

# ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CÍTRICOS SEMANA 18/2025

**Semana 18 (28/04/25 al 04/05/25)**

## ANDALUCÍA- MÁLAGA

- **Polilla del limonero (*Prays citri*)**. Se trata de un lepidóptero cuyas larvas se alimentan de tejido reproductivo y provocan el aborto de flores y pequeños frutos. Afecta especialmente a limonero. Se recomienda un manejo integrado que combine monitorización, umbrales de tratamiento claramente definidos, alternancia de modos de acción y técnicas de control biológico y cultural.
- **Minador (*Phyllocnistis citrella*)**. Sus larvas excavadoras pueden completar hasta diez generaciones anuales en climas mediterráneos. Las galerías serpenteantes en hojas jóvenes deforman brotes y reducen la fotosíntesis, y su manejo eficaz combina la monitorización, el fomento de parasitoides del grupo Eulophidae y la aplicación de insecticidas selectivos en viveros y árboles jóvenes.
- **Chinche verde (*Closterotomus trivialis*)**. Se trata de un insecto que puede causar daños significativos en los cítricos. Con las condiciones ambientales actuales consistentes en temperaturas suaves y humedad moderada esta plaga encuentra una situación óptima para su desarrollo; el cultivo se encuentra en un estado fenológico que lo hace susceptible por lo que se recomienda extremar su vigilancia. 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*)**. En estos momentos es recomendable tener instaladas placas cromotrópicas amarillas para detectar su presencia y estar alertados antes de que comiencen los daños. Hay que iniciar muestreos al desborre y continuar hasta que el fruto alcance el tamaño crítico (>40 % de su diámetro final). En caso de ser necesario un tratamiento es importante usar materias activas de baja persistencia, alternando modos de acción para evitar resistencias. Es imprescindible conservar enemigos naturales (ácaros depredadores y parasitoides), para minimizar aplicaciones.
- **Araña rojo (*Tetranychus urticae*)**. Con las temperaturas actuales el ciclo biológico de *T. urticae* se alarga significativamente, pues su tasa de reproducción óptima es más alta, alcanzando su máxima velocidad de aumento poblacional en torno a 27 °C. Con la humedad relativa actual, por encima de niveles bajos (< 50 %) que favorecen al ácaro, la población tiende a mantenerse más estable y menos explosiva.

## ANDALUCÍA- MÁLAGA (continuación)

- **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.
- **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 acabo 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

### AVISO POLILLA DEL LIMONERO (*Prays citri*)

Durante los últimos días, en los monitoreos de la red de estaciones de seguimiento, estamos detectando un incremento importante en las capturas de adultos en trampas cebadas con feromona sexual. Según zonas, este aumento es más o menos acusado. De este modo, la Comarca del río Mula es la que está experimentando un mayor aumento de su vuelo, dado que sus valores se encuentran en torno a 3-12 CTD (capturas por trampa y día). Mientras, en el Valle del Guadalentín el aumento es más contenido (1-3 CTD), y en la Vega del Segura, los niveles medios se encuentran entre 2-3 CTD, en aquellas explotaciones donde se ha aplicado algún tratamiento fitosanitario para su contención, aunque en fincas con un peor control hemos llegado a detectar niveles mucho más altos, de hasta 20-30 CTD, en zonas de la Matanza cerca del límite con Orihuela. Además de estas cifras, los controles visuales en las fincas acompañan este aumento de capturas y nos muestran presencia de daños en los distintos estados florales. Por tanto, para aquellas plantaciones donde la floración se encuentra más atrasada o que aún no ha finalizado, puede que sea necesario realizar alguna intervención, aunque debiendo tomar todas las precauciones posibles, dado que es un momento delicado respecto a la afección de abejas (p.e. utilización de *Bacillus thuringiensis*, no tratar al medio día, avisar previamente a los apicultores de la zona, etc.). No obstante, no puede darse una receta para todos los productores dado que la necesidad de intervenir depende de varios factores, entre ellos de la abundancia de floración y cuajado; si estas son elevadas, unas pequeñas pérdidas por este lepidóptero no afectarán apenas a la cosecha. En las últimas campañas se ha empezado a utilizar como sistema de control biotecnológico el uso de dispositivos (difusores) de confusión sexual. Aunque estos sistemas pueden llegar a ser muy efectivos, pueden darse circunstancias que hagan que esa efectividad no sea la esperada, por lo cual es muy importante no confiarse y contrastar la presencia de la plaga con monitoreos con trampas, así como con control visual de daños. En conclusión, el riesgo de daños está empezando a incrementarse rápidamente y será mucho mayor en aquellas fincas donde se ha producido una floración más tardía o irregular como consecuencia del tipo de variedad, manejo (p.e. poda o recolecciones), otras plagas, etc. Por último, debemos también advertir que, aunque menos habitual, en ocasiones las orugas del *Prays* pueden llegar a producir daños en fruta joven y más excepcionalmente, en fruta en desarrollo o madura, tal como se ha llegado a observar en los últimos años. Por todo esto, recomendamos que se realice un esfuerzo en el seguimiento de la presencia de daños por esta especie en limonero o también en lima.

## 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*. 25 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](#)