

NOVA PRAGA DO CACAUEIRO NO BRASIL *
(*Insecta, Coleoptera, Curculionidae*)

Pedrito Silva**
Antônio da Silva Costa***

Em fevereiro de 1972, no jardim clonal de cacau do Serviço Experimental em Belém, Pará (Acordo de Colaboração Técnica CEPLAC/MA), foram observados sérios estragos em folhas de cacau (*Theobroma cacao* L.), causados por adultos de um coleóptero.

Trata-se de um coleóptero da família dos Curculionidae, subfamília Brachyderinae, tribo Naupactini. A espécie foi enquadrada no gênero *Plectrophorus*, segundo a chave de identificação apresentada por Lacordaire (2). Atualmente, este gênero abrange oito espécies com a seguinte distribuição geográfica na Região Neotrópica, segundo Blackwelder (1): *P. acuminatus* Chevrolat, *P. albitarsis* Chevrolat, *P. bifasciatus* Chevrolat e *P. unicolor* Chevrolat, na Colômbia; *P. humeralis* Chevrolat e *P. quadrimaculatus* Chevrolat, no Brasil; *P. impressicollis* Chevrolat e *P. lutra* Dalman, na Guiana Francesa.

Embora o inseto tenha sido, a princípio, classificado tentativamente como *P. lutra* Dalman, exames posteriores revelaram que a sua descrição não coincide com a de qualquer uma das oito espécies conhecidas. Descrição feita posteriormente pelo Dr. E. Voss (Alemanha) revelou pertencer ele a uma nova espécie que passou a ser denominada *Plectrophorus incertus* n. sp.

Este é o primeiro registro de uma espécie do referido gênero observada como nociva a uma planta cultivada - no presente caso, o cacau - admitindo-se que as outras espécies possam vir a atacar esta planta na região amazônica.

* Recebido para publicação em junho, 1972.

** Engº Agr., F.R.E.S., Divisão de Entomologia, CEPEC, Itabuna, Bahia, Brasil.

*** Engº Agr., Serviço Experimental em Belém, Acordo de Colaboração Técnica CEPLAC/MA, Belém, Pará, Brasil.

LITERATURA CITADA

1. BLACKWELDER, R. E. Checklist of the Coleopterous insects of Mexico, Central America, The West Indies and South America. Part 5. Washington DC, Smithsonian Institution, United States National Museum. Bulletin 185. pp. 765-925. 1946.
2. LACORDAIRE, T. Curculionides. In Histoire naturelle des insectes: Genera des Coleopteres. Tome 6, 637 p. 1863.

A NEW PEST OF COCOA IN BRAZIL (*Insecta, Coleoptera, Curculionidae*)

Serious leaf damage by weevils was observed in February 1972 in the clonal gardens belonging to the joint research program of the Instituto de Pesquisas Agropecuárias do Norte (IPEAN) and CEPLAC in Belém in the State of Pará.

The weevil was identified as a member of the family Curculionidae, subfamily Brachyderinae, tribe Naupactini. The species was placed under the genus Plectrophorus from the identification key by Lacordaire (2).

This genus includes eight species, which according to Blackwelder (1) have the following geographic distribution: P. acuminatus Chevrolat, P. albitarsis Chevrolat, P. bifasciatus Chevrolat, and P. unicolor Chevrolat, in Colombia; P. humeralis Chevrolat and P. quadrimaculatus Chevrolat, in Brazil; P. impressicollis Chevrolat, and P. lutra Dalman, in French Guiana.

Although the weevil was at first identified as P. lutra Dalman, further examination of the specimens did not correspond to the descriptions of any of the eight species already known. It was finally identified as a new species by Dr. E. Voss (Germany), being called Plectrophorus incertus n. sp.

It is the first record of a member of Plectrophorus attacking a cultivated plant, in this case cocoa, and it is suggested that others members of the same genus are likely to become pests of this crop in the Amazonian Region.

