



ESTADO SANITARIO DE LOS CUTIVOS

Servicio de Sanidad Vegetal

Periodo del 03 al 08 de agosto de 2006

FRUTALES

Anarsia.- El vuelo de la segunda generación esta finalizando en la mayoría de las zonas de cultivo de melocotonero. Los daños en frutos están siendo en general de importancia. En parcelas de melocotoneros tardíos, es muy importante controlar esta generación, aunque las capturas no sean elevadas, ya que puede incidir en la época de la recolección las larvas de tercera generación.

Mosquito verde.- Una semana más, la subida de temperaturas está incidiendo de forma favorable en el desarrollo de esta plaga. En plantaciones jóvenes el ataque está siendo muy alto, ya que está deteniendo el crecimiento de los árboles y en especial, en plantaciones de almendros en secano, donde los tratamientos son escasos. También está teniendo incidencia en plantaciones jóvenes de albaricoquero y ciruelo.

Mosca de la fruta.- Las capturas continúan una semana más en niveles bastante altos. Debe extremarse la vigilancia en parcelas que estén aún por recolectar como Sudanell y Miraflores, ya que en estas los ataques pueden ser importantes. En parcelas donde haya finalizado la recolección, es aconsejable dejar algún mosquero, ya que estos mosqueros pueden capturar las moscas que salgan de los frutos que hayan caído al suelo.

Gusano cabezudo.- El nivel de puesta de huevos en el suelo está subiendo de nuevo, gracias a los nuevos adultos emergidos durante los últimos días. En aquellas parcelas donde haya finalizado la recolección, es aconsejable la reducción de poblaciones mediante tratamientos aéreos a las partes altas de los árboles, ya que los tratamientos al suelo son difíciles de realizar y poco eficaces.

Carpocapsa del manzano.- Esta finalizando el vuelo de la segunda generación, a la vez que se observan los primeros frutos dañados con larvas del primer estadio.

Piojo de San José.- Esta finalizando la salida de larvas pertenecientes a la 2ª generación, y ya se pueden observar las primeras larvas colonizando los frutos, y de forma más intensa en la zona peduncular.

Arañas.- Continua detectándose ataques de arañas en los melocotoneros, y en menor intensidad en los ciruelos, por lo que deberán seguir realizando los tratamientos en todas las variedades susceptibles de melocotón, y que no tienen muy cercana la recolección. Debe tenerse en cuenta cambiar la materia activa, según su modo de acción, para evitar resistencias.

Falso mal de plomo.- Las temperaturas altas continúan favoreciendo el desarrollo de este eriódido, en las plantaciones de melocotoneros y nectarinos, aconsejándose su tratamiento una vez finalizada la recolección.

Roya.- Los ataques continúan principalmente en parcelas de melocotón Andros, Sudanell, Montegold y Babygold 7, así como en parcelas de ciruelos y almendros. En el caso de la variedad Sudanell, los ataques pueden presentarse sobre los frutos depreciando su valor comercial.

OLIVO

Mosca del olivo. En los conteos realizados durante la última semana en las distintas estaciones de control de la Red Dacus, se ha detectado una bajada de los niveles de capturas en las zonas de Yecla y Jumilla, mientras que en la zona del Noroeste los niveles continúan aconsejando el tratamiento. Recordamos que los tratamientos deben realizarse en forma de pulverización cebo, de acuerdo con las normas aplicadas en pasadas campañas, con el fin de reducir la incidencia de la plaga sobre los frutos y evitar así la pérdida de calidad del aceite que se obtiene de ellos.

CITRICOS

Ceratitis.- En los conteos realizados la última semana en las estaciones de seguimiento de Ceratitis capitata de la Región, se observa una subida importante de los niveles de capturas en la zona del Campo de Cartagena. En las demás zonas las capturas están estabilizadas

HORTALIZAS

Alcachofa.- En estas fechas comienzan los trabajos destinados a realizar las nuevas plantaciones de alcachofa. De la calidad y sanidad de la planta madre, así como de los primeros cuidados que reciba el cultivo, va a depender en gran medida el éxito posterior de la plantación.

Respecto de la planta madres, se ha de evitar coger el material de plantaciones que hayan tenido problemas de virosis o de otras enfermedades importantes, Además, se ha de controlar que estos tocones estén exentos de crisálidas de Taladro (*Gorthina xanthenes*) para evitar introducirlo con la planta en la parcela de cultivo. En estos momentos, las crisálidas se encuentran en la parte inferior del tallo, justo en la zona donde comienzan las raíces, detectándose su presencia por una galería que baja por el tallo, en la que frecuentemente se pueden observar los excrementos que dejó a su paso la oruga. Si bien lo mejor es descartar estos tocones, en caso de ser aprovechados deben eliminarse estas crisálidas de su interior con un fino alambre, ya que los tratamientos químicos difícilmente llegan a alcanzarlas.

Previo a la plantación es conveniente sumergir los tocones en una solución fungicida para defenderlos de las primeras infecciones de hongos. En el caso de que la parcela tuviera problemas de insectos de suelo, como doradillas o gusanos grises, se aplicarán un insecticida de suelo autorizado en el cultivo, preferentemente granulado, dirigido a la línea de plantación.

Una vez comience el riego, deben evitarse los excesos de agua y encharcamientos junto a los tocones, y los riegos a la hora más calurosa del día, reduciendo así las típicas marras que se producen una vez iniciada la brotación. Estos cuidados deben prolongarse a lo largo de todo el ciclo de cultivo, ya que esta planta es muy sensible a los excesos de humedad, que favorecen los ataques de hongos, de ahí que el cultivo tradicional se haya realizado habitualmente sobre caballón. En el caso de riego por goteo, y aunque en principio el cultivo vaya más lento, debe respetarse esta norma.

En cuanto al control de hierbas, ya sea por medio de escardas mecánicas, manuales o mediante herbicidas, es muy importante mantener el suelo limpio de ellas durante la brotación de los esquejes para que éstos se desarrollen con suficiente vigor, mientras que en estados más avanzados, el cultivo compite bastante mejor, tolerando ciertos niveles de hierbas

Las aplicaciones de herbicidas en alcachofas pueden realizarse en los siguientes momentos:

- En **pre-plantación**, con productos a base de *trifluralina* o *pendimetalina*, que requieren una buena preparación del terreno e incorporación.

- En el caso de **cultivos con presencia de hierbas desarrolladas y antes de que se inicie la brotación de los esquejes**, puede aplicarse un herbicida foliar no residual como el *paraquat*, *diquat*, *glufosinato* o el *glifosato* o *sulfosato*, estos dos últimos especialmente indicados si hay presencia de hierbas perennes, como grama, juncia, corregüela, etc. (no aplicar estos productos en suelos muy arenosos). En ningún caso se realizaran aplicaciones herbicidas mientras esté funcionando el sistema de riego, dejando al menos 24-48 horas hasta el siguiente riego.

- En **pre-brotación** y **post-emergencia** de las hierbas, o con estas muy pequeñas (3-5 cm.) pueden realizarse varias de las aplicaciones más interesantes del cultivo, entre las que figuran los herbicidas a base de *linurón*, *metabenzotiazuron*, *oxifluorfen*, *prometrina* o *metobromuron*, todos ellos con un amplio espectro de control de hierbas anuales.

- En **post-brotación** y **post-emergencia** de las hierbas, pueden utilizarse algunos de los herbicidas foliares de contacto, como *paraquat*, *paraquat + diquat* o *glufosinato*, en aplicación dirigida sin mojar el cultivo, realizando las aplicaciones en días soleados, o los antigramíneos específicos de post-emergencia, fundamentalmente contra problemas de grama y de rizas de cereal en cultivos que hayan tenido este cultivo con anterioridad.

Fauna auxiliar.- Sigue en niveles muy elevados la presencia de insectos auxiliares que favorecen el control de diferentes plagas como pulgones, trips, arañas, minadoras, etc. Conviene respetar todo lo posible esta fauna, ya que nos ayuda de manera desinteresada en el control de las plagas que afectan a los cultivos.