



Nº 14

Ctra. de Porzuna s/n -13071 CIUDAD REAL -Telf.: 926 27 66 63 ext. 5 • 16 junio 2017



## VIÑA

### **OIDIO, CENIZA O CENICILLA (*Erysiphe necator* o *Uncinula necator* Burr.)**

Esta enfermedad puede controlarse eficazmente con la realización de tres tratamientos en los momentos oportunos (ver Boletín Nº 9-2017).

Tal y como se recoge en la guía de Gestión Integrada de Plagas, publicada por el Ministerio de Agricultura y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, como medidas de prevención y/o culturales se recomienda realizar la poda en verde, eliminación de pámpanos, desnietado y deshojado, al objetivo de facilitar la aireación de los racimos y la penetración de los tratamientos fitosanitarios.



Foto 1: Síntomas de oidio en hoja, brotes y racimo (M. Rodríguez)



Foto 2: Racimo afectado por oidio (M. Vicente)

El periodo más sensible a esta enfermedad es el comprendido entre la floración y el cerramiento del racimo. Por tanto, en aquellos viñedos que tengan problemas de oidio, se aconseja realizar un tratamiento cuando el grano de uva esté entre **tamaño garbanzo** y **cerramiento de racimo**, con alguno de los productos que se relacionan en el cuadro siguiente, teniendo en cuenta que es fundamental conseguir un buen recubrimiento del racimo, siendo necesario al realizar las aplicaciones pasar por todas las calles de la viña.

**TABLA. PRODUCTOS AUTORIZADOS CONTRA OIDIO**

Grupo químico/familia	Modo de acción	Materia activa	Nombre comercial-casa
IBS/triazoles	penetrante	ciproconazol ciproconazol + azufre difenoconazol + ciflufenamida fenbuconazol miclobutanil miclobutanil + azufre penconazol tebuconazol tebuconazol + fluopiram tebuconazol + spiroxamina (excepto en espalderas y parrales de vid) tebuconazol + trifloxistrobin tetraconazol + proquinazid triadimenol	Caddy-Bayer CS; Atemi 10 WG-Syngenta Ciproconazol + azufre _ Afepasa Dynali-Syngenta Impala-Dow Agrosiences Producto común Miclopallarés combi-Afepasa Producto común Producto común Luna Experience-Bayer CS Milord-Bayer CS  Flint Max-Bayer CS Talendo extra-DuPont Producto común
QoI/estrobilurinas (y mezclas con estrobilurinas)	penetrante	azoxistrobin azoxistrobin + folpet kresoxim-metil kresoxim-metil + boscalida piraclostrobin piraclostrobin + dimetomorf trifloxistrobin	Quadris-Syngenta Quadris Max-Syngenta Producto común Collis-Basf Cabrio-Basf Parmex Duo Flint-Bayer CS
GSD/quinolinas	penetrante	quinoxifen	Arius-Dow Agrosiences
IUPAC/quinazolinonas	penetrante	proquinazid (excepto parrales de vid)	Talendo-DuPont
benzofenonas	penetrante	metrafenona	Vivando-Basf
nicotinamida	penetrante	boscalida	Cantus-Basf
Hidroxi-pirimidinas	penetrante	bupirinato	Nimrod Quattro-Adama; Abir-Massò
amidoximas	penetrante	ciflufenamida	Guante-Sipcam; Cidely-Syngenta
	contacto	azufre	Producto común
	contacto	carbonato de hidrógeno de potasio	Armicarb-Certis
dinitrofenoles	contacto	mepildinocap	Karathane Star-Dow Agrosiences

**NOTAS:**

- ▶ Para evitar la aparición de cepas resistentes, se aconseja no realizar al año más de 2 tratamientos seguidos con productos penetrantes de un mismo grupo químico.
- ▶ Para que el azufre en espolvoreo actúe eficazmente es necesario que las temperaturas sean superiores a 18° C, pero las temperaturas superiores a 30°C. en el momento de la aplicación puede ocasionar quemaduras.
- ▶ Las estrobilurinas no deben mezclarse con productos formulados en EC (Emulsión Concentrada), excepto piraclostrobin.

## OLIVAR

### BARRENILLO (*Phloeotribus scarabaeoides* Bern)

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 encuentre 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, por la que se dictan las normas para la lucha contra este coleóptero.

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



Foto 4: Frutos secos por efecto del barrenillo (I. García-Calvo)



Foto 3: Galería nutricia en la axila de la rama (I. García-Calvo)

En los últimos 8 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 observen más del 5% de brotes afectados por las galerías nutricias del barrenillo, sería aconsejable realizar un tratamiento en los próximos días con las siguientes materias activas:

- **Dimetoato 40%** (Varios-varias)
- **Deltametrin 2,5%** (Varios – varias)
- **Lambda cihalotrin 10%** (Lambdastar – Life Scientific)

Para que un producto 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 y Pesca, Alimentación y Medio Ambiente, el Registro Oficial de Productos Fitosanitarios:



<http://www.mapama.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:

[http://pagina.jccm.es/agricul/agricultura\\_ganaderia/sanidad\\_vegetal/boletines/boletines.htm](http://pagina.jccm.es/agricul/agricultura_ganaderia/sanidad_vegetal/boletines/boletines.htm)

Ciudad Real, a 16 de junio de 2017