

COMUNICADO TÉCNICO

Nº 56, Jul./87, p. 1-4

ISOLAMENTO E CULTIVO DO FUNGO *Sporothrix insectorum* (HOOG & EVANS), A SER UTILIZADO PARA O CONTROLE DA MOSCA-DE-RENDA DA SERINGUEIRA¹



Nilton T.V. Junqueira²

Maria I.P. Moreira Lima³

Maria A.M. Martins⁴

Francisco E.L. Magalhães⁵

A mosca-de-renda (*Leptopharsa heveae*) é uma das principais pragas da seringueira na região Amazônica. Esse inseto (*Hemiptera*) suga principalmente as folhas adultas, enfraquecendo e predispondo-as ao ataque de fungos oportunistas e epífitas, que reduzem sua atividade fotossintética.

Recentemente, Celestino Filho & Magalhães (1986) constataram o fungo *Sporothrix insectorum* parasitando mosca-de-renda no município de Manaus-AM. O fungo foi então cultivado e testado no Campo Experimental do Centro Nacional de Pesquisa de Seringueira e Dendê (CNPSD), onde havia alta incidência de mosca-de-renda. As avaliações feitas 2 meses após a aplicação mostraram um controle acima de 70%, tanto de ninfas como de adultos, chegando a 100% nos seringais com copas mais densas.

¹Trabalho financiado com recursos do Contrato SUDHEVEA/EMBRAPA.

²Engº Agrº, Ph.D. em Fitopatologia, EMBRAPA/Centro Nacional de Pesquisa de Seringueira e Dendê (CNPSD), Caixa Postal 319, CEP 69000 Manaus, AM.

³Engº Agrº, M.Sc. em Fitopatologia EMBRAPA/CNPSD.

⁴Técnico de Laboratório, EMBRAPA/CNPSD

⁵Técnico Agrícola, EMBRAPA/CNPSD.

