

- [Uva](#)
 - [Zanahoria](#)
- [Ecológica](#)
- [Fitosanitarios](#)
- [Ganadería](#)
 -
 - [Apícola](#)
 - [Avícola](#)
 - [Bovina](#)
 - [Caprina](#)
 - [Ovina](#)
 - [Porcina](#)
- [Mercados y Lonjas](#)
 -
 - [Andalucía](#)
 - [España](#)
 - [Europa](#)
 - [Internacional](#)
 -
 - [Lonja de Sevilla](#)
 - [Lonja de Albacete](#)
 - [Lonja de Binéfar](#)
 - [Lonja de Córdoba](#)
 - [Lonja de Salamanca](#)
 - [Lonja de Araport](#)
 -
 - [Observatorio de precios de la Junta de Andalucía](#)
- [Analistas](#)
- [Portada](#)
- [El tiempo](#)
- [Mi actualidad](#)
- [Precios \(OPJA\)](#)
- [Lonjas](#)

[Portada](#) » [Cultivos](#) » [Naranja](#) » ¿Cómo evaluar la incidencia del Piojo rojo de California sobre los cítricos?



[Cítricos andaluces / Agrónoma](#)

Sanidad vegetal

¿Cómo evaluar la incidencia del Piojo rojo de California sobre los cítricos?

La RAIF ha anunciado que la salida de larvas móviles «posiblemente» se alargue en el tiempo y además «se producirá la mortandad de larvas de primera edad»



La Red de Alerta e Información Fitosanitaria de la Junta de Andalucía ([RAIF](#)) **ha analizado la incidencia del Piojo rojo de California sobre los cítricos andaluces** y ha explicado como evaluar la presencia de esta plaga en función de las temperaturas registradas.

De este modo, la RAIF señala que, según los estudios realizados sobre el Piojo rojo de California, **este diaspídido completa un ciclo cada 600 grados acumulados**, teniendo en cuenta la Constante Térmica Generacional, es decir, la suma de las temperaturas medias diarias registradas en los cítricos durante el ciclo vegetativo del cultivo).

¿Cómo prevenir o conocer su situación?

Así, para prever y/o conocer su situación evolutiva y/o generacional, los grados acumulados día tras día se irán comparando con la Integral Térmica iniciada a partir del 1 de enero. (Los grados días acumulados en dicha Integral Térmica **son el resultado de restar temperaturas medias diarias y el cero de crecimiento**, en este caso tomando 11'6°C).

Una vez hecha esta introducción, la RAIF destaca que «las calurosas temperaturas registradas en las últimas semanas y las previstas para los próximos días podrían detener o **ralentizar el aumento de Formas Sensibles (L1+L2)**, atenuando los valores máximos antes citados».

Y es que, según explica, «las altas temperaturas registradas desde el 20 de junio han contribuido a acumular un número elevado de grados días en muy poco tiempo». Dicho de otra forma, el sumatorio de grados día en la Integral Térmica a partir del 20 de junio **ha ido más rápido que el desarrollo y evolución de esta plaga**, y por ello no coincide la previsión con la realidad.

Por ello, anuncia que **«la salida de larvas móviles posiblemente se alargue en el tiempo**, además se producirá, como se está observando en estos momentos, mortandad de larvas de primera edad». Todo ello hará que, posiblemente, el máximo de Formas Sensibles (L1+L2) de esta 2ª generación no alcance valores «elevados».

Evaluación y muestras

Como medida preventiva, desde la Junta de Andalucía explican que en el caso de programar un tratamiento en segunda generación, se recomienda, en estos momentos, tomar material vegetal con presencia de piojo rojo de California y **evaluar al binocular los distintos estados evolutivos**.

Finalmente, asegura que **hay que tomar muestras del interior de las copas**, «donde el ambiente más fresco y húmedo mantiene más evolucionada a esta plaga». En resumen, «hay que detectar, en los próximos días, el momento justo de mayor eficiencia en el control químico del piojo rojo de California», concluye.

Ámbitos

[Andalucía](#)