

ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CÍTRICOS

SEMANA 15/2025

Semana 15 (07/04/25 al 13/04/25)

ANDALUCÍA- MÁLAGA

- **Chinche verde (*Closterotomus trivialis*)**. Se trata de un insecto que puede causar daños significativos en los cítricos. Su presencia está influenciada por las condiciones climáticas y su ciclo biológico está vinculado al desarrollo de los árboles. Temperaturas por encima de los 20°C favorecen un mayor número de generaciones y los inviernos suaves permiten la supervivencia de los adultos y su reactivación temprana en primavera. Producen daños en brotes, flores y frutos recientes cuajados. Para su detección se aconseja la observación directa en brotes nuevos y flores, golpeando y observando la caída de individuos. En cuanto a su control, se puede actuar fomentando los enemigos naturales, realizando tratamientos químicos en caso necesario y sobre todo, evaluando el impacto que tiene la plaga sobre el cultivo antes de actuar.
- **Trips (*Scirtothrips aurantii*)**. Este trips representa una amenaza significativa para los cultivos de cítricos en España, especialmente en regiones con inviernos suaves. La implementación de medidas de control integradas es fundamental para minimizar sus impactos y garantizar la producción de frutos de alta calidad. En el boletín se incluye información sobre las condiciones de vida, los daños en cítricos y las medidas de control.
- **Araña rojo (*Tetranychus urticae*)**. Las temperaturas actuales favorecen relativamente su desarrollo. Su detección temprana es clave para evitar repuntes en primavera. Se recomienda realizar un seguimiento periódico mediante la inspección del envés de las hojas, prestando especial atención a la presencia de individuos móviles y masas de huevos. En caso de que la densidad de población supere los umbrales de intervención, se debe valorar la aplicación de acaricidas específicos, priorizando aquellos con menor impacto sobre la fauna auxiliar para evitar desequilibrios ecológicos.
- **Pulgones (varias especies)**. Con la llegada de la primavera y la aparición de nuevos brotes en los cítricos, se incrementa la incidencia de pulgones, favorecida por temperaturas suaves y alta humedad relativa. Es clave fomentar la presencia de enemigos naturales como coccinélidos y sírfidos, evitar el uso excesivo de insecticidas no selectivos. La monitorización periódica de los brotes y el mantenimiento de un equilibrio biológico en el cultivo son esenciales para un control eficaz.

ANDALUCÍA- MÁLAGA (continuación)

- **Mosca blanca (*Aleurothrixus floccosus*)**. Ocasiona daños por la succión de la savia. Además, la presencia de melaza favorece el desarrollo de la negrilla que afecta a la planta y a la calidad de los frutos. Es importante llevar a cabo una poda adecuada para evitar su proliferación, favorecer o incrementar las poblaciones de enemigos naturales y recurrir en caso de alta infestación a tratamientos químicos selectivos.
- **Mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*)**. La existencia de frutos maduros o caídos facilita la permanencia de poblaciones latentes. La subida de temperaturas junto con escasas precipitaciones, son condiciones favorables para este insecto. Para minimizar el impacto en los cítricos, se recomienda instalar trampas de monitoreo que permitan evaluar la presencia del insecto y ajustar las estrategias de control conforme a la situación. La recolección y destrucción de frutos afectados sigue siendo fundamental para impedir que las larvas culminen su desarrollo y den lugar a una nueva generación de adultos. Asimismo, en función de la presión de este agente y de las condiciones meteorológicas, se podrán valorar tratamientos fitosanitarios específicos.
- **Aguado del fruto (*Phytophthora spp.*)**. Las condiciones ambientales previstas pueden favorecer el desarrollo de esta enfermedad. Con la llegada de la primavera y la aparición de nuevos brotes en los cítricos, se incrementa la incidencia de pulgones, favorecida por temperaturas suaves y alta humedad relativa causada por hongos del género *Phytophthora spp.* que afecta especialmente a los frutos en contacto con el suelo o expuestos a ambientes con alta humedad. Para minimizar su impacto, es fundamental evitar acumulaciones de agua en las zonas más bajas del terreno y se recomienda la recolección y eliminación de frutos caídos o afectados para reducir la carga de inóculo en el suelo.
- **Antracnosis (*Colletotrichum gloeosporioides*)**. Esta enfermedad se ve impulsada por la humedad y temperaturas moderadas, favoreciendo la germinación y dispersión de esporas, aunque la baja intensidad de lluvia limita un brote severo. Es recomendable vigilar las plantaciones, especialmente en árboles con historial de la enfermedad, y aplicar medidas preventivas, como mejorar la aireación de la copa y realizar tratamientos fungicidas si es necesario. Este hongo que afecta a hojas, frutos y ramas, se dispersa por el viento, salpicaduras de agua o herramientas contaminadas, siendo un patógeno persistente. Afecta a los frutos, siendo los factores de riesgo las temperaturas entre 25-30 °C, con lluvias y humedad relativa alta. La poda inadecuada, heridas en frutos o exceso de riego y los frutos maduros o dañados son más susceptibles). Es importante gestionar de forma integrada esta enfermedad.

MURCIA

- ***Scirtothrips spp.***. Niveles de capturas bajos que varían entre 0,75 CTD en mandarino hasta los 0,2 CTD en limonero. En cualquier caso, empieza a observarse alguna actividad (adultos y/o larvas). Lo normal es que esta tendencia sea progresiva (curva geométrica -no lineal-), a medida que las temperaturas comiencen a ascender, por lo que podríamos esperar valores mucho más altos a mediados o finales de mayo, los cuales dupliquen o tripliquen fácilmente estas cifras. Existe menor presencia de este trips en plantaciones de limonero Fino con respecto a Verna. Como recomendación general, podemos concluir que aún no nos encontramos en un momento crítico para realizar aplicaciones fitosanitarias, pudiendo esperar aún algunos días o semanas más, según situación de partida de cada explotación. No obstante, dada la diversidad de situaciones y zonas de producción, no puede descartarse que haya explotaciones con niveles poblaciones de *Scirtothrips* más elevados que requieran una corrección. Respecto a daños, a día de hoy en los muestreros realizados apenas se han observado escasas picaduras en alguna rama tierna. Es muy poco frecuente su incidencia. Estaremos pendientes en las próximas semanas de cara a determinar cuando la multiplicación y presencia de trips se incremente y nos acerquemos más claramente a la zona de riesgo.
- **Polilla del limonero (*Prays citri*)**. Situación de vuelo aún muy reducido en la mayoría de zonas de producción. En cuanto a otros lepidópteros, en general la presencia es baja o muy baja. Solamente, el minador, aprovechando la nueva brotación de primavera, y en especial la oruga rosada (*A. badia*) comienzan a aumentar de forma normal con la subida de temperaturas, y en el segundo caso además, aprovechando las fuentes alimenticias de estos momentos (flores en descomposición, melaza del pulgón, etc.), en su fase más saprófita la cual no tiene afección alguna en el cultivo.
- **Mosca de la fruta**. Ligero repunte de las capturas alcanzándose las 0,25-0,5 CTD.
- **Pulgón**. Prosigue la colonización del pulgón verde (*Aphis spiraecola*) observándose los primeros daños en brotes tiernos.
- **Piojo rojo de California**. Valores muy bajos de capturas de machos adultos. La reproducción de hembras aún no es importante.
- **Melazos y *Pulvinaria***. Conteos de melazo próximos a cero al igual que en cotonet de Sudáfrica. En cuanto a *Pulvinaria*, hasta el mes de mayo no comenzarán a observarse hembras con ovisacos. Importante el uso de *Cryptolaemus* para el control de sus poblaciones. Como alternativa, recordamos también la posibilidad de utilizar dispositivos de atracción y muerte en el caso de los melazos.

VALENCIA

BOLETÍN DE AVISOS N° 5. ABRIL 2025

En este boletín de avisos se incluye información sobre pulgones, y sobre enfermedades de los cítricos. [ENLACE AL BOLETÍN](#)

AVISOS DE TRATAMIENTOS Y SEGUIMIENTO DE PLAGA

- ***Scirtothrips aurantii.*** Estrategia de control químico. 3 de febrero de 2025 ([ENLACE](#))
- Seguimiento de *Scirtothrips aurantii*. 11 de abril de 2025

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](#)