Revista Ibérica de Aracnología, nº **36** (30/06/2020): 153–154.
Grupo Ibérico de Aracnología (S.E.A.). ISSN: 1576 - 9518.

Aportación al conocimiento de las arañas (Araneae) de Cantabria (norte de la Península Ibérica)

Jon Fernández Pérez

C/ Somera 15, 4º izquierda 48005 Bilbao (España) jon_trans@hotmail.com
Departamento de Entomología. Sociedad de Ciencias Aranzadi. Zorroagaina 11. 20014 Donostia-San Sebastián (España)

Resumen: Se presentan datos de 14 especies de arañas de Cantabria (norte de la Península Ibérica), siendo siete primeras citas para Cantabria. La especie más notable es *Centromerus levitarsis* (Simon, 1884), segunda cita para la Península Ibérica.
Palabras clave: Araneae, faunística, España, Cantabria.

Contribution to the knowledge of the spiders (Araneae) of Cantabria (northern Iberian Peninsula)
Abstract: We present data of 14 spider species from Cantabria province (northern Spain). Seven species are added to the Cantabria checklist and the most remarkable species is *Centromerus levitarsis* (Simon, 1884), second record from the Iberian Peninsula.
Key words: Araneae, faunal survey, Spain, Cantabria.

Este trabajo es la continuación del estudio iniciado sobre la aracnofauna de Cantabria por Carlos E. Prieto y colaboradores del departamento de Biología Celular y Zoología de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU), que incluye el muestreo de arañas y opiliones (ver Fernández-Pérez, Castro & Prieto, 2015). El objetivo es aportar nuevas citas de arañas al catálogo de Cantabria y avanzar en el conocimiento sobre dichos arácnidos en la Península Ibérica.

Las arañas se capturaron a mano el 02-02-2020 en un bosque de castaños, levantando piedras y troncos y entre la hojarasca, situado a 400 m al este de San Pedro de Bedoya, un barrio del municipio de Cillorigo de Liébana, con coordenadas MGRS 30TUN72958195 y 590 m de altitud.

Se identificaron mediante una lupa Nikon con una gama de 10x a 40x aumentos. Para identificarlas y obtener datos sobre la distribución geográfica se consultaron las guías de campo de Roberts (2001), Nentwig *et al*. (2019) y el catálogo ibérico de arañas en línea (Arachno Map, 2020). La nomenclatura de las especies se basó en el World Spider Catalog (2020, versión 21.0).

Se capturaron 60 ejemplares pertenecientes a 14 especies y ocho familias, sin contar cuatro juveniles de *Eratigena* Bolzern, Burckhardt & Hänggi, 2013 y cinco de *Tenuiphantes* Saaristo & Tanasevitch, 1996 que no se pudieron determinar específicamente. Siete especies constituyen la primera cita para Cantabria: *Anyphaena accentuata* (Walckenaer, 1802), *Centromerus levitarsis* (Simon, 1884), *Lepthyphantes minutus* (Blackwall, 1833), *Tenuiphantes cristatus* (Menge, 1866), *T. flavipes* (Blackwall, 1854), *Troglohyphantes gr. marqueti*, *Ero aphana* (Walckenaer, 1802) y *Cryptachaea riparia* (Blackwall, 1834). Puesto que existen registradas 97 especies de Cantabria (según listado extraído de Arachno Map), la presente nota incrementa el catálogo en un 7,2%.

Las especies determinadas son las siguientes (M: macho, H: hembra, J: juveniles, MsA: macho subadulto, HsA: hembra subadulta):

Agelenidae

Textrix caudata L. Koch, 1872. Material: 2H, 3J.

Eratigena sp. Material: 4J.

Anyphaenidae

Anyphaena accentuata (Walckenaer, 1802)
El juvenil presenta cuatro manchas triangulares pardas en el dorso del abdomen, un patrón que es característico de la especie. Es frecuente, se encuentra sobre todo en troncos y en las coronas de los árboles caducifolios, en arbustos y en las coníferas. Se distribuye por el centro, este y oeste de la Península Ibérica.

Dyctinidae

Chorizomma subterraneum Simon, 1872. Material: 1M, 2MsA, 2H, 1J.

Linyphiidae

Centromerus levitarsis (Simon, 1884). Material: 1H.
Habita en el musgo húmedo de bosques y se encuentra raramente. Es una segunda cita para la Península Ibérica, ya que se había citado previamente en la Sierra de Gredos, Béjar y Francia.

Dyplostila concolor (Wider, 1834). Material: 2H.

Lepthyphantes minutus (Blackwall, 1833). Material: 1H.
Citada sobre todo en Portugal y en el noreste de la Península.

Tenuiphantes cristatus (Menge, 1866). Material: 5H.
Habita sobre todo en el mantillo de bosques caducifolios y se cita por quinta vez en la Península Ibérica, estando presente en Bizkaia, Álava, Navarra y Gerona.

Tenuiphantes flavipes (Blackwall, 1854). Material: 1H.
Habita sobre todo en el mantillo y tiene una distribución amplia en la Península.

Tenuiphantes sp. Material: 3MsA, 2HsA.

Troglohyphantes gr. marqueti. Material: 1MsA, 1H.
Esta especie permanece en revisión. Los caracteres de la genitalia los incluyen en el grupo *marqueti* (Fage, 1919; Deeleman-Reinhold, 1978).

Liocranidae

Apostenus fuscus Westring, 1851. Material: 1M, 2H.

Mimetidae

Ero aphana (Walckenaer, 1802)
A pesar de ser una hembra subadulta, se identifica por los cuatro tubérculos que presenta en el abdomen. Habita en arbustos y en los bordes de bosques de coníferas, sobre todo en zonas templadas y tiene una distribución amplia en la Península.

Tetragnathidae

Metellina merianae (Scopoli, 1763). Material: 1J.

Theridiidae

Cryptachaea riparia (Blackwall, 1834). Material: 4MsA, 4H, 12J.
Se encuentra en el noreste y noroeste de la Península Ibérica y habita cerca del suelo en bordes forestales expuestos al sol, paredes, rocas, etc.

Robertus arundineti (O.P.-Cambridge 1871). Material: 2H.

Agradecimento

A Carlos Prieto por su ayuda en el muestreo y por los comentarios para mejorar esta nota.

Bibliografía

ARACHNOMAP 2019. http://sea-entomologia.org/gia/map/index.html, consultado en {14/05/2020}

DEELEMAN-REINHOLD, C.L. 1978. *Revision of the cave-dwelling and related spiders of the genus Troglohyphantes Joseph (Linyphiidae), with special reference to the Yugoslav species*. Academia Scientiarum et Artium Slovenica, Yugoslavia. 221 pp.

FAGE, L. 1919. Bioespeologica XL. Études sur les araignées cavernicoles III. Le genre *Troglohyphantes*. *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, **58**: 55-148.

FERNÁNDEZ PÉREZ, J., A. CASTRO & C. PRIETO 2015. Nuevos registros de arañas (Araneae) para Cantabria (norte de la Península Ibérica). *Revista Ibérica de Aracnología*, **27**: 99-104. Referencia disponible en www.sea-entomologia.org

MAJADAS, A. & C. URONES 2002. Communaute d'araignées des maquis méditerranéens de *Cytisus oromediterraneus* Rivas Mart. & al. *Revue Arachnologique*, **14**: 31-48.

NENTWIG W., T. BLICK, D. GLOOR, A. HÄNGGI & C. KROPF 2020. *Araneae*. *Spiders of Europe*. www.araneae.unibe.ch. Versión 5, consultado en {14/05/2020}

ROBERTS, M. J. 2001. *Spiders of Britain and northern Europe*. Collins field guide. Harper Collins Publisher, London, 384 pp.

WORLD SPIDER CATALOG 2020. Version 21.0. Natural History Museum Bern, online at http://wsc.nmbe.ch, consultado en {14/05/2020}