



BOLETÍN FITOSANITARIO DE AVISOS E INFORMACIONES



FEOGA-O

Boletín nº 12 / Logroño, 20 de Mayo de 2008

VIÑEDO

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

Situación actual: Todavía no se ha localizado ninguna mancha en hoja, aunque se han observado muchas con síntomas similares al mildiú. No obstante, las lluvias caídas en toda La Rioja a partir del día 10 de Mayo de forma abundante y continuada van a provocar la aparición generalizada de manchas hacia los días 25 de Mayo (Rioja Baja), 27 de Mayo (Rioja Media) y 1 de Junio (Rioja Alta).

Tratamiento: Antes de las fechas indicadas deben estar protegidos los viñedos utilizando preferentemente un **producto sistémico** de los indicados en el Boletín nº 11, mojando muy bien toda la vegetación.



Manchas de aceite de mildiu en hoja

PODREDUMBRE GRIS (*Botrytis cinerea* Pers.)

Estamos observando manchas en hoja, principalmente en la variedad **Tempranillo**. No aconsejamos realizar ningún tratamiento en estos momentos, ya que estas manchas no suelen ocasionar ningún daño.



Manchas de botrytis en hoja

OIDIO O CENIZA (*Uncinula necator* Burr.)

Las condiciones climáticas actuales son muy favorables para que se desarrolle este hongo, no descuidar la realización de tratamientos, sobre todo en aquellos viñedos donde todavía no se haya hecho. Les recordamos la importancia de realizar un tratamiento al iniciarse la floración con un producto **penetrante o de sistemía traslaminar**, o bien en plena floración si se utiliza **azufre en espolvoreo**, con alguno de los productos indicados en el Boletín nº 9.

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

Evolución del ciclo biológico: vuelo de adultos de la 1ª generación.

Tratamiento: normalmente las larvas procedentes de esta generación no suelen causar daños de importancia en los racimos, excepto en la variedad **Garnacha** que pueden producir un mal cuajado. Es más alarmante el aspecto que presenta un racimo atacado que los daños que sufre, por lo que no suele ser necesario tratar esta generación. En caso de realizar algún tratamiento debe hacerse en las fechas siguientes, con alguno de los productos indicados a eclosión de huevos en el cuadro siguiente:

- Rioja Baja: hacia el 26 de Mayo
- Rioja Media: hacia el 2 de Junio
- Rioja Alta: hacia el 9 de Junio



Daños de polilla en 1ª generación

materia activa	nombre comercial (casa)	momento tratamiento	observaciones
bacillus thuringiensis*	pr. común	inicio eclosión huevos	seguir evolución huevos en campo
clorpirifos*	pr. común	eclosión huevos	seguir evolución huevos en campo
fenoxicarb*	Insegar (Syngenta) Grial (Afrasa) Nictol-Agrodan	inicio vuelo adultos	seguir vuelo adultos con trampas sexuales
flufenoxuron*	Cascade (BASF)	entre inicio vuelo adultos e inicio eclosión huevos	seguir vuelo adultos con trampas sexuales y evolución huevos en campo
lufenuron+fenoxicarb*	Lufox (Syngenta)	entre inicio vuelo adultos e inicio eclosión huevos	seguir vuelo adultos con trampas sexuales y evolución huevos en campo
metoxifenocida*	Runner (Bayer CS)	entre inicio vuelo adultos e inicio eclosión huevos	seguir evolución huevos en campo
metil clorpirifos	Reldan-Dow	eclosión huevos	seguir evolución huevos en campo
spinosad*	Spintor-Dow	inicio eclosión huevos	seguir evolución huevos en campo
tebufenocida*	Mimic-Dow	inicio eclosión huevos	seguir evolución huevos en campo

PERAL

PULGÓN DEL CULO DE LA PERA (*Aphanostigma pyri* Chol.)

Este pulgón se localiza en la zona del caliz de la pera (culo) y puede provocar daños directos por sus picaduras e indirectos por la instalación de hongos de pudrición. Durante este mes suelen observarse los primeros daños. Vigilar las plantaciones (sobre todo de Conferencia) y tratar al observar los primeros pulgones con alguno de estos productos: **clorpirifos***; **imidacloprid*** (pr. comunes); **metil clorpirifos*** (Reldan-Dow); **acetamiprid*** (Epik-Sipcam; Gazel-BASF); **tiacloprid*** (Calypso-Bayer CS)