

# Boletín de Entomología Venezolana

Bol. Entomol. Venez. N. S. 8(1): 95- 103

Julio, 1993

## ATAQUE DE *Brassolis sophorae* (L.,1758) (LEPIDOPTERA: NYMPHALIDAE: BRASSOLINAE) A LAS PALMAS (PALMAE) DEL PARQUE DEL ESTE "RÓMULO BETANCOURT", CARACAS, VENEZUELA

Fred Stauffer \*, José Clavijo A.\*\* y Mariapia Bevilacqua\*\*\*

### RESUMEN

Se reporta el ataque producido por larvas de *Brassolis sophorae* (L.) (Lepidoptera: Nymphalidae: Brassolinae) sobre las especies de palmas: *Acrocomia aculeata*, *Archontophoenix alexandrae*, *Arecastrum romanzoffianum*, *Bactris major*, *Caryota plumosa*, *C. urens*, *Chrysalidocarpus lutescens*, *Hyophorbe lagenicaulis*, *Livistona* sp., *Neodypsis decaryi*, *Roystonea venezuelana*, *R. regia*, *Sabal umbraculifera*, *S. mauritiaeformis*, *Scheelea macrocarpa*, *Phoenix canariensis*, *P. dactylifera*, *P. reclinata* *Pritchardia pacifica* y *Ptychosperma macarthurii* presentes en el Parque del Este "Rómulo Betancourt", Caracas, Venezuela. *B. sophorae* también se encontró atacando dos especies de la familia Strelitziaceae (*Ravenala madagascariensis* y *Strelitzia nycolai*). Se hace mención de la magnitud y características de los daños observados.

**Palabras clave:** Palmas, Palmae, Lepidoptera, *Brassolis sophorae*, plagas, Venezuela, Nymphalidae.

### ABSTRACT

It is reported the attack by *Brassolis sophorae* (L.) larvae (Lepidoptera: Nymphalidae: Brassolinae) on the following palm species: *Acrocomia aculeata*, *Archontophoenix alexandrae*, *Arecastrum romanzoffianum*, *Bactris major*, *Caryota plumosa*, *C. urens*, *Chrysalidocarpus lutescens*, *Hyophorbe lagenicaulis*, *Livistona* sp., *Neodypsis decaryi*, *Roystonea venezuelana*, *R. regia*, *Sabal umbraculifera*, *S. mauritiaeformis*, *Scheelea macrocarpa*, *Phoenix canariensis*, *P. dactylifera*, *P. reclinata* *Pritchardia pacifica* and *Ptychosperma macarthurii* at Parque del Este "Rómulo Betancourt", Caracas, Venezuela. This species was also found on two Strelitziaceae species, *Ravenala madagascariensis* and *Strelitzia nycolai*. The extension and characteristics of the damage in these palms is discussed.

\* Facultad de Agronomía - UCV. Maracay- Aragua. Venezuela.

\*\* Museo del Instituto de Zoología Agrícola- Facultad de Agronomía - UCV. Maracay- Apdo. 4579- Aragua- Venezuela.

\*\*\* Instituto Nacional de Parques