



# BOLETÍN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



Boletín nº 7 / Logroño, 1 de abril de 2009

## VIÑEDO

### EXCORIOSIS (*Phomopsis viticola* Sacc.).

Esta enfermedad puede causar daños si se producen lluvias durante el desborre, principalmente en la variedad **Garnacha**, aunque durante estos últimos años también estamos observando ataques de importancia en la variedad **Tempranillo** y **Viura**. Para controlarla es aconsejable realizar dos tratamientos en los estados C (punta verde) y D (salida de hojas) con algunos de estos productos: **folpet** \*; **mancozeb**\* (pr. comunes); **metiram**\* (Polyram combi-Basf). Estos productos aplicados después del estado fenológico E (hojas extendidas) no son eficaces.



Síntomas de excoriosis en vid.

**fenbutestan\*** (sólo pepita) (pr. común); **fenpiroximato\*** (excepto almendro y cerezo) (Flash-Sipcam); **flufenoxuron\*** (sólo pepita y melocotonero) (Cascade-Basf; Kimlux-Sapec); **hexitiazox\***; **piridaben\*** (excepto almendro, cerezo y ciruelo); **propargita\*** (excepto peral) (pr. comunes);

Para conseguir buena eficacia es necesario mojar muy bien todo el árbol, que transcurran como mínimo 3 días sin llover después de la aplicación y alternar los productos en cada tratamiento. Seguir las indicaciones de la etiqueta sobre posibles fitotoxicidades y cultivos autorizados.

## MELOCOTONERO Y NECTARINA

### OIDIO O CENIZA (*Sphaeroteca pannosa* Woron)

A la caída de pétalos debe realizarse un tratamiento, repitiéndolo a los 8-10 días, con alguno de los productos indicados para el oidio o ceniza del manzano, excepto **flusilazol** y **kresoxim metil**.

### ANARSIA (*Anarsia linneatella* Zell.) y POLILLA ORIENTAL (*Grapholita molesta* Busck.)

En plantaciones jóvenes y en viveros es aconsejable realizar un tratamiento a la caída de pétalos con alguno de estos productos para controlar las larvas de esta generación: **clorpirifos\***(pr. común); **metoxifenocide\*** (Runner-Bayer CS); **spinosad\*** (Spintor-Dow); **tiacloprid** \* (Calypso-Bayer CS); **piretrinas autorizadas** (pr. comunes) .

## FRUTALES

### ARAÑA ROJA (*Panonychus ulmi* Koch.)

**Evolución del ciclo biológico:** eclosión de huevos invernantes.

**Tratamiento:** según nuestros controles y observaciones debe realizarse un tratamiento en estos momentos en Rioja Baja y a los 7-10 días en Rioja Media, repitiéndolo a los 10-12 días si la puesta invernal existente en la plantación era abundante.

**Productos a emplear:** **abamectina\*** (sólo pepita y melocotonero) (pr. común); **azocicloestan** (sólo pepita y ciruelo) (Peropal-Bayer CS); **cihexaestan** (sólo pepita y ciruelo)(pr. común) ; **etoxazol** (sólo manzano y melocotonero) (Borneo-KenoGard);



Síntomas de grafolita en melocotón.

## TRIPS (*Trips sp.*)

Durante los últimos años estamos observando daños de esta plaga, principalmente en **NECTARINA** por lo que aconsejamos realizar un tratamiento a la caída de pétalos con alguno de estos productos: **acrintrin\*** (Rufast-Agrodan; Orytis-Aragro); **spinosad\*** (Spintor-Dow).

## MONILIA (*Monilia laxa* Aderh.)

A la caída de pétalos, especialmente si el tiempo es húmedo, debe realizarse un tratamiento con alguno de estos productos: **ciproconazol\*** (Atemi-Syngenta; Caddy-Bayer CS); **clortalonil**; **compuestos de cobre\*** (pr. comunes); **ciprodinil\*** (Chorus-Syngenta); **ciprodinil+fludioxinil\*** (Switch-Syngenta); **difenoconazol** (Score-Syngenta; Noble-Afrasa; Ceremonia-Sapec); **fembuconazol** (Impala-Dow); **fenhexamida\*** (Teldor-Bayer CS); **iproprodiona\*** (Rovral-Basf; Iprodiona-Masso); **metil tiofanato** (pr. común); **mancozeb\***; **maneb** (pr. comunes); **metiram\*** (Polyram combi-Basf); **tebuconazol\*** (pr. común).

## MANZANO

### OIDIO O CENIZA (*Podosphaera leucotricha* Salm.)

Es importante comenzar los tratamientos contra esta enfermedad a partir del estado fenológico D<sub>3</sub> (aparición de yemas florales), repitiéndolo a la caída de pétalos con alguno de estos productos: **azufre\*** (pr. común); **bitertanol\*** (Baycor-Bayer CS); **bupirimato\*** (Nimrod-Aragro); **ciproconazol\*** (Atemi-Syngenta; Caddy-Bayer CS); **diniconazol PM** (Sumi ocho-Massó; Mastil-Afrasa; Dinimor-Agrimor); **flusilazol** (Nustar-Du Pont); **Kresoxim metil\*** (Stroby-Basf); **miclobutanil\*** (pr. común); **penconazol\***; **tebuconazol\*** (pr. comunes); **trifloxistrobin\*** (Flint-Bayer CS); **triflumizol** (Trifmine-Sipcam).



Síntomas de oidio en manzano

### MOTEADO O PECA (*Venturia inaequalis* Aderh.)

El manzano es receptivo y pueden producirse los primeros ataques a partir del estado D<sub>3</sub> (aparición de yemas florales). Seguir las indicaciones dadas en el Boletín nº 6 para el moteado del peral.



Síntomas de moteado en manzano.

## PULGONES

Debido a que en el momento indicado (estado D<sub>3</sub>) la mayor parte de los huevos se encuentran eclosionados y es fácil eliminarlos ya que todavía no han formado colonias se recomienda tratar con alguno de estos productos: **acetamiprid\*** (Epik-Sipcam, Gazel Basf)); **clorpirifos\***, **imidacloprid\*** (pr. comunes); **metil clorpirifos\*** (Reldan-Dow); **pirimicarb\*** (pr. común); **tiacloprid\*** (Calyso-Bayer CS); **thiamethoxam\*** (Actara-Syngenta)

## PERAL

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

A la caída de pétalos, sobre todo en las plantaciones que tuvieron alta población invernante, debe realizarse un tratamiento con alguno de estos productos: **abamectina\*** (pr. común); **fenoxicarb\*** (Insegar-Syngenta; Grial-Afrasa; Nictol-Agrodan); **tiacloprid\*** (Calyso-Bayer CS), mojando muy bien todo el árbol.

## ALCACHOFA

### TALADRO (*Gortyna xanthenes* Germ.)

**Evolución del ciclo biológico:** está terminando la eclosión de huevos.

**Tratamientos:** no realizar más tratamientos, pues las larvas que consiguieron penetrar en la planta no podrán ser alcanzadas por los insecticidas a partir de este momento.

## PRODUCTOS FITOSANITARIOS

Con fecha 18/3/09 se nos ha comunicado por el MARM la "suspensión cautelar" de la materia activa **fosmet** en **frutales de hueso y pepita**. Por lo tanto, a partir de la fecha indicada **no se puede aplicar** en los cultivos citados