



## ESTADO SANITARIO DE LOS CULTIVOS

### Servicio de Protección y Sanidad Vegetal

### Periodo del 13 al 20 de marzo de 2007

#### HORTALIZAS

**Pimiento de invernadero.-** Recordamos a todos aquellos agricultores de pimiento de invernadero del Campo de Cartagena, que dispongan de electricidad en sus naves, que pueden acogerse a la campaña que la Consejería de Agricultura y Agua, para el control de Ostrinia mediante la utilización de trampas de luz.

Para ello, deberán ponerse en contacto con sus técnicos o bien directamente con los del Servicio de Sanidad Vegetal (teléfono 619-824487, 618-167180 y 968-845711).

**Trips – Virus del bronceado.-** Aunque la evolución del virus del bronceado parece haberse estabilizado, no debe bajarse la guardia y proceder a inspecciones minuciosas de todas las plantas de los invernaderos de pimiento y de tomate, eliminando aquellas que manifiesten síntomas de la virosis.

Los niveles de trips continúan subiendo en la mayoría de las zonas, y la presencia del virus del bronceado es patente en algunos cultivos, como habas, que podría considerarse de “alto riesgo” en la posible expansión de este problema a otros cultivos sensibles.

#### FRUTALES

**Anarsia.-** En algunas zonas de cultivo donde se produjo la floración a primeros de enero, se están produciendo las primeras capturas en trampas cebadas con feromona sexual. Estas capturas son de momento bajas, por lo que no es aún el momento de tratamiento.

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

**Sila.-** Durante esta semana continua la eclosión de huevos, estando esta en niveles muy altos. En algunos casos está apareciendo melaza en algunas inflorescencias.

**Bryobia del almendro.-** En la zona del Noroeste aparecen los primeros ataques de este ácaro sobre las hojas nuevas de los almendros, donde producen un amarilleamiento de las mismas y la posterior caída de estas.

## **UVA DE MESA**

**Hiladero.-** Ha comenzado el vuelo de la primera generación de la plaga de forma generalizada en la zona del Valle del Guadalentín, tanto en cultivos al aire libre como bajo malla e invernadero. Las parcelas ubicadas en zonas más cálidas y de mayor precocidad, son las que presentan mayores poblaciones de adultos por el momento.

Dentro de la campaña de lucha contra polilla del racimo en la Región, por medio de la técnica de confusión sexual, recordamos la necesidad de que las parcelas tengan instalados los difusores lo antes posible. En los casos en que estos se coloquen una vez comenzado el vuelo, sería conveniente prever la realización de un tratamiento químico contra la plaga, cuando se alcance el máximo de vuelo de esta generación, utilizando preferentemente un producto con acción ovicida y larvicida, como flufenoxuron, con el fin de asegurar que si se han producido apareamientos, la plaga es controlada eficazmente.

**Melazo.-** Se detecta una presencia importante de melazo, por lo que sería conveniente actuar contra la plaga antes del inicio de brotación, aplicando un tratamiento con aceite mineral y un fosforado, mojando abundantemente la madera con pistolete y a baja presión. Sería de mucha utilidad descortezar previamente las parras, al menos las que presentan síntomas externos de la plaga. Si ya ha comenzado la brotación, deberá aplicarse un mojante en lugar del aceite o bien, utilizar aceite parafínico, que aunque tiene menor eficacia, no produce quemaduras en las hojas tiernas de los brotes.

**Castaña.-** Continúa la eclosión de puestas en condiciones de laboratorio, mientras que hasta la fecha no hemos detectado que el proceso haya comenzado en puestas en condiciones de la calle, aunque es previsible que esto tenga lugar en muy pocos días, en base a la experiencia de años anteriores.

Los agricultores que tengan en sus parcelas presencia de esta plaga, deberían haber descortezado las parras, con el fin de favorecer la destrucción y depredación de las puestas, evitando así que las larvas nazcan y puedan enterrarse en el suelo para causar daños a las raíces en los próximos dos años.

**Trips.-** En estos momentos, las poblaciones de trips no son muy elevadas, aunque en bastantes parcelas de parral siguen observándose malas hierbas que no han sido eliminadas oportunamente. La brotación ha comenzado lentamente en todas las zonas y por el momento es poco probable que la plaga se localice sobre el cultivo, con la excepción de plantaciones muy precoces bajo invernadero, donde el desarrollo es mayor y las condiciones más favorables.

**Araña roja.-** En cuanto Araña roja, se ha alcanzado el 42 % de eclosión de huevos de invierno, lo que indica que por el momento no deben realizarse tratamientos contra la misma.

**Schistoceros o taladro de madera.-** Un año más, se confirma la presencia de esta plaga, en plantaciones de uva de mesa, no solo sobre los restos de poda, sino afectando a la madera sana de las parras, con diferente intensidad según los casos.

En el caso de uva de mesa en el Valle del Guadalentín, los adultos en cautividad ya han comenzado a realizar las primeras puestas de la plaga, localizándolas en las grietas de la madera, debajo de las cortezas y en las hendiduras que dejan los pedúnculos de las hojas al caer. Esto obliga a mantener una vigilancia específica sobre la plaga en cada parcela, con el fin de determinar cuando avivan tales puestas y poder realizar en ese momento un tratamiento insecticida, tanto sobre el cultivo como al suelo sobre los restos de poda, para evitar la proliferación de la plaga.

## **CITRICOS**

**Piojo blanco.-** Situación irregular de la plaga en las distintas zonas de cultivo. Mientras que en algunos casos se alcanzan umbrales en torno al 12-15 % de hembras ocupadas, en otros apenas se llega al 3-5 %, lo que indica que en cada caso, los agricultores deberán comprobar la situación de la plaga en su parcela a fin de determinar las actuaciones a seguir.

**Prays.-** El volumen de adultos capturados en trampas con feromona es bajo y no indica condiciones de riesgo para el cultivo por el momento, ya que este no presenta elementos susceptibles de ser atacados, por lo que es conveniente mantener la vigilancia adecuada sobre la plaga. Por el momento, en la mayoría de las zonas, todavía no se encuentran niveles de floración que presenten riesgo de ser atacadas, por lo que no es recomendable realizar ningún tipo de aplicación contra la plaga.

**Araña amarilla y ácaro rojo.-** En plantaciones ubicadas en zonas cálidas y protegidas, puede observarse una cierta actividad de la plaga, aunque no de forma generalizada. Es previsible que de mantenerse las actuales condiciones climáticas, la actividad vaya en aumento y en tal caso, será conveniente actuar en las parcelas que tengan una mayor incidencia de la plaga.

**Pulgones.-** Comienzan a verse las primeras colonias de la plaga aunque a niveles muy bajos todavía. Por lo general no es recomendable intervenir todavía contra la plaga. Debe mantenerse la vigilancia sobre su evolución, especialmente en plantaciones de mandarinos tipo clementina, que suelen ser los más sensibles a los ataques de pulgón.

La Alberca, 20 de marzo de 2007