



ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS

Periodo del 03 al 09 de febrero de 2010

VID

Taladros de madera.- Los restos de poda pueden servir para favorecer la proliferación de los taladros de madera, que primero se desarrollan sobre éstos y posteriormente, pasan a dañar el cultivo, realizando galerías de alimentación y de puesta en la madera de dos o más años, que provocan la emergencia de grandes cantidades de goma, debilitando a la planta y favoreciendo la rotura de sarmientos durante la primavera, en plena brotación.

Es importante mantener una vigilancia exhaustiva sobre la plaga de cara a futuras actuaciones contra ella si fuese preciso.

Control de malas hierbas.- Las condiciones climatológicas de las últimas semanas pueden favorecer la proliferación de hierbas en los cultivos, lo que a su vez, servirá de soporte a la producción de elevadas poblaciones de trips que potencialmente podrán afectar al cultivo durante su desarrollo. Por tal motivo, las acciones encaminadas a reducir o eliminar las malas hierbas, deben establecerse de forma racional y oportuna, evitando demorarlas tanto que la plaga llegue a coincidir con los estados sensibles del cultivo, o hacerlas tan precozmente que permitan una nueva proliferación de hierbas antes de ese momento.

La utilización de herbicidas para el control de malas hierbas, especialmente en el caso de plantaciones bajo malla o plástico, puede llevar consigo la aparición de algunos problemas en el cultivo, dependiendo del herbicida aplicado y de las condiciones de ventilación de la estructura. En base a ellas, puede producirse la evaporación de gases del herbicida que pueden causar pequeñas manchas o quemaduras en las hojas, amarilleamientos, etc., dependiendo del herbicida aplicado. En tales situaciones, es aconsejable asesorarse por técnicos especializados en la materia, para evitar problemas al cultivo.

CÍTRICOS

Mosca de la fruta.- Se obtienen algunas capturas en fincas de naranja ubicadas en zonas cálidas y que han tenido niveles elevados de la plaga en la campaña anterior, lo que podría dar lugar a daños en las variedades tardías, pendientes de recolectar. Conviene por tanto, mantener una adecuada vigilancia sobre la evolución de la plaga por si es necesario actuar contra ella de forma puntual.

Frutos podridos.- Las reiteradas lluvias y las fuertes humedades que se mantienen en campo, están propiciando la aparición de daños de podredumbre de frutos que están próximos o en contacto con el suelo. Estos problemas podrían ir en aumento, y manifestarse sobre todo, cuando los frutos son recolectados y envasados en cajas. Conviene por tanto, manejar con cuidado los frutos que se ubican en las faldas de los árboles, que deberían ser recolectados y manipulados de forma singular. En caso de que el plazo pendiente para la recolección lo permita, se puede hacer una aplicación fungicida para proteger estos frutos de los daños de podredumbre y sobre todo, para evitar su proliferación tras la cosecha, en las cajas de campo o de comercialización. Hay que prestar especial atención al producto utilizado y al riesgo de la presencia de residuos en cosecha.

FRUTALES

Tratamientos preventivos contra plagas y enfermedades.- Las condiciones climáticas de la semana pasada, han producido un retraso en las variedades tempranas de melocotoneros y nectarinos. Para la prevención de enfermedades como cribado y lepra o abolladura, es recomendable la realización de tratamientos preventivos en estados fenológicos C - D con fungicidas que combaten estas enfermedades. En este tratamiento, es también aconsejable la aplicación de algún insecticida para prevenir plagas como pulgones o anarsia.

Tratamientos en almendros.- En las zonas más frías de la Región (Noroeste y Altiplano), los almendros se encuentran en "estado fenológico "D-E". En aquellas parcelas donde puedan darse condiciones de humedades altas durante la noche, sería recomendable la aplicación de productos funguicidas, antes de floración, que combatan enfermedades como Monilia, Abolladura y Cribado y evitar así la aparición de estas.

Trips.- En los controles realizados durante la última semana en parcelas de nectarinas en floración, no se ha observado la presencia de este insecto en éstas. Dado que las condiciones climatológicas no son adecuadas para esta plaga, y en estos casos, se aconseja retrasar los tratamientos al estado de collarín, o sea cuando los pétalos hayan caído y los estambres están aún recubriendo el fruto recién cuajado.

Nuevas plantaciones de frutales.- Recordamos las labores preparatorias a la hora de realizar nuevas plantaciones y que tendrán como objetivo fundamental, además de albergar el cultivo, la conservación de las características hidrofísicas y de aireación del suelo.

Se eliminarán, en su caso, los restos de raíces de plantaciones anteriores. Se controlarán insectos del suelo y las malas hierbas serán eliminadas preferentemente, por métodos no químicos

Material vegetal (patrón y variedad) será el adecuado a las condiciones climáticas y de suelo, teniendo en cuenta, básicamente, la textura y profundidad de suelo, el riesgo de heladas y exigencias de frío invernal. Deberá ser uniforme y

genéticamente definido, garantizado sanitariamente y procedente de viveros autorizados con pasaporte fitosanitario.

El diseño de plantación deberá asegurar el control de la erosión y minimizar sus daños.

El marco de plantación se adoptará de acuerdo a las características de la combinación variedad-patrón, el tipo de suelo y la mecanización del cultivo.

No es aconsejable la implantación de variedades diferentes, salvo en el ciruelo y albaricoquero por motivos de polinización.

Es aconsejable el empleo de variedades y portainjertos resistentes a las fisiopatías más importantes, y en el caso de replantaciones se aconseja la utilización de portainjertos de especie diferentes al utilizado en cultivo precedente.

En el caso de replantaciones, es aconsejable la realización de un análisis nematológico previo.

HORTALIZAS

Alcachofa.- Los niveles de eclosión de huevos del taladro de la alcachofa “*Gortyna xanthenes*”, se encuentran entre el 30 y 45% ya eclosionados, según las zonas, más un 40% maduros, muy próximos a su eclosión. Por lo tanto, es un momento clave para realizar los tratamientos fitosanitarios oportunos para reducir los daños de esta plaga. Dependiendo de cómo evolucionen las condiciones climatológicas, el grueso de la eclosión se podría prolongar todavía de 10 a 20 días, por lo que, probablemente, requerirá una nueva intervención.

Tomate.- Continúan los problemas de hongos en la mayoría de plantaciones, con una especial incidencia de *Botrytis*. Junto a algún tratamiento fungicida y forzado de la ventilación, es fundamental el saneamiento manual de los chancros, cortando por la parte sana con una cuchilla y aplicando una pasta fungicida sobre las heridas, cuando estas están en los troncos o tallos principales.

Aunque los niveles de *Tuta* se mantienen todavía bastante estabilizados, los días de la semana pasada en los que se han producido temperaturas más altas, se observó una gran actividad de la plaga. Ello indica que, durante las próximas semanas, en cuanto se estabilicen las condiciones climatológicas más habituales de nuestras zonas de producción de tomate, se va a producir un fuerte incremento en la presión de la plaga.

Para evitarlo, deben extremarse en estos momentos las medidas para reducir la presión a nivel de zona, eliminando cuanto antes todas las plantaciones que están próximas a su finalización, manteniendo los barbechos limpios de rebrotes de tomateras y, en los casos que fuera necesario, realizando secuencias de dos aplicaciones con productos específicos contra *Tuta*, separados unos 12 días, a los que seguirán algunas aplicaciones de insecticidas biológicos, como los *Bacillus* o azadiractinas. En todos los casos se buscará la máxima compatibilidad con la fauna auxiliar que se pudiera encontrar presente en cada parcela.

Pimiento de invernadero.- Las condiciones climatológicas de las últimas semanas, con numerosos días nublados y falta de luminosidad, están favoreciendo algunos problemas fúngicos en los invernaderos de pimiento, poco habituales en nuestras zonas y ciclos de producción, como son Botrytis y Sclerotinia.

En algunos casos ha comenzado a detectarse la presencia de oidio, por lo que deben tomarse las precauciones necesarias con azufres.

A pesar de las bajas temperaturas, siguen detectándose algunos problemas de orugas, especialmente Spodoptera exigua, que debe vigilarse, así como de focos de pulgones.

La presencia de trips, aunque es la habitual en estas épocas, debe seguirse su evolución mientras se adaptan los auxiliares, por si, en algún caso concreto requiere de otras actuaciones.