

ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CÍTRICOS SEMANA 14/2022

Semana 14 (04/04/22 al 10/04/22)

MURCIA

- **Daños en flores y frutos recién cuajados.** Tal y como se adelantaba la pasada semana, finalmente se han dado algunos daños en los elementos florares de algunas plantaciones debido fundamentalmente al periodo muy extenso de lluvias de las últimas semanas, sumado a los días de frío que tuvimos también la semana pasada. Aunque estos daños no han sido generalizados ni muy intensos en la mayoría de casos, dándose sólo donde coincidió una presencia importante de botones florales o flor abierta, situadas en zonas más frías, unido a una mayor sensibilidad del arbolado. En esas plantaciones los daños han sido bastante evidentes, afectando tanto a pequeños botones en formación como a flor completamente abierta, produciendo su aborto prematuro en unos casos, o infecciones por hongos en otros, que acaban provocando su podredumbre y caída posterior.

Por el contrario, en otras plantaciones lo que se está produciendo es que un cierto porcentaje de la flor cuajada sufra pequeñas lesiones que pueden producir alteraciones de la piel o incluso su caída posterior en el momento de la purga durante la primavera. En los casos que se detecte este tipo de problemas, es conveniente evaluar su repercusión en % de flor afectada de cara a racionalizar el manejo posterior del cultivo, principalmente pensando en la posible incidencia de plagas que puedan afectar a los frutos jóvenes (caso de la polilla del limonero).

- **Lepidópteros.** Comienzan a mostrar signos de actividad aunque no de manera importante. La climatología está conteniendo en gran medida el resurgimiento de éstos insectos, si bien al igual que en el caso anterior, con la llegada del buen tiempo se producirá una subida de sus curvas de vuelo, caso de la polilla del limonero (*Prays citri*), actualmente en bajos niveles a excepción de zonas cálidas como Mazarrón donde ya comienza a aumentar aunque tímidamente.

ANDALUCÍA-MÁLAGA. SIN INFORMACIÓN DE CÍTRICOS ESTA SEMANA

VALENCIA

BOLETÍN DE AVISOS. N° 4. ABRIL 2022

- **Pulgones.** Actualmente, las especies más abundantes en nuestros cítricos son *Aphis spiraecola* (pulgón verde de los cítricos) y *Aphis gossypii* (pulgón del algodón). Se pueden diferenciar por su aspecto y también por los daños que provocan. *Aphis spiraecola* deforma y enrolla las hojas, mientras que *Aphis gossypii* no enrolla las hojas y produce mucha melaza. Los pulgones viven en los brotes tiernos en desarrollo y su abundancia está ligada a la brotación que se sucede a lo largo del año, siendo más importante la de primavera. Además, los daños están relacionados con la intensidad de la brotación, siendo mayores cuanto mayor es esta. Por ello, hay que vigilar su presencia y con especial atención en las nuevas brotaciones de plantones, injertadas, árboles en formación y algunas variedades de clementinos, que presentan brotes tiernos durante más tiempo.

Entre las medidas preventivas encontramos el evitar podas severas que ocasionan brotaciones intensas, mantener cubiertas vegetales. La siembra de poáceas y plantas con flores entre líneas mejoran la gestión de pulgones, ya que anticipan la llegada de los enemigos naturales. Hay un gran número de enemigos naturales que atacan a los pulgones de los cítricos.

Es importante realizar un seguimiento para observar su presencia la de enemigos naturales. En cuanto a las materias activas autorizadas serán las autorizadas en la web del MAPA. Al elegir un formulado se considerarán los efectos secundarios sobre la fauna auxiliar de los productos a utilizar que se pueden consultar en el siguiente enlace: <http://gipcitricos.ivia.es/wp-content/uploads/2012/09/Efectos-seundarios-22-2-13.pdf>

- **Enfermedades de los cítricos.** Las condiciones meteorológicas de abundantes lluvias y temperaturas suaves son favorables para el desarrollo de algunas enfermedades. El hongo *Botrytis cinerea* provoca la caída de flores y frutos recién cuajados y en algunos frutos no caídos puede que queden marcas. No existe ningún fungicida eficaz autorizado en el cultivo de cítricos.

Estas condiciones también son altamente favorables para las infecciones del hongo *Phytophthora spp.* ([Más información sobre medidas preventivas y control químico de podredumbre del cuello y gomosis en el BOLETÍN DE AVISOS.](#))

ENLACES

- **BOLETÍN SEMANAL PROVINCIAL DE MÁLAGA**
- **BOLETÍN MENSUAL ANDALUCÍA**
- **INFORME ESTADO SANITARIO SEMANAL MURCIA**
- **BOLETÍN DE AVISOS COMUNIDAD VALENCIANA**
- **AVISOS DE TRATAMIENTOS Y SEGUIMIENTO DE PLAGAS. COMUNIDAD VALENCIANA**