



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS

Servicio de Sanidad Vegetal

Periodo del 22 al 29 de julio de 2008

HORTALIZAS

Tomate.- La dinámica de las plagas, en este cultivo, es similar a la semana anterior. Los niveles de *Tuta* siguen siendo elevados, sobre todo en las plantaciones más avanzadas, por lo que hay que seguir haciendo hincapié en realizar una adecuada estrategia para su control, como ya se comentó en las semanas anteriores. En el caso de las moscas blancas, nos encontramos con niveles medios de *Bemisia*, mientras *Trialeurodes* se mantiene con unos niveles superiores. El resto de plagas, como trips, araña roja, vasates, pulgones y lepidópteros no tienen un nivel muy alto, en plantaciones jóvenes, pero si nos encontramos con elevados niveles en las de mayor edad, y en el caso de araña roja, vasates y los pulgones, en forma de focos más o menos importantes. Vigilar la aparición de vasates, sobre todo en plantaciones en control biológico, donde se presenta con mayor facilidad. Niveles medios de auxiliares en las plantaciones de control biológico y más bajos en las parcelas estándar.

El oidio sigue siendo la enfermedad fúngica más destacada en estas fechas, por lo que no debemos descuidar su control, tanto a nivel preventivo como curativo.

Se han producido problemas en el cuaje por las altas temperaturas y mala coloración de los tomates. En algunas zonas, las humedades de los últimos días han provocado rajado y manchado de frutos bajo mallas 10x20.

Recordamos que el virus mosaico del pepino (PepMV) sigue siendo el virus que más problemas está causando en las plantaciones y que se transmite por contacto, por lo que medidas como cambiarse de guantes y la desinfección de herramientas cada vez que se cambie de parcela, se hacen necesarias para evitar su propagación.

Pepino.- Persisten los altos niveles de pulgón y araña roja, así como, los de trips, aunque, como se comentó la semana pasada, la buena instalación de *Orius*, *Encarsia* y *Swirskii* hacen que, si bien inicialmente se deban realizar tratamientos a los focos, posteriormente las plagas puedan ser controladas por dichos auxiliares.

Pimiento.- Seguimos con niveles altos de trips y moscas blancas así como de lepidópteros. Niveles un poco menores en el resto de plagas como cotonet, empoasca, araña roja y pulgones, aunque pueden ser importantes las poblaciones en focos, en el caso de estos dos últimos.

Como ocurre con el tomate, el oidio sigue siendo el principal problema fúngico en el pimiento.

Pimiento para pimentón.- Nos encontramos con elevados niveles de trips, aunque, al igual que se comentó la semana pasada, parece que puedan ser contrarrestados por la buena instalación de *Orius*, siempre que tengamos cuidado con el uso de productos que dañen la fauna auxiliar. Recordar de nuevo, que en el caso del control de *Ostrinia*,

debemos actuar siguiendo las pautas en cuanto a productos y cadencia de tratamientos que marque el Servicio de Sanidad Vegetal.

Sandía y melón.- Como ocurría la semana pasada, los elevados niveles de auxiliares, sobre todo de *Orius*, *Chrysopas*, *Aeolotrips* y coccinélidos son una garantía para que los niveles de plagas, fundamentalmente moscas blancas y trips, puedan ser controlados por dichos insectos, debiendo de recurrir a los tratamientos de manera puntual y cuando sea estrictamente necesario. La aparición de focos de pulgones y araña puede hacer necesaria dicha intervención química, con productos lo más compatibles con los auxiliares. Seguir realizando tratamientos preventivos contra lepidópteros para evitar el desarrollo de sus poblaciones.

El oidio es el problema fúngico más importante sobre todo en melón, con niveles muy altos, con lo que se hace necesaria la realización de tratamientos específicos contra esta enfermedad, teniendo en cuenta la alternancia de productos para evitar la aparición de resistencias, como se comentó la semana pasada.

CÍTRICOS

Mosca de la fruta y Campaña de lucha contra ella.- Se mantienen elevadas las poblaciones de mosca de la fruta en todas las zonas cítricas de la Región, incluso en huertos de naranjas y mandarinas que en estos momentos tienen solo fruta verde de la próxima cosecha. Estas poblaciones de adultos, que proceden de árboles singulares, por lo general frutales ya recolectados, higueras, o bien de huertos de naranjas tardías, se desplazan intentando localizar hospedantes alternativos para realizar los apareamientos y las puestas.

En breves fechas comenzará el reparto de los cebos e insecticida para activar los mosqueros, dentro de la campaña de lucha contra la plaga por medio de la técnica de captura masiva, que alcanzará a todos los municipios de la Región este año, incluyendo en ella, las variedades tempranas y extratempranas de naranjas y mandarinas, o sea, aquellas que se recolectan entre septiembre y diciembre.

Recordamos que aquellos agricultores que ya han participado en la campaña en años anteriores, solo tendrán que acudir a los puntos de suministro habitual, o a los que oportunamente se informe para cada zona, y retirar el material que figure en la relación correspondiente. Deberán acudir provistos de documento acreditativo del titular.

Para aquellos que se incorporan por primera vez a la campaña, deberán acudir primero a la Oficina Comarcal Agraria de su zona, para realizar la solicitud pertinente y recibir instrucciones para la compra de los mosqueros correspondientes. Una vez adquiridos estos, deberán acudir a los puntos de suministro, provistos de la solicitud y la factura acreditativa de haber adquirido los mosqueros necesarios, con el fin de que les sea entregado el material que proceda.

Los mosqueros correctamente activados, deberán ser instalados con la mayor urgencia, a partir de que se retire el material que se indica, por lo que es conveniente y recomendable acudir a su recogida inmediatamente que se anuncie el inicio de la campaña, que casi con toda probabilidad, será a partir del lunes 4 de agosto.

Minador de los cítricos.- En las plantaciones con entradas en brotación en estas fechas, se detecta una fuerte presencia de la plaga. Por lo general, los riegos fuera de pauta o las labores de poda severas, favorecen esta situación de entrada en brotación atípica, y dado que la próxima cosecha en algunas variedades de naranja y sobre todo de limón, en algunas plantaciones es pobre, se prevén acciones de poda para aprovechar tal coyuntura, lo que podría disparar los daños de minador. Recordamos que solo en árboles jóvenes puede tener interés la aplicación de productos contra la plaga, en forma de pintura al tronco o bien en riego por goteo.

FRUTALES

Gusano cabezudo.- La salida de nuevos adultos está dando lugar a la recuperación de poblaciones en las zonas afectadas. Aunque estos nuevos adultos en principio son menos móviles, pronto comenzaran a realizar la puesta en el suelo. En estos casos los tratamientos en estas zonas deben realizarse con productos de mayor persistencia.

Mosca de la fruta.- Las capturas de adultos continúan muy elevadas, sobre todo en parcelas ya recolectadas, pues los frutos que quedaron después de la recolección son el foco de proliferación de la plaga hacia otras parcelas. Los tratamientos deben ser periódicos para reducir tan altas poblaciones. Para evitar el problemas de residuos, y cuando la recolección este próxima se podrían realizar tratamientos cebo a la parte de goteo de los árboles.

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 realizar aplicaciones.

Barrenillos.- En algunas plantaciones se observa el típico exudado de goma junto a las yemas. Este es provocado por las perforaciones que realizan los pequeños escarabajos en las ramas. Por lo tanto este es el momento de realizar un tratamiento antes de que estos realicen las galerías de puesta. En plantaciones de seco como el almendro la incidencia puede ser mayor.

Falso mal del plomo.- Aumento de parcelas de melocotonero y nectarino con presencia de este eriofido en hojas. En algunos casos de fuertes ataques está produciendo una leve caída de hojas.

Oidio.-Continúan apareciendo focos de esta enfermedad en la zona de Vega Media sobre hojas de albaricoqueros y melocotoneros.

Roya.- Continúan detectándose ciertas infecciones en diversas parcelas de melocotón Andros, Sudanell y Montegold, así como en parcelas de ciruelos y almendros. La incidencia es mayor en zonas donde hay más humedad, como son las zonas cercanas al río.

OLIVO

Mosca del olivo. El porcentaje de aceitunas picadas ha aumentado durante al última semana en todas las zonas de cultivo. 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.

UVA DE MESA

Hiladero.- Continúa el vuelo de la tercera generación de la plaga, aunque la incidencia que se detecta es mínima, y se reduce a incidentes puntuales y localizados en zonas de banda y solo en algunas parcelas.

Mosquito verde.- Persiste la tendencia al alza de las poblaciones de la plaga en todas las zonas. Debe extremarse la vigilancia sobre su evolución e incidencia, especialmente en las parcelas de uva de mesa que han instalado la técnica de confusión sexual para el control de polilla y no realizan tratamientos insecticidas contra esa plaga, con el fin de prever una actuación específica contra mosquito, si fuera necesario.

Melazo.- Evolución bastante estable de la plaga, presente en la mayor parte de los parrales de la Región, con diferente intensidad según zonas y variedades. En variedades de media estación, con recolección en las próximas 3-4 semanas, no es recomendable efectuar tratamientos dirigidos a los racimos, para no favorecer la presencia de residuos en la cosecha. Para el caso de recolecciones más tardías, puede ser conveniente efectuar aplicaciones para reducir la incidencia de la plaga. Hay que tener cuidado con la elección del producto y con la técnica de aplicación, con el fin de evitar la aparición de problemas de fitotoxicidad en las bayas sobre todo.

Podredumbres.- Escasa incidencia de las diferentes podredumbres del racimo en todas las zonas. Puntualmente, las variedades más tempranas, a punto de recolectarse, pueden mostrar alguna incidencia, especialmente aquellas que presentan racimos más apiñados o bayas blandas fácilmente desprendibles del pedúnculo, por lo que hay que evitar su manipulación hasta el mismo momento de la recolección, con daños puntuales de Podredumbre ácida y en algún caso, de Botrytis.

Mosca de la fruta.- Continúan las bajas poblaciones de mosca en las plantaciones de parral, especialmente sobre las variedades próximas a recolectar, ante la ausencia de otros hospedantes alternativos, aunque sí aumenta la presencia de daños en las bayas. Esta situación es bastante atípica, ya que las capturas que se obtienen en las trampas utilizadas para su control parecen no capturar todas las moscas que acuden a las parcelas. Esta situación está relacionada con la urgencia de la mosca por reproducirse y la falta de interés por el alimento, lo que hace que no sean atraídas por los atrayentes de las trampas y sí por las bayas de las uvas.

Para los casos de mayor riesgo, y dado que no hay autorizado ningún producto contra esta plaga en el cultivo, habría que recurrir a mecanismos alternativos complementarios, como es la utilización de elementos ajenos al parral, que se pueden colgar del emparrado y sobre los que aplicaría el producto contra las moscas (trozos de tela basta, saco, etc.) o realizar las aplicaciones dirigidas a los troncos, asegurándose en todo caso, de no mojar las uvas, con el fin de no tener residuos.

La Alberca, 29 de julio de 2008