



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS

Periodo del 10 al 16 de febrero de 2010

CITRICOS

Aguado de frutos.- Siguen dándose las condiciones para que las podredumbres de frutos cítricos (aguado de frutos), sigan dándose en nuestros cultivos, debido a las condiciones climatológicas de los últimos días. Los frutos más pegados al suelo son los que presentan mayor riesgo de sufrir estos problemas, bien en campo, o una vez recolectados y colocados en envases de campo o para comercializar. Las aplicaciones que pueden realizarse para prevenir este problema, deberán tener en cuenta los plazos de seguridad de los productos aplicados. Las aplicaciones pueden dirigirse directamente a las zonas de faldas de los árboles.

Residuos.- Dado que la recolección de cítricos se produce de forma escalonada, los agricultores deben asegurarse de que se respetan los plazos de seguridad de los productos aplicados en el cultivo. Así mismo, deben evitar la utilización de productos en forma no adecuada, como puede ser el uso helicidas contra caracoles, dirigidos a los frutos, cuando deben ser aplicados al suelo, bien en forma de gránulo o microgránulo o en forma de cebo.

Igualmente, a la hora de realizar tratamientos contra plagas o enfermedades que puedan afectar a la floración o frutos jóvenes recién cuajados, siempre que queden pendientes de recolectar frutos de la cosecha anterior (caso de limón Verna y variedades tardías de naranja), deberá tomarse en consideración la posible presencia de residuos en tales frutos y por tanto, la idoneidad o no de realizar tales tratamientos. En todo caso, deberán elegirse productos que no planteen problemas de residuos en cosecha.

UVA DE MESA

Tratamientos de invierno.- Aunque estamos en las fechas adecuadas para realizar los tratamientos de invierno, debemos evitar su ejecución en días lluviosos, con bajas temperaturas o viento, ya que la eficacia de los mismos podría verse comprometida. En el caso de realizar descortezados previos a los tratamientos, sobre todo en el caso de la variedad Crimson, conviene dejar pasar 10-12 días al menos, entre el descortezado y la aplicación, y en todo caso, si es posible, evitar la utilización de aceite mineral, ya que este podría producir problemas de fitotoxicidad en la próxima brotación, que podrían causar pérdidas de cosecha importantes.

Otro aspecto a tener en cuenta es evitar las derivas de los tratamientos que se realizan en estas fechas en el cultivo. Dado que las parras no tienen hojas, no retienen el caldo de la aplicación y es fácil que se produzca deriva a cultivos

vecinos, donde pueden aparecer problemas de fitotoxicidad que podrían ser graves, según los productos que se estén aplicando en el parral.

FRUTALES

Tratamientos en el albaricoquero Búlida.- En la comarca del Noroeste, zona donde predomina la variedad de albaricoquero Búlida, el estado fenológico predominante es C, siendo en algunas parcelas más adelantadas E. Este es el momento más adecuado para la realización de tratamientos preventivos contra Monilia, enfermedad esta, que se presenta en floración y con mayor incidencia si las condiciones climatológicas son de lluvias o humedades altas.

Ante esta situación, es aconsejable la aplicación de tratamientos preventivos, realizando el primero en estado fenológico D - E (antes de abrir la flor) y el segundo a inicio de caída de pétalos.

Abolladura y cribado.- Las previsiones meteorológicas para esta semana pueden favorecer el desarrollo de estas dos enfermedades, sobre todo en aquellas variedades de melocotón y nectarino extratemprano en brotación.

En las variedades que aún están por florecer, recomendamos la realización de tratamientos preventivos en estado fenológico D.

Monilia en almendros.- Dadas las condiciones de lluvias de estos días, es aconsejable la realización de tratamientos preventivos contra esta enfermedad. Recordamos que una vez iniciada la floración deben suspenderse los tratamientos, especialmente con insecticidas, ya que estos pueden afectar a las abejas.

Oidio.- En las variedades de albaricoqueros valencianos, así como en algunas variedades de melocotón y nectarino extratempranos, ya todas ellas con el fruto cuajado, deben iniciarse los tratamientos preventivos contra esta enfermedad.

Trips.- Las poblaciones de trips en flor continúan en niveles muy bajos. Se aconseja realizar los tratamientos a inicio de caída de pétalos, lo cual ayudará a disminuir la aparición de resistencias al utilizar menos insecticidas.

Sila del peral.- La salida de adultos invernantes continua estable, ya que las bajas temperaturas han parado su evolución, por lo tanto deberemos esperar aún para tratar a inicio de puesta de huevos.

Daños de pájaros.- En algunas parcelas de frutales en floración pueden aparecer daños sobre las flores provocados por picaduras de pájaros, los cuales presentan solamente una picadura en la zona del cáliz de la flor. En algunos casos estos daños pueden confundirse con los provocados por Tropinota. Estos daños son más intensos en las filas de los márgenes, sobre todo si hay algunos olivos cerca o tendidos eléctricos.

HORTALIZAS

* **Problemas fúngicos y bacterianos.**- Las condiciones climatológicas que estamos teniendo, con lluvias persistentes y falta de luminosidad, para lo que es habitual en nuestras zonas de cultivo, están favoreciendo las enfermedades causadas por hongos y, en menor medida, por bacterias. Dada la reincidencia de estas condiciones, se está complicando el control de las mismas, tanto por la dificultad de realizar las aplicaciones fitosanitarias como por los niveles de inóculo alcanzados en algunas plantaciones y por los daños provocados por heladas, que favorecen la entrada en la planta de algunos de estos hongos.

En el caso de cultivos en invernadero, como pimiento y tomate, es fundamental repasar continuamente las plantas, eliminando las partes afectadas por hongos y saneando los cortes con una pasta fungicida. Los deshojados y podas deberán retrasarse hasta que mejoren las condiciones climatológicas, para que la cicatrización sea más rápida.

* **Alcachofa.**- Los niveles de eclosión de huevos del taladro de la alcachofa "*Gortyna xanthenes*", se aproximan al 60%. Es previsible que, en el momento que se estabilicen las temperaturas y haya más de tres o cuatro días seguidos soleados, se produzca la eclosión del resto. Por ello hay que estar preparado para realizar la última aplicación contra esta plaga, que pueda resultar eficaz, a lo largo de la próxima semana.

A partir de entonces, las orugas se alimentarán exclusivamente en el interior de las plantas, donde son inaccesibles a cualquier tratamiento fitosanitario, y comenzarán a dar los primeros síntomas de sus ataques a lo largo de los próximos meses, cuando ya no podremos hacer nada para su control.

* **Tomate.**- Las condiciones climatológicas especialmente frías y húmedas, que tantos problemas de Botrytis y, en menor medida de Mildiu, Alternaria y Bacteriosis, están causando este año a las plantaciones de tomate, están favoreciendo también que los niveles de *tuta* se mantengan bastante estabilizados.

Sin embargo, no debemos confiarnos, ya que las poblaciones de tuta están ahí, en distintos estadios de la plaga (puestas y larvas que evolucionan muy lentamente en las plantas, crisálidas en el suelo que se mantienen bastante aletargadas y adultos refugiados por la vegetación). En el momento que suban un poco las temperaturas, tras unos días soleados, es previsible que la plaga repunte rápidamente.

Además, los niveles de auxiliares se han visto especialmente afectados con las bajas temperaturas y falta de luminosidad, por lo que, si no se procede a la limpieza de las plantaciones de tomate, las poblaciones de tuta apenas van a tener freno durante las próximas semanas o meses.

Por ello, deben aprovecharse estas condiciones desfavorables para la plaga, para reducir sus poblaciones, a nivel de todas nuestras zonas de producción de tomate, eliminando las plantaciones que van finalizando y manteniendo los barbechos lo más limpios posibles, para evitar reservorios.

ORNAMENTALES EN PARQUES Y JARDINES

Procesionaria del pino.- En febrero se hacen más evidentes los ataques de esta plaga, tanto por la presencia de bolsas blancas repletas de orugas en los pinos, como por las defoliaciones que producen sobre algunas ramas.

Desde principios de febrero, ya se han avistado algunas “procesiones” de orugas en el tronco de pinos y en el suelo, incluso paredes. En las zonas cálidas de la Región se anticipan los movimientos y se retrasan en lugares más fríos. Durante la pasada semana hemos comprobado el estado de pleno desarrollo de las orugas en zonas como Cabo de Palos y Portmán, dispuestas a organizar sus procesiones, que se encaminaran hacia un suelo de tierra que les permita enterrarse y completar su ciclo biológico con un periodo de vida subterránea durante el que evolucionarán a crisálida y posterior salida de mariposas.

Se debe evitar el contacto con las orugas ya que disponen de ciertas fibras urticantes que lanzan ante cualquier señal de alarma, como al ser molestadas.

Para las intervenciones de control de la plaga que se pueden realizar en esta época, se recomienda en general **actuar de forma localizada**:

- Podar las ramillas que tengan bolsa de procesionaria y destruirlas, bien por fuego vivo o sumergirlas en agua. [Precaución: Pulverizar agua sobre el bolsón o sobre las orugas, para evitar la dispersión de los “pelos” urticantes
- Aplicación insecticida localizada, pulverizando “bolsón a bolsón”.
- En caso de que hubiera comenzado la procesión se podría actuar directamente sobre las orugas, mediante las prácticas y precauciones anteriores.

En todo caso, mantener prevenciones como situarse de espaldas al viento, proteger las manos con guantes de goma y los ojos con gafas adecuadas.

La época más adecuada para intervenir contra las orugas de procesionaria del pino comienza en octubre y noviembre, según las zonas, por lo que recomendamos a los interesados que atiendan el aviso que realizamos en su momento cada año para tales actuaciones.