

POMÓIDEAS (Macieiras, Pereiras)

Pedrado

Na estratégia preventiva de luta contra esta doença deverá ter em conta que, impedindo a instalação de inóculo numa fase inicial, será mais fácil diminuir os estragos e prejuízos nas fases posteriores. O período de suscetibilidade destas fruteiras começa a partir do estado fenológico C₃-D (escarchamento do gomo-botão verde) (Fig.1). Assim, considerando as previsões do IPMA de ocorrência de precipitação para os próximos dias, aconselha-se a realização de um tratamento para prevenir o risco de infeções primárias do fungo.

Privilegie a estratégia preventiva utilizando produtos de contacto com ação preventiva. Consulte a lista de fungicidas homologados e as considerações sobre a estratégia anti pedrado que se divulga em anexo.

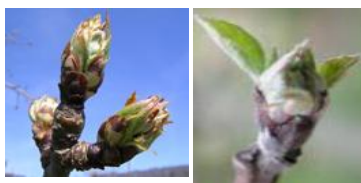


Fig.1- Estado fenológico C₃-D

Aranhão vermelho

Nos nossos postos de observação biológica (POB) já teve início a eclosão de ovos de aranhão vermelho. Se no seu pomar registou na campanha anterior infestações da praga e durante a poda observou a presença de ovos de aranhão vermelho (Fig.2), se a sua estratégia for a de tratar com produtos de ação ovicida, aconselha-se intervir nesta fase com uma das substâncias ativas homologadas. Consulte o quadro nº1 em anexo.



Fig.2- Ovos de aranhão vermelho

PRUNÓIDEAS

Pessegueiros

Lepra

Nos nossos postos de observação biológica ainda não registámos sintomas de lepra. No entanto, as previsões de chuva e temperaturas suaves são condições favoráveis ao desenvolvimento do fungo. Assim, aconselha-se um tratamento preventivo contra esta doença com um produto homologado. Consulte a informação divulgada na circular nº3.

Cerejeiras

Cilindrosporiose, Crivado, Moniliose

A ocorrência de períodos de chuva, temperaturas suaves e a presença de estados fenológicos recetivos são condições favoráveis ao desenvolvimento destes fungos. As variedades de cerejeiras encontram-se no estado fenológico E/F (botão branco – flor aberta), fase de grande suscetibilidade a estas doenças. Considerando a previsão de períodos de chuva para os próximos dias, aconselha-se a realização de um tratamento preventivo com um produto homologado. Consulte a lista na circular nº3.

Nota: A alternância de fungicidas com diferentes modos de ação é recomendada para atrasar o aparecimento de estirpes resistentes dos fungos.

Amendoeiras

Crivado

Os tratamentos fitossanitários devem ser preventivos a partir do estado fenológico G-queda das pétalas, principalmente se ocorrer precipitação.

Recomenda-se um tratamento preventivo com uma das seguintes substâncias ativas: mancozebe, tirame, zirame.

CITRINOS

Míldio

Nas árvores que apresentam sintomas desta doença, aconselha-se a renovação do tratamento. Consulte a informação divulgada na circular nº1.

Atenção: a próxima circular de avisos agrícolas só será enviada aos utentes que se tenham inscrito para o ano de 2017 na EACB.

Quadro nº 1 - Inseticidas para Aranhaço vermelho e outros tetraniquídeos / Macieiras - 2017

Substância ativa	Modo de Ação	Nome Comercial	IS (dias)
abamectina	Avermectina. Inseticida e acaricida que atua por contacto e ingestão.	VERTIMEC 018 EC*, VERTIMEC PRO*, INVERT EC*, INVERT, BOREAL, APACHE, KRAFT ADVANCE, BERMECTINE, ZORO, LAOTTA*	28
abamectina+clorantr aniliprol 1) 2)	Avermectina e diamida antranilica. Inseticida e acaricida de contacto e ingestão.	VOLIAM TARGO	14
etoxazole 3)	Derivado de 2,4-difeniloxazolina. Acaricida de contato com atividade ovicida e larvicida. Muito tóxico para organismos aquáticos.	BORNEO	42
clofentezina 3) 5)	Tetrazina. Acaricida específico que atua por contacto (especialmente como ovicida ; tem também ação sobre larvas).	APOLLO	35
fenepiroximato 4)	Pirazol. Acaricida específico que atua por contacto.	DINAMITE	14
hexitiazox 3)	Tiazolidinona. Acaricida específico que atua por contacto (especialmente como ovicida ; tem também ação sobre larvas).	NISSORUN, DIABLO, TENOR	28
óleo de verão 6)	Hidrocarbonetos. Inseticida que actua por contacto (ovicida).	Vários produtos comerciais	---
milbemectina 1)	Avermectinas/milbermycinas. Acaricida que atua por contacto e ingestão.	MILBEKNOCK	14
piridabena 4)	Piridazinona. Acaricida específico que atua por contacto.	NEXTER 20	28
spirodiclofena 7)	Cetoenol. Acaricida específico que atua por contacto.	ENVIDOR	14
tebufenpirade 8)	Pirazol (acaricida). Acaricida específico que atua por contacto.	MASAI	21

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.

IS – Intervalo de Segurança

- 1) – Não efetuar mais de 2 tratamentos por ciclo cultural
 - 2) - Utilizar o produto só quando pretende controlar em simultâneo o bichado e ácaros (Panonychus e Tetranychus)
 - 3) - Efetuar apenas uma aplicação por ciclo cultural, com este acaricida, ou outro com o mesmo modo de ação ("mite growth inhibitors" - inibidores de crescimento do ácaros). Recomenda-se, caso seja necessária, a alternância deste produto com acaricidas de diferentes modos de ação
 - 4) – Uma aplicação por ciclo cultural para o total das finalidades, para acaricidas do grupo químico METI
 - 5) – Indicado no controlo ácaros tetraniquídeos (aranhaço amarelo). Tratar à eclosão dos ovos e primeiros estados larvares.
 - 6) – Tratamento de primavera
 - 7) - Seguir sempre as indicações do Serviço Nacional de Avisos Agrícolas. Realizar a aplicação de preferência ao aparecimento das formas móveis dos ácaros nas folhas das plantas. Máximo uma aplicação. Em caso de reinfestação utilizar um acaricida específico, com diferente modo de ação.
 - 8)-IS 21 dias, não efetuando mais de uma aplicação.
- *Ver auto classificação (CLP) no rótulo.

Fonte: DGAV (www.dgav.min-agricultura.pt) de acordo com informação disponível em 17/03/2017