

ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CULTIVOS

Periodo del 28 de abril al 4 de mayo de 2010

HORTALIZAS

Pulgones.- La presencia de pulgones, en especial la de pulgón verde, esta generalizada en todas las plantaciones de frutales. En algunos casos se está produciendo enrollamiento de hojas, por lo que será conveniente la utilización de productos con acción sistémica.

Acaro de las agallas del ciruelo.- Continúa la salida de adultos los cuales han pasado todo el invierno dentro de las agallas. Las nuevas agallas se formarán en la base de las nuevas brotaciones. En aquellos casos donde la presencia de agallas sea importante, será necesario realizar dos tratamientos, pues la salida suele prolongarse bastante tiempo.

Anarsia.- Las capturas en trampas han experimentado un aumento importante durante la última semana, apreciándose las primeras penetraciones en brotes en las zonas más cálidas. Las larvas pertenecientes a esta primera generación, también pueden penetrar en los frutos de aquellas variedades que estén próximas a recolección.

Durante los últimos años en las plantaciones de albaricoqueros de la zona del Noroeste, se presentaron ataques en los frutos de la variedad Búlida, ocasionados por larvas de primera generación. Dado que la recolección está prevista hacia principios de junio, sería conveniente el inicio de tratamientos en aquellos parajes donde la incidencia fue mayor.

Oidio.- Las condiciones climatológicas de ligeras lluvias y posterior recuperación de temperaturas, pueden favorecer en los próximos días la aparición de nuevos focos de esta enfermedad. Los daños se pueden presentar tanto en hojas como en frutos. Para evitar la aparición sobre los frutos se aconseja la realización de tratamientos preventivos hasta endurecimiento de hueso.

Cribado.- Durante la última semana se han detectado nuevos ataques de este hongo sobre las distintas especies de frutales, siendo estos más importantes en el caso de plantaciones de almendro.

Roya.- En parcelas de melocotoneros y almendros están apareciendo los primeros síntomas en hojas con las típicas manchas de color marrón sobre estas, no apreciándose de momento los daños en frutos.

OLIVO

Repilo.- Las condiciones climatológicas de lluvias y humedades altas registradas durante estos días, favorecen la aparición de esta enfermedad, que en caso de ataques fuertes provocará una defoliación del olivo. En aquellas parcelas donde se dé esta circunstancia y sobre todo en zonas donde el terreno retenga más la humedad del suelo, el riesgo de ataque es mayor.

UVA DE MESA

Hiladero.- Sigue desarrollándose el vuelo de la 1ª generación en los parrales de la región. También se ven, de forma generalizada, las primeras puestas, en diversos estadíos y es previsible que en pocos días, se vean las primeras orugas realizando daños en las bayas, incluso antes de iniciarse la floración, formando los característicos glomérulos. Es un buen momento para realizar un tratamiento contra la plaga en aquellas parcelas que aún habiendo colocado feromonas de confusión, se encuentren huevos viables, con el fin de ayudar a bajar las poblaciones de cara a la siguiente generación. Si se demora más el tratamiento, la eficacia puede ser más baja.

Trips.- Ligero aumento de la presencia de trips en las plantaciones de parral, (especialmente en parcelas bajo plástico o malla sobre todo). Debe mantenerse la vigilancia, especialmente en variedades que están ahora iniciando o en plena floración, ya que son las candidatas a tener los problemas más severos de esta plaga. Recordamos que los umbrales de tratamiento son de 0,3 formas móviles por racimo y en caso de condiciones menos favorables, de 0,5. Dado que no

hay problemas con los residuos en estos momentos, es preferible bajar el umbral si es necesario y hacer un tratamiento ahora, en lugar de esperar y llegar tarde, teniendo luego daños que se van a manifestar durante la madurez y serán puerta de entrada a las podredumbres.

Araña roja.- Se ha superado el 85 % de huevos de invierno eclosionados. En las variedades que el crecimiento de los brotes haya superado los 10-15 cm no vale la pena actuar, pero en las que tengan brotes más pequeños (Dominga, por ejemplo) y tengan presencia de la plaga, deberían plantearse realizar un tratamiento acaricida para evitar daños en los brotes, que pueden llegar a ser severos.

Araña amarilla.- Se detectan algunos focos puntuales de la plaga, por lo general dispersos y aislados por el momento, que suelen pasar desapercibidos a los controles rutinarios que se hacen en el cultivo. Salvo casos de presencia más intensa, no es necesario tratar por el momento, aunque no debemos descuidar su control.

Pulgón.- Aumenta ligeramente la presencia de la plaga en malas hierbas y sobre todo en otros cultivos vecinos, desde los que se puede producir una colonización continua del parral. Dado que el problema radica en la ubicación de la plaga en los racimos, los controles deberán realizarse sobre estos y fijar la necesidad o no de tratar en función de los niveles de racimos atacados por pulgón.

Oidio.- Por el momento, el desarrollo de la enfermedad es débil, así como su importancia, pero debemos recordar que nos encontramos en un periodo crítico, de máxima sensibilidad de los racimos a las contaminaciones del hongo, por lo que hay que mantener la protección del cultivo, de forma preventiva y sistemática, para evitar problemas más adelante. Recordamos la importancia que los deshojados y destallados tienen en estos momentos, para frenar la evolución de la enfermedad y mejorar la sanidad de los racimos y del cultivo en general, evitando incluso, la realización de un mayor número de tratamientos, o mejorando la eficacia de los que se realizan.

Mildiu.- Las precipitaciones con carácter tormentoso de los últimos días, pueden servir para producir contaminaciones primarias de la enfermedad y ayudar a su expansión. Las variedades que en estos momentos tengan brotes superiores a 12-15 cm de longitud, son susceptibles de ser afectadas por el hongo. En tales casos, es conveniente mantener una protección preventiva de la misma, utilizando preferentemente, productos de acción sistémica o penetrante, de forma que aunque se produzcan lluvias, los productos aplicados no sean lavados por éstas.

VIÑA

Hiladero.- Continúa el vuelo de la 1ª generación de la plaga tanto en la zona del Altiplano como en la comarca del Noroeste, con poblaciones irregulares según las zonas, y en algunos casos, con niveles importantes de capturas. Dado que este año ha bajado algo la superficie con feromonas y que se han formado en algún caso, núcleos que tienen dentro de los mismos, parcelas sin feromonas, es necesario que los viticultores extremen la vigilancia sobre la plaga, su evolución y sus poblaciones, con el fin de actuar contra esta generación si fuera preciso, a fin de reducir sus poblaciones y aminorar sus daños. En pocos días comenzarán a verse los primeros huevos y enseguida, aparecerán las larvas atacando las bayas en floración, momento en que se puede hacer un tratamiento contra ellas, si es necesario. Hay que evitar demorar mucho este tratamiento, con el fin de que no pierda eficacia.

Altica.- Empiezan a verse los primeros adultos de la plaga en las cepas, por lo que hay que mantener una estrecha vigilancia sobre su evolución, por si es necesario en algún caso, actuar contra ella para evitar daños a la cepa.

Castañeta.- Continúa el avivamiento de los huevos de invierno de la plaga. Las plantaciones que tengan presencia de castañeta, pueden plantearse actuar contra ella para destruir los huevos, antes de que las larvas se dejen caer al suelo y se entierren.

Oidio.- Es recomendable realizar tratamientos preventivos contra esta enfermedad, especialmente en las plantaciones más adelantadas y más sensibles como Tempranillo, Cabernet y Airén, en las que puede ser interesante iniciar la protección del viñedo con espolvoreos de azufre, que a la vez, son frenantes de los ácaros.

Mildiu.- Las últimas precipitaciones en forma de tormenta, pueden producir la aparición de las primeras manchas de la enfermedad, sobre todo en viñas de las variedades Merlot, Syrah, tintorera y tempranillo, que son las que en estos momentos tienen mayor desarrollo vegetativo y por tanto, las más sensibles a estos ataques.

CITRICOS

Piojo blanco.- Sigue aumentando el porcentaje de hembras ocupadas, aunque de forma muy lenta, con situaciones diferentes según las zonas, ya que en unos casos se alcanzan niveles del 40 % de hembras ocupadas y en otros, solo del 15 %. Es recomendable la realización de tratamientos en las parcelas con presencia de la plaga, siempre antes de que la estrella de los frutos se cierre sobre estos y permita el refugio de la plaga.

Piojo rojo.- Aumento de la actividad de la plaga en las zonas más cálidas de la región, aunque todavía el vuelo de adultos es bajo en la mayoría de los casos. Aunque se encuentran algunas hembras ocupadas, todavía es pronto para realizar el tratamiento contra la primera generación de la plaga.

Prays citri.- Aumentan ligeramente las poblaciones de adultos de prays en campo en los últimos días, aunque en la mayoría de los casos, todavía no está justificado tratar contra la plaga. Dado que en general hay una floración abundante, podría no ser necesario tratar contra la plaga, sobre todo si además se produce un desfase importante entre su ciclo y el cuajado de los frutos.

Pulgones.- Sigue aumentando la presencia de pulgones en los cítricos, favorecidos por las buenas condiciones climatológicas de la época. Es

necesario mantener una estrecha vigilancia sobre la evolución de la plaga en cada caso, por si fuera necesario actuar, dependiendo de la variedad de cítrico y de la especie de pulgón. Dado que estamos al principio de la etapa en que los pulgones pueden hacer daño, y esta puede ser larga, conviene dosificar las actuaciones contra ellos, procurando que los tratamientos se hagan solo cuando se alcancen umbrales que lo justifique, y en todo caso, deben aplicarse productos que respeten la fauna auxiliar al máximo.

HORTALIZAS

Hortalizas al aire libre.-

Destacar el aumento de la presencia de orugas en general en las plantaciones (Spodopteras, plusias, etc.), y también continúan aumentando las poblaciones de pulgones. La presencia de auxiliares, como coccinelidos, Chrysopa, sírfidos y parasitoides, van a contribuir a reducir los problemas de pulgones a medio y largo plazo, por lo que es muy importante respetarlos con los tratamientos que pudieran resultar imprescindibles en las plantaciones.

Empiezan a verse focos de araña (Tetranychus sp.) en las plantaciones tanto al aire libre como bajo plástico

En el caso de trips, los niveles están subiendo muy rápidamente, favorecidos por la abundante floración de malas hierbas y rebrotes de plantaciones, como brócoli. Si bien la presencia de insectos beneficiosos sigue siendo muy baja, se van detectando algunos, que podrían contribuir a la estabilización de las poblaciones en los próximos meses, aunque, de momento, posiblemente vamos a sufrir una mayor presión de trips que en campañas anteriores.

Pimiento de invernadero.-

Hay un aumento de trips y mosca blanca, favorecido por las condiciones climatológicas, pero la presencia de depredadores como Orius y Amblyseius, favorece el control de las poblaciones de estas plagas.

También se observa el aumento de las poblaciones de las diferentes especies de pulgón (Aphis, Myzus y Macrosiphum), viéndose parasitismo de aphidius sp. en las parcelas.

Empiezan a verse focos de araña (*Tetranychus* sp.) y se ve presencia de Nezara.

Se observa un incremento de las enfermedades en Oidio, se empieza a observar la disminución en las incidencias de *Botrytis* y *Sclerotinia*.

Se empiezan a ver plantas virosadas debido al aumento de las poblaciones de trips.

Tomate.- Fuerte incremento en los vuelos de *Tuta*, con una mayor presión sobre las plantaciones de tomate. También se ve un aumento en las poblaciones de mosca blanca tanto *Bemisia* como *Trialeurodes*.

Hay un gran aumento en la presencia de trips, observándose picaduras en las hojas de las plantaciones de menos de dos meses.