

## Los Riodinidae, Lycaenidae y Hesperiidae americanos descritos por J. Röber (Lepidoptera)

Gerardo Lamas<sup>1</sup>

### RESUMEN

LAMAS G. 2001. *Los Riodinidae, Lycaenidae y Hesperiidae americanos descritos por J. Röber (Lepidoptera)*. Rev. per. Ent. 42.- Entre 1892 y 1931, J. Röber introdujo 21 nombres para riodínidos americanos, nueve para licénidos y 48 para hespéridos. Tales nombres son examinados críticamente aquí y asignados a su ubicación taxonómica más apropiada. Se designa un lectotipo para *Alesa negra*.

Palabras clave: América, Hesperiidae, lectotipo, Lepidoptera, Lycaenidae, nomenclatura, Riodinidae, taxonomía.

### SUMMARY

LAMAS G. 2001. *The American Riodinidae, Lycaenidae and Hesperiidae described by J. Röber (Lepidoptera)*. Rev. per. Ent. 42.- Between 1892 and 1931, J. Röber introduced 21 names for American hairstreaks, nine for metalmarks and 48 for skippers. Those names are critically examined herein, and assigned to their proper taxonomic status. A lectotype is designated for *Alesa negra*.

Key words: America, Hesperiidae, lectotype, Lepidoptera, Lycaenidae, nomenclature, Riodinidae, taxonomy.

### Introducción

Esta es la séptima y última contribución al conocimiento de las mariposas americanas descritas por Johannes Karl Max Röber (1861-1942) que ofrezco. Anteriormente me referí a los nombres de Ithomiinae, Apaturinae, Charaxinae y Melitaeni (Nymphalidae) (LAMAS 1992, 1993, 1995b, 1999), Pieridae (LAMAS 1993, 1995a), y Morphinae, Satyrinae, Biblidinae y Heliconiinae (Nymphalidae) y Papilionidae (LAMAS 2001) introducidos por dicho autor. Ahora cito aquellos pertenecientes a Riodinidae, Lycaenidae y Hesperiidae, completando así un estudio crítico de todos los nombres propuestos por Röber para la fauna americana de mariposas diurnas (Lepidoptera: Papilionoidea y Hesperioidea). La presentación y metodología utilizadas para enumerar los nombres de Röber siguen los mismos lineamientos expuestos en mi trabajo sobre los píeridos (LAMAS 1993), al que ruego se refiera el lector interesado.

La mayoría de los nombres de hespéridos ya fueron tratados por MIELKE (1989), pero

incorporo aquí algunas adiciones y cambios a los datos aportados por dicho autor.

El material-tipo citado en este trabajo se halla depositado (o se presume su existencia) en las siguientes colecciones, a cuyos conservadores agradezco las informaciones proporcionadas y facilidades brindadas para estudiar los ejemplares bajo su custodia:

ANSP	The Academy of Natural Sciences, Philadelphia (J.D. Weintraub)
BMNH	The Natural History Museum, London (P.R. Ackery, C.R. Smith, R.I. Vane-Wright)
IRSC	Institut Royal des Sciences Naturelles, Bruxelles (P. Grootaert)
MCZ	Museum of Comparative Zoology, Harvard University, Cambridge (S. Cover)
MNHN	Muséum National d'Histoire Naturelle, Paris (G. Bernardi, J. Pierre)
RPM	Reading Public Museum and Art Gallery, Reading (M. Feyers)
SMTD	Staatliches Museum für Tierkunde, Dresden (H. Bembek, R. Krause)
ZMHU	Zoologisches Museum der Humboldt Universität, Berlin (H.-J. Hannemann, W. Mey)
ZMK	Zoologisk Museum, København (O. Karsholt)

<sup>1</sup> Museo Nacional de Historia Natural, Universidad Nacional Mayor de San Marcos, Apartado 14-0434, Lima-14, Perú.

## Nombres de riodinidos, licénidos y hespéridos americanos introducidos por Röber

## RIODINIDAE

01. *ACYSTIPODA* 1892: 256. Especie-tipo: *Pandemos nymphidioides* Butler, 1872 (por monotipía). Sinónimo subjetivo más reciente de *Synargis* Hübner, [1819].
02. *AGNOSTOCYNA* 1925c: 176. Especie-tipo: *Papilio pasiphae* Cramer, 1775 (HEMMING 1943: 29). Sinónimo subjetivo más reciente de *Pandemos* Hübner, [1819].
03. *AMPHISELENIS* 1892: 248. Especie-tipo: *Lasaia chama* Staudinger, [1887] (por monotipía). Homónimo y sinónimo objetivo más reciente de *Amphiseleis* Staudinger, 1888.
04. *ASTRAEODES* 1892: 256. Especie-tipo: *Pandemos arcata* Westwood, [1851] (por designación original). Homónimo y sinónimo objetivo más reciente de *Astraeodes* Staudinger, [1887].
05. *boyi* (*Argyrogramma*). 1926a: 229. Tefé. Holotipo ♂.  
*Argyrogrammana venilia* (Bates, 1868). Brasil, Pará; [Rio] Tapajós. Sintipos, BMNH (1 ♀) [examinado].  
= *Argyrogramma boyi* Röber, 1926. [Brasil, Amazonas], Tefé. Holotipo ♂, MNHN [examinado].
06. *boyi* (*Hyphilaria*). 1927b: 99; 1929: 326, fig. Sao Paulo di Olivencia (Amazonas). Holotipo ♂.  
*Cremna thusus thusus* (Stoll, 1780). Surinam. Sintipo(s), no hallado(s).  
= *Hyphilaria boyi* (Röber, 1927). [Brasil], Amazonas, São Paulo de Olivença. Holotipo ♂, ZMHU [examinado].
07. *caelestis* (Lemonias). 1927b: 105. Sao Paulo di Olivencia (Amazonas). Holotipo ♂, col. Röber.  
*Calospila thara thara* (Hewitson, 1858). [Brasil], Amazonas. Sintipos, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Lemonias caelestis* Röber, 1927. [Brasil], Amazonas, São Paulo de Olivença. Holotipo ♂, SMTD [examinado].
08. *chalybaea* (*Mesosemia*). 1903: 356. Colombia. Holotipo ♂?, col. Röber.  
*Mesosemia metuana metuana* (C. Felder & R. Felder, 1865). Colombia. Sintipo(s), BMNH (1 ♀ [nec ♂]) [examinado].  
= *Mesosemia chalybaea* Röber, 1903. Colombia. Holotipo ♂, SMTD.
09. *DREPANULA* 1892: 246. Especie-tipo: *Lemonias calvus* Staudinger, [1887] (por monotipía). Homónimo más reciente de *Drepanula* Frölich, 1828; reemplazado por *Roerberella* Strand, 1932.
10. *EMATURGINA* 1903: 347. Especie-tipo: *Ematurgina mabildei* Röber, 1903 (por designación original).
11. *ESTHEMOPHELES* 1903: 344. Especie-tipo: *Esthemopheles lamprolenis* Röber, 1903 (por designación original). Sinónimo subjetivo más reciente de *Uraneis* Bates, 1868.
12. *hillapana* (*Lymnas*). 1904: 106. Peru (I Hillapana). Sintipos (♂).  
*Melanis hillapana hillapana* (Röber, 1904). Perú, [Cuzco], Illapani. Sintipos (♂), no hallados.
13. *HOPFFERIA*. 1892: 252. Especie-tipo: *Lasaia militaris* Hopffer, 1874 (por monotipía). Homónimo y sinónimo objetivo más reciente de *Hopfferia* Staudinger, 1888; sinónimo subjetivo más reciente de *Siseme* Westwood, [1851].
14. *inca* (*Acullhua*). 1895: 150. Südperu (Chanchamayo). Holotipo, col. Röber.  
*Melanis cinaron* (C. Felder & R. Felder, 1861). Colombia, [Boyacá], Muzo. Sintipo(s), BMNH (1 ♀) [examinado].  
= *Acullhua inca* Röber, 1895. Peru, [Junín], Chanchamayo. Holotipo ♀, SMTD [examinado].
15. *lamprolenis* (*Esthemopheles*). 1903: 344. Colombia, Rio San Juan. Sintipos (1 ♂, 1 ♀), col. Röber.  
*Uraneis ucubis* Hewitson, 1870. "Pará" (error) [= Ecuador]. Sintipo(s), BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Esthemopheles lamprolenis* Röber, 1903. Colombia, [Chocó], Río San Juan. Sintipos (1 ♂, 1 ♀), no hallados.
16. *mabildei* (*Ematurgina*). 1903: 347. Provinz Rio Grande do Sul. Sintipos (1 ♂, 1 ♀), col. Röber.

- Ematurgina bifasciata bifasciata* (Mengel, 1902). Paraguay, [Paraguari], Sapucay. **Sintipos**, RPM (1 ♀) [examinado].  
= *Ematurgina mabildei* Röber, 1903. [Brasil], Rio Grande do Sul. **Sintipos** (1 ♂, 1 ♀), no hallados. Hay un ejemplar ♂ en ZMHU y otro en BMNH, rotulados "mabildei" (ex col. Staudinger), alguno de los cuales podría ser un sintipo.
17. *MELANOPE* 1892: 257. Especie-tipo: *Aricoris hahiana* C. Felder & R. Felder, 1865 (por monotipía). Sinónimo subjetivo más reciente de *Aricoris* Westwood, [1851].
18. *negra* (*Alesa*). 1931: 390, figs. Rio Negro (bei Uypiranga). **Sintipos** (2 ♂, ♀).  
*Alesa telephae* (Boisduval, 1836). [Guayana Francesa], Cayenne. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado]  
= *Alesa negra* Röber, 1931. [Brasil, Amazonas], Rio Negro, Uypiranga. **Lectotipo** ♂ (aquí designado), MNHN [examinado]. En MNHN existen 2 ♂ y 1 ♀ sintipos; sólo uno de los sintipos ♂ es de setiembre 1929 como RÖBER (1931) indica en la descripción original, y tal ejemplar ha sido escogido como **lectotipo**. El otro sintipo ♂, de octubre 1929, es considerado aquí como **paralectotipo**, mientras el sintipo ♀ (de agosto 1929) corresponde a otra especie, *Synargis abaris* (Cramer, 1776), por lo que no es considerado paralectotipo. Ya que la serie típica original de *A. negra* comprendía dos especies muy diferentes, se ha considerado necesario elegir un lectotipo, para fijar definitivamente el nombre.
19. *pseudomandana* (*Emesis*). 1927c: 141. Heimat? **Holotipo** ♂.  
*Synargis orestessa* Hübner, [1819]. Surinam. **Sintipo(s)** (♀), no hallado(s).  
= *Emesis pseudomandana* Röber, 1927. [Sin localidad]. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
20. *stenotaenia* (*Rusalkia marathion* var.). 1904: 106. Peru. **Sintipo(s)**.  
*Melanis marathion stenotaenia* (Röber, 1904). Peru. **Sintipo(s)**, ZMHU (1 ♂) [examinado].
21. *vulnerata* (*Rodinia* (*Euerycina*)). 1923b: 94. Maués. **Holotipo** ♀, col. Röber.  
*Rodinia calphurnia delphinia* (Staudinger, [1887]). [Brasil, Amazonas], Maçauari. **Holotipo** ♂ (nec ♀), ZMHU [examinado].  
= *Rodinia vulnerata* Röber, 1923. [Brasil, Amazonas], Maués. **Holotipo** ♀, no hallado.

## LYCAENIDAE

01. *boyi* (*Thecla*). 1931: 391. Rio Negro (Uypiranga). **Sintipos** (2 ♂), col. Röber.  
*Evenus boyi* (Röber, 1931). [Brasil, Amazonas], Rio Negro, Uypiranga. **Sintipos** (2 ♂), no hallados. Probablemente es un sinónimo subjetivo más reciente de *Evenus batesii* (Hewitson, 1865). [**nom. dub.**].
02. *erythrozona* (*Thecla*). 1927a: 428, figs. 11-12. Casa Branca (Sao Paulo, Brasilien). **Holotipo** ♀, col. Niepelt.  
*Nicolaea cauter* (H. H. Druce, 1907). Brasil, [Mato Grosso], Chapada [dos Guimarães], Campo. **Sintipos** (♂ ♀), BMNH [examinados].  
= *Thecla erythrozona* Röber, 1923. Brasil, São Paulo, Casa Branca. **Holotipo** ♀, BMNH [examinado].
03. *florida* (*Eumaeus atala*). 1926c: 373. Florida. **Sintipo(s)**.  
*Eumaeus atala* (Poey, 1832). Cuba, La Habana. **Sintipos** (♂ ♀), ANSP (1 ♀) [examinado].  
= *Eumaeus atala florida* Röber, 1926. [USA], Florida. **Sintipo(s)**, no hallados.
04. *giganteus* (*Eumaeus*). 1927b: 105. Ekuador, Macas. **Holotipo** ♀, col. Niepelt.  
*Eumaeus toxana* (Boisduval, 1870). "Costa Rica" (error) [= Colombia]. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♀) [examinado].  
= *Eumaeus giganteus* Röber, 1927. Ecuador, [Morona-Santiago], Macas. **Holotipo** ♀, BMNH [examinado].
05. *hagmanni* (*Eumaeus*). 1923b: 95. Obidos. **Holotipo** ♀, col. Röber.  
*Eumaeus hagmanni* Röber, 1923. [Brasil, Pará], Obidos. **Holotipo** ♀, no hallado. Probablemente es un sinónimo subjetivo más reciente de *Eumaeus toxana* (Boisduval, 1870). [**nom. dub.**].
06. *publica* (*Thecla*). 1923a: 58. West-Columbien (Rio Magdalena). **Holotipo** ♀, col. Röber.  
*Arcas imperialis* (Cramer, 1775). Surinam. **Holotipo** ♂, no hallado.  
= *Thecla publica* Röber, 1923. Colombia, Rio Magdalena. **Holotipo** ♀, no hallado.
07. *superbus* (*Eumaeus minyas* [sic]). 1926c: 372. Bolivien. **Holotipo** ♂, col. Röber.  
*Eumaeus superbus* Röber, 1926. Bolivia. **Holotipo** ♂, no hallado. Probablemente es un sinónimo subjetivo más reciente de *Eumaeus toxana* (Boisduval, 1870). [**nom. dub.**].

08. *wernickei* (*Thecla*). 1903: 343. Santa Catharina in Südbrasilien. Sintipos (♂ ♀), col. Röber. "*Thecla*" *wernickei* (Röber, 1903). Brasil, Santa Catarina. **Sintipos** (♂ ♀), no hallados. [**nom. dub.**].
09. *wilhelmina* (*Thecla*). 1903: 343. *Nomen nudum* en sinonimia de *T. wernickei* Röber, 1903.

#### HESPERIIDAE

01. *aberrans* (*Phocides*). 1925a: 94. Peru. Holotipo ♂.  
*Phocides pignation hewitsonius* (Mabille, 1883). [Brasil], Rio Amazonas. **Holotipo** ♂, BMNH [examinado].  
= *Phocides aberrans* Röber, 1925. Peru. **Holotipo** ♂, no hallado.
02. *aequatorea* (*Mimoniades*). 1925a: 90. Ekuador (Macas). Holotipo ♂, col. Röber.  
*Mimoniades sela aequatorea* Röber, 1925. Ecuador, [Morona-Santiago], Macas. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
03. *albescens* (*Jemadia*). 1925a: 87. Ekuador (Macas). Holotipo ♂, col. Röber.  
*Jemadia hewitsonii albescens* Röber, 1925. Ecuador, [Morona-Santiago], Macas. **Holotipo** ♂, no hallado.
04. *albiciliata* (*Phocides*). 1925a: 159. Guatemala. Holotipo ♀, col. Röber.  
*Phocides polybius lilea* (Reakirt, [1867]). México, Veracruz. **Sintipos**, no hallados.  
= *Phocides albiciliata* Röber, 1925. Guatemala. **Holotipo** ♀, SMTD [examinado].
05. *albifasciatus* (*Thymele*). 1925a: 96. Bolivia (Rio Songo, 750 m). Sintipos (2♂).  
*Astrartes fulgurator azul* (Reakirt, [1867]). México, Veracruz. **Sintipo(s)**, no hallado(s).  
= *Thymele albifasciatus* Röber, 1925. Bolivia, [La Paz], Río Zongo, 750 m. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 135) [examinado].
06. *amoena* (*Sarbia*). 1925a: 87. Brasilischen Staate Sao Paulo. Sintipos (2♂).  
*Elbella luteizona* (Mabille, 1877). "México" (error) [= Brasil]. **Lectotipo** ♂ (nec ♀), IRSC (MIELKE 1995: 462).  
= *Sarbia amoena* Röber, 1925. Brasil, São Paulo. **Neotipo** ♂, ZMHU (MIELKE 1995: 463) [examinado].
07. *angustifascia* (*Mimoniades*). 1925a: 92. Ekuador (Macas). Holotipo ♂.  
*Mimoniades minthe* (Godman & Salvin, 1879). Ecuador, [Tungurahua], Río Topo. **Sintipo(s)**, BMNH (1♂) [examinado].  
= *Mimoniades angustifascia* Röber, 1925. Ecuador, [Morona-Santiago], Macas. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
08. *apollo* (*Pyrrhopyge*). 1925a: 86. Bolivien (Rio Songo, 750 m). Sintipo(s) (♂).  
*Pyrrhopyge zereda rufinucha* Godman & Salvin, 1879. Bolivia. **Sintipo(s)**, BMNH (1♂) [examinado].  
= *Pyrrhopyge apollo* Röber, 1925. Bolivia, [La Paz], Río Zongo, 750 m. **Sintipo(s)** (♂), no hallado(s).
09. *aulicus* (*Thymele*). 1925a: 96. Santa Catharina. Sintipos (1♂, 1♀).  
*Astrartes enotrus* (Stoll, 1781). Surinam. **Sintipo(s)**, no hallado(s).  
= *Thymele aulicus* Röber, 1925. [Brasil], Santa Catarina. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 136) [examinado].
10. *aurora* (*Agara*). 1925a: 92. Ekuador (Macas). Holotipo ♂, col. Röber.  
*Myscelus pardalina pardalina* (C. Felder & R. Felder, 1867). Colombia, "Bogotá" (error). **Sintipo(s)**, BMNH (1♀) [examinado].  
= *Agara aurora* Röber, 1925. Ecuador, [Morona-Santiago], Macas. **Holotipo** ♂, no hallado.
11. *caucana* (*Mysoria*). 1925a: 162. West-Columbien (Cauca-Tal). Holotipo ♂.  
*Mysoria barcastus venezuelae* (Scudder, 1872). Venezuela. **Sintipo(s)**, MCZ (1♂) [examinado].  
= *Mysoria caucana* Röber, 1925. Colombia, Valle del Cauca. **Holotipo** ♂, no hallado.
12. *cecropteroides* (*Xeniades*). 1925a: 97. Santa Catharina. Sintipos (1♂, 1♀).  
*Niconiades caeso* (Mabille, 1891). Brasil, São Paulo. **Sintipo(s)**, ZMHU (1♂) [examinado].  
= *Xeniades cecropteroides* Röber, 1925. [Brasil], Santa Catarina. **Lectotipo** ♀, SMTD (MIELKE 1989: 140) [examinado].
13. *chiricana* (*Thracides nanea*). 1926b: 26. Chiriqui. Holotipo ♂.

- Thracides nanea nanea* (Hewitson, 1867). [Brasil], Maranhão, Montes Aureos. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Thracides nanea chiricana* Röber, 1926. [Panamá], Chiriquí. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
14. *chlorocephala* (*Thespicus*). 1925a: 161. Brasilien. **Holotipo** ♂.  
*Thespicus lutetia* (Hewitson, 1866). Brasil, Rio de Janeiro. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♀) [examinado].  
= *Thespicus chlorocephala* Röber, 1925. Brasil. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
15. *chlorothrix* (*Eudamus*). 1925a: 160. Zentral-Peru (Huncabamba [sic], 1500 m). **Holotipo** ♂.  
*Urbanus virescens* (Mabille, 1877). [Guayana Francesa], Cayenne. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Eudamus chlorothrix* Röber, 1925. Perú, [Pasco], Huancabamba, 1500 m. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
16. *disparilis* (*Phocides*). 1925a: 160. Kolumbien. **Holotipo** ♀, col. Röber.  
*Phocides pignalion pignalion* (Cramer, 1779). Surinam. **Sintipos** (♂ ♀), no hallados.  
= *Phocides disparilis* Röber, 1925. "Colombia" (error) [= Perú]. **Holotipo** ♀, SMTD [examinado].
17. *distinctus* (*Myscelus nobilis*). 1925a: 159. Ekuador (Macas). **Holotipo**, col. Röber.  
*Myscelus amystis distinctus* Röber, 1925. Ecuador, [Morona-Santiago], Macas. **Holotipo**, no hallado.
18. *dividua* (*Heliopetes*). 1925a: 99. West-Kolumbien (Rio Magdalena). **Holotipo** ♂.  
*Heliopetes laviana laviana* (Hewitson, 1868). Nicaragua. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Heliopetes dividua* Röber, 1925. Colombia, Río Magdalena. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
19. *erythro stigma* (*Mysoria*). 1925a: 87. Bolivia (Rio Songo, 750 m). **Sintipo(s)**.  
*Mysoria sejanius erythro stigma* Röber, 1925. Bolivia, [La Paz], Río Zongo, 750 m. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 133) [examinado].
20. *extrema* (*Jemadia*). 1925a: 157. Unbekannter Herkunft. **Holotipo** ♀.  
*Parelbella ahira extrema* (Röber, 1925). Brasil, São Paulo, Teodoro Sampaio, Morro do Diabo, 300-500 m. **Neotipo** ♂, UFP (MIELKE 1995: 558, fig. 135) [examinado].
21. *flavicollis* (*Myscelus*). 1925a: 158. Unbekannter Herkunft. **Holotipo** ♀.  
*Myscelus amystis amystis* (Hewitson, 1867). Colombia. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Myscelus flavicollis* Röber, 1925. [Sin localidad]. **Holotipo** ♀, no hallado.
22. *gigantea* (*Jemadia*). 1925a: 156. Unbekannter Herkunft. **Holotipo** ♀.  
*Nosphistia zonara* (Hewitson, 1866). [Brasil], Amazonas. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Jemadia gigantea* Röber, 1925. [Sin localidad]. **Holotipo** ♀, SMTD [examinado].
23. *gloriosus* (*Paches*). 1925a: 98. Unbekannter Herkunft. **Holotipo** ♂, col. Röber.  
*Paches loxus gloriosus* Röber, 1925. [Sin localidad]. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
24. *hemitaenia* (*Mimoniades*). Röber, 1925a: 91. Ekuador; Kolumbien (Magdalena-Tale). **Sintipos** (5 ♂).  
*Mimoniades pityusa* (Hewitson, 1857). "Colombia" (error) [= Ecuador]. **Sintipos**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Mimoniades hemitaenia* Röber, 1925. Colombia, Valle del [Río] Magdalena. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 132, fig. 3) [examinado].
25. *histrío* (*Polygonus Acolastus*). 1925a: 161. Vermutlich aus Panama. **Holotipo** ♂.  
*Polygonus leo histrío* Röber, 1925. Panamá? **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
26. *inaequalis* (*Mimoniades*). 1925a: 91. Bolivien (Rio Songo, 750 m). **Sintipos** (3 ♂).  
*Mimoniades sela periphema* (Hewitson, 1875). Bolivia. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Mimoniades inaequalis* Röber, 1925. Bolivia, [La Paz], Río Zongo, 750 m. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 132, fig. 2) [examinado].
27. *ocularis* (*Phocides*). 1925a: 159. Kolumbien. **Sintipos** (1 ♂, 1 ♀), col. Röber.  
*Phocides pignalion pignalion* (Cramer, 1779). Surinam. **Sintipos** (♂ ♀), no hallados.  
= *Phocides iocularis* Röber, 1925. Colombia. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 134, fig. 6) [examinado].

28. *jemadides* (*Phocides*). 1925a: 94. Bolivien, Mapiri. Sintipos (1 ♂, 1 ♀), col. Röber.  
*Phocides pigmalion hewitsonius* (Mabille, 1883). [Brasil], Rio Amazonas. **Holotipo** ♂, BMNH [examinado].  
= *Phocides jemadides* Röber, 1925. Bolivia, [La Paz], Mapiri. **Sintipos** (1 ♂, 1 ♀), no hallados.
29. *kruegeri* (*Pyrrhocalles*). 1926b: 32. Insel St. Domingo. Sintipos (2 ♂), col. E. Krüger.  
*Pyrrhocalles antiqua antiqua* (Herrich-Schäffer, 1863). "Cuba" (error) [= Isla Española]. **Sintipo(s)**, ANSP (1 ♂) [examinado].  
= *Pyrrhocalles kruegeri* Röber, 1925. Isla Española. **Lectotipo** ♂, SMTD (Mielke 1989: 138) [examinado].
30. *leucogaster* (*Xeniades*). 1925a: 98. Rio Grande do Sul. Holotipo ♀, col. Röber.  
*Oxyntes corusca* (Herrich-Schäffer, 1869). [Sin localidad]. **Sintipo(s)**, ZMHU (1 ♀) [examinado].  
= *Xeniades leucogaster* Röber, 1925. [Brasil], Rio Grande do Sul. **Holotipo** ♀, SMTD [examinado].
31. *leucomelas* (*Zenis*). 1925a: 97. Rio Grande do Sul. Holotipo ♂.  
*Metron leucogaster leucomelas* (Röber, 1925). [Brasil], Rio Grande do Sul. **Holotipo** ♀ (*nec* ♂), SMTD [examinado].
32. *meridionalis* (*Myscelus nobilis*). 1925a: 159. Brasilien, Santa Catharina. Sintipos, col. Röber.  
*Myscelus amyntis epigona* Herrich-Schäffer, 1869. [Sin localidad]. **Sintipo(s)**, no hallado(s).  
= *Myscelus nobilis meridionalis* Röber, 1925. Brasil, Santa Catarina. **Lectotipo** ♂, SMTD (Mielke 1989: 134) [examinado].
33. *miodesmiata* (*Jemadia*). 1925a: 88. West-Kobumbien [sic] (Rio Magdalena). Holotipo ♂.  
*Elbella umbrata miodesmiata* (Röber, 1925). Colombia. **Neotipo** ♂, BMNH (Mielke 1995: 478, fig. 99) [examinado].
34. *niger* (*Anastrus*). 1927a: 428. Columbien, Sierra Nevada de Sta. Marta, 1500 m. Holotipo ♂, col. Niepelt.  
*Hyalothyrsus neleus pemphigargyra* (Mabille, 1888). [Panamá], Chiriquí. **Sintipos**, ZMHU, BMNH (1 ♀) [examinado].  
= *Anastrus niger* Röber, 1927. Colombia, [Magdalena], Sierra Nevada de Santa Marta, 1500 m. **Holotipo** ♂, BMNH [examinado].
35. *nubilus* (*Lychnuchoides*). 1925a: 97. Rio Grande do Sul. Holotipo ♂.  
*Perichares seneca seneca* (Latreille, [1824]). Brasil. **Sintipo(s)**, no hallado(s).  
= *Lychnuchoides nubilus* Röber, 1925. [Brasil], Rio Grande do Sul. **Holotipo** ♀ (*nec* ♂), SMTD [examinado].
36. *olivacea* (*Pyrrhopyge*). 1925a: 86. Peru. Sintipo(s).  
*Pyrrhopyge telassina telassina* Staudinger, 1888. Perú, [Junín], Chanchamayo; Bolivia. **Sintipos** (♂), ZMHU [examinados].  
= *Pyrrhopyge olivacea* Röber, 1925. Perú. **Sintipo(s)**, no hallado(s).
37. *palaemonides* (*Phocides*). 1925a: 159. Unbekannter Herkunft. Holotipo ♀.  
*Phocides polybius polybius* (Fabricius, 1793). "Indiis". **Sintipo(s)**, no hallado(s).  
= *Phocides palaemonides* Röber, 1925. [Sin localidad]. **Holotipo** ♀, no hallado.
38. *pallida* (*Carrhenes*). 1925a: 99. Rio Grande do Sul. Holotipo ♂.  
*Carrhenes canescens pallida* Röber, 1925. [Brasil], Rio Grande do Sul. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].
39. *pallida* (*Polygonus amyntas*). 1925a: 161. Peru. Sintipo(s).  
*Polygonus leo leo* (Gmelin, 1790). "América". **Sintipo(s)**, ZMK.  
= *Polygonus amyntas pallida* Röber, 1925. Perú. **Lectotipo** ♂, SMTD (Mielke 1989: 134) [examinado].
40. *parvus* (*Phocides*). 1925a: 93. Brasilien. Sintipos (2 ♂), col. Röber.  
*Phocides pialia pialia* (Hewitson, 1857). Brasil. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
= *Phocides parvus* Röber, 1925. Brasil. **Lectotipo** ♂, SMTD (Mielke 1989: 134) [examinado].
41. *phoebus* (*Pyrrhopyge*). 1925a: 86. Kolumbien (Cauca-Tal). Holotipo ♂, col. Röber.  
*Pyrrhopyge zereda hygieia* (C. Felder & R. Felder, 1867). Colombia, "Bogotá" (error). **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].

- = *Pyrrhopyge phoebus* Röber, 1925. Colombia, Valle del Cauca. **Holotipo** ♂, no hallado.
42. *phyllides* (*Vettius*). 1925a: 99. Santa Catharina. Sintipos (1 ♂, 1 ♀), col. Röber.  
*Vettius marcus marcus* (Fabricius, 1793). [Guayana Francesa], Cayenne. **Sintipo(s)**, ZMK.  
 = *Vettius phyllides* Röber, 1915. [Brasil], Santa Catarina. **Lectotipo** ♂, SMTD (MIELKE 1989: 138) [examinado].
43. *punctata* (*Pyrrhopyge*). 1925a: 156. Bolivien (Rio Songo, 750 m). Sintipo(s).  
*Pyrrhopyge punctata* Röber, 1925. Bolivia, [La Paz], Río Zongo, 750 m. **Sintipo(s)**, no hallado(s).
44. *quadrinaculata* (*Perichares*). 1925b: 185. Columbien. Sintipo(s).
45. *similis* (*Amenis*). 1925a: 86. Venezuela. Sintipos (♂ ♀).  
*Amenis pionia pionia* (Hewitson, 1857). Colombia. **Sintipos** (♂ ♀), BMNH [examinados].  
 = *Amenis similis* Röber, 1925. Venezuela. **Lectotipo** ♀, SMTD (MIELKE 1989: 133) [examinado].
46. *subfasciatus* (*Thymele*). 1925a: 96. Sao Paulo. Sintipos (2 ♂).  
*Astraptus naxos* (Hewitson, 1867). Brasil. **Sintipo(s)**, BMNH (1 ♂) [examinado].  
 = *Thymele subfasciatus* Röber, 1925. [Brasil], São Paulo. **Lectotipo** ♂, SMTD (Mielke 1989: 136) [examinado].
47. *virens* (*Goniurus*). 1925a: 95. Santa Catharina. Holotipo ♂.  
*Astraptus talus* (Cramer, 1777). Surinam. **Sintipo(s)**, no hallado(s).  
 = *Goniurus virens* Röber, 1925. [Brasil], Santa Catarina. **Holotipo** ♂, no hallado.
48. *vulcanides* (*Phocides*). 1925a: 93. Kolumbien. Holotipo ♂.  
*Phocides vulcanides* Röber, 1925. Colombia. **Holotipo** ♂, SMTD [examinado].

## Discusión

Johannes Röber fue un prolífico autor, habiendo propuesto en su larga carrera lepidopterológica, entre 1888 y 1931, 21 nombres para el grupo de género y 458 para el de especie, sólo entre las mariposas americanas (también describió lepidópteros de otros continentes). Sin embargo, de estos 479 nombres, sólo 28% son considerados válidos en la actualidad (seis del grupo de género y 128 del de especie). Descontando 11 *nomina nuda*, ha sido posible ubicar ejemplares-tipo de 337 (75%) de los nombres que Röber propuso para el grupo de especie, lo que ha permitido identificar con razonable certeza los taxones a que corresponden los nombres propuestos por este autor. Es posible que algunos ejemplares-tipo no hallados hasta el momento se perdieran con el paso de los años pero, considerando la amplia dispersión del material descrito por Röber (repartido entre más de una docena de colecciones europeas y americanas), no se descarta la ocurrencia de dichos especímenes en otras colecciones aún no estudiadas, o incluso en aquellas que no ha sido factible examinar exhaustivamente. Las dos colecciones con mayores probabilidades de albergar material-tipo no reconocido de Röber son SMTD y ZMHU. La primera, por ubicarse en Dresden, ciudad donde Röber vivía y llevaba a cabo sus actividades principales, y la segunda, en Berlin,

donde fue depositada la famosa colección de Otto Staudinger (1830-1900), que era de consulta obligada para cualquier lepidopterólogo germánico.

Röber trabajó largos años identificando material lepidopterológico para los comerciantes de insectos Hermann Wernicke (1851-1925) y Hans Kotsch (1901-1950) (LAMAS 1992), y se encargaba también de describir las "novedades" que diferentes recolectores en el mundo enviaban a tales comerciantes. El elevado número de nombres inválidos (sinónimos) introducidos por Röber puede haberse debido fundamentalmente a apresuramiento en describir dichas "novedades", sin duda con objetivos comerciales. Sin embargo, es razonable suponer también que cierta carencia de material bibliográfico y colecciones de referencia, además de la dificultad en desplazarse a otras ciudades o países para examinar importantes colecciones lepidopterológicas (por ejemplo, en Londres y París) hayan influido en los resultados relativamente pobres de sus afanes taxonómicos. Aun cuando los datos biográficos sobre Röber son muy exigüos (sólo he hallado las notas de URBAIN [1943] y MÖBIUS [1943], y no parece existir ningún retrato conocido de él), es evidente que no tuvo una educación científica formal, lo que también debe haber constituido un factor limitante de

importancia. No obstante ésto, tuvo una participación destacada en la redacción de varias partes de la magna obra editada por Adalbert Seitz (1860-1938), "*Die Gross-Schmetterlinge der Erde*", en cuyo quinto volumen, dedicado a los ropalóceros americanos, trató los piéridos y algunos grupos de ninfálidos.

La parquedad de las descripciones originales de Röber, así como la usual ausencia de cualquier figura en sus publicaciones, dificultan notablemente la identificación acertada de los taxones que describió como nuevos. Por tal razón, resulta a menudo absolutamente imprescindible examinar sus ejemplares-tipo. Por desgracia, es frecuente que éstos carezcan de cualquier rótulo que los identifique como tales, lo que obstaculiza en gran medida su reconocimiento. Sin embargo, confío en que la serie de artículos que aquí culmino, sirva de guía para el eventual "redescubrimiento" de la mayor parte del material-tipo aún no ubicado.

#### Literatura

- Hemming AF. 1943. Notes on the generic nomenclature of the Lepidoptera Rhopalocera, II. Proc. R. ent. Soc. Lond. (B) 12(2): 23-30.
- Lamas G. 1992. Los Itominae descritos por J. Röber (Lepidoptera, Nymphalidae). Shilap 20(78): 175-178.
- . 1993. Lista comentada de los piéridos americanos descritos por J. Röber (Lepidoptera, Pieridae). Ibid. 21(83): 139-155.
- . 1995a. Observaciones adicionales sobre los tipos de Pieridae americanos descritos por J. Röber (Insecta: Lepidoptera). Ibid. 23(91): 343-345.
- . 1995b. Los Apaturinae y Charaxinae americanos descritos por J. Röber (Lepidoptera: Nymphalidae). Ibid. 23(92): 353-359.
- . 1999. Los Melitacini americanos descritos por J. Röber (Lepidoptera: Nymphalidae, Nymphalinae). Rev. per. Ent. 41: 38-44.
- . 2001. Los Papilionidae y Nymphalidae (Morphinae, Satyrinae, Biblidinae y Heliconinae) americanos descritos por J. Röber (Lepidoptera). Ibid. 42: 27-40.
- Mielke OIII. 1989. Sobre os tipos de Hesperidae descritos por Roeber (Lepidoptera). Rev. bras. Zool. 6(1): 131-146.
- . 1995. Revisão de *Elbella* Evans e gêneros afins (Lepidoptera, Hesperidae, Pyrrhopyginae). Ibid. 11(3): 395-586.
- Möbius E. 1943. Das Schrifttum über Sachsens Schmetterlinge von 1728 bis 1940. D. ent. Ztschr. Iris 57: 1-27.
- Röber JKM. 1889-1892. II. Theil. Die Familien und Gattungen der Tagfalter systematisch und analytisch bearbeitet. In: Staudinger O, Schatz E (Eds.), Exotische Schmetterlinge. Fürth, G. Löwensohn. 2(5): 181-224, (6): 225-284.
- . 1895. Neue Eryciniden. Ent. Nachr. 21(10): 149-151.
- . 1903. Lepidopterologisches. Stett. ent. Ztg. 64(2): 337-358.
- . 1904. Neue Schmetterlinge. Soc. ent. 19(4): 105-106.
- . 1923a. Neue Schmetterlinge. Ent. Mitt. 12(1): 57-59.
- . 1923b. Neue Schmetterlinge usw. Stett. ent. Ztg. 84(1): 94-96.
- . 1925a. Neue südamerikanische Falter (Lep.). Ent. Mitt. 14(1): 85-100, (2): 156-162.
- . 1925b. Neue Falter. Stett. ent. Ztg. 85(1/2): 184-190.
- . 1925c. Synonymisches (Lep.). Ibid. 86(1): 175-176.
- . 1926a. Lepidopterologisches. Ent. Mitt. 15(3/4): 226-230.
- . 1926b. Neue tropische Falter. Ent. Rdsch. 43(7): 26-27, (8): 32.
- . 1926c. Lepidopterologisches. Ent. Mitt. 15(5/6): 372-377.
- . 1927a. Neue exotische Falter. Int. ent. Ztschr. 20(44): 400-403, (45): 412-414, (46): 419-421, (47): 428-430.
- . 1927b. Neue exotische Falter. Ibid. 21(13): 97-100, (14): 105-107.
- . 1927c. Neue exotische Falter. Ibid. 21(18): 140-142.
- . 1929. Ueber einige exotische Falter. Ibid. 23(27): 323-327.
- . 1931. Neue exotische Falter. Ibid. 24(37/38): 389-393.
- Urbahn E. 1943. Johannes Röber. 6.3.1861 - 28.11.1942. Stett. ent. Ztg. 104: 182.