

014

FUNGOS ASSOCIADOS AO PAINEL DE SANGRIA EM SERINGUEIRA (HEVEA spp). José Clério Resende Pereira, Álvaro Figueredo dos Santos\* e Ana Maria Freire Luna Campelo<sup>2</sup>. (1) CONVÊNIO CEPLAC/EMBRAPA, Div. de Fitopatologia do CEPEC e (2) CEPLAC/CEPEC, Div. de Fitopatologia do CEPEC, Caixa Postal 7, 45.600 Itabuna, BA.

A manutenção da produtividade em seringueira pressupõe, entre outros fatores, permitir uma perfeita regeneração dos tecidos sob sucessivos cortes no painel. A despeito dos cuidados no que se refere a profundidade e espessura do corte, o manejo visando manter a área livre de fitopatógenos, torna-se uma necessidade premente, tendo em vista a exploração racional da seringueira. Entre os fungos associados ao painel destacou-se: Ceratocystis fimbriata, agente etiológico do mofo cinzento e Phytophthora spp agente etiológico do cancro estriado. Algumas espécies de Phytophthora, como P. capsici, P. palmivora e P. citrophthora, foram testadas contra seringueira. Ademais, outros fungos têm sido isolados sob condições que caracterizam mofo cinzento e/ou cancro estriado. Destes, Fusarium sp. tem prevalecido em 90% dos casos associado ao mofo cinzento. Diplodia sp., Bothriodiplodia sp., Colletotrichum sp. e Cephalosporium sp. também têm sido isolados; Contudo, Diplodia sp. tem prevalecido em associação com cancro estriado. Testes de patogenicidade estão sendo desenvolvidos no sentido de elucidar a função destes fungos, ora associados ao mofo cinzento, ora associados ao cancro estriado. O efeito destes fungos na sucessão ecológica também tem sido investigado.

015

FUNGOS ASSOCIADOS À CULTURA DO GIRASSOL NA REGIÃO DE PELOTAS, RS. Nely Brancão; Nôris Helena Azambuja Al-Alam & Ricardo Monte Martins\*. Associated fungos to sunflower crop in Pelotas Region.

Este trabalho trata das doenças que ocorrem na cultura do girassol na área experimental da EMBRAPA-UEPAE de Pelotas. Foram constadas as seguintes doenças fúngicas: ferrugem, alternaria, podridão negra, murcha de verticilium, rizoctoniose além de bacteriose. As observações foram conduzidas a campo e a incidência das doenças variou de 2 a 4. Destacaram-se como resistentes a ferrugem no Ensaio Nacional de girassol as cultivares Cordobes, DK 170 e DK 180. Nos ensaios de exigências climáticas para a cultura do girassol as cultivares Conti gH 8021, IAC Anhandy, apresentaram resistência moderada a alternaria e Peredovick apresentou suscetibilidade a alternaria.

\*UEPAE/Pelotas, C. Postal 553, 96100 Pelotas, RS