



INFORME SEMANAL Período del 1 al 7 de noviembre de 2011

CITRICOS

Mosca de la fruta.- En los últimos días se detecta un descenso en las poblaciones de la plaga, aunque en algunas zonas puntuales todavía se mantienen niveles que podrían causar daños en los frutos receptivos, por lo que es necesario mantener la vigilancia y en los casos que sea necesario, las aplicaciones en forma de pulverización cebo. Esto suele suceder en parajes o zonas muy cálidas y abrigadas, donde el descenso de temperaturas nocturnas es menos importante que en el conjunto de la región.

Alternaria.- La presencia de agua líquida sobre las hojas más tiernas de los brotes que pueda tener el cultivo, unido a temperaturas cálidas durante el día, podrían dar lugar a contaminaciones del hongo *Alternaria alternata* pv *citri*, especialmente en plantaciones sensibles al mismo (Fortunas, Novas). El riesgo puede ser mayor si la plantación no ha sido podada recientemente y presenta una gran densidad de masa foliar que dificulte su aireación.

A 25° C hacen falta 8 horas de superficie foliar mojada y a 15° C, bastantes más horas. Aunque esta no es una época de riesgo severo para el cultivo, ya que la enfermedad suele afectar preferentemente a hojas muy tiernas y frutos jóvenes (primavera y principios de verano), si las condiciones fuesen excepcionalmente muy favorables durante bastante tiempo, se podrían producir algunos daños en la cosecha actual.

Otras Alternarias no específicas, pueden causar problemas en estas fechas en frutos de la variedad Navel y en otras que como consecuencia de su desarrollo, presenten grietas o rajado en la zona apical, aunque lo más frecuente es que estos problemas se inicien a partir de contaminaciones primarias a través del ombligo, donde la presencia de agua líquida y pequeñas heridas, pueden favorecer la penetración del patógeno, induciendo una maduración precoz y posteriormente, la podredumbre y caída de la fruta afectada. De hecho en campo pueden verse frutos afectados por este problema, relacionados con el rajado fisiológico que algunas variedades están teniendo esta campaña.

El control de este problema es delicado, ya que para que sea eficaz, ha de realizarse el tratamiento fungicida durante o inmediatamente antes del momento de la contaminación primaria, y esto es muy difícil de prever y detectar. Por lo general, el problema se descubre cuando ya se aprecia el inicio de podredumbre o incluso, con el cambio prematuro del color de la fruta afectada.

Cochinillas.- Recordamos la importancia de mantener la vigilancia sobre los frutos recolectados en estas fechas, para constatar el porcentaje de ellos que están afectados por cochinillas (piojo rojo de California, piojo blanco, piojo gris, etc.), con el fin de



establecer de cara al futuro, las actuaciones que deberíamos realizar en la plantación para proteger la futura cosecha de tales plagas.

UVA DE MESA

Podredumbres del racimo.- Las condiciones de los últimos días han sido favorables para un incremento de la incidencia de las podredumbres, debido a las precipitaciones y humedades altas, aunque si se producen vientos en los próximos días, estos ayudarán a mejorar las condiciones. Únicamente en las plantaciones con cobertura plástica, aún podrían darse condiciones para el desarrollo de las podredumbres, siempre que esta dificulte la ventilación de los racimos y se mantenga la situación de lluvias y humedades altas.

Recordamos que de todas las podredumbres que pueden afectar al racimo, solo botrytis tiene cierta posibilidad de control (siempre preventivo), utilizando productos antibotrytis específicos. Para el resto de podredumbres (ácida y fúngicas secundarias) no hay posibilidad de control, ni siquiera preventivo, así que deben evitarse tratamientos inútiles al cultivo.

Además, en cualquier caso, deberá tenerse en cuenta el plazo de seguridad de los productos aplicados con el fin de evitar que la recolección tenga lugar antes de que haya transcurrido el citado periodo, de manera que no aparezcan residuos en la fruta. Conviene tener en cuenta que tanto a través del plan nacional de residuos como de otros programas de control de calidad, por parte de la administración se muestrean de forma sistemática frutas y verduras para ser analizadas antes de ser puestas a la venta, con el fin de garantizar la seguridad alimentaria de los consumidores, siendo responsables los agricultores de los problemas que pudieran detectarse en sus frutos.

Labores de poda.- Deben evitarse las labores de poda en días lluviosos, con rocío o nieblas, ya que tales circunstancias favorecen la penetración y desarrollo de patógenos en las heridas de poda. Los restos de poda deben ser sacados de la parcela y destruidos, preferentemente por el fuego, teniendo en cuenta las instrucciones que para esta actividad se dan por parte de la autoridad competente en la zona. En caso de que se trituren en la propia parcela, hay que utilizar equipos que troceen y trituren la madera para que no pueda ser hospedante de taladros de madera, entre otros problemas.

Castañeta.- Nos encontramos en un periodo adecuado para que las trampas cebadas con feromona sexual sean colocadas de forma inmediata en aquellas parcelas en las que se desee conocer el ciclo de vuelo de adultos, ya que es probable que en pocos días comiencen a aparecer los primeros adultos en las parcelas donde la plaga esté presente.



FRUTALES

Sila.- En los conteos realizados semanales en parcelas de peral de la comarca del Altiplano, continúa observándose poblaciones altas de adulto, y en muchos casos con presencia de melaza en el cultivo. Recomendamos la necesidad de realizar nuevos tratamientos para reducir, en la medida de lo posible, estas poblaciones invernantes de cara a la campaña del año próximo.

Tratamiento a caída de hoja.- En frutales, a través de las heridas que se producen al caer las hojas sirven de puerta de entrada de infecciones de *Fusicoccum amygdali* y de *Monilia* spp. Tanto en los frutales hueso y pepita, además este tratamiento reduce el inóculo de bacterias y de numerosos hongos como roya, moteado, septoriosis, abolladura y cribado.

Para la realización de este tratamiento les aconsejamos que utilicen compuestos de cobre, realizando 1 o 2 tratamientos durante la caída de hoja, efectuando el primero cuando haya caído el 50% y el segundo cuando la caída sea total. Si sólo se va a hacer un tratamiento, es preferible efectuarlo alrededor del 75% de la caída de estas.

OLIVO

Repilo.- Las condiciones climatológicas actuales con humedades altas, son las condiciones idóneas para el desarrollo de esta enfermedad del olivo, la cual puede provocar defoliaciones, sobre todo en parcelas donde el terreno presenta un mal drenaje. En aquellas variedades que aún queden por recolectar el problema puede ser más grave en caso de presentarse defoliaciones.

Murcia, 7 de noviembre de 2011