



## BOLETÍN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



Boletín nº 10 / Logroño, 5 de mayo de 2010

### VIÑEDO

#### ACARIOSIS (*Calepitrimeres vitis* Nal.)

Estamos recibiendo consultas de viñedos afectados por esta plaga, principalmente en Rioja Alta. Si se observan los síntomas característicos de esta plaga tratar con: **azufre en polvo\*** (pr. común) o **spirodiclofen\*** (Envidor-Bayer CS)



Síntomas de acariosis en brotación



Síntomas de acariosis en vegetación

### MANZANO, PERAL, CIRUELO Y NOGAL

#### AGUSANADO O BARRENO (*Carpocapsa pomonella* L.)

Se han obtenido las primeras capturas de adultos. En el próximo Boletín se indicarán las fechas de tratamiento.

### MELOCOTONERO Y NECTARINA

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

Evolución del ciclo biológico: vuelo de adultos.

Tratamiento: los ataques de las larvas de esta generación se concentrarán en los brotes terminales. Recomendamos realizar un tratamiento, **principalmente en plantaciones jóvenes en formación**, utilizando alguno de los productos indicados en el Boletín nº 7, excepto metil clorpirifos.



Síntomas de anarsia en brote de melocotón.

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

No se deben descuidar los tratamientos contra esta enfermedad en estos momentos, utilizar alguno de los productos indicados en el Boletín nº 7, excepto Kresoxim metil, flutriafol y miclobutanil



Síntomas de oidio en melocotón.

## CIRUELO

### ÁCARO DE LAS YEMAS (*Acalitus phloeoptes* Nal)

Ya ha comenzado la salida de las agallas de los ácaros, por lo que se recomienda tratar en las fincas que haya problemas con alguno de los siguientes productos: **azufre mojable\***, **azadiractin\*** (pr. comunes) repitiendo la aplicación a los 15 días



Síntomas de agallas en madera joven

## OLIVO

### POLILLA DEL JAZMÍN O GLIFODES (*Margaronia unionalis* Hübn)

Las larvas de esta polilla que se alimenta de las hojas terminales de los brotes pueden causar daños de cierta consideración en plantaciones de **olivos jóvenes**. En un principio las larvas respetan una de las caras de las hojas. Al observar los primeros síntomas realizar un tratamiento con alguno de estos productos: **deltametrin**; **dimetoato**, **fosmet** (pr. comunes).

## MANZANO

### MANCHA AMARGA O BITTER PIT

Para disminuir estas manchas marrones que aparecen sobre el fruto durante el período de conservación y que tantos problemas vienen causando durante los últimos años, existen unas medidas culturales y tratamientos químicos que se indican a continuación, que pueden aliviar el problema, pero no corregirlo:

Técnicas culturales: Evitar los abonados nitrogenados y potásicos excesivos, evitar la falta y exceso de agua de riego, evitar las recolecciones tempranas.

Tratamientos químicos: Realizar 4 tratamientos a intervalos de unos 10 días, iniciándolos a la caída de pétalos con el fruto formado, empleando productos a base de **calcio** (quelatos, cloruro, nitrato, etc.). Utilizar el producto solo o mezclado con mojante. Pueden aparecer ligeras fitotoxicidades en hoja, sin mucha importancia, consistentes en un pardeamiento o necrosis de su borde.



Síntomas de bitter pit en manzana.