



NOTA BREVE:

Primer registro de *Falconina crassipalpis* (Chickering, 1937) para Cuba (Araneae: Corinnidae)

Giraldo Alayón García
Museo Nacional de Historia Natural, Obispo 61, Ciudad de La Habana, Cuba. moffly@infomed.sld.cu; girai@giron.sld.cu

& Luis F. de Armas
Apartado Postal 27, San Antonio de los Baños, La Habana 32500, Cuba. biokarst@ama.cu

Revista Ibérica de Aracnología
ISSN: 1576 - 9518.
Dep. Legal: Z-2656-2000.
Vol. 8, 31-XII-2003
Sección: Artículos y Notas.
Pp: 12

Edita:
Grupo Ibérico de Aracnología (GIA)
Grupo de trabajo en Aracnología de la Sociedad Entomológica Aragonesa (SEA)
Avda. Radio Juventud, 37
50012 Zaragoza (ESPAÑA)
Tef. 976 324415
Fax. 976 535697
C-elect.: amelic@telefonica.net
Director: A. Melic

Información sobre suscripción, índices, resúmenes de artículos *online*, normas de publicación, etc. en:

Índice, resúmenes, abstracts vols. publicados:
<http://entomologia.rediris.es/sea/publicaciones/ria/index.htm>

Página web GIA:
<http://entomologia.rediris.es/gia>

Página web SEA:
<http://entomologia.rediris.es/sea>

PRIMER REGISTRO DE *FALCONINA CRASSIPALPIS* (CHICKERING, 1937) PARA CUBA (ARANEAE: CORINNIDAE)

Giraldo Alayón García y Luis F. de Armas

Resumen

A partir de especímenes inmaduros y adultos de ambos性, recolectados en San Antonio de los Baños, provincia La Habana, Cuba, se registra por primera vez para Cuba y las Antillas la presencia de la araña *Falconina crassipalpis* (Chickering, 1937), la cual era previamente conocida de Panamá. También se aportan algunos datos sobre su biología.

Palabras clave: Araneae, Corinnidae, *Falconina*, taxonomía, Antillas, Cuba, Panamá.

First record of the ground spider *Falconina crassipalpis* (Chickering, 1937) (Araneae: Corinnidae) from Cuba

Abstract

The ground spider *Falconina crassipalpis* (Chickering, 1937), previously known from Panama, is recorded for the first time for Cuba and the West Indies, based on immature and adult specimens of both sexes collected at San Antonio de los Baños, La Habana province, Cuba. Some biological data are also given.

Key words: Araneae, Corinnidae, *Falconina*, taxonomy, West Indies, Cuba, Panama.

El género *Falconina* Brignoli, 1985 está integrado por cuatro especies que se distribuyen en Centro y Suramérica (Bonaldo, 2000).

Corinna crassipalpis Chickering, 1937 fue descrita sobre la base de dos machos y dos hembras recolectados en la Isla de Barro Colorado, Zona del Canal, Panamá (Chickering, 1937). Con posterioridad, Chickering (1972) la mencionó de varias localidades en la Zona del Canal; en tanto que Bonaldo (2000) la transfirió para el género *Falconina* (Platnick, 2003).

Entre los meses de junio y agosto de 2003, como resultado de un estudio realizado por el coautor (L.F.A.) sobre la aracnofauna presente en el patio de su casa, ubicada en la ciudad de San Antonio de los Baños, provincia La Habana, se recolectaron un macho, una hembra y ocho especímenes inmaduros de *F. crassipalpis*, por lo que este constituye el primer registro del género y la especie para Cuba y las Antillas.

Todos los especímenes fueron localizados en el humus húmedo acumulado bajo un amontonamiento de hojas y ramas secas, depositadas en el fondo del patio, bajo la sombra de un limonero (*Citrus* sp.). Un macho inmaduro, recolectado el 28 de junio, efectuó en cautividad sus dos últimas mudas (5 de julio y 4 de agosto). Aunque en el frasco de cría (17 cm de altura x 9 cm de diámetro) se le colocó tierra húmeda con humus y una pequeña piedra, nunca se guareció bajo esta, ni intentó cavar, sino que construyó sus refugios utilizando una de las paredes de la piedra o del recipiente, contra los cuales apoyaba una capa de tela compacta, con un ángulo de inclinación de aproximadamente 45°, y que recubría con granos de tierra y pequeños restos vegetales. Este sencillo refugio poseía una entrada y una salida, ambas lo suficientemente amplias como para permitir el rápido desplazamiento de la araña, la cual se mantenía inactiva durante el día y al anochecer salía a recorrer los alrededores. Otro macho inmaduro, recolectado el 20 de agosto, se comportó de forma similar. El 31 de agosto fue recolectada una hembra adulta, en el mismo sitio que los especímenes anteriores.

La longitud total de la hembra fue de 8,30 mm (prosoma: longitud, 3,40 mm; anchura: 2,35 mm). El macho midió 6,45 mm (prosoma: longitud, 3,15 mm; anchura: 2,40 mm).

Los dos ejemplares adultos se hallan depositados en la colección personal del primer autor (G.A.G.); los inmaduros, en el Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana.

Agradecemos a Arturo Ávila Calvo (Instituto de Ecología y Sistemática, La Habana), por habernos facilitado parte de la bibliografía consultada.

Bibliografía

- BONALDO, A. B. 2000. Taxonomia da subfamília Corinninae (Araneae, Corinnidae) nas regiões Neotropical e Neártica. *Iheringia (Zool.)* **89**: 3-148.
- CHICKERING, A. M. 1937. The Clubionidae of Barro Colorado Island, Panama. *Trans. Amer. Microsc. Soc.*, **56**(1): 1-47.
- CHICKERING, A. M. 1972. The genus *Corinna* (Araneae, Clubionidae) in Panama. *Psyche*, **79**(4): 365-378.
- PLATNICK, N. I. 2003. The world spider catalog, version 3.5. American Museum of Natural History, online at <http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog81-87/index.html>