



Semi-Árido



editores

data
[1998]

Autor →

COMISSÃO TÉCNICA PARA CULTURA DA UVA (Petrolina, PE)

Por iniciativa de técnicos e pesquisadores da região definiu-se uma comissão encarregada de monitorar os aspectos fitossanitários da cultura da uva no Vale do São Francisco.

Como medidas preventivas a comissão definiu pela elaboração deste documento.

Título

RECOMENDAÇÕES TÉCNICAS VISANDO MINIMIZAR OS EFEITOS MALÉFICOS DAS DOENÇAS DA VIDEIRA

SITUAÇÃO ATUAL

Várias são as doenças causadas por fungos, bactérias e vírus que podem causar prejuízos à cultura da uva. Desta forma, este informe tem como objetivo traçar estratégias para orientar um plano de ação visando minimizar os problemas que possam advir do ataque de muitos patógenos.

PLANO DE AÇÃO

MEDIDAS PROTETORAS PARA OS POMARES

- Lavar os pneus dos carros, que chegam à fazenda, com Quatermon 0,1% (amônia quaternária 1 litro em 1000 litros de água). Em regiões que adotam este procedimento, há barras com bicos pulverizadores no chão e nas laterais (como um lava-rápido) para pulverizar o produto em máquinas e veículos.
- Preparar um tapete de cal com pelo menos 6 metros de comprimento ou pedilúvio com Quatermon 0,1% na entrada da fazenda para passagem dos carros;



- Colocar na entrada do pomar um recipiente com cal para limpeza ou desinfestação dos calçados;
- Evitar a saída de máquinas e equipamentos da propriedade;
- Não propagar material vegetativo sem antes comprovar sua sanidade,
- Controlar a lâmina de irrigação evitando encharcamentos,
- Para pomares em fase de implantação, evitar o sistema de irrigação por aspersão sobre copa;
- Não comercializar uva em contentores e evitar o contato desses contentores com as outras fazendas;
- Fazer imersão dos contentores em solução de hipoclorito de sódio a 2% ou Quatermon 0,1% (1 litro em 1000 litros de água), após cada utilização;
- Pulverizar as plantas com Cobre após a poda, logo em seguida a brotação e sempre que causar ferimentos nas plantas (o Sulfato de Cobre + Mancozeb);
- Evitar a torção nos ramos e sua imersão em Dormex em tubos de PVC, recomenda-se pulverizar o Dormex;
- Desinfestar as tesouras (de poda, raleio, colheita) quando de uma planta para outra com hipoclorito de sódio a 2%, água sanitária a 50% ou Quatermon 0,1% (1 litro em 1000 litros de água). O ideal é trabalhar com duas tesouras;
- Simultaneamente à poda, retirar do pomar todo material podado para ser queimado;
- Evitar ferir as raízes por ocasião dos tratos culturais, como adubação e capina;
- Nos serviços manuais (desbrota, desnetamento, etc.) utilizar luvas e sempre que passar para outra planta mergulhar a mão com a luva em solução de água sanitária a 50% ou Quatermon 0,1%;
- Não trocar mudas e bacelos entre áreas de cultivo e não sair nem entrar com material vegetativo da propriedade;
- Todo viveirista deve certificar-se da sanidade de seu material antes da venda destes, caso o material esteja infectado queimar todo lote imediatamente;
- Evitar a entrada e saída de qualquer material vegetativo do Vale do Sub-médio São Francisco sem comprovação de sua sanidade.
- A importação de qualquer material vegetal deve obrigatoriamente obedecer as leis de importação do Ministério da Agricultura.

MEDIDAS DE CONTROLE PARA POMARES COM SINTOMAS DE DOENÇAS

- Eliminar todas as plantas severamente infectadas, inclusive as raízes e queimar imediatamente todo o material;
- Evitar o enterrio do material infectado e descartado;
- Fazer a desinfestação das covas das plantas eliminadas com cal, suspender a irrigação neste local e não plantar novas mudas nestas covas antes de 6 meses;
- Ao notar os primeiros sintomas de doenças no parreiral, podar imediatamente todos os ramos infectados e pulverizar as plantas com cobre + mancozeb;
- Utilizar herbicidas para eliminar plantas daninhas, evitando assim, a sobrevivência de patógenos em possíveis hospedeiros alternativos;
- Os tratos culturais no parreiral devem ser iniciados sempre nas plantas visivelmente sadias e em seguida naquelas com sintomas de doenças.

MEMBROS DA COMISSÃO (ORDEM ALFABÉTICA):

Alecio A Amorin	CAJ
Ana Rosa Peixoto	Famesf / Embrapa
Andras Lakatos	Codevasf / Agroinvest
Breno Lacourt Rodrigues	Consultor
Cesar Hideki Mashima	Valexport
Daniel Reis de Souza	Valexport
Elisaldo da Luz Pires	Embrapa SPSB
Guilherme Florêncio Maciel	Frutivita
Mirtes F. Lima	Embrapa Semi-Árido
Newton Shuniti Matsumoto	Consultor
Roberto D. Hirai	Consultor
Selma C.C. de H. Tavares	Embrapa Semi-Árido
Tamás Simon	Codevasf
Wellington Antônio Moreira	Embrapa Semi-Árido
Yassoshi Egashira	Consultor
Zoltar Horvath	Codevasf / Agroinvest

obs.: Quatermon - fabricante: Chemitec - Divisão J.B. Duarte de Química e Tecnologia
Fone (011) 274-8211 - eng. Agr. José Eduardo de S. F. Anvaloni