

### **a.-Reconocimiento a editor**

El día 3 de diciembre de 2024 y durante el evento “INN2TEGRA” organizado por la Universidad de Caldas y la participación de Brasil, como país invitado; se realizaron reconocimientos a los editores de Revistas Científicas del alma mater, que destacan el esfuerzo de los editores en pro de mantener la calidad y viabilidad de nuestras publicaciones. En este certamen destacaron al Boletín Científico del Museo de Historia Natural como una de las más influyentes y prestigiosas en el área de investigación en ciencias biológicas, honor recibido por el presente editor de la revista que estimula aún más el trabajo y desarrollo de tan noble labor con las revistas y la investigación aplicada. Detalles: julian.salazar\_e@ucaldas.edu.co

### **b- *Mantillica nigricans* Westwood, 1889, nuevo registro de especie para la mantidofauna colombiana (Insecta: Mantodea, Thespidae)**

El género *Mantillica* Westwood, constituye un grupo de pequeñas mantis que contenían en su momento tres especies (Ehrmann, 2002; Agudelo et al., 2007), sin embargo un reciente y meticuloso trabajo divulgado por Agudelo & Rafael (2014), considera solo una especie en el género: *M. nigricans* Westwood, 1889 que se caracteriza por su extraordinaria semejanza mimética con las hormigas referidas al sexo femenino y formas inmaduras. Dichos autores, redescriben la especie y mencionan localidades existentes en Brasil, Perú y Panamá, este último país mencionando el sintipo de *Thrinaconyx fumosus* Saussure & Zehntner, especie emparentada con *Mantillica*. La amplia distribución amazónica de *M. nigricans*, sugería la posibilidad de su presencia en Colombia, hallazgo verificado con ejemplares logrados en Mitú, Vaupés (H. Miller com. pers.) y depositados en colecciones nacionales. Los modelos de hormigas imitadas casi a la perfección, involucran varias especies, en especial *Gigantiops destructor* (Fabricius, 1804) presente en amplias regiones de la Amazonía colombiana (Fernández, Guerrero & Delsinne, 2019), siendo el único miembro de la tribu Gigantiopini Ashmead, 1905 (Formicidae). Como ejemplo e ilustración, figuramos ambas especies para apreciar su formidable similitud.

Detalles: julianmantis@gmail.com



**Figura.1** *Gigantiops destructor* arriba y *Mantillica nigricans* abajo, foto: Hollman Miller.

**c- *Edebessa nigropuncta* Druce, 1909 (Lep. Megalopygidae, Trossinae) y *Melitia (aff.) powelli* Le Cerf, 1917 (Lep. Sesiidae) dos singulares polillas registradas en Colombia**

*Edebessa nigropuncta* Druce es una llamativa polilla distinguible por su coloración rojiza salpicada de puntos negros, cuyo holotipo fue recogido por G.M. Palmer en San Antonio, Cordillera Occidental de Colombia, (aunque también es conocida de Ecuador); no obstante Volkova (2023) en una reciente revisión del grupo, la incluye en el género *Langucys* Butler, 1878. En nuestro medio, Bernal & Martínez (2023) la mencionan para la región andina de Antioquia, Cundinamarca, Nariño y Valle frecuentando altitudes entre los 1700 y 2300 msnm., y aquí es registrada para el

departamento de Caldas, Cordillera Central. La familia Sesiidae es otro grupo de polillas de alas transparentes y aspecto robusto, parecido al de las avispas cuyas larvas atacan la madera y raíces de diversos árboles y plantaciones. Se conocen cerca de 1400 especies, de las cuales 268 pertenecen a la fauna Neotropical (Bernal & Martínez, op.cit., Henao et al., 2024). Curiosamente en el tratado de polillas de Colombia, se considera una sola especie: *Carmenta theobromae* Busek, 1910, a la cual que podemos añadir otra: *Melitia powelli* Le Cerf. 1917, originalmente descrita de Perú (Zukowsky, 1936), caracterizada por su gran tamaño y patas densamente pilosas, y asimismo registrada para la Cordillera Central (2150 msnm).  
Detalles: julianmantis@gmail.com



**Figura.2** *Edeessa nigropuncta* izquierda, *Melitia powelli* derecha, foto J.A.Salazar

### **c- *Corybantes veraguana govora* (Schaus, 1896) y *Amauta hodeii hodeii* (Oberthür, 1881) (Lep. Castniidae) dos castnidos gigantes del Magdalena medio colombiano**

El género *Corybantes* Hübner [1819] es un magnífico grupo de Castnidos neotropicales que de acuerdo a Lamas (1995) incluyen a *C. dolopia* (Druce, 1907), *C. mathani* (Oberthür, 1881), *C. pylades* (Stoll, 1782) y *C. veraguana* (Westwood, 1877). Esta última especie constituida por tres entidades subespecíficas: *C. veraguana veraguana* (Ww., 1877), *C. veraguana govora* (Schaus, 1896) y *C. veraguana parambae* Rothschild, 1919 (Vinciguerra, 2008). En Colombia, dicho autor registra a *C. veraguana veraguana* procedente del Rio Dagua (Valle del Cauca), en tanto Houlbert (1918) cita a *C. veraguana govora* para Cauca (Juntas) y “Cananche” (=Otanche) .

En efecto, en nuestro país se le conoce de las regiones de bosque húmedo tropical del Magdalena medio, en especial de Otanche y Muzo (Boyacá) (ver ilustración a la izquierda), al igual que *Amauta hodeii hodeii* (ahora considerada en el género *Vadina* Worthy et al., 2022) (ver ilustración a la derecha). González et al., (2013) la estudiaron con detalle por ejemplares registrados en Muzo (Boyacá) y Villavicencio (Meta) pero otros especímenes adicionales fueron mencionados de Guamoco, el Río Cauca y Santa Rosa-Carare depositados en colecciones del exterior. Así mismo para la región Pacífica mencionan la existencia de otra subespecie: *A. hodeii krügeri* Niepelt que es bastante localizada y rara (González & Salazar, 2003).  
 Detalles: julianmantis@gmail.com



**d- *Augiades crinisis* (Cramer, 1780) (Lep. Hesperiiidae, Eudaminae) una especie de hespérido presente en Colombia**

*Augiades* Hübner [1819] es un género de hespéridos conformado por dos especies: *A. vespasius* (Fabricius, 1793) y *A. crinisis* (Cr., 1780) de amplia distribución en América tropical a nivel continental (Costa Rica al Brasil y Bolivia). Esta última especie registrada según Salazar (1995) y Andrade (2002) para Colombia y presente en la Cordillera Oriental y la región amazónica de piedemonte con picos poblacionales que fluctúan en abundancia año tras año mediante miles de individuos que frecuentan los claros de bosque, los caminos, el cielo circundante de zonas montañosas y áreas onduladas (agosto de 2023, enero de 2025), **ver fotografías anexas**.

Detalles: Efrain Reinol Henao y Julián Salazar julianmantis@gmail.com (fotos J.A.Salazar).



**e- Ilustración de los tipos de dos formas aberrantes pertenecientes al género *Doxocopa* Hübner, [1819] (Lepidoptera, Nymphalidae, Apaturinae)**

Un reciente artículo enviado a la **Revista SABIA** (vol 6. No 1 de 2025) trata sobre el tercer Catálogo de los Rhopalocera depositados en la colección del Museo de Historia Natural, Universidad de Caldas y la colección J.A. Salazar centrados en los Nymphaloidea. Dentro de ellos se describen dos formas del género *Doxocopa* Hbn., concretamente *Doxocopa pavon garrapatoza* Salazar forma nov, procedente del Rio Garrapatas, Valle del Cauca (Fig.1) distintiva por su brillante violeta uniforme dispuesto sobre el anverso de las alas y *Doxocopa elis occidentalis* Salazar forma nov., presente por su ubicación geográfica, en el piedemonte oeste de la Cordillera Occidental, Risaralda: Pueblo Rico (Fig.2) que amplía notablemente la distribución de *D. elis* para dicha región del país; puesto que se conocía solo de la Cordillera Oriental. Para tal efecto traemos las imágenes correspondientes a estas nuevas entidades no ilustradas previamente en la descripción original.

Detalles: Julian A. Salazar julianmantis@gmail.com (fotos J. A. Salazar).

