

ISSN 1405-4094 (edición impresa)
ISSN 2007-9133 (edición online)

DUGESIANA



Diciembre 2014

Volumen 21

Número 2

Disponible en línea
<http://dugesiana.cucba.udg.mx>



DEPARTAMENTO
DE BOTÁNICA Y
ZOOLOGÍA

Dugesiana, Año 21, No. 2, Julio-Diciembre 2014, es una publicación Semestral, editada por la Universidad de Guadalajara, a través del Centro de Estudios en Zoología, por el Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias. Camino Ramón Padilla Sánchez # 2100, Nextipac, Zapopan, Jalisco, Tel. 37771150 ext. 33218, <http://dugesiana.cucba.udg.mx>, glenusmx@gmail.com. Editor responsable: José Luis Navarrete Heredia. Reserva de Derechos al Uso Exclusivo 04-2009-062310115100-203, ISSN: 2007-9133, otorgados por el Instituto Nacional del Derecho de Autor. Responsable de la última actualización de este número: Coordinación de Tecnologías para el Aprendizaje, Unidad Multimedia Instruccional, M.B.A. Oscar Carbajal Mariscal. Fecha de la última modificación Diciembre 2014, con un tiraje de un ejemplar.

Las opiniones expresadas por los autores no necesariamente reflejan la postura del editor de la publicación.

Queda estrictamente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos e imágenes de la publicación sin previa autorización de la Universidad de Guadalajara.

Reseña de libro

Deloya, C. y D. Covarrubias Melgar. 2014. Escarabajos del estado de Guerrero (Coleoptera: Scarabaeoidea). S y G Editores, México, D. F. xxii + 230 pp y 48 láminas. ISBN: 978-607-7552-19-2

La superfamilia Scarabaeoidea es de las más diversas dentro de Coleoptera, con 31,000 especies a nivel mundial, para México se conocen casi 2,000 especies. El estado de Guerrero es el número 14 en extensión y el cuarto en diversidad en el país, pese a eso ha recibido poca atención por el público, los especialistas y los recursos económicos para investigación son limitados. Todo esfuerzo concretado en una obra como esta, es un merito a todos los colaboradores. Con un tiraje de 500 ejemplares, pasta blanda y solapas este libro ofrece una amplia visión acerca de los “escarabajos” que habitan por los caminos del sur...

El libro inicia con una dedicatoria al Doctor Ascencio Villegas Arrizón (1952-2012), quien originario de Nayarit y médico de formación destacó como profesor y administrativo en la Universidad Autónoma de Guerrero, llegando a ser rector; además se desarrolló en cargos de ámbito internacional. La obra continúa con una biografía breve de los editores: Aristeo Cuauhtémoc Deloya López y Dante Covarrubias Melgar y los ilustradores: Alfonso Esteban Aceves Aparicio y Gustavo Aguirre León, con su adscripción, línea de investigación, trayectoria académica y de investigación. Seguido de la adscripción de los autores, 19 en total: nueve del Instituto de Ecología, A. C. (INECOL); siete de la Universidad Autónoma de Guerrero (UAGro); dos de la Universidad Intercultural del Estado de Guerrero (UIEG) y una de Voces, Identidad y Territorio, A. C. El prefacio, tanto en español como en inglés, fue elaborado por J. Howard Frank profesor del Departamento de Entomología y Nematología de la Universidad de Florida. El prólogo fue escrito por los editores. Los 14 capítulos están organizados en cuatro secciones: la primera es generalidades, contiene los capítulos 1 y 2, Estado actual del conocimiento y Endemismos, respectivamente. La segunda sección Tratamiento sistemático y distribución abarca los capítulos del 3 al 10, donde por capítulo se trata a cada una de las familias de Scarabaeoidea: Lucanidae, Passalidae, Trogidae, Geotrupidae, Ceratocanthidae, Hibosoridae, Ochodaeidae y Scarabaeidae.

La tercera sección muestra tres estudios de caso (capítulos 11-13): diversidad de escarabajos necrófagos del bosque templado, diversidad de escarabajos necrófagos del bosque tropical caducifolio y Escarabajos fitófagos de la Montaña Alta. Por último, la cuarta sección vegetación y medio físico, con el capítulo 14: Medio físico y biológico. El índice taxonómico, con

los nombres científicos de las 320 especies mencionadas a los largo de los capítulos. Al final la galería fotográfica, con la letra de dos canciones “guerrerenses” y 48 láminas con mapas (10), paisajes (17), cuadros (1) e ilustraciones (20).

El libro se puede adquirir con el primer editor a un costo de 400.00 pesos mexicanos más 60.00 pesos mexicanos de gastos de envío.

Se dedica esta reseña al Dr. Mario Zunino por su loable labor en pro de los escarabaeidos en general y de México en particular.

Miguel Vásquez-Bolaños. Entomología, Centro de Estudios en Zoología, Departamento de Botánica y Zoología, Centro Universitario de Ciencias Biológicas y Agropecuarias, Universidad de Guadalajara. Camino Ing. Ramón Padilla Sánchez 2100, Las Agujas, Nextipac, Zapopan, Jalisco, México, C. P. 45510.

Recibido: 14 de noviembre 2014

Aceptado: 8 de diciembre 2014

