

Estação de Avisos do Douro

Circular nº: 06 / 2016

Régua, 10 de maio de 2016

MÍLDIO ATENÇÃO!

A precipitação registada desde o **dia 5 de maio** proporcionou condições para a ocorrência de novas infeções primárias.

As condições ambientais têm sido favoráveis ao desenvolvimento da doença, pelo que a eficácia dos tratamentos pode não ultrapassa os 8 a 10 dias.

Assim, aconselhamos o seguinte:

- nas vinhas onde existem focos de míldio e que se encontram desprotegidas **deverão ser tratadas assim que possível. Aconselhamos um fungicida sistémico que possua acção curativa;**
- nas vinhas onde não existem focos de míldio e que se encontravam desprotegidas, **aconselhamos os Srs. Viticultores a efetuarem um tratamento anti-míldio antes do dia 17 de maio.** O tratamento deverá ser posicionado o mais próximo possível desta data, para que, caso surjam as manchas primárias, o fungicida se encontre em fase de plena atividade.

Tendo em consideração que a vinha se encontra em fase de crescimento ativo, aconselhamos que seja dada preferência a um **fungicida sistémico**. Caso se verifique qualquer atraso no tratamento, dever-se-á optar por um fungicida sistémico que possua ação curativa.

OÍDIO

Nas vinhas que à data do tratamento possuam já desenvolvimento vegetativo adiantado (Botões Florais Separados) deverá ser adicionado à calda **um fungicida anti-oídio sistémico** do grupo dos **IBE's**.

Nas vinhas das zonas altas, com menor desenvolvimento vegetativo, aconselhamos a aplicação de **enxofre molhável** juntamente com o produto anti-míldio.

PODRIDÃO NEGRA (Black Rot)

Temos observado manchas da doença nas folhas de diversas vinhas. Nestes casos deverá existir o cuidado de seleccionar os fungicidas anti-oídio ou anti-míldio que possuam também eficácia contra esta doença. (ver lista em anexo).

Nota

Para contrariar o desenvolvimento das doenças e aumentar a eficácia dos tratamentos é muito importante que a despampa esteja realizada e que a vegetação seja correctamente orientada. Estas operações culturais promovem o arejamento do interior da sebe e facilitam a penetração da calda fungicida.

A Estação de Avisos do Douro

CARACTERÍSTICAS DOS FUNGICIDAS ANTI-PODRIDÃO NEGRA (BLACK ROT)

Substância (s) Activa (s)	Proteção		P. (dias)	I.S. (dias)	Nome comercial / Empresa (Form.)
	Míldio	Oídio			
azoxistrobina	sim	sim	10 a 12	21	Quadris / SYNGENTA (SC) Quadris G / SYNGENTA (WG)
azoxistrobina+folpete	sim	sim	10 a 12	42**	Quadris Max / SYNGENTA (SC) Siena / ADAMA (SC)
bentiavalicarbe+mancozebe	sim	não	10 a 12	56*	Valbon / SIP. QUIMAGRO (WG)
crexoxime-metilo+Penconazol	não	sim	12 a 14	35	Arriosta / SELECTIS (WG) Ksar Vitis / SAPEC (WG)
dimetomorfe+metirame	sim	não	10 a 12	35	Forum Top / BASF (WG)
mancozebe	sim	não	8 a 12	56*	VÁRIOS
mancozebe+metalaxil-M	sim	não	12 a 14	56*	Ridomil Gold MZ Pépite / SYNGENTA (WG) Mildisan MZ / (WG)
metirame+piraclostrobina	sim	sim	12 a 14	56**	Cabrio Top / BASF (WG)
tebuconazol+trifloxistrobina	não	sim	12 a 14	35	Flint Max / BAYER (WG)
trifloxistrobina	não	sim	14	35	Flint / BAYER (WG)

Fonte: DGAV - Direção-Geral de Alimentação e Veterinária

LEGENDA

Proteção:

Míldio - protege simultaneamente contra o míldio

Oídio - protege simultaneamente contra o oídio

Persistência (P): persistência de acção dos tratamentos

Os períodos mais curtos referem-se à fase de crescimento activo da videira

Intervalo de Segurança (I.S.):

(*) - O I.S. indicado é válido em uvas para vinificação (Em uvas de mesa o I.S. é metade dos dias indicados).

(**) - Não aplicar em videiras de uvas de mesa.

Formulação (Form.):

DC - concentrado dispersível;

EC - concentrado para emulsão;

EW - emulsão óleo em água;

SC - solução concentrada;

WG - grânulos dispersíveis em água;

ATENÇÃO: Antes de aplicar um produto fitofarmacêutico leia atentamente o rótulo