

Circular 08/22
Viseu, 26 de maio de 2022

AVISOS AGRÍCOLAS

ESTAÇÃO DE AVISOS DO DÃO

O Instituto Português do Mar e da Atmosfera (IPMA) prevê risco de precipitação para a próxima semana.

MACIEIRA

Pedrado da macieira

A precipitação prevista para os próximos dias irá originar novas infeções de pedrado. Aconselhamos a renovação de tratamento, para proteção do seu pomar. Opte por um produto de ação preventiva.

VINHA

Míldio

A vinha, na região do Dão encontra-se em floração, fase de grande exposição a ataques de míldio.

Perante a previsão meteorológica, deve renovar o tratamento, recorrendo a um produto sistémico.

Oídio

No período de floração/alimpa, aumenta a suscetibilidade da vinha ao oídio. Continue a manter a sua vinha protegida para o oídio.

Consulte a lista de produtos homologados que acompanha a presente circular.

Podridão negra (Black rot)

Já observamos pontualmente manchas de podridão negra nas folhas. O período de maior risco de ataque aos cachos começa a seguir à floração/alimpa, desde a formação dos bagos até ao pintor. Nos locais onde se identificaram manchas nas folhas e onde habitualmente haja ataques graves, aplique um fungicida anti-míldio ou anti-oídio de ação simultânea contra a podridão negra. Como medida preventiva, viável em pequenas áreas de vinha, recomendamos a retirada das folhas com pústulas (estas folhas devem ser apanhadas para um saco e retiradas da vinha).

Consulte a lista de produtos homologados que acompanha a presente circular.

Podridão cinzenta

A fase de floração/alimpa é de grande sensibilidade à podridão cinzenta. Nas parcelas ou castas onde é habitual a ocorrência de focos desta doença, aconselha-se a realização de um tratamento preventivo com um fungicida homologado à medida que se for atingindo aquela fase de desenvolvimento.

Consulte a lista de produtos homologados que acompanha a presente circular.

Estão abertas inscrições para o curso “Práticas de Avaliação do Estado Hídrico da Vinha para o Uso Eficiente de Água em Viticultura”, a decorrer no Polo de Inovação de Nelas, a 4, 18 e 22 de junho entre as 9:30 e 17:30.

Público-alvo: Técnicos de explorações vitivinícolas ou de entidades ligadas ao setor.

Inscrições em www.drapc.gov.pt

A equipa técnica da EADão

FUNGICIDAS HOMOLOGADOS PARA A CULTURA DA VINHA 2022

OÍDIO - FUNGICIDAS SISTÉMICOS

SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)	ATIVIDADE			P. (dias)	FORM.	DESIGNAÇÃO COMERCIAL
	prevent.	curativa	anti-esp.			
boscalide+cresoxime-metilo	sim	sim	sim	12 a 14	SC	COLLIS
fluxapiraxade	sim	sim	sim	12 a 14	SC	SERCADIS 30 SC
ciflufenamida+difenoconazol	sim	sim	sim	10 a 14	DC	DYNALI
cresoxime-metilo+penconazol	sim	sim	sim	12 a 14	WG	ARRIOSTA; KSAR VITIS
difenoconazol	sim	sim	sim	12 a 14	EC	CERIMÓNIA; INVICTUS; MAVITA 250 EC; SCORE 250 EC; ZANOL
difenoconazol+espiroxamina	sim	sim	sim	12 a 14	EC	SPIROX D
espiroxamina	sim	sim	sim	10 a 12	EC	PROSPER; SPIROX
fenebuconazol	sim	sim	não	12 a 14	EW	IMPALA; INDAR 5 EW
fluopirame+tebuconazol *	sim	sim	não	12 a 14	SC	LUNA EXPERIENCE
flutriafol *	sim	sim	sim	10 a 12	SC	IMPACT EVO
miclobutanil	sim	sim	não	12 a 14	EW	LICORNE; MISHA 20 EW ; RALLY PLUS; SELECTANE; SYSTHANE ECOZOME
Miclobutanil+nafta de petróleo aromática pesada	sim	sim	não	12 a 14	EW	BRIK 20 EW; MICLOTOP 20 EW
penconazol	sim	sim	não	14	EC	DOURO; PENCOL; TOPAZE; VELKA
					EW	ORISOS 200 EW
proquinazida+tetraconazol	sim	sim	não	12 a 14	EC	TALENDO EXTRA
tebuconazol	sim	sim	não	12 a 14	EW	DOMINIC ; ENIGMA; FEZAN; GANDY; HORIZON; LOUSAL; ORIUS 20 EW; ORIUS ULTRA; PRIAM TOP *; TEBKIN; TEBU SUPER; TEBUCOLE PRO; TEBUCONAZOL VALLÉS; TEBUSHA PRO; TEBUTOP GOLD ; TOTEM PRO
					SC	ULYSSES
					WG	FOX WG ADVANCE; LIBERO TOP; MYSTIC 25 WG; TEBUTOP WG
tebuconazol+azoxistrobina	sim	sim	sim	10 a 14	SC	CUSTODIA
tebuconazol+trifloxistrobina	sim	sim	sim	10 a 14	WG	FLINT MAX
tetraconazol	sim	sim	não	12 a 14	EC	DOMARK
					ME	BAGANI; EMINENT 125

OÍDIO - FUNGICIDAS PENETRANTES

SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)	ATIVIDADE			P. (dias)	FORM.	DESIGNAÇÃO COMERCIAL
	prevent.	curativa	anti-esp.			
ciflufenamida	sim	sim	não	10 a 14	EW	CIDELY; CYFLAMID
cresoxime-metilo	sim	fraca	sim	12 a 14	WG	DECIBEL; KSAR; QUIMERA; STROBY WG; SUGOBY; VALKROM
fluopirame	sim	sim	não	10 a 14	SC	LUNA PRIVILEGE
metrafenona	sim	sim	sim	10 a 14	SC	VIVANDO
piriofenona	sim	sim	sim	12 a 14	SC	KUSABI
proquinazida	sim	não	não	12 a 14	EC	TALENDO
trifloxistrobina	sim	fraca	sim	12 a 14	WG	CONSIST; FLINT; SAFIRA

OÍDIO - FUNGICIDAS DE SUPERFÍCIE

SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)	ATIVIDADE			P. (dias)	FORM.	DESIGNAÇÃO COMERCIAL
	prevent.	curativa	anti-esp.			
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> FZB 24	sim	não	não	7	WP	TAEGRO
<i>Bacillus pumilus</i> QST 2808	sim	não	não	7 a 10	SC	SONATA
cerevisana	sim	não	não	7 a 10	SC	ACTILEAF; ROMEO
enxofre	sim	sim	sim	12	-	DIVERSOS
hidrogenocarbonato de potássio	sim	sim	sim	10	SP	ARMICARB; VITISAN
laminarina	sim	não	não	10	SL	VACCIPLANT
mepitildinocape	sim	sim	sim	10	EC	XTRACT; DIKAR PLUS; ENVICTRO; KARATHANE STAR
óleo de laranja	não	sim	sim	-	ME	OROCIDE

FUNGICIDAS HOMOLOGADOS PARA O COMBATE A PODRIDÃO CINZENTA (*Botrytis* sp.)

SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)	TIPO DE AÇÃO	DESIGNAÇÃO COMERCIAL
<i>Aureobasidium pullulans</i>	Preventivo	BOTECTOR
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> D 747	Preventivo	AMYLO-X
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> MBI 600	Preventivo	SERIFEL
<i>Bacillus amyloliquefaciens</i> QST 713	Preventivo	SERENADE ASO
<i>Bacillus subtilis</i> QST 713	Preventivo	SERENADE MAX
boscalide	Preventivo	CANTUS
cerevisana	Preventivo	ACTILEAF; ROMEO
ciprodinil	Preventivo e curativo; Sistémico	EQUADOR; CARDINAL; QUALY *
ciprodinil + fludioxonil	Preventivo e curativo; Sistémico	SWITCH 62.5 WG
ciprodinil + tebuconazol	Preventivo e curativo; Sistémico	BENELUS
eugenol+geraniol+timol	Preventivo e curativo	ARAW
fenehexamida	Preventivo e curativo	SONAR; TELDOR
fenepirazamina	Preventivo, curativo e anti esporulante; Sistémico	PROLECTUS
fluaziname	Preventivo	BANJO; FLUAZIK 500
fludioxonil	Preventivo	GEOXE
folpete **	Preventivo	FOLLET 80 WG; FOLLOW 80 WG
hidrogenocarbonato de potássio	Preventivo	ARMICARB; ARMICARB JARDIM
isofetamida	Preventivo	KENJA; KRYOR
mepanipirime *	Preventivo e curativo; Sistémico	FRUPICA
pirimetanil	Preventivo e curativo	BOYTRANIL; ÉPTILUS; ERUNE; LAITANE; MALAKITE; PRETIL; PYRUS 400 SC; SCALA
<i>pythium oligandrum</i> M1	Preventivo	POLYVERSUM
<i>Saccharomyces cerevisiae</i> LA02	Preventivo	JULIETTA
tiofanato de metilo **	Preventivo e curativo; Sistémico	THIOSTAR; TOCSIN WG
<i>Trichoderma atroviride</i> SC1 (159)	Preventivo	VINTEC

FUNGICIDAS HOMOLOGADOS PARA O COMBATE À PODRIDÃO NEGRA (BLACK ROT)

SUBSTÂNCIA(S) ATIVA(S)	PROTEÇÃO		P. (dias)	FORM.	DESIGNAÇÃO COMERCIAL
	Míldio	Oídio			
azoxistrobina	sim	sim	10 a 12	SC	QUADRIS
azoxistrobina+folpete *	sim	sim	10 a 12	SC	QUADRIS MAX ; TAGUS F; TRUNFO F
cresoxime-metilo	não	sim	12 a 14	WG	DECIBEL ; KSAR ; QUIMERA ; STROBY WG; SUGOBY ; VALKROM
cresoxime-metilo+penconazol	não	sim	12 a 14	WG	ARRIOSTA; KSAR VITIS
cobre (hidróxido + oxicloreto)	sim	não	7 a 10	SC	GRIFON
				WG	CUPRANTOL DUO
difenoconazol	não	sim	12 a 14	EC	CERIMÓNIA; INVICTUS ; MAVITA 250 EC ; SCORE 250 EC ; ZANOL
difenoconazol+espiroxamina	não	sim	12 a 14	EC	SPIROX D
ditianão+fosfonatos de potássio	sim	não	10 a 14	SC	ENVITA
fenebuconazol	não	sim	12 a 14	EW	IMPALA; INDAR 5 EW
folpete *	sim	não	8 a 12	WG	FOLLET 80 WG; FOLLOW 80 WG
folpete+piraclostrobina *	sim	sim	8 a 12	EC	CABRIO STAR
metirame+piraclostrobina *	sim	sim	12 a 14	WG	CABRIO TOP
miclobutanil	não	sim	12 a 14	EW	LICORNE ; MISHA 20 EW ; RALLY PLUS ; SELECTANE; SYSTHANE ECOZOME
miclobutanil+nafta de petróleo aromática pesada	não	sim	12 a 14	EW	BRIK 20 EW; MICLOTOP 20 EW ;
tebuconazol	não	sim	12 a 14	SC	ULYSSES
tebuconazol+trifloxistrobina	não	sim	12 a 14	WG	FLINT MAX
trifloxistrobina	não	sim	10 a 14	WG	CONSIST; FLINT ; SAFIRA

INFORMAÇÃO DE PRODUTOS HOMOLOGADOS PARA UTILIZAÇÃO EM UVAS PARA VINIFICAÇÃO.

Fonte: SIFITO (<https://sifito.dgav.pt>)

LEGENDA

Actividade:

preventiva - tratamento antes da infecção (impede a germinação dos esporos)

curativa - acção curativa até 2-3 dias após a infecção (consoante o produto)

anti-esporulante - impede a formação de esporos

Persistência (P.): persistência de acção dos tratamentos

* - Não aplicar em videiras de uvas de mesa.

** - Não aplicar em videiras de uvas de vinificação.

Formulação (Form.):

EC - concentrado para emulsão

SC - suspensão concentrada

SE - suspo-emulsão

SL - solução concentrada

WG - grânulos dispersíveis em água

WP - pó molhável

OD - Dispersão em óleo

ME - microemulsão

a) Este produto destina-se ao combate ao míldio e oídio da videira.

A CONSULTA DESTES QUADROS NÃO DISPENSA A LEITURA ATENTA DO RÓTULO DAS EMBALAGENS

VERIFIQUE SEMPRE SE A FINALIDADE DESEJADA CONSTA DO RÓTULO APROVADO