



## VIÑA

### **POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana*)**

En estos momentos se está produciendo el vuelo de los adultos de la segunda generación de polilla. Los seguimientos realizados por la Estación Regional de Avisos Agrícolas (ERAA) y Agrupaciones de Sanidad Vegetal (ASVs) de la Comunidad Autónoma, estima que el máximo de captura de adultos de esta generación se producirá en los últimos días de junio y primeros días de julio. Pero hay que continuar con el seguimiento para precisar este dato.



Foto 1. Polilla del racimo  
I. Calvo

Se aconseja consultar a sus técnicos de ASV la evolución de las curvas de vuelo de su zona, ya que éstas pueden variar según las condiciones ambientales de cada zona, e incluso dentro de una misma comarca o municipio.

Para determinar el momento oportuno de tratamiento, es muy importante, seguir la evolución del vuelo de adultos de cada generación, completando esa información con las observaciones en campo sobre la evolución de la puesta y la eclosión de los huevos.

Los daños que pueden causar las larvas de esta generación no son fácilmente apreciables. Pero es recomendable combatirla, en zonas en las que sea endémica, ya que las heridas que causan las larvas en los granos favorecen el ataque posterior de la podredumbre gris. Para ello, se necesita que se den condiciones de humedad alta.

Para conseguir buena eficacia en el tratamiento es necesario utilizar atomizadores con presión suficiente para localizar el producto en los racimos. Pasando por todas las calles del viñedo. Es importante elegir el tipo de producto a utilizar en función del momento de tratamiento.

Hay que tener en cuenta que en el desarrollo de la plaga influyen factores externos, siendo ésta más sensible en la fase de huevo, al no tener movilidad y estar menos resguardado. Su acción se ejerce, sobre todo, por las humedades relativas bajas, que, unidas a las altas temperaturas, provocan la desecación de los huevos y su consiguiente mortandad.

La lucha contra la plaga se puede realizar en diferentes momentos de la evolución de los huevos y larvas según el producto que se utilice. Así, se definen cuatro momentos: inicio del vuelo, periodo de puesta, inicio de eclosión y máxima eclosión de huevos.

### MEDIDAS ALTERNATIVAS AL CONTROL QUÍMICO.

Además de la protección química, cabe la posibilidad de emplear métodos alternativos de control. Tal es el caso de la confusión sexual, que es una técnica consiste en inundar todo el ambiente de la feromona sexual con la que las hembras atraen a los machos. Ello provoca una desorientación en los machos y, por tanto, una reducción de los acoplamientos consiguiente disminución de las poblaciones. Sin alterar el equilibrio biológico.

## ARAÑA AMARILLA COMÚN (*Tetranychus urticae* koch)

La época más sensible a los ataques de este ácaro suele ser en verano. Las temperaturas óptimas para su desarrollo están entorno a los 30 - 32°C, y humedad relativa baja, pudiendo paralizar el desarrollo temperaturas superiores a 40°C, como las que se están registrando estas semanas.



Foto 2: Síntomas en hoja

Los síntomas iniciales en hoja consisten en zonas verdes amarillentas con punteaduras necróticas. Posteriormente, estas áreas van creciendo y tomando una coloración pardo-rojiza, pudiendo situarse en cualquier lugar de la hoja respetando solamente las nerviaciones más gruesas. La colonización de las hojas se produce de forma ascendente, comenzando en las hojas basales de los sarmientos para seguir colonizando hacia las hojas más nuevas.

Este ácaro fundamentalmente se encuentra en el envés de la hoja, por ello, es muy importante que en la aplicación del producto se llegue a esa zona, puesto que una aplicación defectuosa puede resultar poco eficaz. **Se recomienda vigilar la parcela y tratar al observarse los síntomas.** Realizar los tratamientos de forma localizada en los focos o rodales si el ataque está en sus inicios, o tratar toda la parcela en caso que el ataque sea generalizado.

Para que un producto fitosanitario pueda comercializarse debe estar autorizado e inscrito necesariamente en el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios.

Le recordamos que la **información oficial y actualizada** de si un producto fitosanitario está **autorizado** en un cultivo y contra un determinado organismo nocivo (plaga, enfermedad o mala hierba) se obtiene consultando en la página Web del Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios:



<https://www.mapa.gob.es/es/agricultura/temas/sanidad-vegetal/productos-fitosanitarios/registro/menu.asp>

EL PRESENTE BOLETIN SE PUEDE CONSULTAR EN LA PAGINA WEB DE LA JCCM:

<https://www.castillalamancha.es/gobierno/actuaciones/bolet%C3%ADn-fitosanitario-de-avisos>

### SUSCRIPCIÓN AL BOLETÍN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES

Para aquellas personas que estén interesadas en recibir el Boletín de Avisos, solo tienen que enviar un correo electrónico a [estacionavisos@jccm.es](mailto:estacionavisos@jccm.es)

Ciudad Real, a 30 de junio de 2022