

**INFORME SEMANAL**  
**Periodo del 13 al 19 de septiembre de 2011**

**CITRICOS**

**Mosca de la fruta.-** Los niveles de Ceratitis se mantienen bastante altos en general en la mayoría de las estaciones de control, durante la última semana. Aunque durante la noche se produce un descenso de temperaturas, durante el día estas permanecen altas, favoreciendo la actividad de la plaga, de forma que sigue constituyendo un problema para los agricultores. A la vista de la situación actual, hay que mantener la vigilancia sobre su evolución y realizar tratamientos preventivos en forma de parcheo (siempre que se supere el umbral de 0,5 moscas por mosquero y día) para evitar sus daños, especialmente en aquellas variedades que van iniciando el proceso de madurez, que cada día son más abundantes. En los casos en que se esté utilizando la técnica de captura masiva de adultos, deberían mantenerse bajo control varias trampas en la parcela, con el fin de conocer la evolución de la población y adoptar las medidas necesarias, de acuerdo con las instrucciones de participación en la campaña.

Recordamos que los umbrales de intervención son de 0,5 moscas por mosquero y día en estos momentos (cuando se utilizan trampas tipo Nadel, cebadas con Trimedlure, feromona que solo atrae machos. Para el caso de otros mosqueros, cebados con atrayentes alimenticios, tipo Biolure Unipack, Ferag CC D TM, etc., que capturan hembras y machos, el umbral se puede establecer en torno a la cifra de 1,5 moscas por mosquero y día). Los agricultores inscritos en el registro para exportación a EEUU, deben realizar controles semanales de las estaciones tipo Nadel modificado, cebadas con Trimedlure, y tratar obligatoriamente cada vez que en tales conteos se alcance el umbral citado para este tipo de trampa (0,5 mtd), utilizando en pulverización cebo, cualquiera de las materias activas que tienen autorizadas a tal fin.

**Cochinillas.-** Periodo de cierta actividad de las cochinillas en los cítricos, como Piojo blanco o Piojo rojo de California, e incluso de otras como Parlatoria, etc. Antes de tomar la decisión de tratar, hay que confirmar la presencia activa de la plaga y el estado evolutivo de la misma, para adoptar las medidas más convenientes, en su caso. La fecha prevista de recolección, también tiene capital importancia, con el fin de evitar la presencia de residuos en cosecha.

**Acaros.-** Entramos en un periodo propicio para la aparición de síntomas de daños de arañas en los frutos, causados por las diferentes especies que suelen estar presentes en nuestra Región, sobre todo araña amarilla, que origina el clásico daño en ápice y pedúnculo, conocido como bigote. Debe vigilarse la evolución de la plaga en las fincas donde esté presente, por si es necesario actuar de forma específica contra ella, antes de que pueda causar problemas en los frutos, durante el viraje de color. Por lo general, las plantaciones más vigorosas suelen ser las más sensibles a estos problemas.

**Mosca blanca.-** Incidencia puntual de la plaga que generalmente es controlada satisfactoriamente por el parásito *Cales noacki*, por lo que no es recomendable ni necesario realizar tratamientos específicos contra ella.

## UVA DE MESA

**Hiladero.-** A pesar de la anarquía que la plaga presenta en los últimos años, todo indica que en estos momentos se está desarrollando el vuelo de la 4ª generación de la plaga, aunque con poblaciones muy bajas, al menos aparentemente. Solo en el caso de variedades de recolección tardía, pueden darse problemas de la plaga.

**Melazo.-** Seguimos detectando una elevada actividad de la plaga en los parrales de la región, aunque es previsible que al bajar las temperaturas nocturnas, comenzará a desplazarse hacia las zonas de refugio bajo las cortezas en brazos y tronco, excepto en plantaciones bajo plástico, que debido a que las condiciones son más benignas para ella, permanecerá todavía en las zonas altas de la planta. En los casos en que todavía esté pendiente la recolección, resulta complicado tratar la plaga, ya que eso va a generar, con seguridad, problemas de residuos en las uvas. Habría que esperar por tanto a que esta se produzca, para realizar un tratamiento a conciencia de la plaga. Recordamos que es muy importante que durante la parada invernal se realice un tratamiento contra la plaga, precedido de un descortezado de las parras con más ataque, si es posible.

**Araña amarilla.-** Se observan repuntes, importante en algún caso, de las poblaciones de esta plaga en algunas zonas, favorecida por las buenas condiciones climatológicas que venimos teniendo en las últimas semanas. En las parcelas pendientes de recolección, el problema puede ser grave ya que los tratamientos en este momento no están recomendados ya que generarían problemas de residuos en cosecha. En las plantaciones ya recolectadas no hay problema en tratar la plaga, aunque en todos los casos, conviene comprobar la presencia o no de fauna auxiliar, por si fuera suficiente para el control y podamos así evitar un tratamiento al cultivo.

**Mosquito verde.-** Se aprecia un incremento en la actividad de esta plaga, favorecida quizás por las altas temperaturas que todavía seguimos teniendo en campo y que se prevé que sigan algún tiempo más, así como por la ausencia de lluvia, que es el principal enemigo natural de la plaga. En los casos en que las poblaciones estén colonizando las hojas tiernas de los sarmientos y que la cosecha esté pendiente de recolectar, habría que plantearse la posibilidad de un tratamiento, seleccionando un producto con un plazo de seguridad más corto que el tiempo que falte para la recolección. Si esta va a ser en pocas fechas, es preferible esperar para tratar una vez recogida la cosecha. Si en los próximos días se produjesen lluvias, esta plaga dejaría de ser problema de forma inmediata.

**Podredumbres.-** En los últimos días se detecta una tendencia a aumentar de las podredumbres, tanto las de tipo fúngico como la ácida, aunque en la mayoría de las plantaciones, la que predomina es Podredumbre ácida. Por otro lado, las fuertes humedades que se suelen producir en los parrales cubiertos o con mucha masa foliar, podrían favorecer la proliferación de algunas podredumbres sobre todo Botrytis y otras fúngicas. Los tratamientos con talcos resecantes pueden ayudar a reducir la incidencia de las podredumbres. Las aplicaciones de formulados con fungicida, solo son aceptables cuando se trate de variedades muy tardías.

## VIÑEDO

**Cultivo.-** Continúa la vendimia en todas las zonas, por lo que no deben realizarse tratamientos contra ninguna plaga o enfermedad que afecte al viñedo en estos momentos.

En el caso de podredumbres, el problema aumentará siempre que se produzcan lluvias en estos días, pero no deben realizarse tratamientos fungicidas contra ellas, para no favorecer la presencia de residuos en los mostos y para no alterar los procesos fermentativos.

## 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.

**Gusano cabezudo.-** Los adultos continúan alimentándose de las ramas de los árboles intensamente, momento este que debe aprovecharse para la realización de tratamientos y reducir así los adultos para la campaña siguiente. Estos tratamientos deberán realizarse en días calurosos, cuando la mayoría de los adultos estén alimentándose, cosa que ocurre hacia la mitad del día, ya que al atardecer se suelen bajar hacia la zona del tronco.

## OLIVO

**Mosca del olivo.-** Una semana más recordamos que algunas de las estaciones de control, continúan en niveles que aconsejan su tratamiento. 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. Los tratamientos deben realizarse en forma de pulverización cebo, de acuerdo con las normas aplicadas en pasadas campañas

**Glifodes.-** En las plantaciones de olivos jóvenes están observándose los ataques de orugas en las nuevas brotaciones, lo que provoca la parada vegetativa de estos olivos. En estos casos es recomendable realizar un tratamiento cuando se supere el umbral de 5% de brotes atacados

## HORTALIZAS

\* **Pimiento de invernadero.-** Las plantaciones de pimiento del Campo de Cartagena, en las que los niveles de auxiliares, especialmente *Orius*, han descendido notablemente, especialmente como consecuencia de alguna aplicación fitosanitaria contra *Nezara* o chinche verde, deben levantarse cuanto antes. La razón es que, en esas condiciones, se puede producir una rápida subida en las poblaciones de trips y virosis, que podrían afectar a otros cultivos sensibles, incrementando su presión en toda la zona a lo largo de las próximas semanas, e incluso meses.

Para reducir estos riesgos, lo mejor es retirar los hilos del entutorado e incorporar todos los restos de la plantación al suelo, para comenzar su desinfección de forma inmediata, manteniendo los invernaderos lo mejor cerrados posible.

En el caso de plantaciones que mantienen poblaciones de *Orius* y otros auxiliares elevadas, no afectaría esta recomendación.

\* **Tomate.-** Se empiezan a observar las primeras plantas de virus del rizado debido a Bemisia, aunque los niveles no son muy elevados.

También se observa un aumento del *Vasates* y Araña roja, por lo que se debería dar un par de pases de producto específico para que sea más efectivo para la plaga.

No se observa aumento en los niveles de lepidópteros.

\***Aire libre.-** Empiezan a verse niveles de orugas (*Plusia* y *Heliothis*) en alcachofa, habiendo niveles bajos en las demás plagas.

Murcia, 19 de septiembre de 2011