

FICHA DE CABECERA



ATLANTIS - Biodiversidad (Código PELCRIN)

A00432

Archivo Documental

Tipo de Documento: PUBLICACIÓN

Tipo de publicación: Trabajo en revista

Autor/es: Armas, L.F. & Báez, M.

Año: 1988

Título: Presencia de *Centruroides gracilis* (Latreille) (Scorpiones: Buthidae) en Tenerife, Islas Canarias.

Revista: Miscelánea Zoológica (Barcelona)

Nº edición:

Volumen: 40

Número:

Páginas: 2

Páginas del documento (nº de fotocopias): 1

Notas:

Palabras clave: BIOGEOGRAFÍA, ECOLOGÍA, TAXONOMÍA

Operador: Artrópodo3

Fecha inicio: 28/5/99

Fecha final: 28/5/99

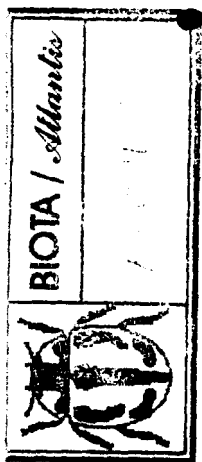
Firma:

VºBº Supervisor:

Observaciones:

Miscelánea Zoológica, 0: 2 (1983)

Armas, L. F. / M. Báez P. / J. J. J.



PRESENCIA DE *CENTRUROIDES GRACILIS* (LATREILLE) (SCORPIOSES: BUTHIDAE) EN TENERIFE, ISLAS CANARIAS.—El género *Centruroides* constituye un grupo muy homogéneo de escorpiones neotropicales, cuyo centro de origen, según algunos autores, se encuentra en México. Su distribución abarca desde Texas, EE.UU., hasta Perú, incluyendo a las Antillas e islas Galápagos. Algunas de las especies de este género, sin embargo, han sido llevadas accidentalmente por el hombre hasta áreas muy distantes de sus respectivos lugares de origen.

Centruroides gracilis (Latreille, 1804), debido a sus hábitos sinantrópicos, se cuenta entre las especies que han sufrido antropocoría. Actualmente se conoce de su presencia en gran parte del continente americano: Florida, EE.UU.; México. Centroamérica; Antillas (Cuba, Jamaica, Martinica); y Suramérica (Venezuela y Colombia).

La primera referencia a esta especie, para Tenerife, la hizo P. H. Lucas (En *Hist. Nat. Iles Canaries*, Webb y Berthelot eds., p. 45, 1839), quien la citó como *Androctomus biaculeatus*. Recientemente, W. R. Lourenço (En *Canarias: Origen y poblamiento*, M. Báez, T. Bravo y F. Navarro Mederos (eds.) Queimada Edic., p. 64, 1983) identificó este escorpión como *Centruroides nigrescens* (Pocock), endémico mexicano.

El examen de una hembra adulta colectada el 13 de febrero de 1986 en Santa Cruz de Tenerife (actualmente depositada en el Departamento de Zoología de la Universidad de La Laguna), nos permitió establecer con exactitud que el alacrán introducido en esta isla es *C. gracilis*, y no *C. nigrescens*, como erróneamente había sido considerado.

Las principales dimensiones de dicho ejemplar (en mm) son las siguientes: **long.** del carapacho: 10,0; ancho anterior del carapacho: 5,8; **long.** de la tibia del pedipalpo: 10,0; ancho de la tibia: 3,5; **long.** de la mano: 6,0; ancho de la mano: 3,7; altura de la mano: 3,5; **long.** del segmento caudal I: 9,1; **ancho del segmento II: 5,0; long.** del segmento caudal IV: 10,5; ancho del IV: 6,0. Número de dientes pectinales: 30/30.

Aunque es posible que hayan ocurrido reintroducciones de este escorpión en Tenerife, todo parece indicar que desde hace aproximadamente dos siglos existe una población del mismo en dicha Isla.—Luis F. de Armas (Instituto de Ecología y Sistemática, Academia de Ciencias de Cuba) y Marcos Báez (Departamento de Zoología, Universidad de la Laguna, Tenerife, Islas Canarias).

NUEVA LOCALIDAD Y ALGUNOS DATOS SOBRE *OTHREIS TODDI* ZAYAS (LEPIDOPTERA: NOCTUIDAE).—De *Othreis toddi*, especie endémica de Cuba, sólo se conocían dos ejemplares, colectados en la Gran Piedra, provincia de Santiago de Cuba. F. de Zayas (*Poeyana*, 5:1-3, 1965) describió la especie de un ejemplar hembra. P. Alayo y E. Valdés (*Poeyana*, 198:1-3, 1980) designaron un alótipo. Estos dos últimos autores catalogaron a este noctuido como una de nuestras especies más notables, debido a su talla, vistosidad y rareza. Hasta el presente se desconocían reportes de la presencia de la misma en otras localidades y cualquier dato concierne con su ecología y hábitos.

En octubre de 1975, Luis Vázquez colectó un macho en la Empresa Citrícola de Guane, provincia de Pinar del Río. Este insecto formaba parte de un grupo nume-