

## **PRATYLENCHUS BRACHYURUS PARASITA FUMO NA BAHIA**

**Antonio Carlos Zem (1)  
Ailton Rocha Monteiro (2)**

Em diversas culturas de fumo (*Nicotiana tabacum* L.) nos municípios de Conceição do Almeida, Coração de Maria, Cruz das Almas, Irará e Muritiba, no Estado da Bahia, exibindo aspecto doentio acentuado, foram retiradas amostras de raízes para exame nematológico. Em laboratório, verificou-se que estavam infestadas pelo nematóide *Pratylenchus brachyurus* (Godfrey, 1929) Filipjev & Stekhoven, 1941. Nos Estados Unidos e África do Sul, a espécie é considerada como das mais prejudiciais à cultura fumageira (MILNE, 1972).

Trata-se de nematóide muito difundido em nosso País, atacando grande número de plantas (LORDELLO, 1973). Entretanto ao que parece, somente agora é assinalado em fumo.

### **SUMMARY**

*Pratylenchus brachyurus* was found associated with roots of diseased tobacco in several counties of the State Bahia, Brasil. The species was already known to occur in Brazil but as a parasite of other plants.

### **LITERATURA CITADA**

- LORDELLO, L.G.E., 1973. *Nematóides das plantas cultivadas*, 3.<sup>a</sup> ed., Livraria Nobel S.A., São Paulo, 197 pp.
- MILNE, D.L., 1972. Nematodes of tobacco. In: *Economic Nematology*, J.M. Webster ed., Academic Press, Londres, p. 159-186.

---

(1) Centro Nacional de Pesquisa de Mandioca e Fruticultura, CNPMF/EMBRAPA.  
(2) Escola Superior de Agricultura "Luiz de Queiroz", USP, Piracicaba.