



SITUACIÓN FITOSANITARIA EN LIMONERO

Estaciones de monitoreo del Proyecto Piloto AGEFIs

Semana 45 (del 05 de octubre al 09 de noviembre de 2025)

SITUACIÓN GENERAL

Esta semana, el estado fenológico de los limoneros en la Región de Murcia se sitúa mayoritariamente entre los estadios BBCH 77-78, con frutos en pleno engorde y sin pigmentación apreciable. En las zonas costeras más cálidas o en variedades tempranas comienzan a observarse ejemplares próximos al BBCH 79-80, con el fruto casi desarrollado, mientras que en áreas interiores el envero aún no se ha iniciado y el limón mantiene su color verde característico.

En la Vega Baja del Segura, el desarrollo es algo más avanzado gracias a la mayor acumulación térmica. Predominan los estados BBCH 78-79, con frutos de tamaño prácticamente finalizado y primeros indicios de cambio de color en parcelas más expuestas. En general, los limoneros se encuentran en una fase de engorde final y maduración incipiente, previa al inicio generalizado del envero.

Durante esta semana, el estado fitosanitario de los limoneros y pomelos en la Región de Murcia y la Vega Baja del Segura se mantiene en términos generales moderado y estable, sin brotes masivos de nuevas plagas, aunque con ciertas alertas puntuales. Las temperaturas suaves impropias de esta época favorecen cierta actividad residual de plagas, lo que obliga a una vigilancia preventiva.

En concreto, se observa que la presión de plagas como la *Prays citri* es aún baja/moderada, aunque empieza a detectarse en floraciones tardías de parcelas destinadas a limón o pomelo, por lo que se recomienda control específico en esos focos. Asimismo, se registran algunos focos puntuales de *Aonidiella aurantii* (piojo rojo de California) y actividad residual de minador en brotes jóvenes. Por otro lado, ácaros como la *Panonychus citri* y la *Tetranychus urticae* (araña roja) presentan actividad remanente, aunque sin incidencia destacable frente a campañas anteriores.





PLAGAS Y ENFERMEDADES A DESTACAR. INCIDENCIA POR ESTACIONES

Pulgón (*Aphis spp.*)

Niveles bajos, pero en ligero aumento debido a las precipitaciones recientes y a la aparición de nuevas brotaciones.

Se observan focos de pulgón verde y negro sobre brotes tiernos en algunas parcelas, especialmente en zonas con buena disponibilidad hídrica. Se recomienda vigilancia para valorar tratamientos en caso de colonias abundantes.

Piojo blanco (*Aspidiotus nerii*)

Presencia puntual y con escasa incidencia.

Los niveles se mantienen bajos, aunque se aconseja mantener la observación en parcelas con copas densas o con alta humedad ambiental, donde la plaga encuentra mejores condiciones para desarrollarse.

Piojo rojo de California (*Aonidiella aurantii*)

Presencia cada vez más generalizada y con incremento de capturas en trampas.

Se recomienda mantener el seguimiento de la plaga, especialmente en fincas donde no se han realizado tratamientos recientes o en árboles con frutos en fase de maduración.

Cotonet (*Planococcus citri* / *Delottococcus aberiae*)

Presencia creciente y de especial preocupación.

Se han confirmado focos activos en diferentes zonas de la Región (como Mula y otras áreas del Valle del Guadalentín), con daños en frutos y tendencia ascendente. Aunque la incidencia aún no es generalizada, se considera una plaga prioritaria de control.

Ácaros (*Tetranychus urticae*, *Eutetranychus orientalis*)

Incremento de focos en distintas parcelas, sobre todo en brotes jóvenes y zonas con vegetación más cerrada.

Las condiciones térmicas actuales favorecen su desarrollo, por lo que se aconseja vigilancia regular y manejo preventivo para evitar daños foliares.

Minador de los cítricos (*Phyllocnistis citrella*)

Actividad irregular según la zona.

En el Valle del Guadalentín se detecta un aumento notable de galerías en brotes nuevos, mientras que en la Vega del Segura la presión se mantiene estable o a la baja. En árboles adultos el impacto continúa siendo limitado, aunque se recomienda especial atención en plantones o árboles en rebrote.

Mosca blanca (*Aleurothrixus floccosus*, *Bemisia spp.*)

Presencia baja en general, aunque comienzan a observarse puestas de huevos en hojas interiores de la copa.

El aumento de la humedad ambiental podría favorecer su desarrollo, por lo que se sugiere mantener la vigilancia, especialmente en zonas con microclimas húmedos.

Polilla del limonero (*Prays citri*)

Aparición reciente coincidiendo con la floración inducida por las temperaturas suaves de las últimas semanas.

Por el momento, la incidencia es baja y no representa un riesgo importante, aunque se aconseja seguir su evolución en parcelas con floración activa.



Scirtothrips spp.

Presencia puntual pero en aumento en determinadas zonas productoras de la Región, especialmente en el Valle del Guadalentín y el Campo de Cartagena, donde las temperaturas suaves y la floración dispersa están favoreciendo su actividad.

Se han detectado síntomas leves de picaduras en brotes tiernos y en frutos en desarrollo, aunque la incidencia general sigue siendo baja.

Las nuevas brotaciones inducidas por las últimas lluvias ofrecen tejido tierno adecuado para su alimentación y oviposición, por lo que se recomienda vigilancia frecuente en parcelas jóvenes o con floración reciente.

Por ahora, no se registran daños económicos de relevancia, pero el riesgo de incremento local existe si las condiciones cálidas y secas persisten en las próximas semanas.

Pezothrips kellyanus

Presencia baja en general, aunque con detecciones puntuales en parcelas de limonero que presentan floración fuera de temporada, favorecida por las temperaturas suaves y la disponibilidad hídrica.

Se observan ligeros daños en pétalos y en algunos frutos recién cuajados, sin incidencia económica significativa por el momento.

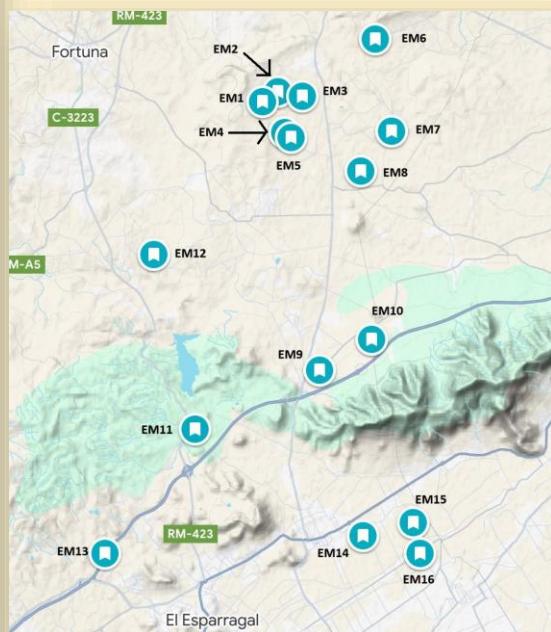
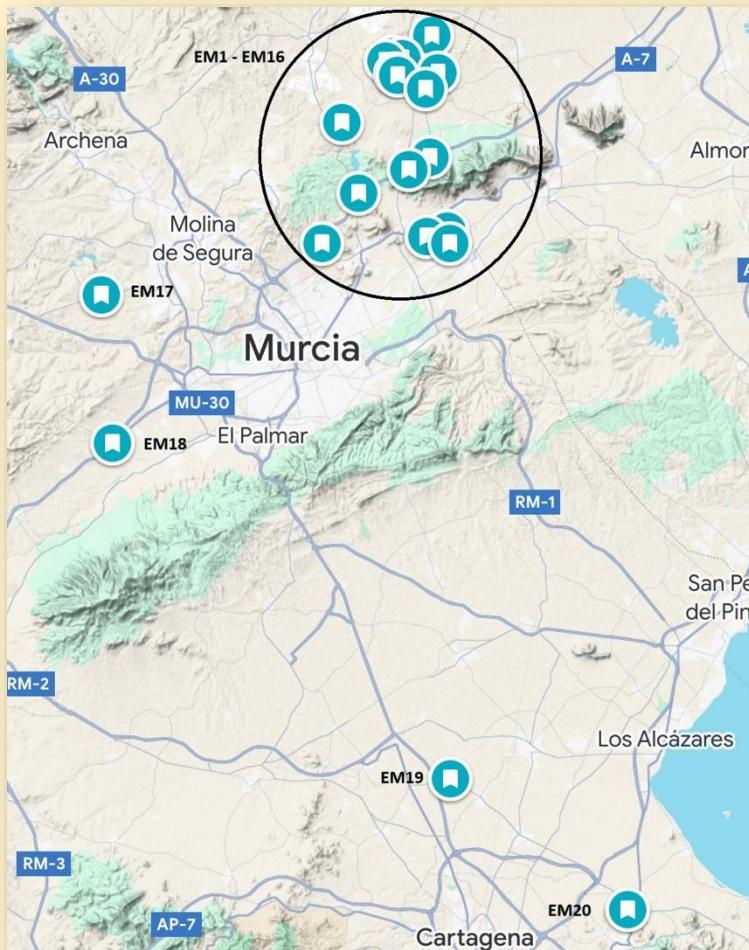
La población adulta se mantiene estable, con escasa reproducción activa, aunque se recomienda seguir la evolución en zonas donde se mantenga la floración tardía, ya que este insecto puede provocar deformaciones o marcas superficiales en el fruto si coincide su actividad con la fase de cuajado.

Por ahora, el nivel de riesgo es bajo, pero el potencial de repunte existe si las condiciones cálidas persisten durante las próximas semanas.



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 (1)

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	EM21 LA MATANZA DE ORIHUELA
EMP22.1	EMP22.3	EMP22.4
EMP22.5	EMP23 LIBRILLA	EMP24 ALHAMA DE MURCIA
EMP25 COSTERA DE ALHAMA	EMP26 EL MOJON (ORIHUELA)	EMP27 LA EGESA (LIBRILLA)
EMP28 PUERTO DEL GARRUCHAL	EMP29 LA MARQUESA (SAN MIGUEL DE SALINAS)	EMP30 CABEZO DE LA PLATA
EMP31 FUENTE LIBRILLA	EMP33 GEBAS	EMP34 POZO HIGUERA
EMP35 MATANZA DE ORIHUELA	EMP36 CAMPOTEJAR	EMP38 FORTUNA
EMP40 CARRASCOY	EMP41 LOS RUVIRA (ORIHUELA)	EMP43 COMALA (MOLINA DE SEGURA)
EMP44 VALLADOLISES	EMP45 LOS MARTINEZ DEL PUERTO	EMP46 PILAR DE LA HORADADA

*En las estaciones marcadas en rojo aún no se han obtenido datos.

INFORMES DE SITUACIÓN DE LAS PLAGAS Y ENFERMEDADES EN LAS ESTACIONES DE MONITOREO (2)

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)

EMP47
[COSTERA DE ALHAMA](#)

EMP49
[LIBRILLA](#)

EMP50
[TOTANA](#)

EMP51
[CORVERA](#)

EMP52
[EL CAÑARICO \(SANGONERA LA VERDE\)](#)

EMP53
[CARRASCOY](#)

EMP54
[CAÑARICO \(ALHAMA DE MURCIA\)](#)

EMP55
[CUEVAS DE ALMANZORA \(PULPI\)](#)

EMP56
[ALBODEITE](#)

EMP57
[ALGUAZAS](#)

EMP59
[LAS CAÑAILLAS \(MULA\)](#)

EMP60
[LA ARBOLEJA \(MULA\)](#)

EMP61
[PRADO NEGRO \(MULA\)](#)

EMP62
[LA HERREÑA \(MULA\)](#)

EMP63
[LA PALMA \(MULA\)](#)

EMP64
[EL ALGAR](#)

EMP65
[LA MURADA \(ORIHUELA\)](#)

EMP67
[CUEVAS DE ALMANZORA](#)

EMP69
[LA HOYA \(ELCHE\)](#)

EMP71
[ALBATERA](#)

EMP74
[BIGASTRO](#)

EMP75
[TORREMENDO \(ORIHUELA\)](#)

EMP76
[ALGORFA](#)

EMP77
[CAMPOTEJAR \(MOLINA DE SEGURA\)](#)

EMP78
[CALLOSA DE SEGURA](#)

EMP79
[JACARILLA \(ORIHUELA\)](#)

EMP80
[ORIHUELA](#)

*En las estaciones marcadas en rojo aún no se han obtenido datos.

