



ESANI706.DOC

ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS Servicio de Sanidad Vegetal Periodo del 18 de abril al 25 de abril de 2006

UTILIZACIÓN DE PRODUCTOS FITOSANITARIOS NO AUTORIZADOS CONTRA UNA PLAGA, ENFERMEDAD O CULTIVO

Recordamos que el control de cualquier plaga o enfermedad en un cultivo, hay que hacerlo exclusivamente con los productos autorizados contra esta plaga y ese cultivo de forma específica, optimizando la calidad de las aplicaciones y dando las secuencias oportunas de tratamientos, en función de los productos utilizados en cada caso (Buenas prácticas agrícolas). El empleo de productos no autorizados expresamente para una plaga y un cultivo, además de no resolver el problema, constituye una falta que puede ser gravemente sancionada. También es conveniente respetar las técnicas de aplicación establecidas para cada producto, evitando usarlo de forma no prevista en su etiqueta, ya que pueden producirse daños al cultivo o a la instalación. Igualmente, durante las aplicaciones, los operarios deberán ir provistos de los elementos de protección adecuados al tipo de producto que se esté aplicando. La tenencia en el almacén de productos ya retirados del mercado y prohibido su uso puede constituir motivo de sanción.

HORTALIZAS

Pulgones.- Continúa la fuerte presión de diferentes especies de pulgones en los cultivos hortícolas de la Región, con una especial incidencia de pulgón verde, a nivel general, y de Nasonovia en lechuga y pulgón ceniciento en brócoli.

Trips.- Poblaciones elevadas en todas las zonas y cultivos sensibles. Tanto la vegetación espontánea como los restos de cultivo, en especial los de brócoli que llegan a flor o lechuga, así como las habas y alcachofas, son los mayores responsables de esta fuerte subida de los trips.

En algunos casos, están comenzando a subir los niveles de algunos insectos beneficiosos, en especial Aeolotrips y Orius, por lo que se prevé que en unas semanas comiencen a descender las poblaciones de trips. Mientras tanto, es conveniente eliminar rápidamente los restos de plantaciones de brócoli, coliflor y las de lechuga.

Gusanos.- Continúa la subida en el vuelo de diferentes especies de lepidópteros, que van afectando paulatinamente a diversos cultivos. Quizás la especie más problemática puede ser Ostrinia (taladro del maíz) que en estos momentos se ve con mucha facilidad en las plantaciones de alcachofa, donde pasa bastante desapercibida, pero donde multiplica sus poblaciones para afectar posteriormente a otros cultivos sensibles como los pimientos.

FRUTALES

Pulgones.- Aparecen nuevos focos de pulgones en las brotaciones de los distintos frutales de hueso y en especial en las plantaciones de melocotoneros. En el caso de presentarse focos muy localizados de árboles solo deben tratarse estos.

Anarsia.- Continúa la subida de capturas en todas las zonas de cultivos, especialmente en las plantaciones de melocotonero, siendo previsible que a finales de semana puedan aparecer los primeros daños de orugas tanto en brotes como en frutos.

Carpocapsa.- Se han alcanzado los grados día acumulados, lo que nos indica que en los próximos días aparecerán las primeras larvas sobre los frutos de manzanos y perales.

OLIVO

Euzophera.- Sigue el vuelo de adultos correspondientes a la primera generación. Como medida de control es aconsejable la colocación de feromona sexual, lo que bajará de forma considerable las poblaciones en las parcelas afectadas. En estos casos se utiliza como trampa la denominada “polillero” en sus distintos colores, estando el número de trampas por Ha. entre 1-2.

Barrenillo- Durante esta semana se observan daños de esta plaga en la zona del Noroeste, concretamente en parcelas donde no se eliminaron los restos de poda.

VIÑA

Hiladero.- Generalizado el vuelo de la plaga en todas las zonas del Altiplano, con niveles altos de capturas de adultos en viñedos de Yecla, especialmente en zonas donde las heladas causaron problemas severos al cultivo, pero al parecer, no afectaron a la plaga. Ya se han localizado las primeras puestas y en los próximos días se observarán con mayor facilidad, incluso en viñas con poco desarrollo vegetativo.

Las parcelas con feromonas de confusión que han instalado los difusores con el vuelo ya iniciado, deberán controlar la presencia de puestas, y en función del volumen de cosecha esperado, quizás sea necesario efectuar una aplicación contra la plaga en esta 1ª generación, con el fin de controlar la población y reducirla para próximas generaciones.

UVA DE MESA

Hiladero.- Comienzan a descender las capturas de adultos de la 1ª generación en la zona del Valle del Guadalentín y se encuentran con facilidad los glomérulos sobre los racimos, daños producidos por las larvas de la primera generación. Tales daños ya eran patentes en plantaciones bajo plástico, en las que el mayor adelanto del cultivo y las mejores condiciones climatológicas, favorecen la precocidad de la plaga de forma importante.

En las zonas de aire libre más tardías, como Aledo o la Vega Alta del Río Segura, el desarrollo de la plaga se encuentra en situación más atrasada, aunque en pocos días alcanzará los mismos niveles. Los tratamientos, en caso de ser necesarios, deberán realizarse al detectar los primeros glomérulos, ya que esperar más tiempo, tendrá como consecuencia una pérdida de eficacia de estos.

Trips.- Las poblaciones de trips se mantienen en niveles bajos-medios en la mayoría de las zonas, aunque puntualmente, en algunas parcelas, los niveles son más altos, por lo que hay que permanecer alerta, dado que en breve comenzará la floración en variedades tempranas al aire libre, como es Superior y más adelante, Red Globe e Italia, las cuales pueden verse afectadas de forma severa por la plaga si se dan las condiciones favorables para ello y no se realizan los tratamientos oportunos.

Conviene recordar que los tratamientos contra trips deben efectuarse siempre que se den las siguientes condiciones: poblaciones iguales o superiores a 0,5 formas móviles por racimo y un 5% de flores abiertas (inicio de floración). Si las condiciones climáticas son favorables (tiempo seco, caluroso y ventoso), el umbral debe ser reducido a 0,3 formas móviles por racimo.

Araña amarilla.- Sigue estable la actividad de esta plaga en la zona del Valle del Guadalentín, por lo general en forma de focos que pueden ser controlados de forma localizada, ya que raramente afectan a todas las plantas de una parcela.

Pulgones.- Presencia baja en general en todas las zonas, con algunos focos puntuales de mayor importancia, a veces, en plantaciones jóvenes o injertos. Es previsible que en las próximas fechas, aumente de forma importante la presencia de esta plaga.

Oidio.- Aunque no se aprecian daños de la enfermedad, es conveniente mantener la vigilancia y sobre todo, comenzar la protección preventiva contra ella, ya que en plantaciones al aire libre los racimos comienzan a ser receptivos a las contaminaciones del hongo. Mientras que no se observen síntomas de la enfermedad, pueden realizarse aplicaciones preventivas a base de azufre en espolvoreo, aunque también pueden hacerse, de forma intercalada, aplicaciones con productos de acción sistémica, especialmente cuando se alcanza el estado fenológico de racimos separados – inicio de floración, ya que ese es el periodo de máxima sensibilidad de la planta al hongo. En todo caso, hay que evitar repetir más de tres tratamientos seguidos con productos del mismo grupo químico, a fin de evitar la aparición de resistencias.

CITRICOS

Pulgones.- Continúa el aumento generalizado de la presencia de la plaga en todas las zonas, con mayor incidencia en plantaciones de mandarinas y clementinas, sobre las que los daños pueden tener mayor significación. También se localizan colonias sobre otras variedades de naranja y limón, aunque en este caso, los niveles de tolerancia son mayores.

Dado que la proliferación de la plaga puede durar varias semanas, dependiendo de las condiciones climatológicas, es conveniente no adelantarse demasiado en la

realización de tratamientos contra la misma, con el fin de no penalizar el cultivo con mayores gastos y con la presencia de sustancias insecticidas, que aplicadas en estas fechas, merman y alteran la presencia de fauna útil en el mismo, imprescindible por otro lado, para el control de otras plagas como cochinillas, ácaros, etc.

Prays.- En general, niveles bajos en el volumen de población de adultos, con un estado muy avanzado de la floración, que hace prever escasa incidencia de la plaga este año. Solo de forma puntual, en algunas zonas, se observan poblaciones más elevadas que podrían justificar una intervención contra la plaga. Debe mantenerse la vigilancia y evaluar en todo momento el estado fenológico del cultivo y la presencia real de daños que justifiquen los tratamientos.

Piojo blanco.- Sigue evolucionando la presencia de hembras ocupadas, con porcentajes que varían según zonas, entre el 10 y el 25 %, umbral todavía insuficiente para realizar tratamientos contra la plaga. Eventualmente, si coinciden prays y piojo blanco, resulta conveniente aprovechar el tratamiento contra una de ellas para tratar la otra aunque no se haya alcanzado el umbral con exactitud.

Acaro rojo.- Presencia de la plaga en plantaciones de naranjo, pomelo y limón, sobre todo de las zonas costeras de la región, que presentan condiciones más favorables para su desarrollo, tanto de tipo climatológico, como de tipo fenológico del cultivo. Hay que definir muy bien las actuaciones contra esta plaga en las plantaciones donde está presente, con el fin de no quemar cartuchos inútilmente. Los tratamientos deben asegurar que se moja abundantemente el árbol en todas sus zonas, y debe mezclarse un producto de acción larvicida y adulticida con otro de acción ovicida, para conseguir la máxima eficacia en el control de la plaga.

En todos los casos debe evaluarse la presencia de fauna útil en el huerto (fitoseidos, coccinélidos, Chrysopas, etc.) de forma que si esta es importante, no se efectúen tratamientos que la alteren, o se utilicen productos que la respeten, ya que resulta imprescindible para un eficiente control de los ácaros.

La Alberca, 25 de abril de 2006