

Aumento de las capturas de **mosca de la fruta en cítricos**

Estaciones de trampas para el control de ceratitis

C. A. DE M.

Cítricos

***Mosca de la fruta.-** Ligero aumento de las capturas de mosca de la fruta, incluso en parcelas en las que no hay fruta receptiva para ser picada. En los casos en que sí queden naranjas por recolectar, deberán tomarse las medidas de control adecuadas para evitar daños en los frutos.

Aviso Importante: Se recuerda a los agricultores que se han incorporado al Registro de Parcelas de cítricos cuya cosecha podría ser exportada a Estados Unidos durante la presente campaña, que al menos seis semanas antes del inicio de la recolección, deben tener colocadas las estaciones de trampas para el control de adultos de Ceratitis, siendo recomendable que se coloquen incluso antes, con el fin de conocer las poblaciones de la plaga y poder actuar con la prontitud necesaria para reducirlas y evitar los daños sobre el fruto.

El material para montar las citadas estaciones de control será suministrado por el Servicio de Protección y Sanidad Vegetal, que facilitará a los agricultores inscritos en el citado registro, las trampas y los cebos necesarios para el control del ciclo de la plaga en sus explotaciones, datos imprescindibles para la toma de decisión sobre los tratamientos a realizar en sus parcelas. La entrega del material se realizará a través de las Entidades de Certificación con la que cada productor se ha vinculado, con el fin de agilizar el proceso.

Con relación a los tratamientos a realizar contra la plaga, se recuerda que estos deberán hacerse cada vez que en los controles semanales de las trampas se obtengan umbrales superiores a 0,5 moscas por mosquero y día. Los productos que pueden ser aplicados serán: malation en pulverización cebo (0,6% de proteína y 0,6% de malation, con gasto de 100 centímetros cúbicos por árbol).

Está previsto autorizar spinosad en pulverización cebo (Spin-tor cebo, a la dosis de un litro por hectárea, diluido en 19 litros de agua, con una aplicación por árbol de 50 centímetros cúbicos, con gotas de al menos cinco o seis milímetros).

La citada autorización, caso de confirmarse definitivamente, tendrá carácter provisional para un periodo de 4 meses, a contar en principio, desde primeros de septiembre a finales del mes de

diciembre de 2003.

Hortalizas

***Moscas blancas.-** Fuerte incremento en las poblaciones de Bemisia en la mayor parte de zonas productoras de tomate, con el consiguiente riesgo que esto representa en la presión del virus de la cuchara sobre las nuevas plantaciones que se están iniciando en estas fechas. Por su parte, Trialeurodes está sufriendo una fuerte bajada poblacional en muchas zonas, mientras en otras continua todavía estabilizada, con tendencia general a bajar.

En la zona de la Marina de Águilas, tanto los niveles de Bemisia como de Trialeurodes se encuentran muy bajos, a excepción de alguna plantación puntual, donde pueden encontrarse problemas tanto de una como de otra mosca blanca.

En los invernaderos de pimiento del Campo de Cartagena, la especie presente es Bemisia, que se encuentra bastante estabilizada, con niveles bajos, en los invernaderos de Control Biológico, mientras que los que llevan tratamientos estándar suelen encontrarse más problemas de moscas blancas, aunque hay una gran variación entre parcelas. En este último caso, la calidad de las aplicaciones, que alcancen bien el envés de las hojas, junto a una adecuada rotación de productos y frecuencias de aplicación, determina el éxito en el control de esta plaga.

***Tips.-** Aunque se mantienen las poblaciones muy elevadas en muchas zonas, la tendencia es a disminuir, gracias a la gran presión que están ejerciendo los auxiliares o insectos beneficiosos sobre las mismas. En estos momentos, los niveles de trips continúan siendo más elevados que los 2-3 últimos años por estas fechas.

Se observa un fuerte incremento de moscas blancas en poblaciones de Bemisia, en tomate

***Orugas.-** Tal y como viene siendo habitual en estas fechas, se está produciendo un fuerte incremento en la presión de orugas de lepidópteros sobre las plantaciones de hortalizas en general. Si bien las especies tradicionales, típicamente defoliadoras, como camelleros Plusia, rosquilla negra Spodoptera litoralis o gardama verde Spodoptera exigua, suelen controlarse sin dificultad con la mayoría de productos, incluidos los biológicos, a lo largo de las últimas campañas se está comprobando un desplazamiento hacia otras especies de mayor dificultad de control. Destacan algunos microlepidópteros y, especialmente, las orugas penetradoras Ostrinia y Helicoverpa.

En estas fechas de fuerte irradiación, las aplicaciones al atardecer suelen dar mejores resultados sobre orugas, que las realizadas por la mañana. Para algunos productos, especialmente biológicos, es fundamental también corregir el pH del caldo a los valores recomendados en sus etiquetas.

Uva de mesa

***Mosquito verde.-** Aumentan de forma importante las capturas de adultos en todas las zonas, observándose incluso en algunos casos, los primeros daños sobre los sarmientos de las bandas y los que encuentran en las zonas más superiores del emparrado. De mantenerse las actuales condiciones climatológicas, puede que en breve se alcance un nivel de riesgo para el cultivo.

lo tanto este es el momento de realizar un tratamiento antes de que estos realicen las galerías de puesta.

En plantaciones de secano como el almendro la incidencia puede ser mayor.

***Zeurera.-** Durante la última semana hemos detectado la presencia de las primeras orugas de esta plaga en las plantaciones de manzano de la comarca del Altiplano.

Los tratamientos deben dirigirse a las partes altas de los árboles, lugar donde se realizan las puestas de huevos por parte de las mariposas.

SEMANA DEL 2 AL 8 DE JULIO DE 2003			
Producto	Variedad	Euros	Situación del mercado
TOMATE		0,20-0,50	Precio s/almacén en la Región
LECHUGA	Romana	0,12 Ud.	Precio s/finca en la Región
	Baby	0,08-0,10 Ud.	Precio s/finca en la Región
	Iceberg	0,17-0,18 Ud.	Precio s/finca en la Región
HORTALIZAS	Espinacas	0,4	Precio s/finca en la Región
	Apio verde	0,08 pieza	Precio s/almacén en la Región
	Apio blanco	0,1	Precio s/almacén en la Región
	Cebolla babosa	0,18-0,19	Precio s/finca en la Región
	Acelga	0,09	Precio s/finca en la Región
	Calabacín	0,38	Precio s/almacén en la Región
	Judía verde plana	0,75-0,80	Precio s/almacén en la Región
	Judía verde redonda	1	Precio s/almacén en la Región
	Patata Spunta	0,18	Precio s/finca en la Región
	Melón piel de sapo	0,20-0,40	Precio s/almacén en la Región
FLOR CORTADA	Sandía sin pepita	0,12-0,25	Precio s/almacén en la Región
	Sandía con pepita	0,09-0,12	Precio s/almacén en la Región
	Clavel Monfl. 1.ª	0,07-0,09	Precio s/merc.origen en la Región
	Rosa 1ª	0,27-0,33	Precio s/merc.origen en la Región
	Gerbera 1.ª	0,11	Precio s/merc.origen en la Región
CÍTRICOS	Gladiolo 1.ª	0,18-0,21	Precio s/merc.origen en la Región
	Crisantemo 1.ª	0,18-0,21	Precio s/merc.origen en la Región
CÍTRICOS	Limón Verna 'Todo limón'	0,24-0,30	Precio s/árbol en la Región
	Limón Verna 'Todo limón'	0,30-0,33	Precio s/árbol en Alicante
	Naranja Valencia Late	0,24-0,30	Precio s/árbol en la Región
	Naranja Valencia Late	0,27-0,30	Precio s/árbol en Alicante
ALMENDRA	Comuna	3,35	Precio s/almacén en la Región
	Desmayo Largueta	3,4	Precio s/almacén en la Región
	Marcona	4,17	Precio s/almacén en la Región
	Comuna	3,4	Precio s/almacén Reus
	Desmayo Largueta	3,4	Precio s/almacén Reus
	Marcona	4,15	Precio s/almacén Reus
	Melocotón Tirrenia	0,54-0,65	Precio s/camión en la Región
	Melocotón Caterina	0,60-0,72	Precio s/camión en la Región
	Melocotón Paraguay	0,30-0,54	Precio s/camión
	Melocotón Indu. almibar	0,36	Precio s/almacén
GARROFA		0,2	Precio s/almacén en la Región
GARROFIN		1,68	Precio s/almacén en la Región
HENO ALFALFA		0,14-0,15	Precio s/almacén en la Región
PIMIENTO	Padrón	1,20-1,50	Precio s/almacén en la Región
	California-Verde 1ª G.G.	0,84-1,02	Precio s/almacén en la Región
	California-Verde 1ª G.	0,72-0,84	Precio s/almacén en la Región
	California-Verde 1ª M.	0,48-0,60	Precio s/almacén en la Región
	Lamuyo-Verde 1ª G.G.	0,84-0,96	Precio s/almacén en la Región
	Lamuyo-Verde 1ª G.	0,72-0,84	Precio s/almacén en la Región
	Lamuyo-Verde 1ª M.	0,48-0,60	Precio s/almacén en la Región
PORCINO	Selecto	1,08	Precios/granja en Mercamurcia*
	Normal	1,07	Precios/granja en Mercamurcia*
	Graso	1,06	Precios/granja en Mercamurcia*
OVINO	Cordero 10-12 Kg.	4,00-4,06	Precios/granja en Mercamurcia*
	Cordero 19,1-23 Kg.	2,34-2,40	Precios/granja en Mercamurcia*
	Cordero 25,5-28 Kg.	2,02-2,08	Precios/granja en Mercamurcia*
	Cordero 20-25 Kg.	2,40	Precios/granja en Caravaca
	Cordero 25-30 Kg.	2,07	Precios/granja en Caravaca
CAPRINO	Cabritos 6-8 kg.	5,97-6,03	Precios/granja en Mercamurcia*
	Cabritos 8-10 kg.	4,99-5,02	Precios/granja en Mercamurcia*
* Precios referidos a la sesión del jueves 26 de junio de 2003			
AVES		0,95	Precios/granja en Reus
CONEJO		1,45	Precios/granja en Reus
COORDINA: J. A. MORA			