



EMBRAPA

UEPAE DE MANAUS
Estrada do Aleixo, 2.280
Caixa Postal, 455
69.000 - Manaus, Am.
Fones: 236-3426 - 236-2044

COMUNICADO TÉCNICO

Nº 35

MARÇO/83

01/03

DOENÇAS DO ARROZ NO ESTADO DO AMAZONAS

Maria de Fátima Batista¹

Expedito Ubirajara Peixoto Galvão¹

Carlos da Silva Martins¹

O Amazonas é um Estado tipicamente importador de arroz embora tenha um imenso potencial de terra e água para a produção deste cereal. Em 1980 o Estado produziu 7.706 toneladas para atender uma demanda de 12.021 toneladas, registrando-se, portanto, um deficit de aproximadamente 5.000 toneladas.

Diversos fatores contribuem para a baixa produção de arroz no Estado como a insuficiência de infra-estrutura de beneficiamento, secagem, armazenamento, comercialização e oferta irregular de insumos básicos. Além do mais, o arroz é tradicionalmente cultivado em áreas de terra firme que se caracterizam por apresentarem solos de baixa fertilidade. Há também a ocorrência de problemas fitossanitários, dos quais, alguns já foram observados numa frequência e incidência bastante elevadas.

Um levantamento fitopatológico foi feito nas áreas experimentais da UEPAE de Manaus, localizadas no Km 30 da rodovia AM-010, na Ilha da Marchantaria e no Campo Experimental do Caldeirão a 30 Km de Manaus, com a finalidade de determinar as enfermidades que ocorrem com maior frequência nas cultivares indicadas para várzea e terra firme.

Na cultivar BR-1, recomendada para várzea, a principal enfermidade observada até o momento foi a Escaldadura da Folha causada pelo fungo *Rhynchosporium oryzae*, cujo ataque tem sido bastante severo.

A Escaldadura é uma doença que ataca as folhas mais velhas, sendo que as lesões se iniciam, geralmente, nas pontas das folhas e progridem pela lâmina foliar

¹ Pesquisadores da EMBRAPA - UEPAE de Manaus

