



BOLETÍN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



Boletín nº 13 / Logroño, 12 de julio de 2011

VIÑEDO

MILDIU (*Plasmopara vitícola* Berl. y de Tony)

Situación actual: La situación actual de nuestros viñedos, excepto algunas parcelas en Rioja Alta, es buena respecto a esta enfermedad.

Tratamientos: a partir del envero los ataques se localizarán únicamente en las hojas jóvenes de los brotes terminales. Si fuese necesario realizar algún tratamiento a partir de ese momento se utilizará preferentemente algún producto a base de **cobre**.

OIDIO O CENIZA (*Uncinula necator* Burr.)

Seguimos observando pequeños focos de esta enfermedad, vigilar los viñedos y en caso necesario tratar con alguno de los productos recomendados en el Boletín nº 7, mojando bien los racimos por ambas caras.

POLILLA DEL RACIMO (*Lobesia botrana* Den y Schiff.)

Evolución del ciclo biológico: Vuelo de adultos de la 2ª generación en Rioja Alta.

Tratamiento: Según las observaciones realizadas en nuestros puestos de control estimamos que en Rioja Alta debe realizarse un tratamiento en las fechas siguientes si se emplea algún producto de los indicados en el Boletín n 10 a **"eclosión de huevos"**:

* Rioja Alta: hacia el 16 de Julio

Para conseguir buena eficacia es **indispensable** utilizar atomizadores con presión suficiente o espolvoreadores adecuados para **localizar el producto en los racimos**, para lo cual suele ser necesario tratar a las 2 caras de la cepa.



Daños de polilla del racimo

MOSQUITO VERDE (*Empoasca vitis*)

Durante estos últimos años esta plaga está aumentando en los viñedos riojanos.



En hojas se manifiesta por una coloración rojiza en el borde que luego va penetrando hacia el interior entre los nervios, llegando a secarse e incluso cayéndose la hoja durante el envero. Si se agita la vegetación pueden verse volar estos mosquitos de color verde.

A partir de ahora es cuando esta plaga se hará presente en el viñedo, si se observa su presencia se debe realizar un tratamiento con alguno de estos productos, mojando muy bien el envés de la hoja: **clorpirifos** (pr. común); **flufenoxuron** (Cascade-Basf; Kimlux-Sapec; Distant-Trade Corp); **imidacloprid** (Confidor-Bayer CS; Kohinor-Aragro); **indoxacarb** (Steward-Du Pont).



Síntomas iniciales de mosquito verde en hoja de vid.



Síntomas avanzados de mosquito verde en hoja de vid.

PODREDUMBRE GRIS O BOTRYTIS (*Botrytis cinerea* Pers.)

Esta enfermedad suele causar los mayores daños en fechas próximas a la vendimia si el tiempo es húmedo, pero una vez que está presente en los racimos es muy difícil controlarla. Por ello, es necesario actuar preventivamente en unos momentos determinados.

De acuerdo con los ensayos realizados por esta Sección, el momento más oportuno para luchar contra esta enfermedad es **al iniciarse el envero**. (5% - 10% de granos enverados), pero si se va a realizar algún tratamiento más deberá hacerse en “grano tamaño guisante” (cerramiento del racimo), utilizando alguno de estos productos: **boscalida** (Cantus-Basf); **ciprodinil** (Chorus-Syngenta); **ciprodinil+fludioxinil** (Switch-Syngenta); **fenhexamid** (Teldor-Bayer CS); **iprodiona** (Rovral-Basf; Iprodiona SC-Masso; Iprodiona 50 flow –Du Pont); **mepanipirim** (Frupica-Sipcam; Japica-Aragro); **metil tiofanato** (pr. común); **pirimetanil** (Scala-Basf; Pyrus-IQV).



Síntomas de Botrytis en racimo.

MANZANO, PERAL, CIRUELO Y NOGAL

AGUSANADO O BARRENO (*Carpocapsa pomonella* L.)

Evolución del ciclo biológico: continúa el vuelo de adultos.

Tratamiento: deben seguir protegidas las plantaciones empleando alguno de los productos indicados en el Boletín nº 9, respetando el plazo de seguridad de cada producto que viene indicado en la etiqueta en días.

PERAL

SILA O MIELETA (*Psila pyri* L.)

No descuidar los tratamientos contra esta plaga utilizando alguno de los productos indicados en el Boletín nº 11, pero mojando muy bien todo el árbol, sobre todo los brotes terminales.