



## **INFORME SEMANAL**

### **Período del 25 de junio al 2 de julio de 2012**

#### **UVA DE MESA**

**Mosca de la fruta.-** Siguen aumentando las poblaciones de adultos de mosca de la fruta en los parrales, especialmente las variedades más precoces que están a punto de iniciar la recolección, como es Superior, Rally, etc. En los casos en que la recolección se vaya a demorar más de dos semanas, se deberían instalar mosqueros para captura masiva de adultos en las parcelas, con el fin de minimizar el riesgo de daños de la plaga. Recordamos que no hay ninguna sustancia activa autorizada para este uso en el cultivo de la vid.

**Hilandero.-** Prácticamente finalizadas las capturas de adultos de 2ª generación en todas las zonas parraleras. En algunas parcelas, se observan larvas de polilla realizando daños en las bayas. Prácticamente en ningún caso es recomendable en estos momentos la realización de tratamientos contra la plaga, ya que se llega demasiado tarde. No obstante, cada parcela tiene condiciones singulares y habría que evaluar el estado de la plaga para determinar si es conveniente o no realizar un tratamiento.

**Melazo.-** Sigue observándose una fuerte actividad de la plaga en todas las zonas, iniciando la colonización de los racimos y desarrollándose 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.

**Trips.-** Se siguen observando poblaciones elevadas de trips que podrían iniciar sus daños sobre las bayas maduras de las variedades blancas tempranas, en breve. Conviene mantener una vigilancia adecuada sobre las poblaciones y su migración a los racimos, con el fin de determinar si es o no necesario actuar químicamente contra la plaga, teniendo en cuenta en todo caso, los plazos de seguridad del producto utilizado y la fecha prevista de corte.

**Araña amarilla.-** Focos activos de esta plaga, de forma puntual por el momento, pero que previsiblemente irán aumentando en las próximas semanas.

**Oidio.-** Baja incidencia en general de la enfermedad. Las temperaturas tan elevadas de las últimas semanas no favorecen la proliferación del hongo, aunque hay que tener en cuenta que en muchas plantaciones, la existencia de cubiertas de malla o plástico y laterales que cierran la ventilación, favorecen la humedad dentro del cultivo, lo que podría facilitar la extensión del hongo.



**Mildiu.-** No se detectan problemas de este hongo en estos momentos, con excepciones muy concretas en plantaciones bajo plástico o malla muy tupida y con aporte de riego muy intenso, que genera una fuerte condensación en la malla o plástico, que acaba mojando las hojas superiores de la planta, siendo allí donde podrían verse algunos daños, aunque siempre de forma muy puntual y poco importante.

## **VIÑA**

**Hiladero.-** Muy avanzado el vuelo de la segunda generación, aunque según las zonas se observa una cierta anarquía en el comportamiento de esta generación, ya que en unos casos el vuelo aumenta y en otros se mantiene o desciende. En general se detecta la presencia de puestas en las bayas, aunque con las elevadas temperaturas y baja humedad de los últimos días, es previsible que un número importante de huevos se hayan desecado y por tanto, la incidencia de la plaga sea baja.

**Mildiu.-** Ausencia total de problemas de esta enfermedad en estos momentos en los viñedos de la Región. La climatología no está favoreciendo de ninguna manera su proliferación, al menos de momento.

**Oidio.-** Aunque se detectan algunos focos de la enfermedad, tampoco parece ser un año de fuerte agresividad del oídio, aunque nunca hay que confiarse y deben mantenerse los viñedos protegidos de manera preventiva, para evitar problemas.

**Yesca.-** Aumentan los daños causados por esta enfermedad, con la aparición de cepas que se secan bruscamente, en su totalidad o en alguno de sus brazos, coincidiendo con las altas temperaturas de los últimos días.

## **CITRICOS**

**Mosca de la fruta.-** En los controles llevados a cabo en la última semana, se detectan elevadas poblaciones de mosca de la fruta en las plantaciones de cítricos, incluso en los que no hay fruta pendiente de recolectar de la cosecha pasada. En las parcelas con naranjas todavía por recolectar, los daños pueden ser importantes si no se toman medidas de prevención adecuadas, como es realizar tratamientos en forma de pulverización cebo, ya que a estas alturas, en esos casos, la colocación de mosqueros para captura masiva, puede ser interesante pero no suficiente para evitar los daños a la fruta. Hay que vigilar de manera especial la presencia de árboles singulares que puedan ser hospedantes alternativos de la plaga, ya que con su presencia, favorecen la proliferación y desarrollo de la misma.



## ***Campaña exportación de mandarinas a Estados Unidos.-***

Recordamos a los agricultores que se han incorporado al Registro de Parcelas de mandarinas 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 reducir las y evitar los daños sobre el fruto**. Las estaciones estarán formadas por 3 trampas tipo Nadel modificada, cebadas con Trimedlure como atrayente de machos y Vapona como insecticida. Las trampas se ubicarán en la parcela formando un triángulo de unos 40-50 metros de lado, procurando que al menos una de las trampas quede ubicada en un borde de la parcela.

Los datos obtenidos de los controles semanales que se hagan sobre tales trampas, son imprescindibles para la toma de decisión sobre los tratamientos o cualquier otra actuación a realizar contra la plaga en sus parcelas, y deben ser anotados en un cuaderno de campo.

**Araña amarilla.-** Sigue observándose en campo actividad de esta plaga que en ocasiones llega a causar problemas severos en los frutos jóvenes, ahora que todavía están verdes y apenas si se aprecian estos. Conviene vigilar la presencia de la plaga y determinar si es necesario o no actuar contra ella.

## **HORTALIZAS**

Situación similar a la semana pasada

**\*Melón.-** En algunas plantaciones próximas a inicio de recolección, o en plena recolección, se está detectando la marchitez de plantas aisladas, o en rodales más o menos extensos. El problema deriva de un pobre desarrollo radicular, o por un deterioro del mismo, que no es capaz de aportar la cantidad de agua que requiere la parte foliar, colapsándose toda la planta.

Aunque el origen de estas alteraciones, en determinadas ocasiones, puede ser patológico, por algunos hongos que afectan al sistema radicular o vascular de la planta, incluso de origen vírico, en la mayoría de los casos tienen connotaciones fisiológicas y ambientales, difíciles de determinar.

**\* Pimiento para pimentón.-** Incremento muy importante en los niveles de auxiliares, especialmente de *Orius*, lo que está contribuyendo a que comience a detectarse una reducción en las poblaciones de trips en muchas parcelas, disminuyendo el riesgo de transmisión del virus del bronceado.

Por ello, ante cualquier problema que pueda aparecer en las plantaciones (orugas de lepidópteros, ácaros, ...) es muy importante no incluir ningún producto fitosanitario que pueda afectar a los insectos beneficiosos.



Respecto a *Ostrinia*, todavía no se ha detectado su presencia en la zona, siendo previsible que los tratamientos más eficaces contra la misma haya que iniciarlos hacia la segunda o tercera semana de julio, por lo que deberán estar atentos a estos avisos.

\* **Pimiento de invernadero.**- Insistimos una vez más en la importancia que tiene conservar la fauna auxiliar sobre las plantaciones de pimiento hasta la finalización completa de los ciclos. Por ello, ante problemas puntuales que pueden detectarse de *Nezara*, cochinillas o *Empoasca*, se evitará realizar tratamientos generalizados con productos no compatibles con los insectos y ácaros beneficiosos.

Comienzan a detectarse algunas orugas de *Ostrinia* en pimiento, puesto que las feromonas van agotando su carga y las parcelas suelen permanecer más tiempo abiertas o con los cerramientos en peores condiciones. Por ello puede ser conveniente la realización de una o dos aplicaciones específicas contra esta plaga, utilizando alguno de los productos más eficaces, respetuosos con la fauna auxiliar y con una mayor persistencia activa. Estos tratamientos deben hacerse lo mejor posible, cubriendo bien todo el follaje y, habitualmente, con un mojante o surfactante adecuado.

## FRUTALES

**Barrenillos.**- La salida de adultos de esta nueva generación ha aumentado en la última semana. El mayor riesgo está en las plantaciones de almendro de secano.

**Mosca de la fruta.**- Durante la última semana se ha producido un importante incremento de fruta con presencia de larvas en su interior, que en algunos casos 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.

**Carpocapsa del peral.**- Se ha iniciado el vuelo de la 2ª generación aunque las capturas están en niveles bajos. Los ataques en variedades tardías de peral y en plantaciones de manzanos pueden ser importantes

**Oidio.**- En las plantaciones de melocotonero están apareciendo nuevas infecciones de este hongo. Los ataques son más intensos en aquellas plantaciones que presentan brotaciones en la zona interior de los árboles, por lo que se aconseja realizar la poda en verde para favorecer la aireación y bajar así los niveles de ataque.

Murcia, 3 de julio de 2012