

ADDENDA ET EMENDANDA

AD

HEMIPTERA ARGENTINA.

AUCTORE C. BERG.

(Continuatio)

○ Subf. DELPHACINA. (\*)

○ Gen. BERGIA SCOTT.

SCOTT, Ent. Monthl. Mag. XVIII, p. 155 (1882).

REUT., Zool. Jahresber. für 1881. II, p. 283  
(1882).

○ 144 (275). **Bergia nimbata** (BERG) SCOTT.

○ *Liburnia nimbata* BERG, Anal. Soc. Cient. Arg. VIII, p. 191. 275 et Hem.  
Arg. p. 226. 275 (1879).

*Bergia nimbata* SCOTT, Ent. Monthl. Mag. XVIII, p. 155 (1881).

Un ejemplar recogido posteriormente por el Sr. GÜNTHER en Buenos Aires, es mucho mas oscuro que el típico, pero por lo demás correspondiente á los caracteres generales y esenciales.

○ IDIOSYSTATUS n. gen.

Caput modice productum; vertice aequilateraliter  
triangulari, postice perparum exciso, marginibus

(\*) Al enumerar los representantes de esta subfamilia en mi *Hemiptera Argentina*, he colocado tres especies en géneros á que no pertenecen, por falta de las obras modernas de FIEBER y de material de comparación. Ahora, en poder de las primeras y ademas por haber examinado solicitamente el Sr. D. J. SCOTT todas mis especies típicas, vuelvo á disponerlas de nuevo.

Berg, C. 1883b. Addenda et Emendanda ad Hemiptera Argentina (Continuatio).  
An. Soc. Cient. Argentina 16: 231-11

lateralibus valde elevatis, carina media antice abbreviata; fronte obovali, fere duplo longiore quam latiore, carinis duabus cum marginibus carinatis parallelis instructa; clypei medio marginibusque carinatis. Oculi mediocres, infra sat profunde sinuati. Ocelli parvi. Antennae breviusculae, articulo secundo primo duplo fere longiore. Pronotum trapezoidale, integre tricarinatum, postice late triangulariter sinuatum. Mesonotum quinquecarinatum, carinis laterali et intermedia postice arcuatim conjunctis, illa ad marginem posticam mesonoti extensa, apice triangulariter producto. Tegmina subhyalina, venis granulatis et setigeris, tantum sectore primo in medio tegminis bifurcato, cellulis apicalibus sex vel septem, venula tertia apicali bifurcata. Pedes mediocre; tibiis posticis ad latera trispinosis; calcari parvo; tarsorum posticorum articulo basali secundo duplo fere longiore.

Se coloca entre *Bergia* SCOTT é *Idiosemus* BERG, teniendo cierta semejanza con los dos. Se distingue del primer género, por el cuerpo angosto, por el vértice mas prolongado y triangular, por la frente mucho mas larga y por sus carenas integras, por la carena media del clipeo, por las antenas mas cortas y las carenas mas salientes del pronoto y mesonoto y las laterales posteriormente unidas en este último. Difiere del *Idiosemus*, por el cuerpo mas ancho, por la cabeza muy poco prolongada, por el vértice en forma de triángulo equilátero, por la frente obovoidal, por los ojos inferiormente mas escotados, las antenas mas gruesas y menos largas, y por las cinco carenas del mesonoto. La estructura de las téminas es casi como en este último género.

145. *Idiosystatus acutiusculus* (? SPIN.) BERG.

♀: Sordide testacea, vertice inter carinas, maculis discoidalibus oblongis flavidis exceptis, fronte, fascia obsoleta et arcuata media flavida, carinis apice exceptis, clypeo inter carinas, maculis discoidalibus oblongis apiceque exceptis, pronoto

basi, ad carenas et punctis duobus medio-sublateralibus, mesonoto, carinis apiceque exceptis, granulis tegminum, dorso abdominis ad partem, basi articulorum antennarum, maculis pectoris coxarumque, basi ventris, striolis femorum tibiarumque, nec non tarsis ad partem, fuscis vel nigris.— Long. corp. 3,5, cum tegm. 4-4,2; lat. meson. 1 mm.

Patria: Patagonia (Río Santa Cruz).

♂ ? *Delphax acutiuscula* SPIN. in GAY, Hist. de Chile. Zool. VII, p. 258. 1 (1852).

Es muy probable que la especie que tengo á la vista, es la *Delphax acutiuscula* SPIN.; en contradicción están solo el vértice, que en la especie de SPINOLA es, según la descripción, si bien la entendamos, dos veces mas largo que ancho en su base, y el clipeo (caperuza de este autor), no lleva una carena media. Si la especie chilena es otra, pertenecerá también por los caracteres indicados y otros, á un género diferente, de manera que el nombre específico adoptado por mí, no ha de dar lugar á confusiones.

Los dos ejemplares que conserva el Museo Público, fueron recogidos por mí en las barrancas altas del Río Santa Cruz, el 9 de Octubre de 1874.

♂ IDIOSEMUS n. gen.

Corpus longiusculum, antrorsum retrorsumque attenuatum. Caput ante oculos longe triangulariter productum; vertice planiusculo, latitudine basis plus quam duplo longiore, sensim acuminato, marginibus alte carinatis, medio carina percurrente instructo, margine postico in medio angustissime sinuato; fronte lanceolata, interdum convexiuscula, medio haud carinata, apice truncata, carinis lateralibus et marginibus sat elevatis; clypeo medio marginibusque carinato. Antennae mediocre; teretes, articulo secundo primo quadruplo longiore. Oculi infra perparum sinuati. Pronotum et mesonotum planiuscula, hoc quadricarinatum, carinis

mediis postice paullo abbreviatis, apice obtuso sat longe producto, illud carinis tribus percurrentibus instructum, margine postico late triangulariter sinuato et medio ut in vertice angustissime exciso. Tegmina oblonga, diaphana, apice haud ampliata, incervatio fere ut in *Bergia* SCOTT: vena radialis prima (sector primus) tantum in medio tegminis bifurcata, et venula tertia apicali etiam solum bifurcata. Pedes breviusculi; tibiis posticis ad latera trispinosis, apice sexspinosis; tarsis tibia multo brevioribus.

Muy parecido al género *Tropidocephala* STÅL (*Nephropsia* A. COSTA), distinguiéndose del mismo principalmente por la falta de la carena media de la frente, por las cuatro carenas del mesonoto, por el segundo artículo de las antenas mas largo, por los ojos inferiores más sinuosos, por tener las tibias tres espinas laterales, por los tarsos posteriores mas cortos, por los dos nervios (segundo y tercer sector) de las tégminas no surcadas y por tener solo bifurcado el tercer nervio apical.

♂ 146 (273). ***Idiosemus Xiphias* BERG.**

♂ † *Liburnia Xiphias* BERG, Anal. Soc. Cient. Arg. VIII, p. 170. 273 et Hem. Arg. p. 225. 273 (1879).

♀ *Nephropsia Xiphias* SCOTT in litt.

Esta especie, la que me había determinado STÅL como *Liburnia* y SCOTT como *Nephropsia*, queda ahora atribuida al nuevo género *Idiosemus*.

La he observado últimamente en muchos ejemplares en la Banda Oriental del Uruguay; el Museo Público la posee también del Río Negro de Patagonia, donde la colección en el mes de Diciembre de 1874.

La larva y la pseudo-imagen son de color amarillo testáceo, superiormente blanquecas, provistas de una faja longitudinal lateral, que se extiende desde el ápice de la prolongación cefálica hasta el segmento anal del abdomen, pasando por el medio de las vainas de las tégminas. El pronoto, mesonoto y metanoto, llevan

cuatro carenas percurrentes, y se ve una carena de vez en cuando interrumpida en el dorso abdominal, guarneida de una línea fuscresente en los dos lados. La frente es como en la imagen.

Vive en la *Baccharis coridifolia* DC.

○ Gen. **MEGAMELUS** FIEB.

Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. Wien. XVI, p. 519.  
tab. 8, fig. 2 (1839); Rev. et Mag. de Zool. Sér.  
3. III, p. 369 et Cicad. d'Europ. I, p. 82 (1875).

○ 147. ***Megamelus scutellaris* n. sp.**

♀: Testaceo-flavida, mesonoto utrimque et postice, hemelytrorum basi, apice clavi velutisque transversis ex parte, frontis fasciis basali obsoleta et subapicali lata, coxarum annulo medio, femorum apice obsoleta, tibiarum anticarum intermediarumque annulis basali apicalique et posticarum basi, nec non tarsorum apice, brunneis vel dilute fuscis; dorso abdominis ventreque sordide aurantiacis, hoc margine laterali obsolete fusco-maculato. — Long. corp. 3,5, cum tegm. 4,5; lat. meson. 1 mm.

Caput admodum productum; vertex antice alte carinatus, postice in angulum latissimum et brevissimum productus; frons distincte tricarinata, apice subsinuata et ante marginem carina triangulari instructa; clypeo convexiusculo, carina media basi nonnihil abbreviata. Rostrum coxas intermedias superans, articulo apicali praecedente paullo breviore. Pronotum basi lateribusque obsolete infuscatum. Mesonotum utrimque valde infuscatum, carinis lateralibus et media in depressione obsoletis, apice late triangulari. Tegmina hyalina, infuscatione basali apicalique scutelli dilute brunneis, venulis transversis in medio tegminis et ejus angulo interno limbali parum fuscescensibus.

Patria: Corrientes.

Esta especie, recogida por mí en Corrientes á fines de Diciembre de 1876, es fácil de reconocer por la coloracion y los dibujos, que la distinguen bien de sus pocos congéneres europeos.

○ Gen. *STENOCRANUS* FIEB.

Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. Wien. XVI, p. 519.  
tab. 8 fig. 3 (1833); Rev. et Mag. de Zool. Sér.  
3. III, p. 370 et Cicad. d'Europ. I, p. 83 (1875).

○ 148 (269). *Stenocranus maculipes* (BERG) SCOTT.

† *Delphax maculipes* BERG, Anal. Soc. Cient. Arg. VIII, p. 187. 269 et  
Hem. Arg. 223. 269 1879.  
*Stenocranus maculipes* SCOTT in litt.

No ha sido observada despues de su descripcion.

○ Gen. *EUIDES* FIEB.

Verh. d. k. k. zool.-bot. Ges. Wien. XVI, p. 519.  
tab. 8, fig. 7 (1836); Rev. et Mag. de Zool. Sér.  
3. III, p. 373 et Cicad. d'Europ. I, p. 86 (1875).

○ 149. *Euides fusco-vittata* SCOTT.

*Euides fusco-vittata* SCOTT, Ent. Monthl. Mag. XVIII, p. 155 (1881).

○ Patria: Provincia Bonaerensis.

El ejemplar típico, originario de Buenos Aires, se encuentra en mi colección, y aun otro, tambien ♀, que me ha sido enviado de Chacabuco por el Sr. LYNCH, y que es en todo mucho mas oscuro que el primero, principalmente en cuanto á la infuscacion de la parte terminal del clavo.

○ 150. *Euides fucata* n. sp.

♂: Dilute piceus, ad partem, praesertim capite,  
pronoto, mesonoto pedibusque, sordide testaceus;  
tegminibus vitta lata oblique percurrente et altera

brevi antico-limbali fuscis ornatis; connexivo ma-  
culis parvis flavidis praedito. — Long. corp. 3,3,  
cum tegm. 5; lat. meson. 1,4 mm.

Caput perparum productum; vertice carinis ob-  
soletis instructo; fronte medio impressa et ibi: lem  
carina media obsoleta, carinis marginalibus distin-  
ctis; clypeo ad basin medio obsoleto carinato. Pro-  
notum carinis albidis ornatum, postice levissime  
latissimeque triangulariter sinuatum. Mesonotum  
sat distincte tricarinatum, postice impressum et  
obtusiuscule productum. Tegmina ad partem vi-  
treas, vittis fuscis insignissimis ornata, vitta longa  
in cellula media interiore pallidiore. Alae vitreae.  
Pedes sordide testacei, hic illuc perparum infuscati.

Patria: Provincia Bonaerensis.

Poseo un solo individuo de esta especie, recogido en Chacabuco por el Sr. LYNCH, que es muy característica por las dos fajas longi-  
tudinales oscuras de las tegminas y por la frente algo deprimida  
en su parte media, con la carena allí desvanecida.

○ Gen. *LIBURNIA* STÅL.

FIEB., Rev. et Mag. de Zool. Sér. 3. III, p. 376 et  
Cicad. d'Europ. I, p. 89 (1875).

○ 151 (271). *Liburnia Bergi* SCOTT.

○ *Liburnia cognata* BERG (non FIEB.), Anal. Soc. Cient. Arg. VIII, p. 188.  
271 et Hem. Arg. p. 224. 271 (1879).  
*Liburnia Bergi* SCOTT, Ent. Monthl. Mag. XVIII, p. 156 (1881).

A causa de una denominacion ya anteriormente empleada, ha  
sido cambiado el nombre por el Sr. SCOTT.

Anotacion.— Las demás especies del género *Liburnia*,  
enumeradas ó descritas por mí, á saber: *L. patruelis*  
STÅL, *L. univittata* BERG, *L. nigricula* BERG y *L. fusco-  
terminata* BERG, están genéricamente bien colocadas,

✓ ♂ Subf. ISSINA BERG.

✓ ♂ Issida (partim) STÅL, Hem. Afr. IV, p. 131 et 202 (1866). —  
FIEB., Rev. et Mag. de Zool. Sér. 3, III, p. 362 et Cicad. d'Europ.  
I, p. 75 (1875).

*Issina* BERG, Anal. Soc. Cien. Arg. VIII, p. 209 et Hem. Arg.  
p. 228 (1879).

✓ ♀ Gen. FALCIDIUS STÅL.

Hem. Afr. IV, p. 205 (1866).

✓ ♂ 152. **Falcidius lyra** (BURM.) n. sp.

♂ et ♀ : Nigro-picei, nitidi, linea media capitis antice in fronte abbreviata sed postice per pronotum, mesonotum et suturam tegminum, hic atque adeo apicem versus multo latiore, continuata, altera media tegminis bisinuata, cum opposita figuram lyrae singente, nec non costa tegminum, dorso abdominis in medio pedibusque ex parte, sordide flavis. — Long. corp. cum tegm. 4,5; lat. pron. 2 mm.

Caput valde declive; vertice laeviusculo, postice modice sinuato, antice subarcuato-carinato; fronte alutaceo-rugosa, marginibus infra oculos late rotundatis, apice sinuata; clypeo obtuso, linea media flavidia obsoleta ornato. Pronotum medio obsolete carinatum, in margine postico medio vix obsoletissime sinuatum. Mesonotum utrimque leniter biimpressum et in impressione ante apicem perparum transverso-rugulosum. Tegmina alutacea, sutura clavi distinctissima, venis obsoletis. Alae rudimentariae. Pedes ex parte picei ex parte testacei, obscure marginati; tibiis apicem versus tarsisque pallidioribus, illis in dimidio terminali extus bi spinosis, horum articulo basali medriore.

Patria: Republica Argentina (Entre Ríos).

*Issus lyra* BURM., in Mus. Pub.

Los dos ejemplares que me sirven para la fundacion de esta especie muy característica por el dibujo, conserva el Museo Público, y han sido recogidos en la Concepcion del Uruguay por el Dr. D. ADOLFO DOERING.

En el Museo Real de Berlin se encuentran dos ejemplares de la misma especie, como colecciónados por REICH en Buenos Aires; provendrán probablemente de otra parte de la República Argentina, por no haber sido hallados por nosotros nunca en Buenos Aires.

✓ ♂ Subf. FLATINA.

✓ ♀ Gen. ORMENIS STÅL.

✓ ♂ 153 (279). **Ormenis cestri** BERG.

La larva y pseudo-imagen que viven en la *Acacia Farnesiana* WILLD., son de un verde muy claro y están provistas de una materia farinácea blanca y adornadas de dos pequeñas manchas negras en el dorso abdominal, cerca de su ápice. El vértice de la cabeza lleva una carena que se extiende sobre el pronoto y mesonoto, cambiando en un surco en los ejemplares que están próximos á la transformación en la imagen.

Se hallan en el mes de Noviembre.

○ Fam. CERCOPIDAE

○ Subf. CERCOPINA

○ Gen. TOMASPIS AM. et SERV.

○ 154 (288). **Tomaspis terrea** (GERM.).

○ † *Cercopis terrea* GERM., Mag. der Ent. IV, p. 46, 17 (1821).  
○ † *Monecphora? terrea* WALK. List of Hom. III, p. 685, 35 (1851).  
○ \* *Tomaspis argentina* BERG, Anal. Soc. Cient. Arg. VIII, p. 217,  
288 et Hem. Arg. p. 236, 288 (1879).

La sinonimia queda establecida segun el exámen de cuatro ejemplares provenientes de Montevideo, que se encuentran en el Museo Real de Berlin, y que deben haber sido comparados con los típicos del primer autor.

♂ 155. ***Tomaspis tristis*** (FABR.) STÅL.

○ *Cercopis tristis* FABR. Syst. Rhyng. p. 90. 11 (1803).  
*Tomaspis tristis* STÅL, Hem. FABR. II, p. 13. 3 (1869).  
 STÅL, Cig. 20 et 88 (1788).

De esta especie posee el Museo Real de Berlin cinco ejemplares provenientes de Montevideo, el Dr. SIGNORET tiene dos que ha recibido de GERMAR, el Museo Público de Buenos Aires conserva uno como originario de Buenos Aires, y yo he recibido uno muy defectuoso de Chacabuco (Provincia de Buenos Aires), enviado por el Sr. LYNCH.

Es muy variable: Tiene las manchas rojas ó naranjadas de mayor ó menor número é intensidad, bien separadas, algunas unidas y hasta formando fajas mas ó ménos irregulares. Los dos ejemplares de Berlin que tengo para mi exámen, poseen las manchas rojas y bordeadas de amarillo, los del clavo son desvanecidas. El ejemplar del Museo Público bonaerense tiene todas las manchas unidas entre sí formando una faja roja de ladrillo muy ancha que deja solo la base y la extremidad y en un tégmen algunas pocas líneas irregulares de color fusco.

La *Tomaspis integra* (WALK.) BERG, será probablemente una variedad de esta especie.

○ 156. ***Tomaspis platensis*** n. sp.

♂ et ♀: Parum sericei, supra testaceo-lutei, vitta fuscescenti tegminum, limbum versus ampliata, ornati, subtus cum pedibus lurido-testacei, in disco ventris infuscati et ad marginem ventralem ex parte rubro-tincti.— Long. corp. 8-10, cum tegm. 11-13; lat. hum. 3-3,5 mm.

Caput antice rotundatum; vertice utrimque impresso, medio valde ante oculos sulco transverso instructo, medio longitudinaliter carinato; fronte

tumida, convexa, basi medio distinete carinata, utrimque transversim striolata. Pronotum antice foveolatum, postice obsolete scrobiculato-punctatum. Scutellum acuminatum, medio impressum. Tegmina punctulata, apice parum areolata, vitta media fuscescenti interdum obsoleta. Alae hyalinae, ad partem fuscescenti-venosae. Dorsum abdominis saepe rufum. Tarsi apice spinaeque parte terminali tibiarum posticarum fusi vel nigricantes.

Patria: Respublicae Argentina et Uruguayensis.

De esta especie, que es fácil de reconocer por el diagnóstico dado, se hallan tres ejemplares en el Museo Real de Berlin, colecionados por SELLOW en Montevideo, y dos en la colección mia, recogidos por el Sr. D. FÉLIX LYNCH en Chacabuco, en donde es muy común en diferentes plantas, en los meses de Diciembre y Enero.

(Continuará).