de la campaña de lucha contra la mosca de la fruta.

Aquellos agricultores que ya han participado en otras ocasiones en la campaña, solo tienen que acudir a los puntos de reparto de su zona, a partir de la fecha indicada, y retirar el material que les corresponda y que figurará en las correspondientes listas. Los que pretendan incorporarse a la campaña por primera vez, deberán pasar primero por la Oficina Comarcal Agraria de su zona, para cumplimentar una solicitud y recibir instrucciones sobre las actuaciones que tienen que realizar para poder retirar el material. Entre otras cosas, deberán adquirir los mosqueros que necesiten, de entre una lista que se les facilitará en la OCA, y acreditar su compra antes de retirar los cebos e insecticida para activarlos.

Los puntos de reparto de material están ubicados en los siguientes lugares:

Librilla: Comunidad de Regantes del Trasvase Tajo-Segura. Librilla.

Alhama y Fuente Álamo: Locales de la Cooperativa Virgen del Rosario de Alhama.

Totana y Mazarrón: Almacén municipal en el camino Viejo de Las Flotas. Totana.

Lorca: Almacenes municipales de Santa Quiteria. Lorca.

Puerto Lumbreras: Centro de Desarrollo Local de Puerto Lumbreras.

Águilas: Finca Experimental La Pilica. Circunvalación de Águilas.

Campo de Cartagena: Almacén municipal del Ayuntamiento de Torre Pacheco (Oficina de COAG). Torre Pacheco.

Huerta de Murcia: Almacén en el mercado de Abastos de Cabezo de Torres y almacén municipal en el local social San Blas, de Torreagüera.

Vega Media: Almacén del CIFEA de Molina en la finca experimental de este centro en La Ribera de Molina.

Comarca Río Mula: Locales de la Comunidad de Regantes de Mula. Mula.

VIÑA

Hiladero.- Prácticamente está finalizando la segunda generación de la plaga aunque en las zonas más tardías todavía pueden verse algunos adultos en las trampas. La incidencia final que se está viendo de esta generación no es muy severa, pero es conveniente no descuidarse y mantener la vigilancia sobre la tercera generación que comenzará en breves fechas a volar.

Araña amarilla.- Empiezan a verse algunos focos de esta plaga en parcelas de regadío fundamentalmente o en aquellas que presentan una gran frondosidad vegetativa. Aunque los problemas no son por el momento muy graves, conviene mantener la vigilancia por si puntualmente fuera necesario actuar contra la plaga.

Se van a poner en marcha experiencias de control biológico contra araña amarilla en algunas parcelas de viñedo, por medio de sueltas controladas de *Amblyseius californicus* y *A. swirskii*, a fin de evaluar dosis, tipos de sueltas y demás elementos relacionados con el tema, de cara a disponer de mecanismos de control alternativos a los tratamientos químicos convencionales.

Oidio.- Actividad parecida a la semana anterior. No se observa incremento de los daños, aunque es conveniente mantener la vigilancia sobre la evolución de la enfermedad.

Desecación de cepas.- Continúan secándose cepas, enteras o parcialmente, como consecuencia de la afección de hongos de madera que impiden la normal circulación de la savia por los vasos de la madera y en consecuencia, toda o parte de la cepa acaba secándose, en periodos de elevada transpiración, como son los actuales.

Recordamos que para este tipo de problemas no hay solución química efectiva, por lo que solo podemos retirar y destruir las cepas afectadas.

UVA DE MESA

Hiladero.- Ha comenzado el vuelo de la tercera generación de la plaga en el Valle del Guadalentín. Es recomendable mantener un buen nivel de vigilancia sobre la presencia de huevos y su evolución, especialmente en las parcelas protegidas por la técnica de confusión sexual, para determinar si fuera necesario, la realización de tratamientos totales o parciales en alguna parcela.

Mosquito verde.- Sigue evolucionando la plaga en todas las zonas, favorecida por las buenas condiciones climatológicas. En las plantaciones jóvenes sin fruta hay que tener especial cuidado, ya que los daños pueden ser severos. En las parcelas con fruta, especialmente variedades tardías, hay que mantener una vigilancia adecuada sobre la plaga.

Podredumbres.- Las condiciones no son muy favorables para la proliferación de podredumbres en las bayas en estos momentos, aunque en cultivos bajo malla y en cultivos al aire libre con plantaciones muy frondosas y vigorosas, pueden verse algunos problemas de podredumbres fúngicas o de podredumbre ácida, originadas a partir de picaduras de pájaros, rajado de bayas o cualquier otra herida.

La progresiva presencia de mosca del vinagre irá facilitando poco a poco el aumento de este problema en los parrales. Recordamos que contra esta podredumbre y su vector, la mosca del vinagre, no hay mecanismos de control químico eficientes. Las únicas medidas aplicables son favorecer la ventilación de los racimos y reducir la presencia de humedad en su entorno.

Mosca de la fruta.- Los controles de campo ponen de manifiesto un cierto incremento en las poblaciones de mosca de la fruta en las plantaciones de parral de la región, con especial incidencia en las variedades blancas en proceso de madurez. En las variedades tintas, aunque también está presente, sus daños quedan enmascarados por el color de la baya.

FRUTALES

Anarsia.- Las capturas registradas durante la última semana continúan en niveles altos en esta segunda generación. En las variedades por recolectar se pueden producir daños en los frutos aunque estos no estén maduros.

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.

Mosca de la fruta.- Las capturas continúan en aumento, aunque no en los niveles de años anteriores. Los tratamientos deben iniciarse cuando se produzcan las primeras capturas. También se recomienda eliminar la fruta del suelo en las parcelas ya recolectadas. En parcelas donde la recolección terminó hace unas dos semanas, se está observando una subida de capturas.

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 (sobre todo albaricoqueros) 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.

Roya.- Aparecen nuevos focos de esta enfermedad en parcelas de ciruelo, en melocotonero se mantiene en los mismos niveles que semanas anteriores.

OLIVO

Mosca del olivo. Las altas temperaturas registradas estos días van a favorecer la mortandad de huevos, por lo que se espera que el porcentaje de aceitunas picadas en esta primera generación sea bajo. Hace unas semanas recomendamos la realización de tratamientos en la primera generación, en aquellas fincas donde aun no se han realizado, todavía están a tiempo de hacerlo. Los tratamientos deben realizarse en forma de pulverización cebo, de acuerdo con las normas aplicadas en pasadas campañas, con el fin de reducir la incidencia de la plaga sobre los frutos y evitar así la pérdida de calidad del aceite que se obtiene de ellos.

La Alberca, 21 de julio de 2009