

Breve noticia sobre Nematóides em solo da Paraíba

LUIZ GONZAGA E. LORDELLO

Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz"
Universidade de São Paulo — Piracicaba

Ao que parece, uma das poucas referências sobre nematóides em solo do Estado da Paraíba é a que se encontra no livro "Nematóides das plantas cultivadas" (LORDELLO, 1973). As páginas 160 e 161, o Dr. JOSE' FARIAS DA MATA, ilustre professor da Escola de Agronomia de Areia, relata a incidência, em cará, da espécie *Scutellonema bradys* (Steiner & Le Hew, 1933) Andrassy, 1958.

A vista do exposto, decidimos informar os primeiros resultados obtidos do exame de algumas amostras de solo remetidas daquele Estado pela firma Boehringer & Cia. em três ocasiões, durante o ano de 1975. Em uma das remessas, havia a informação: Fazenda São José, Alhambra, Pa. Quanto às outras, ainda não soubemos de que região do Estado procediam.

O estudo do material permitiu reconhecer, os seguintes gêneros que encerram espécies parasitas: *Criconemoides*, *Diphtherophora*, *Dolichodorus*, *Helicotylenchus*, *Meloidogyne*, *Pratylenchus*, *Rotylenchulus*, *Trichodorus*, *Trophurus*, *Tylenchorhynchus* e *Xiphinema*.

Algumas espécies, bastante conhecidas, foram imediatamente reconhecidas, tais como: *Helicotylenchus dihystra* (Cobb, 1893) Sher, 1961; *Pratylenchus brachyurus* (Godfrey, 1929) T. Goodey, 1956. Outras se acham em processo de identificação.

SUMMARY

A few genera and species of plant parasitic nematodes found in soil samples sent in from a northeastern State of Brazil (Paraíba) are referred to.