

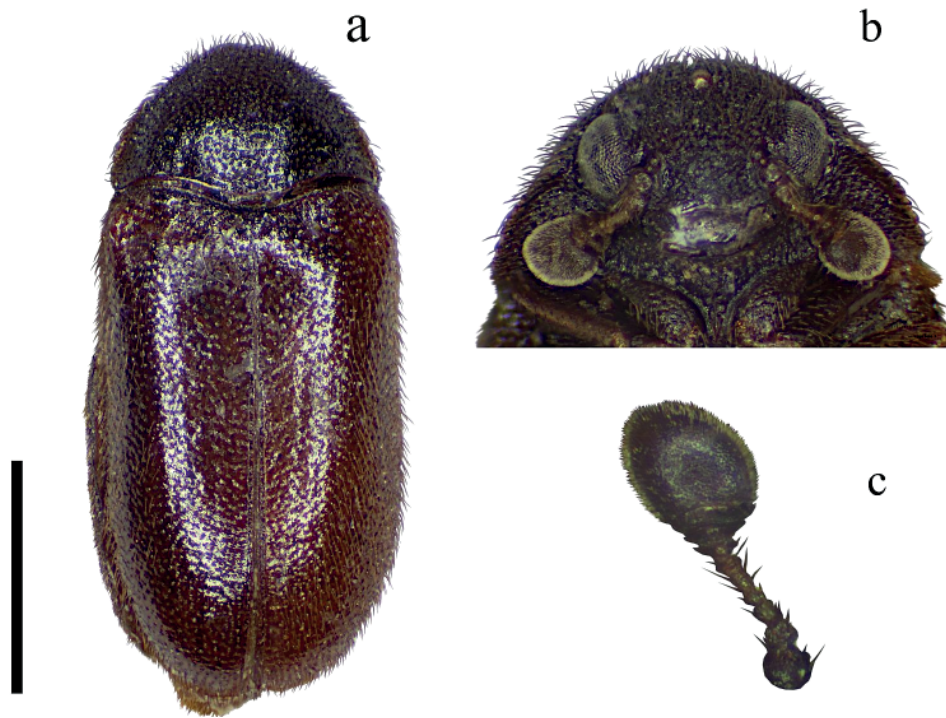
**Segunda cita de *Globicornis (Globicornis) maroccana*  
Kadej, Háva, Herrmann, Benyahia & Brustel, 2016  
(Coleoptera, Dermestidae, Megatominae)**

**Second record of *Globicornis (Globicornis) maroccana* Kadej, Háva,  
Herrmann, Benyahia & Brustel, 2016 (Coleoptera, Dermestidae,  
Megatominae)**

El género *Globicornis* Latreille in Cuvier, 1829 cuenta en el norte de África con seis especies, cinco pertenecientes al subgénero nominal y una al subgénero *Elania* Mulsant & Rey, 1868 (HÁVA, 2015; 2018). Se trata de una representación relativamente escasa, si consideramos que el género comprende en la región paleártica 31 especies —la mayoría presentes en el Mediterráneo— repartidas en cuatro de los cinco subgéneros hasta ahora catalogados (HÁVA, 2015; 2018). Tan solo dos especies se han registrado en Marruecos: *Globicornis (Elania) vaulozeri* Pic, 1900 y *Globicornis (Globicornis) maroccana* Kadej, Háva, Herrmann, Benyahia & Brustel, 2016, descrita recientemente del Parque Nacional de Talassemtane, en el Rif Occidental (KADEJ *et al.*, 2016). De esta última no nos consta ninguna cita posterior a la publicación de su descripción. Entre el material de la familia Dermestidae depositado en la colección entomológica del Museu de Ciències Naturals de Barcelona (MCNB), hemos hallado un ejemplar que ha resultado pertenecer a *Globicornis maroccana*. Sus datos son los siguientes:

Marruecos: Xauen [=Chefchaouen], 15-V-1921, A. Codina *leg.* (núm. 1125), 1 ♂, M. Prieto *det.* (número de registro en la colección del museo: MZB 70-1411).

*Globicornis maroccana* se distingue de otras especies del género de aspecto similar por la forma y coloración de la maza antenal (sobre todo, en los machos, por la forma y dimensiones relativas de sus antenómeros), así como por la genitalia masculina (KADEJ *et al.*, 2016), tal como hemos comprobado en nuestro ejemplar. Los autores de la descripción, a partir del material examinado (holotipo ♂ y 20 paratipos, la mayoría machos), establecen los siguientes intervalos de variación morfométrica: longitud del cuerpo (2,35-2,90 mm), longitud del pronoto (0,45-0,60 mm), anchura del



**Fig. 1.** *Globicornis (Globicornis) maroccana* Kadej, Háva, Herrmann, Benyahia & Brustel, 2016, ♂ MZB 70-1411: a, hábito (escala = 1 mm); b, cabeza; c, antena.

**Fig. 1.** *Globicornis (Globicornis) maroccana* Kadej, Háva, Herrmann, Benyahia & Brustel, 2016, ♂ MZB 70-1411: a, habitus (scale bar = 1 mm); b, head; c, antenna.

pronoto (0,95-1,15 mm) y anchura de los élitros (1,05-1,25 mm). Las respectivas dimensiones para el ejemplar MZB 70-1411, obtenidas aplicando el mismo criterio, son 2,80, 0,60, 1,13 y 1,26 mm. En la Fig. 1 se muestra su hábito, cabeza y antena.

De acuerdo con sus datos de captura, el ejemplar estudiado forma parte del material reunido durante una campaña de exploraciones al Marruecos septentrional patrocinada por el Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Dicha campaña, emprendida por Ascensi Codina (por entonces regente de la Sección de Coleópteros, Miriápodos y Arácnidos) junto a Santiago Novellas, recolector del Departamento de Zoología de la institución, se desarrolló entre el 18 de abril y el 26 de mayo de 1921 (FONT I QUER, 1922; GONZÁLEZ BUENO, 2004). En el transcurso de la misma se recolectó abundante material zoológico de diferentes localidades del norte de la actual región de Tánger-Tetuán-Alhucemas, entre ellas Xauen. La mayoría de los ejemplares fueron insectos, algunos de los cuales resultaron ser novedades faunísticas

o incluso nuevos taxones (FONT I QUER, 1922; NAVÁS, 1922). En cuanto a los derméstidos, además de *Globicornis maroccana*, hemos localizado en la colección del MCNB ejemplares de *Anthrenus festivus* Erichson, 1846, *Anthrenus* del grupo de *A. pimpinellae* (Fabricius, 1775), *Anthrenus verbasci* (Linnaeus, 1767), *Attagenus* sp., *Dermestes frischii* Kugelann, 1792 y *Dermestes pardalis* Billberg in Schönherr, 1808.

Desconocemos el lugar preciso y el hábitat donde se capturó el ejemplar de *Globicornis maroccana* estudiado. La localidad de Xauen está situada entre dos espacios naturales actualmente protegidos, el Parque Natural de Jbel Bouchachem y el Parque Nacional de Talassemtane (localidad tipo de la especie). Es probable, por tanto, que el espécimen del MCNB procediera de alguna zona próxima o situada incluso dentro de los límites de las citadas áreas naturales. Los ejemplares de la serie tipo fueron obtenidos en el marco de un estudio sobre los coleópteros del Parque Nacional de Talassemtane (BENYAHIA *et al.*, 2016; KADEJ *et al.*, 2016). Para su captura se emplearon trampas de interceptación multidireccional, situadas principalmente en bosques de abeto de Marruecos (*Abies maroccana* Trab.) de alto valor ecológico.

## AGRADECIMIENTOS

A Glòria Masó y Berta Caballero, conservadoras de la colección entomológica del Museu de Ciències Naturals de Barcelona.

## BIBLIOGRAFÍA

BENYAHIA, Y., H. BRUSTEL, S. EL ANTRY, O. COURTIN, N. MAATOUF, L. VALLADARES & L. ROHI, 2016. Preliminary list of Coleoptera heritage species of the Talassemtane National Park, Morocco. *Journal of Insect Biodiversity*, 4(13): 1-30. Disponible en línea: <http://dx.doi.org/10.12976/jib/2016>. FONT I QUER, P., 1922. Memòria informativa 1921-22. In: *Junta de Ciències Naturals. Memòria anual 1921-1922*: 35-43. Museu de Ciències Naturals de Barcelona. Ajuntament de Barcelona i Mancomunitat de Catalunya. GONZÁLEZ BUENO, A., 2004. Entre balas y lodos: el trabajo de los naturalistas españoles en el norte de Marruecos (1909-1927). In DE FELIPE, H., L. LÓPEZ-OCÓN & M. MARÍN (Eds.): *Ángel Cabrera: ciencia y proyecto colonial en Marruecos*: 27-45. Estudios árabes e islámicos: monografías, 7. Consejo Superior de Investigaciones Científicas. Madrid. HÁVA, J., 2015. *World Catalogue of Insects. Vol. 13. Dermestidae (Coleoptera)*. Brill, Leiden-Boston. XXVI + 419 pp. HÁVA, J., 2018. *Dermestidae world (Coleoptera). Catalogue of all the known taxons* (Version: February 2018, Update: March 2019). Disponible en línea: <http://dermestidae.wz.cz/wp-content/uploads/2018/02/9.-World-Catalogue-of-all-the-known-taxons.pdf> (fecha de consulta: 17/04/2019). KADEJ, M., J. HÁVA, A. HERRMANN, Y. BENYAHIA &

H. BRUSTEL, 2016. A new species of the genus *Globicornis* Latreille, 1829 (Coleoptera: Dermestidae) from Morocco. *Annales Zoologici*, 66(3): 487-493. NAVÁS, L., 1922. Insectos de la excursión de D. Ascensio Codina a Marruecos, 1921. *Treballs del Museu de Ciències Naturals de Barcelona*, 4(4): 119-127.

Recibido: 18-04-2019. Aceptado: 4-06-2019.  
ISSN: 0214-8984

Publicado online: 10-06-2019.

**MIGUEL PRIETO MANZANARES**

Museu de Ciències Naturals de Barcelona, Passeig Picasso, s/n, 08003 Barcelona, España.  
m.primanz@gmail.com