



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, estiman que el máximo de captura de adultos de esta generación se ha producido los últimos días de junio y primeros días de julio.

Los daños ocasionados por la plaga han sido bajos, debido a las temperaturas elevadas y humedad relativa baja que se han dado en la campaña, no obstante, existen parcelas en las que se han producido daños más significativos.

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, realizar un control adecuado de la polilla del racimo, seguir la evolución del vuelo de adultos de cada generación, así como las observaciones en campo sobre la evolución de la puesta y la eclosión de los huevos.

Según los seguimientos realizados por la ERAA en la zona vitícola de la provincia de Ciudad Real se aconseja realizar un tratamiento **en este momento** (máximo de eclosión de huevos) en las **parcelas que tengan incidencia o daño de la plaga**. Las materias activas a utilizar en este tratamiento serán las indicadas en el cuadro siguiente, para el momento de **eclosión de huevos**.

MATERIA ACTIVA	NOMBRE COMERCIAL	MOMENTO DE TRATAMIENTO
<i>Bacillus thuringiensis</i>	Varios-VARIAS	Inicio de eclosión de huevos
<i>Bacillus thuringiensis</i> + azufre 60 %	Belthirul s-Probelte	Inicio de eclosión de huevos
clorantraniliprol	Coragen-FMC	Entre inicio de puesta e inicio de eclosión de huevos
fenoxicarb	Insegar-Syngenta	Inicio de vuelo de adultos
indoxacarb	Varios-VARIAS	Entre inicio de vuelo de adultos e inicio de eclosión de huevos
spinosad	Spintor-Dow	Inicio de eclosión de huevos
spinetoram	Radiant-Dow	Inicio de eclosión de huevos
tebufenocide	Mimic-Certis	Inicio de eclosión de huevos

NOTA: Las heridas que causan las larvas de esta generación y la siguiente en los granos de uva, pueden favorecer el ataque posterior de botrytis, si se cumplen las condiciones ambientales.

OIDIO. CENIZA O CENICILLA (*Erysiphe necator*)

Para un control adecuado de esta enfermedad es imprescindible conseguir un buen recubrimiento de racimos y vegetación. Una excesiva frondosidad de vegetación dificulta la aireación de racimos y la penetración de productos fitosanitarios.

Es muy importante vigilar los viñedos en los que se han detectado focos de oídio, por si fuera necesario su control antes del envero, sobre todo en variedades sensibles y si se producen temperaturas favorables para su desarrollo.

Los productos autorizados para combatir dicha enfermedad pueden consultarse en el Boletín N°11-2020. Se aconseja utilizar equipos calibrados y bien regulados, pasando por todas las calles.

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 1: 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 ser 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 toda la parcela en caso que el ataque sea generalizado.

Para evitar la aparición de resistencias, se aconseja el uso de diferentes materias activas. Los productos autorizados para combatir dicha plaga pueden consultarse en el Boletín N°14-2020.

CORRECCION: En el último boletín, es necesario puntualizar, que la materia activa **clofentezin** (APOLO 50) pertenece a NUFARM y que en viña está autorizado para el control de ácaros tetraníquidos para uso no profesional.

ALMENDRO

TIGRE DEL ALMENDRO (*Monosteira unicostata*)

Es un tipo chinche que puede afectar al almendro y a cultivos como cerezo, melocotonero o peral, entre otros. Pasan el invierno en forma de adultos, refugiados en la corteza de los árboles o en restos vegetales, maleza. Al llegar la primavera, con el aumento de las temperaturas, los adultos se dirigen a las hojas más tiernas para alimentarse succionando la savia por el envés. Estas picaduras en las hojas originan una decoloración en el haz amarillo-grisáceo, pudiéndose observar también en el envés unas punteaduras negras que corresponden a los excrementos.

Si el ataque es muy intenso puede llegar a producir defoliaciones, debilitar el árbol y afectar negativamente a la producción. Los ataques más intensos suelen producirse en verano. Esta plaga se ve favorecida por las altas temperaturas acompañadas de periodos de sequía. Para el control de esta plaga pueden utilizarse productos con la materia activa deltametrín 2,5 %. Se recomienda comprobar que el producto fitosanitario utilizado esté autorizado para plaga y cultivo.



Foto 2: Síntomas en hoja. (GIP ALMENDRO-MAPAMA)

OLIVAR

BARRENILLO (*Phloeotribus scarabaeoides*)



Foto 3: Daños en fruto.

El barrenillo del olivo es una plaga presente en la mayoría de los olivares, siendo más frecuente su incidencia en parcelas cercanas a núcleos urbanos y/o lugares donde no se encuentra almacenada la leña correctamente, tal y como se indica en la Orden del 17 de mayo de 1996 de la Consejería de Agricultura y Medio Ambiente.

Los adultos de esta plaga realizan galerías nutricias en las axilas de ramas, hojas, inflorescencias y frutos pudiendo ocasionar su caída, bien por sí misma, ayudada por el viento o durante la recolección.

En los últimos días se ha producido una salida masiva de adultos de barrenillo de los restos de poda en nuestro evolucionario.

En aquellos olivares en los que se observe más del 5% de brotes afectados por las galerías nutricias del barrenillo sería aconsejable realizar un tratamiento en los próximos días con deltametrín 2,5% o lambda cihalotrin 10%. Se recomienda comprobar que el producto fitosanitario utilizado esté autorizado para plaga y cultivo.

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/boletin-fitosanitario-de-avisos>

SUSCRIPCION AL BOLETIN 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