

# CONTRIBUCIÓN AL CONOCIMIENTO DEL GÉNERO *EUSELASIA* HÜBNER [1819] EN COLOMBIA Y DESCRIPCIÓN DE NUEVOS TAXA (LEPIDOPTERA: RIODINIDAE: NEMEOBIINAE)\*

Julián A. Salazar-E<sup>1</sup>., Gabriel Rodríguez<sup>2</sup>, Luis M. Constantino<sup>3</sup>, José I. Vargas<sup>1</sup>

## Resumen

Este trabajo tiene como **objetivo** hacer una revisión de las especies y subespecies incluidas en el género *Euselasia* Hübner [1819] que habitan Colombia. Como **Metodología**, por la revisión de ejemplares depositados en varias colecciones nacionales de diversas instituciones y privadas. Como **resultado** se registran 105 taxa y en **alcance** se describen como nuevas a: *Euselasia mystica caucaensis* ssp.n., *E. mystica pseudomazaca* ssp.n., *E. urites litoralis* ssp. n., *E. gyda sticheli* ssp. n., *E. gradata gonzaloi* ssp. n., *E. opalescens nielseni* ssp. n., *E. eugeon gorgoniensis* ssp. n., *E. rava albomarginata* ssp. n., *E. mutator huilensis* ssp. n., *E. amblypodia funebris* ssp. n., *E. teleclus maculata* ssp. n., *E. misteriosa* sp. n. Lo anterior permite **concluir** que Colombia es uno de los países mas ricos en especies del género en cuestión.

**Palabras clave:** Colombia, genitalia, nuevas especies, nuevas subespecies, *Euselasia*, registros, Neotrópico.

## CONTRIBUTION TO THE KNOWLEDGE OF THE GENUS *EUSELASIA* HÜBNER [1819] IN COLOMBIA WITH DESCRIPTION OF NEW TAXA (LEPIDOPTERA: RIODINIDAE: NEMEOBIINAE)

The **objective** of this work is a review of the species and subspecies belonging to the genus *Euselasia* Hübner [1819] that inhabit Colombia. A **results** and **scope** records are given of 105 entities and the following new taxa are described: *Euselasia mystica caucaensis* n. ssp., *E. mystica pseudomazaca* n. ssp., *E. urites litoralis* n. ssp., *E. gyda sticheli* n. ssp., *E. gradata gonzaloi* n. ssp., *E. opalescens nielseni* n. ssp., *E. eugeon gorgoniensis* n. ssp., *E. rava albomarginata* n. ssp., *E. mutator huilensis* n. ssp., *E. amblypodia funebris* n. ssp., *E. teleclus maculata* n. ssp., *E. misteriosa* n. sp. For instance, Colombia is a country very richest in species of the genus in question.

**Key words:** Colombia, genitalia, new species, new subspecies, *Euselasia*, records, Neotropics.

\* FR: 14-XII-2015. FA: 3-XI-2018.

Este artículo por su extensión y complejidad se publica completo y no en partes ya que se pierden sus propósitos y objetivos primordiales

<sup>1</sup> MVZ., Museo de Historia Natural Universidad de Caldas, julianmantisg@mail.com, tilachog@mail.com ORCID: 0000-0003-2268-7803, ORCID: 0000-0002-15472292

<sup>2</sup> Geologo, Servicio Geologico Colombiano, gabrieldimera@yahoo. com ORCID: 0000-0003-1422-3523-

<sup>3</sup> Entomologo, CENICAFE, luismiguel.constantino@hotmail.com ORCID: 0000-0001-8117-5803

### CÓMO CITAR:

SALAZAR-E., J., RODRÍGUEZ, G., CONSTANTINO, L.M. & VARGAS, J.I, 2019.- Contribución al conocimiento del género *Euselasia* Hübner [1819] en Colombia y descripción de nuevos taxa (Lepidoptera: Riodinidae: Nemeobiinae). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 23 (1): 98-187. DOI: 10.17151/bccm.2019.23.1.6



## INTRODUCCIÓN

Siguiendo con la revisión de géneros de la familia Riodinidae que los presentes autores han registrado para Colombia y que comenzaron con *Symmachia* Hübner, *Necyria* Westwood, *Mesosemia* Hübner, *Anteros* Hübner, *Argyrogrammana* Strand, *Ancyluris* Hübner y *Siseme* Westwood (SALAZAR & CONSTANTINO, 2000; SALAZAR, CONSTANTINO & RODRIGUEZ, 2008; SALAZAR, RODRIGUEZ & CONSTANTINO, 2009; RODRIGUEZ, CONSTANTINO & SALAZAR, 2010; CONSTANTINO, SALAZAR & RODRIGUEZ, 2012; SALAZAR, RODRIGUEZ, CONSTANTINO & RIOS, 2014), este otro aporte pretende analizar las especies de *Euselasia* Hübner conocidas en el país; con base en revisión de literatura y material depositado en algunas colecciones nacionales y privadas. *Euselasia*, del griego eu\ (ey) = bueno y sevla- (sélas) = luz (RUBIO *et al.*, 2001), es el género de riodínidos del Neotrópico que mayor cantidad de especies tiene con cerca de 167 (CALLAGHAN & LAMAS, 2004; CALLAGHAN *et al.*, 2013; DOS SANTOS *et al.*, 2014; GALLARD, 2013, 2017); distribuidas desde México hasta el nordeste de Argentina, teniendo su mayor diversidad en la región amazónica (LAMAS, 2003). La historia de la introducción de este nombre ha sido complicada, Jacob Hübner lo propuso mencionándolo para incluir los nombres de: *E. crotopus*, *hygenius*, *arbas*, *gelon* y *teleclus*; creando simultáneamente el género *Erythia* para contener otro grupo de nombres: *labdacus*, *gelanor*, *melaphaea* y *cataleuce*; cuya especie tipo, seleccionada por SCUDDER [1875], es "*Papilio*" *labdacus* Stoll [1780]. HEMMING (1967) dice que Hübner cita dicha especie como *Erythia labdaca* inmediatamente después del nombre referido de *labdacus*. Igualmente aplica otro género: *Marmessus*, con la especie tipo "*Papilio*" *lisias* Cramer (1777), de acuerdo a la selección de Scudder. Cuatro años más tarde HÜBNER [1823] sugiere a *Psalidopteris* con su especie tipo *Psalidopteris nicha* Hübner [1823], taxón que constituye un sinónimo del nombre ya establecido de la especie nominal "*Hesperia*" *thucydides* Fabricius, 1793 (HEMMING, 1967). Por último, un fenómeno similar acontece con el género *Eurygona* Boisduval [1836] con la especie tipo seleccionada por Scudder *Eurygona phoedica* Boisduval [1836]. Estas entidades genéricas, según CALLAGHAN & LAMAS (2004), son sinónimos de *Euselasia*; la cual, según Scudder, tiene como especie tipo a *Euselasia gelaena* Hübner [1819] nombre de reemplazo para "*Papilio*" *gelon*; hoy, válido y reconocido como la especie tipo del género (HEMMING, 1967; SMART, 1975; BRIDGES, 1994).

Este género es muy familiar con especies frecuentemente muestreadas en inventarios realizados en la región neotropical (EMMEL & AUSTIN, 1990; MURRAY, 1996; LAMAS *et al.*, 1996, 2003; BREVIGNON, 2008; LAMAS, 1997; GALLARD, 2017) y con varios hallazgos en especies nuevas que se conocen ahora (HALL & WILLMOTT, 1998, 2009; CALLAGHAN, 1999; HALL & LAMAS, 2001; HALL & HARVEY, 2001; BREVIGNON, 2008; CALLAGHAN *et al.*, 2013; GALLARD, 2014). Usualmente el dorso de las alas en este tipo es de color café o negra interrumpida por

manchas naranjas, rojizas, blancas o azules, incluso dorado brillante según el ángulo con que se las mire (v. gr. *E. violacea*, *fournierae* Lathy, 1924 y *E. opalescens* Hewitson [1854]). Otras son enteramente negras, pero con reflejos azules o morados como el grupo de *E. fabia* Godman, 1903. El reverso alar tiene tonos oscuros atravesados de listas delgadas a nivel medial a veces numerosas como en *E. toppini* Sharpe, 1915 y *E. calligramma* Bates, 1864. Como sucede con *Mesosemia*, las hembras de *Euselasia* son dimórficas; factor que dificulta a menudo la verdadera identidad de las especies, aunque el reverso suele tener los mismos componentes alares de los machos.

De acuerdo a la información recogida por DE VRIES (1997) y BECCALONI *et al.* (2008) las plantas hospederas de *Euselasia* pertenecen a las familias Guttiferae, Myrtaceae, Melastomataceae, Sapotaceae y Leguminosae. Sin embargo unas pocas especies como *E. mys lara* Stichel 1919, *E. hygenius occulta* Stichel, 1919, *E. melapahea* (Hübner, 1823) y *E. eucerus* (Hewitson, 1872), son plagas de seria consideración en el Brasil puesto que afectan árboles de *Psidium* spp. y *Eucalyptus* spp. (ZANUNCIO *et al.*, 2013; SOARES *et al.*, 2002). Referente a los estados inmaduros, los huevos presentan una apariencia esférica; las orugas tienen setas sedosas sobre el cuerpo, son solitarias o gregarias y no se asocian con las hormigas; a menudo hacen procesiones para alimentarse de noche, el resto del día descansan en la base de los troncos de los árboles (DE VRIES, 1997). Otros estudios sobre la biología de *Euselasia* han sido publicados por NISHIDA (2010), quien describe e ilustra en detalle los estados inmaduros de dos especies costarricenses: *E. chrysippe* (Bates, 1866) y *E. bettina* (Hewitson, 1869), ambas especies presentes en Colombia.

## BREVE RESEÑA HISTÓRICA Y SISTEMÁTICA

Desde la descripción de la especie tipo *E. gelon* Stoll [1787], las diversas especies de *Euselasia* fueron tratadas en antiguos trabajos de lepidópteros referidos al Neotrópico; este es el caso de KIRBY (1871), HEWITSON (1872-1876), STAUDINGER (1888), DOUBLEDAY & WESTWOOD (1850-1852) y en especial SCHATZ & RÖBER (1892), quienes describen caracteres morfológicos y anatómicos para reconocimiento del género. De las 71 especies citadas por KIRBY (1871) la gran mayoría proceden de Amazonas, Brasil, Surinam, Las Guayanas y Ecuador; agrupándolas en la subfamilia Euselasiinae, junto al género inválido *Methonella* Westwod (1852) (= *Methone* Doubleday, 1847). A finales del siglo XIX, GODMAN & SALVIN (1885) fueron los primeros en revisar y clasificar las especies centroamericanas de *Euselasia*; figurando 20 especies, dos de las cuales *E. amphidecta* (Godman & Salvin, 1878) y *E. chrysippe* (Bates, 1866) fueron también divulgadas de Colombia. MENGEL (1905), en su catálogo de la familia Erycinidae (= Riodinidae), cita 110 especies; la mayoría del Amazonas con unas pocas registradas para el país. Un poco más tarde, SEITZ registró 133 nombres de *Euselasia*; previamente tratados en especies, subespecies y formas en su monumental tomo sobre la fauna americana publicado entre 1916 (texto) y 1924 (láminas). Para

Colombia citó 23 especies, incluidas *E. rasonoa* y *E. cucuta* descritas por W. Schaus en 1902; la última erróneamente procedente de Cúcuta, “Venezuela”, localidad perteneciente al departamento de Norte de Santander en Colombia. Otros autores también contribuyeron al estudio de la sistemática del género, con especial relevancia para Colombia, tales como Ferdinand Le Cerf, Percy Lathy y Pierre Rebillard; este último publicó en 1958 un trabajo sobre algunas especies depositadas en el Museo de Historia Natural de París, describiendo cinco entidades para Colombia. SEITZ (1916-1924), D’ABRERA (1994), al igual que LEWIS (1975), suministraron figuras para buena parte de las especies; aunque, de acuerdo con HALL & WILLMOTT (1998), es STICHEL (1928) el que hace el mayor aporte en términos de taxonomía y sistemática; reconociendo 133 especies en su momento y discriminadas en varios grupos, a saber: I. Sección Oligocladi (Grupos: Peloriformes, Eucritiformes, Eusepiformes, Eurygoniformes, Aniciformes, Orfitoformes, Euritoformes y Geloniformes). II. Sección Auxaneocladi (Grupos: Zariformes, Opalinoformes, Melaphaeoformes, Hygeniiformes, Labdaciformes, Argenteoformes, Eucratoformes, Euploeiformes, Gelanoriformes, Telecliformes y Thucydidiformes). III. Sección Pleistocladi (Grupos: Eubuliformes, Onoratiformes, Midoformes, Uriiformes, Lisiiformes, Eurypiformes y Euphaoformes).

Dada su gran especiación es prioridad el estudio del género *Euselasia* centrado en las especies que habitan Colombia, ya que es uno de los países donde se registra la mayor diversidad en el Neotrópico, y facilitar así su conocimiento. Un intento en este sentido aparece en D’ABRERA (1994) al analizar las especies, confundiendo a menudo el sexo de varias de ellas; problema corregido en BREVIGNON & GALLARD (1997), GALLARD (1999, 2017), CALLAGHAN & LAMAS (2004) entre otros. *Euselasia* es uno de los géneros que al lado de *Methone* Doubleday, 1847 y *Hades* Westwood [1851] constituyen la tribu Euselasiini Kirby (1871), incluida ahora en la subfamilia Nemeobiinae (SERAPHIM *et al.*, 2018); la cual se distingue por la unión de la vena M2 y M1 en la celda del A dando la apariencia de una vena única. Adicionalmente, y dependiendo de la especie, los tres géneros exhiben dimorfismo sexual relativo al número de las venas radiales en el AA con 5 venas radiales en los machos y 4 en las hembras (DE VRIES, 1997). Asimismo, en la armadura genital masculina ostentan escamas sobre la superficie lateral de las valvae y proyecciones laterales en el tegumen (HARVEY, 1987).

## Hábitos

*Euselasia* tiene amplia representación en zonas tropicales de América, habitando sobre todo el bosque húmedo tropical desde el nivel del mar hasta los 2800 m s. n. m.; altitud registrada para *Euselasia fervida* Butler en Colombia. Ellas se activan a volar en horas tempranas de la mañana (8:30 a 9 a. m.); otras especies lo hacen hacia el mediodía y primeras horas de la tarde reposando en el reverso de las hojas de la vegetación como

se ha visto en *Euselasia pance* Callaghan, 1999, *E. eupatra* Seitz, 1916, *E. erythraea* (Bates, 1868), *E. subargentea* (Lathy, 1904), y *E. angulata* (Bates, 1868). En tanto *E. eutychnus* (Hewitson, 1856), *E. violacea* Lathy, 1924, *E. labdacus* (Stoll, 1780) y *E. eucrates* (Hewitson, 1872) suelen frecuentar por cortos períodos los bordes de los caminos selváticos y puentes que salvan los ríos; posadas atentas sobre las hojas iluminadas por el Sol. En dicho contexto DE VRIES (1997) refiere las observaciones de VÉLEZ & SALAZAR (1991) donde mencionan a *E. corduena anadema* Stichel, 1927 como habitante del sotobosque; sin embargo esta subespecie suele habitar el bosque secundario que limita con cultivos de café arábigo, riberas de quebradas o carreteras orilladas de árboles próximos a corrientes de agua (VALENCIA *et al.*, 2005). Si bien los adultos a veces visitan inflorescencias, prefieren nutrirse de material orgánico en descomposición especialmente de pescado y carroña (HALL & WILLMOTT, 2000).

### Listas regionales

Una lista preliminar de las especies de *Euselasia* fue publicada por CALLAGHAN (1985), en su estudio de los riodínidos colombianos, quien reporta 34 para las siguientes regiones: el Amazonas, la vertiente este de la Cordillera Oriental, los valles del río Cauca y Magdalena, el Valle y el Chocó. VÉLEZ & SALAZAR (1991) ilustran 6 especies de la antigua colección de E.W. Schmidt-Mumm, ahora depositada en una institución oficial en Villa de Leyva (Boyacá). LECROM (1993) y CONSTANTINO (1998) aportaron listas no publicadas de 55 y 28 entidades respectivamente, pero sin datos de colección y localidades. Otros trabajos regionales incluyen especies de *Euselasia* (SERRANO, 1993; SALAZAR, 1995; FAGUA, 1999; ARIAS & HUERTAS, 2001; SALAZAR *et al.*, 2003; PINZÓN, 2009; NIELSEN & SALAZAR, 2014; GAVIRIA & HENAO, 2014; ANDRADE, HENAO & SALAZAR, 2015; ANDRADE & HENAO, 2017). La riqueza de especies de estas mariposas es variable según la región geográfica; así en el centro de Caldas, Quindío y Risaralda se han registrado 4 especies (SALAZAR & HENAO, 2000; TOBAR *et al.*, 2001; VARGAS & HENAO, 2004; VALENCIA *et al.*, 2005) en contraste con las 19 o 47 especies reportadas para el Chocó biogeográfico, el Putumayo y la vertiente este de la Cordillera Oriental (SALAZAR, 1995; FAGUA *et al.*, 1999; SALAZAR *et al.*, 2001, 2003, 2017; SALAZAR & LOPEZ, 2002; VARGAS & SALAZAR, 2014; NIELSEN & SALAZAR, 2014). Por otro lado ANDRADE (2002) incluye una lista de 26 especies de *Euselasia* registradas en su mayor parte para el flanco este de la Cordillera Oriental, basado en SALAZAR (1995) al estudiar la rica fauna de Rhopalocera del departamento del Putumayo. Finalmente SALAZAR (2006) hizo el recuento más completo con 62 especies para Colombia, que ha servido de base para la elaboración de este trabajo. En los mapas 1 y 2 se muestra la distribución de algunas especies colombianas basada en varias localidades.

## MATERIAL Y MÉTODOS

Se analizó material de *Euselasia* depositado de algunas colecciones oficiales y privadas y procedente de 22 departamentos del país: Se indican en los siguientes acrónimos:

IiAVH: Instituto de investigaciones Alexander von Humboldt (col. E.W.Schmidt-Mumm, en parte), Villa de Leiva, Boyacá.

MHN-UCa: Museo de Historia Natural, Universidad de Caldas, Manizales.

ICN-MHN: Instituto de Ciencias Naturales, Museo de Historia Natural, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.

ME-FLG: Museo Entomológico “Francisco Luis Gallego”, Universidad Nacional sede Medellín.

MEMB: Museo Entomológico Marcial Benavides, CENICAFÉ, Chinchiná, Caldas.

CEUN: Colección Entomológica, Universidad de Nariño, Pasto.

CCP: Colección Carlos Prieto, Cali. (vía Greg Nielsen)

CFC: Colección Familia Constantino, Cali.

CGR: Colección Gabriel Rodríguez, Mitú, Vaupés.

CJIV: Colección José Ignacio Vargas, Villamaría, Caldas.

CCJC: Colección Curtis John Callaghan, en parte (vía Greg Nielsen).

CEH: Colección Efraín Henao, Manizales, Caldas.

CJS: Colección Julián Salazar, Manizales, Caldas.

CGN: Colección Greg Nielsen, Villavicencio, Meta.

CDA: Colección David Acosta, Bogotá.

CUA: Colección Universidad de Antioquia, Medellín, en parte.

ME: Material Examinado.

Reg. Fot.: Registro Fotográfico.

AA: Ala Anterior.

AP: Ala Posterior.

♂: Sexo masculino.

♀: Sexo femenino.

Como complemento, un importante material fotográfico de especies fue comparado y consultado de galerías virtuales de Internet procedentes del Instituto de Investigaciones Alexander von Humboldt, la Universidad Nacional sede Medellín y el Instituto de Ciencias Naturales que han sido de enorme utilidad para lograr un completo registro de las especies conocidas en Colombia. Igualmente se tuvo la colaboración de varios colegas que nos enviaron imágenes de especies al vivo obtenidas con cámaras Sony-A-77 con macro de 60 mm, Power Shot A 480 de 10.0 megapíxeles. Buena parte del material seco de *Euselasia* aparece extendido en cajas entomológicas, por lo que para el análisis de las entidades nuevas a describir se disecaron abdómenes en solución de hidróxido de sodio (KOH) al 10 % durante 24 horas y posteriormente aclarados y visualizados bajo un estéreo microscopio con cámara digital.

La información básica que facilitó el registro y conocimiento de las especies colombianas se obtuvo de GODMAN & SALVIN (1885), SEITZ (1916-1924), LEWIS (1975), CALLAGHAN (1985, 1999), VÉLEZ & SALAZAR (1991), CALLAGHAN & LAMAS (2004) y GALLARD (1999, 2017). Para la terminología alar y de las genitalia se siguió a DE VRIES (1997), BEUTELSPACHER (1975) y HARVEY (1987). En las especies aquí tratadas se sigue el ordenamiento propuesto por STICHEL (1928).

## RESULTADOS

### A. Reseña de especies y subespecies

#### I. Sección *Oligocladi*

##### Grupo *Peloriformes*

Especies de tamaño pequeño. AA con tres venas subcostales, borde del AP aserrado; los ♂♂ con manchas rojas, azules, negras o marrón; las ♀♀ dimórficas y alas más redondeadas; borde distal convexo con lista transversa medial; armadura genital en el ♂ con un par de cuernecillos laterales superiores; ojos, tórax y abdomen marrón oscuro; palpos ventralmente amarillos; antenas negras con maza antenal marrón. Comprende 12 especies, 8 de las cuales habitan Colombia.

#### 1.- *Euselasia ignitus* Stichel (Pl. 1, figs. 1-2 ♂, 3-4 ♀) Stichel, Z. Ins. Biol., 19, p. 46 (1924)

Especie amazónica descrita de Santarem (Brasil), pero tratada por STICHEL (1928) como subespecie de *E. artos* Herrich-Schäffer [1853]. El ♂ de tonalidad café sobre el dorso alar con una vívida mancha naranja en el AP; reverso alar atravesado con línea medial fina que en el AP es irregular y en zigzag y teñida de naranja; la ♀ dimórfica, café claro con marca naranja claro en el AP con margen costal café al igual que el reverso.

#### Distribución

Presente en la región amazónica, Vaupés y Putumayo hasta más al norte de Villavicencio, Meta, en bosques de galería y de piedemonte.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, río Ocoa, a 400 m, ♀, 4-IV-1999, J. Salazar leg. (CJS). Villavicencio, La Unión, 6 ♂♂ y 8 ♀♀, 5-I-2012, 10, 24, 29-2012, X-29-2014, 20-XI-2013, 14-III-2012, 13-VII-2012, 12,21-IX-2013, 16-XI-2013, 2-XI-2013, 14-III-2014, G. Nielsen leg. (CGN). VAUPÉS: quebrada Jotabeya, chorro Chagra, a 320 m, ♀, M. González leg. (ICN-MNH 25077).

**2.- *Euselasia mazaca* Hewitson** (Pl. 1, figs. 5-6 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (2), f. 77-78 (1860)

Especie amazónica. El ♂ de color café claro en el dorso alar con la presencia de una mancha rojiza oscura en la zona medial y submedial; reverso café claro atravesado de una débil línea vertical curvada en la región medial y anal del AP que tiene una manchita blanca y puntos oscuros que preceden un ribete rojizo. La ♀ no es conocida por nosotros.

**Distribución**

Especie que habita las selvas bajas del Amazonas, aunque en Colombia es poco conocida en colecciones. PINZÓN (2009) la ilustra para la región del bajo Caquetá y Apaporis (H. Henao, com pers). CALLAGHAN (1985), en su momento, registró a *E. mazaca* para el Chocó biogeográfico mediante una nueva subespecie no descrita todavía.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: La Pedrera, Estación, a 150 m, ♂, 22-XII-1984, J. Vélez leg. (MHN-UCa 166). VAUPÉS: quebrada Jotabeya, chorro Chagra, a 328 m, quebrada Jotabeya, chorro Chagra, a 320 m, ♂, M. Gonzalez leg. (ICN-MNH 2507). M. Gonzalez leg. (ICN-MNH 25037).

**3.- *Euselasia euboea* Hewitson** (Pl. 1, fig. 7 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), t. 54, fig. 4, 5 (1852)

Vistosa especie cuyos ♂♂ tienen el dorso alar teñido de una gran mancha azul verdosa iridiscente metalizada centrada en la zona submedial y medial, excepto el ápice que es negruzco; reverso rojizo con línea medial delgada que es irregular en el torno del AP; borde marginal dentado y ribeteado de 8 manchitas oscuras con blanco; la ♀ dimórfica con dorso alar gris oscuro, el AP con borde distal amarillo ocre y el reverso gris con línea transversal marrón.

**Distribución**

SEITZ (1916) y STICHEL (1928) la citan desde Las Guayanas hasta Bolivia y Brasil (Amazonas). En Colombia en el piedemonte este de la Cordillera Oriental y zonas bajas del Amazonas; en especial de Caquetá, Guaviare y Putumayo (SALAZAR, 2006; PINZÓN, 2009; NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, GUAVIARE: San José, El Treceno, ♂, 3-II-2015, D. Geale (Reg. Fot). PUTUMAYO: Puerto Umbría, a 500 m, 2 ♂♂, 26-IX.-1995, 22-IX-1990, L. Constantino & J. Salazar leg. (CFC, CJS). Mocoa, a 450 m, ♂, IV-1993, J. Salazar leg. (CJS), Villagarzon, ♂, IV-193, J. Salazar leg. (CJS), Mocoa, río Afán, a 400 m, ♀, IX-1987, J. Salazar leg. (CJS).



#### 4.- *Euselasia pellowia* Stichel (no ilustrada)

Stichel, Dt. Ent. Zeitschr., 31 (1924)

Similar a la especie anterior, pero con el dorso alar teñido de un azul oscuro iridiscente medial hasta la zona apical; borde posterior del AP dentado; reverso con línea medial que antecede un ribete rojizo bordeado de pequeñas manchas blanquecinas. La ♀ similar al ♂, pero sin la tonalidad azul del dorso; exhibe un color café grisáceo.

#### Distribución

En Colombia presente en la región amazónica y zonas de piedemonte este de la Cordillera Oriental, especie poco frecuente.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Remedios, La Ratona, a 700 m, ♀, 10-XI-2016, J. Vargas leg. (CJIV). GUAINÍA: Inírida, caño Conejo, a 100 m, ♂, 10-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 191). META: Villavicencio, Bavaria, a 450 m, ♀, 8-I-2003, J. Vargas leg. (CJIV).

#### 5.- *Euselasia eumedia* Hewitson (Pl. 1, fig. 8 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), t. 54, f. 6, 7 (1862)

Especie amazónica. Los ♂♂ de aspecto alar ancho con el dorso alar café oscuro; borde marginal del AP algo dentado y el reverso café claro interrumpido medialmente por una línea rojiza más gruesa en el AP que antecede un margen ribeteado de 9 manchitas blancas y negras salpicadas de rojo en el torno. La ♀ de aspecto claro, pero con idénticos componentes del ♂.

#### Distribución

Habita en áreas onduladas, bosques de galería hasta el piedemonte este de la Cordillera Oriental hasta los 800-1000 m (CALLAGHAN, 1985; NIELSEN & SALAZAR, 2014); especie frecuente.

ME, COLOMBIA, CAQUETÁ: Florencia, a 400 m, ♂, X-2009, V. Pacl leg. (CJS). META: Villavicencio, La Unión, 6 ♂♂ & 2 ♀♀, 24-VII-2012, 4-I-2012, 3-IX-2012, 11-XI-2013, 23, 25-VIII-2014, 18-VI-2012, G. Nielsen leg. (CGN); Villavicencio, Bavaria, a 400 m, 2 ♂♂, 21-XI-2002, IX-1989, J. Salazar leg. (CJS), ♂♀, 28-XI-2002, 8-I-2003, J. Salazar leg. (CJS); río Ocoa,-Km 6, a 450 m, ♂, 20-IX-1999, J. Salazar leg. (CJS), Villavicencio, Bavaria, ♂♀, 24-XI-2002, 26-XI-2002, J. Salazar leg. (CJS). Sin datos de localidad y fecha, ♂, J. Lecrom leg. (CGR-337). Villavicencio, Bavaria, ♂♂, 4-XII-2009, 28-XI-2002, J. Vargas leg. (CJIV), ♂, 21-XI-2002, J. Salazar leg. (MHN-UCa 320), 2 ♂♀, IX-1989, J. Salazar leg. (CJS).

**6.- *Euselasia mirania* Bates** (Pl. 1, fig. 9 ♂)

Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, 9, 376. 424 (1868)

Especie parecida a *E. eumedia*, aunque se diferencia sobre todo en el margen del AP más dentado y el reverso con una línea rojiza medial bien patente y en zigzag en el AP. La ♀ de aspecto claro con los componentes alares típicos del ♂.

**Distribución**

Especie amazónica que cohabita prácticamente en los mismos lugares y ecosistemas de la especie anterior hasta los 800 m (CALLAGHAN, 1985; FAGUA *et al.*, 1999; NIELSEN & SALAZAR, 2014). Frecuente.

ME, COLOMBIA, CAUCA: río Villalobos, ♀, III-1993, J. Salazar leg. (CJS). META: Villavicencio, La Unión, a 400 m, 9 ♂♂ & 1 ♀, 26-VII-2013, 2-XII-2013, 12-XI-2014, 19-VII-2014, 29-IX-2014, 14-VII-2012, 29-VI-2012, 31-V-2012, 10-VI-2012, G. Nielsen leg. (CGN).

**7.- *Euselasia urites* Hewitson**

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1) t. 55, f. 9 (1852)

Descrita de Pará, Amazonas, Brasil (WARREN *et al.*, 2013). STICHEL (1928) da cuenta de una *Euselasia* cuyos ♂♂ tienen el dorso alar oscuro con reflejos violeta en el AP; reverso plateado, algo parduzco en el ápice y una línea marrón algo irregular que se dispone en zigzag en el margen anal del AP; margen distal del AP con manchitas triangulares negras adornadas de blanco.

De *urites* conocemos dos ♂♂: COLOMBIA, CAQUETÁ: carretera a Florencia, ♂, 9-XI-1996, C. Rodriguez leg. (CGR 7803). META: Villavicencio, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (LiAvH 9683). No obstante, esta especie extiende su presencia en el pacífico colombiano con una nueva subespecie: *Euselasia urites litoralis* n. spp. Salazar, J. & Constantino, L. (Pls. 1, fig. 10-11 ♂). Holotipo ♂, envergadura alar 14-16 mm. COLOMBIA, VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Pianguüita, a 7 m s. n. m., 13-VI-2010, V. Pacl leg. (CJS). Paratipo Juanchaco, a 10 m, ♂, VI-2010, V. Pacl leg. (CJS), Buenaventura, a 7 m s. n. m., ♂, VI-2010, V. Pacl leg. (CJS); el ♂ con el dorso alar negro enteramente sin reflejos violeta; reverso del AP blanco plateado parduzco con la línea medial marrón sinuosa como en la especie tiponominal y con otra línea en el área marginal neta y marcada, aunque en el AA más débil; margen distal del AP ribeteado de rojizo, precedido de manchitas triangulares oscuras típicas.

**Genitalia:** No examinada

## Etimología

El nombre de *litoralis* se aplica a la zona de influencia geográfica donde se recogieron los especímenes, el litoral pacífico colombiano.

### 8.- *Euselasia baucis* Stichel (no ilustrada)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 310 (1919)

Especie amazónica registrada en Pebas, Perú. El dorso alar en los ♂♂ marrón oscuro; reverso pardo gris con el margen del AP gris rojizo, exhibe una serie de maculas negras triangulares una de ellas entre M2 y Cu1 mayor; la zona medial cruzada por una fina lista gris vertical y festoneada. CALLAGHAN (1985) la cita para Colombia como *E. leucorrhoea aethiops* Rebillard, 1958 nombre transferido como subespecie de *baucis* (CALLAGHAN & LAMAS, 2004). REBILLARD (1958) ofrece una ilustración del tipo de *aethiops* de Colombia, pero sin localidad específica, por un ejemplar de la colección Fournier (MNHN-Paris). Aunque no se encontró en la mayoría de las colecciones revisadas por nosotros, hemos incluido dos recientes hallazgos: uno al vivo procedente de: COLOMBIA, VAUPÉS: Mitú, ♂, 25-X-2012, K. Kertell (Reg. Fot.) y otro de COLOMBIA, PUTUMAYO: Mocoa, ♂, 21-IX-2018, V. Pacl leg. (CJS).

## Grupo Eucritiformes

Especies de tamaño pequeño a mediano. AA con tres venas subcostales; dorso alar marrón oscuro en el ♂, a veces azul iridiscente; en la ♀ marrón pálido al igual que el tórax; palpos y patas amarillentas; armadura genital con cuernecillos laterales extendidos en el tegumen; ojos marrones, antenas como en el grupo anterior; reverso alar con bandas delgadas verticales café oscuro característica. Este grupo fue revisado recientemente por GALLARD (2013). De las 8 especies propias de este grupo, 3 se han registrado para Colombia.

### 9.- *Euselasia toppini* Sharpe (Pl. 1, fig. 12 ♂)

Sharpe, Am. Nat. Hist. Ser., 8 (16): 412 (1915)

Especie amazónica anteriormente considerada como una raza de *E. eucrita* Hewitson, 1852 (STICHEL, 1928). Dorso alar negro con reflejos violetas; reverso ricamente ornamentado de seis bandas verticales café oscuro sobre un fondo naranja claro; zona basal de las alas con un punto negro distintivo; margen del AP algo dentado con ribete naranja. La ♀ no es conocida en nuestro medio.

## Distribución

En Colombia en la región amazónica y el piedemonte este de la Cordillera Oriental (CALLAGHAN, 1985; SALAZAR *et al.*, 2003; NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, CUNDINAMARCA: Medina, Guichiral, ♂, II-1992, J. Salazar leg. (CJS), Guayabetal, ♂, sin datos, C. Callaghan leg. (CJCC). META: Villavicencio, a 400 m, ♂, E. W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9686), Bavaria, a 450 m, ♂♂, 29-XI-2002, J. Salazar & J. Vargas leg. (CJS, CJIV).

### 10.- *Euselasia calligramma* Bates (no ilustrada)

Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, 9, p. 375, 421 (1868)

Parecida a *E. toppini*, pero el margen del AP es menos dentado; el dorso de color negro y las bandas verticales del reverso son más claras y delgadas sobre un fondo grisáceo. La zona basal de las alas, sin el punto negro de la especie anterior.

## Distribución

Similar a la especie anterior, pero en Colombia es una especie mal conocida y registrada en zonas bajas del piedemonte este de la Cordillera Oriental y bosques de galería. Recientemente G. Nielsen reporta la especie. COLOMBIA, META: Puerto Gaitan, ♂, 18-XI-2015 (CGN reg.).

### 11.- *Euselasia pellos* Stichel (no ilustrada)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 162 (1919)

Especie algo mayor que las anteriores, con el dorso alar marrón uniforme con reflejos violáceos; reverso parduzco atravesado por 3 finas listas verticales café medial, postmedial y marginal que se continúan en el AP; estas definen a la vez otras listas más delgadas y claras. Región postmedial del AP con mancha pupilar antecedida de ribete naranja.

## Distribución

Según STICHEL (1928) distribuida en la Amazonia occidental. En Colombia PINZON (2009) la registra e ilustra para la región del bajo Caquetá y Apaporis como *Euselasia* sp.

**12.- *Euselasia orion* Le Cerf** (no ilustrada)

Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, 9, p. 375, 421 (1868)

Le Cerf, F. Mem. Mus. Hist. Nat. (Paris), 15 (2), p. 149, Pl. 3, fig. 4 (1958)

La descripción de Le Cerf incluida en el trabajo de REBILLARD (1958) es la de una especie con el dorso alar negro violáceo; reverso con el área discal atravesada con dos bandas negras, una más estrecha que se curva en los espacios 3-4 y otra más ancha y borrosa que sigue paralela a la anterior; el AP tiene una banda del mismo color que desciende de la costa y se engrosa curvada en semicírculo en el borde abdominal; una segunda banda va paralela y entre los espacios 3-4 aparece una gran mancha negra ovoide matizada de blanco y con pupila azul; cabeza y cuerpo negros dorsalmente, y gris amarillentos en el anverso. CALLAGHAN & LAMAS (2004) situaron esta especie como perteneciente al grupo, sin embargo su patrón alar es más afín al grupo de los Eucratoformes conformado por las especies: *Euselasia eucrates* (Hewitson, 1872) y sus subespecies; *E. opimia* Stichel, 1910, *E. portentosa* Stichel y *E. tenebrosa* Constantino, Rodríguez & Salazar, 2010.

**Distribución**

Solo conocida por el ejemplar tipo ilustrado en REBILLARD (1958) y procedente de COLOMBIA, CAUCA: río Micay, ♂, IV-1928 (ex col. Fournier, MNHN, Paris); aunque aparentemente perdido al día de hoy.

**Grupo Eusepiformes**

Especies de tamaño pequeño. AA con tres venas subcostales; alas en los ♂♂ marrón oscuro o con brillo violáceo dorsalmente; las ♀♀ dimórficas con alas más anchas; reverso blanco o amarillo brillante sin dibujos y con línea transversal débil y punteada; armadura genital en el ♂ en forma de cúpula con un par de cuernecillos laterales en el tegumen en forma de broche; ojos, tórax y abdomen con la misma tonalidad de las alas. Comprende 10 especies, 6 de ellas presentes en Colombia.

**13.- *Euselasia eusepus* Hewitson** (Pl. 1, fig. 15 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1) t. 55 (1852)

Los ♂♂ de esta especie tienen el dorso alar pardo oscuro uniforme; reverso de tonalidad blanco brillante cruzado de una fina línea medial café claro que nace en la costa del AA y cruza el AP, la cual se torna sinuosa en el margen anal; margen adornado de 7 diminutos puntos negros; la ♀ tiene un dorso alar café claro y aspecto más ancho.

**Distribución**

Se encuentra en la región amazónica y el piedemonte este de la Cordillera Oriental (CALLAGHAN, 1985; SALAZAR, 2006; NIELSEN & SALAZAR, 2014). El

ejemplar de *Euselasia bettina* Hewitson (1869), que figura ANDRADE *et al.* (2007) sobre la fauna de Santa María, Boyacá, corresponde a uno de *eusepus*.

ME, COLOMBIA, BOYACÁ: Santa María, La Almenara, ♂, 12-X-2005, G. Andrade leg. (ICN-MHN 10712). CUNDINAMARCA: Guayabetal, Chirajara, a 1200 m, ♂, 30-VII-1989, J. Salazar leg. (CJS). META: Villavicencio, a 400 m, 2 ♂♂, 23-II-204, D. Acosta leg. (CDA). NARIÑO: Monopamba, ♂, A. Mora leg. (CUN). PUTUMAYO: Orito, a 200 m, ♂, J. Salazar leg. (iiAvH 9685), Puerto Umbría, a 500 m, 3 ♂♂, X-1991, J. Salazar leg. (MHN-UCa), Mocoa, a 800 m, ♂, 4-IV-193, D. Acosta leg. (CDA).

#### 14.- *Euselasia eupatra* Seitz (Pl. 1, fig. 16-17 ♂)

Seitz, A. Die Gross. Schmett Erde, V, p. 630, t. 122 (1916)

Muy semejante a *E. eusepus* con el dorso de las alas negruzco con reflejos violáceos; reverso blanco plateado y la línea medial, no sinuosa, muy delgada, recta y se curva redondeada en el margen anal; reverso con las patas medias y posteriores naranjas; la ♀ es de alas anchas y café claro dorsalmente, y el reverso más opaco.

#### Distribución

Presente en ambas vertientes de la Cordillera Central y la vertiente este de la Occidental entre los 1400-2400 m s. n. m. El holotipo fue recogido en un lugar desconocido del Tolima (“Monte Tolima”) por A.H. Fassl (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928).

ME, COLOMBIA, CALDAS: Manizales, El Águila, a 1700 m, 2 ♂♂, 9-VIII-1982, J. Vélez leg. (MHN-UCa 091), Manizales, a 2150 m, ♀, 3-VIII-1984, L. Valdes leg. (MHN-UCa 143), Manizales, quebrada del Medio, a 1700 m, 2 ♂♂ 1 ♀, IX-1981, X-1986, J. Salazar leg. (CJS), Chinchiná, Planalto, a 1350 m, ♂, L. Constantino leg. (MEMB), Villamaria, Turin, ♂, IV-1999, J. Vargas leg. (CJIV), El Arroyo, 2 ♂, V-1999, J. Vargas leg. (CJIV). Riosucio, Aguacatal, a 1400 m, 2 ♂♂, 29-XII-2015, (MHN-UCa), 2 ♂♂, 29-XII-2015, J. Salazar leg. (CJS), Riosucio, Imurrá, la cuerera, a 1800 m, 2 ♂♂, 7VII-2018, J. Salazar leg. (CJS). QUINDÍO: Circasia, San Antonio, a 1700 m, ♂♂, 28-V-1999, D. Tobar leg. (ICN-MHN). META: Villavicencio, a 1000 m, ♂♂, E. W. Schmidt-M. leg. (IiAvH-9682). PUTUMAYO: Mocoa, sin datos, J. Callaghan leg. (IiAvH). VALLE DEL CAUCA: El Saladito, a 1400 m, 2 ♂♂, 12-VIII-1989, L. Constantino leg. (CFC), San Antonio-Km 14, a 1600 m, 2 ♂♂, 7-IV-1986, L. Constantino leg. (CFC), Felidia, a 1650 m, 3 ♂♂, L. Constantino leg. (CFC), Queremal-Km 55, 2 ♂♂, 12-VIII-1999, L. Constantino leg. (CFC), Cali, sin datos, J. Callaghan leg. (CJCC).

**15.- *Euselasia eumenes* Hewitson** (no ilustrada)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), fig. 55 (1852)

Semejante a *E. eupatra* con el dorso de las alas en el ♂ marrón oscuro, aunque el reverso es menos adornado de blanco y la línea medial más marcada de amarillo, al igual que los puntos triangulares negros sobre el margen del AP que presenta un ribete ocre. La ♀, de aspecto más claro como en *eusepus*.

**Distribución**

STICHEL (1924, 1928) la registra para el norte del Amazonas, Brasil, Perú, Bolivia y el sureste de Colombia (Mocoa). En el país citada por NIELSEN & SALAZAR (2014) para la vertiente este de la Cordillera Oriental.

ME, COLOMBIA, CUNDINAMARCA: Medina, Guichiral, 2 ♂♂, I-1992, J. Salazar leg. (CJS). NARIÑO: Monopamba, a 170 m, 2 ♂♂, 16-IX-1987, J. Salazar leg. (CJS). PUTUMAYO: Mocoa, CEA, a 400 m, ♂, IX-2006, J. Salazar leg. (CJS).

**13.- *Euselasia bettina* Hewitson** (Pl. 1, fig. 18 ♂)

Hewitson, W. Equat. Lep., 3, p. 46 (1869)

Especie cuyos ♂♂ tienen el dorso alar negro uniforme; reverso de tonalidad amarillo pálido, pero más claro en la ♀; el AP con un punto negro en el margen ubicado entre las venas M1 y Cu1; patas medias y posteriores naranja amarillento.

**Distribución**

Distribuida desde Costa Rica al noroccidente de Ecuador (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928; DE VRIES, 1997). Para Colombia en el Chocó biogeográfico y en la región amazónica (CALLAGHAN, 1985).

ME, COLOMBIA, CHOCÓ: San José del Palmar, río Abitá, a 800 m, 2 ♂♂, 4-IV-1999, J. Salazar leg. (MHN-UCa), 2 ♂♂, III-1999, II-2000, J. Vargas leg. (CJIV), Tadó, a 150 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9680). RISARALDA: Pueblo Rico, cerro Montezuma, a 800 m, ♂♀, 25-II-2013, 4-IV-2015, D. Geale (Reg. Fot.), Pueblo Rico, Finca Santa Fé, a 1250 m, ♀, 10-X-1983, J. Salazar leg. (MHNU-Ca 096), San Antonio del Chamí, quebrada Sutú, a 1000 m, ♂, IV-1985, J. Salazar leg. (CJS). VALLE DEL CAUCA: Alto Anchicayá, El Danubio, a 700 m, ♂♂, L. Constantino leg. (CFC), Alto Anchicayá, El Cauchal, a 600 m, L. Constantino leg. (CFC). Buenaventura a 50 m, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9662), Alto Anchicayá, río Digua, ♂, VI-1982, J. Salazar leg. (CJS), río Aguaclara, a 200 m, ♂, VI-1983, J. Salazar leg. (CJS).

**13.- *Euselasia chrysippe* Bates** (Pl. 1, fig. 19 ♂)

Bates, H.W. Ent. Mont. Mag., 3, p. 154 (1866)

Es una llamativa especie, pues los ♂♂ ostentan en el dorso una gran mancha naranja rojiza cuadrangular extendida en el AA y AP; reverso de color amarillo con 7 débiles puntos en el margen; la ♀ es de manchas naranjas amarillentas sobre el dorso y el aspecto alar más ancho.

**Distribución**

Especie que habita desde Nicaragua hasta Colombia (río San Juan). En efecto, en Colombia, está presente en el Chocó biogeográfico.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Puerto Triunfo, ♂, 10-VIII-2005, C. Sañudo leg. (CUA 10730). CHOCÓ: Guarato, a 250 m, ♂, 28-III-1990, J. Salazar leg. (CJS), Tadó, a 200 m, ♂, 21-III-1990, J. Salazar leg. (CJS). RISARALDA: Santa Cecilia, río San Juan, a 300 m, VIII-1991, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 67853, 67854).

**14.- *Euselasia candaría* Druce** (Pl. 1, fig. 20 ♂)

Druce, H. Zool. Soc. London, p. 481, t. 33, f. 2 (1904)

Especie cuyo dorso alar en los ♂♂ es pardo oscuro con reflejos azul violáceo; reverso naranja uniforme excepto por un diminuto punto negruzco ubicado entre M3 y Cu1 del AP. La ♀ es desconocida entre nosotros.

**Distribución**

*E. candaría* es una especie conocida solo de Colombia, habitando el bosque húmedo tropical del Magdalena Medio y ciertos sectores de la Cordillera Oriental (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928).

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Porce, a 800 m, ♂, 10-VIII-2003, G. Rodríguez leg. (CGR), Amalfi, Porce, 3 ♂♂ 1 ♀, 26-IX-1998, 20,30-VIII-1998, P. Duque leg. (ME-FLG), San Carlos, a 800 m, ♂, VIII-1964, sin leg. (ME-FLG), Remedios, La Ratonera, a 600 m, ♂, 30-VII-2016, J. Vargas leg. (CJIV), río Samaná, a 400 m, ♂, 20-II-2016, J. Jaramillo (Reg. Fot.), San Rafael, río Biscocho, a 1070 m, ♂, 3-XI-2013, J. Jaramillo (Reg. Fot.). CALDAS: río Samaná, a 800 m, 2 ♂♂, 12-V-1994, J. Salazar leg. (CJS), Victoria, ♂, sin datos, J. Callaghan leg. (CCJC). CHOCÓ: Tadó, ♂, sin datos, J. Callaghan leg. (CCJC). CAUCA: río Villalobos, a 800 m, 2 ♂♂, 4-III-1993, J. Salazar leg. (CJS). TOLIMA: Fresno, La Parroquia, a 800 m, ♂, VIII-1999, J. Vargas leg. (CJIV).



## Grupo Euryoniformes

Especies de tamaño pequeño a mediano. AA con tres venas subcostales; reverso alar con tres bandas transversales paralelas; AP con área distal negro y blanco; armadura genital en el ♂ en forma de cúpula a nivel dorsal, lateralmente con un par de cuernecillos curvados; cabeza, tórax y cuerpo con el mismo color de las alas; ojos marrón y con frente blanquecina; antenas marrón oscuro anilladas de blanco; patas amarillo ocre. Este grupo lo conforman 3 especies, 2 de ellas presentes en Colombia.

**15.- *Euselasia euryone* Hewitson** (Pl. 2, figs. 21-22 ♂)  
Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), t. 55, f. 53, 54 (1856)

Especie amazónica. Los ♂♂ de coloración alar café oscuro uniforme dorsalmente; reverso adornado de 4 líneas paralelas rojizas sobre un fondo gris, excepto otra del mismo color y curvilínea dispuesta en la zona postmedial del AA; AP con ribete festoneado de blanco postmedialmente con un punto oscuro entre M3 y Cu1, área medial salpicada de numerosos puntos claros. La ♀ de aspecto claro con algunas máculas ventrales translúcidas en el anverso.

### Distribución

Habita la región amazónica desde las tierras bajas hasta el piedemonte este de la Cordillera Oriental (NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, La Unión, Km 13, a 500 m, ♂♂ ♀, 30-XI-2014, i-X-2014, G. Nielsen leg. (CGN), ♂, 24-IX-2014, G. Nielsen leg. (CJS), Macarena, Caño Cristales, ♀, 13-VIII-2010, K. Garwood (Reg. Fot.). GUAINÍA: Inírida, Caño Conejo, a 100 m, ♂, 10-I-2016, C. Prieto leg. (CCP). NARIÑO: Ricaurte, ♂, localidad errónea, E.W. Schmidt-M., leg. (IiAvH 9687). VAUPÉS: Mitú, a 250 m, ♂ & ♀, 15-VII-2010, G. Rodríguez leg. (CGR).

**16.- *Euselasia effima* Hewitson** (no ilustrada)  
Hewitson, W. Equat. Lep., 3, p. 46 (1869)

Anteriormente considerada como raza de *euryone* (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928D'ABRERA, 1994). El patrón alar de bandas y manchas en *effima* es idéntico a la especie anterior, pero difiere en el anverso del AP que presenta una mancha blanco plateada restringida al tornio y margen alar.

## Distribución

*E. effima* fue descrita de Ecuador, pero se distribuye ampliamente en la región amazónica (STICHEL, 1928). Para Colombia hay registros logrados por PINZON (2009) y FAGUA (1996) para el bajo Caquetá y Apaporis.

ME, COLOMBIA, VAUPÉS: Mitú, La Libertad, a 320 m, ♂, 14-VIII-1993, G. Fagua leg. (ICN-MHN 293), río Apaporis, La Playa, a 328 m, 4 ♂♂, 24-III-2009, A. Gonzalez, leg. (ICN-MHN).

## Grupo Aniciformes

Especies de tamaño mediano. AA con cuatro venas subcostales, raramente tres, al parecer solo en la ♀ (*E. arbas*) que tiene una ramificación corta perceptible o a veces conectada por una vena transversal oblicua y corta en la subcosta; los ♂♂ negros en el dorso alar con iridescencia azul o marrón, excepto en *E. ella*; la ♀ gris marrón a veces con bandas blancas; reverso habitualmente rojizo naranja muy similar en casi todas las especies; armadura genital redondeada superiormente con cuernecillos laterales a veces con las puntas de las valvae bifurcadas; cabeza y cuerpo gris o marrón; ojos con frente blanca; antenas como en el grupo anterior. Lo conforman 19 especies, 12 de ellas presentes en Colombia. Este grupo fue recientemente revisado en parte por BREVIGNON (2008).

### 17.- *Euselasia violetta* Bates (Pl. 2, figs. 23-24 ♂)

Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, 9, p. 378, 422 (1868)

Especie pequeña cuyos ♂♂ tienen el dorso alar negro excepto en el AP, en el torno muestra una mancha distintiva azul oscuro brillante; reverso de fondo café rojizo con una banda medial rojiza y delgada que en el AP es sinuosa hacia el margen anal; margen del AP con manchitas en triangulo pequeñas y con líneas rojas; la ♀ de color café claro con alas anchas con los mismos elementos, pero menos conspicuos.

## Distribución

Especie originalmente registrada para el Brasil (río Tapajós), pero se distribuye ampliamente en la región amazónica y La Guayana Francesa (BREVIGNON & GALLARD, 1997; BREVIGNON, 2008).

ME, COLOMBIA, PUTUMAYO: Puerto Leguízamo, río Putumayo, a 200 m, ♂ ♀, J. Salazar leg. (CJS).

**18.- *Euselasia serapis* Stichel** (Pl. 2, fig. 25 ♂)

Stichel, H. Eurygona, non Papilio, C. Stoll (1919)

Especie amazónica, anteriormente considerada como una raza de *E. arbas* (Stoll, 1781). El dorso alar en los ♂♂ es de color café oscuro con reflejo azul violeta hacia el ápice del AA y en la zona postmedial y marginal al igual que el AP; reverso rojizo con banda vertical medial con manchas pequeñas salpicadas de blanco y prolongada en radios rojizos; la ♀ pardo gris uniforme y con pelillos evidentes en el margen del AP.

**Distribución**

STICHEL (1928) la cita para el Amazonas, en Colombia está presente en Putumayo y Guaviare.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, ♂, 1-VII-1981, J. Callaghan leg. (CJC).  
 GUAVIARE: San José del Guaviare, a 300 m, ♀, 9-IV-2010, G. Rodríguez leg. (CGR 718).  
 PUTUMAYO: Mocoa-CEA, a 400 m, ♂, 12-XI-2006, J. Salazar leg. (CJS).

**19.- *Euselasia attrita* Seitz** (no ilustrada)

Seitz, A. Gross Schmett. Erde, V, p. 627 (1916)

Especie amazónica de tamaño más pequeño, los ♂♂ con el dorso alar marrón opaco con reflejos púrpura violáceo; reverso marrón mate con los elementos alares de *serapis*.

**Distribución**

Similar a la especie anterior y presente en el Putumayo.

ME, COLOMBIA, PUTUMAYO: Mocoa, CEA, a 600 m, ♂, 12-XI-2006, J. Salazar leg. (CJS).  
 Puerto Leguizamo, río Putumayo, a 200 m, ♂♂, 6-I-2000, J. Salazar leg. (CJS).

**20.- *Euselasia fabia* Godman** (Pl. 2, figs. 26-27 ♀)

Godman, F. Trans. Ent. Soc. London, p. 533, t. 20, fig. 11 (1903)

Especie amazónica parecida a las anteriores, aunque el reverso es de color rojizo naranja con la banda ventral del AA poco evidente y en el AP las máculas negras marginales adornadas de blanco (GODMAN, 1903); la ♀ es distintiva con bandas blancas postmediales anchas y curvilíneas en el AP que invaden el margen; reverso alar con dichas bandas blancas translúcidas del AA y el AP con mácula negra rodeada satinada de blanco y las líneas verticales café rojizo, muy delgadas.

## Distribución

Registrada de Perú, Ecuador y Amazonas (STICHEL, 1928). Este autor igualmente cita la forma *marcida* Stichel para Mocoa, Putumayo (STICHEL, 1924, 1928). En Colombia presente en Amazonas, Putumayo y bajos río Caquetá y Apaporis (PINZON, 2009).

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, ♂, 16-XII-1980, J. Callaghan leg. (CJC). CAQUETÁ: Puerto Abeja, río Mesay, a 150 m, ♂, 7-I-198, M. Porras leg. (ICN-MHN). PUTUMAYO: Puerto Leguízamo, río Putumayo, a 250 mm, 3 ♀♀, 6,7-I-2000, J. Salazar leg. (CJS).

### 21.- *Euselasia rufomarginata* Hall & Harvey (no ilustrada)

Hall J. & Harvey, D., Trop. Lep., 12 (1-2): 35, figs. 1a, 1b (2004)

Especie amazónica descrita originalmente de Perú; el ♂ tiene el dorso alar negro con reflejo púrpura en vista perpendicular y extendido hasta la costa; reverso café naranja con tenue lista medial en el AA que sigue sinuosa y delgada en el AP, y culmina en el margen anal; el margen con manchitas negras a modo de radios hacia el submargen. La ♀ es desconocida.

## Distribución

Tiene gran distribución, en Colombia está registrada para el oriente del país por PINZON (2009) en zonas del bajo río Caquetá y Apaporis como "*Euselasia sp.*".

### 22.- *Euselasia michaeli* Hall & Harvey (no ilustrada)

Hall J. & Harvey, D., Trop. Lep., 12 (1-2): 37, figs. 2a, 2b (2004)

Otro reciente descubrimiento de Perú; los ♂♂ tienen el dorso como la especie anterior, si bien de bordes más redondeados; el color negruzco con iridiscencia violeta en buena parte de las alas; reverso alar más oscuro que en *rufomarginata* con la línea del AA débil y el AP con las manchas matizadas de rojizo y con una fugitiva iridiscencia azul púrpura. La ♀ es desconocida.

## Distribución

De amplia distribución en el Amazonas, en Colombia presente en el Putumayo.

ME, COLOMBIA, PUTUMAYO: Mocoa, río Afán, a 400 m, 2 ♂♂, 17-XI-2006, J. Salazar leg. (CJS).

### 23.- *Euselasia tarinta* Schaus

Schaus, W. Proc. US. Mus., 24, p. 398 (1902)

Especie descrita de Colombia. El dorso alar en los ♂♂ es negruzco, excepto en las áreas apical y distal del AA con marcas azul violeta intenso; en el AP con dicha refulgencia dispuesta en el ápice alar; reverso de color naranja con una franja vertical medial que se continua más gruesa y sinuosa en el AP; aquí, entre M3 y Cu1, hay una gran mancha ocelar negra adornada de blanco y con pupila azul violeta intenso; patas medias y posteriores naranjas. La ♀ es desconocida por nosotros.

#### Distribución

Confinada al bosque húmedo tropical del Magdalena Medio, siendo una especie local y poco conocida en colecciones nacionales.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Amalfi, cueva Santa, 2 ♂♂, 9-XII-2003, E. Henao leg. (CERH), Puerto Triunfo, cañón del Río Claro, a 320 m, ♂, 5-IV-2015, J. Jaramillo (Reg. Fot.). BOYACÁ: Otanche, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH-9658).

### 24.- *Euselasia rasonea* Schaus (Pl 2, figs. 28-29 ♂)

Schaus, W. Proc. US Nat. Mus., 24, p. 398 (1902)

Es una rara especie descrita igualmente de Colombia. El anverso alar es como el de la especie anterior, negro con iridiscencia azul violeta oscuro extendida al área apical y submarginal del AA; al igual que el AP, aunque menos intenso, con el torno alar levemente en semicauda; reverso café rojizo con la franja medial del mismo color que nace en la costa y en el AP es sinuoso terminando en el margen anal; margen ribeteado de una lista delgada con puntos negros y una mancha triangular negra rodeada de blanco. La ♀ es desconocida por nosotros.

Nota: SEITZ (1916) describió a *E. arbas* forma *proavia* con un ejemplar capturado por A.H. Fassel en la región de Medina, Cundinamarca. Aunque CALLAGHAN & LAMAS (2004) sinonimizan este nombre con *E. rasonea*; sin embargo su gran tamaño y rica ornamentación en el reverso induce a modificar su estatus, por ello proponemos a *Euselasia rasonea proavia* Seitz (1916) Salazar, J. Constantino, L. & Rodríguez, G., stat. nov. (posiblemente debe adscribirse con *E. serapis*, L. Constantino com. pers).

#### Distribución

La localización geográfica de *E. rasonea* es Cúcuta, Colombia, y no Venezuela tal como cita erróneamente SCHAUS (1902) y subsecuentes autores (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928; CALLAGHAN & LAMAS, 2004). Tenemos dos ejemplares de la especie idénticos al ejemplar tipo, figurado en WARREN *et al.* (2013).

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Titiribí, a 1700 m, 2 ♂♂, 15-XI-2000, G. Rodríguez leg. (CGR 368).

**25.- *Euselasia albomaculiga* Callaghan** (Pl. 2 fig. 30 ♂)

Callaghan, J. Rev. Bras. Zool., 16 (4): 1047, figs. 3-6 (1999)

Especie descrita de Colombia que tiene un dorso alar atípico en los dos sexos, ya que sobre una tonalidad gris aparece una mancha blanca en el AA que nace en la costa hasta Cu2; reverso más café con lista café rojiza medial y el área postmedial tiene una serie de puntos y radios café; también tiene una gran mácula negra oval entre M3 y Cu1 con margen amarillento; la ♀ similar, pero un poco más clara en su tonalidad.

**Distribución**

Especie propia del piedemonte este de la Cordillera Oriental desde el Meta hasta el Putumayo. Local.

ME, COLOMBIA, META: Pipiral, río Negro, ♂, 6-I-2003, J. Vargas leg. (CJIV), Villavicencio, Bavaria, 3 ♂♂, a 450 m, 8-I-2004, XI-2002, J. Vargas & J. Salazar leg. (CJIV, CJS), río Negro, ♂, 5-IV-1980, J. Callaghan leg. (CJC), Cubarral, 2 ♂♂, a 300 m, 24-VIII-1984, 8-VIII-1979, J. Salazar & C. Callaghan leg. (CJS, CJC). PUTUMAYO: Villagazón, ♂, sin datos, C. Callaghan leg. (CJC).

**26.- *Euselasia ella* Seitz** (Pl. 2 fig. 31 ♂)

Seitz, A. Gross. Schmett. Erde, 5, p. 625, t. 142 g (1916)

Especie amazónica con el dorso alar y el reverso café marrón uniforme, este último con dos bandas medial y postmedial delgadas y una serie de puntos café pequeños opacados por una mancha negruzca entre M3 y Cu1. La ♀ es desconocida por nosotros, aunque por ejemplares peruanos se observa que tiene una gran banda medial blanquecina más ancha en el AP (WARREN *et al.*, 2013). Es una especie que recuerda a *E. eulione* (Hewitson, 1856) con la cual se puede confundir.

**Distribución**

El tipo de *E. ella* fue descrito de río Songó, Bolivia, pero también se conoce de Colombia (HALL & WILLMOTT, 1998; NIELSEN & SALAZAR, 2014; ANDRADE & HENAO, 2017). Pocos ejemplares se han registrado en colecciones colombianas.

ME, COLOMBIA, CAUCA: río Villalobos, a 1200 m, ♂, 3-IV-1993, J. Salazar leg. (CJS). GUAINÍA: Inírida, Caño Conejo, a 100 m, ♂, 10-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 1192).

**27.- *Euselasia mapatayna* Hall & Willmott** (Pl. 2 fig. 32 ♂)  
Hall J & Willmott K., Trop. Lep., 9 (supl.) 29, figs. 3-4 (1998)

Especie del oriente ecuatoriano. Tanto el dorso alar como el reverso tienen un color café uniforme sin brillo; reverso de los ♂♂ con banda medial café rojiza que parte desde la costa del AA y es sinuosa en el AP; zona postmedial con otra banda menos evidente que antecede una serie de pequeñas manchas y líneas marginales y otra mancha negra mediana en tamaño adornada de blanco. La ♀ similar, pero un poco más clara en su tonalidad.

### Distribución

Registrada para el sureste de la Cordillera Oriental en Nariño y Putumayo, volando en el bosque nublado. Local.

ME, COLOMBIA, NARIÑO: Monopamba, a 1300 m, ♂, 7-IV-1986, J. Salazar leg. (CJS), igual localidad, ♀, A. Mora leg. (CUN), San Pablo, El Verde, a 1200 m, ♂, J. Vélez leg. (MHN-UCa 294). PUTUMAYO: alto río Guamúez, a 1200 m, ♂, 7-IX-1987, J. Salazar leg. (CJS).

**28.- *Euselasia regipennis eupepla* Godman & Salvin** (Pl. 2, figs. 33-34 ♂)  
Godman F. & Salvin, O., Biol. Centr. Amer., 1, p. 396, t. 43, f. 5-8 (1885)

Especie centroamericana de gran tamaño y vistosa coloración. El dorso alar en los ♂♂ es negro con iridiscencia azul violeta en el ápice y el área postmedial del AA, en el AP aparece ribeteando el margen; reverso café con banda medial gruesa y café que se torna sinuosa en el AP; ella es antecedida por otra postmedial que en el AP se difumina, hay una serie de manchitas negras postmediales radiadas café amarillentas y una gran mancha negra entre M3 y Cu1 adornada de blanco azulado. La ♀ es dimórfica, café uniforme, de alas anchas y elementos alares translúcidos del anverso; las venas del AP teñidas de café rojizo y las bandas del reverso más gruesas.

### Distribución

Subespecie descrita de Panamá (WARREN *et al.*, 2013) y presente en el Chocó biogeográfico en el bosque húmedo tropical (SALAZAR & LOPEZ, 2002). VARGAS & SALAZAR (2014) la citan como *E. tarinta* Schaus.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Amalfi, río Porce, a 1050 m, 2 ♂♂, 23, VII-1998, 20-VIII-1998, P. Duque leg. (ME-FLG). CAUCA: Guapi, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9655). RISARALDA: Santa Cecilia, río San Juan, a 320 m, ♂, 29-III-1986, J. Salazar leg. (CJS), Bacorí, río San Juan, ♂ & ♀ (en cópula), 28-XI-1986, J. Salazar

leg. (CJS), ♂, XI-1986, J. Salazar leg. (CJS). VALLE DEL CAUCA: Bajo Anchicayá, río Tatabro, a 200 m, 2 ♂♂, 15-VIII-1995, L. Constantino leg. (CFC), Bajo Calima, ♀, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9657), río Aguaclara, ♀, 21-II-1982, J. Callaghan leg. (CJC), Dovio, río Garrapatas, a 800 m, ♂, III-1996, J. Salazar leg. (MHN-UCa), Buenaventura, Piangüita, ♂, 15-IV-2012, V. Pacl leg. (CJS).

**29.- *Euselasia eurymachus* Hewitson** (no ilustrada)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (5) f. 104 (1872)

Rara especie descrita de Ecuador (STICHEL, 1928; CALLAGHAN & LAMAS, 2004). Según las figuras de Hewitson, así como el ejemplar ilustrado en D'ABRERA (1994), el dorso alar en esta especie es negro con dos singulares manchas azul violáceas ubicadas en la región postmedial inferior del AA cerca al tornio, la otra en el AP restringida al margen; reverso como en el de la especie anterior, pero las listas café del AA y AP sinuosas y no rectas más inclinadas a nivel medial y con los elementos de manchas como *eupepla*.

**Distribución**

Si bien de esta especie no disponemos especímenes en colecciones, nuestro colega David Geale figura la especie para Colombia como nuevo registro. RISARALDA: Pueblo Rico, cerro Montezuma, a 1600 m, ♂, D. Geale (Reg. Fot.).

**Grupo Orfitiformes**

Este grupo lo conforman las gigantes del género *Euselasia* muy similares entre sí, sobre todo en el reverso. AA con cuatro venas subcostales, la tercera y cuarta más cortas, la costal está conectada usualmente con la subcostal; dorso alar café negruzco con azul púrpura profundo dispuesta en banda y en el margen interno; reverso distintivo con 6 bandas café rojizo que cruzan las alas, la banda 5 es sinuosa y dispuesta en puntos. Las ♀♀ dimórficas de color café gris o manchado de blanco y de tamaño mayor; armadura genital con uncus bilobulado y separado del tegumen que tiene dos cuernecillos estrechos que se juntan en las valvae y que son elongadas, aedeagus obtuso o puntiagudo.

Nota: CALLAGHAN (1997) hizo una revisión del grupo, encontrando que en sentido estricto lo componen: *E. orfita* (Cramer, 1777), *E. eutychnus* (Hewitson, 1856), *E. cyanira* Callaghan, 1997, *E. cuprea* Lathy, 1926, *E. clithra* (Bates, 1868) y *E. phedica* (Boisduval, 1836). Este autor afirma que, si bien la genitalia del remanente de especies que considera STICHEL (1928) como *E. orba* (Stichel, 1919), *E. euodias* (Hewitson, 1856) y *E. issoria* (Hewitson, 1869) son parecidas a *orfita*, el patrón de diseño y color sugiere que constituye otro grupo monofilético distinto. Aquí, las incluimos en este grupo.



**30.- *Euselasia eutychnus* Hewitson** (Pl. 2 figs. 35-36 ♂, 37-38 ♀)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), t. 58, f. 44-46 (1856)

Especie de gran tamaño, los ♂♂ exhiben en el dorso alar un color café negruzco con una banda púrpura oscuro que nace en la costa y cruza transversalmente a nivel medial el AA terminando en el torno; en el AP esta banda es estrecha y bordea el margen; reverso con 6 bandas café rojizo, dispuestas en un fondo blanquecino variable. La ♀ es de color café claro en las alas, a veces con mancha blanca en el AP y máculas negras translúcidas del anverso con las bandas ventrales en un fondo café claro.

**Distribución**

Ampliamente dispersa en la región amazónica y el piedemonte este de la Cordillera Oriental de Putumayo, Caquetá, Cauca, Meta, Cundinamarca, Boyacá y oriente del país (STICHEL, 1924; CALLAGHAN, 1985, 1997; FAGUA, 1996, 1999; ANDRADE, 2002; SALAZAR *et al.*, 2010; NIELSEN & SALAZAR, 2014). Especie frecuente.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, Tacana a 112 m, ♂, 29-XII-1982, J. Vélez leg. (MHN-UCa 021), 2 ♂♂, 6-I-1983, J. Salazar leg. (CJS), Puerto Nariño, río Amacayacu, ♂, 20-III-1991, L. Constantino leg. (CFC), Leticia, vía Tarapacá, a 100 m, ♂, 23-VIII-1989, L. Constantino leg. (CFC). CAUCA: San Juan de Villalobos, a 800 m, ♂, 24-IX-1993, D. Acosta leg. (CDA). CAQUETÁ: Araracuara, río Caquetá, a 100 m, ♂, 6-VIII-1985, E. Constantino leg. (CFC), Cartagena del Chairá, ♂, 27-IX-2007, C. Sañudo & F. Muñoz leg. (CUA 10858). GUAINÍA: Inírida, Caño Conejo, a 100 m, ♂♂ & ♀♀, 11-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 180, 188, 182, 175). META: Villavicencio, a 500 m, 2 ♂♂, 10-X-1989, 1-XII-1994, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 68801,68803), Bavaria a 400 m, 3 ♂♂ & 1 ♀, 21-XI-2002, 10-I-2004, J. Vargas leg. (CJIV), ♂ & ♀, 18-X-1993, 5-I-2004, J. Salazar leg. (CJS), río Guatiquía, a 500 m, ♂, 20-VII-1990, L. Constantino leg. (CFC), 2 ♂♂, 11-I-1995, D. Acosta leg. (CDA), río Ocoa-Km 6, ♂, IX-1999, J. Salazar leg. (CJS), Cubarral, ♂, 24-VIII-1989, J. Salazar leg. (CJS). PUTUMAYO: Mocoa, a 520 m, ♂, 5-I-2009, J. Salazar leg. (MHN-UCa), CEA, a 500 m, ♂, IX-2006, J. Salazar leg. (CJS), Mocoa, a 500 m, ♂, 15-IX-1990, L. Constantino leg. (CFC), Ponchayaco, a 500 m, 4 ♂♂, III-1986, J. Salazar leg. (CJS), Mocoa, Condagua, ♂, IX-1990, J. Salazar leg. (CJS), 3 ♂♂ & 1 ♀, 4-X-1995, 11-I-1995, 10-IV-1993, D. Acosta leg. (CDA), Puerto Leguizamo, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9665), Puerto Umbría Guineo, a 200 m, 2 ♂♂, 19-IX-1990, L. Constantino leg. (CFC). VAUPÉS: río Apaporis, Jirijirimo, ♂, 22-III-2005, González leg. (ICN-MHN 25116).

**31.- *Euselasia cyanira* Callaghan** (no ilustrada)

Callaghan, C.J. J. Lepid. Soc., 51 (1): 72, f. 19, 20, 32 (1997)

Especie amazónica similar a la anterior, aunque difiere en que las bandas azules del reverso en el AA son más amplias y por la coloración amarillenta de las suturas faciales.

**Distribución**

Si bien el tipo proviene de Pumayacu, Huallaga, Perú, CALLAGHAN (1997) cita seis paratipos adicionales de Manaos, Brasil y Putumayo, Puerto Umbría, en el sureste de Colombia. Local.

**32.- *Euselasia clithra* Bates** (no ilustrada)

Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, (9): 377 (1868)

Otra especie similar a las dos anteriores, pero se diferencia en el reverso por la disposición de las bandas 2 y 3 que divergen de la banda 4 hacia el margen interno dejando un espacio de escamas blancas entre ellas que en otros ejemplares del occidente amazónico son paralelas. La ♀ es ligeramente oscura y sin bandas azul púrpura sobre las alas. Local.

**Distribución**

Especie propia de Brasil y Perú. En Colombia se registra por 6 ♂♂ y 1 ♀ de Putumayo, Puerto Umbría, depositados en el Museo de Historia Natural de París (CALLAGHAN, 1997).

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, a 150 m, ♂, 29-V-1997, L. Constantino leg. (CDA). CAQUETÁ: Puerto Abeja, río Mesay, a 450 m, ♂, 25-I-1998, M. Porras leg. (ICN-MHN).

**33.- *Euselasia orba spectralis* Stichel** (Pl. 2 figs. 39-40 ♂)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., 166, p. 98 (1919)

Especie amazónica, los ♂♂ tienen el dorso alar negro con una luminosidad violeta; reverso con banda discal vino tinto y una región postmedial ricamente ornamentada de manchas ovales delgadas rodeadas de amarillo y una mácula negra; AP alargada con torno algo puntiagudo. La ♀ es café claro y con los elementos de bandas y bandas translucidas del reverso.

## Distribución

Conocida de la región amazónica (Pará, Brasil) y este del Perú (STICHEL, 1928). En Colombia presente en el piedemonte este de la Cordillera Oriental hacia el sur y zonas más bajas (NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, CUNDINAMARCA: Medina, Km 14, ♂ & ♀, 14-II-1993, J. Salazar & J. Callaghan leg. (CJS, CJC). PUTUMAYO: Mocoa, río Afán, 4 ♂♂, 23-IX-2006, 5-I-2009, J. Vargas leg. (CJIV), Mocoa, CEA, 2 ♂♂, 12-XI-2006, J. Salazar leg. (CJS), río Pepino, ♂, iX-2006, J. Salazar leg. (CJS), Puerto Leguizamo, ♀, 4-I-2000, J. Salazar leg. (CJS).

**34.- *Euselasia euodias* Hewitson** (Pl. 3 fig. 41 ♂) (ver carátula de la presente edición) Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1): 58, f. 42-43 (1856)

Es una especie parecida a la anterior, aunque el AP tiene el torno alar en semicauda algo alargado y de borde redondeado; reverso muy ornamentado con banda medial rojo vino tinto que antecede una zona rojo violeta que sigue a lo largo del margen anal y el torno y las manchas ventrales son como *orba spectralis*. La ♀ no conocida en nuestro medio.

## Distribución

Registrada por SEITZ (1916) y STICHEL (1928) para el Amazonas y oriente de Colombia. Especie localizada en zonas de piedemonte este de la Cordillera Oriental y zonas más bajas. Local.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, caño Yahuaraca, a 120 m, ♂, IX-2016, J. Salazar leg. (CJS). CUNDINAMARCA: Medina, Guichiral, ♂, II-1992, J. Salazar leg. (CJS). META: Villavicencio, ♂, E.W. Schmidt-M. leg (IiAVH-9674), Bavaria, a 420 m, 2 ♂♂, VIII-1989, J. Salazar leg. (CJS). PUTUMAYO: Mocoa, Fin del Mundo, ♂, 21-IX-2018, V. Pacl leg. (CJS).. VICHADA: Amanaven, Marú, a 60 m, ♀, 4-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 155).

**35.- *Euselasia issoria* Hewitson** (no ilustrada) Hewitson, W. Equat. Lep., 3, p. 47 (1869)

Especie cercana a *E. orba spectralis*, pero de menor tamaño, con el reverso parecido pardo grisáceo y con banda medial púrpura rojiza antecedita de otra banda interna delgada y azul claro. Torno alar salpicado de rojo púrpura como en *E. euodias*. La ♀ es desconocida por nosotros.

## Distribución

Especie descrita de Ecuador. En Colombia registrada por PINZON (2009) para el bajo río Caquetá y Apaporis, al igual que la vertiente este de la Cordillera Oriental (NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: La Pedrera, Puerto Mirití, a 175 m, ♂, G. Andrade leg. (ICN-MHN). META: Villavicencio, río Ocoa, ♂, 3-VIII-1999, J. Salazar leg. (CJS), Villavicencio, Bavaria, ♀, 22-XI-2001, J. Salazar leg. (CJS).

## Grupo Euritoformes

Especies de tamaño pequeño a mediano; AA en los ♂♂ con 4 venas subcostales, las venas 3 y 4 cortas, la última escasamente perceptible (en *E. euriteus*); la ♀ con tres ramificaciones; dorso alar en los ♂♂ negro con banda azul iridiscente, ♀ marrón con blanco y ocre en el AP y con rayas horizontales marrón rojizo en la parte inferior; armadura genital en forma de cúpula, aplanada en el dorso y con placa redondeada lateralmente; palpos y abdomen blanquecinos ventralmente; patas anteriores blancas y las restantes marrón amarillento (en *E. euriteus*). Hay 3 especies en este grupo, todas presentes en Colombia.

**36.- *Euselasia euriteus* Cramer** (Pl. 3 figs. 42-43 ♂)  
Cramer, P. Pap. Exot., 2, p. 89, t. 148, f. 152 (1777)

Especie amazónica con el dorso alar en los ♂♂ negro cruzado por una banda azul celeste brillante (que en la forma *gration* Seitz, 1913 es más ancha); AP negra, excepto por una mancha azul celeste situada en el margen entre M1 y Cu1; reverso naranja con tres bandas rojizas gruesas intercaladas de otras blancas más delgadas; margen distal naranja, al igual que en la base. La ♀ con mancha ocre en el AP a nivel distal y el dorso café uniforme sin bandas.

## Distribución

Tiene amplia dispersión en la región amazónica e incluso el piedemonte este de la Cordillera Oriental (FAGUA *et al.*, 1999; ANDRADE, 2002; PINZON, 2009; NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂♀, 8-I-2004, J. Salazar leg. (CJS). GUAVIARE: San José del Guaviare, Calamar, a 240 m, ♂, D. Acosta leg. (CDA), ♂, sin datos (ICN-MHN 16266). PUTUMAYO: Mocoa, -CEA, 2 ♂♂, iX-2006, J. Vargas leg. (CJIV). VAUPÉS: Mitú, 2 ♂♂, 3-IV-2009, E.W. Schmidt-M. & G. Rodríguez leg. (IiAvH 9689, CGR).

**37.- *Euselasia uzita* Hewitson** (Pl. 3 figs. 44-45 ♂)  
Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), t. 55, f. 12-13 (1852)

Vistosa especie amazónica que se distingue por el dorso alar negro en los ♂♂, excepto por una mancha redondeada azul metálico en la celda discal y área submedial; AP con ribete naranja en el margen alar; reverso ricamente ornamentado de dos bandas verticales blanquecinas alternadas con otras naranja claro. La ♀ dimórfica con banda blanca ancha en la zona media del AA; reverso como en el ♂, pero el AP en el borde se dispone en semicauda.

### Distribución

Pocas localidades registradas en Colombia; presente en zonas bajas, zonas del bajo Caquetá y Apaporis (PINZÓN, 2009) e incluso el piedemonte este de la Cordillera Oriental (NIELSEN & SALAZAR, 2014). Una primera cita de *E. uzita* para Colombia fue publicada por SALAZAR (1992). Rara.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂♀, IX-1989, 27-XI-2002 J. Salazar leg. (CJS), ♂, 10-I-2004, J. Vargas leg. (CJIV), Villavicencio, La Miranda, ♂, 1-X-1999, G. Nielsen leg. (IiAvH 67817), ♂, Villavicencio, río Ocoa, 3-VIII-1999, J. Salazar leg. (Reg.).

**38.- *Euselasia corduenna* Hewitson** (Pl. 3 figs. 46-48 ♂)  
Hewitson, W. Descrip. Butt., Bolivia, p. 13 (1874)

Especie andina caracterizada en los ♂♂ por un color negro y una mancha triangular azul metálico oscura en el área basal y postbasal del AA; AP con el mismo color y otra mancha azul metálico en la zona anal y limbal; reverso blanco perla atravesado de tres listas delgadas amarillo oscuro y en el margen espolvoreado de naranja con un punto negro. La ♀ dimórfica de alas anchas y un color marrón uniforme en el dorso interrumpido por una notable mancha blanca medial y postmedial distintiva; reverso como en el ♂, pero con un fondo más blanquecino.

### Distribución

STICHEL (1928) la cita de Bolivia, Perú y Ecuador. En Colombia distribuida en ambas vertientes de la Cordillera Oriental (ANDRADE *et al.*, 2007; NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, BOYACÁ: Santa María, La Almenara, ♀, a 1220 m, 10-X-2005, G. Andrade leg. (ICN-MHN 9739). CUNDINAMARCA: Guayabetal, a 1200 m, ♀, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9671), Chirajara, a 1300 m, ♂, 22-III-1989, J. Salazar

leg. (CJS). META: Pipiral, río Negro, a 1000 m, 2 ♂♂ & 1 ♀, 4-I-2004, J. Salazar & J. Vargas leg. (CJS, CJIV), Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂ & 1 ♀, VII-1989, 28-I-2015, J. Salazar & V. Pacl leg. (CJS), Villavicencio, La Cuncia, ♀, 2-III-2015, G. Nielsen leg. (CGN), Rio Negro, ♂, 29-IX-1999, J. Salazar leg. (CJS).

**39.- *Euselasia corduenna anadema* Stichel** (Pl. 3 figs. 49-50 ♂, ♀)  
Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 393 (1926)

Subespecie muy similar a la anterior, pero el dorso con la mancha azul metálica del AA algo más extendida entre M1 y M2 en tanto en el AP dicha mancha es de igual tamaño; reverso con las bandas café menos rectas y paralelas. La ♀ similar con la mancha blanca del AA un poco más ancha.

### Distribución

Descrita originalmente de Chiriquí, Panamá. En Colombia distribuida en ambas vertientes de las cordilleras Central y Occidental, así como en el Chocó biogeográfico tan al sur como la Reserva Natural Río Nambí en Nariño (VALENCIA *et al.*, 2005; FLOREZ *et al.*, 2015).

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Envigado, a 1500 m, ♂, IV-1996, G. Rodríguez leg. (CGR 103, 557), Jardín, a 2200 m, ♂, 12-VI-2004, G. Rodríguez leg. (CGR). CALDAS: Manizales, La Caracola, a 1650 m, 2 ♂♂, II-2007, C. Ríos leg. (MHN-UCa), Marmato, vereda Echandía, a 1800 m, ♂, 10-XII-2006, C. Ríos leg. (MHN-UCa), Villamaría, El Arroyo, a 1700 m, 3 ♂♂ & 2 ♀, II-1999, IX-2015, J. Vargas leg. (CJIV), Villamaría, Turín, ♂, IV-1999, J. Vargas leg. (CJIV), Manizales, Quebrada El Águila, 2 ♂♂ & 2 ♀, 9-IV-1982, 23-IX-1984, J. Salazar leg. (CJS), ♂, X-1986, J. Salazar leg. (CJS), ♂, 24-I-1994, D. Acosta leg. (CDA), Riosucio, a 1800 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9660), Riosucio, Aguacatal, 1450 m, 2 ♂♂ & 1 ♀, 19-III-2016, J. Salazar leg. (CJS), Riosucio, Imurrá, a 1700 m, ♂, 20-VII-2018, J. Salazar leg. (CJS). QUINDÍO: Circasia, San Antonio, a 1700 m, VII-1999, D. Tobar leg. (ICN-MHN 17406). RISARALDA: Pueblo Rico, río Negro, a 1650 m, ♂, 11-X-1983, J. Salazar leg. (MHN-UCa 098). VALLE DEL CAUCA: El Queremal-Km 56, a 1600m m, ♂, 7-IV-1980, L. Constantino leg. (CFC), El Danubio alto Anchicayá, a 600 m, 2 ♀♀, 12-X-1991, L. Constantino leg. (CFC), Farallones de Cali, Pico de Águila, a 1800 m, ♀, 25-III-1986, J. Salazar leg. (CJS).

### Grupo Geloniformes

Especies de tamaño pequeño a mediano. AA en los ♂♂ como en los Euritiformes, dorso alar marrón oscuro con reflejos azulados o bien con rojizo o naranja; reverso oscuro; AP con la región distal moteado de negro; armadura con placa dorsal en forma

de cúpula y con cuernecillos laterales, palpos blancos y abdomen ventralmente gris blanquecino; articulaciones de las patas y los tarsos marrón oscuro. Comprende 5 especies, 4 de ellas presentes en Colombia.

**40.- *Euselasia charilis* Bates** (Pl. 3 fig. 51 ♂)

Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, 9, p. 375, 421 (1868)

Especie amazónica. Dorso alar en los ♂♂ negruzco con reflejos azules; reverso café con el patrón de diseño que recuerda a *E. euryone* con tres bandas engrosadas café rojizo que corren paralelas a nivel medial, postmedial y marginal; reverso del AP con margen naranja adornada de ribete blanco y una mancha negra característica. La ♀ como el ♂, pero con tonos claros y alas más anchas.

**Distribución**

De amplia distribución en la región amazónica. Para Colombia fue anunciada por REBILLARD (1958) como *E. euryone aphelotes*, un sinónimo reciente de *charilis* (CALLAGHAN & LAMAS, 2004), por 2 ♂♂ de la Colección M. Fournier depositados en el Museo Nacional de Historia Natural de París. También conocida del bajo Caquetá y Apaporis (PINZON, 2009); D'ABRERA (1994) figura otro ♂ de Colombia como *Euselasia* sp.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, ♂, 14-XII-1980, J. Callaghan leg. (CJC).

**41.- *Euselasia eutaea* Hewitson** (no ilustrada)

Hewitson, W. Exot. Butt. (1854)

Otra especie amazónica pequeña, los ♂♂ son de color café con una mancha rojiza en el dorso alar del AA centrada en la zona basal; el AP exhibe otra mancha rojo fuerte más extendida, excepto en el torno alar; reverso de color naranja claro atravesado de finas listas verticales café, área del torno con otras más sinuosas y fragmentadas. La ♀ de aspecto más claro y de tonos naranjas.

**Distribución**

Presente en toda la cuenca amazónica, sobre todo en zonas bajas; con recientes registros del Parque Nacional Natural Chiribiquete (ANDRADE & HENAO, 2017). Local.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Quebrada El Ayo, ♂, 29-IV-2010, J. Pinzón leg. (ICN-MHN).

**42.- *Euselasia zena* Hewitson** (Pl. 3 figs. 52-53 ♂)  
Hewitson, W. Exot. Butt., IV (2), p. 6, f. 74-76 (1859)

Especie amazónica muy variable en su patrón de coloración. En efecto, varias formas han sido descritas, sinónimos de *zena* (STICHEL, 1928; REBILLARD, 1958; D'ABRERA, 1994; CALLAGHAN & LAMAS, 2004). El dorso alar del AA en los ♂♂ es negruzco, excepto por una gran mancha rojo intensa que ocupa casi toda el ala; AP con dicha mancha muy pequeña y restringida al área limbal y marginal; reverso con dos listas blanquecinas delgadas y paralelas, una de ellas más festoneada a nivel submarginal. Esta descripción coincide con *E. dione* Rebillard, 1958, sinónimo de *zena* (CALLAGHAN & LAMAS, 2004), descrita por 13 ♂♂ procedentes de Puerto Umbría y el río Putumayo en Colombia y depositadas en el Museo Nacional de Historia Natural de París.

**Distribución**

Habita la cuenca amazónica (STICHEL, 1928), Brasil y la Guayana Francesa (GALLARD, 2017). En Colombia registrada para el bajo río Caquetá y Apaporis, y con recientes hallazgos en el Parque Nacional Natural Chiribiquete (PINZON, 2009; ANDRADE & HENAO, 2017).

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Quebrada El Ayo, ♂, 29-IV-2010, J. Pinzón, A. Sandoval leg. (ICN-MHN), Leticia, La Pedrera, Taraira, ♂, 23-XI-1994, G. Andrade leg. (ICN-MHN 12573). PUTUMAYO: Puerto Leguizamo, a 250 m, ♂ & ♀, 6,9-I-2000, J. Salazar & G. Nielsen leg. (CJS, ICN-MHN).

**43.- *Euselasia erythraea* Bates** (Pl. 3 figs. 54-55 ♂)  
Bates, H. W., J. Linn. Soc. London, 9, p. 375-421 (1868)

Especie amazónica parecida a la anterior, aunque con el dorso alar del AP con la mancha rojiza más grande y redondeada; dispuesta en el área limbal inferior; reverso como en *zena*, pero las listas blancas son menos gruesas y rectilíneas. La ♀ de aspecto más claro y de tonos naranjas en sus manchas; reverso amarillento con las mismas bandas del ♂.

**Distribución**

Habita las regiones bajas y onduladas de la cuenca amazónica (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928). En Colombia registrada para el bajo Caquetá y Apaporis (PINZON, 2009) y nuevos registros para el Parque Nacional Natural Chiribiquete (ANDRADE & HENAO, 2017). Aparentemente no alcanza las regiones del piedemonte este de la Cordillera Oriental.



ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, caño Yahuaraca, a 150 m, 2 ♂♂, 6, 8-I-1983, J. Salazar & J. Vélez leg. (CJS, MHN-UCa 011), ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9632), ♂, 15-XII-1975, K. Brown Jr. leg. (CJC).

## II. Sección Auxaneocladi

### Grupo Zariformes

No presente en Colombia.

### Grupo Opaliniformes

Especie de tamaño pequeño. AA con 4 venas subcostales; la tercera más corta; la parte delantera radial alejada de la celda; los ♂♂ con el dorso alar de color rojizo o amarillo a veces fuertemente opalescente (*E. gyda*); las ♀♀ similares al macho, pero con blanco; armadura genital en forma de cúpula; placa dorsal redondeada lateralmente con dos cuernecillos y otros dos dirigidos hacia abajo sobre el tegumen; cabeza y cuerpo ocre marrón, al igual que las antenas; los palpos patas y abdomen ventralmente blanquecinos. Se conocen 6 especies, 4 de las cuales se encuentra en Colombia.

#### 44.- *Euselasia gyda* Hewitson

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (2), t. 61, f. 79 (1860)

Especie variable de la cual se han descrito varias formas, una de ellas *E. gyda chionea* Seitz, 1913; hoy, sinónimo de *gyda gyda* (CALLAGHAN & LAMAS, 2004) y conocida de Cananche (=Oranche, Boyacá). Esta forma se distingue por el blanco immaculado de las alas que en el reverso es atravesado por dos listas delgadas medial y postmedial como en *E. gyda gydina* Stichel, 1919 de Panamá. En la colección de Curtis Callaghan hay depositado un ejemplar de *gyda*: COLOMBIA, CALDAS: Victoria, ♂, 1948, C. Callaghan (CJC).

Al margen de las anteriores, tenemos dos ejemplares de *E. gyda* procedentes del Chocó biogeográfico cuyo patrón alar de color es totalmente distinto al de las conocidas; por ello la nominamos como *Euselasia gyda sticheli* Rodríguez, G. & Salazar, J., ssp. n. (Pl. 3, figs. 56-57 ♀); con el dorso alar del AA café claro interrumpido por una mancha crema redondeada notable a nivel discal y medial; el AP igual con otra mancha triangular crema no definida situada en la zona discal; reverso distintivo, de color blanco con una lista medial café muy rectilínea y patente que nace en la costa y culmina en el margen anal del AP; a nivel postmedial y submarginal aparecen otras dos listas menos evidentes; el borde marginal del AP semidentado con 7 pequeños puntos, uno de ellos triangular y de color negro; patas y porción ventral del abdomen blancos; antenas negras. El ♂ desconocido. Holotipo ♀ (Pl. 3 fig. 56-57), envergadura

alar 14-15 mm, COLOMBIA, VALLE DEL CAUCA: río Tatabro, a 150 m, II-1992, J. Salazar leg. (CJS). Paratipo ♀, sin fecha, G. Rodríguez leg. (CGR).

### Etimología

Subespecie dedicada al alemán Hans Ferdinand Emil Stichel (1862-1936) por sus grandes contribuciones en la clasificación del género *Euselasia*.

### Discusión

Esta nueva subespecie se aparta ostensiblemente del resto de las ♀♀ de que tienen una tonalidad blanco uniforme extendida en todas las alas. Las listas del reverso son más nítidas, ya que en el resto de las ♀♀ de las otras entidades se exhiben muy débiles y poco conspicuas como sucede en *E. gyda gydina* y *E. gyda chionea*. El dorso alar es atípico por sus manchas cremas marcadas.

#### 45.- *Euselasia opalescens joiceyi* Lathy (Pl 3, figs. 58-59 ♂)

Lathy, P. Ann. Mag. Nat. Hist., (9), 17: 35-47 (1924)

*E. opalescens* se encuentra representada en el neotrópico por 4 subespecies: *E. opalescens opalescens* (Hewitson 1854) de Brasil, *E. opalescens opigena* Stichel, 1926 de Bolivia, *E. opalescens interrupta* Lathy, 1924 de Guayana Francesa y *E. opalescens joiceyi* Lathy, 1924 descrita de Ecuador (CALLAGHAN & LAMAS, 2004). De esta última se tiene un registro para Colombia en la vertiente este de la Cordillera Oriental, COLOMBIA, CUNDINAMARCA: Medina-Km 13, ♂, 14-II-1992, C. Callaghan leg. (CJC). A estas se les puede añadir una nueva subespecie que habita el bosque húmedo tropical del Magdalena Medio: *Euselasia opalescens nielsenii* Salazar, J. & Vargas, J., ssp. n., (Pl. 3, fig. 60 ♂); con el dorso alar del AA y AP naranja oscuro a nivel medial y una notable iridiscencia verde dorada cuando se inclina el ejemplar de lado; zona apical amplia del AA, café oscuro, interrumpida por una mancha triangular pardo rojiza que aparece igual en el AP; reverso alar del AA blanco sin ningún punto o marca que si están presentes en las otras subespecies ya citadas; tan solo se insinúa una muy débil cerca al tornio; AP blanco con puntos muy débiles marginales; cabeza, tórax y abdomen oscuros dorsalmente y blancos ventralmente; antenas negras. Holotipo ♂ (Pl. 3 fig. 60), envergadura alar 15-16 mm, COLOMBIA, ANTIOQUIA: río Calderas, a 300 m, X-1996, J. Salazar leg. (CJS). Paratipo ♂, CALDAS: río La Miel, a 250 m, ♂, 15-V-1994, J. Salazar leg. (CJS).

### Genitalia (Fig. 143)

*Aedeagus* recto y algo engrosado en la parte posterior. *Uncus* rectangular, pero con una espícula en su dorso y con otra proyección ventral recta. *Sacculus* delgado y largo. *Saccus* corto, con un borde anterior redondeado.

## Etimología

Subespecie dedicada a Gregory Nielsen por sus notables contribuciones al estudio de los riódínidos colombianos, en especial sus estados inmaduros.

## Discusión

El reverso alar casi totalmente blanquecino sin marcas de esta nueva entidad constituye una excepción, pues en las otras subespecies ya mencionadas aparecen en mayor o menor medida una serie de puntos evidentes. *E. opalescens opalescens* tiene dos listas café en el AA, una medial y otra postmedial y un punto negro cerca al tornio; el AP con lista medial sinuosa y una serie de 7 puntos triangulares en el margen. En *E. opalescens interrupta* el reverso del AP tiene 5 puntos negros mediales separados; mientras que en *E. opalescens opigena* dichos puntos en número de 8 se encuentran más dispersos y una franja submedial apenas evidente y sinuosa. En esta última raza, el color del dorso alar es variable: de una tonalidad marrón rojizo a naranja claro distintivo.

**46.- *Euselasia violacea* Lathy** (Pl. 4, figs. 61-62 ♂)  
Lathy, P. Ann. Mag. Nat. Hist., 9 (14), 284 (1924)

Es una de las *Euselasia* más hermosas y raras en nuestro medio; forma parte del complejo de especies más espectaculares del género liderado por *E. opalina* (Westwood, 1851), *E. praeclara* (Hewitson, 1869) y *E. fournierae* Lathy, 1924 (CALLAGHAN & LAMAS, 2004; GALLARD, 2107). Los ♂♂, que son los únicos que conocemos, tienen el dorso alar del AA y AP con una tonalidad morada a excepción del ápice; dicho color exhibe una magnífica iridiscencia verde dorada intensa en ángulo lateral; reverso blanco con una lista muy delgada oscura y medial que es sinuosa en el AP y otra más fugitiva a nivel submedial; margen del AP con 6 diminutos puntos, uno de ellos algo mayor y triangular.

## Distribución

Si bien el tipo procede de “Bogotá” (REBILLARD, 1958; WARREN *et al.*, 2013; RODRIGUEZ *et al.*, 2010), esta especie se conoce del Chocó biogeográfico (CALLAGHAN, 1985). Rara y local.

ME, COLOMBIA, CHOCÓ: Guarato, Marmolejo, a 300 m, ♂, 21-VII-1990, J. Salazar leg. (CJS), Tadó, río San Juan, ♂, III-1990, J. Salazar leg. (IiAvH 9667). RISARALDA: Santa Cecilia, Tapartó, a 800 m, ♂, 21-XII-1981, J. Salazar leg. (CJS). VALLE DEL CAUCA: río Aguaclara, a 50 m, 5 ♂♂, 6-VI-1982, J. Callaghan leg. (CJC).

## Grupo *Melphaeoformes*

Especies de tamaño pequeño. Venas subcostales del AA como en los *Opaliniformes*; dorso alar en los ♂♂ marrón oscuro; reverso gris con bandas transversales; dorso de la armadura genital como en el grupo anterior; cabeza y cuerpo marrón; ojos detrás blancos y anteriormente negros; palpos y patas delanteras blanco amarillentas; abdomen ventralmente gris o marrón. Solo una especie conocida en Colombia.

**47.- *Euselasia melphaea* Hübner** (Pl. 4, figs. 63-64 ♂)  
Hübner, J. Verz. Schmett., p. 24. Nom. nud. (1828)

Especie amazónica de gran distribución. El dorso alar en los ♂♂ es marrón oscuro interrumpido por una mancha rojizo oscura alargada en la celda discal del AA; el AP con otra mancha del mismo color en la región medial; reverso gris con tres bandas gruesas rojizas paralelas; margen ribeteado con 7 manchas triangulares negras con blanco. La ♀ es como el ♂ ventralmente, pero el dorso alar es café claro. Según D'ABRERA (1994) ambos sexos se reconocen por el margen del AP dentado y las manchas del ♂ variables en extensión.

### Distribución

Especie común en casi todos los ambientes amazónicos, bosques de galería y selvas hasta el piedemonte este de la Cordillera Oriental. En Colombia habita dicha región de los departamentos de Putumayo, Cundinamarca, Meta y Boyacá (SALAZAR, 1995; FAGUA *et al.*, 1999; SALAZAR *et al.*, 2003; ANDRADE, 2002; ANDRADE *et al.*, 2007; NIELSEN & SALAZAR, 2014); no obstante, la cita que da ANDRADE *et al.* (2007) del Quindío es errónea.

ME, COLOMBIA, BOYACÁ: Santa María, La Almenara, a 1220 m, ♂, 10-X-2005, G. Andrade leg. (ICN- MHN 18769). CAUCA: río Villalobos, a 800 m, ♂, 20-IX-1993, D. Acosta leg. (CDA). CUNDINAMARCA: Medina, Guichiral, ♂, I-1992, J. Salazar leg. (CJS). GUAVIARE: San José del Guaviare, a 250 m, ♀, 3-IV-2011, G. Rodríguez leg. (CGR 845). META: Villavicencio, La Unión, 7 ♂♂ & 8 ♀♀, 16-VII-2013, 11-XII-2013, 2-X-2013, 3-VII-2012, 5-X-2012, 11-X-2012, 22-XI-2012, 10-IX-2013, 17-VII-2014, 25-VII-2014, 7-I-2012, 7-IX-2013, 24, 26-VII-2014 G. Nielsen leg. (CGN), Villavicencio, Bavaria, 2 ♂♂ & 1 ♀, a 450 m, 2-XII-2009, 6-I-2004, J. Salazar & J. Vargas leg. (CJS, CJIV), La Macarena, ♂, E-W.Schmidt-M., leg. (IiAvH 9702). META: sin datos, ♀, J. Lecrom leg. (CGR 324). PUTUMAYO: Mocoa, Ponchayaco, a 400 m, 3 ♂♂, 10-III-1986, J. Salazar leg. (CJS), río Afán, a 600 m, 2 ♂♂, 9-IX-1993, L. Constantino leg. (CFC), río Afán, ♂, 5-I-2009, J. Salazar leg. (MHN-UCa), *ibidem*-CEA, ♂, 12-IX-2006, J. Vargas leg. (CJIV), Orito, ♂, 12-IX-1993, L. Constantino leg. (CFC), Mocoa, a 500 m, ♂, 4-IV-1993, D. Acosta

leg. (CDA). VICHADA: Amaven, Marú, ♂ & ♀, a 60 m, 5-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 1142, 1154).

## Grupo Hygeniiformes

Especies por lo general pequeñas. Con las AA de 4 venas subcostales a veces con 3 (*E. pullata*); la vena radial anterior engrosada en el ápice de la celda; los ♂♂ con el dorso negruzco o con amarillo rojizo; las ♀♀ café a veces con manchas de color rojizo o amarillo en el área discal; armadura genital con la parte dorsal en forma de cúpula con cuernecillos laterales redondeados; cabeza y cuerpo como en el grupo anterior, su porción dorsal con la tonalidad de las alas. En Colombia se registran 14 especies.

### 48.- *Euselasia hygenius* Stoll (Pl. 4, fig. 65 ♂)

Stoll, L. Suppl. Pap. Exot., p. 43, t. 9, f. 2-2A (1787)

Especie amazónica. Con el AA en los ♂♂ café claro uniforme sin brillo; reverso del AA y AP con dos listas verticales, una medial rojiza y la otra difusa postmedial y café que sigue sinuosa precediendo en el AP una serie de pequeñas manchas con blanco en el margen anal; con otra mancha triangular negra mayor cerca al margen. La ♀ similar, pero de aspecto más claro.

## Distribución

Igual a *E. melaphaea* (CALLAGHAN, 1985; NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, Bavaria, a 450 m, ♂ & ♀, 28-IX-2002, 10-I-2004, J. Vargas leg. (CJIV9), ♂♂, 28-XI-2002, J. Salazar leg. PUTUMAYO: Mocoa, ♂♂, 4-III-1986, J. Salazar leg. (CJS).

Nota: otra especie amazónica muy semejante es *Euselasia cafusa* Bates (1868) con el dorso alar similar a *hygenius*, pero el reverso con las bandas más remarcadas y vívidas y el color de fondo gris oscuro.

### 49.- *Euselasia eulione* Hewitson (Pl. 4, fig. 66 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), (1856)

Especie amazónica más pequeña. Dorso alar en los ♂♂ pardo uniforme y el reverso con dos listas, una medial delgada y otra premarginal más difusa; zona postmedial del AP con manchitas negruzcas triangulares indistintas, una de ellas más ovalada. La ♀ similar, pero de aspecto más claro.

### Distribución

Presente en la región amazónica. En Colombia en las zonas de piedemonte este de la Cordillera Oriental.

ME, COLOMBIA, META: sin localidad, G. Rodríguez leg. (CGR). Villavicencio, a 400 m, ♂, 21-XI-2002, G. Rodríguez leg. (CGR).

### 50.- *Euselasia eustola* Stichel (Pl. 4, fig. 67 ♂)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 169 (1919)

Especie parecida a *E. hygenius*, pero algo mayor en tamaño. Dorso alar como *hygenius* pardo oscuro sin brillo; reverso más grisáceo con las bandas verticales delgadas, rojizas y sinuosas en el AP para terminar en el margen anal; tiene otra banda café más difusa a nivel postmedial que antecede unas máculas en forma de lágrimas con blanco y otra mancha negra como en *hygenius*. La ♀ no es conocida por nosotros.

### Distribución

Originalmente descrita para el este de Perú (STICHEL, 1928). En Colombia confinada al sureste de la Cordillera Oriental.

ME, COLOMBIA, META: Cubarral, ♂, sin datos, J. Callaghan leg. (CJC). PUTUMAYO: Mocoa, a 400 m, ♂, 1-X-1993, J. Salazar leg. (CJS), Puerto Leguízamo, ♂, 8-I-2000, J. Salazar leg. (CJS), Mocoa, Ponchayaco, ♂, 12-III-1986, J. Salazar leg. (CJS), ibidem-CEA, ♂, IX-2006, J. Salazar leg. (CJS), Villagarzón, ♂, 20-X-1982, J. Callaghan leg. (CJC). VALLE DEL CAUCA: Pico de Loro, ♂, 25-V-1986, J. Salazar leg. (CJS) (localidad errónea).

### 51.- *Euselasia alcmena* Druce (Pl. 4, fig. 68 ♂)

Druce, H. Ent. Monthly Mag., 15, p. 101 (1878)

Posiblemente es una de las *Euselasia* más pequeñas, pero similar en apariencia a las especies anteriores. Dorso alar en los ♂♂ café uniforme en tanto el reverso es café grisáceo con dos líneas muy delgadas, una medial muy fina de color café y otra postmedial difusa que antecede unas manchitas negras marginales y otras más grande de color negro. La ♀ no es conocida por nosotros.

### Distribución

Descrita para Ecuador (STICHEL, 1928). Su presencia en Colombia fue anunciada por HUERTAS & ARIAS (2000) para la región de Churumbelos, Cauca Oriental. Conocida poco en colecciones nacionales.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, Tabatinga, a 150 m, ♂, 3-I-1983, J. Salazar leg. (MHN-UCa 112). PUTUMAYO: Mocoa-CEA, ♂, 12-IX-2009, J. Salazar leg. (CJS).

**52.- *Euselasia athena* Hewitson** (Pl. 4, figs. 69-70 ♂, 71-72 ♀)

Hewitson, W. Equat. Lep., 3, p. 46, (1869)

*E. athena*, en contraste, es una de las especies más grandes del grupo Hygeniiformes; los ♂♂ tienen el dorso alar enteramente negro, con el borde distal del AP con pilosidad amarilla; reverso café amarillento con dos bandas verticales gruesas, una medial y otra postmedial que antecede un ribete marginal de puntos negros y blancos y una mancha oval negra y ovalada en el AP; la ♀ es distintiva con el AA café claro, el AP tiene una gran mancha naranja amarillento en el borde medial inferior que se transluce en un reverso mucho más claro y ancho.

**Distribución**

Conocida de Ecuador, Panamá y Colombia (STICHEL, 1928). En Colombia presente en el bosque húmedo tropical del Chocó biogeográfico y el piedemonte oeste de la Cordillera Occidental. Local (SALAZAR & LÓPEZ, 2002; VARGAS & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, CHOCÓ: San José del Palmar, río Abita, a 800 m, ♂ & ♀, IX-1999, J. Salazar leg. (CJS), 3 ♂♂, III, IX-1999, J. Vargas leg. (CJIV). RISARALDA: Santa Cecilia, río San Juan, a 320 m, ♀, XII-1981, J. Salazar leg. (CJS). VALLE DEL CAUCA: Calima río Bravo, a 1200 m, ♂, X-1992, J. Salazar leg. (CJS), Queremal-Km 56, a 1600 m, 2 ♀♀, 7-IV-1980, L. Constantino leg. (CFC), alto Anchicayá, La Virgen, ♀, 6-V-1982, J. Callaghan leg. (CJC).

**53.- *Euselasia eunaeus* Hewitson** (no ilustrada)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), p. 57, 34-35 (1854)

Especie amazónica cuyo dorso alar en los ♂♂ es café, aunque el AA con una pequeña mancha naranja ovoide que en la ♀ es más clara; reverso con los diseños translucidos del anverso; el AP presenta una tenue línea medial naranja rojizo y el margen con manchita negra rodeada de blanco y ribete marginal de igual color.

**Distribución**

Propia de la región amazónica en zonas bajas (STICHEL, 1928; D'ABRERA, 1994; GALLARD, 2017). En Colombia hay registros para el bajo río Caquetá y Apaporis (PINZÓN, 2009). Especie poco conocida en colecciones nacionales.

**54.- *Euselasia inconspicua* Godman & Salvin**

Godman, F.D. & Salvin, O. Proc. Zool. Soc. London, p. 361 (1878)

Especie centroamericana que se reconoce por el dorso alar en los ♂♂ café claro uniforme en tanto el reverso es café blanquecino atravesado de dos franjas rojizas submedial y medial que terminan en el margen anal del AP; margen con línea negruzca y mácula oval negra con matices de blanco. La ♀ es café más claro y con los diseños del reverso más blanquecinos.

**Distribución**

Especie que en Colombia fue descrita como *Euselasia alburna* Stichel, 1928 mediante el holotipo de Muzo, Boyacá, depositado en el Museo Nacional de Historia Natural de París y figurado por REBILLARD (1958). Las poblaciones que habitan los valles interandinos de Colombia tienen el dorso alar blanquecino distintivo en las ♀♀ y se describieron como *E. inconspicua hesione* Salazar & Vargas, 2004 (n. comb.) (Pl. 4 fig. 73-74 ♂, ♀).

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Cocorná, a 1200 m, ♀, 17-III-1998, G. Rodríguez leg. (CGR). CALDAS: Florencia, San Lucas, ♀, VII-2001, J. Vargas leg. (MHN-UCa 319), Chinchiná, La Esmeralda, ♂♀, III-2010, C. Ovalle leg. (CJS). RISARALDA: Pueblo Rico, Montezuma, ♀, 27-V-2014, K. Garwood (Reg. Fot.). TOLIMA: Fresno, La Parroquia, a 800 m, 2 ♀♀, J. Salazar leg. (CJS).

**55.- *Euselasia mys* Herrich-Schäffer (Pl 4, fig. 75 ♂)**

Herrich Schäffer, AuBer. Schmett., f. 37, p. 55 (1853)

Es una pequeña especie amazónica de amplia distribución con varias formas entre ellas *imbona* Stichel, 1925 que tiene el dorso alar en los ♂♂ café oscuro hacia el ápice del AA con una mancha oval naranja rojiza en la zona medial y submedial inferior; AP con otra mancha rojizo naranja que ocupa el tornio y el margen anal; reverso café con una franja ventral rectilínea rojiza y medial y otra menos evidente cerca al margen. En la especie tiponominal el anverso del AP tiene una zona rojiza naranja en la parte inferior y el AA café enteramente con la manchita naranja muy débil.

**Distribución**

Propia de la región amazónica y zonas del piedemonte este de la Cordillera Oriental.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, 5 ♂♂, 5-X-1980, J. Callaghan leg. (CJC), Macarena, 2 ♀♀, 2-I-1999, J. Callaghan leg. (CJC), Remolinos, río Meta, ♂, 1-VIII-1990, J. Callaghan leg. (CJC), Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂♀, IX-1989, J. Salazar



leg. (CJS), ♂♀, 16-V-1999, G. Rodríguez leg. (CGR). PUTUMAYO: Mocoa, ♂, IX-1989, J. Salazar leg. (CJS).

### 56.- *Euselasia crinon* Stichel (no ilustrada)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., 291 (1913)

Especie parecida a la anterior, aunque el dorso alar en los ♂♂ ofrece una coloración en las manchas naranja intenso; reverso como en *E. mys*, pero la franja medial rojiza es gruesa y las manchitas del margen más pequeñas.

### Distribución

Especie originalmente descrita de Bolivia (Yungas) y Perú (STICHEL, 1928; CALLAGHAN & LAMAS, 2004). En Colombia CALLAGHAN (1985) y PINZON (2009) la registran para la zona amazónica y el piedemonte este de la Cordillera Oriental. CALLAGHAN (1985) deja entrever la existencia de una nueva subespecie para el Valle del Cauca.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, Bavaria, a 450 m, 2 ♂♂, J. Vargas leg. (CJIV), 3 ♀♀, IX-1989, J. Salazar leg. (CJS), Villavicencio, ♂, E.W. Schmidt-M., leg. (IiAvH 9638). PUTUMAYO: Puerto Leguízamo, ♂, E.W. Schmidt-M., leg. (IiAvH 9634).

### 57.- *Euselasia gradata* Stichel

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 394 (1926)

Constituye una enigmática especie solo conocida por el tipo femenino procedente de Venezuela (STICHEL, 1928; CALLAGHAN & LAMAS, 2004). En efecto, la ♀ que ilustran WARREN *et al.* (2013) muestra el dorso del AA con una mancha rectangular naranja en la región postmedial a excepción del ápice y el margen que son café oscuro; AP con otra mancha naranja que cubre casi toda el ala; reverso más blanquecino con una franja vertical medial delgada, de tonalidad naranja y el margen con 4 manchitas negras. En este sentido la colección del Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional (ICN) tiene dos ejemplares ♂♂ cercanos a *gradata*, pero con el dorso del AA adornado de una mancha naranja fuerte y rectangular ubicada en el plano inferior del ala e inmediata al disco sin llegar al tornio; el resto del ala es café negruzco muy ancho; el AP es toda naranja sin excepción, entretanto el reverso ostenta una luminosidad blanco plateada y dos delgadas líneas sinuosas de color naranja que recorren medial y postmedialmente las 4 alas; margen del AP ribeteado de manchitas negras y una mancha negra triangular que se transluce en el anverso; borde del AP con ribete naranja manifiesto; cuerpo y cabeza negros; abdomen naranja dorsalmente y las antenas anilladas de blanco. Estos caracteres descritos corresponden a una nueva

subespecie: *Euselasia gradata gonzaloi* Salazar, J. & Henao, E., ssp. n. (Pl. 4 fig. 76-77 ♂). Holotipo ♂ envergadura alar 12-13 mm, COLOMBIA, SANTANDER: Girón, La Hondureña, a 645 m, 24-VII-2008, G. Torres leg. (ICN-MHN 29948). Paratipo ♂ con igual localidad, fecha y colector (ICN-MHN).

### Genitalia (Fig. 144)

*Aedeagus* recto y grueso, con una torcedura dorsal manifiesta. *Uncus* cuadrangular y de borde posterior redondeado. *Saccus* recto con la punta anterior roma y recta. *Valvae* en forma de espátula con una pequeña escotadura en su parte media. *Gnathos* no muy curvado y algo alargado.

### Etimología

Subespecie dedicada al profesor Miguel Gonzalo Andrade, director del Instituto de Ciencias Naturales (ICN) y estudioso de las mariposas colombianas.

### 58.- *Euselasia cucuta* Schaus (no ilustrada)

Schaus, W. Proc. US., Smith. Mus., 24, 397 (1902)

Especie emparentada con la anterior y descrita de la localidad tipo “Cúcuta, Venezuela”; obviamente un error dado que pertenece a la ciudad capital del departamento de Norte de Santander, ubicada al nororiente de Colombia. Este error ha sido repetido por subsecuentes autores (SEITZ, 1924; STICHEL, 1928; D’ABRERA, 1994). El ♂ que se aproxima morfológicamente a *Euselasia pance* Callaghan, 1999 tiene el dorso alar del AA como *E. gradata*, aunque la mancha rectangular en el AA es más oscura; zonas discal, apical y del torno café oscuro. el AP con el color naranja más rojizo y el margen costal negruzco; reverso café grisáceo con la franja medial rojizo delgada y otra más fugitiva y postmedial; borde del AP adornado de manchitas pequeñas triangulares, una de ellas de mayor tamaño.

### Distribución

Conocida solo por la localidad tipo y no registrada en colecciones nacionales. Local.

### 59.- *Euselasia pance* Callaghan (Pl. 4 figs. 78-79 ♂)

Callaghan, J. Revta Bras. Zool., 16 (4): 1048 (1999)

Especie endémica de Colombia y de reciente descripción. El dorso alar en los ♂♂ de *E. pance* es parecido a *E. cucuta* con una mancha en las AA naranja vivo situada en la zona discal y medial inferior; el AP con borde oscuro y una gran mancha naranja alargada que cubre toda el ala a excepción del borde anal; reverso como en *E. cucuta*, aunque

el fondo alar es amarillo claro con la franja delgada medial rojiza y otra postmedial más débil; en el AP hay manchitas negras, una de ellas de mayor tamaño. La ♀ es de mayor tamaño, pero su aspecto y color naranja mucho más claro que el ♂.

## Distribución

Propia de las estribaciones andinas de las cordilleras Occidental y Central que tienen influencia del cañón del río Cauca entre los 1300 y 2300 m s. n. m. Sin embargo se ha registrado en la vertiente oeste de la Cordillera Occidental en las inmediaciones del Parque Tatamá, cerro Montezuma (J. G. Jaramillo com. pers.).

ME, COLOMBIA, CALDAS: Chinchiná, Planalto, CENICAFÉ, a 1360 m, ♂, 10-IV-2010, L. Constantino leg. (MEMB), Riosucio, Cerro Ingramá, a 2300 m, 3 ♂♂ & 1 ♀, I-2010, 9-I-2016, J. Salazar leg. (CJS), Riosucio, Miraflores, ♂♂ & ♀ 20-XII-1994, 26-II-2011, 13-II-1999, J. Salazar leg. (CJS), Riosucio, Aguacatal, ♂, 28-VII-2008, J. Salazar leg. (CJS), Manizales, a 2150 m, ♂, 24-I-2013, J. Salazar leg. (CJS). Riosucio, Imurrá, La Cuerera, a 1850 m, 3 ♂♂, 7, 20-VII-2018, J. Salazar leg. (CJS), Riosucio, Alto Jordán, a 1650 m, 2 ♂♂, 27-X-2018, J. Salazar leg. (CJS). RISARALDA: Pueblo Rico, Montezuma, a 1500 m, ♂♂, L.G. Jaramillo (Reg. Fot.). VALLE DEL CAUCA: río Pance, a 1200 m, 2 ♂♂, 15-X-1981, L. Constantino leg. (CFC), La Vorágine, ♀, a 1350 m, 7-VIII-1985, L. Constantino leg. (CFC).

### 60.- *Euselasia mystica* Schaus (Pl 4-5, figs. 80-83 ♂)

Schaus, W. Proc. Zool. Soc. London, 318, pl. 51, f. 8 (1913)

Especie centroamericana conocida de Costa Rica, Nicaragua, Panamá y ahora Colombia (STICHEL, 1928; DE VRIES, 1997; CALLAGHAN & LAMAS, 2004). El dorso alar en los ♂♂ es café, excepto por una mancha oval rojizo oscuro a nivel medial y submedial inferior; en el AP dicha mancha se extiende a nivel del disco medial y submedial inferior hasta el tornio; reverso café grisáceo con línea delgada rojiza a nivel medial, que en el AP se tuerce al margen anal; hay otra línea más postmedial y fugitiva; margen distal del AP con manchitas triangulares entre M3 y Cu1 y otras en el tornio. De la especie tiponominal hay registros para el norte del país, COLOMBIA, CÉSAR: Pueblo Bello, a 1000 m, 2 ♂♂, 6-I-1984, J. Vélez leg. (MHN-UCa 121, 122). VALENCIA *et al.* (2005) también anuncian la presencia de *E. mystica* en zonas aledañas al cañón del río Cauca en el centro del país, que difieren en tener en el AA la mancha rojizo oscura más pequeña y el reverso más claro; la ♀ es de mayor tamaño con dichas manchas sobre las alas rojo claro, por lo que se distinguen estas poblaciones como *Euselasia mystica caucana* Constantino, L., Salazar, J. & Rodríguez, G., ssp. n. Holotipo ♂, envergadura alar 14-15 mm (en ♂ y ♀), COLOMBIA, CALDAS: Riosucio, Miraflores, a 1640 m, 26-XII-2015, J. Salazar leg., depositado en el Museo

de Historia Natural, Universidad de Caldas (MHN-UCa). Paratipo CALDAS: Chinchiná, Planalto, CENICAFÉ, a 1200 m, 10-XII-2008 L. Constantino leg. Depositado en (MEMB), otros paratipos: COLOMBIA, ANTIOQUIA: Río Claro, a 800 m, ♀, 12-I-1985, J. Vélez leg. (MHN-UCa 177), San Jerónimo, ♂, a 1000 m, 3-I-2000, G. Rodríguez leg. (CGR). Fredonia, ♀, 1600 m, 9-X-2003, C. Valencia leg. CALDAS: Riosucio, Miraflores, a 1400 m, 3 ♂♂ & 1 ♀, 12-XII-2005, 26-XII-2015, J. Salazar leg. (CJS) (MHN-UCa), Riosucio, Alto Jordán, a 1600 m, 3 ♂♂, 19-X-2018, J. Salazar leg. (CJS), San Diego, El Corozo, ♂, 18-VII-2001, J. Vargas leg. (CJS). HUILA: El Pital, ♂, X-1991, G. Rodríguez leg. (CGR). META: Villavicencio, ♂, E.W. Schmidt-M., leg. (IiAvH 9642). Hay, además, otro ♂ del AMAZONAS: Leticia (MHN-UCa); pero creemos que esta localidad es errónea.

Al margen de esta nueva subespecie que habita el cañón del río Cauca, la colección del Museo Entomológico Francisco Luis Gallego tiene 2 ♂♂ procedentes del Magdalena Medio, río Porce, que se diferencian de las anteriores al tener el dorso alar del AA con las manchas rojizas más grandes y rectangulares semejantes a las de *E. mazaca* (Hew.) del Amazonas; el AP con la mancha rojiza como en *E. mystica*; reverso alar como en *E. mystica caucana*; la ♀ es de tono café claro uniforme sobre el dorso alar y el reverso es como el ♂, pero la línea medial es más delgada y recta. Por estas diferencias proponemos a *Euselasia mystica pseudomazaca* Salazar & Vargas ssp. n. (Pl. 4, fig. 80; Pl. 5, fig. 81). Holotipo ♂, envergadura alar 15-16 mm (♂), COLOMBIA, ANTIOQUIA: Amalfi, río Porce, San Ignacio, a 960 m, 19-VIII-1998, P. Duque leg. , depositado en (MEFLG). Paratipo ♂, igual localidad, fecha, colector y depósito. Remedios, La Ratonera, ♂, a 700 m, 30-VII-2016, J. Vargas leg. (CJIV). Alotipo ♀, Amalfi, río Porce, San Ignacio, 20-VIII-1998, P. Duque leg. (MEFLG).

### 61.- *Euselasia hieronymi* Salvin & Godman

Salvin, O. & Godman, F. Ann. Nat. Hist., 4 (2), p. 149 (1868)

Especie centroamericana cuya área de distribución abarca el Chocó biogeográfico de Colombia y Ecuador con una subespecie característica. El dorso alar del AA de los ♂♂ es totalmente café oscuro; el AP tiene una banda rojiza triangular estrecha y alargada confinada al campo inferior de la base al tornio; reverso de aspecto claro con una línea vertical medial estrecha y rojiza; margen con los elementos de manchas típicas del grupo. Los ejemplares ecuatorianos y colombianos ostentan en el AA una mancha rojiza dispuesta como en *mystica*, entre otras diferencias, y se reconocen como *Euselasia hieronymi bianala* Hall & Willmott, 1998 (Pl. 5 figs. 84-85 ♂).

### Distribución

En Colombia esta subespecie parece confinada al Chocó biogeográfico y el piedemonte oeste de la Cordillera occidental. Local.

ME, COLOMBIA, CHOCÓ: San José del Palmar, río Abita, a 800 m, ♂, 6-III-1999, J. Salazar leg. (MHN-UCa), San Antonio, 2 ♂♂, 14-VIII-2000, J. Salazar leg. (CJS). RISARALDA: Pueblo Rico, Montezuma, a 1200 m, 3 ♂♂, 3-I-2016, J. Salazar leg. (CJS), San Antonio del Chamí, Sutú, a 1800 m, ♂, 14-VII-1988, J. Salazar leg. (CJS).

### Grupo Labdaciformes

Especies de tamaño mediano con las AA de 4 venas subcostales, con la tercera más corta y la cuarta ramificada y las radiales correspondientes próximas a la celda; alas en el ♂ con amarillo rojizo y fondo negro; en la ♀ giros ceniciento; reverso alar blanquecino con bandas transversales rojizas; armadura genital con un par de cuernecillos en la parte superior y el tegumen desnudo; cabeza y cuerpo dorsalmente marrón rojizo; ojos blanquecinos atrás y antenas pardo negruzcas; frente, palpos y patas anteriores y abdomen ventralmente blanquecinos. Una especie es conocida en este grupo que tiene a su haber una subespecie distintiva, ambas presentes en Colombia.

**62.- *Euselasia labdacus* Stoll** (Pl. 5, figs. 86-87 ♂)  
Stoll, C. in Cramer. Pap. Exot., 4. P. 336 (1780)

*Euselasia* con el dorso alar negruzco, excepto en el AA con una mancha triangular alargada de color rojizo amarillento a nivel discal inferior y de bordes rectos; el AP es de borde algo dentado y con la mancha rojiza más medial; reverso blanco con bandas verticales rojizo amarillentas en zigzag cerca al borde anal. La ♀ es de tonalidad pardo grisácea, con el reverso menos ornamentado.

### Distribución

STICHEL (1928) y GALLARD (2017) la reportan para Brasil, Bolivia, Venezuela y Guayana Francesa. En Colombia registrada para la región Amazónica y la Cordillera Oriental (NIELSEN & SALAZAR, 2014).

ME, COLOMBIA, META: río Negro, ♂, sin datos, E.W. Schmidt-M. leg. (CJS), Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂♀, 7-I-2004, J. Salazar leg. (CJS), La Unión, 3 ♂♂, G. Nielsen leg. (CGN). Rio Ocoa, ♂, 3-X-1999, J. Salazar leg. (CJS).

**63.- *Euselasia labdacus reducta* Lathy** (Pl. 5 figs. 88-89 ♂)  
Lathy, P. Entomologist, 52, p. 145 (1926)

Las poblaciones de *labdacus* que habitan el Magdalena Medio y el Chocó biogeográfico caracterizan esta subespecie variable cuyos ♂♂ tienen el dorso del AA con una mancha

rojizo naranja muy estrecha, entretanto en los ejemplares del Magdalena es más amplia; el AP con igual mancha ubicada a nivel discal y medial, excepto el margen de negro intenso; reverso ricamente ornamentado de blanco y tres bandas verticales rojizas y sinuosas en zigzag cerca al borde anal; margen del AP algo dentado antecedido de líneas en zigzag y una mancha negra en medialuna distintiva. Local.

### Distribución

Conocida de Bolivia y el occidente del Amazonas (STICHEL, 1928). En Colombia el tipo procede del río San Juan (WARREN *et al.*, 2009), aunque está presente en el Magdalena Medio y el Chocó biogeográfico tan al norte como Zapzurro y Acandí (RUBIO & JIMENEZ, 2015).

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Amalfi, bosque San Ignacio, 3 ♂♂, 16-20 VIII-1998, P. Duque leg. (ME-FLG), Cocorná, ♂, 1988, C. & G. Rodríguez leg. (CGR), Río Claro, 2 ♂♂, 8-I-1996, 29-I-1988, J. Salazar leg. (CJS), río Calderas, 3 ♂♂, 8-I-1996, J. Vargas & J. Salazar leg. (CJIV, CEH). CHOCÓ: Tadó, a 250 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9667). TOLIMA: Fresno, La Parroquia, ♂, 11-XI-1997, J. Salazar leg. (MHN-UCa). VALLE DEL CAUCA: río Anchicayá, río San Marcos, río Aguaclara, a 100 m, 3 ♂♂, L. Constantino leg. (CFC), río Tatabro, a 100 m, ♂, IX-1992, J. Salazar leg. (CJIV), Buenaventura, Pianguíta, a 20 m, 2 ♂♂, 15-IV-2014, V. Pacl leg. (CJS).

### Grupo Argenteoformes

Especies de tamaño pequeño. Las AA con 4 venas subcostales, la tercera corta y la cuarta ramificada o a veces ausente en los ♂♂; el AP con negro o café rojizo; reverso gris plateado o blanquecino con líneas transversales oscuras; armadura genital en los ♂♂ con un par de cuernecillos laterales en la parte superior; tegumen doblado y dirigido hacia abajo con quilla; cabeza y tórax marrones dorsalmente; abdomen pardo rojizo o amarillento y ventralmente gris o manchado de blanco; ojos y antenas como en el grupo anterior; palpos y patas delanteras de color blanquecino. Cuatro entidades conocidas para Colombia.

#### 64.- *Euselasia argentea* Hewitson (no ilustrada)

Hewitson, W., Trans. Ent. Soc. London, 166 (1871)

Es una especie conocida de Centroamérica (STICHEL, 1928; DE VRIES, 1997) cuyos ♂♂ tienen el dorso alar similar a *E. hieronymi bianala* con una pequeña mancha rojizo oscuro postdiscal en el AA; el AP con dicha mancha rojiza estrecha y alargada y ubicada entre Cu2 y 1A + 2A.; reverso ricamente ornamentado de cinco bandas café delgadas sobre un fondo blanco notable; el AP con ribete café y una mancha naranja pequeña marginal.

## Distribución

De esta especie poco conocida en nuestro medio se tiene un hallazgo visual logrado por David Geale para la vertiente oeste de la Cordillera Occidental, el cual es un nuevo registro para Colombia. RISARALDA: Pueblo Rico, cerro Montezuma, a 1500 m, ♂, 30-V-2014, D. Geale (Reg. Fot.).

**65.- *Euselasia fervida* Butler** (Pl. 5, figs. 90-91 ♂)  
Butler, A. Trans. Ent. Soc. London, 431, (1874)

Especie andina que en Colombia habita las vertientes oeste y este de las cordilleras Central y Occidental respectivamente. El dorso alar en los ♂♂ como en la especie anterior, excepto el reverso menos moteado de blanco y con las 5 bandas poco conspicuas. La ♀ es rara con las manchas rojizas más naranjas y el reverso variable con blanco y las líneas más delgadas y débiles.

## Distribución

Frecuente en la zona andina entre los 1700 y 2500 m s. n. m. STICHEL (1928) la registra para Colombia (Popayán) y Bolivia.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Jardín, ♂, J. Jaramillo (Reg. Fot.), El Viao, ♀, 2-VI-2013, J. Jaramillo (Reg. Fot.), Caldas, ♂, a 1700 m, 6-IV-1999, G. Rodríguez leg. (CGR). CALDAS: Manizales, El Águila, a 1650 m, 2 ♂♂, 17-I-2016, J. Salazar leg. (CJS), Manizales, Bocatoma, a 2300 m, ♂, 20-II-1986, J. Vélez leg. (MHN-UCa 298), Manizales, La Caracola, a 1650 m, 2 ♂♂, 22-V-2005, 17-VI-2016, C. Ríos & J. Salazar leg. (MHN-UCa), igual localidad, 3 ♂♂, 24-VI-1994, IX-1982, D. Acosta & J. Salazar leg. (CJS, CDA), Villamaría, El Arroyo, 2 ♂♂♀, IV-1999, J. Vargas leg. (CJIV). NARIÑO: Ricaurte, ♂, E.W. Schmidt-M., leg. (IiAvH 9649). PUTUMAYO: río Putumayo, Balsayaco, a 2000 m, ♂, 9-III-2011, A. Fajardo & N. Mojana leg. (CJS). QUINDÍO: Circasia, San Antonio, a 1700 m, 2 ♂♂, 19-VI-1999, D. Tobar leg. (ICN-MHN 17397, 17398).

**66.- *Euselasia habneli* Staudinger** (Pl. 5, figs. 92-93 ♂)  
Staudinger, O. Exot. Schmett., 1, p. 240, t. 87 (1887)

Anteriormente asociada como una raza de *fervida*. Básicamente tiene los diseños de esta especie, pero el dorso alar del AA y el AP con las manchas rojizas más vivas y conspicuas extendidas hacia la región medial del AP; reverso bien marcado de blanco con cinco líneas verticales café grisáceas; el torno con 4 manchas marginales oscuras, una de ellas de mayor tamaño. La ♀ es de alas anchas y con naranja claro con el reverso

blanco amarillento y las listas muy claras.

### Distribución

Según STICHEL (1928) conocida desde el Amazonas al sur de Brasil, Perú y el suroriente de Colombia. En Colombia es local y propia del piedemonte este de la Cordillera Oriental.

ME, COLOMBIA, CAUCA: río Villalobos, a 800 m, 4 ♂♂, 15-XII-1994, J. Callaghan leg. (CJC), 3 ♂♂, 2,3-III-1993, J. Salazar leg. (CJS). META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂, 9-I-2004, J. Salazar leg. (CJS). PUTUMAYO: Mocoa, a 800 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9686).

### Grupo Eucratoformes

Especies de tamaño pequeño. Las AA con 4 venas subcostales, la tercera corta y la cuarta ramificada; en algunas especies, en especial las ♀♀, es más corta la radial delantera en la celda; los ♂♂ marrón rojizo dorsalmente; reverso marrón pálido o blanco grisáceo con una línea transversal oscura; armadura genital en forma de cúpula, con abertura dorsal profunda, ángulos redondeados y lateralmente con un par de cuernecillos. Resto del cuerpo como en el grupo anterior. Cuatro entidades conocidas para Colombia.

#### 67.- *Euselasia eucrates eriphyla* Stichel (no ilustrada)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 134 (1919)

Esta raza se caracteriza en los ♂♂ por tener el dorso alar negruzco con una mancha rojizo oscuro cuadrangular basal y medial en el AA; en el AP se extiende en casi todo el ala; reverso del AA café grisáceo cruzado de fina banda medial y en el AP continua y festoneada en el margen anal; ella separa dos zonas, una superior café y la inferior blanquecina; margen distal con manchitas triangulares pequeñas satinadas de blanco, siendo la que hay entre M3 y Cu1 mayor. La ♀ no conocida en Colombia.

### Distribución

STICHEL (1928) y CALLAGHAN & LAMAS (2004) la señalan para Ecuador. En Colombia presente en el costado este de la Cordillera Oriental. Local.

ME, COLOMBIA, BOYACÁ: Santa María, a 1100 m, ♂, 2-VIII-2015, D. Geale (Reg. Fot.). CAUCA: río Villalobos, a 1000 m, 3 ♂♂, 14,15-X-1994, C. Callaghan leg. (CJC), ♂♂, 20-IX-1993, 14-XII-1994, D. Acosta & J. Salazar leg. (CDA, CJS), ♂, 5-I-2009, J. Salazar leg. (MHN-UCA). META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂, 27-XI-2002, J. Vargas leg. (CJIV). NARIÑO: Monopamba, a 1200 m, ♂, A. Mora leg. (CUN).



**68.- *Euselasia eucrates leucorrhoea* Godman & Salvin** (Pl. 5, figs. 94-97 ♂)  
Godman, F. & Salvin, O. Proc. Zool. Soc. London, 360-362 (1878)

Parecida a *eriphyla*, aunque la mancha rojizo oscuro del AA en el dorso es algo mayor; margen menos grueso; el AP con el anverso similar, aunque el campo negro entre M1 y Cu1 es pequeño y poco evidente; reverso alar similar, pero más satinado de blanco, en especial el AP; en el AA se define dos zonas, una blanquecina basal y otra postmedial y apical café claro. La ♀ es café uniforme dorsalmente y el reverso claro con la línea medial en el AP más sinuosa y festoneada.

### Distribución

STICHEL (1928) la cita de Centroamérica y Venezuela. En Colombia, SALAZAR (2006) la registra para la Cordillera Occidental. Local.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: San Luis, a 800 m, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9643), Puerto Triunfo, ♂, 8-VIII-2005, C. Sañudo leg. (CUA 10620). CHOCÓ: San José del Palmar, Galápagos, a 2000 m, ♀, 16-VI-1985, J. Vélez leg. (MHN-UCa 208). RISARALDA: Reserva Otún, Quimbaya, a 1800 m, ♂, 16-VI-1992, J. Salazar leg. (CJS), Mistrató, San Antonio del Chamí, a 1900 m, ♂, 29-III-1992, R. Ramos leg. (ICN-MHN 8437), ♀, I-1986, J. Salazar leg. (CJS.), Pueblo Rico, Montezuma, a 1400 m, ♂, 6-VII-2015, D. Geale (Reg. Fot.), Pueblo Rico, Santa Cecilia, Tapartó, ♂, XII-1981, J. Salazar leg. (CJS).

**69.- *Euselasia tenebrosa* Constantino, Salazar & Rodríguez** (Pl. 1, figs. 13-14 ♂)  
Constantino, L., Salazar, J. & Rodríguez, G. Bol. Mus. Hist. Nat., U. de Caldas 220, f. 24-25 (2010)

*E. tenebrosa* y posiblemente *E. orion* Le Cerf constituyen dos especies filogenéticamente emparentadas que se deben adscribir a los Eucratoformes por el patrón y diseño alar. Esta especie se distingue fácilmente por el dorso alar en los ♂♂ enteramente negro sin reflejos y el reverso que se dispone como en *E. eucrates* y sus subespecies con la banda medial café y festoneada en el AP. La ♀ no es conocida por nosotros.

### Distribución

Confinada al Chocó biogeográfico y la vertiente oeste de la Cordillera Occidental. Local.

ME, COLOMBIA, CHOCÓ: Tadó, a 200 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9678). NARIÑO: río Nambí, a 800 m, ♂, 20-III-2003, L. Constantino leg. (CFC).

RISARALDA: Pueblo Rico, Montezuma, a 1300 m, 2 ♂♂, 6-I-2005, 18-VI-2015, D. Geale & J. Jaramillo (Reg. Fot.). VALLE DEL CAUCA: Queremal-Km 56, a 1200 m, ♂, 8-IV-1985, L. Constantino leg. (CFC), ♂, 8-IV-1985, J. Salazar leg. (MHN-UCa 232).

### Grupo Euploeiformes

No presente en Colombia.

### Grupo Gelanoriformes

Especies de tamaño mediano. Las AA con 4 venas subcostales, la tercera corta y la cuarta ramificada, la radial delantera alejada de la celda discal; anverso alar en los ♂♂ marrón oscuro con reflejos púrpuras y el reverso amarillo rojizo con línea vertical continua; armadura genital en forma de cúpula, con abertura dorsal y lados angulosos redondeados y lateralmente con un par de cuernecillos; tegumen recto; cabeza y cuerpo dorsalmente gris marrón; ojos marrón oscuro y detrás amarillento; antenas con puntas de color marrón; palpos y patas ocre amarillento. Se registran dos subespecies para Colombia.

#### 70.- *Euselasia gelanor* Stoll (Pl. 5, fig. 98 ♂)

Stoll, C. Pap. Exot., 4. P. 90, f. 336 (1780)

Especie amazónica cuyos ♂♂ tienen el dorso alar negruzco con reflejos violeta cerca al torno del AA; en el margen y la zona postmedial del AP es más intenso; reverso naranja rojizo con una débil línea medial naranja en el AP y una serie de pequeños puntos marginales, uno de ellos mayor y triangular.

### Distribución

Indicada para la región amazónica de Brasil y Guayana Francesa (STICHEL, 1928; GALLARD, 2017). Local y poco conocida en colecciones.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia-Km 11, a 150 m, ♂, 9-I-1983, J. Salazar leg. (CJS).

#### 71.- *Euselasia erilis* Stichel (no ilustrada)

Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 305 (1919)

La apariencia de esta especie recuerda a *E. candaria* Druce con el dorso alar pardo oscuro y reflejos violáceos sobre todo en el AP; reverso naranja rojizo con una tenue línea medial en el AP que termina en el margen anal y una serie de 8 puntos negros

bien marcados en el margen. La ♀ no es conocida por nosotros.

### Distribución

STICHEL (1928) la cita para la Amazonía occidental, Perú, Brasil y Bolivia. En Colombia vuela en zonas bajas y onduladas de esa región (PINZON, 2009).

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, La Pedrera, caño Isasiga, a 100 m, ♂, 10-XI-1994, G. Andrade leg. (ICN-MHN 12887), ♂, sin datos de fecha, localidad y colector (ICN-MHN 16262). CAUCA: río Villalobos, a 800 m, ♂, 15-XII-1994, J. Salazar leg. (CJS). GUAINÍA: Inírida, Caño Conejo, a 100 m, 2 ♂♂, 6-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 1164, 1170). VICHADA: El Tuparro, ♂, sin fecha, L. Catchick (Reg. Fot.).

### Grupo Telecliformes

Especies de tamaño grande. Las AA con 4 venas subcostales, la radial delantera cercana al final de la celda discal; anverso alar en los ♂♂ marrón oscuro y manchas ocre amarillento; reverso blanco plateado con líneas verticales; armadura genital en forma de cúpula con abertura dorsal; placa dorsal con lados en ángulo agudo y lateralmente con un par de cuernecillos; tegumen anguloso; cabeza y cuerpo dorsalmente marrones; ojos marrón oscuro y detrás amarillento; antenas marrón con puntas negras; palpos y patas delanteras amarillentas, las otras de color ocre; región anal blanca y pilosa. Se registran dos especies para Colombia.

#### 72.- *Euselasia teleclus* Stoll

Stoll, C. Suppl. Pap. Exot., 92, p. 5 f. 4, 4e (1787)

Especie amazónica. Los ♂♂ con el dorso alar café interrumpido por una manchita naranja aislada y oval situada entre M2 y Cu2 que invade la celda; en el AP con otra del mismo color, circular entre M1 y M3; margen costal blanquecino; reverso blanquecino, cruzado por una fina banda vertical filiforme de color naranja que se ubica medialmente; hay también otra línea en zigzag obscura que aparece en el margen; la ♀ es variable debido a que tiene esas mismas manchas naranjas sobre el dorso, pero más grandes y conspicuas; a menudo blanco amarillentas; reverso como en el ♂, pero con alas más anchas. La población del alto Amazonas en Colombia presenta las manchas naranjas muy reducidas en las AA y AP que no entran a la celda discal. Por estas diferencias se propone a: *Euselasia teleclus maculata* Constantino & Salazar ssp. n. (Pl. 5, figs. 99-100 ♂). Holotipo ♂, envergadura alar 20-22 mm (♂), COLOMBIA, AMAZONAS: San Martín de Amacayacu, a 200 m, ♂, 15-VIII-1995, L. Constantino leg. (CFC), El Ayo, a 87 m, ♂, 12-IV-2001, A. Sabogal & J. Pinzón leg. (ICN-MHN).

## Distribución

En Colombia *E. teleclus* se encuentra ampliamente esparcida en la cuenca amazónica desde zonas bajas y onduladas hasta el piedemonte este de la Cordillera Oriental (STICHEL, 1928; CALLAGHAN, 1985; SALAZAR, 2006). Especie frecuente.

ME, CAUCA: río Villalobos, ♀, 5-III-1993, J. Salazar leg. (CJS). CUNDINAMARCA: Medina, Guichiral, a 300 m, 3 ♂♂ & 2 ♀♀, II-1992, J. Salazar leg. (CJS), ♀, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9653). META: Puerto Concordia, a 250 m, ♂, 4-IV-2011, G. Rodríguez leg. (CG R 855), sin localidad, ♂, G. Rodríguez leg. (CGR 325), ♀, sin localidad, G. Rodríguez leg. (CGR), río Ocoa-Km 6, ♂, 3-III-1999, J. Salazar leg. (CJS). GUAINÍA: Inírida, El Venado, a 100 m, ♂ & ♀, 1-I-2016, 31-XII-2015, C. Prieto leg. (CCP 1146, 1203). PUTUMAYO: Puerto Leguizamo, río Putumayo, a 100 m, 2 ♂♂ & 2 ♀♀, 6,7-I-2000, J. Salazar leg. (CJS), ♀, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9651), ♂ & ♀, 4-I-2000, G. Nielsen leg. (ICN-MHN), ♂ & ♀, 2, 6-I-2000, J. Salazar leg. (MHN-UCa). VAUPÉS: Mitú, ♂, I-1980, E.W. Schmidt-M. leg. (CJS).

### 73.- *Euselasia archelaus* Seitz (no ilustrada)

Seitz, A. Die Gross Schmett. Erde, 5: p. 632, t. 110A (1916)

Esta es una especie parecida a la anterior pero se diferencia en el dorso alar del AA que ostenta la mancha naranja transversal y estrecha que invade la celda discal y un poco más allá de los espacios de M3 y Cu1; el AP es pardo oscuro y el reverso blanquecino con una banda delgada filiforme naranja como en *teleclus*; en la ♀ las manchas naranjas sobre el dorso son más grandes y claras; al igual el AP con otra mancha ubicada cerca al margen costal.

## Distribución

Como en la especie anterior. Para Colombia se tiene un nuevo registro de esta *Euselasia* que puede pertenecer a la subespecie *E. archelaus ecuadorensis* Lathy, 1926 procedente del suroriente del país: COLOMBIA, PUTUMAYO: Villagarzón, a 200 m, ♀, 20-X-1982, C. Callaghan leg. (CJC).

## Grupo Thucydiformes

No presente en Colombia.

### III. Sección Pleistocledi

#### Grupo Eubuliformes

Especies de tamaño pequeño. Las AA con 4 venas subcostales, excepto en *E. hypophaea* que tiene 4 o 5 ramificaciones; armadura genital en forma de cúpula con abertura dorsal; placa dorsal con lados en ángulo agudo y lateralmente con un par de cuernecillos; tegumen anguloso; los ♂♂ con el AA marrón rojizo y fondo negruzco; la ♀ es pardo grisáceo u ocre amarillento a veces con manchas blancas a nivel discal (*E. eubule*); reverso con línea vertical oscura; AP con blanco y negro en el borde distal; cabeza y cuerpo dorsalmente marrones; ojos marrón oscuro y detrás amarillento; antenas pardo negruzco, la maza antenal al comienzo con mancha blanca; palpos y abdomen ventralmente blanquecino; patas amarillentas. Se registran dos especies para Colombia, una de ellas inédita a describir.

**74.- *Euselasia amphidecta* Godman & Salvin** (Pl. 6, figs. 101-102 ♂)  
Godman, F. & Salvin, O. Proc. Zool. Soc. London, p. 360 (1878)

Especie centroamericana que recuerda por su anverso a *E. eucrates* y *E. melaphaea*, aunque las manchas alares son naranja rojizo más claro; una de ellas la del AA ovalada y dispuesta a lo largo de la celda discal inferior; el AP con otra mancha del mismo color, pero alargada y dispuesta en la mitad a excepción del ápice y margen enteramente negros; reverso variable en tonalidad ya sea gris o café marcado por una línea fina negruzca a nivel medial que en el AP se tuerce algo sinuosa en el margen anal, antecedida de un ribete café ancho en el AA que puede ser notable o débil. La ♀ es café claro y manchas poco evidentes y difuminadas; reverso como el ♂ de color café y borde algo dentado.

#### Distribución

En Colombia presente en el Magdalena Medio y el Chocó biogeográfico (CALLAGHAN, 1985; SALAZAR, 2006). Especie frecuente.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Amalfi, río Porce, Tenche, 2 ♂♂ & 2 ♀♀, 24-VIII-1997, 4-II-1998, P. Duque leg. (ME-FLG). CHOCÓ: San José del Palmar, río Abita, a 800 m, 3 ♂♂, 6-III-1999, J. Salazar, J. Vargas & E. Henao leg. (CJS, CJIV, CEH), ♂, 6-III-1999, J. Salazar leg. (MHN-UCa). RISARALDA: Santa Cecilia, río San Juan, a 320 m, ♂, 27-III-1986, J. Salazar leg. (CJS), San Antonio del Chamí, quebrada Sutú, ♀, 6-I-1986, J. Salazar leg. (CJS), Pueblo Rico, Montezuma, a 1700

m, 2 ♂♂, 4-IV-2015, 26-II-2013, D. Geale & M. Moreno (Reg. Fot.). VALLE DEL CAUCA: Alto Anchicayá, Bellavista, a 700 m, ♂, L. Constantino leg. (CFC), río Tatabro, a 200 m, ♂, 14-IV-1995, L. Constantino leg. (CFC), río Cajambre a 200 m, ♂, 7-VIII-1997, E. Constantino leg. (CFC).

**75.- *Euselasia misteriosa* n. sp.**, Salazar, J. & Vargas, J. (Pl. 6 figs. 103-104 ♂)

Holotipo ♂, COLOMBIA, CHOCÓ: San José del Palmar, a 1700 m, X-1993, J. Salazar leg. Alotipo ♀, Igual localidad y colector, a 1800 m, X-1993, depositados en CJS, Manizales.

Envergadura alar 14 mm; anverso del AA de color café uniforme sin marcas; al igual que el AP que tiene un fugitivo reflejo violáceo y un borde marginal débilmente dentado; reverso de color café claro cruzado a nivel medial por una débil línea vertical grisácea que en el AP es sinuosa y en zigzag al culminar en el margen anal y dispuesta como en *E. amphidecta*; el área marginal del AP con una mancha y línea negruzca poco evidente. La ♀ envergadura alar 15 mm; dorso alar del AA y AP de igual coloración como en el ♂; reverso con los mismos elementos de líneas y manchas, aunque las alas más anchas y de mayor tamaño; coloración de la cabeza, antenas, tórax y abdomen café oscuro en ambos sexos; palpos blanquecinos; patas medias y posteriores café claro.

**Genitalia** (Fig. 145)

*Aedeagus* recto y grueso. *Uncus* cuadrangular con espícula corta y roma en la parte superior. *Gnathos* curvado y ancho en su base. *Valvae* anchas y puntiagudas posteriormente.

**Etimología**

El nombre hace alusión al latín *mysterium* que significa oculto, secreto, pues ha pasado desapercibida en relación con otras especies de *Euselasia*.

**Discusión**

La conformación alar de esta nueva entidad, la incluye indudablemente en el grupo Eubuliformes; estando emparentada con *E. amphidecta* por su patrón ventral que tiene la línea vertical medial semejante, aunque menos insinuada o débil. Por otra parte se diferencia de otras especies del grupo como *E. eubule* (C. & R. Felder, 1869) y *E. hypophaea* (Godman & Salvin, 1878) en que estas ostentan en el reverso la banda medial irregular y muy festoneada; además de tener manchas rojizas sobre las alas. Por

ahora, *E. misteriosa*, es solo conocida del Chocó biogeográfico de Colombia.

### Grupo Onoratiformes

Especies de tamaño pequeño. Las AA con 4 venas subcostales, corta en *E. authe ocalea* Druce, 1904 y alargada en *E. authe copiosa* Stichel, 1913 o la 3 y 4 cortas como en *E. dolichos* (Staudinger, 1888); la vena radial delantera dispuesta variablemente; alas de color marrón rojizo en el dorso con bordes negros y manchas blancas; fondo con línea vertical oscura o parcialmente blanquecina; armadura genital como en el grupo anterior; cabeza y cuerpo como en el grupo Eubuliformes, color dorsal de acuerdo a la tonalidad de las alas con especies rojizas en el abdomen o marrón.

#### 76.- *Euselasia authe* Godman (Pl. 6, fig. 105 ♂)

Godman, F.D. Trans Ent. Soc. London, p. 532, t. 20, f. 7 (1903)

El tipo de esta especie procede de Brasil, Mato Grosso; el ejemplar que tenemos a disposición tiene un diseño alar y cloración más acorde con la especie tiponimial que con *E. authe ocalea* Druce de Bolivia y *E. authe copiosa* Stichel de Perú. Esta última raza comparada con tres ejemplares de ese país depositados en la colección Curtis Callaghan (vía G. Nielsen). El dorso del AA es café oscuro con una mancha pardo rojiza triangular en la celda (en parte) y medialmente; el AP con igual color, pero la mancha está más difuminada a nivel medial; reverso café claro con una línea medial sinuosa que se continúa en el AP, precedida de una región blanca notable y con 4 manchitas negras en el margen.

### Distribución

Confinada a la región amazónica y el costado este de la Cordillera Oriental (STICHEL, 1928; SALAZAR, 2006). Local y poco conocida en colecciones colombianas.

ME, COLOMBIA, CAUCA: río Villalobos, a 800 m, 4-III-1993, J. Salazar leg. (CJS). META: Villavicencio, Jardín Botánico, 2 ♂♂, VIII-2018, G. Nielsen leg. (CGN).

### Grupo Midiformes

Especies de tamaño grande, difíciles de separar por su diseño alar muy similar. Las AA con 4 venas subcostales, 5 en el ♂; la radial delantera nace en la esquina de la celda y es subcostal en la ♀; dorso alar en el ♂ pardo oscuro a veces con reflejos azules o marcas ocreas (*E. aurantiaca*); campo distal negro; la ♀ de color pardo con puntos grises, amarillos o rojizos y la zona apical negra; reverso blanquecino o gris; armadura genital dispuesta como en los grupos anteriores; cabeza y cuerpo como en los Eubuliformes. Comprende 6 especies, 4 de ellas presentes en Colombia.

**77.- *Euselasia midas ater* Seitz** (Pl. 6, fig.106 ♂)  
Seitz, A. Die Gross Schmett. Erde, 5, p. 121 (1916)

Raza registrada en Colombia y Bolivia. El dorso alar del AA y AP en los ♂♂ café oscuro con reflejos violáceos; reverso variable de tonalidad, gris o pardo amarillento, atravesado por una lista vertical medial y otra más irregular en la zona postmedial; margen del AP ribeteado de puntos, uno de ellos triangular negro antecedido de blanco. La ♀ de aspecto más claro y las alas anchas.

### Distribución

En Colombia presente principalmente en el bosque húmedo tropical del Chocó biogeográfico y el Magdalena Medio (SALAZAR & LÓPEZ, 2002; SALAZAR, 2006; VARGAS & SALAZAR, 2014). STICHEL (1924) cita un ♂ para Mocoa, Putumayo.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: río Porce, a 262 m, ♂, 6-VIII-2010, G. Rodríguez leg. (CGR 714), San Ignacio, a 960 m, 2 ♂♂, 18-IX-1998, P. Duque leg. (ME FLG), Ituango, ♂, IV-2014, G. & C. Rodríguez leg. (CGR), La Albania, a 1200 m, ♂, 18-III-1996, G. Rodríguez leg. (CGR 107), Puerto Triunfo, ♂, 8-VIII-2005, C. Sañudo leg. (CUA 10625). CALDAS: Florencia, río Manso, ♂, 26-XII-2001, E. Henao leg. (CEH). CHOCÓ: San José del Palmar, San Antonio, 2 ♂♂, II-2000, J. Vargas leg. (CJIV). HUILA: Garzón, a 1800 m, ♂, IX-2013, G. Rodríguez leg. (CGR). RISARALDA: Santa Cecilia, Tapartó, a 1000 m, 2 ♂♂, 10-X-1982, XII-1982, J. Salazar leg. (MHN-UCa 084, CJS), Pueblo Rico, Montezuma, a 1300 m, 2 ♂♂, 3-I-2006, J. Salazar leg. (CJS), ♂, D. Geale (Reg. Fot.). VALLE DEL CAUCA: El Dovio, río Garrapatas, a 800 m, 2 ♂♂, 4-X-1998, J. Vargas & J. Salazar leg. (MHN-UCa, CJS).

**78.- *Euselasia midas crotopiades* Stichel** (Pl. 6, figs. 107-109 ♂)  
Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., p. 302 (1919)

Raza centroamericana con el dorso café oscuro y reflejos violáceos; reverso dispuesto como el de *ater*, pero la línea medial café grisácea muy irregular y sinuosa y estrecha en el medio; los puntos y manchas postmediales poco definidos, el margen con 7 manchitas como en *ater*. La ♀ es rara, de alas anchas con mancha gris fugitiva en el AA; reverso no tan ornamentado como en el ♂.

### Distribución

Restringida al bosque húmedo tropical del Chocó biogeográfico (SALAZAR, 2006). Local.



ME, COLOMBIA, CHOCÓ: San José del Palmar, río Abita, a 800 m, 2 ♂♂, 4-III-1999, IV-2000, J. Salazar leg. (MHN-UCa), ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9692), 2 ♂♂, II-2002, J. Vargas leg. (CJIV), Sipí, a 200 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9693). RISARALDA: Mistrató, alto Pisonos, ♂, G. Andrade leg. (ICN-MHN 9019), Santa Cecilia, Tapartó, a 800 m, ♂, XII-1981, J. Salazar leg. (CJS). VALLE DEL CAUCA: Buenaventura, Isla Punta Soldado, a 20 m, ♂, 2-VII-2000, J. Vargas leg. (CJS).

**79.- *Euselasia midas crotopina* Seitz** (Pl. 6, fig. 110 ♂)  
Seitz, A. Die Gross Schmett., 5, p. 268 (1916)

Subespecie descrita del oriente peruano (STICHEL, 1928) que tiene el dorso alar del AA y AP negro con reflejos violáceos, aunque el reverso es bien distintivo de tono rojizo naranja con una línea medial definida y una mancha negruzca cerca al tornó alar del AA; el AP con ribete de puntos negros con blanco, uno de ellos mayor; tornó alar del AP algo puntiagudo.

### Distribución

Presente en la región amazónica tanto en zonas bajas como de piedemonte. Otra entidad muy similar es *Euselasia gordios* Stichel, 1919 registrada en el país: (PUTUMAYO: Villagarzón, 3 ♂♂ & 1 ♀, 20-X-1982, C. Callaghan leg. (CJC))

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, 2 ♂♂, 16-XII-1980, 1-VI-1981, C. Callaghan leg. (CJC), CAUCA: río Villalobos, 2 ♂♂, 20-VII-1993, IX-1992, C. Callaghan & J. Salazar leg. (CJC, CJS). PUTUMAYO: Mocoa-CEA, a 400 m, 2 ♂♂, IX-2006, J. Salazar leg. (CJS).

**80.- *Euselasia midas kartopus* Stichel** (no ilustrada)  
Stichel, H. Dt. Ent. Zeitschr., 302 (1919)

Si bien esta *Euselasia* se considera como especie aparte (CALLAGHAN & LAMAS, 2004; WARREN *et al.*, 2013), preferimos conservar su estatus subespecífico adherido a *midas* por su patrón de diseño muy semejante (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928; BRIDGES, 1994). El aspecto general de las alas es de color negro con reflejos violetas; reverso como en *midas ater*, aunque la lista medial rojiza es delgada y el fondo alar más grisáceo. La ♀ es de alas anchas con bordes redondeados de marcas pardo claro en el AA; reverso con banda rojiza fina, al igual el ribete marginal.

### Distribución

Registrada para la región amazónica y la vertiente este de la Cordillera Oriental

(PINZON, 2009).

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, caño Yahuaraca, a 100 m, ♂, 5-I-1983, J. Salazar leg. (CJS). CUNDINAMARCA: Guayabetal, Chirajara, ♂, 16-XI-1987, J. Salazar leg. (CJS), 2 ♂♂, 14-II-1992, J. Callaghan leg. (CJC), a 1100 m, ♀, 21-X-1991, D. Acosta leg. (CDA). META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂, 20.II-2004, D. Acosta leg. (CDA), Acacias, a 400 m, ♂, 25-VI-1989, J. Salazar leg. (CJS), río Ocoa-Km 13, a 400 m, ♂, IX-1999, J. Salazar leg. (CJS). PUTUMAYO: Puerto Leguízamo, río Putumayo, a 200 m, ♂, 10-I-2000, J. Salazar leg. (CJS). VAUPÉS: Mitú, ♂, 20-X-2012, K. Garwood (Reg. Fot.), río Apaporis, La Playa, ♂, 24-III-2009, G. González leg. (ICN-MHN 25039).

### 81.- *Euselasia mutator* Seitz

Seitz, A. Die Gross Schmett. Erde, 5, p. 628 (1916)

Rara especie descrita de Perú y relacionada, según CALLGHAN & LAMAS (2004), con *E. midas* Fabricius, 1775 (= *E. crotopus* Stoll, 1780). La escueta descripción de SEITZ (1916) da cuenta de una *Euselasia* con el dorso alar de las AA adornada de una mancha naranja oblicua y el reverso de color marrón violáceo (STICHEL, 1928). Tenemos disponibles 2 ♀♀, que posiblemente pertenecen al sexo femenino de esta especie, aunque procedentes de Colombia. Ellas tienen el dorso alar café oscuro, al igual el AP con el margen distal redondeado y el ápice del AA puntiagudo. Lo que más las distingue es la presencia de una mancha corta naranja rojizo ubicada entre R5 y Cu2 del AA que aparece al final de la celda discal, que en el ♂ figurado en WARREN *et al.* (2013) apenas se insinúa; el reverso de las alas tiene los mismos diseños del ♂ de color rojizo con una línea rojizo oscura a nivel medial que en el AA está adornada con una mancha naranja claro que se transluce del anverso; el AP con dicha línea, pero más curvilínea, terminando en el margen alar; en el área postmedial y marginal aparece unas manchitas seriadas en medialuna que siguen el margen. Por lo anterior, *E. mutator* extiende su área de distribución al sur de Colombia en la zona andina de la Cordillera Oriental con *Euselasia mutator huilensis* n. ssp., Rodríguez, G. & Salazar, J. (Pl. 6 figs. 111-112). Alotipo ♀ envergadura alar 18,5 mm, COLOMBIA, HUILA: Pitalito, a 1900 m, 16-XI-2013, G. Rodríguez leg. depositado en (CGR). Paratipo ♀, NARIÑO: Monopamba, a 1700 m, A. Mora leg. (CUN).

### Etimología

El nombre hace alusión a la región donde fue capturado el ejemplar tipo, el departamento del Huila. El ♂ es desconocido.

### 82.- *Euselasia rava* Stichel

Stichel, H., Zeits. Wiss Insekbiol., 23 (1/2), 46 (1928)

Especie descrita de Bolivia (CALLAGHAN & LAMAS, 2004) por una ♀ recogida en la localidad de Bellavista por el naturalista José Steinbach (WARREN *et al.*, 2004). La fotografía del tipo divulgada por estos autores muestra una *Euselasia* de color café claro por el dorso alar sin marcas, excepto el AP algo dentada, con una serie de 6 líneas marginales en medialuna translucidas del reverso. Este es más distintivo con margen redondeado y una fina banda vertical café rojizo que recorre la región medial y continua en el AP para terminar en el margen anal; el borde alar tanto del AA como del AP ribeteado de una serie de 13 manchitas negras en medialuna características. En este contexto se tienen 2 ♀♀ de Colombia con los mismos rasgos de diseño alar de *E. rava*, excepto que el AP ostenta una gran mancha blanca ubicada en el tercio inferior de la región medial hasta el margen que se transluce por el reverso y es variable salpicando de blanco las líneas marginales. En consecuencia, la denominamos como ***Euselasia rava albomarginata*** n. ssp., Salazar, J. & Vargas, J. (Pl. 6 fig.113-114). Alotipo ♀ envergadura alar 16 mm, COLOMBIA, CAUCA: río Villalobos, a 1200 m, 15-X-1994, J. Salazar leg. depositado en (CJS). Paratipo ♀, VAUPÉS: Serranía del Taraira, Caparú, E. Pinzon leg. (J.F. Lecrom).

### Etimología

El nombre hace alusión a la coloración blanquecina extendida en el margen costal del AP. El ♂ es desconocido.

### 83.- *Euselasia amblypodia* Lathy

Lathy, P. Entomologist, 59, 146 (1926)

Notable especie descrita de San Ramón, Perú (STICHEL, 1928; REBILLARD, 1958; D'ABRERA, 1994). Esta región andina, situada en el centro de ese país, se encuentra comparativamente bien alejada de Colombia. El dorso alar del AA y del AP es negruzco, pero con un bello reflejo azul violáceo más intenso hacia la región postmedial; margen costal del AP un poco anguloso, al igual el torno; reverso naranja rojizo con una fina banda medial y 6 pequeñas manchas oscuras y triangulares; margen del AA grisáceo. Esta especie también se conoce de Colombia con una nueva raza: ***Euselasia amblypodia funebris*** n. ssp., Salazar, J. & Constantino, L. (Pl. 6 figs. 115-116 ♂). Holotipo ♂ envergadura alar 20 mm, COLOMBIA: CUNDINAMARCA: Guayabetal, Chiraraja, a 1200 m, 10-VIII-1989, J. Salazar leg. depositado en (CJS). Paratipo ♂, E.W. Schmidt-M. leg. depositado en (IiAvH) (ver figura en VELEZ & SALAZAR, 1991). El aspecto de esta nueva subespecie es como la nominotípica, pero el borde marginal del AP no es tan anguloso y el reverso es más rojizo; mientras en *amblypodia* es oscuro.

## Genitalia (Fig. 146)

*Aedeagus* corto y rechoncho. *Uncus* rectangular, aunque con puntas cortas y romas en su porción ventral y con unos ganchos ventrales manifiestos similares al *Gnathos*. *Valvae* rectangular. *Saccus* corto y poco prominente.

## Etimología

Del latín *funnebris*= fúnebre, oscuro, alusivo a la coloración negra del dorso.

***Euselasia rhodogyne* Godman** (Pl. 6, figs. 117-120 ♂, ♀)  
Godman, F.D. Trans. Ent. Soc. London, 532, f. 8, 9 (1903)

La especie tiponómica fue descrita del “interior de Colombia” sin más datos. Se conocen otras dos razas: *E. rhodogyne patella* Stichel, 1927 de Centroamérica y *E. rhodogyne odrysia* Stichel, 1927 de Ecuador. Esta última fue sinonimizada por CALLAGHAN & LAMAS (2004) al conocerse solo el sexo femenino. No obstante, el Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional de Colombia tiene en su haber un ♂ capturado por Leopoldo Richter en ECUADOR:, PICHINCHA: Santo Domingo, IV-1959 (ICN-MHN 14166); que tiene la mancha naranja del anverso del AA apenas insinuada, lo que válida su estatus subespecífico (**Reint. Stat.**). La especie nominotípica tiene esa mancha más grande y conspicua, así como el resto del AA y AP café oscuro; reverso dispuesto como el de *E. midas crotopina* Stichel de color naranja rojizo con una lista medial delgada y rojiza, y otra postmedial que antecede 4 puntos triangulares negros con blanco. La ♀ es de alas anchas con la mancha naranja más extendida y clara.

## Distribución

Esta especie se conoce especialmente del Chocó biogeográfico tan al norte como las regiones de Sapzurro y Acandí (RUBIO & JIMENEZ, 2015). Local.

ME, COLOMBIA, CHOCÓ: Tadó, a 250 m, ♂, J. Salazar leg. (IiAvH 9690), San José del Palmar, río Abita, a 800 m, ♂, 13-VII-2002, J. Vargas leg. (CJIV). RISARALDA: Santa Cecilia, río San Juan, a 320 m, ♂, 26-XI-1986, J. Salazar leg. (CJS). VALLE DEL CAUCA: Cisneros, río Dagua, a 250 m, ♂, 14-XII-1993, J. Salazar leg. (MHN-Uca), río Cajambre, a 200 m, ♂, 7-VIII-1983, E. Constantino leg. (CFC).

**85.- *Euselasia venezolana* Seitz** (Pl. 7, figs. 121-123 ♂)  
Seitz, A. Die Gross Schmett. Erde., 5, p. 628 (1913)

Especie de tamaño mediano que se distingue por ostentar en el dorso alar del AA una mancha naranja alargada hacia la región de la celda discal, el resto del ala y del AP café oscuro a veces manchado de rojizo difuminado; reverso variable entre blanco u ocre amarillento y siempre con una lista medial delgada de color café; margen del AP festoneado, antecedido de manchas triangulares débiles. La ♀ figurada por NIELSEN & SALAZAR (2014) tiene tonalidad café y dos manchitas amarillentas en el AA; el AP algo dentada y el color de fondo café claro con lista medial rectilínea.

### Distribución

Según NIELSEN & SALAZAR (2014) y GALLARD (2017) se conoce de la Guayana Francesa, Venezuela y Colombia. En Colombia es propia de la región Amazónica, en bosques de galería y el piedemonte este de la Cordillera Oriental (SALAZAR, 2006). Local.

ME, COLOMBIA, CUNDINAMARCA: Medina, Guichiral, a 200 m, ♂, II-1992, J. Salazar leg. (CJS). META: La Unión-Km, 13, 2 ♂♂ & 1 ♀, 10-X-2013, 18-IX-2014, 21-I-2014, G. Nielsen leg. (CGN), Villavicencio, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAvH 9640), Villavicencio, Bavaria, a 400 m, 2 ♂♂, 5-I-2004, J. Salazar leg. (CJS). VAUPÉS: Mitú, ♂, I-1980, E.W. Schmidt-M. leg. (CJS).

### 86.- *Euselasia psammathe hypocala* Le Cerf (no ilustrada)

Le Cerf, (en) Rebillard, P. Mem. Mus. Hist. Nat. Paris, 15 (2), (1958)

GALLARD (2014) recientemente separo *E. psammathe* Seitz de *E. venezolana* Seitz basado en el estudio de sus genitales. En Colombia REBILLARD (1958) reporta esta entidad para el sur de Colombia, ilustrando el tipo y la descripción de Le Cerf. Ella tiene el dorso alar con la mancha transversal rojiza bien definida y el reverso más adornado de blanco amarillento; la línea medial rojiza es bien marcada.

### Distribución

Solo conocida del suroriente de Colombia, PUTUMAYO: Puerto Umbría, ♂. Subespecie rara y no conocida en las colecciones examinadas.

### 87.- *Euselasia aurantiaca marginata* Lathy (Pl. 7, fig. 124 ♀)

Lathy, P. Entomologist, 59, p. 144 (1926)

Subespecie descrita originalmente de Venezuela, (Valencia) mediante una ♀. El ♂ que era desconocido hasta el momento es descrito como sigue: dorso alar de las AA con

parte de la región medial, postmedial y apical negruzcos; el resto con mancha rojizo oscuro que se extiende a toda el AP; reverso blanco rojizo con banda delgada a nivel medial; hay un débil ribete postmedial de manchas blancas y negras que sigue a lo largo del margen distal. La ♀ es de alas anchas con el anverso anaranjado, excepto el margen y el ápice que son café oscuro; el AP naranja con el reverso más claro y cinco manchitas triangulares en ribete.

### Distribución

NIELSEN & SALAZAR (2014) la indican desde México hasta Venezuela. Local.

ME, COLOMBIA, META: Río Negro, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (CJS), La Unión-Km 13, ♀, 24-XI-2013, G. Nielsen leg. (CGN), río Ocoa-Km 13, ♀, 5-IV-1999, J. Salazar leg. (CJS).

### 88.- *Euselasia jocotoco* Hall & Willmott (no ilustrada)

Hall, J. & Willmott, K., Trop. Lep., 19 (1): 52-54, f. 1-2 (2009)

Especie cuyo tipo de Muzo, Boyacá, aparece etiquetado en WARREN *et al.* (2013) como *E. gyda* f. *tetra* Seitz (CALLAGHAN & LAMAS, 2004). El dorso alar del AA y AP es café rojizo oscuro con ápice negruzco; reverso blanquecino con una línea vertical muy delgada de color café grisáceo a nivel medial. La ♀ es de alas anchas con el dorso del AA ostentando una mancha ovalada café rojizo debajo de la celda discal.

### Distribución

Especie conocida de Panamá y Ecuador, y ahora en el Magdalena Medio colombiano. En efecto, HALL & WILLMOTT (2009) citan un ejemplar ♂ de la colección J. Salazar del centro occidente de Colombia; región que necesita ser verificada. Local.

ME, COLOMBIA, ANTIOQUIA: Remedios, La Ratonera, a 700 m, ♂, 10-XI-2016, J. Vargas leg. (excol JIV, en CJS).

### Grupo Uriiformes

Especies de tamaño grande. Las AA con 4 venas subcostales, 5 en el ♂, las últimas venas a veces más cortas en la ♀; la vena radial delantera ubicada en la esquina de la celda, ligeramente separada de la subcostal; dorso alar en el ♂ negro marrón con reflejos violetas por debajo marrón grisáceo y la línea medial oscura. La ♀ de color gris o con zonas blanquecinas; armadura genital dispuesta como en el grupo Midoformes, con las esquinas menos agudas (*E. extensa* Bates); cabeza y cuerpo con coloración de acuerdo al de las alas; antenas dorsalmente pardo oscuro y ventralmente grises; maza antenal

marrón, pero en la ♀ es amarillo verdoso; patas y palpos amarillo ocre. Recientemente SANTOS *et al.* (2014) hicieron una revisión de este grupo con especies del Brasil, algunas de ellas presentes en Colombia.

**89.- *Euselasia uria angustifasciata* Lathy** (Pl. 7, figs. 125-127 ♂, ♀)

Lathy, P. Entomologist, 59, p. 144 (1926)

Es una subespecie descrita de Brasil, (Matto Grosso), cuyos ♂♂ tienen el dorso alar del AA café oscuro con reflejos azul violeta hacia la región postmedial y marginal al igual el AP que tiene el torno alar puntiagudo; reverso café grisáceo con una débil línea medial grisácea y una serie de 6 manchitas en medialuna triangulares. La ♀ es dimórfica, más grande y se distingue por tener un color café claro interrumpido por una banda blanquecina estrecha a nivel medial del AA y AP; reverso reteñido de café con la banda blanca translúcida del anverso bien nítidas al igual las marcas premarginales.

**Distribución**

Propia de la región amazónica de Brasil y Perú. En Colombia habita las zonas bajas hasta el piedemonte este de la Cordillera Oriental (SALAZAR, 2006). Rara.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂, 9-I-2004, J. Salazar leg. (CJS). PUTUMAYO: Orito, a 200 m, ♀, 20-IX-1990, J. Salazar leg. (CJS), Puerto Leguízamo, río Putumayo, a 150 m, ♀, 4-I-2000, J. Salazar leg. (CJS).

**90.- *Euselasia eugeon* Hewitson**

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), 62 (1856)

Especie amazónica que tiene una nueva subespecie presente en el Chocó biogeográfico. La especie tiponimial tiene el dorso alar enteramente negro con el torno del AP en semicauda; reverso café oscuro antecedido de una fina línea submedial que en el AA tiende a ensancharse en la zona discal superior y en el AP se torna sinuosa; hay otra banda más difusa en la región postmedial; el sexo femenino tiene un café más claro y 7 líneas premarginales en medialuna. De esta especie se tiene para Colombia una pareja como sigue: AMAZONAS: Puerto Nariño, Parque Nacional Amacayacu, 10-X-1999, J. Callaghan leg. (CJC). PUTUMAYO: Puerto Leguízamo, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IAvH 9675). VICHADA: Amanaven, Marú, a 60 m, ♀, 4-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 155).

Por su parte los ejemplares del Chocó son similares por el anverso, pero el reverso alar tienen la línea vertical submedial menos sinuosa en el AP. En el AA dicha línea no se engrosa tanto a nivel discal como en *E. eugeon eugeon*; el AP con la banda café oscura difusa antecendida de 7 marcas oscuras premarginales en medialuna. Por tanto, la denominamos: *Euselasia eugeon gorgoniensis* n. ssp., Constantino, L. & Salazar, J.

(Pl 7, figs. 128-129 ♂). Holotipo ♂ envergadura alar 19 mm, COLOMBIA, CAUCA: Guapi, Isla Gorgona, a 20 m, 1-V-1988, L. Constantino leg. Depositado en (CFC). Paratipos ♂, CHOCÓ: Itsmina, ♂, XI-1983, A. Saldarriaga leg. (MEFLG). VALLE DEL CAUCA: Triana, río Dagua, ♂, a 150 m, VII-1983, J. Salazar leg. (CJS).

### **Etimología**

El nombre de *gorgoniensis* alude a la Isla Gorgona ubicada en el oceano pacífico, Chocó biogeográfico donde se recolecto el holotipo.

### **Discusión**

Esta nueva subespecie fue citada por vez primera para Colombia e Isla Gorgona por CALERO *et al.* (2014). En adición, D'ABRERA (1994) ilustra otro ♂ para Colombia (San Pablo, río San Juan) depositado en el Museo Británico; mientras que otro antiguo registro es dado por HERING & HOPP (1925) para Buenaventura, Valle del Cauca.

***Euselasia brevicauda* Lathy** (Pl. 7, fig. 130 ♂)  
Lathy, P. Entomologist, 59 (1926)

Otra *Euselasia* amazónica relacionada con la especie anterior. Tiene la misma apariencia, coloración y diseños alar; el AP con el torno en semicauda, aunque la línea submedial del reverso bien fina y no sinuosa como en *eugeon*. La ♀ es más grande, café claro y ventralmente tiene una serie de 6-7 pequeñas líneas premarginales débiles. Esta especie fue omitida previamente por STICHEL (1928) en los Uriiformes.

### **Distribución**

Propia de la región amazónica y del piedemonte este de la Cordillera Oriental (NIELSEN & SALAZAR, 2014). Local.

ME, COLOMBIA, GUAVIARE: San José del Guaviare, a 250 m, ♂, 1-XI-2010, G. Rodríguez leg. (CGR). META: río Ocoa-Km 6, a 400 m, ♂, IV-1999, J. Salazar leg. (CJS), sin localidad y fecha, ♂, J. Lecrom leg. (CGR), Quebrada Susumuco, a 600 m, ♀, 20-IX-1989, J. Salazar leg. (CJS), Remolinos, río Meta, ♂, 19-I-2018, V. Pacl leg. (CJS).

**92.- *Euselasia extensa* Bates** (Pl. 7 fig. 131, ♀)  
Bates, H.W. J. Linn. Soc. London, 9, 377 (1868)

Especie amazónica conocida de Brasil (Sao Paulo de Olivenca). Según el tipo ilustrado en D'ABRERA (1994) el anverso alar tiene un color pardo oscuro uniforme con reflejo



violeta; mientras el reverso es gris rojizo con una banda medial café oscuro, delgada y algo sinuosa en el margen anal del AP; margen del AP con 6 manchitas triangulares negras en serie y con blanco, una de ellas de tamaño mayor. La ♀ es de alas anchas, café claro con la línea medial del reverso más nítida y gruesa.

### Distribución

De la región amazónica en tierras bajas y áreas del piedemonte. Local.

ME, COLOMBIA, PUTUMAYO: Villagarzón, ♂, 20-X-1982, C. Callaghan leg. (CJC), Puerto Leguizamó, Cauca, río Putumayo, a 150 m, 2 ♀♀, 5,5-I-2000, J. Salazar leg. (CJS).

### 93.- *Euselasia eubotes* Hewitson (no ilustrada)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), f. 64 (1864)

Esta es una especie que fue colocada por STICHEL (1928) dentro del grupo Lisiiformes, siendo cercana a *E. extensa*. El AA es negruzco con reflejos violáceos; el borde alar del AP levemente dentado; reverso café grisáceo con banda medial delgada que en el AP es más irregular y dispuesta en zigzag hacia el margen. La ♀ es de alas anchas, café claro con la línea medial del reverso más conspicua.

### Distribución

Confinada a la región amazónica y posiblemente al piedemonte este de la Cordillera Oriental. Local.

ME, COLOMBIA, META: Puerto Concordia, a 250 m, ♂, 4-IV-2011, G. Rodríguez leg. (CGR). GUAINÍA: Inírida, Caño Conejo, a 100 m, 2 ♂♂, 6-I-2016, C. Prieto leg. (CCP-1177), 2 ♀♀, 10-I-2016, 11-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 1195, 1184). GUAVIARE: San José del Guaviare, Calamar, a 240 m, ♂, D. Acosta leg. (CDA).

### Grupo Lisiiformes

Especies de tamaño mediano. Las AA con 4 o 5 venas subcostales (*E. lycaeus*); la vena radial delantera ubicada al final de la celda y cercana a la subcostal; dorso alar en el ♂ negro marrón con reflejos azul grisáceo mate; reverso con banda postmedial fina y el AP en punta o forma de lóbulo anguloso; armadura genital en forma de cúpula y el tegumen dispuesto en dos estructuras curvadas, dos cuernecillos laterales; cabeza y cuerpo negros; ojos blanquecinos a nivel frontal; palpos blanco amarillentos; antenas negro marrón y ventralmente anilladas próximas a la maza antenal marrón; abdomen ventralmente gris amarillento. Este grupo tiene especies muy semejantes entre sí, se

registran dos para Colombia.

**94.- *Euselasia lycaeus* Staudinger** (Pl. 7, fig. 132 ♂)  
Staudinger, O. Exot. Schmett., 1, 241 (1888)

Especie amazónica de amplia dispersión. El dorso alar del AA en el ♂ es de ápice anguloso y márgenes estrechos; la zona apical es café oscuro, excepto por una mancha azul violáceo oscuro extendida medialmente; el AP con el tornio estrecho y en ángulo agudo; reverso grisáceo con una fugitiva línea medial delgada. La ♀ es desconocida por nosotros.

### Distribución

Presente para el occidente del Amazonas, Perú y Ecuador (STICHEL, 1928). En Colombia registrada en zonas bajas y de piedemonte (SALAZAR *et al.*, 2010). Local.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Quebrada El Ayo, a 87 m, ♂, 26-IV-2001, J. Pinzón & A. Sandoval leg. (ICN-MHN 35519). CAQUETÁ: Puerto Abeja, río Mesay, ♂, 9-I-1998, M. Porras leg. (ICN-MHN 35517). PUTUMAYO: Mocoa, a 650 m, ♂, 28-XII-1985, J. Vélez leg. (MHN-UCa 220), Mocoa, Ponchayaco, a 400 m, ♂, 2-III-1986, J. Salazar leg. (CJS), Puerto Leguízamo, río Putumayo, a 250 m, ♂, 6-I-2000, G. Nielsen leg. (ICN-MHN), Mocoa, Fin del Mundo, a 400 m, ♂, 21-IX-2018, V. Pacl leg. (CJS).

**95.- *Euselasia euromus* Hewitson** (Pl. 7, fig. 133 ♂)  
Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), 70-71 (1856)

Especie amazónica parecida a la anterior, aunque el aspecto de las alas es más ancho que las otras especies del grupo. El dorso alar del AA y AP con brillo azulado de menor extensión y área apical café oscura; el AP con el tornio alar sin lóbulo agudo, siendo algo dentado y el borde blanquecino; reverso naranja rojizo con una línea medial fina y rojiza que termina en el margen anal; zona premarginal con 5 puntos negruzcos, 3 de ellos adornados de blanco. La ♀ es desconocida por nosotros.

### Distribución

Presente en la región amazónica (STICHEL, 1928). En Colombia habita las regiones bajas y onduladas. Local.

ME, COLOMBIA, PUTUMAYO: Villagarzón, ♂, 20-X-1982, J. Callaghan leg. (CJC), Puerto Leguízamo, río Putumayo, a 200 m, ♂, 5-I-2000, J. Salazar leg. (CJS).

## Grupo Eurypiformes

Especies de tamaño grande. Las AA con 4 o 5 venas subcostales (*E. angulata*); en el primer caso la tercer y cuarta vena a veces alargadas, la radial de la celda discal cercana a la subcostal; dorso alar negro o rojo; reverso marrón con banda vertical oscura y dos bandas; armadura genital en forma de cúpula, parte superior con sutura profunda y dos cuernecillos y un par de estructuras en oreja; tegumen con dos lóbulos similares; coloración de la cabeza y cuerpo acorde con el de las alas. Este grupo fue recientemente revisado por CALLAGHAN *et al.* (2013), citando localidades colombianas para algunas entidades. Tres especies son registradas en este trabajo para Colombia.

### 96.- *Euselasia eurypus* Hewitson (Pl. 7, fig. 134 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), 60 (1856)

*Euselasia* amazónica. El anverso alar en el ♂ tanto del AA como del AP enteramente negro, con el margen del AP anguloso; reverso café claro con una banda gruesa y oscura, pero difusa a nivel medial y otra banda dispersa en la zona postmedial; hay una mancha triangular negra cerca al borde del AP. La ♀ es desconocida por nosotros.

### Distribución

CALLAGHAN *et al.* (2013) cita y figura localidades de la especie para la región amazónica sin incluir Colombia, aunque SEITZ (1916) y STICHEL (1928) si lo hacen. Se tiene un nuevo registro para Colombia que confirma su presencia, extendiendo considerablemente su área de distribución.

ME, COLOMBIA, GUAINÍA: Inírida, El Venado, a 100 m, ♂, 1-I-2016, C. Prieto leg. (CCP 1206).

### 97.- *Euselasia angulata* Bates (Pl. 7, figs. 135-136 ♂)

Bates, H.W., J. Linn. Soc. London, 9 (376, 424) (1868)

Es una especie amazónica muy singular por su conformación de las alas, que la apartan de otras especies del género. En efecto, el dorso alar de las AA es enteramente negro con el margen distal formando un acusado ángulo; el AP del mismo color, pero el margen se prolonga en semicauda; reverso café claro con banda oscura medial, gruesa, sin otros elementos o manchas. La ♀ es de alas anchas y café más claro.

### Distribución

STICHEL (1928) la cita de la región amazónica. En Colombia habita en zonas bajas onduladas y el piedemonte este de la Cordillera Oriental (SALAZAR, 2006;

CALLAGHAN *et al.*, 2013; NIELSEN & SALAZAR, 2014). Local.  
 ME, COLOMBIA, CAUCA: río Villalobos, a 800 m, 2 ♂♂, 5-VII-1993, 3-III-1993,  
 J. Callaghan & J. Salazar leg. (CJC, CJS). PUTUMAYO: Mocoa-CEA, a 400 m, 2  
 ♂♂, IX-2006, J. Salazar leg. (CJS), Villagarzón, ♀, J. Callaghan leg., sin fecha (CJC).  
 VAUPÉS: Tararira, Caparú, ♂, C. Pinzón leg., sin fecha (CJC).

**98.- *Euselasia dorina* Hewitson** (Pl. 7, fig. 137 ♂)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (2). 61, f. 80-81 (1868)

Sin duda, *E. dorina*, es una de las especies más llamativas del género; pues ambos sexos tienen el dorso alar con la zona apical negra y el resto con una gran mancha rojo intenso que cubre casi todas las alas; cabeza y cuerpo cafés, al igual el abdomen rojizo dorsalmente; reverso de color naranja rojizo con una débil línea medial más patente en el AP y una mancha negra pequeña con blanco ubicada entre M3 y Cu1. La ♀ es como el macho, pero de alas anchas y la mancha roja del AA más extendida en el ápice.

**Distribución**

Especie amazónica distribuida en zonas bajas y onduladas (SEITZ, 1916; STICHEL, 1928; FAGUA, 1996; SALAZAR, 2006b; PINZON, 2009) no alcanzando aparentemente las áreas de piedemonte. Especie local y poco conocida en colecciones.

ME, COLOMBIA, AMAZONAS: Leticia, a 100 m, ♀, 14-XII-1980, E.W. Schmidt-M. leg. (CJC). CAQUETÁ: Solano, caño Cuñaré, ♂, 4-XI-2000, F. Gast leg. (IiAvH). VAUPÉS: La Libertad, Pescadero, a 290, 2 ♂♂, 17-VIII-1993, 23-VIII-1993, G. Fagua leg. (ICN- MHN 12020, 12448).

**Grupo Euphaoformes**

Especies de tamaño grande. Las AA con 4 o 5 venas subcostales en forma de pluma corta; la vena radial delantera ubicada cerca a la celda; dorso alar en el ♂ pardo rojizo con negro; reverso blanquecino con líneas cruzadas; el AP con borde algo dentado; armadura genital en forma de cúpula, dorsalmente a los lados con cuernecillos y un par de estructuras como en orejas; el tegumen dispuesto como en el grupo anterior; cabeza y cuerpo pardo rojizo; antenas negro marrón cerca a la base anilladas de blanco; patas y palpos blanquecinos; el último tarso ocre amarillento. Se registran tres especies para Colombia.

**99.- *Euselasia euphaes* Hewitson** (Pl. 7, figs. 138-140 ♂, ♀)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), 56, f. 27-28 (1854)

Especie amazónica que se distingue por tener el dorso alar del AA negruzco,

interrumpido por una mancha naranja rojizo y alargada que se ubica por debajo de la celda discal y con trazas de naranja hacia el margen posterior; el AP con zona postmedial negruzca y con gran mancha naranja rojizo presente desde el margen costal hasta el área discal y parte del borde anal; reverso blanquecino con una línea rectilínea gris y delgada que entre M3 y Cu1 se torna cuadrangular; el AP con línea recta que termina en ángulo redondeado; zona postmedial con trazas de líneas y manchas oscuras. La ♀ es como el macho, pero de alas anchas con las manchas naranja rojizo más robustas y claras.

### Distribución

*E. euphaes* habita la región amazónica de Brasil, Perú y Ecuador (NIELSEN & SALAZAR, 2014) en zonas bajas y onduladas. En Colombia su distribución incluye el piedemonte este de la Cordillera Oriental.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, La Unión Km 13, ♀, 14-VII-2013, G. Nielsen leg. (CGN), Villavicencio, ♂, E.W. Schmidt-M. leg. (IiAVH 9635), Puerto Concordia, a 250 m, ♀, 4-V-2011, G. Rodríguez leg. (CGR). VICHADA: Puerto Nariño, a 100 m, ♀, 8-I-2016, C. Prieto leg. (CCP).

#### 100.- *Euselasia utica* Hewitson (no ilustrada)

Hewitson, W. Exot. Butt., IV (1), 56 (1854)

Especie amazónica relacionada con la anterior (SALAZAR, 2006), que difiere al mirar el holotipo de Brasil en WARREN *et al.* (2013); básicamente por la disposición de las manchas naranja más claro del AA y extendidas al margen costal inferior; al igual el AP con una zona submarginal negra y ancha con una mancha naranja que invade todo el resto del ala; borde marginal algo dentado; reverso como en *euphaes*, pero la línea medial es sinuosa sobre todo en el AP; hay, además, una serie de diminutos puntos triangulares premarginales. La ♀ es desconocida por nosotros.

### Distribución

Conocida de la región amazónica de Brasil, Argentina y Guayana Francesa (STICHEL, 1928; GALLARD, 2017). En Colombia es una especie rara y muy local.

ME, COLOMBIA, META: Villavicencio, Bavaria, a 400 m, ♂, 7-I-2004, J. Salazar leg. (CJS).

#### 101.- *Euselasia subargentea* Lathy (Pl. 8 figs.141-142 ♂)

Lathy, P. Trans. Ent. Soc. London, 463, f. 1 (1904)

Esta es una especie colombiana que rivaliza en tamaño con las *Euselasia* del grupo Orfitoformes. En contraste con el dorso alar enteramente negro mate, el reverso tiene una tonalidad blanco plateada brillante con una línea medial café que en otros ejemplares es más clara y sinuosa; en especial el AP al doblarse bien abajo en el margen anal; región submarginal con línea oscura continua del AA y manchada en serie en el AP. La ♀ es de alas anchas, pero con los mismos diseños del ♂ (D'ABRERA, 1994).

### Distribución

Originalmente *E. subargentea* fue descrita de Colombia “Bogotá” (WARREN *et al.*, 2013), pero también habita Panamá y el noroccidente de Ecuador. En Colombia se ha registrado en el Chocó biogeográfico, volando en el bosque húmedo tropical (SALAZAR, 2006). Local.

ME, COLOMBIA, VALLE DEL CAUCA: río Tatabro, a 200 m, 3 ♂♂, 10-VII-1995, 7-IV-1985, L. Constantino & J. Salazar leg. (CFC, CJS), Bajo Anchicayá, río Aguaclara, ♂, 8-VIII-1991, L. Constantino leg. (CFC), río Sabaletas, a 100 m, ♂, 12-IV-1980, L. Constantino leg. (CFC), Alto Anchicayá, Bellavista, a 600 m, ♂, 20-XII-1995, L. Constantino leg. (CFC).

### AGRADECIMIENTOS

Los autores de este trabajo desean reiterar su profundo agradecimiento a la labor eficaz en cuanto al envío de fotos, registros, material bibliográfico y colaboración adicional de las siguientes personas e instituciones respectivas: Dumar A. Parrales del Instituto de Investigaciones Biológicas Alexander von Humboldt, Villa de Leyva, Boyacá; los doctores Efraín Reinel Henao (SINCHI) y Miguel Gonzalo Andrade del Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional de Colombia, Bogotá, Curtis John Callaghan y Carlos Prieto (vía Gregory Nielsen); John Albeiro Quiroz del Museo Entomológico “Francisco Luis Gallego”, Universidad Nacional sede Medellín; Sandra y Emilio Constantino, Jaime Pinzón del Invertebrate Ecology Project, Universidad de Alberta, Edmonton, Canadá; Olaf H. Mielke, Universidad Federal do Paraná, Curitiba, Brasil y Ernesto W. Schmidt Mumm quien en vida dispuso amablemente su colección al primer autor y valiosa bibliografía.

Ayuda complementaria en cuanto a fotos, material y registros fueron debidos a Vaclav Pacl, David Acosta y Gregory Nielsen, este último por su gran apoyo en la realización de las genitalias; al igual que Efraín R. Henao. Igualmente, a Juan Guillermo Jaramillo, David Geale, Kim Garwood, Ken Kertell, Les Catchick y Benmesbah Mohamed al enviar amablemente fotografías de *Euselasia* al vivo, material e información adicional. Por último, se agradece a la Web Butterflies of America por el uso de las fotos de *E.*

*h. bianala*, *E. chryssippe* y *E. eucrates*; extraídas de sus valiosos registros.

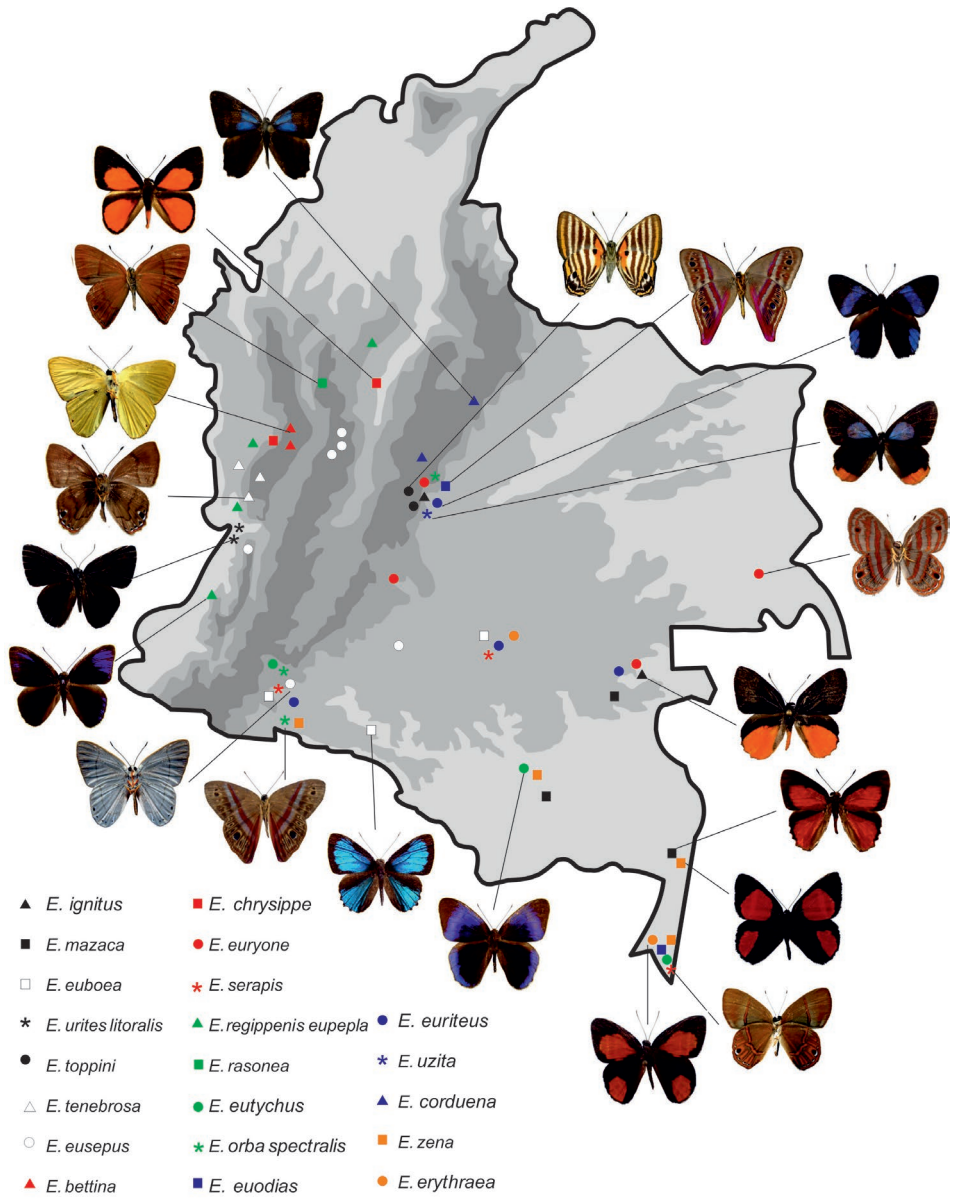
## REFERENCIAS

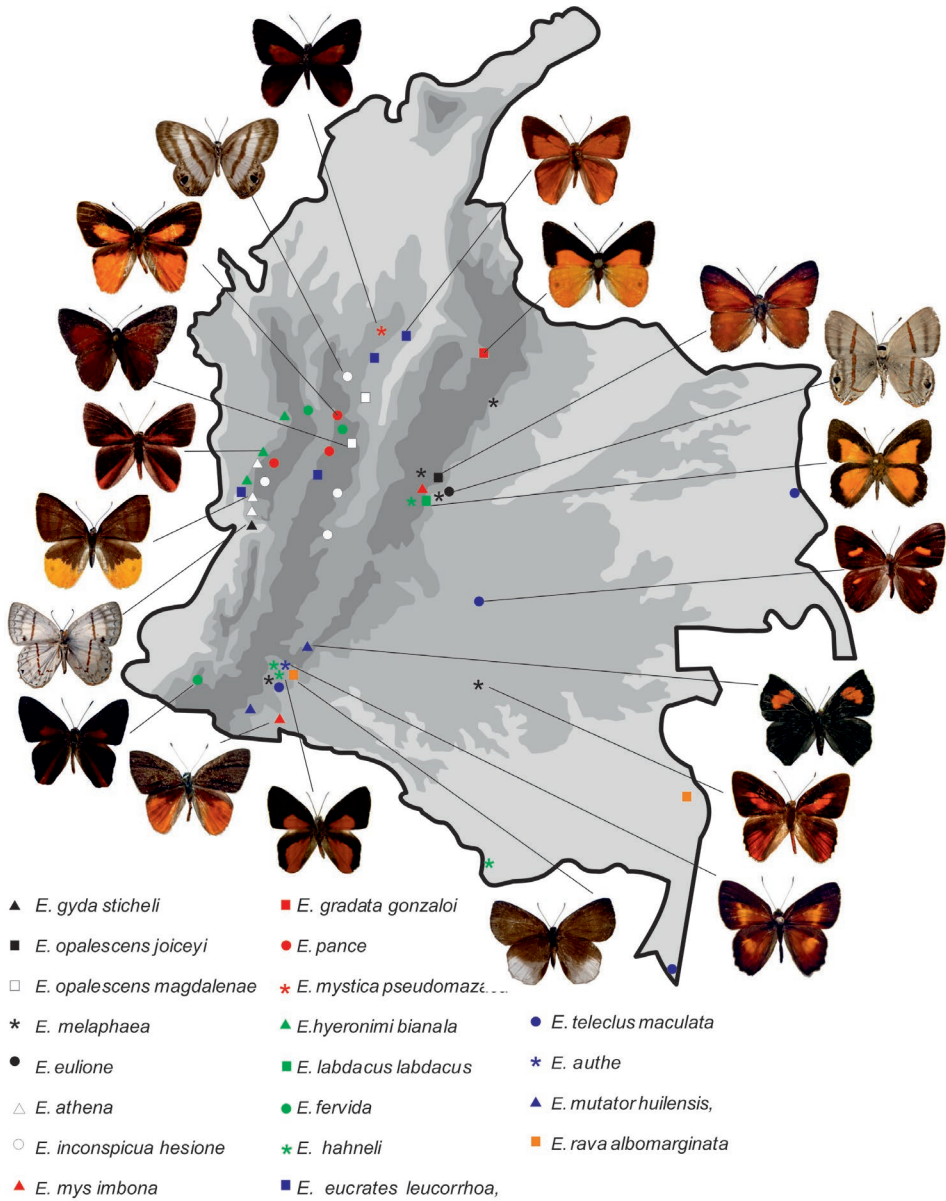
- ANDRADE, M.G., 2002.- Biodiversidad de las mariposas (Lep. Rhop.) de Colombia: 153-172 (en) COSTA, C. et al. (eds.) *Proyecto de red de biogeografía y entomología sistemática*. Zaragoza: PRIBES-SEA.
- ANDRADE, M.G., HENAO, E. & SALAZAR, J.A., 2015.- Las mariposas (Lep: Pap-Hesp.) de la Región Amazónica colombiana. *Colombia Amazónica*, 8: 93-132 + figs.
- ANDRADE, M.G. & HENAO, E., 2017.- Mariposa diurnas (Lep: Pap-Hesp.) en el Parque Nacional Natural Serranía del Chiribiquete. *Colombia Amazónica*, 10: 191-203 + figs.
- ARIAS, J. & HUERTAS, B., 2001.- Mariposas diurnas de la Serranía de los Churumbelos, Cauca: distribución altitudinal y diversidad de especies (Lep.). *Rev. Col. Ent.*, 27 (3/3): 169-175 + figs.
- BECCALONI, G., VILORIA, A., HALL, S. & ROBINSON, G., 2008.- *Catálogo de las plantas huésped de las mariposas neotropicales (Euselasia)*. Zaragoza: Sociedad Entomológica Aragonesa. Nat. Hist Mus., SEA-CYTED, RIBES, IVIC, Zaragoza, España.
- BEUTELSPACHER, C., 1975.- Dos nuevas especies de Riodinidae de México. *Rev. Biol. Trop.*, 23 (1): 53-65.
- BREVIGNON, CH., 2008.- Le Groupe d'*Euselasia euroas* Hewitson (1855) en Guyane Française (Lep. Riod.). *Lepidopteres de Guyane*, 3 (Rhop. 2): 44-61 + figs.
- BRIDGES, CH., 1994.- *Catalogue of the family group, genus and species group-names of the Riodinidae and Lycaenidae of the World*. IX Urbana: publ. priv.author, Illinois.
- CALLAGHAN, C.J., 1985.- Notes on the zoogeographic distribution of butterflies of the subfamily Riodininae in Colombia. *J. Res. Lepid.* (suppl.): 51-69 + figs.
- CALLAGHAN, C.J., 1997.- A revision of the *Euselasia orfita* complex (Riodinidae). *J. Lepid Soc.*, 51 (1): 67-74.
- CALLAGHAN, C.J., 1999.- New taxa of neotropical Riodinidae (Lep.). *Revta Bras. Ent.*, 16 (4): 1045-1064 + figs..
- CALLAGHAN, C.J. & LAMAS, G., 2004.- Riodinidae: 141-143 (en) HEPPNER, J.B. (ed.) *Atlas of Neotropical Lepidoptera Checklist. Part 4A Euselasia*. Gainesville: ATL-Scientific Publ.
- CALLAGHAN, C.J., LLORENTE, J. & MARTINEZ, L.A., 2007.- Description of four new mexican riodinids (Lep: Riodinidae). *Zootaxa*, 1660: 33-43 + figs.
- CALLAGHAN, C.J., LLORENTE, J. & MARTINEZ, L.A., 2013.- A new species of *Euselasia* Hübner from Meso-America and Mexico with notes on the *Euryops* group (Lep: Riodinidae). *Zootaxa*, 3701 (1): 54-62 + figs.
- CALERO, H., ARMBRECHT, I. & MONTOYA, J., 2014.- Mariposas diurnas y nocturnas (Lep: Papilionidae, Saturniidae, Sphingidae) del Parque Nacional Natural Isla Gorgona, pacífico colombiano. *Rev. Biol. Trop.*, 62 (Supl. 1): 317-328 + figs.
- CONSTANTINO, L.M., SALAZAR, J.A. & RODRIGUEZ, G., 2012.- Contribución al conocimiento de las especies de *Argyrogrammana* Strand, 1932 en Colombia (Lep. Riodinidae). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 16 (1): 273-287. + figs.
- CONSTANTINO, L.M., SALAZAR, J.A. & RODRIGUEZ, G., 2012.b.- Estudio sobre el género *Ancyclus* Hübner, 1819 en Colombia y descripción de nuevos taxa (Lep. Riod.). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 16 (2): 209-235 + figs.
- D'ABRERA, B., 1994.- *Butterflies of the Neotropical Region: Riodinidae, Euselasia*, 6: 880-897. Hill House, Victoria
- DIAS, M.M., 1980.- Morfología da pupa de alguns Riodinidae Brasileiros (Lep.). *Rev. Bras. Ent.*, 24 (3/4): 181-191 + figs.
- DE VRIES, P.J., 1997.- *The Butterflies of Costa Rica and their Natural History. II: Riodinidae*: 115-120, pls-1-3. Princeton University Press.
- DOS SANTOS, F., MAIA, F., RIBEIRO, L.A., DOLIBAINA, R., CASAGRANDE, M. & MIELKE, O., 2014.- Taxonomic notes on some species of *Euselasia* Hübner from the "Uriiformes" group and the immature stages of *Euselasia satyroides* Lathy, 1926. *stat. rev.* (Lep: Riodinidae). *Zootaxa*, 3869 (5): 501-522 + figs.
- DOUBLEDAY, E. & WESTWOOD, J., 1850-1852.- *The Genera of Diurnal Lepidoptera, Eurygona*: 437-438 + pls.: Longman Brown Green & Longmans London
- EMMEL, T.C. & AUSTIN, G., 1990.- The Tropical Rain Forest butterfly fauna of Rondonia, Brazil, species, diversity and conservation. *Trop. Lepid.*, 1 (1): 1-12 + figs.
- FAGUA, G., 1996.- Comunidad de mariposas y artopofauna asociada al suelo de 3 tipos de vegetación de la Serranía de Taraira, Vaupés, Colombia. *Rev. Col. Ent.*, 22 (3): 143-151 + figs.
- FAGUA, G., 1999.- Mariposas como indicadores del grado de intervención de la cuenca del río Pato, Caquetá. *Insectos de Colombia, estudios escogidos*, II: 285-315 + figs.
- FLOREZ, E., 2015.- Los artrópodos de la Reserva Natural Río Nambí (en) FLÓREZ, E., ROMERO, C. & LÓPEZ, D. (eds.) *Serie Guías de Campo, ICN, U. Nacional*, 115: 322 pp. + pls. Bogotá: Universidad Nacional de Colombia.
- GALLARD, J.Y., 2013.- Révision du complexe *Euselasia eucritus* (Lep. Riod.). *Bull. Soc. Ent. France*, 118 (82): 215-222.
- GALLARD, J.Y., 2014.- *Euselasia*: nouveaux taxa du bouclier Guyanais (Lep: Riod: Euselasiini). *Bull. Soc. Ent. France*, 119 (1): 7-14 + figs.
- GALLARD, J.Y., 2017.- *Les Riodinidae de Guyane*. : 191 pp.+ figs & planches. Tezida Impr. Bulgarie: Tezida.
- GAVIRIA, F. & HENAO, E., 2014.- Diversidad de mariposas diurnas en 3 estados sucesionales de un bosque húmedo premontano bajo, Tuluá, Valle. *Rev. Fac. Cienc. U. Nacional*, Medellín, 3 (2): 49-80 + figs.
- GODMAN, F.D. & SALVIN, O., 1885.- *Biología Centrali-Americana, Lep. Rhopalocera*, 2: 782 pp. + figs. Dulau & Co., London
- HALL, J.W.P. & WILLMOTT, K., 1995.- Five new species and a new genus of Riodinids from cloud forest of eastern Ecuador (Lep. Riod.). *Trop. Lepid.*, 6 (2): 131-135 + figs.
- HALL, J.W.P. & WILLMOTT, K., 1998.- Nine new species and one new subspecies of *Euselasia* from Ecuador (Lep. Riod.). *Trop. Lepid.*, 9 (suppl.), 27-35 + figs..
- HALL, J.W.P. & WILLMOTT, K., 2009.- Two new species of *Euselasia* from eastern Ecuador (Lep. Riod.). *Trop. Lepid. Res.*, 19 (1): 52-55. + figs.
- HARVEY, D., 1897.- *The Higher Classification of the Riodinidae (Lepidoptera)*: 215 pp. + figs.. Austin: University of Texas.

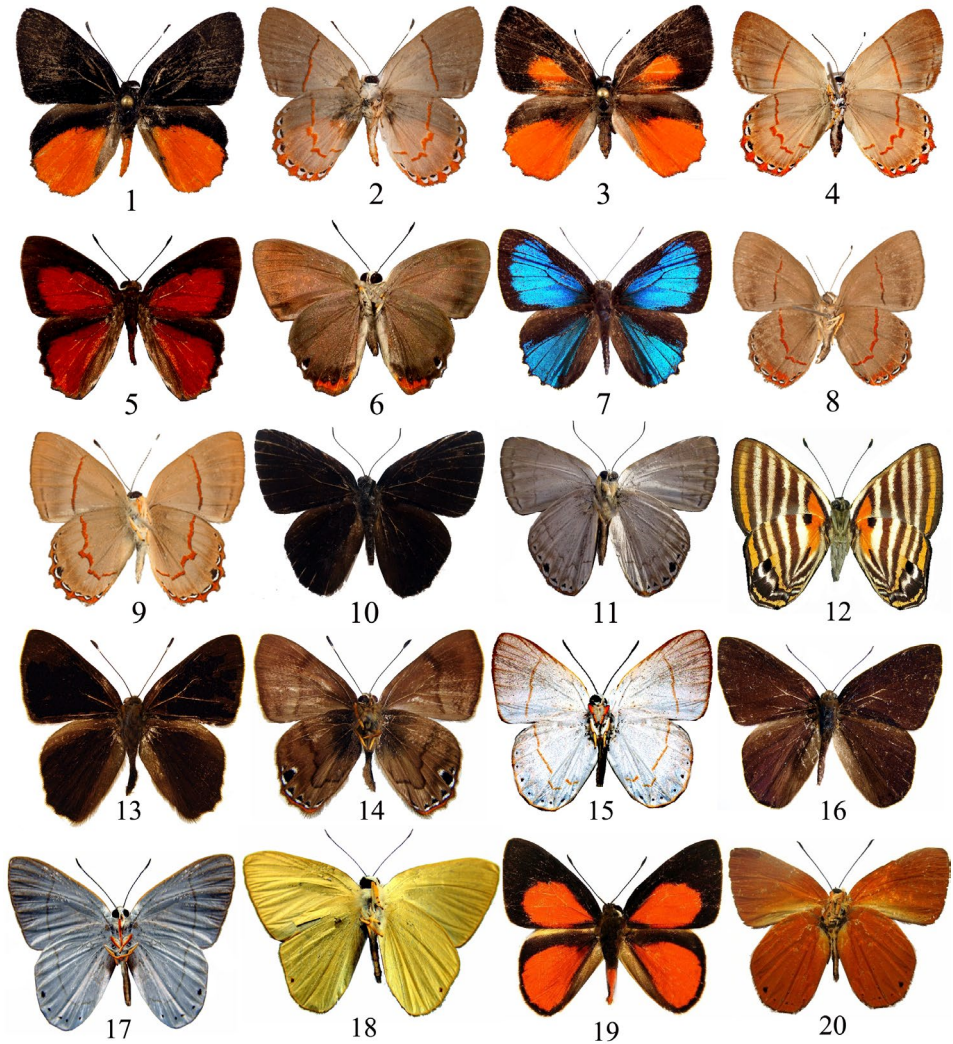
- HEMMING, F., 1967.- The Generic names of the Butterflies and their type-species (Lep. Rhop.). *Bull. Brit. Mus., Ent. suppl.* 9: 509. pp.
- HERING, M. & HOPP, W., 1925.- Einse Sammelausbeute der Herrn Werner Hopp aus dem Chocó Kolumbiens. *Dt. Ent. Zeitschr. Iris*, 39 (4): 181-207. + figs
- HEWITSON, W.C., 1872-1876.- *Illustrations of new species of Exotic Butterflies*, 5: pp. + pls. John Van Voorst.
- HÜBNER, J., 1819.- *Verzeichnis bekannter Schmettlinge*: 17-176 Ausburg: Verfasser zu Finden.
- JOHNSON, K., SALAZAR, J., VARGAS, J.I. & HENAO, E., 2004.- Nuevas especies y subespecies de Rhopalocera para Colombia (Lep.). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 8: 303-316 + figs.
- KIRBY, W., 1871.- *A Synonymic Catalogue of Diurnal Lepidoptera, Euselasia*: 294-298. John Van Voorst, London.
- LAMAS, G., 2003.- *Las mariposas de Machu Picchu*: 55, 135. Profonampe, Lima, Perú.
- LAMAS, G., 1997.- The Cordillera del Cóndor Region of Ecuador and Peru, A Biological Assessment (Lep.). 218-219. *RAP Working papers*. San Diego: Conservation Biology.
- LAMAS, G., ROBBINS, R. & HARVEY, D., 1996.- Mariposas del alto río Napo, Loreto, Perú (Lep. Rhop.). *Rev. Per. Ent.*, 39: 63-74.
- LEWIS, H.L., 1975.- *Las mariposas del mundo*: 73, 240, Omega, Barcelona.
- MENGEL, L.W., 1905.- *A Catalogue of the Erycinidae, a family of Butterflies*, Euselasia Hüb: 30-39. The Nat. Hist. Boy's High School, Reading P.A.
- MURRAY, D., 1996.- A Survey of Butterfly Fauna of Jatun Sacha, Ecuador (Lep.). *J. Res. Lep.*, 35: 42-60.
- NIELSEN, G. & SALAZAR, J.A., 2014.- On the presence or certain rae species of Riodinidae (Lep. Pap.) in a forest fragment on the Eastern slope of the Colombian Cordillera Oriental and a new regional list. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 18 (2): 203-226. + figs.
- NISHIDA, K., 2010.- Description of the immature stages and life history of *Euselasia* (Lep. Riod.) on *Miconia* (Melastomataceae) in Costa Rica. *Zootaxa*, 2466: 1-74 + figs.
- PINZON, J., 2009.- Mariposas del bajo río Caquetá y Apaporis. Web version T. S. Watcher & R. B. Foster. Conserv Int. Col. Mus. H. N. Chicago (www.fnmh.org)
- REBILLARD, P., 1958.- Contribution a la connaissance des Riodinidae Sud-Américains (Ins. Lep.). *Mem. Mus. Nat. Hist. Nat. Paris, (serie A)*: 15 (2): 135-216 + pls.
- RODRIGUEZ, G., SALAZAR, J.A. & CONSTANTINO, L.M., 2010.- Description of new species and new records of Riodinids (Lep. Riod.) from Colombia. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 14 (2): 215-237 + figs..
- RODRIGUEZ, G., CONSTANTINO, L.M. & SALAZAR, J.A., 2010.- Estudio sobre las especies colombianas de *Anteros* Hübner (1819) (Lep. Riod.). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 14 (1): 221-251 + figs.
- RUBIO, M. & JIMENEZ, F., 2015.- *Mariposas del Darién*. , Riodinidae: 191-208 + figs, Takarkuna: Ed. Legis., SA..
- RUBIO, F., INIGO, A., FERNANDEZ, A. & ARROYO, E., 2001.- Las lenguas clásicas de los géneros de los Ropaloceros (Lep.). *Bol. S.E.A.*, 29: 111-116.
- SALAZAR, J.A., 1992.- Notas sobre cinco raras especies de Riodininae (Lep. Lyc.) en Colombia. *Agricultura Tropical*, 29 (3): 64-68 + figs.
- SALAZAR, J.A., 1995.- Lista preliminar de las mariposas diurnas (Lep. Rhop.) que habitan en el departamento del Putumayo. Notas sobre la distribución en la zona Andina. *Colombia Amazónica*, 8 (1): 11-69 + figs.
- SALAZAR, J.A., 2006.- An Annotated Checklist of colombian *Euselasia* Hübner (1819) (Lep. Riod.). *Lambillionea*, 106 (4): 641-651. + figs.
- SALAZAR, J.A., 2006.- *Euselasia dorina* (Hew., 1860) (Lep. Riod), nuevo registro para la fauna colombiana. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 10: 324.
- SALAZAR, J.A. & CONSTANTINO, L.M., 2000.- Contribución al conocimiento de las especies del género *Symmachia* Hübner (1819) en Colombia (Lep. Riod.). *SHILAP*, 28 (112): 375-383 + figs.
- SALAZAR, J.A., RODRIGUEZ, G. & CONSTANTINO, L.M., 2009.- Contribución al conocimiento del género *Mesosemia* Hübner (1819) en Colombia y descripción de nuevos taxa (Lep. Riod.). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 13 (2): 174-240 + figs.
- SALAZAR, J.A., CONSTANTINO, L.M. & RODRIGUEZ, G., 2008.- Estudios sobre el género *Necyria* Westwood, 1851 en Colombia (Lep. Riod.). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 12: 217-237. + figs.
- SALAZAR, J.A. & LÓPEZ, C., 2002.- Predicting the overall Butterfly species richness in a tropical montane rain forest in the colombian Chocó. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 6: 111-145 + figs.
- SALAZAR, J.A., GIRALDO, M. & VARGAS, J.I., 2003.- Más observaciones sobre la concentración de mariposas territoriales en cumbres de cerros colombianos y especies residentes en el bosque de Bavaria, Villavicencio, Meta, su distribución espacial y trofismo. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 7: 235-317 + figs.
- SALAZAR, J.A., RODRIGUEZ, G., CONSTANTINO, L.M. & RIOS, C., 2014.- Contribución al conocimiento de las especies del género *Siseme* Westwood, 1851 en Colombia (Lep. Riod.). *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 18 (2): 263-283 + figs.
- SEITZ, A., 1916.- (editor) Gattung Euselasia Hbn. *Die Gross Schmetterlinge der Erde, Exotische Fauna.*, 5: 623-632, (1924): pls. 121-122, 110A, 142. Alfred Kernen, Stuttgart.
- SERAPHIM, N., KAMINSKI, L., DE VRIES, P.J., PENZ, C., CALLAGHAN, C.J. WAHLBERG, N., SILVA, K. & FREITAS, A.L., 2018.- Molecular phylogeny and higher systematics of the metalmarks butterflies (Lep. Riodinidae). *Syst. Ent.*, 43 (2): 1-19.
- STAUDINGER, O., 1888.- *Exotische Tagfalter, Systematischen Reihenfolge mit berücks nuer Arten*, I Theil: 333 p. + 100 pls. Bayern: Fürth G. Lowensohn.
- SMART, P., 1975.- *The International Butterfly Book*: 269 pp. + figs. Salamander Book. T. Crowell Comp. New York.
- STICHEL, H., 1924.- Beiträge zur Kenntnis der Riodinidenfauna Südamerikas (Lep.), II. Kolumbien. *Dt. Ent. Zeitschr.*, (2): 137-151.
- STICHEL, H., 1926.- Beiträge zur Kenntnis der Riodinidenfauna Südamerikas (Lep.). IX. Süd Kolumbien. *Dt. Ent. Zeitschr.*, (2): 81-101.
- STICHEL, H., 1928.- Lepidoptera-Nemeobiinae. *Das Tierreich*, 51: I-XVI: 330 p. Berlin und, Leipzig: Walter de Gruyter & Co.
- SCHATZ, E. & RÖBER, J., 1892.- Die Familien und Gattungen der Tagfalter (in). *Exotische Schmetterlinge*: 282 pp. + figs. Bayern: Verlag Lowensohn.



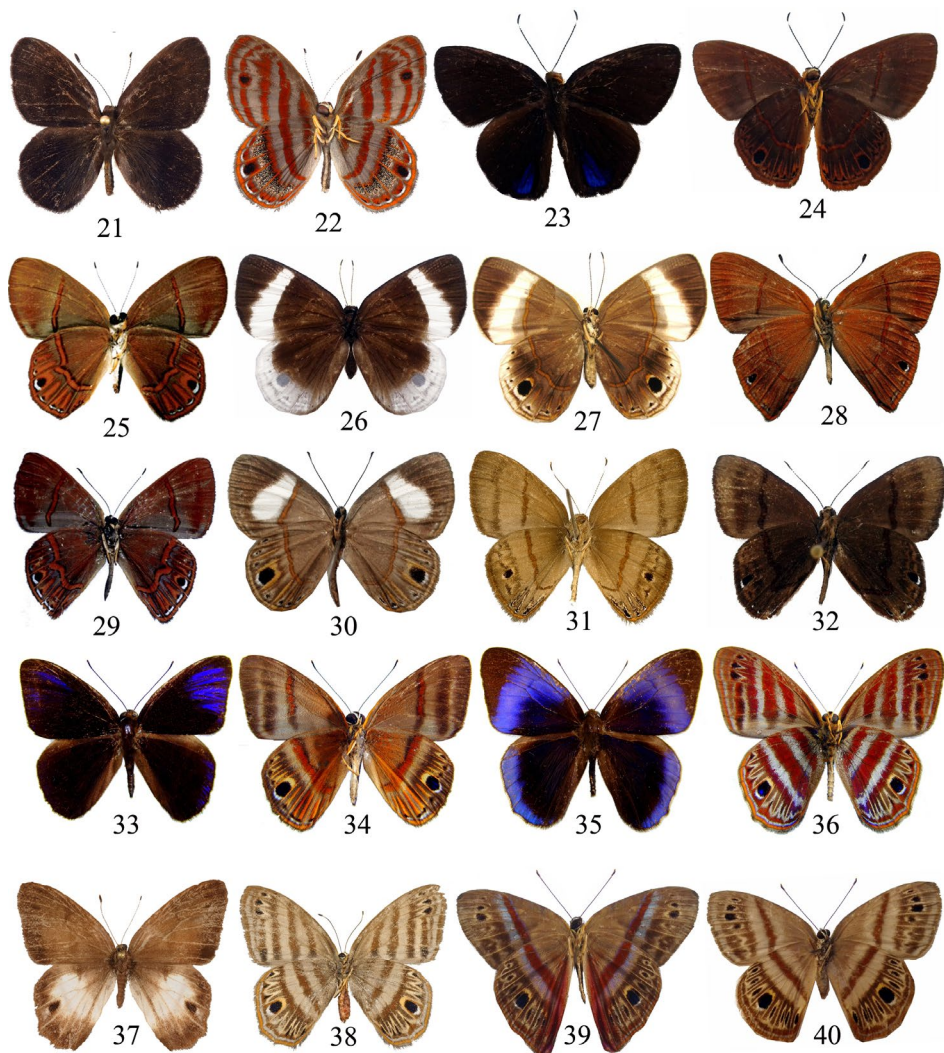
- SERRANO, F., 1993.- *Contribución al conocimiento de las mariposas (Lep. Rhop.) de los municipios de Santuario y Mistrató, Risaralda, Colombia*: Tesis.; 291 p. + figs. Universidad Nacional de Colombia, Bogotá.
- SCUDDER, S., 1875.- Historical sketch of the Generic names proposed for butterflies. *Proc. Am. Ac. Arts and Sciences*, 10: 96-293.
- SOARES, M., ZANUNCIO, J., MIELKE, O. & SERRAO, J., 2009.- *Euselasia mys lana* (Stichel, 1919) (Lep. Riod.) a potential pest on Eucalyptus in Brazil? *J. Res. Lepid.*, 41: 76-83 + figs.
- VALENCIA, C.A., GIL, Z. & CONSTANTINO, L.M., 2005.- *Mariposas diurnas de la zona central cafetera colombiana*: 172-176, pl.36. COLCIENCIAS, CENICAFÉ, Colombia.
- VARGAS, J.I. & HENAO, E., 2004.- Muestreo preliminar de mariposas (Lep. Rhop.) del municipio de Samaná, Caldas. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 8: 329-351 + figs.
- VARGAS, J.I. & SALAZAR, C.A., 2014.- Biodiversidad y mariposas en una región del alto Chocó, San José del Palmar, Colombia. *Bol. Cient. Mus. Hist. Nat. U. de Caldas*, 18 (1): 259-284 + figs.
- VÉLEZ, J. & SALAZAR, J.A., 1991.- *Mariposas de Colombia*: 167 pp. + figs. Villegas editores. Bogotá.
- WARREN, A., DAVIS, J., STANGELAND, E., PELHMAN, J. & GRISHIN, N.V., 2013.- *Illustrated lists of American Butterflies*. Disponible en: [www.butterfliesofamerica.com](http://www.butterfliesofamerica.com). (acceso 28-VIII-2015).
- ZANUNCIO, J., SOARES, M., ZANUNCIO, F., MIELKE, O., SOUSA, F., LOURENCO, S. & WILCKEN, C., 2013.- *Euselasia hygenius occulta* (Riodinidae): First report of feeding on *Psidium guajava* (Myrtaceae) in Minas Gerais state Brazil. *J. Lepid. Soc.*, 67 (3): 221-224 + figs.







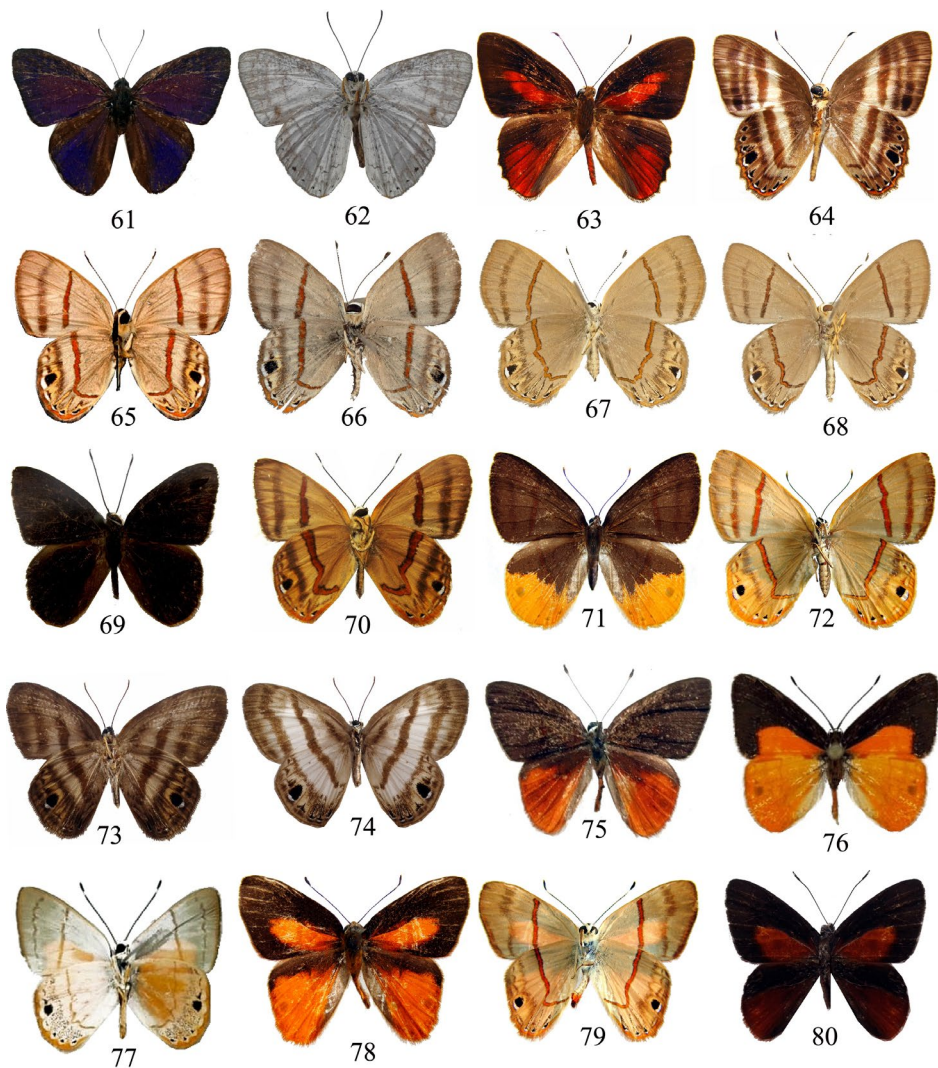
**Plancha 1.** *Euselasia* 1-2. *E. ignitus* ♂, 3-4. *E. ignitus* ♀, 5-6. *E. mazaca*, 7. *E. euboea* ♂, 8. *E. eumedia* ♂ cv, 9. *E. mirania* ♂ cv, 10-11. *E. urites litoralis* ♂, 12. *E. toppini* ♂ cv, 13-14. *E. tenebrosa* ♂, 15. *E. eusepus* cv, 16-17. *E. eupatra*, 18. *E. bettina* cv, 19. *E. chryssippe*, 20. *E. candaria* cv.



**Plancha 2. *Euselasia* 21-22. *E. euryone*, 23-24. *E. violetta*, 25. *E. serapis* cv, 26-27. *E. fabia* ♀, 28. *E. rasonea* cv, 29. *E. rasonea proavia* cv, 30. *E. albomaculiga* cv, 31. *E. ella* cv, 32. *E. mapatayna* cv, 33-34. *E. regipennis eupepla*, 35-36. *E. eutyclus* ♂, 37-38. *E. eutyclus* ♀, 39-40. *E. orba spectralis* ♂♀ cv.**



**Plancha 3.** *Euselasia* 41. *E. euodias* cv, 42-43. *E. euriteus*, 44-45. *E. uzita*, 46-48. *E. corduenna corduenna* ♂♀, 49-50. *E. corduenna anadema* ♂♀, 51. *E. charilis* cv, 52-53. *E. zena* ♂, 54-55. *E. erythraea* ♂, 56-57. *E. gyda sticheli*, 58-59. *E. opalescens joiceyi* ♂, 60. *E. opalescens nielseni* ♂.

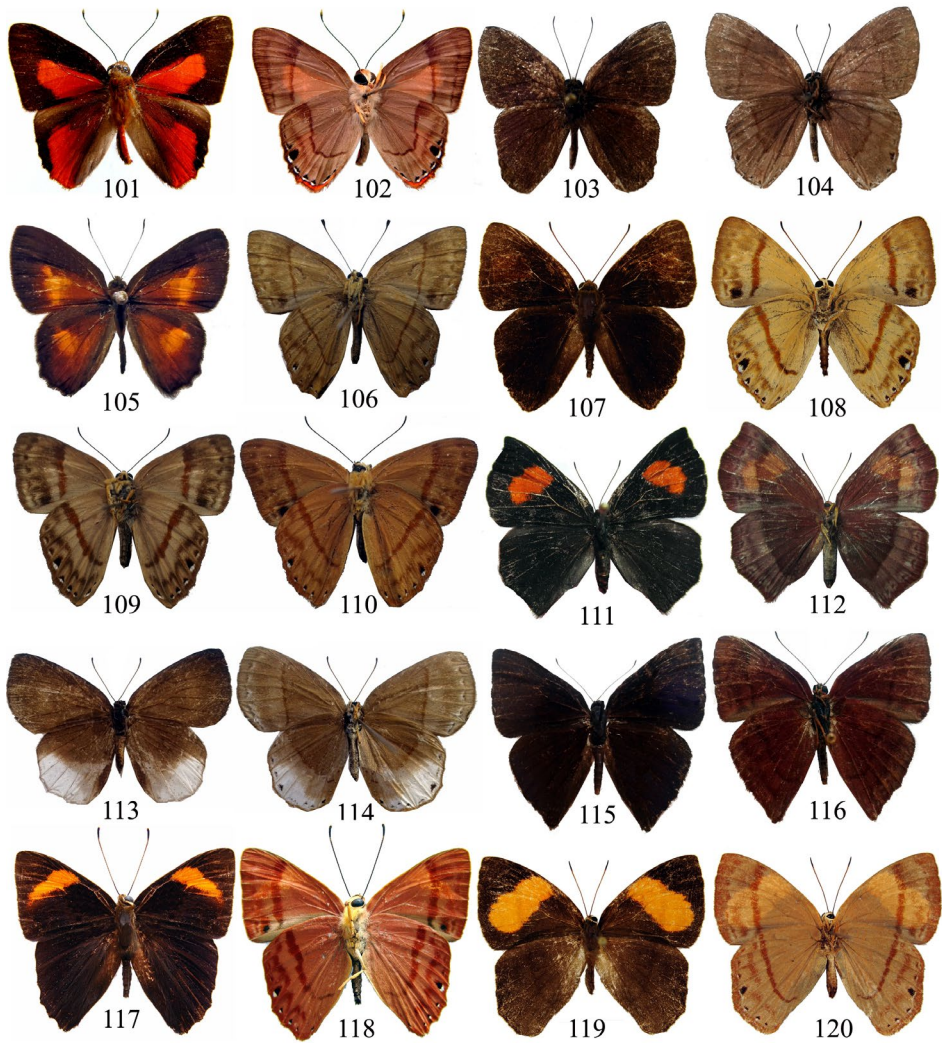


**Plancha 4.** *Euselasia* 61-62. *E. violacea*, 63-64. *E. melaphaea*, 65. *E. hygenius* cv, 66. *E. eulione* cv, 67. *E. eustola* cv, 68. *E. alcmena* cv, 69-70. *E. athena* ♂, 71-72. *E. athena* ♀, 73. *E. inconspicu* cv, 74. *E. inconspicua hesione* cv, 75. *E. mys imbona*, 76-77. *E. gradata gonzaloi*, 78-79. *E. pance*, 80. *E. mystica pseudomazaca*.

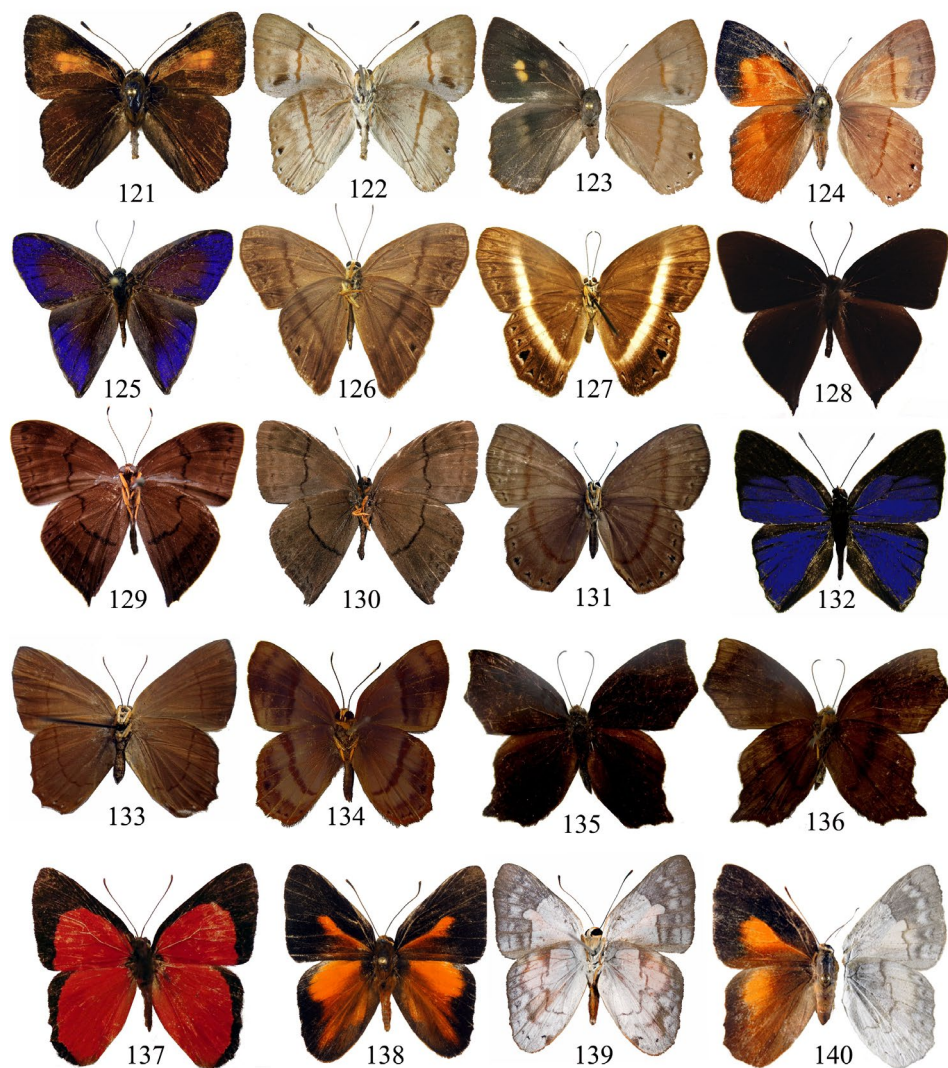


**Plancha 5. *Euselasia*** 81. *E. mystica pseudomazaca* cv, 82-83. *E. mystica caucana*, 84-85. *E. hyeronimi bianala*, 86-87. *E. labdacus labdacus*, 88-89. *E. labdacus reducta*, 90-91. *E. fervida*, 92-93. *E. hahneli*, 94-97. *E. eucrates leucorrhoea*, 98. *E. gelanor* cv, 99-100. *E. teleclus maculata*.





**Plancha 6. *Euselasia* 101-102. *E. amphidecta*, 103-104. *E. misteriosa*, 105. *E. authe*, 106. *E. midas ater*, 107-109. *E. midas crotopiades*, 110. *E. midas crotopina*, 111-112. *E. mutator huilensis*, 113-114. *E. rava albomarginata*, 115-116. *E. amblypodia funebris*, 117-118. *E. rhodogyne* ♂, 119-120. *E. rhodogyne* ♀.**



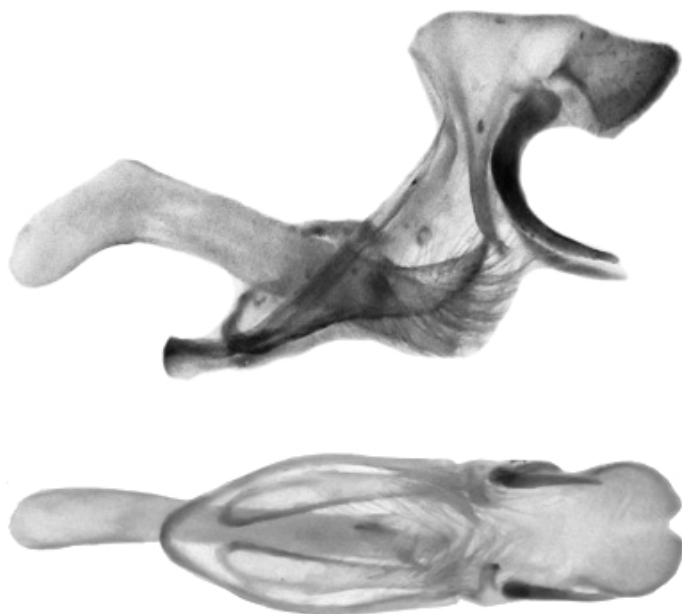
**Plancha 7. *Euselasia* 121-123. *E. venezolana* ♂♀, 124. *E. aurantiaca marginata*, 125-127. *E. uria angustifasciata* ♂♀, 128-129. *E. eugeon gorgoniensis*, 130. *E. brevicauda* cv, 131. *E. extensa* cv, 132. *E. lycæus*, 133. *E. euromus* cv, 134. *E. eurypus* cv, 135-136. *E. angulata*, 137. *E. dorina*, 138-140. *E. euphaes* ♂♀.**



Plancha 8. *Euselasia* 141-142. *E. subargentea*.



Fig. 143. Genitalia de *E. opalescens nielseni* ssp. nov., Holotipo, en vista lateral



**Fig. 144.** Genitalia de *E. gradata gonzalo* ssp. nov., Holotipo, en vistas lateral y ventral



**Fig. 145.** Genitalia de *E. misteriosa* sp. nov., Holotipo en vista lateral



Fig. 146. Genitalia de *E. amblypodia funebris* ssp. nov., Holotipo en vista lateral



*E. corduenna anadema* Hembra, Riosucio, Caldas (Foto J.,A. Salazar)



*E. eupatra* Macho, Riosucio, Caldas (Foto J. A. Salazar)



*E. amphidecta* Macho, Montezuma, Risaralda (Foto D. Geale)



*E. argentea faceta* Macho, Montezuma, Risaralda (Foto D. Geale)



*E. erilis* Macho El Tuparro, Vichada (Foto L. Catchick)



*E. eufoea* Macho, El Trueno, Guaviare (Foto D. Geale)



*E. eucrates* Macho, sendero Hyka Quye, Santa María, Boyacá (K. Garwood)





*E. eurymachus* Macho, Montezuma, Risaralda (Foto D. Geale)



*E. pance* Macho, Montezuma, Risaralda (Foto D. Geale)



*E. tarinta* Macho Rioclaro, Antioquia (Foto L.G. Jaramillo)



*E. tenebrosa* Macho, Montezuma, Risaralda (Foto D. Geale)