

AVISOS AGRÍCOLAS

Estação de Avisos da Terra Quente

Circular nº 8

7 de Outubro de 2009

OLIVEIRA – Mosca da azeitona

As condições climáticas verificadas na última semana, em particular a temperatura e humidade relativa do ar, foram favoráveis ao desenvolvimento desta praga.

Embora não tenha sido elevado o número de adultos capturados nos postos de observação instalados na região, observações efectuadas em amostras de azeitonas, verificaram-se níveis de infestação, que justificam a realização de um tratamento contra esta praga nas zonas de **Izeda, M. de Cavaleiros, Freixo Espada à Cinta e Torre de Moncorvo**. Junto se envia a lista de produtos homologados.



Picada da mosca da azeitona

Olho de Pavão

As primeiras chuvas outonais verificadas nestes últimos dias deram início ao desenvolvimento do ciclo biológico desta doença.

Recomenda-se a realização de um tratamento em toda a região de Trás-os-Montes. Consultar lista de fungicidas homologados enviada em anexo.

O responsável pela Estação de Avisos

Rogério Manuel Sismeiro
(Engº Agrónomo)

Para mais informações deverá o Sr. Agricultor contactar a Estação de Avisos da Terra Quente

DRAPN

Divisão de Protecção e Controlo Fitossanitário

Estação de Avisos da Terra Quente – Mirandela

Características dos insecticidas homologados para a Mosca da Azeitona

Olival/2009

Substância activa	Modo de acção	P.I.	C.T.	Frases de Risco	I.S. (dias)	Nome comercial/Empresa (Form.)
deltametrina	C; I	Não	Xn;N	R10;R20/22+R37/38+R41+R65+R66;R51/53	7	Decis/BAYER (EC)
dimetoato	C; I	Sim	Xn;N	R10;R20/21;R51/53;R55	*	Dimetal/ISAGRO_SPA (EC)
				R10;R20/21/22;R51/53;R55		Perfekthion/BASF (EC)
				R10;R20/21-R43;R51/53;R55		Danadim Progress/CHEMINOVA (EC)
				R10;R65-R21-R38;R51/53;R55		Dafenil Progress/CHEMINOVA (EC)
				R10;R20/22-R43;R51/53;R55		Dimistar Progress/CHEMINOVA (EC)
				R10;R20/21/22;R51/53;R55		Dimetex/CHEMINOVA (EC)
fosmete**	C,I,F	Sim	Xn;N	R50/53;R55	14	Imidan 50 WP/SAPEC (WP)
lambda-cialotrina	C;I	Não		R22-R43;R50/53	7	KARATE with ZEON trchnology/SYNGENTA (CS)
spinosade	C;I	Sim	N	R50/53	7	Spintor Isco/DOW (CB)
tiaclopride	S;C;I	Não	Xn;N	R22/R40,R43;R50/53	14	Calypso/BAYER (SC)

* 42 dias, podendo este intervalo ser reduzido para 21 dias quando se efectua apenas 1 aplicação na concentração de 30 gr s.a./hl (correspondente a 75ml p.c./hl).

** Autorizado apenas para aplicação em produção de azeitona de mesa, com máximo de 2 aplicações. **Não pode ser aplicado em azeitona para produção de azeite.**

LEGENDA :

P.I. – Protecção Integrada
A.B. – Agricultura Biológica

(Form.) – Formulação:
 (EC) – Concentrado para emulsão
 (WP) – Pó molhável
 (SC) – Suspensão concentrada
 (CS) – Suspensão de cápsulas
 (CB) – Isco concentrado

Modo de Acção:
 (C) - Contacto
 (F) - Fumigação
 (I) - Ingestão
 (S) - Sistémico

C.T. – Classificação toxicológica
 N – Perigoso para o ambiente
 Xn – Nocivo

I.S. – Intervalo de segurança
 Número mínimo de dias que deverá decorrer entre a aplicação e a colheita.

Frases de Risco: Frases que indicam a natureza dos riscos atribuídos às várias substâncias activas.

ATENÇÃO – Antes de aplicar um pesticida **leia atentamente o rótulo**

Fonte: Direcção Geral de Agricultura e Desenvolvimento Rural / <http://dgadr.pt>

Características dos fungicidas homologados para o olho de pavão.

Substância Activa	Modo de Acção	Persistência (dias)	P.I.	C.T.	Frases de Risco	I.S. (dias)	Nome comercial/Empresa (Form.)
cobre (hidróxido)*	Preventivo	12 a 15	S	Xn;N	R22-R41;R50	7	Kocide DF / AGROQUISA (WG)
					R20/22+41;R50		Kolectis / DU PONT (WG)
					R22-R41;r50		Kados / DU PONT (WG)
					R20/22-R36/38;R50/53		Gypsi 50 WP / AGRIPRAZA (WP)
					R22-R51;R50		Kocide 2000 / DU PONT (WG)
					R20-R41;r50/53		Macc 50 / NUFARM_P (WP)
					R22-R51;R50		Kocide 35 DF / DU PONT (WG)
cobre (óxido cuproso)*	Preventivo	7 a 10	S	N	R50/53	7	Cobre Nordox Super 75 WG/MASSO (WG)
cobre (oxicloreto)*	Preventivo	7 a 10	S	Is, N Xn Xn Xn Xn Xn Xn;N Xn;N Xn Xn Xn Xn;N Xn Xn N Xi Xn;N	R22-R36;R50/53	7	Gafex / BAYER (WP)
					R20;R50/R53		Neoram Blu / ISAGRO_SPA (WP)
					R22-R36-		Cuprital / SAPEC (WP)
					R42/43;R50/53		
					R20/21/22;R50/53		Callicobre 50 Wp / AGRIPRAZA (WP)
					R20/22;R50/53		Cozi 50 / AGROQUISA (WP)
					R20/21/22;R50/53		Cupravit / BAYER (WP)
					R22-R36-		Cobre 50 Selectis / SELECTIS (WP)
					R42/43;r50/53		
					R20/22;R50/53		Curennox 50 / IND_VALLÉS (WP)
					R20/22;R50/53		Ultra Cobre / EPGRO (WP)
					R20;R50/53		Cuprocaffaro / ISAGRO_SPA(WP)
					R20/22;R50/53		Extra-Cobre 50 / IND_VALLÉS (WP)
					R22;R50/53		Inacop-L / INAGRO (SC)
					R50/53		Cobre Flow Caffaro / ISAGRO_SPA (SC)
					R50/53		Flowram Caffaro / ISAGRO_SPA (SC)
					R20-R41;R50/53		Cuprocol / SYNGENTA (SC)
difenoconazol**	Sistémico	7 a 10	S	N	R50/53	30	Cuprocol Incolor / SYNGENTA (SC)
tebuconazol***	Sistémico	-----	S	Xn Xn;N	R63;R52/53 R36-63;R51/53	----	Score 250 EC / SYNGENTA (EC)
ziram***	Preventivo	7 a 10	S	Xn;N Xn;N	R22-R37-R41-R48/22-R10;r50/53	----	Orius 20 EW / MAKHTESHIM (EW)
					R22-R37-R41R48/22-R100;r50/53		Orius 25 EW / MAKHTESHIM (EW)
							Thionic WG / TAMINCO (WG)
							Zidora AG / NUFARM_P (WG)

* Produtos autorizados em **Agricultura Biológica**.
** Aplicar na primavera, não efectuando mais de 2 tratamentos – **Preventivo e Curativo com acção anti-esporulante**.
***Utilizar apenas em tratamentos de primavera.

Legenda:

P.I. – Protecção Integrada
S – Sim, produto autorizado em P.I.

Form. – Formulação
(WG) – grânulos dispersíveis
(WP) – pó molhável
(SC) – suspensão concentrada
(EC) – concentrado para emulsão

C.T. – Classificação Toxicológica
Is – Isento
Xn - Nocivo
Xi - Irritante
N – Perigoso para o ambiente

Frases de Risco:
Frases que indicam a natureza dos riscos atribuídos às várias substâncias activas.

I.S. – Intervalo de Segurança
Número de dias que deverão decorrer, entre a aplicação e a colheita.

ATENÇÃO – Antes de aplicar um pesticida **leia atentamente o rótulo**.