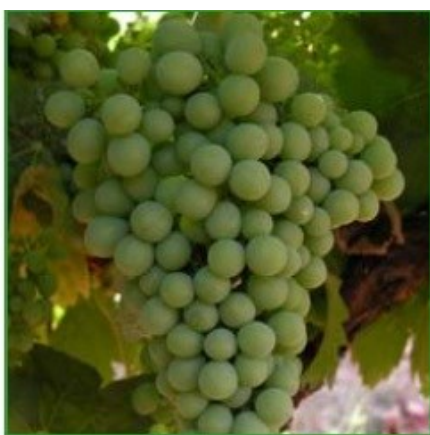


Estação de Avisos da AVIPE

Circular nº **5**

Data: **25 de Julho de 2016**

FENOLOGIA E CONDIÇÕES CLIMATÉRICAS



L - Fecho dos cachos



M - Pintor

Em Função das castas, a fenologia na região está entre os fecho dos cachos e o inicio do pintor.

Apesar de na primeira semana de Julho, terem ocorrido alguns episódios de precipitação, o Verão, de uma maneira geral, tem-se apresentado seco e quente. Em resultado disso, o amarelecimento das folhas da base é sintoma de falta de água. Esta situação é perigosa, em particular para as vinhas novas.

Tendo em conta as evapotranspirações registadas, as plantas mais velhas terão de ter dotações de rega entre os 20-25 l/semana divididas em 3 regas e as vinhas novas terão de ter entre 30-35 l/semana divididas em 3/4 regas.

CIGARRINHA VERDE



Neste momento, é a maior preocupação nas vinhas. Recomenda-se a observação atenta nas das folhas na extremidades das varas para identificação do insecto. Em casos mais avançados, são visíveis os efeitos da sua presença pela alteração de cor nas folhas com um efeito retilíneo.

No caso das vinhas novas, a praga pode trazer complicações de crescimento da planta pois interfere na capacidade de fotossíntese.

ESCALDÃO



São visíveis os efeitos de escaldão na vinha, em resultado da conjugação de calor elevado (+38°C), vento e da orientação das vinhas Norte-Sul.

Os sintomas manifestam-se pelo enrugar de uma das faces do cacho (face exposta ao sol) com mais ou menos bagos atacados em função da exposição.

Para mitigar este efeito, pode-se aplicar caulino (Surround, BASF, ou Sunveg, ASFERTGLOBAL) antes da ocorrência do calor. Após o estrago estar consumado, nada há a fazer para reverter a situação. Caso seja possível, a rega também diminui os estragos.

Produtos homologados para tratamento da cigarrinha verde

Nome comercial	N.º APV/AV/ACP	Nome da substância	Teor	Empresa	Tipo de formulação designação	Dose	IS		
RUFAS AVANCE	APV 3587	acrinatrina	75g/L	CHEMINOVA	emulsão óleo em água	200 ml/Há	21		
FASTAC	AV 0204	alfa-cipermetrina	100g/L	BASF	concentrado para emulsão	100 ml/Há	7		
MAGEOS MD	AV 0423		15%	BASF	grânulos dispersíveis em água				
CICLONE 48 EC	APV 3293	clorpirifos	480g/L	SAPEC	concentrado para emulsão	0,75 L/Ha	21 dias		
CLORFOS 48	APV 3585			DOW					
CLORIFOS 48	ACP 050/2013			GENYEN					
CORTILAN	ACP 48/2013			ADAMA					
CYREN 48 EC	APV 2925			CHEMINOVA					
DESTROYER 480 EC	APV 3592			DOW					
DURSBAN 4	APV 2355			DOW					
NUFOS 48 EC	APV 3471			CHEMINOVA					
PIRIFOS 48	APV 3679		ADAMA						
PYRINEX 48 EC	APV 2546		ADAMA						
RISBAN 48 EC	APV 3322		CHEMINOVA						
CICLONE 5 G	APV 3225		5%	SAPEC	grânulos				
CYREN 5G	APV 2948			CHEMINOVA	microgrânulos				
NUFOS 5 GR	APV 3473			CHEMINOVA	microgrânulos				
CLORFOS 5 G	APV 3589			PROBELTE	microgrânulos				
CLORDEX 5G	APV 3695			ADAMA	microgrânulos				
PYRINEX 5 G	APV 2495			ADAMA	microgrânulos				
RISBAN 5G	APV 3243			CHEMINOVA	grânulos				
CERATIPACK	AV 0662	deltametrina		0,015g/ar 10mg 25g/L	SEDQ, S.L.	isco (pronto a usar)	0,5 L/Há	7 dias	
MAGNET MED	AV 0411		SUTERRA		isco (pronto a usar)				
CURIEL	ACP 037/2013		GLO QUÍMICOS		concentrado para emulsão				
DECIS	AV 0101		BAYER		concentrado para emulsão				
DECIS EVO	AV 0530		BAYER		emulsão óleo em água				
DELSTAR	AV 0405		SAPEC		concentrado para emulsão				
DELTAGRI	AV 0667		AGRIPHAR		concentrado para emulsão				
DELTAPLAN	AV 0136		BAYER		concentrado para emulsão				
DELTINA	ACP 036/2013		AgCHEM		concentrado para emulsão				
PETRA	AV 0449		SELECTIS		concentrado para emulsão				
POLECI	AV 0462		SHARDA		concentrado para emulsão				
SCATTO	AV 0675		ISAGRO		concentrado para emulsão				
APLIK 200 SL	ACP 44/2013	imidaclopride	200g/L	GENYEN	solução concentrada	0,35 L/Há	14 dias		
CENTAURO	ACP 0054			AGROTOTAL					
CONDOR	APV 3867			SELECTIS					
CONFIDOR CLASSIC	APV 3662			BAYER					
WARRANT 200 SL	APV 3972			CHEMINOVA					
CORSÁRIO	APV 3738			SAPEC					
COURAZE	APV 3733			CHEMINOVA					
KOHINOR 20 SL	APV 3720			ADAMA					
MASTIM	APV 3978			ADAMA					
NUPRID 200 SL	APV 3956			NUFARM					
PRITT	APV 3946		AgCHEM						
NUPRID 200 SC	APV 3977		NUFARM	suspensão concentrada					
CONFIDOR O-TEQ	APV 3749		BAYER	dispersão em óleo					
COURAZE WG	APV 3971		70%	CHEMINOVA	grânulos dispersíveis em água	0,35 L/Há	14 dias		
SUXON FOREST	AV 0677			NUFARM					
ACTARA 25 WG	AV 0339	tiametoxame	25%	SYNGENTA	grânulos dispersíveis em água	200 g/Há	14 dias		
PLATINUM	AV 0401		25%	SYNGENTA	suspensão concentrada				
MEMORY	AV 0502		240g/L	SYNGENTA					