

SITUACIÓN FITOSANITARIA EN LIMONERO

Estaciones de monitoreo del Proyecto Piloto AGEFIs

Semana 29 (del 14 al 18 de julio de 2025)

SITUACIÓN GENERAL

Esta semana, el estado fenológico se encuentra con los frutos en pleno desarrollo influenciada por las condiciones climáticas cálidas y secas características de estas fechas.

En estos momentos se encuentran en la fase de desarrollo del fruto, correspondiente al estado fenológico 7 según la escala BBCH, para ser más exactos estaríamos hablando del código 74. En esta etapa, los frutos alcanzan alrededor del 40 % de su tamaño final, adquieren un color verde oscuro y finaliza la caída fisiológica de frutos.

Durante esta semana, hemos podido observar cómo la población de los *Scirtothrips spp.* se ha mantenido sin ninguna alteración al igual que la semana anterior. Se recomienda estar en contacto con los técnicos para estar atentos a las posibles recomendaciones que puedan hacer.

Es cierto que tanto en Valencia como aquí en la Región de Murcia, se recomienda un manejo integrado para los *Scirtothrips spp.*, que incluye monitoreo constante, control biológico con el uso de fitoseidos y otros depredadores naturales y, si es necesario, aplicaciones fitosanitarias específicas. No obstante, debemos convivir con esta plaga y no es necesario hacer aplicaciones demás al no ser que nos lo recomienden los técnicos.

También hemos observado como en algunas fincas están empezando a aparecer hojas decoloradas por los daños causados por la araña roja (*Tetranychus urticae*). Habrá que estar atentos antes de que pasen al fruto.

En las gráficas donde aparecen las integrales térmicas del piojo rojo (*Aonidiella aurantii*) podemos observar que han alcanzado la temperatura límite para realizar el segundo tratamiento en casi la totalidad de estaciones climatológicas. Seguramente los técnicos comenzarán a recomendar los tratamientos que sean adecuados para el piojo rojo.



PLAGAS Y ENFERMEDADES A DESTACAR. INCIDENCIA POR ESTACIONES

Polilla del limonero (*Prays citri*). Esta especie continua con el descenso en la curva de vuelo, observándose algún incremento en alguna zona puntual.

Mosca blanca algodonosa (*Aleurothrixus floccosus*). Esta semana, con la continúa subida de temperaturas la mosca blanca tiende a bajar la población y casi a desaparecer por completo.

Pulgón (*Aphis spp.*). Comportamiento muy parecido al de la mosca blanca con altas temperaturas. Tiende a bajar la población cuando se expone a temperaturas elevadas.

Mosca de la fruta (*Ceratitis capitata*). Las capturas de esta especie son elevadas, pero se mantienen estables y no es preocupante ya que no suelen afectar gravemente al cultivo de limonero.

Piojo rojo de California (*Aonidiella aurantii*). En cuanto a esta plaga, el conteo realizado esta semana es dispar. Hay zonas en las que se ha capturado un gran número de adultos de esta especie y en otras estaciones de monitoreo se mantiene una baja población. Esta semana se ha alcanzado la temperatura límite en las integrales térmicas para realizar el segundo tratamiento.

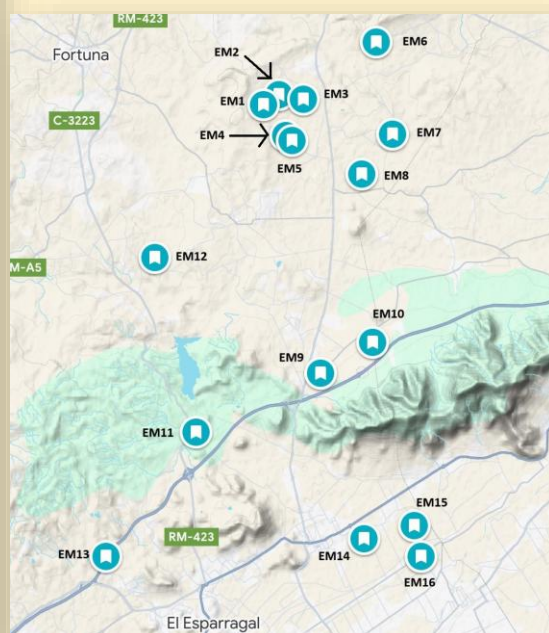
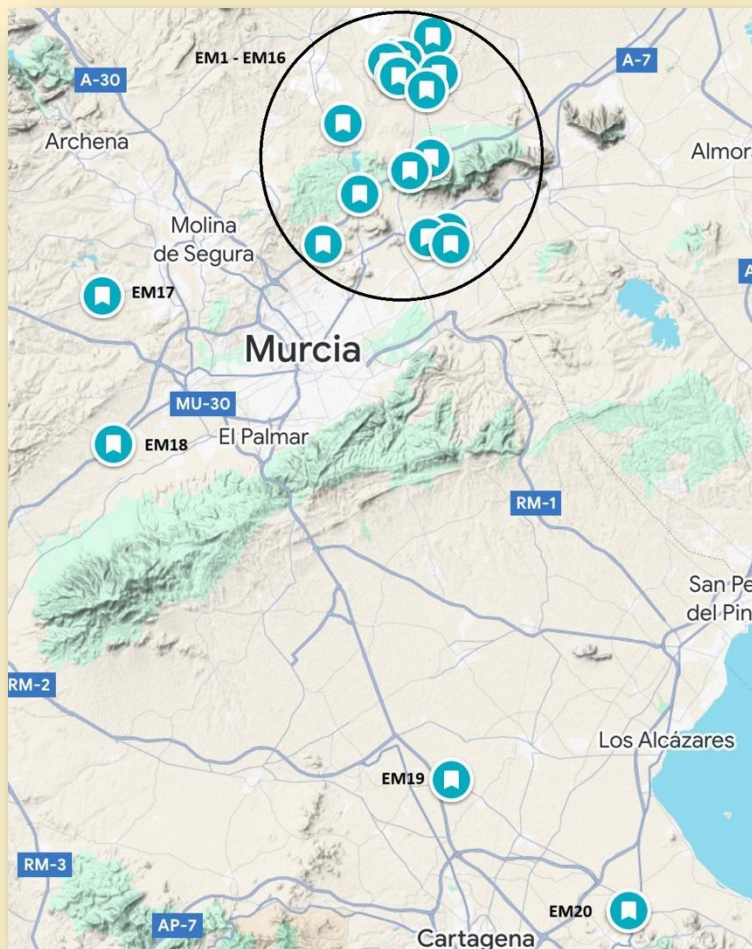
Minador de los cítricos (*Phyllocnistis citrella*). Esta plaga sigue siendo más relevante en plantones que en árboles adultos. Esta semana presentan un aumento significativo y habrá que estar atentos en plantaciones de árboles jóvenes.

Scirtothrips spp. Esta semana, se mantienen niveles bajos de presencia de esta plaga, con el tamaño actual del fruto no habría de qué preocuparse en cuanto a daños se refiere, ya que suele afectar al limón hasta que tiene un tamaño de nuez. Con las altas temperaturas que estamos teniendo no hemos observado mucho movimiento de adultos como por ejemplo la semana anterior. De momento podemos estar tranquilos en cuanto a esta plaga.

Ácaros: Araña roja (*Tetranychus urticae*), ácaro oriental (*Eutetranychus orientalis*). La situación con los ácaros está empezando a cambiar gracias a las altas temperaturas y al clima seco que estamos teniendo. En algunas fincas con estaciones de monitoreo, como por ejemplo las estaciones de monitoreo 19 y 20 ubicadas en el campo de Cartagena, estamos comenzando a observar decoloraciones en hojas nuevas debido a la reciente aparición de esta plaga. 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](#)