

OCORRÊNCIA DE *Beauveria bassiana* (BALS.) VUILL. EM ADULTOS DE *Sternechus subsignatus* (BOHEMAN, 1836) (COL., CURCULIONIDAE)

Irineu Lorini

Leila M. Costamilan

José Roberto Salvadori

Sternechus subsignatus (Boheman, 1836), conhecido como tamanduá ou bicudo da soja, tem sido freqüentemente observado nessa cultura, causando danos pelo broqueamento da haste e pelo conseqüente tombamento de plantas.

Há poucas informações sobre severidade de ataque e decréscimo de rendimentos causados por esse inseto. Entretanto, tem-se observado um aumento gradual na sua população nos últimos anos, assim como no prejuízo às lavouras. Tonet (1988) relatou a ocorrência de 90 % de plantas atacadas pela praga em lavouras no município de Ijuí, RS.

Em levantamentos realizados em março de 1990, na região norte do Rio Grande do Sul, coletaram-se adultos de *S. subsignatus* em lavoura de soja, em Carazinho, RS, mortos com sinais de fungo entomopatogênico. Posteriormente, este fungo foi identificado, no Centro Nacional de Pesquisa de Trigo (CNPT), como *Beauveria bassiana* (Bals.) Vuill., o qual já foi registrado sobre outros insetos-pragas da soja, como *Nezara viridula* (L., 1758) e *Diabrotica speciosa* (Germar, 1824) (Tonet & Reis 1979).

O fungo foi isolado visando a futuras avaliações da patogenicidade e do potencial para o controle biológico desta praga.

LITERATURA CITADA

- TONET, G.L.; REIS, E.M. Patogenicidade de *Beauveria bassiana* em insetos-pragas da soja. **Pesquisa Agropecuária Brasileira**, Brasília, v.14, n.1, p.89-95, jan. 1979.
- TONET, G.L. Distribuição geográfica de *Sternechus subsignatus* na cultura da soja no Rio Grande do Sul. In: REUNIÃO DE PESQUISA DE SOJA DA REGIÃO SUL, 16, 1988. Santa Maria. Passo Fundo : EMBRAPA-CNPT, 1988. (EMBRAPA-CNPT. Documentos, 8).