

Carmen E. SÁINZ-CANTERO & Josefina GARRIDO. – Primera cita de *Cymbiodyta marginella* (Fabricius, 1792) en España (Col., Hydrophilidae)¹

El género *Cymbiodyta* Bedel, 1881 está constituido por casi una treintena de especies en su mayoría distribuidas por Norteamérica (HANSEN, 1991). En la Región Paleártica está representado tan solo por una de ellas, *Cymbiodyta marginella* (Fabricius, 1792), la cual se encuentra ampliamente difundida en Europa pues, exceptuando las zonas más septentrionales y meridionales, su área de distribución se extiende desde el margen occidental hasta el Cáucaso y algunas regiones de Asia Central. En la mayoría de los casos, la especie se localiza en medios de agua estancada, entre la vegetación total o parcialmente sumergida. Sin embargo, también ha sido capturada en ríos e incluso en medios no estrictamente acuáticos, tales como musgos, algas u hojas húmedas, lo que sugiere un rango ecológico bastante más amplio para estos insectos (SMETANA, 1974).

En la Península Ibérica, *C. marginella* fue citada por HEYDEN (1870) y PAULINO de OLIVEIRA (1894) en base a las capturas realizadas por estos autores en la localidad portuguesa de Guarda, las cuales son recogidas sucesivamente en los catálogos de FUENTE (1925), SEABRA (1942) y, por último, en el de LADEIRO (1949). Sin embargo, y desde entonces, no ha vuelto a ser señalada de forma concreta en el entorno ibérico. Tan solo, en los posteriores trabajos de SMETANA (1974) e IENISTEA (1978) se sugiere la inclusión de la zona norte peninsular en el área de distribución de esta especie, en base a su amplia distribución geográfica y a su presencia en una región vecina, pero en ningún caso se ratifican las citas portuguesas.

Tras algo más de un siglo de paréntesis en registros, *C. marginella* ha sido localizada recientemente en un enclave acuático próximo a la localidad coruñesa de Vixán. Los ejemplares se capturaron en un pequeño charco marginal, carente de vegetación, situado en las inmediaciones de una laguna costera y en el cual se encontraban enterrados entre el lodo y las arenas.

Dichas capturas constituyen la primera cita para España y confirman la validez de las realizadas con anterioridad en el entorno ibérico.

Material estudiado: Laguna de Vixán (La Coruña), U.T.M.: 29 TMH 9510, 1.X.95, 9 ♂, 5 ♀, J. Garrido & C.E. Sáinz-Cantero, leg.

BIBLIOGRAFÍA

- FUENTE J.M. de la, 1925. – Catálogo sistemático-geográfico de los Coleópteros observados en la Península Ibérica, Pirineos propiamente dichos y Baleares. *Boletín de la Sociedad Entomológica de España*, 8 : 96-141.
- HANSEN M., 1991. – *The Hydrophiloid Beetles. Phylogeny, Classification and Revision of the Genera* (Coleoptera : Hydrophiloidea). Copenhagen : *Biologiske Skrifter*, 40, 367 pp.
- HEYDEN L. von, 1870. – Entomologische Reise nach dem Südlichen Spanien, der Sierra Guadarrama und Sierra Morena, Portugal und den Cantabrischen Gebirgen. *Berliner ent. Z.*, 14 (Beiheft) : 218 pp.
- IENISTEA M.A., 1978. – Hydradephaga und Palpicornia. En : Illies J. : *Limnofauna Europaea*, 303-314. 2nd ed. Stuttgart : Fisher Verlag.
- LADEIRO J.M., 1949. – Os Hidrocantares e os Hidrofilídeos portugueses do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra. *Memorias e estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra*, 189 : 24 pp.
- PAULINO de OLIVEIRA M., 1894. – Catalogue de Insectes de Portugal. *Revista da Sociedade Instr. do Porto*, 2 : 77-85.
- SEABRA A.F. DE, 1942. – Aditamento ao Catálogo dos Coleópteros de Portugal do Dr. Manuel Paulino de Oliveira. *Memorias e estudos do Museu Zoológico da Universidade de Coimbra*, 136 : 33 pp.
- SMETANA A., 1974. – Revision of the genus *Cymbiodyta* Bed. (Coleoptera : Hydrophilidae). *Memories Entomological Society of Canada*, 93 : 1-113.

(C.E. S.-C. : Dpto Biología Animal y Ecología, Universidad de Granada, 18071-Granada, España ; J. G. : Dpto Ecología y Biología Animal, Universidad de Vigo, 36200-Vigo, Pontevedra, España).

¹ Subvencionado por la DGICYT, proyecto FAUNA IBERICA-III N° PB92-0121