

## NOTA BREVE

### ***EUTHYRHYNCHUS FLORIDANUS* LINNAEUS (HETEROPTERA: PENTATOMIDAE), DEPREDADOR DE *GOLOFA IMPERIALIS* THOMSON, EN EL NORTE DE NICARAGUA.**

Por Jean-Michel MAES.\*

En una de las excursiones que realizamos al sitio de Fuente Pura, sobre la carretera Matagalpa - Jinotega, en el Departamento de Matagalpa en el Norte de Nicaragua, tuvimos la sorpresa de encontrar un espécimen de *Golofa imperialis* Thomson. Los datos de colecta son : Fuente Pura, 5-xi-94, col. J.M. Maes, J. Hernandez & V. Thomson.

El sitio de Fuente Pura es un bosque de neblina, a una altura de 1300-1500 m. La orilla de bosque, donde hallamos al Dynastinae, es un mosaico de parches de bosques con parches de potreros. El espécimen estaba sobre un arbusto espinoso de alrededor de 1.20 m de altura.



Figura : El espécimen de *Golofa imperialis*  
(foto tomada por la Sra. Ruth Thompson).

La especie *Golofa imperialis* tiene una repartición geográfica que abarca desde México hasta Panamá. En Nicaragua solo lo capturamos una vez. Anteriormente estaba reportado de Nicaragua por Maes 1987.

Lo interesante del caso es que el escarabajo, macho, estaba casi colgado del pico de un chinche. El chinche estaba agarrado de una rama y tenía el escarabajo colgado de su aparato bucal. Capturamos ambos especímenes y nos pudimos dar cuenta que el escarabajo estaba muerto. No sabemos, solo suponemos que el chinche mató al escarabajo. El chinche pertenece a la especie *Euthyrhynchus floridanus* (Linnaeus), esta identificación fue confirmada por J. Eger (USA).

*Euthyrhynchus floridanus* se conoce desde los Estados Unidos hasta el Brazil. Se sabe que es un depredador de muchas clases de insectos : Homoptera, Heteroptera, Coleoptera y Lepidoptera. Se considera a veces como un insecto benéfico. En Nicaragua no es muy frecuente, así que no sabemos qué tan útil puede ser. Ha sido citado de los departamentos de Madriz, Matagalpa, Managua, Masaya, Carazo y Chontales, lo que deja suponer que se adapta a muchos ecosistemas diferentes.

Eric Van Den Berghe (*in litt.*) nos señaló, que en el mismo sitio, en el mismo período, tuvo la suerte de coleccionar 3 *Golofa imperialis* y pudo observar a uno atacado por un *Euthyrhynchus floridanus*, lo que confirma nuestra observación.