

DATOS SOBRE LAS ESPECIES DEL GÉNERO *STEATODA* SUNDEVALL, 1833 (ARACHNIDA: THERIDIIDAE) DE LA REGIÓN DE MAGALLANES (CHILE).

ON THE SPECIES OF THE GENUS *STEATODA* SUNDEVALL, 1833 (ARACHNIDA: THERIDIIDAE) FROM THE MAGALLANES REGION (CHILE).

Eduardo I. Faúndez¹

ANTECEDENTES

Los terídidos son arañas de abdomen globoso y de patas delgadas, con una apariencia muy esbelta y elegante (Aguilera & Casanueva 2005), construyen una tela enmarañada y se suspenden sobre ella en posición invertida esperando su presa; se encuentran en vegetación y hojarasca, bajo piedras o en construcciones.

Casi todos los terídidos chilenos son endémicos, excepto unas pocas especies entre las que se encuentran las del género *Steatoda* (Levi 1967).

Las arañas del género *Steatoda* son conocidas con el nombre vulgar de “falsas viudas” por su parecido con las “viudas” del género *Latrodectus* Walckenaer, 1805 representado en Magallanes sólo por *L. curacaviensis* (Müller, 1776); *Steatoda* se diferencia de *Latrodectus* por tener abdomen más ovalado y por poseer dientes quelicerales.

En Chile el género está representado por 5 especies (Levi 1962, 1967), de las que se citan 2 para Magallanes y una tercera es agregada en esta contribución.

Para la asignación de las coordenadas se sigue el Atlas de la República de Chile (1970).

LISTA DE LAS ESPECIES DEL GÉNERO *STEATODA* SUNDEVALL, 1833 PRESENTES EN LA REGIÓN DE MAGALLANES.

Familia Theridiidae Sundevall, 1833.

Género *Steatoda* Sundevall, 1833.

Steatoda ancorota (Holmberg, 1876).²
= *Theridium anchoratum* Holmberg, 1876.
= *Asagena patagonica* Tullgren, 1901.

Steatoda grossa (C. L. Koch, 1838).³
= *Theridium grossum* C. L. Koch, 1838.

Steatoda sabulosa (Tullgren, 1901).⁴
= *Lithyphantes sabulosus* Tullgren, 1901.

COMENTARIOS

2 Especie distribuida desde México hasta Magallanes (Levi 1967, Platnick 2007), en Magallanes sólo se conocen los registros de Tullgren (1901), para Última Esperanza [51°30'S-73°00'W] y Levi (1964) para cerro Castillo [51°20'S-69°24'W].

¹ Grupo Entomon, Laboratorio de Entomología, Instituto de la Patagonia, Universidad de Magallanes. Casilla 113-D. Punta Arenas, ed.faundez@gmail.com.

3 Especie cosmopolita (Levi 1962, 1967; Platnick 2007), en este trabajo se cita por primera vez para Magallanes, en Chile su registro más meridional conocido correspondía a Osorno [40°30' S - 73°00' W] (Levi, 1967).

Material examinado: 17-XI-2006, Punta Arenas [53°10' S - 70°54' W], col. Mauricio Antecado 2♀♀; 1-XII-2006, Punta Arenas [53°10' S - 70°54' W], col. Mauricio Antecado. 3♀♀; 24-I-2007, Punta Arenas [53°10' S - 70°54' W], col. Inés Peña 1♀, 1 juvenil.

4 Especie conocida de Argentina, Bolivia y Chile (Platnick 2007); se distribuye desde Bolivia a Magallanes (Levi 1967). De Magallanes ha sido citada por Cekalovic (1976) indicando como localidad general sólo "Magallanes"; Levi (1962) la cita de Laguna Amarga [50°59' S - 72°47' W].

El nuevo registro para *S. grossa* aumenta notablemente su distribución y es el más meridional para el género *Steatoda* en Sudamérica, que anteriormente correspondía a los de cerro Castillo [51°20'S-69°24'W] y Última Esperanza [51°30'S-73°00'W] para *S. ancarota*.

Cabe destacar que las 3 especies de *Steatoda* presentes en Magallanes son también las de distribución más amplia en el continente americano.

AGRADECIMIENTOS

A mi profesor Vicente Pérez D'A. por sus sugerencias; a la Dra. Alda González por atender nuestras consultas.

LITERATURA CITADA

Aguilera, M. & M. Casanueva. 2005. Arañas chilenas: estado actual de conocimiento y clave para las familias de Araneomorphae. *Gayana*. 69 (2):201-224.

Cekalovic, K. 1976. Catálogo de los Arachnida: Escorpiones, Pseudoscorpiones, Opiliones, Acari, Araneae y Solifugae de la XII Región de Chile, Magallanes incluyendo la antártica chilena (Chile). *Gayana*. 37: 1-108.

Holmberg, E. L. 1876. Arácnidos argentinos. *Ann. agr. Rep. Argentina* 4: 1-30.

Instituto Geográfico Militar. 1970. Atlas de la República de Chile.

Koch, C. L. 1838. Die Arachniden. Nürnberg, Vierter Band, pp. 109-144, Funfter Band, pp. 1-124.

Levi, H. W. 1962. The spider genera *Steatoda* and *Enoplognatha* in America (Araneae, Theridiidae). *Psyche*, Camb. 69: 11-36.

Levi, H. W. 1967. The theridiid spider fauna of Chile. *Bull. Mus. comp. Zool. Harv.* 136: 1-20.

Müller, P. L. S. 1776. Des Ritters Carl von Linné, königlich schwedischen Leibarztes sc. Vollständiges Natursystem nach der zwölften lateinischen Ausgabe und nach Anleitung des holländischen houttuynischen Werks mit einer ausführlichen Erklärung. *Suppl. und Registerband*. Nürnberg (Araneae, pp. 342-344).

Platnick, N. I. 2007. The world spider catalog, version 7.5. American Museum of Natural History, online at <http://research.amnh.org/entomology/spiders/catalog/index.html>

Sundevall, J. C. 1833. *Conspectus Arachnidum*. Londini Gothorum, pp. 1-39.

Tullgren, A. 1901. Contribution to the knowledge of the spider fauna of the Magellan Territories. *In Svenska Expeditionen till Magellansländerna*. 2(10): 181-263.

Walckenaer, C. A. 1805. Tableau des aranéides ou caractères essentiels des tribus, genres, familles et races que renferme le genre *Aranea* de Linné, avec la désignation des espèces comprises dans chacune de ces divisions. Paris, 88 pp.