| CULTIVOS | ESTADO SANITARIO |

Capturas nulas de adultos de la plaga de ceratitis en cítricos

# Las lluvias favorecen infecciones en cultivos

C. A. DE M.

## Hortalizas

\*Pimiento de invernadero.- Las condiciones climatológicas de los últimos días pueden favorecer el desarrollo de Botrytis y Sclerotinia, especialmente en invernaderos con poca ventilación. Es precisamente el forzar la aireación del cultivo mediante la apertura de las bandas, que deben quedar protegidas con malla, y la disposición de aperturas cenitales, junto con un adecuado manejo del riego y el abandono, que incluiría limitar al máximo las aportaciones de agua y nitrógeno en forma amoniacal, la mejor estrategia para limitar los problemas causados por estas enfermedades.

Solo en el caso de que se prolonguen las condiciones de alta humedad o en invernaderos que por su estructura tengan problemas de ventilar eficazmente, sería recomendable la realización de aplicaciones con fungicidas espe-

En algunas plantaciones pueden observarse también algunas infecciones de oidio que pueden verse favorecidas por ciertas humedades y temperaturas más altas, por que la conclusión de azufre como preventivo, en los tratamientos habituales, puede ser una buena medida.

\*Tomate.- Al igual que en pimiento, las lluvias pueden favorecer que se reactiven algunas infecciones de Botrytis y Bacteriosis, por lo que es conveniente adoptar las medidas de prevención en el manejo de los invernaderos, tal como se indica para pimiento.

\*Hortalizas al aire libre.- Las actuales condiciones húmedas también favorecen las infecciones de hongos como Mildiu en lechuga, Septoria en apio o Botrytis y Sclerotinia en diferentes cultivos. En algunos casos, la utilización de fungicidas preventivos puede reducir la incidencia de tales enfermedades, sobre todo, si tales condiciones se prolongan varios días.

### Uva de mesa

\*Hilandero.- En la zona del Valle del Guadalentín, la primera generación de la plaga se encuentra en pleno desarrollo, aunque las condiciones climatológicas de los últimos días podrían frenar ligeramente la actividad, aunque se retomase posteriormente con mayor énfasis en los próximos días, siempre que vuelvan las temperaturas cálidas y secas, típicas de la época. En tal caso, aparecerán de

inmediato las larvas, realizando los primeros glomérulos en los racimos, momento en que debería realizarse el tratamiento contra la plaga, ya que una vez realizado el glomérulo, los productos no alcanzan con eficacia a las larvas. En estos momentos, se encuentran puestas de forma generalizada y las primeras eclosiones, con larvas muy pequeñas, iniciando la formación de glomérulos.

En las plantaciones de la Vega Alta y en la zona de Aledo, hay un retraso de al menos 6-8 días respecto al Valle del Guadalentín, y además, la intensidad de la plaga es menor, con lo que se detectan con mayor dificultad la presencia de puestas y larvas. No obstante, conviene mantener la vigilancia sobre la evolución de la plaga para evitar efectuar los tratamientos muy tarde.

En el caso de parcelas de uva de mesa que utilicen feromonas de confusión, los tratamientos deberán realizarse siempre que se detecten niveles de puestas o larvas iguales o superiores a 10 puestas/orugas por 100 racimos. En caso de que los niveles de ataque queden por debajo de estas cifras, puede optarse por no realizar tratamientos contra la plaga, aunque deberán mantenerse los controles durante al menos 3-4 semanas más, ya que la generación de la plaga se va a alargar al menos hasta mediados de mayo.

Para que las aplicaciones den la eficacia adecuada, hay que asegurarse de que mojamos completamente los racimos. Para conseguirlo, en la mayoría de las variedades, es conveniente proceder a un deshojado previo al tratamiento para dejar los racimos lo más expuestos posible a la acción de los productos. Esta labor es provechosa también para el control de Trips, Pulgones, Oidio, Botry-

# El clima provoca el comportamiento errático de piojo blanco en cultivos de cítricos

tis y Mildiu, problemas que afectan de manera grave al racimo y que solo pueden ser controlados si éste queda debidamente protegido por las aplicaciones correspondientes.

\*Pulgón.- La incidencia de la plaga es baja, en general, en todas las zonas, aunque es en el Valle del Guadalentín donde la presencia de otros cultivos potencialmente afectados por los pulgones (almendro, cítricos, hortalizas, etc.), pueden favorecer la proliferación de la plaga en el parral. En todos los casos deben mantenerse los controles sobre la presencia de pulgones en racimos. En estos momentos se detectan las primeras colonias y las primeras hembras aladas, sobre todo, en plantaciones bajo plástico o malla y en plantas jóvenes (injertos). A partir de que se detecten al menos un 5% de racimos con presencia de uno o varios pulgones alados, se deberá realizar tratamientos para su control, con el fin de evitar su proliferación y las dificultades que entraña su control cuando las poblaciones son muy elevadas.

\*Oidio.- Aunque las condiciones para el desarrollo de la enfermedad no son las idóneas en estos momentos, podrían darse de forma inmediata si las temperaturas aumentan de forma estable, por lo que es conveniente mantener la protección preventiva de los parrales, de acuerdo con la estrategia general establecida para ello, es decir, mantener protegidas las parras con espolvoreos de azufre.

# Cítricos

\*Prays.- Las poblaciones de adultos son en general bajas o medias según las zonas y la incidencia de larvas sobre las flores es muy baja en general, no siendo recomendable, por el momento, realizar tratamientos contra la plaga. Es posible que de forma puntual, alguna parcela puede presentar una incidencia mayor.

\*Ceratitis.- Capturas nulas de adultos de la plaga. No es necesario efectuar tratamientos contra la misma. No obstante, debe mantenerse la vigilancia sobre su evolución.

\*Piojo blanco.- Comportamiento errático de la plaga, propio de las condiciones climatológicas de las últimas semanas. Se puede encontrar, en campo, porcentajes de ocupación de hembras dispares, desde 8-10% hasta el 30-35% según zonas y parcelas. Por ello, en tanto se normaliza la situación climatológica, los controles deberán singularizarse parcela a parcela para tomar la decisión de tratar la plaga.

\*.- Pulgones.- Poblaciones bajas por el momento, aunque en determinados cultivos pueden observarse problemas.

# COMERCIALIZACIÓN DE PRODUCTOS

#### SEMANA DEL 9 AL 15 DE ABRIL DE 2003

TOMATE  LECHUGA  HORTALIZAS	Romana Baby Iceberg  Espinacas Apio verde Acelga Calabacín Coliflor Judía verde plana Judía verde redonda Alcachofa blan. peque. Alcachofa violeta. Alcachofa blanca gorda Bróculi Haba verde	0,40-1,10  0,14 Ud. 0,14-0,16 Ud. 0,36-0,48 Ud.  0,35 0,10 pieza 0,10 0,65-0,90 0,50 2,10 2,00 0,35-0,60 0,30-0,40 0,30-0,40 0,35-0,70	Precio s/almacén en la Región  Precio s/finca en la Región  Precio s/almacén en la Región
LECHUGA	Baby Iceberg  Espinacas Apio verde Acelga Calabacín Coliflor Judía verde plana Judía verde redonda Alcachofa blan. peque. Alcachofa violeta. Alcachofa industria Alcachofa blanca gorda Bróculi	0,14 Ud. 0,14-0,16 Ud. 0,36-0,48 Ud.  0,35 0,10 pieza 0,10 0,65-0,90 0,50 2,10 2,00 0,35-0,60 0,30-0,40 0,30-0,40	Precio s/finca en la Región Precio s/almacén en la Región
HORTALIZAS	Baby Iceberg  Espinacas Apio verde Acelga Calabacín Coliflor Judía verde plana Judía verde redonda Alcachofa blan. peque. Alcachofa violeta. Alcachofa industria Alcachofa blanca gorda Bróculi	0,14-0,16 Ud. 0,36-0,48 Ud. 0,35 0,10 pieza 0,10 0,65-0,90 0,50 2,10 2,00 0,35-0,60 0,30-0,40 0,30-0,40	Precio s/finca en la Región Precio s/almacén en la Región
	Apio verde Acelga Calabacín Coliflor Judía verde plana Judía verde redonda Alcachofa blan. peque. Alcachofa violeta. Alcachofa industria Alcachofa blanca gorda Bróculi	0,10 pieza 0,10 0,65-0,90 0,50 2,10 2,00 0,35-0,60 0,30-0,40 0,30-0,40	Precio s/almacén en la Región Precio s/finca en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/finca en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región
	Guisante Negret	0,35-0,60 0,80-1,20 2,70-3,10	Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región
	Clavel Monfl. 1.ª Clavel Min. Spray 1ª Rosa 1ª Gerbera 1.ª Gladiolo 1.ª Crisantemo 1.ª	0,06-0,07 0,03-0,04 0,27-0,39 0,08-0,09 0,20-0,29 0,14-0,17	Precio s/merc.origen en la Región Precio s/merc.origen en la Región
	Limón Fino 'Todo limón' Limón Fino 'Todo limón' Limón Verna Limón Verna Pomelo rojo Mandarina Fortuna Mandarina Fortuna Mandarina Ortanique Naranja Navelate Naranja Navelate Naranja Lane Late Naranja Lane Late Naranja Valencia Late Naranja Valencia Late	0,18-0,24 0,15-0,18 0,24-0,33 0,24-0,27 0,18-0,21 0,27-0,33 0,24-0,27 0,21-0,25 0,36-0,42 0,33-0,36 0,27-0,33 0,30-0,33 0,24-0,30 0,30-0,33	Precio s/árbol en la Región Precio s/árbol en Alicante Precio s/árbol en Alicante Precio s/árbol en Alicante Precio s/árbol en la Región Precio s/árbol en Alicante
	Comuna Desmayo Largueta Marcona Comuna Desmayo Largueta Marcona	2,90 2,94 3,05 3,03 3,40 3,43	Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén Reus Precio s/almacén Reus Precio s/almacén Reus
GARROFA	Garrofa	0,20	Precio s/almacén en la Región
GARROFIN	Garrofín	1,68	Precio s/almacén en la Región
HENO ALFALFA		0,14-0,15	Precio s/almacén en la Región
	Padrón California-Verde 1ª G.G. California-Verde 1ª G. California-Verde 1ª M. Lamuyo-Verde 1ª G.G. Lamuyo-Verde 1ª G. Lamuyo-Verde 1ª M.	3,00-3,50 1,08-1,26 0,90-1,08 0,48-0,72 0,96-1,14 0,84-0,96 0,50-0,60	Precio s/almacén en la Región Precio s/almacén en la Región
	Selecto Normal Graso	0,97 0,96 0,95	Precios/granja en Mercamurcia* Precios/granja en Mercamurcia* Precios/granja en Mercamurci53
	Cordero 10-12 Kg. Cordero 19,1-23 Kg. Cordero 25,5-28 Kg. Cordero 20-25 Kg. Cordero 25-30 Kg.	3,57-3,63 2,30-2,36 2,04-2,10 2,27 1,97	Precios/granja en Mercamurcia* Precios/granja en Mercamurcia* Precios/granja en Mercamurcia* Precios/granja en Caravaca Precios/granja en Caravaca
	Cabritos 6-8 kg. Cabritos 8-10 kg.	4,77-4,83 3,79-3,85	Precios/granja en Mercamurcia* Precios/granja en Mercamurcia*
*Precios referidos a la sesión del jueve	· ·	_,, 0 0,00	. 19999 granja on morbaniarda
AVES	Pollo grande	0,67	Precios/granja en Reus
CONEJO	Conejo joven	1,60	Precios/granja en Reus

COORDINA: J. A. MORA

## PÁGINA EDITADA CON LA COLABORACIÓN DE



Región de Murcia

Consejería de Agricultura, Agua y Medio Ambiente



