

## Nota Científica

### *Lonchophorellus scylla* Clark, 1989 (Coleoptera: Curculionidae) nueva plaga de la guayaba (*Psidium guayava* L., Myrtaceae).

Guy Couturier<sup>1</sup>

César Delgado<sup>2</sup>

#### RESUMEN

COUTURIER G., DELGADO C. 1991. *Lonchophorellus scylla* Clark 1989 (Coleoptera Curculionidae), nueva plaga de la guayaba (*Psidium guayava*, L., Myrtaceae). Rev. per. Ent. 34.— Se señala al gorgojo Anthonomini, *Lonchophorellus scylla* por primera vez, como plaga de la guayaba. La especie ha sido encontrada en Iquitos, Requena y Nauta, Departamento de Loreto, Amazonía Peruana.

Palabras claves : *Lonchophorellus scylla*, Curculionidae, plaga, guayaba, *Psidium guayava*.

#### SUMMARY

COUTURIER G., DELGADO C. 1991. *Lonchophorellus scylla* Clark, 1989 (Coleoptera: Curculionidae), new pest of the guayaba (*Psidium guayava* (*Psidium guayaba* L., Myrtaceae). Rev. per. Ent 34.— The beetle Anthonomini *Lonchophorellus scylla* is reported, for the first time, as a pes of the fruit tree "guayaba", in three localities of the Peruvian Amazonia: Iquitos, Requena and Nauta, Department of Loreto.

Key words: *Lonchophorellus scylla* Curculionidae, new pest, "guayaba", *Psidium guayava*.

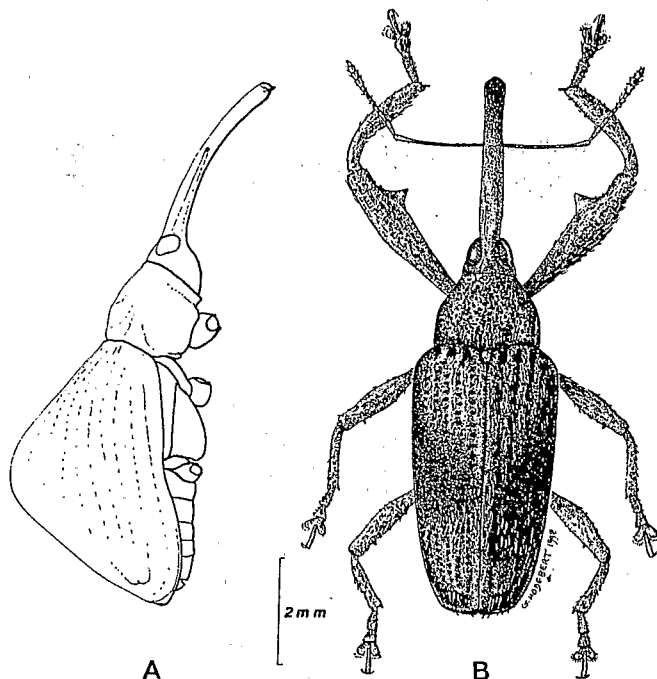


Fig. 1 —*Lonchophorellus scylla* clark, hembra A : vista de perfil, B : habitus

1 Museum National d'Histoire Naturelle, Entomologie, Antenne ORSTOM, 45, Rue Buffon 75005 - Paris, FRANCE.  
2 IIAP Dirección de Hidrobiología, Apartado 784, Iquitos, PERU.

ORSTOM Fonds Documentaire

N° 41.296 ex 1

Cote : B

El picudo *Lonchophorellus scylla*, (Coleoptera: Curculionidae, Anthomini), ha sido descrito por Clark (1989), a partir de 4 ejemplares provenientes de Rfo Grande do Sul, Sao Paulo, Brasil y un ejemplar de Pucallpa, Loreto, Perú. Uno de los ejemplares brasileños ha sido colectado sobre *Psidium cattleianum* Sabine (Myrtaceae), sin otra precisión.

Esta especie ha sido encontrada por los autores en varios huertos de Iquitos y en el pueblo de Manacamiri (3°34' S, 73°18' W), Departamento de Loreto, Provincia de Maynas, en Requena (5°03' S, 73°51' W), Departamento de Loreto, Provincia de Requena, y en Nauta (4°31' S, 73°35' W).

El insecto es frecuente en los guayaberos de estas zonas. El adulto (fig. 1), come las hojas tiernas y los brotes de las ramas. Las larvas se desarrollan en los frutos jóvenes; cuando están atacados, se secan, se momifican y miden entre y 10 y 20mm de diámetro y presentan un color marrón oscuro o negro. Se encuentra solamente una larva por fruto atacado, donde se empupa.

Este insecto debe ser considerado como nueva plaga de la guayaba y se propone el nombre de "picudo de los frutos jóvenes de la guayaba".

Los ejemplares están depositados en las colecciones de las personas o instituciones siguientes:

- W.E. Clark (Auburn University, Auburn).
- C.W. O'Brien (University of Tallahassee).
- Museo de Entomología, Departamento de Entomología, Universidad Nacional Agraria La Molina, Lima.
- Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana - IIAP (Iquitos).
- Instituto Francés de Investigación Científica para el Desarrollo en Cooperación (ORSTOM) - París.
- Museo Nacional de Historia Natural - París.

Los autores agradecen a Charles O'Brien (Tallahassee, Florida), quien ha identificado el insecto, Pedro G. Aguilar (Lima) por la revisión del texto y Gilbert Hodebert (Museum, Paris) por la realización del dibujo.

#### Referencia Bibliográfica

- Clark, W.E. 1989. *Lonchophorellus* Clark, a new genus of neotropical Anthomini, (Coleoptera Curculionidae). The Coleopterists Bulletin, 43 (3): 279-289.