

AValiação DA EFICIÊNCIA DE FUNGICIDAS NO CONTROLE DE OÍDIO (*Uncinula necator*) EM VIDEIRA. W. A. MENEZES, S. C. C. de H. TAVARES, J. A. S. LIMA, L. R. AMORIM & S.C da CRUZ. (Embrapa Semi-Árido, C.P. 23, 56300-000, Petrolina-PE). Evaluation of fungicides on control of powdery mildew (*Uncinula necator*) in grape.

Visando avaliar a eficiência de diferentes fungicidas e dosagens (p.c/100 l de água) no controle do Oídio da videira (*Uncinula necator*), realizou-se, no Campo Experimental de Mandacaru, Juazeiro-BA, experimento com a variedade Itália durante o 2º semestre de 1997, período de maior incidência

do patógeno. Foram avaliados 09 tratamentos: Enxofre (300 g), Kresoxim-methyl (100 g), Kresoxim-methyl (150 g), Kresoxim-methyl (200 g), Kresoxim-methyl (250 g), Tebuconazole (100 ml), Phyrazophos (100 ml), Benomyl (100 g) e testemunhas que permaneceram isentas de qualquer tratamento para oídio. A primeira avaliação e aplicação dos produtos foi realizada 40 dias após a poda, época em que ocorreu a doença, continuando em intervalos quinzenais. As avaliações foram realizadas utilizando uma escala visual de notas variando de 0 a 6 em função da área foliar e lesão dos frutos infectados (0 = 0%; 1 = 1 a 5%; 2 = 5 a 10%; 3 = 10 a 20%; 4 = 20 a 30%; 5 = 30 a 50% e 6 > 50%). Os diferentes tratamentos com fungicidas variaram em eficiência no controle do Oídio da videira, principalmente em frutos. Os melhores resultados foram obtidos por Kresoxim-methyl (150 g), Phyrazophos (100 ml) e Enxofre (300 g), respectivamente.

(Convênio BASF S/A-Embrapa Semi-Árido)