



# SITUACIÓN FITOSANITARIA EN LIMONERO

**Estaciones de monitoreo del Proyecto Piloto AGEFIs**

**Semana 14 (del 31 de marzo al 4 de abril de 2025)**

## SITUACIÓN GENERAL

Esta semana, el estado fenológico sigue avanzando gracias a las precipitaciones recibidas recientemente. Las lluvias que hemos tenido durante la semana anterior han provocado que los árboles estén ya al 100% con nuevas brotaciones y cada vez con mayor porcentaje de floración.

En estos momentos está comenzando la emergencia de botones florales, la formación de brotes y el desarrollo de primeras flores, por lo tanto, estamos en estado fenológico C (aparición de los botones florales), C<sub>1</sub> (brote originado por yema mixta), C<sub>2</sub> (brote originado por yema de madera) en algunos casos estamos en el estado fenológico F (aparición de primeras flores). En la escala BBCH estaríamos hablando que se encuentra entre el estadio 3 (desarrollo de los brotes) y 5 (desarrollo de las flores), e incluso llegando a estar en el estadio 6 (floración) en algunas zonas.

Durante esta semana, hemos observado como algunas plagas están evolucionando el crecimiento.

Por ejemplo, estamos empezando a ver aparición de plagas como mosca blanca (*Aleurothrixus floccosus*) o pulgón (*Aphis spp.*). No es que haya una incidencia importante en ninguna plaga, pero hay que estar atentos porque es un momento clave para que empiecen a incrementar las poblaciones de cualquier plaga. En cuanto a la evolución de los *Scirtothrips spp.*, hemos visto aparición de ninfas de primer estadio y de segundo estadio en 3 fincas donde tenemos instaladas las estaciones de monitoreo, por lo que recomendamos que contactéis con los técnicos competentes para pedirles información por si fuera necesario realizar algún tratamiento.

Con la entrada de la primavera y el aumento de las temperaturas, tendremos que estar muy atentos, ya que favorecerá el comienzo de la actividad y el aumento de las poblaciones de las plagas. La semana que viene estaremos atentos por si se alcanzan los umbrales de intervención contra *Scirtothrips spp.*. Esta semana os dejamos un informe del SERVIFAPA de Andalucía en el que aparece unos apuntes sobre el reconocimiento, biología, manejo y estrategias de control de *Scirtothrips spp.* ([VER ENLACE](#))





## PLAGAS Y ENFERMEDADES A DESTACAR. INCIDENCIA POR ESTACIONES

**Polilla del limonero (*Prays citri*).** Estamos empezando a registrar cambios significativos en la situación de esta plaga respecto a semanas anteriores. Los daños observados en las primeras flores siguen siendo los mismos y, en general, los niveles de población continúan siendo bajos, pero poco a poco se van incrementando, aun así no se recomienda realizar tratamientos. Se mantiene la recomendación de seguir observando los frutos recién cuajados y las flores para evaluar su evolución.

**Mosca blanca algodonosa (*Aleurothrixus floccosus*).** Esta semana observando el envés de muchas hojas hemos podido observar la aparición de la mosca blanca incluyendo la puesta de huevos de esta, no ha llegado al punto de producir la sustancia cérea y la melaza, los cuales van a ser los principales síntomas de esta plaga. Es recomendable estar atento y si se viera una mayor incidencia de población de mosca blanca se debería consultar con el técnico competente para la realización de un tratamiento.

**Pulgón (*Aphis spp.*).** Con el estado actual de las nuevas brotaciones bien desarrolladas y con las temperaturas que estamos teniendo cada vez más elevadas, estamos empezando a ver una mayor incidencia de esta plaga. Si se hace algún tratamiento, es recomendable incluir algún producto que pueda ser efectivo contra esta plaga.

**Mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*).** Al igual que en las semanas anteriores, las capturas en las estaciones de monitoreo siguen siendo bajas en general. En las fincas recolectadas, el descenso en las capturas es aún más marcado debido a la escasez de fruta que impide completar el ciclo de la plaga.

**Piojo rojo de California (*Aonidiella aurantii*).** La situación ha cambiado respecto a la de la semana pasada, con niveles de captura bajos pero con indicios de un aumento en la presencia de adultos alados. Se mantiene la vigilancia para asegurar que no haya cambios bruscos en su comportamiento.

**Minador de los cítricos (*Phyllocnistis citrella*).** Esta plaga sigue siendo más relevante en plantones que en árboles adultos. No se han registrado novedades, y continuamos monitoreando la plaga con trampas instaladas en fincas con árboles adultos cercanas a parcelas con plantones para seguir su desarrollo de manera continua.

### ***Scirtothrips spp.***

Esta semana, se han observado brotes afectados en algunas de las fincas donde tenemos instaladas las estaciones de monitoreo, pero no se ha llegado a detectar adultos, lo que si se ha podido observar han sido ninfas de primer estadio y ninfas de segundo estadio. Estaremos atentos por si se incrementa de forma notable la población de esta plaga, si es así nos pondremos en contacto con los técnicos competentes para comunicar si se han sobrepasado los umbrales para realizar alguna intervención.

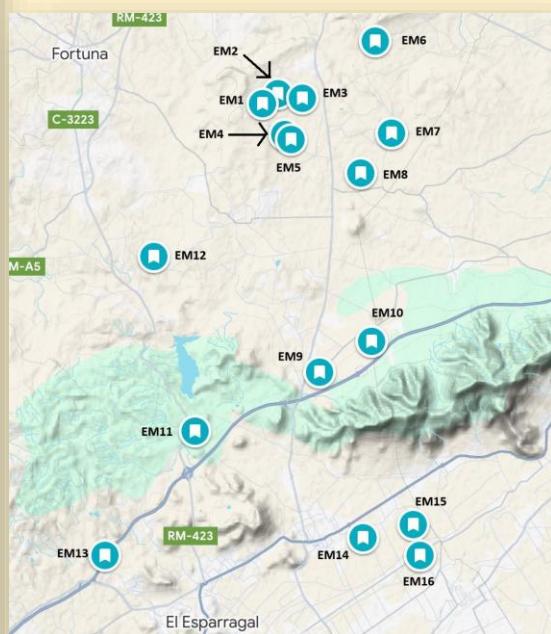
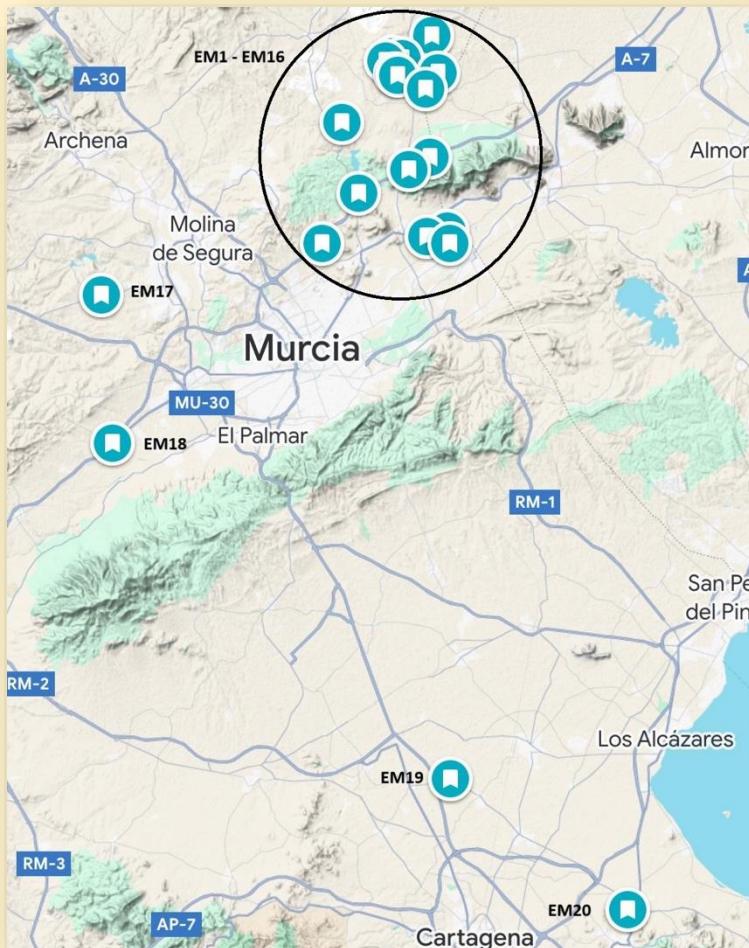
### **Ácaros: Araña roja (*Tetranychus urticae*), ácaro oriental (*Eutetranychus orientalis*).**

La situación con los ácaros sigue sin cambios significativos. En algunas fincas con estaciones de monitoreo, como por ejemplo la estación de monitoreo 20 ubicada en El Algar, seguimos observando decoloraciones en las hojas debido a las lesiones causadas por estos ácaros. También continuamos detectando enemigos naturales como *Phytoseiulus persimilis*. Se mantiene la recomendación de realizar observaciones periódicas, controlar las malezas y, si se aplican tratamientos fitosanitarios, elegir productos que no afecten negativamente a la fauna auxiliar.



## MAPA DE LOCALIZACIÓN DE LAS ESTACIONES DE MONITOREO

En el siguiente mapa se puede visualizar la posición de las diferentes estaciones de monitoreo. Desde el mapa descargado, se puede consultar la localización exacta de cada una de ellas





## INFORMES DE SITUACIÓN DE LAS PLAGAS Y ENFERMEDADES EN LAS ESTACIONES DE MONITOREO

A continuación, se muestran los **ENLACES** donde poder visualizar la información relativa a las poblaciones de las plagas en cada una de las estaciones (gráficas)

**EM01**

[LA JAIRA](#)

**EM02**

[LA JAIRA](#)

**EM03**

[LA JAIRA](#)

**EM04**

[LA JAIRA](#)

**EM05**

[LA JAIRA](#)

**EM06**

[MAFRAQUE](#)

**EM07**

[MAFRAQUE](#)

**EM08**

[MAFRAQUE](#)

**EM09**

[LOS BUITRAGOS](#)

**EM10**

[LOS BUITRAGOS](#)

**EM11**

[EMBALSE DE SANTOMERA](#)

**EM12**

[LA MATANZA DE FORTUNA](#)

**EM13**

[EL CAMPILLO DEL ESPARRAGAL](#)

**EM14**

[LA HUERTA DE SANTOMERA](#)

**EM15**

[LA HUERTA DE SANTOMERA](#)

**EM16**

[LA HUERTA DE SANTOMERA](#)

**EM17**

[LAS TORRES DE COTILLAS](#)

**EM18**

[LIBRILLA](#)

**EM19**

[POZO ESTRECHO](#)

**EM20**

[EL ALGAR](#)