



AVISOS AGRÍCOLAS

ESTAÇÃO DE AVISOS DO DOURO

CIGARRINHA DA FLAVESCÊNCIA DOURADA (*Scaphoideus titanus*)

De acordo com a Portaria nº 165/2013, publicada no Diário da República nº 81, 1ª Série, de 26/04/2013, é **obrigatória** a luta contra este cicadelídeo em **todas as vinhas das freguesias publicitadas pelo Despacho n.º 58/G/2022, de 25 de julho da DGAV (ver pág.2).**

Assim, em função do nº de tratamentos obrigatórios, a calendarização da aplicação de inseticidas é a seguinte:

1. Freguesias onde são obrigatórios dois tratamentos:

- O **segundo** tratamento, no período de 29 de julho a 13 de agosto.

2. Freguesias onde são obrigatórios três tratamentos:

- O **segundo** tratamento, no período de 20 a 30 de julho;
- O **terceiro** tratamento, no período de 17 a 27 de agosto (**atenção ao intervalo de segurança do inseticida**). Nas vinhas em que a vindima seja feita mais cedo (em agosto/início de setembro), o tratamento poderá ser adiado e realizado logo a seguir à vindima.

Os fungicidas/inseticidas homologados para a cultura da Vinha, devem ser consultados no site da DGAV: **SIFITO - Sistema de Gestão das Autorizações de Produtos Fitofarmacêuticos** - (<https://sifito.dgav.pt/>).

Deverá ser guardado um registo da data da realização do tratamento, do produto utilizado e da dose aplicada, para efeitos de futuro controlo.

CIGARRINHA VERDE

Recomenda-se a **vigilância das vinhas através da observação visual**, procurando as formas jovens da praga (ninfas) na página inferior das folhas. Deverão ser observadas **100 folhas** (duas folhas ao acaso em 50 videiras), por parcela homogénea de vinha e a decisão de tratar será tomada quando forem encontradas mais de **50 ninfas em 100 folhas**.

TRAÇA DA UVA

Nas parcelas em que a segunda geração da traça da uva tem causado prejuízos nos últimos anos, o Sr. Viticultor deverá efetuar a **Estimativa do Risco**, contando o número de ovos e/ou perfurações existentes em **100 cachos** (dois cachos ao acaso em 50 cepas). Se este número for superior a **5**, deverá efetuar um tratamento com um inseticida homologado.

Concelhos	Nº de tratamentos obrigatórios de acordo com o risco de disseminação da doença flavescência dourada (Despacho DGAV n.º 58/G/2022, de 25 de julho)		
	Apenas o 1º tratamento	1º e 2º tratamentos	1º, 2º e 3º tratamentos
	Freguesias	Freguesias	Freguesias
Alijó	Todas as restantes freguesias do concelho.	Alijó; Favaios; União das Freguesias de Carlão e Amieiro; União das freguesias de Castedo e Cotas.	Sanfins do Douro; Vilar de Maçada; União das freguesias de Pópulo e Ribalonga; Vila Chã; Vila Verde.
Armamar	Fontelo; Vacalar e União das freguesias de Vila Seca e Santo Adrião.		
Lamego	Cambres; Lamego (Almacave e Sé); Penajóia; Samodães; Sande; União das freguesias de Parada do Bispo e Valdigem.		
Mesão Frio	Todas as freguesias do concelho.		
Murça	Candedo; União das freguesias de Noura e Palheiros.		
Peso da Régua	Fontelas; Loureiro; Sedielos; Vilarinho dos Freires; União das freguesias de Moura Morta e Vinhós; União das freguesias de Peso da Régua e Godim; União das freguesias de Poiares e Canelas.		
Sabrosa	Celeirós do Douro; Paços; Sabrosa e Vilarinho de São Romão.		São Lourenço de Ribapinhão e Souto Maior.
Santa Marta de Penaguião	Alvações do Corgo; Fontes; União das freguesias de Louredo e Fornelos.		Cumieira; Medrões; Sever; União das freguesias de Lobrigos (São Miguel e São João Baptista) e Sanhoane.
Vila Real	Abaças; Andrães; Guiães; Lordelo; Mondrões; Torgueda; União das freguesias de Adoufe e Vilarinho de Samardã; União das freguesias de Mouços e Lames; União das freguesias de Nogueira e Ermida.	Arroios; Folhadela; Mateus; Parada de Cunhos; União das freguesias de Constantim e Vale de Nogueiras; Vila Marim.	

INSECTICIDAS HOMOLOGADOS PARA COMBATE À CIGARRINHA DA FLAVESCÊNCIA DOURADA (2023)

(Scaphoideus titanus)

Substância (s) Activa (s)	Alvo Biológico	I. S. (dias)	Traça da uva	Nº Ap.	Nome comercial / Empresa (Form.)
acetamiprida (neonicotinoide)	Ninfas/Adultos	7	Não	1	CARNADINE / NUFARM (SL) STARPRIDE MAX / EPAGRO (SL)
		14		2 (n)	EPIK SG / SIPCAM (SG) EPIK SL / SIPCAM (SL)
acrinatrina (piretróide)	Ninfas/Adultos	21	Não	1 (p)	RUFAST AVANCE / SELECTIS (EW)
ácidos gordos (na forma de sais de potássio)	Ninfas/Adultos	1	Não	5 (a)	FLIPPER / BAYER (EW)
azadiractina (limonoide)	Ninfas	3	Sim	3 (a)	ALIGN / SIPCAM (EC)
cipermetrina (piretróide)	Ninfas/Adultos	21	Sim	1 (p)	CYPRESS / IQV AGRO PT (EC) CYTHRIN 10 EC / EPAGRO (EC) CYTHRIN MAX / UPL IBÉRIA (EC)
Beauveria bassiana (ATCC 74040)	Ninfas	1	Não	5 (a)	NATURALIS / FITOSISTEMA (OD)
deltametrina (piretróide)	Ninfas/Adultos	7	Sim	2 (p)	CONTRAST / CORTEVA (EC) DECIS EVO / BAYER (EW) DELTAPLAN / IQV AGRO PT (EC) DELTINA / AGROTOTAL (EC) SCATTO / CADUBAL (EC) SERINAL / SIPCAM (EC)
fenepiroximato (pirazol)	Ninfas/Adultos	28	Não	1	DINAMITE / SIPCAM (SC)
flupiradifurona (butenolides)	Ninfas/Adultos	14	Não	1	SIVANTO PRIME / BAYER (SL)
lambda-cialotrina (piretróide)	Ninfas/Adultos	7	Sim	2 (p)	ATLAS / SELECTIS (CS) JUDO / ASCENZA (CS) KAISO SORBIE / NUFARM (EG) KARATE ZEON +1,5 CS/ SYNGENTA (CS) SPARVIERO / SIPCAM (CS)
piretrinas (piretróide)	Ninfas/Adultos	3	Não	2 (a)	ABANTO / EPAGRO (EC) KRISANT EC / SIPCAM (EC) NATUR BREAKER / BELCHIM e CADUBAL (EC) PIRECRIS / JOVAGRO (EC) PIRETRO NATURA / IDAI NATURE (EC) PIRIVALLES EC/ IQV AGRO PT (EC)
tau-fluvalinato (piretróide)	Ninfas/Adultos	21	Sim	2 (p)	EVURE / SYNGENTA (EW) KLARTAN / ADAMA (EW)

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

(I.S.) - Intervalo de Segurança

O intervalo de segurança refere-se a uvas para vinificação.

(*) - O primeiro em uva de mesa e o segundo em uvas para vinificação

(**) - Não pode ser usado em uva de mesa

(Nº Ap.) - Número Máximo de Aplicações por Ano:

(p) - Máximo de 2 aplicações por ano para o conjunto dos piretroides.

(n) - Máximo de 2 aplicações por ano para o conjunto dos neonicotinoides.

(a) - autorizado em modo de produção biológica.

(Form.) - Formulação :

CS - suspensão de cápsulas

EC - concentrado para emulsão

EG - grânulos para emulsão

EW - emulsão óleo em água

OD - Dispersão em óleo

SC - suspensão concentrada

SL - solução concentrada

WG - grânulos dispersíveis em água

CIGARRINHA DA FLAVESCÊNCIA DOURADA (*Scaphoideus titanus*)

“Senhor Viticultor,

Se a sua vinha se situa numa freguesia de tratamento obrigatório à cigarrinha que transmite a doença da Flavescência Dourada da videira, deve ler com atenção os avisos agrícolas, a fim de poder realizar os tratamentos inseticidas obrigatórios por lei, n os prazos e com os produtos recomendados.

O não cumprimento desta obrigatoriedade ficará sujeita à aplicação de coimas.

Informe-se junto dos serviços da Direção Regional de Agricultura do seu concelho ou junto da sua Associação.”

INSETICIDAS HOMOLOGADOS PARA COMBATE À TRAÇA-DA-UVA (2023)

Substância (s) Activa (s)	Acção		I. S. (dias)	N.º APV /AV/ACP	Nome comercial / Empresa (Form.)
	ovicida	larvicida			
acetato de (E,Z)-7,9-dodecadien-1-ilo	Confusão sexual (adultos)		21 (**)	1935	EXPLOYO VIT / SYNGENTA (SC)
azadiractina		+	3	3681	ALIGN / SIPCAM (EC)
<i>Bacillus thuringiensis</i>		+	1	1917 1238 1610 1427 0172 1366 2059 1561 3799 0173	CORDALENE / AGRICHEM (SC) COSTAR WG / SYNGENTA (WG) DELFIN WG / BELCHIM (WG) DIPEL DF/ IQV AGRO PT (WG) DOCTRIN 32 / ASCENZA (WP) LEPINOX PLUS / FITOSISTEMA (WP) PRESA / EPAGRO (WP) RAPAX AS / FITOSISTEMA (SC) SEQURA TOP / SIPCAM (WP) VIJAY 32 / SELETIS (WP)
cipermetrina		+	21	1635 0524 1072	CYPRESS / IQV AGRO PT (EC) CYTHRIN 10 EC / EPAGRO (EC) CYTHRIN MAX / UPL IBÉRIA (EC)
clorantianilprol	+	+	3 (***)	1698	ALTACOR / BAYER (WG)
			3 / 30 (*)	1694 1833	CORAGEN / BAYER (SG) VOLIAM / SYNGENTA (SC)
deltametrina		+	7	1740 0292 0813 0107 1530 0405 0667 1759 0136 0036 1125 0449 0462 1615 0675 1269 0772	CONTRAST / CORTEVA (EC) DECA / NUFARM (EC) DECIS EVO / BAYER (EW) DECIS EXPERT / BAYER (EC) DELMUS / IQV AGRO PT (EC) DELSTAR / ASCENZA (EC) DELTAGRI / UPL IBÉRIA (EC) DELTAGRONIS EVO / SERVAGRONIS (EC) DELTAPLAN / IQV AGRO PT (EC) DELTINA / AGROTOTAL (EC) DEMETRINA 25 EC / CQMASSÓ (EC) PETRA / SELECTIS (EC) POLECI / SHARDA (EC) POTENCO / AGROTOTAL (EC) SCATTO / CADUBAL (EC) SERINAL / SIPCAM (EC) SHARP / CADUBAL (EC)
emamectina		+	7	4029	AFFIRM / SYNGENTA (SG)
espinetorame		+	7 (**)	1099	RADIANT SC / IQV AGRO PT e CORTEVA (SC)
lambda-cialotrina		+	7	0176 0132 0175 0310 0020 0433 2048 0090 0516	ATLAS / SETECTIS (CS) CISOR / AGROTOTAL (CS) JUDO / ASCENZA (CS) KAISO SORBIE / NUFARM (EG) KARATE ZEON / SYNGENTA (CS) KARATE ZEON +1,5 CS / SYNGENTA (CS) KHAL 10 CS/ IQV AGRO PT (CS) NINJA WITH ZEON TECHNOLOGY / ADAMA SPARVIERO / SIPCAM (CS)
spinosade		+	14	0288	SPINTOR / LUSOSEM e CORTEVA (SC)
tau-fluvalinato		+	21	1225 1226	EVURE / SYNGENTA (EW) KLARTAN / ADAMA (EW)
tebufenozida	+	+	14	3387	MIMIC / CERTISSP e CADUBAL (SC)
			30	1868	SOTA / SIPCAM (SC)

INSETICIDAS HOMOLOGADOS PARA COMBATE À CIGARRINHA VERDE (2023)

Substância (s) Activa (s)	Homologado Traça	I. S. (dias)	N.º APV /AV/ACP	Nome comercial / Empresa (Form.)
acetamiprida	Não	7	1175 0164	CARNADINE / NUFARM (SL) STARPRIDE MAX / EPAGRO (SL)
		14	0078 0717	EPIK SG / SIPCAM (SG) EPIK SL / SIPCAM (SL)
			1046	FLIPPER / BAYER (EW)
ácidos gordos (na forma de sais de potássio)	Não	1	1046	FLIPPER / BAYER (EW)
acrinatrina	Não	21	3587	RUFAS AVANCE / SELECTIS (EW) (comercialização até 30-06-2023)
cipermetrina	Sim	21	-	(ver lista da Traça)
deltametrina	Sim	7	-	(ver lista da Traça)
feneproximato	Não	28	1164	DINAMITE / SIPCAM (SC)
flupiradifurona	Não	14	1443	SIVANTO PRIME / BAYER (SL)
lambda-cialotrina	Sim	7	0310 0516	KAISO SORBIE / NUFARM (EG) SPARVIERO / SIPCAM (CS)
óleo de laranja	Não	1	1432	OROCIDE (IDAINATURE)
piretrinas	Não	3	1049	ABANTO / EPAGRO (EC)
			1047	KRISANT EC / SIPCAM (EC)
			1056	NATUR BREAKER / BELCHIM e CADUBAL (EC)
			0996	PIRECRIS / SEIPASA (EC)
			1048	PIRETRO NATURA / IDAI NATURE (EC)
		1666	PIRIVALLES EC/ IQV AGRO PT (EC)	
silicato de alumínio	Não	3	1983	ARGICAL PRO / ANDERMATT IBERIA (WP)
tau-fluvalinato	Sim	21	-	(ver lista da Traça)

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

<p>Acção: Ovicida - Provocam a morte do embrião. Estes produtos devem ser aplicados antes do início das posturas Larvicida - Provocam a morte das pequenas lagartas. Devem ser posicionados imediatamente antes da eclosão dos ovos</p> <p>Intervalo de Segurança (I.S.): (*) - O primeiro em uva de mesa e o segundo em uvas para vinificação (**) - Não pode ser usado em uva de mesa (***) - Não pode ser usado em uva para vinificação</p>	<p>Formulação (Form.): CS - suspensão de cápsulas EC - concentrado para emulsão EG - grânulos para emulsão EW - emulsão óleo em água SC - suspensão concentrada SG - grânulos solúveis em água SL - solução concentrada SP - suspensão WG - grânulos dispersíveis em água</p>
--	--