



# BOLETÍN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



Boletín nº 14 / Logroño, 15 de julio de 2009

## VIÑEDO

### MILDIU (*Plasmopara viticola* Berl. y de Tony)

Situación actual: La situación actual de nuestros viñedos, excepto algunas manchas en hoja aisladas, es buena respecto a esta enfermedad.

Tratamientos: a partir del envero (en estos momentos se inicia en Rioja Baja), los ataques si se producen lluvias, se localizarán únicamente en las hojas jóvenes de los brotes terminales. Si fuese necesario realizar algún tratamiento a partir de ese momento se utilizará 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.

### 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:

\* Rioja Alta: hacia el 22 de Julio

Productos a emplear: Alguno de los indicados en Boltines anteriores a la “**eclosión de huevos**”.

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); **imidacloprid** (Confidor-Bayer CS).



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); **folpet** (pr. común); **iprodivona** (Rovral-BAsf; Iprodiona SC-Masso); **mepanipirim** (Frupica-Sipcam; Japica-Aragro); **metil tiofanato** (pr. común); **pirimetanil** (Scala-Basf; Pyrus-IQV).

## OLIVO

### POLILLA (*Prays oleae* Bern.)

Evolución del ciclo biológico: En los puestos de control que tenemos establecidos en varios municipios de Rioja Baja se están capturando abundantes adultos de esta plaga.

Tratamiento: Contra esta generación carpófaga, que ataca al fruto penetrando por la zona del pedúnculo provocando posteriormente su caída, se debe realizar un tratamiento cuando el fruto tenga el tamaño de un guisante con **dimetoato** (pr. común).

## 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 10, respetando el plazo de seguridad de cada producto que viene indicado en la etiqueta.

## PERAL

### SILA O MIELETA (*Psila pyri* L.)

No descuidar los tratamientos contra esta plaga utilizando alguno de los productos indicados en el Boletín nº 7, pero mojando muy bien todo el árbol, sobre todo los brotes terminales.

## FRUTALES

### MOSCA DE LA FRUTA (*Ceratitis capitata* Wied)

En las trampas de control que tenemos distribuidas por las zonas frutícolas de La Rioja continuamos sin registrar capturas. **No realizar tratamientos**, en caso de existir riesgo de ataque se avisará oportunamente a través de este Boletín.

## PRODUCTOS FITOSANITARIOS

EL MARM nos ha comunicado con fecha 6/7/09 la retirada de las autorizaciones de la sustancia activa **ortofenil fenol** para el uso en **peras y manzanas**.