

# ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CÍTRICOS

## SEMANA 13/2022

Semana 13 (28/03/22 al 03/04/22)

### MURCIA

- **Daños en flores y frutos recién cuajados.** Aunque en algunas zonas como el Valle del Guadalentín van más atrasadas, en otras como Campo de Cartagena o Vega Baja, abunda ya el estado fenológico de flor completamente abierta e incluso, con los primeros frutos recién cuajados. Debido a la coincidencia de este estado con las lluvias de las últimas semanas y días, estas condiciones pueden favorecer que los pétalos queden adheridos al frutito recién cuajado, produciendo zonas concretas empapadas de agua donde pueden proliferar hongos como *Botrytis* o *Alternaria*, lo cual puede traer como consecuencia daños sobre la superficie de estos. De hecho, esto ya se ha podido comprobar en algunas plantaciones. Aunque no se trate de daños muy intensos, pueden provocar deformaciones, debilidad y caída posterior de estos frutos., siendo más significativos los ataques en las variedades que producen racimos de flores apretados, caso de naranja o mandarina en especial, y con la piel más sensible, recomendando intensificar la vigilancia en estas variedades más sensibles.
- **Aguado.** Dadas las abundantes precipitaciones encontramos un incremento de aguado en aquellas plantaciones donde aún no se ha recolectado.
- **Pulgón.** A pesar de las condiciones climatológicas, prosigue el avance de los focos de pulgón verde y negro en las nuevas brotaciones de los cítricos, con colonias localizadas en envés de las hojas e inicio del brote, e incluso en las propias flores. Es de esperar que en cuanto la meteorología se estabilice, aumentando las temperaturas y los días despejados soleados, estos brotes se incrementarán de forma notable. No obstante, paralelamente a este aumento del pulgón también encontramos abundancia de algunos depredadores como es el caso de *Crisopa carnea*.
- **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 aun tímidamente.
- **Piojos.** En el caso de piojo rojo de California las capturas continúan siendo muy bajas, al igual que la presencia de formas juveniles (L1+L2), al contrario de lo que ocurre con piojo blanco en el que estos estadíos representan más del 50%.

## ANDALUCÍA-MÁLAGA

- El estado fenológico dominante en las parcelas de control se encuentra entre D y E.
- **Chinche verde (*Closterotomus trivialis*)**. Recomendado observar los nuevos brotes desde el momento en que aparecen los botones hasta que se produce la caída de estilos para detectar su posible presencia. Produce daños en las brotaciones y caídas de flores y frutos recién cuajados tanto en estadios ninfales como adultos. En ocasiones los síntomas pueden confundirse con los producidos por bajas temperaturas y/o heladas, estrés hídrico, viento, etc. Conviene, por tanto, estar seguro de la presencia de chinche verde antes de tomar la decisión de su control químico para evitar así tratamientos sin justificar.
- **Araña roja (*Tetranychus urticae*)**. El porcentaje de hojas con formas móviles es casi nulo y no se observa en frutos. Dado que suele aparecer en focos, conviene detectarlos cuanto antes para poder controlarlos y evitar su expansión. Evitar reservorios manteniendo la parcela libre de malas hierbas, ser cuidadoso con las labores para no dispersarla. Existe fauna auxiliar que puede controlarla por lo que hay que respetarla. En caso de hacer algún tratamiento, analizar el estado para usar el producto más adecuado.
- **Mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*)**. No se han producido capturas en las parcelas de control. Prestar atención en las parcelas con frutos pendientes de recolectar. Conveniente instalar trampas con feromonas. En caso tratamientos para su control, respetar el plazo de seguridad.
- **Moscas blancas (*Aleurothrixus floccosus*)**. El porcentaje de brotes con presencia es del 0,8% y no se observan ninfas parasitadas. Respecto a *Paraleyrodes minei*, la incidencia es nula. Estos insectos no suelen representar un problema. Respetar fauna auxiliar y también evitar excesivo vigor.
- **Polilla del limonero (*Prays citri*)**. Se estima un 2,8% de flores y frutos recién cuajados afectados. Capturas en trampas de 0,2 adultos/trama y día. Importante cuantificar los daños y el estado de la plaga para que los tratamientos sean efectivos. Puede afectar a la futura cosecha en caso de fuertes ataques o floración escasa.
- **Aguado del fruto (*Phytophthora spp.*)**. La incidencia es del 4% de frutos con presencia en las parcelas de control. Importante prestar atención a esta enfermedad. La estrategia de control debe ser preventiva.

## VALENCIA

- **Aviso de tratamiento cotonet marzo 2022. Más información en el enlace de tratamientos Comunidad Valenciana**

## 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**