



Región de Murcia

Consejería Agricultura y Agua

Servicio Sanidad Vegetal

Dirección General de Modernización de
Explotaciones y Capacitación Agraria

Plaza Juan XXIII, s/nº

30.008 Murcia

Tel. 968 39 59 62

Fax.: 968 36 27 25

ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS

Servicio de Sanidad Vegetal

Período del 19 al 25 de abril de 2011

UVA DE MESA

Hiladero.- Continúa el vuelo de la 1ª generación de la plaga y la presencia de puestas es generalizada, aunque no en todas las zonas. En las más precoces incluso, ya se ven las primeras larvas realizando los característicos “glomérulos”. Las parcelas que muestren presencia de la plaga, deberían ser tratadas químicamente de forma complementaria a las feromonas de confusión, ahora que no se generan problemas de residuos en la fruta y que es más fácil llegar a la plaga en los racimos en formación, rebajando así de forma severa las poblaciones de polilla, lo que nos va permitir tener una menor incidencia de la plaga en las sucesivas generaciones.

Recordamos que los tratamientos deberán iniciarse cuando se observen los primeros huevos en cabeza negra y posteriormente, si fuera necesaria una segunda aplicación, a los 12-14 días, aplicar nuevamente. En el primer caso se puede aplicar un producto que tenga acción sobre los huevos además de sobre las larvas, y en el segundo caso, que ya encontraremos larvas formando glomérulos, habría que utilizar un producto con una acción de choque más fuerte sobre estas.

Especial atención debe tenerse con las plantaciones que estén próximas de otras que no hayan instalado las feromonas (que no son muchas), ya que en tales casos, la incidencia de la plaga puede ser mayor, o bien en aquellas que se encuentran en zonas de especial incidencia de la plaga, que han sido detectadas ya el año pasado.

Trips.- De forma muy lenta, siguen aumentando las poblaciones de trips sobre las malas hierbas, y también se empiezan a ver en los racimos. Hay que mantener la vigilancia especialmente en variedades bajo plástico que están a punto de iniciar la floración, para decidir si es necesario o no realizar tratamientos contra la plaga.

Pulgones.- Escasa presencia de la plaga en los parrales de la Región, por el momento.

Eriófidos.- Los controles que se vienen realizando de forma sistemática en diferentes plantaciones de la Región, ponen de manifiesto que hasta la fecha, los eriófidos apenas si se han desplazado de la zona basal de los sarmientos, ubicándose mayoritariamente en estas fechas en la base de los sarmientos, entre los restos de las brácteas que protegían la yema en invierno. En algunos casos, encontramos ya los primeros eriófidos colonizando la primera y segunda yema de la base del sarmiento del año. No localizamos presencia de la plaga en hojas o racimos por el momento. Esto quiere decir que los espolvoreos de azufre que ahora pueden realizarse contra oidio, pueden tener una buena acción contra la plaga que se está desplazando sobre el sarmiento para ir colonizando las yemas de este.

Oidio.- Empiezan a verse los primeros síntomas de la enfermedad en racimos en las plantaciones más adelantadas, y es previsible que vaya aumentando en los próximos días, si se mantienen las actuales condiciones climatológicas. Las plantaciones con mucha densidad foliar, son las que muestran mayor riesgo de ataques de este hongo.

En todos los casos se recomienda mantener los tratamientos con productos de acción sistémica y realizar deshojados de la base de los sarmientos, y en algunas variedades, destallado de brotes sin racimos, con el fin de facilitar la entrada de producto durante las aplicaciones a todos los racimos, y además, eliminar o reducir las condiciones favorables para el desarrollo del hongo, como consecuencia de la elevada densidad foliar y la falta de aireación de los racimos y su entorno. Pueden alternarse tratamientos con azufre en espolvoreo, para minimizar los riesgos de aparición de resistencias, y además, de forma complementaria, conseguir actuar sobre los eriófidos que pueda haber en la plantación.

Mildiu.- Aunque en la mayoría de los casos, las precipitaciones de los últimos días no han tenido carácter tormentoso, dado que el agua se ha mantenido muchas horas sobre las plantas y las temperaturas han sido superiores a 15-18° C, la posibilidad de que se produzcan contaminaciones primarias de la enfermedad es elevada, por lo que es conveniente realizar tratamientos preventivos contra la misma, utilizando productos de acción sistémica, que aseguren una adecuada protección de la planta, aunque se vuelvan a producir nuevas precipitaciones tras el tratamiento. De esta manera, protegeremos el periodo de la floración, a punto de iniciarse en las variedades más precoces, que además, es el más sensible de la planta a los ataques del hongo, y en el que se pueden producir los daños más severos a los racimos. También es importante que se realicen labores culturales de deshojado y destallado antes del tratamiento, si es posible, para favorecer la aireación de la zona de los racimos, reduciendo así el riesgo de desarrollo de la enfermedad y mejorando el alcance y la acción de los productos aplicados.

Botrytis.- En las variedades apirenas cultivadas bajo plástico, la posibilidad de que aparezcan daños de esta enfermedad en los racimos es elevada, por lo que es conveniente protegerlos en su caso, con una aplicación antibotrytis.

CITRICOS

Piojo blanco.- Aumentan los niveles de hembras ocupadas en la mayoría de las zonas y vamos entrando progresivamente en un momento idóneo para tratar la plaga, sobre todo en las zonas más cálidas de la Región.

Prays.- Niveles muy bajos de población de adultos de prays en la mayoría de las zonas. La floración que ya está muy avanzada, probablemente pasará sin sufrir problemas de la plaga. Será preciso estar atentos a su evolución, por si apareciese la plaga una vez los frutos cuajados, ya que podrían llegar a producir daños las larvas sobre los frutos recién cuajados.

Pulgón.- En general, baja incidencia de la plaga en la mayor parte de las zonas, aunque es previsible que en caso de recuperarse las condiciones climatológicas con temperaturas cálidas y ausencia de lluvias, la plaga puede tener un fuerte impulso y generalizarse su presencia en todos los huertos, ante la abundancia de brotes tiernos receptivos.

Acaro de las maravillas.- Dependiendo de las zonas y la variedad, puede ser necesario proteger el cultivo de los ataques de este eriófido. Las parcelas que tienen presencia de la plaga, deberían ser tratadas coincidiendo con la presencia generalizada de brotes tiernos de entre 5 y 10 cms de longitud, ya que es el momento en que los eriófidos abandonan las yemas viejas para colonizar las yemas jóvenes y son más sensibles a los tratamientos contra ellos.

VIÑA

Hiladero.- Se encuentra en pleno desarrollo el vuelo de la 1ª generación, tanto en la zona del Altiplano como en la de Bullas y Comarca del Noroeste. En las parcelas más precoces es probable que en breve se puedan ver las primeras puestas.

FRUTALES

Piojo de San José.- En estos momentos nos encontramos con un porcentaje de eclosión por encima del 30%, momento a partir del cual se debe realizar su control. Muchas veces solamente se localizan focos dentro de las parcelas (árboles de los márgenes, árboles al final de la fila), siendo aconsejable en estos casos la realización de tratamientos localizados.

Ácaro rojo.- El porcentaje de eclosión de huevos de invierno se encuentra en torno al 50%. En aquellas parcelas donde los tratamientos de invierno no controlaron bien esta puesta, la próxima semana sería el momento para controlar el máximo de larvas.

Oidio.- En las plantaciones de albaricoqueros, melocotonero y nectarinos de la zona de la vega media, se ha producido un incremento de ataques de este hongo sobre las hojas y frutos. En los casos en los que la recolección esté cercana, es conveniente esperar a terminar la recolección y realizar una intervención rápida y repetir a los 7-10 días.

Lepra.- Condiciones favorables para el desarrollo de esta enfermedad en los frutales de hueso, especialmente en variedades de melocotonero y nectarinos extratempranos. En el caso del almendro, los ataques están siendo intensos en la variedad desmayo.

Roña del albaricoquero.- Los ataques de este hongo sobre los frutos de albaricoquero pueden ser muy intensos, debido a las lluvias registradas durante la semana anterior.

Fusicoccum.- Las condiciones climatológicas anteriormente comentadas, también pueden favorecer la aparición de esta enfermedad, principalmente en variedades de melocotonero y nectarinos extratempranos, así como en variedades de almendros. Los ataques se observan en ramas y brotes jóvenes provocando el secado de ramas y hojas.

Enfermedades en peral.- Las lluvias registradas los últimos días pueden dar lugar a la aparición de enfermedades como roya, moteado o septoria. Aconsejamos realizar los tratamientos oportunos para evitar la aparición de estas enfermedades.

OLIVO

Prays del olivo.- Durante la última semana se ha producido un incremento de capturas en trampas, siendo esta más alta en la comarca del Valle del Guadalentín. Aunque normalmente esta generación no suele afectar de manera importante, si puede serlo en

aquellas parcelas donde la floración sea escasa, y en especial en aquellas parcelas de secano donde se presente vecería.

Repilo.- Recordamos que hay un alto riesgo de aparición de infecciones en los próximos días y en especial en parcelas donde el terreno retenga más la humedad del suelo.

HORTALIZAS

* **Hortalizas al aire libre.-** Las condiciones climatológicas de los últimos días, con precipitaciones, varios días nublados y temperaturas suaves, han sido muy favorables para que se produzcan infecciones de mildiu en los cultivos más sensibles. Entre éstos, destacan las plantaciones de melón más avanzadas, especialmente las que se encuentran bajo tunelillos de manta térmica o plástico, así como las de invernadero. En el caso de detectarse algún síntoma de la enfermedad, es importante intervenir cuanto antes con un antimildiu específico, pudiendo repetir el tratamiento a los pocos días, en función del riesgo de cada plantación.

En cualquier caso, en las plantaciones de riesgo, debería realizarse una intervención con fungicida preventivo, aunque no se hayan llegado a detectar síntomas de la enfermedad.

Otra enfermedad importante, que irá afectando a las plantaciones de melón y sandía durante las próximas semanas y meses, será el oidio, sobre la que es muy importante adoptar una buena estrategia de prevención y control.

En cuanto a plagas, sigue destacando el riesgo de ataque de pulgones, habituales en estas épocas, que pueden sufrir las plantaciones de diversas hortalizas. Insistimos una vez más en la importancia que juegan los insectos beneficiosos sobre los pulgones a medio y largo plazo, por lo que es fundamental utilizar solo productos compatibles con los auxiliares.

* **Tomate.-** Al igual que al aire libre, las precipitaciones y días nublados sucesivos, están favoreciendo los problemas de algunos hongos, entre los que pueden destacar *Botrytis*, *Alternaria* y, mucho más esporádica pero muy peligrosa, el mildiu. La presencia de bacteriosis también puede incrementarse con estas condiciones ambientales. Por su parte, la Oidiopsis, más habitual en nuestras zonas de producción, se verá favorecida tras estas condiciones.

* **Pimiento de invernadero.**- Los problemas de hongos en pimiento van a ser muy similares a los del tomate, con la diferencia de que junto a infecciones de *Botrytis* también pueden detectarse algunas incidencias de *Sclerotinia* y de que difícilmente se van a dar problemas de *Mildiu* o *Alternaria* en plantaciones avanzadas de este cultivo.

Murcia, 25 de abril de 2011