

# Circular 3/20

## Castelo Branco, 04 março 2020

# AVISOS AGRÍCOLAS

## ESTAÇÃO DE AVISOS DE CASTELO BRANCO

### PRUNÓIDEAS

#### Pessegueiros

##### Lepra

A intensidade desta doença depende da suscetibilidade das variedades, quantidade de inóculo existente e humidade. As condições meteorológicas registadas são favoráveis ao desenvolvimento deste fungo. Considerando que os pessegueiros a partir do abrolhamento dos gomos foliares, são muito suscetíveis à lepra, aconselha-se um tratamento preventivo. Deve renovar o tratamento, se o tempo decorrer húmido. Ver lista de produtos divulgada na circular anterior.

#### Cerejeiras

##### Crivado, Cilindrosporose, Moniliose

Acompanhe na sua parcela a evolução do estado fenológico da cultura. Deve prevenir o aparecimento destas doenças antes da ocorrência de precipitação, aplicando um dos produtos homologados. Após o estado fenológico (C) botões visíveis, não deve aplicar produtos à base de cobre por risco de fitotoxicidade.

Consulte lista de produtos em anexo

#### Amendoeiras

##### Moniliose

O período de floração é uma fase de risco de infeção, sobretudo se ocorrerem períodos de chuva persistente e de humidade relativa do ar elevada. À queda das pétalas deverá efetuar um tratamento com produto homologado.

### POMÓIDEAS (Macieiras, Pereiras)

#### Fogo bacteriano (*Erwinia amylovora*)

Considerando a perigosidade desta doença para os pomares de pomóideas da região, com o objetivo de evitar a sua disseminação e reduzir o inóculo da bactéria, aconselha-se um tratamento preventivo ao inchamento dos gomos com um produto fitofarmacêutico à base de cobre.

#### Psila da Pereira

O combate da psila da pereira é dificultado pela sobreposição de gerações, por isso, é muito importante, reduzir as suas populações hibernantes. Aconselha-se no combate aos ovos a aplicação de óleo parafínico. O tratamento, deve ser realizado em dias de sol, sem vento e temperaturas suaves.

### OLIVAL

#### Olho de Pavão

Os olivais da região apresentam com frequência sintomas desta doença. Os estragos manifestam-se em desfoliações intensas, provocando desequilíbrios nutricionais, com consequências na diferenciação floral e redução da produção. As oliveiras encontram-se no início vegetativo (B), fase sensível ao ataque deste fungo. Aconselha-se, até ao aparecimento dos botões florais, a realização de um tratamento com um produto à base de cobre.

Consulte lista de produtos em anexo.

### VINHA

#### Manutenção do solo

Na fase de repouso vegetativo da vinha, deverá implementar as seguintes medidas:

- Programar a fertilização orgânica ou mineral conforme o resultado das análises de solo e foliares.
- Combater as infestantes na linha através de mobilização do solo ou aplicação de herbicidas.

A aplicação de herbicidas deverá limitar-se à zona da linha das videiras. O solo da entrelinha deverá permanecer protegido através da manutenção do coberto vegetal, natural ou semeado, que só se aconselha cortar no final do inverno. Deve ler atentamente o rótulo antes de utilizar um herbicida e, respeitar sempre as doses e condições de aplicação indicadas no rótulo do produto.

#### Horas de frio

Divulgamos o nº de horas de frio, calculadas segundo o modelo de Crossa-Raynaud, acumuladas no período de 1 de novembro de 2019 a 29 de fevereiro de 2020, nos diferentes locais da rede de estações meteorológicas automáticas da EACB.

#### **Avisos Agrícolas 2020 - Renovação da Inscrição**

Atenção, se ainda não renovou a assinatura anual dos Avisos Agrícolas, **informamos que o valor da inscrição foi atualizado para 15,57 € (quinze euros e cinquenta e sete cêntimos)** de acordo com nº2 do Despacho nº4186/2015 de 27 de abril. Junta-se em anexo ficha de inscrição atualizada. Considere sem efeito esta informação se já renovou a sua inscrição nos avisos agrícolas.

Horas de frio acumuladas abaixo dos 7° C de 01-11-2019 A 29-02-2020			
ESTAÇÕES METEOROLÓGICAS	FREGUESIA	CONCELHO	TOTAL
Alcongosta	Alcongosta	Fundão	766,60
Belmonte	Colmeal da Torre	Belmonte	945,00
Brejo	Peroviseu	Fundão	802,00
C. do Galego	Montes da Senhora	Proença-a-Nova	317,30
Cernache	Cabeçudo	Sertã	561,60
Fadagosa	Castelo Novo	Fundão	545,50
Ferro	Ferro	Covilhã	820,40
Lamaçais	Teixoso	Covilhã	849,90
Malpica	Malpica do Tejo	Castelo Branco	419,00
Oleiros	Estreito	Oleiros	760,40
Pedrógão	Pedr. S. Pedro	Penamacor	563,60
Penamacor	Benquerença	Penamacor	994,00
Ródão	Perais	Vila V. Ródão	413,50
Várzea	Idanha-a-Nova	Idanha-a-Nova	680,50

-----///-----

A DGAV divulgou os seguintes Ofícios Circulares sobre a não renovação da aprovação das substâncias ativas: clorpirifos-metilo, clorpirifos e tiaclopride

OFÍCIO CIRCULAR DA DGAV	RESTRIÇÃO	OBSERVAÇÕES
<a href="#">Ofício Circular nº 01/2020</a> de 14 de janeiro (versão corrigida)	Relativo à não renovação da aprovação da substância ativa <b>clorpirifos-metilo</b>	O Regulamento entrou em vigor no dia 14 de janeiro sendo que a DGAV irá proceder ao cancelamento das autorizações de venda de produtos fitofarmacêuticos contendo <b>clorpirifos-metilo</b> , não podendo estes ser comercializados e distribuídos após 16 de fevereiro de 2020 e utilizados após a data de 16 de abril de 2020.
<a href="#">Ofício Circular nº 02/2020</a> de 15 de janeiro	Relativo à não renovação da aprovação da substância ativa <b>clorpirifos</b>	O Regulamento entrou em vigor no dia 14 de janeiro sendo que a DGAV irá proceder ao cancelamento das autorizações de venda de produtos fitofarmacêuticos contendo <b>clorpirifos</b> , não podendo estes ser comercializados e distribuídos após 16 de fevereiro de 2020 e utilizados após a data de 16 de abril de 2020.
<a href="#">Ofício Circular nº 03/2020</a> de 15 de janeiro	Relativo à não renovação da aprovação da substância ativa <b>tiaclopride</b>	O Regulamento entrou em vigor no dia 3 de fevereiro sendo que a DGAV irá proceder ao cancelamento das autorizações de venda de produtos fitofarmacêuticos contendo <b>tiaclopride</b> naquela data, não podendo estes ser comercializados e distribuídos após 3 de agosto de 2020 e utilizados após a data de 3 de fevereiro de 2021.

## Fungicidas homologados para Moniliose da Cerejeira - 2020

Substância ativa	Designação Comercial
Cobre (na forma de oxiclóreto de cobre)	CUPRAVIT, CUPRITAL, CUPROCOL, NUCOP M 35% HI BIO, KOCIDE 35 DF, FLOWBRIX, FLOWBRIX BLUE, CUPRITAL SC, OXITEC 25% HI BIO, NEORAM MICRO, MARIMBA 35 WG, CUPROCAFFARO WG, COBRE 50 SELECTIS
Cobre (na forma de hidróxido de cobre)	HIDROTEC 20% HI BIO, COPERNICO 25% HI BIO, HIDROTEC 50% WP, KOCIDE OPTI, KADOS, KOCIDE 2000
Cobre (na forma de sulfato de cobre-tribásico)	CUPROXAT
Bacillus subtilis	SERENADE MAX
boscalide	CANTUS
boscalide+piraclostrobina	SIGNUM
captana	MALVIN 80 WG, MERPAN 480 SC
ciprodinil	CHORUS 50 WG
ciprodinil+fludioxonil	SWITCH 62,5 WG
difenoconazol	SCORE 250 EC, ZANOL, DUAXO FUNGICIDA POLIVALENTE CONCENTRADO, MAVITA 250 EC
enxofre	COSAN ACTIVE FLOW, STULLN, LAINXOFRE L, ENXOFRE MOLHÁVEL SELECTIS
fenehexamida	TELDOR, SONAR
fenebuconazol	INDAR 5 EW, IMPALA
fenepirazamina	PROLECTUS
fluopirame	LUNA PRIVILEGE
isofetamida	KENJA, KRYOR, ZENBY
miclobutanil	SYSTHANE STAR
tebuconazol	TEBUTOP WG, FOX PLUS
tebuconazol+trifloxistrobina	FLINT MAX
tiofanato-metilo	TOCSIN WG,
zirame	ZIDORA AG, ZICO, THIONIC WG

**A consulta deste quadro não dispensa a leitura atenta do rótulo do respetivo produto fitofarmacêutico. É NECESSÁRIO VERIFICAR SEMPRE SE A FINALIDADE DESEJADA CONSTA DO RÓTULO APROVADO DO PRODUTO FITOFARMACÊUTICO**

Fonte: SIFITO de acordo com informação disponível em 18/02/2020 (pesquisa pelo código OEPP da cultura)  
<https://sifito.dgav.pt/divulgacao/usuarios>

### Fungicidas homologados para Olho de Pavão/Oliveira -2020

Substancia ativa	Designação Comercial
cobre (hidróxido)	CHAMPION WP, KADOS, KOCIDE OPTI, HIDROTEC 20% HI BIO, COPERNICO 25% HI BIO, KOCIDE 2000, HIDROTEC 50% WP, KOCIDE 35 DF
cobre (oxicloreto)	CUPRAVIT, CUPRITAL, BLAURAME, CURENOX 50, EXTRA-COBRE 50, COBRE FLOW CAFFARO, FLOWRAM CAFFARO, COBRE 50 SELECTIS, CUPRITAL SC, FLOWBRIX, FLOWBRIX BLU, CUPROCOL, CUPROXI FLOW, CODIMUR 50, NUCOP M 35% HI BIO, OXITEC 25% HI BIO, TRAXI 70 FLOW, MARIMBA 35 WG
cobre (óxido cuproso)	COBRE NORDOX 75 WG
cobre (sulfato cobre e cálcio)	MANIFLOW
cobre (oxicloreto)+tebuconazol	NEPTUNE
azoxistrobina+difenoconazol	AMISTAR TOP, ORTIVA TOP
bentiavalicarbe +mancozebe	VALBON
cresoxime-metilo	STROBY WG, KSAR, DECIBEL, SUGOBY, qUIMERA
cresoxime-metilo+difenoconazol	KSAR MAX, COLOMBO
difenoconazol	SCORE 250 EC, DISCO, DIFENO CPS, DIFNOZOL 250 EC, SHARCONAZOLE 250 EC, ZANOL, MAVITA 250 EC
fenebuconazol	INDAR 5 EW
tebuconazol	ENIGMA, LOUSAL, GLORIA 20, GANDY PLUS, ORIUS 20 EW, ORIUS ULTRA, TEBUTOP GOLD, FOLICUR, TEBUSHA PRO
tebuconazol+trifloxistrobina	FLINT MAX

**A consulta deste quadro não dispensa a leitura atenta do rótulo do respetivo produto fitofarmacêutico**

**É necessário verificar sempre se a finalidade desejada consta do rótulo do produto.**

**Fonte:** SIFITO (pesquisa-código OEPP da cultura) de acordo com informação disponível em 18-02-2020 <https://sifito.dgav.pt/divulgacao/usos>