

LEVANTAMENTO DE DETECÇÃO DA FERRUGEM DA VIDEIRA NAS ÁREAS IRRIGADAS DO VALE DO SÃO FRANCISCO.

CLEIDIO DA PAZ CABRAL, DANIELA BIAGGIONI LOPES*

Instituição: EMBRAPA SEMI-ÁRIDO
Departamento: LAB. FITOPATOLOGIA

Área de Conhecimento: 50102001 - Fitossanidade
Palavras-chave: VIDEIRA; FERRUGEM; LEVANTAMENTO;
Outras Instituições que Apóiam o Projeto: FACEPE; CNPq;

A ferrugem da videira, causada pelo fungo *Phakopsora euvitis* Ono, foi introduzida no Paraná em 2001 e se disseminou para São Paulo em 2003. É considerada uma praga quarentenária A2 pelo Ministério da Agricultura, Pecuária e Abastecimento (MAPA). Esta doença provoca desfolha precoce nas variedades suscetíveis, comprometendo a produção e reduzindo as reservas da planta para as safras seguintes. A viticultura irrigada do vale do São Francisco produz uvas de mesa de alta qualidade e é responsável por 95% de toda a uva exportada pelo Brasil. Dessa maneira, os riscos de introdução e estabelecimento da ferrugem na região devem ser minimizados, já que o sistema de produção e as condições climáticas regionais são altamente favoráveis para a ocorrência da doença. Informações sobre a ferrugem e sobre os riscos de sua introdução estão sendo passadas para técnicos e produtores em palestras e pela mídia local. Um levantamento de detecção foi conduzido no pólo Petrolina/Juazeiro, de acordo com as recomendações da FAO, com o objetivo de determinar se a doença está presente nesta região. O levantamento foi feito em setembro e outubro de 2003 (época seca) e repetido em março e abril de 2004 (época chuvosa). No primeiro levantamento, 34 parreirais comerciais das principais áreas produtoras do pólo foram visitados, representando 2.700 ha plantados com uva. Em cada parreiral, um folder com informações básicas da doença foi entregue e um hectare de parcela em produção (50 a 120 dias após poda) foi amostrado, em 21 dos 34 parreirais. Quinze plantas foram selecionadas ao acaso, seguindo um caminhamento em zigue-zague. Observou-se a face inferior de folhas maduras em três ramos/planta. No segundo levantamento 20 áreas foram visitadas, onde 25 a 50 plantas foram observadas, seguindo o mesmo procedimento descrito. Em ambos períodos do levantamento, a ferrugem da videira não foi observada na região.