

# ESTADO FITOSANITARIO DE LOS CÍTRICOS

## SEMANA 38/2022

**Semana 38 (19/09/22 al 25/09/22)**

### VALENCIA

#### SEGUMIENTOS DE POBLACIONES DE PLAGAS

**Seguimiento de *Ceratitis capitata*.** Mapas de riesgo de Alicante, Castellón y Valencia correspondientes al 26 de septiembre de 2022. Consultar el enlace de Avisos de tratamientos y seguimiento de plagas.

### MURCIA. NO SE HA PUBLICADO EL INFORME ESTA SEMANA

- **Mosca de la fruta.** Tras unas semanas de parón informativo, realizamos una breve actualización de la situación del vuelo de *Ceratitis capitata* en las distintas zonas y plantaciones. En general, aunque con algunas excepciones en plantaciones donde se dan menores capturas, la tónica en estos momentos para las variedades con fruta en proceso de maduración o avanzando hacia ésta, es que las capturas de mosca están aumentando, en algunos casos de forma importante. Así por zonas tenemos que Alhama de Murcia-Librilla, Águilas-Lorca o Ulea-Blanca, registran los valores más altos con medias en torno a las 3 CTD en limonero y mandarina. Mientras que en naranja son de momento un poco inferiores. No obstante, en algunas plantaciones se detectan valores algo más altos (hasta 6 CTD) y por el contrario, allí donde la variedad está más retrasada y/o se ha realizado un buen control fitosanitario, las cifras son mucho más bajas a las anteriormente referidas. Como conclusión, la presión de mosca en las zonas productoras, a excepción de la Comarca del Campo de Cartagena, donde el uso de sistemas de captura masiva está algo más extendido o generalizado en comparación con otras, dándose los niveles más bajos en muchos monitoreos, es suficientemente alta para mantener un control sobre la plaga en especial en las plantaciones con recolecciones más próximas, en las cuales deberán realizarse intervenciones mediante aplicación-cebo en filas alternas con productos autorizados que tengan plazos de seguridad reducidos para evitar presencia de residuos en cosecha.

## ANDALUCÍA-MÁLAGA

El estado fenológico dominante en las parcelas de control es J (fruto al 40% desarrollado).

- **Araña roja (*Tetranychus urticae*)**. La incidencia es del 4,3% de hojas con formas móviles en las parcelas de control y en frutos se encuentra el 1,5% de afectados. 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, respetarla. Analizar el estado de la plaga para elegir el producto fitosanitario más adecuado.
- **Ácaros del genero Eutetranychus (*Eutetranychus spp.*)**. Su incidencia sube hasta el 5% de hojas con formas móviles. Las condiciones ambientales actuales con temperaturas más bajas, pueden favorecer a estos ácaros. Prestar atención a su posible presencia ya que si los ataques son intensos pueden producir defoliación y afectar al proceso vegetativo. Suelen colonizar rápidamente los árboles en las parcelas afectadas.
- **Mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*)**. Las capturas en trampas son 0,3 moscas por trampa y dia. El umbral de intervención esta cifrado en 0,5 según el Reglamento de Producción Integrada. Prestar mas atención a variedades tempranas, ya que son las mas susceptibles a sufrir las primeras picaduras. Sin frutos afectados en las parcelas de control. Convienen instalar trampas con feromonas en parcelas de variedades tempranas para detectar la presencia antes tener frutos afectados. Importante, en caso de requerir intervenir, respetar el plazo de seguridad de los productos empleados.
- **Moscas blancas (*Aleurothrixus floccosus*)**. El porcentaje de brotes con presencia es del 6,5% y aparecen un 3,8% de ninfas parasitadas. Respecto a *Paraleyrodes minei*, la incidenacia es nula. Estos insectos no suelen representar un problema. Respetar fauna auxiliar y también evitar excesivo vigor.
- **Minador (*Phyllocnistis citrella*)**. En las parcelas de control el porcentaje de brotes con presencia es prácticamente nulo. El minador pone huevos en brotes recién formados. Se estima que hasta el 20% de superficie foliar afectada no tiene influencia en el crecimiento del árbol ni en la cosecha. Prestar atención en plantaciones jóvenes donde su incidencia puede perjudicar seriamente.
- **Mosquito verde (*Empoasca decipiens*)**. Aparecen frutos afectados aunque la incidencia no es alta; el 0,3% de frutos atacados. Producen manchas al picar el fruto que lo deprecian comercialmente. Estos insectos son polígamos por lo que suelen migrar de otros vegetales. Existen parasitoides.
- **Podredumbre del cuello (*Phytophthora spp.*)**. En las parcelas de control se estima que el 2% de los árboles están afectados. La presencia de este hongo suele permanecer durante todo el año, aunque es ahora cuando los síntomas de la enfermedad suelen ser más visibles.

## 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**