

a.- Apunte sobre el género *Anteos* Hübner (1819) (Lepidoptera: Pieridae) en Colombia y su distribución

El género *Anteos* se distribuye en la región Neotropical, son los piéridos más grandes en tamaño y lo conforman tres especies todas presentes en nuestro país: *Anteos maerula* (Fab., 1775), restringida al bosque seco y árido tropical de la Costa Atlántica; *Anteos clorinde* (Godart, 1824) presente en las tres cordilleras hasta los 2300 msnm; y *Anteos menippe* (Hübner, 1818), que habita especialmente la región tropical de América del Sur, tanto en zonas secas como húmedas (CONSTANTINO, 2004). Esta última merece especial atención, puesto que si bien se encuentra ampliamente distribuida en nuestro medio, es una especie bastante rara y local en zonas aledañas al río Cauca. En efecto, nosotros conocemos unas pocas poblaciones bastante locales en la zona; una de ellas existía en la región de Santágueda (Palestina, Caldas) en las inmediaciones del centro recreacional de Cafam, durante las décadas de 1970-1980, que no se ha vuelto a reportar, y otra más reciente en el municipio de Supía (4-XI-2017) y Guamal (ver figura anexa, ♂ & ♀), volando cerca a la carretera principal y frecuentando plantas de *Cassia* (*Caesalpinaceae*), la planta nutricia de sus estados inmaduros. Detalles: julian.salazar_e@ucaldas.edu.co



b.- Exposición “SEMANA DEL MURCIÉLAGO”

Con gran éxito transcurrió este evento organizado por el Centro de Museos (H.N.) y el **Semillero de Investigación en Mastozoología (SIMas)** en octubre 23 al 31 de 2017, con montajes llevados a cabo por los estudiantes de biología Juan David Salazar, Daniel Castaño Ramírez, Ingrith Mejía y Estefanía Franco, con textos del semillero y la presentación de 20 pieles de estudio extraídas del depósito de historia natural. Además de la exhibición centrada en la morfología e historia natural de los murciélagos (ver

foto anexa), hubo una programación especial con varias conferencias sobre su ecología, identificación taxonómica y las especies de Colombia, a cargo de los especialistas John Harold Castaño (UNISARC), Darwin Manuel Morales, Miguel Eduardo Rodríguez y Hugo Mantilla Meluk, y varios talleres de dibujo e ilustración científica dirigidos por Daniel Castaño Ramírez. En el evento se resalta el papel de estos mamíferos voladores y su vital importancia dentro de la cadena alimenticia, desmitificando muchos conceptos erróneos que se tienen sobre ellos mediante el lema “de villano a benefactor”. Dentro de las especies más destacadas de la exhibición aparecen el falso vampiro *Vampyrum spectrum*; el vampiro verdadero *Desmodus rotundus*; el murciélago pescador *Noctolio leporinus*; el murciélago blanco fantasma *Diclidurus albus* y el de la nariz lanceolada *Phyllostomus hastatus*, entre otros. Detalles: museo@ucaldas.edu.co



c.- Presencia de *Corybantes mathani* (Oberthür, 1881) (Lepidoptera: Castniidae) en la Amazonia colombiana

Prosiguiendo con una nota anterior del boletín (*Haemonides cronis* (Cr., 1775), nueva adición para la castnidofauna colombiana (Salazar, J.A.- Novedades en Historia Natural, 18 (1) de 2014) sobre raras especies de castnidos en el país; esta vez tenemos un nuevo registro del castnido *Corybantes mathani* en la Amazonia colombiana. Esta es una rara especie que se encuentra en dicha región, en el Orinoco, Perú y Trinidad

(HOULBERT, 1918; VINCIGUERRA, 2008; COCK & GONZALEZ, 2012), pero debido a su vasta distribución era de esperarse su presencia en Colombia, en este caso una hembra observada en la Reserva Natural Agape, Leticia (km 8 vía a Tarapacá), atraída en la noche por luz artificial. Datos: Amazonas, Leticia- Reserva Natural Agape, 87 msnm, ♀, J. Salazar leg. 31-VII-2017, Detalles: julian.salazar_e@ucaldas.edu.co



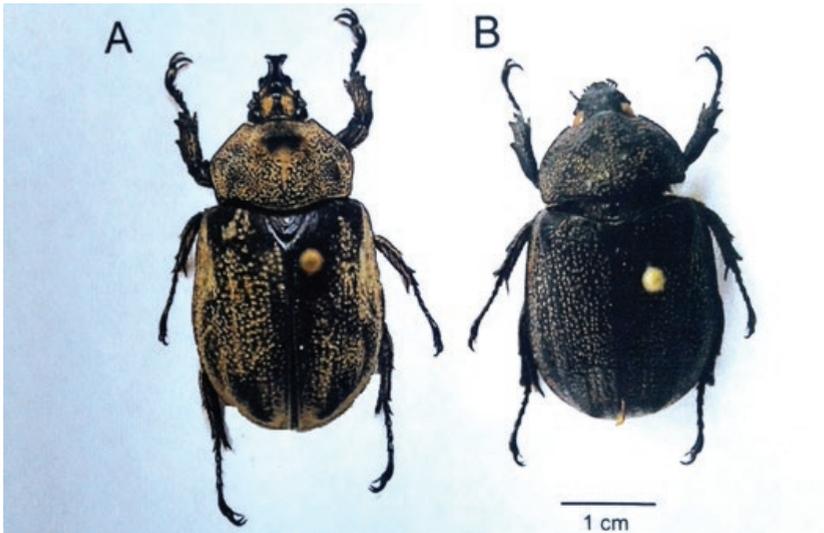
d.- Registro de la colección de Historia Natural-Centro de Museos ante el Instituto de Investigaciones Alexander von Humboldt, Villa de Leyva, Colombia

Los especímenes de fauna que tiene en su custodia el Centro de Museos y la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales de la universidad, se encuentran como **Colección de Vertebrados e Invertebrados MHN-UCa-086** ante el Instituto de Investigaciones Biológicas Alexander von Humboldt-colecciones biológicas, responsable de acreditar y registrar oficialmente las colecciones tanto de fauna como de flora en Colombia. Dicho trámite se ha hecho cumplidamente por parte de la Universidad de Caldas y el Centro de Museos desde el 2001 y requiere ser renovado cada dos años según la reglamentación del Ministerio del Medio Ambiente. Para tal efecto se realizó con éxito la gestión pertinente y se obtuvo el certificado respectivo. Detalles: paul.gutierrez@ucaldas.edu.co

e.- Nueva especie de escarabajo dedicada al editor del boletín

Una nueva especie de escarabajo dynastino: *Lycomedes salazari* (ver figura, A ♂, B ♀) fue dedicada al editor del boletín Julián A. Salazar por parte de los reconocidos

especialistas en el orden Coleoptera de Colombia, Luis Carlos Pardo, Alfonso Villalobos y Roman Stechauner, con base en ejemplares capturados en zonas altas del municipio de California en Santander, al norte de la Cordillera Oriental. Para el suscrito es un honor recibir este premio naturalístico de esta singular especie muy afín al escarabajo del chusque, *Golofa porteri*, propio de nuestra región andina que enriquece sin duda el inventario de especies del orden más numeroso en el reino animal y de la clase Insecta. La detallada descripción aparece en la revista norteamericana **Insecta Mundi** 0455: 1-14 + figs, publicado en diciembre 11 de 2015. Detalles: Luis Carlos Pardo Locarno, lpardo@gmail.com



f.- Mantodea (Dictyoptera) en el SINCHI, Leticia, Amazonas

El Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas-SINCHI con sede en Leticia-Amazonas, es una institución que tiene a su haber importantes colecciones biológicas de organismos recogidos en muchas regiones y departamentos de la Amazonia colombiana, producto de varios proyectos de investigación. En sus aposentos hay colecciones de artrópodos contenidas en cajas entomológicas, incluyendo una pequeña muestra de mántidos que fueron revisadas en reciente visita al lugar (agosto 1 de 2017). Dentro de ellas se destaca un ejemplar femenino de *Macromusonia (circa) major* (Saussure & Zehntner, 1894), Mantodea: Thespidae (ver foto a la derecha) que habita Brasil, Ecuador, Colombia, Ecuador, Guyanas y Venezuela (JANTSCH, 1999; EHRMANN, 2002). En nuestro país, conocida solo para los departamentos del Amazonas y Putumayo (AGUDELO *et al.*, 2007, Salazar obs.pers.). Detalles: siatac@sinchi.org.co



g.- Nuevo registro para Colombia de la mariposa *Asterope buckleyi f. dilata* Lathy, 1929 (Lepidoptera, Nymphalidae: Ehipelini)

La bella mariposa amazónica *Asterope buckleyi* fue descrita por William Chapman Hewitson en 1869 procedente de Ecuador, mediante los tipos depositados en el Museo Británico de Historia Natural. De acuerdo con la más reciente revisión del género *Asterope* (= *Callithea* auct.) publicada por JENKINS (1987), esta especie habita el alto Amazonas, desde el suroriente de Colombia a Ecuador, Perú y ciertas áreas limítrofes en Brasil. En nuestro país su presencia se conoce mediante la forma *dilata*, descrita por Lathy en 1929, para la región de Mocoa, Putumayo, a través de seis sintipos depositados en el Museo de Historia Natural de París y otros tres machos del Putumayo (Jenkins, op.cit.), que se distinguen de la especie tipo nominal por ostentar un borde negro más ancho en el áreal basal de la mancha amarilla del ala posterior y la hilera de puntos negros postdiscales mayores en tamaño, y en general, por la apariencia más oscura en su coloración. Recientemente se capturó una pareja de esta forma en la localidad de Puerto Nariño que confirma su presencia en el sur de Colombia. Datos: Amazonas: Puerto Nariño, trocha a San Martín, X-2017, ♂ & ♀, I. Rodríguez leg, en col. V. Pacl. Detalles: julian.salazar_e@ucaldas.edu.co



h.- Nuevo registro de la mariposa *Aspitha leander* Boulet, 1912 (Lepidoptera, Hesperiiidae: Pyrrhopyginae)

El hespérido *Aspitha leander* es una especie poco conocida en nuestro medio descrita por el tipo procedente de Muzo (Boyacá, 800 msnm) (MIELKE, 2005), capturado por A.H. Fassl en 1911, con cinco ejemplares adicionales de zonas cercanas a Cananche (=Otanche) y “Bogotá”, depositados en el Museo Británico. En Colombia, SALAZAR (1993) la había reportado para San José del Palmar-río Abita, en el departamento del Chocó, con otro avistamiento adicional en la misma localidad el 15 de febrero de 2000 (SALAZAR, 2003). Ahora se tiene un nuevo registro mediante un macho encontrado en una zona del Magdalena medio (ver figura anexa). Datos: Antioquia, Remedios-La Ratonera, 12-XI-2016, J.I.Vargas leg. Detalles: José Ignacio Vargas, tilacho30@hotmail.com



i.- Presencia de *Notiobia praeclara* Putzeys, 1878 (Coleoptera: Carabidae) en el departamento de Caldas

Un interesante artículo sobre carabidos de nuestro colega Anderson Arenas Clavijo en 2017 (*Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U de Caldas*, 21 (1): 226-233), reportó recientemente dos raras especies del género *Notiobia* Perty para Caldono, Cauca: *Notiobia umbrifera* Bates, 1884 y *N. praeclara* Putzeys, 1878. Esta última según dicho autor, es de especial interés, ya que se registra para esa localidad después de 115 años de su descripción original, pertenece al subgénero *Anisotarsus*, siendo la única especie conocida para Colombia. Ahora podemos añadir al departamento de Caldas, pues recientemente se encontró un macho en la ciudad de Manizales, que aumenta su rango de dispersión en nuestro país. Datos: Caldas, Manizales-parque Olaya, ♂, 9-VI-2017, J. Salazar leg. Detalles: julian.salazar_e@ucaldas.edu.co



J.- La polinización natural, fenómeno en peligro de extinción

El Centro de Museos, en su preocupación de poder divulgar la problemática medioambiental que sucede en los ecosistemas del eje cafetero, desde enero de 2017 viene exhibiendo una pequeña exposición destinada a resaltar el fenómeno de la **polinización zoófila** en la naturaleza, actualmente en grave riesgo de desaparecer por la desmedida acción del hombre en la agricultura al emplear pesticidas y agroquímicos que están afectando las poblaciones de abejas, coleopteros, mariposas y murciélagos polinizadores, responsables del fenómeno sin el cual muchas plantas silvestres no pueden reproducirse. Dicha exhibición se ubica al lado de la sala permanente del Bosque Nublado Andino, junto a la de **paleopalinología** y fue concebida por el investigador Julián A. Salazar E. y la Dra. Olga Lucía Hurtado, resaltando el papel fundamental de tales organismos en nuestros ecosistemas con la polinización. Detalles: museo@ucaldas.edu.co

