

## MICROCLIMA RIBEIRINHO - UM CONTROLE DO *Microcyclus ulei* EM SERINGUEIRA<sup>1</sup>

*Therezinha Xavier Bastos*<sup>2</sup>

*Tatiana Deane de Abreu Sá Diniz*<sup>2</sup>

Com o objetivo de avaliar os microclimas de áreas próximas a rios largos da Amazônia Brasileira e observar a relação desses microclimas com a ecologia do *Microcyclus ulei*, fungo causal do "Mal das Folhas" em seringueira foram realizadas observações (medições da temperatura e umidade) em dois seringais localizados as margens dos rios Guamã (Belém) e Tapajós (Aramaná-Santarém).

Foi concluído que as condições térmicas dos dois locais enquadram-se na faixa exigida para o desenvolvimento da doença. Por outro lado, o teor de umidade apresentou-se em geral, e principalmente às margens do rio Tapajós, abaixo do nível necessário à germinação e infecção do fungo.

Reforçou-se a idéia de que as condições de umidade determinaram o "escaping" dos seringais dos locais objeto de estudo ao fungo, e que a influência da temperatura na virulência da doença é de pequena importância na Amazônia.

---

(1) - Este trabalho faz parte de um estudo financiado pela SUDHEVEA.

(2) - Pesquisadores do Centro de Pesquisa Agropecuária do Trópico Úmido - CPATU/EMBRAPA - Belém, Pará.