

# 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 (*Aleurothrix 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.

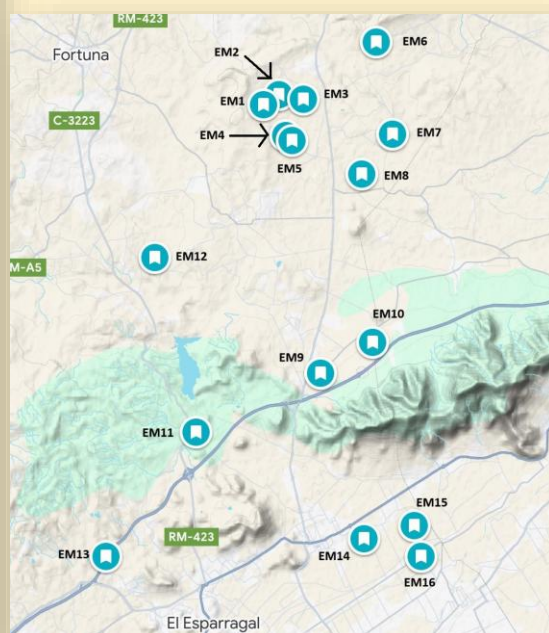
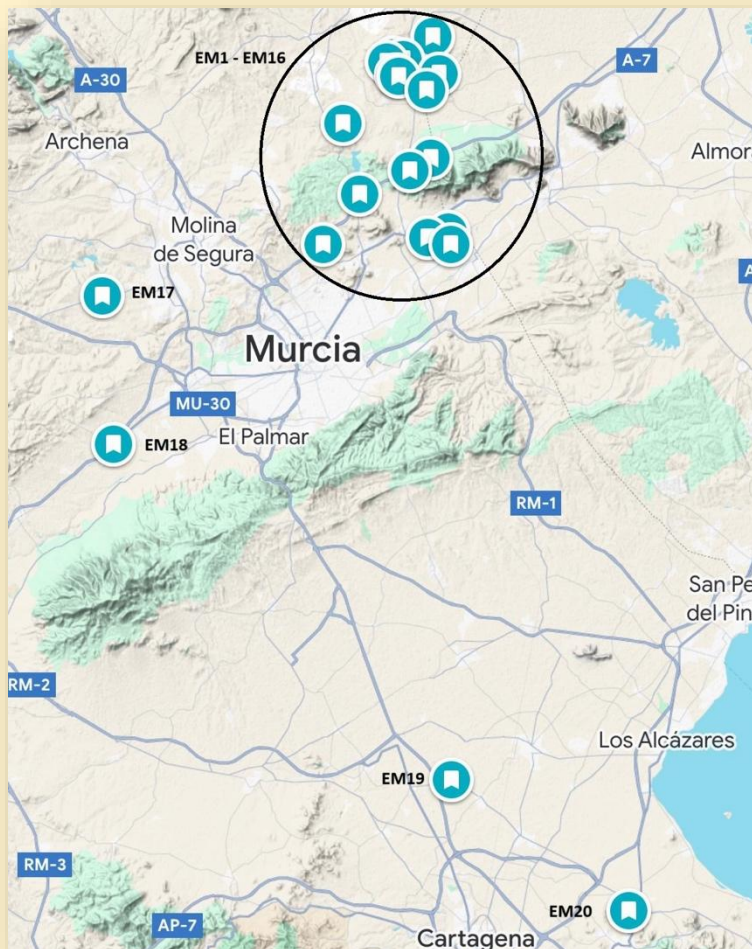
Se observan ligeros daños en pétalos y en algunos frutos recién cuajados, sin incidencia económica significativa por el momento.

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)

<a href="#"><b>EM01</b></a> <a href="#">LA JAIRA</a>	<a href="#"><b>EM02</b></a> <a href="#">LA JAIRA</a>	<a href="#"><b>EM03</b></a> <a href="#">LA JAIRA</a>
<a href="#"><b>EM04</b></a> <a href="#">LA JAIRA</a>	<a href="#"><b>EM05</b></a> <a href="#">LA JAIRA</a>	<a href="#"><b>EM06</b></a> <a href="#">MAFRAQUE</a>
<a href="#"><b>EM07</b></a> <a href="#">MAFRAQUE</a>	<a href="#"><b>EM08</b></a> <a href="#">MAFRAQUE</a>	<a href="#"><b>EM09</b></a> <a href="#">LOS BUITRAGOS</a>
<a href="#"><b>EM10</b></a> <a href="#">LOS BUITRAGOS</a>	<a href="#"><b>EM11</b></a> <a href="#">EMBALSE DE SANTOMERA</a>	<a href="#"><b>EM12</b></a> <a href="#">LA MATANZA DE FORTUNA</a>
<a href="#"><b>EM13</b></a> <a href="#">EL CAMPILLO DEL ESPARRAGAL</a>	<a href="#"><b>EM14</b></a> <a href="#">LA HUERTA DE SANTOMERA</a>	<a href="#"><b>EM15</b></a> <a href="#">LA HUERTA DE SANTOMERA</a>
<a href="#"><b>EM16</b></a> <a href="#">LA HUERTA DE SANTOMERA</a>	<a href="#"><b>EM17</b></a> <a href="#">LAS TORRES DE COTILLAS</a>	<a href="#"><b>EM18</b></a> <a href="#">LIBRILLA</a>
<a href="#"><b>EM19</b></a> <a href="#">POZO ESTRECHO</a>	<a href="#"><b>EM20</b></a> <a href="#">EL ALGAR</a>	<a href="#"><b>EMP21</b></a> <a href="#">LA MATANZA DE ORIHUELA</a>
<a href="#"><b>EMP22.1</b></a>	<a href="#"><b>EMP22.3</b></a>	<a href="#"><b>EMP22.4</b></a>
<a href="#"><b>EMP22.5</b></a>	<a href="#"><b>EMP23</b></a> <a href="#">LIBRILLA</a>	<a href="#"><b>EMP24</b></a> <a href="#">ALHAMA DE MURCIA</a>
<a href="#"><b>EMP25</b></a> <a href="#">COSTERA DE ALHAMA</a>	<a href="#"><b>EMP26</b></a> <a href="#">EL MOJON (ORIHUELA)</a>	<a href="#"><b>EMP27</b></a> <a href="#">LA EGESA (LIBRILLA)</a>
<a href="#"><b>EMP28</b></a> <a href="#">PUERTO DEL GARRUCHAL</a>	<a href="#"><b>EMP29</b></a> <a href="#">LA MARQUESA (SAN MIGUEL DE SALINAS)</a>	<a href="#"><b>EMP30</b></a> <a href="#">CABEZO DE LA PLATA</a>
<a href="#"><b>EMP31</b></a> <a href="#">FUENTE LIBRILLA</a>	<a href="#"><b>EMP33</b></a> <a href="#">GEBAS</a>	<a href="#"><b>EMP34</b></a> <a href="#">POZO HIGUERA</a>
<a href="#"><b>EMP35</b></a> <a href="#">MATANZA DE ORIHUELA</a>	<a href="#"><b>EMP36</b></a> <a href="#">CAMPOTEJAR</a>	<a href="#"><b>EMP38</b></a> <a href="#">FORTUNA</a>
<a href="#"><b>EMP40</b></a> <a href="#">CARRASCOY</a>	<a href="#"><b>EMP41</b></a> <a href="#">LOS RUVIRA (ORIHUELA)</a>	<a href="#"><b>EMP43</b></a> <a href="#">COMALA (MOLINA DE SEGURA)</a>
<a href="#"><b>EMP44</b></a> <a href="#">VALLADOLISES</a>	<a href="#"><b>EMP45</b></a> <a href="#">LOS MARTINEZ DEL PUERTO</a>	<a href="#"><b>EMP46</b></a> <a href="#">PILAR DE LA HORADADA</a>

\*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\*\*](#)  
[ALBUDEITE](#)

[\*\*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.

