

HISTORIA NATURAL

Tercera Serie | Volumen 2 (2) | 2012/101-110

NUEVOS REGISTROS DE SATURNIIDAE DE LA REPÚBLICA ARGENTINA (LEPIDOPTERA: SATURNIIDAE)

New records of Saturniidae of the Argentine Republic (Lepidoptera: Saturniidae)

José A. Borquez¹ y Fernando C. Penco²

¹Profesor de Tercer Ciclo de la EGB y de la Educación Polimodal en Biología, Física y Química. Resolución N° 13259/99, 00031/03, 4664/03 ISFD N° 36, "José Ignacio Rucci", Fragata Sarmiento y Oribe, Ciudad de José C. Paz., Argentina. borquezalejandro@hotmail.com

²Área de Biodiversidad, Fundación de Historia Natural Félix de Azara. Departamento de Ciencias Naturales y Antropológicas, Universidad Maimónides Hidalgo 775 piso 7 (C1405BDB), Ciudad Autónoma de Buenos Aires, Argentina. fernando_penco@hotmail.com



Resumen. Se presentan 23 nuevos registros de Saturniidae para la República Argentina: *Almeidella corrupta* (Schaus, 1913); *Automeris bilinea* (Walker, 1855); *Automeris chacona* ssp *cochabambae* Lemaire, 1971; *Automeris grammodes* Jordan, 1910; *Automeris granulosa* Conte, 1906; *Automeris hamata* Schaus, 1906; *Automeris margaritae* Lemaire, 1967; *Automeris nebulosa* Conte, 1906; *Automeris submacula* (Walker, 1855); *Bathyphebia aglia* R. Felder & Rogenhofer, 1874; *Catacantha oculata* (Schaus, 1921); *Catacantha stramentalis* (Draudt, 1929); *Cerodirphia mota* (Druce, 1909); *Cerodirphia zikani* (Schaus, 1921); *Citheronia phoronea* (Cramer, 1779); *Dirphia horca* Dognin, 1894; *Dirphiopsis cochabambensis* (Lemaire, 1977); *Eacles ormondei* ssp. *violacea* Lemaire, 1975; *Molippa latemedia* (Druce, 1890); *Neorcarnegia bispinosa* Naumann, 2006; *Paradirphia oblita* (Lemaire, 1976); *Psilopygida walkeri* (Grote, 1867) y *Syssphinx ocellata* (Rothschild, 1907). Se mencionan las nuevas localidades y los datos completos de los ejemplares colectados. Se ilustran todas las especies.

Palabras clave. Lepidoptera, Neotropical, Saturniidae, Ceratocampinae, Hemileucinae, Distribución.

Abstract. 23 new records of Saturniidae are presented for Argentine Republic: *Almeidella corrupta* (Schaus, 1913); *Automeris bilinea* (Walker, 1855); *Automeris chacona* ssp *cochabambae* Lemaire, 1971; *Automeris grammodes* Jordan, 1910; *Automeris granulosa* Conte, 1906; *Automeris hamata* Schaus, 1906; *Automeris margaritae* Lemaire, 1967; *Automeris nebulosa* Conte, 1906; *Automeris submacula* (Walker, 1855); *Bathyphebia aglia* R. Felder & Rogenhofer, 1874; *Catacantha oculata* (Schaus, 1921); *Catacantha stramentalis* (Draudt, 1929); *Cerodirphia mota* (Druce, 1909); *Cerodirphia zikani* (Schaus, 1921); *Citheronia phoronea* (Cramer, 1779); *Dirphia horca* Dognin, 1894; *Dirphiopsis cochabambensis* (Lemaire, 1977); *Eacles ormondei* ssp. *violacea* Lemaire, 1975; *Molippa latemedia* (Druce, 1890); *Neorcarnegia bispinosa* Naumann, 2006; *Paradirphia oblita* (Lemaire, 1976); *Psilopygida walkeri* (Grote, 1867) y *Syssphinx ocellata* (Rothschild, 1907). The new localities and the complete data of the collected specimens are mentioned. All species are illustrated.

Key words. Lepidoptera, Neotropical, Saturniidae, Ceratocampinae, Hemileucinae, Distribution.

INTRODUCCIÓN

La familia Saturniidae está representada por polillas de tamaño medio a muy grande. Se reconocen unas 2300 especies de distribución mundial. Su coloración es muy variable, predominando los colores apagados y oscuros, sin embargo algunas especies poseen intrincados diseños con colores de advertencia y ocelos u ojos falsos en sus alas traseras con los que disuaden a posibles depredadores (Lemaire y Minet, 1999). Se encuentran entre las polillas más grandes y llamativas que pueden encontrarse en la República Argentina, pudiendo algunas especies alcanzar los 15 centímetros de envergadura.

El trabajo más completo acerca de los Saturniidae neotropicales fue publicado por Claude Lemaire en sus números monográficos dedicados a las subfamilias Attacinae (=Saturniinae) (Lemaire, 1978); Arsenurinae (Lemaire, 1980); Ceratocampinae (Lemaire, 1988) y Hemileucinae (Lemaire, 2002). Se trata de trabajos exhaustivos y muy detallados, no obstante, en dichas publicaciones solo se mencionaron 79 especies de Saturniidae registradas para Argentina, cantidad muy inferior a la que se conoce en base a ejemplares depositados en colecciones nacionales.

En nuestro país, la familia Saturniidae fue objeto de estudio principalmente en la primera mitad del siglo XX por parte de Schreiter (1925); Strassberger (1926; 1932); Köhler (1930; 1931; 1935a; 1935b; 1940); Hayward (1943); Breyer y Orfila (1945); Breyer (1933; 1936; 1957); Orfila (1935) y Gemignani (1931).

Los listados de especies argentinas previos a las monografías de Lemaire son escasos, incompletos y debido a su nomenclatura se encuentran obsoletos. Entre ellos se puede mencionar la revisión

del género *Hylesia* de Argentina (Köhler, 1931), el registro de 31 especies del género *Automeris* (Köhler, 1935a) y posteriormente la adición de 10 especies a la lista de Saturnidos argentinos (Köhler, 1940).

Pastrana (2004) por su parte mencionó a 61 especies de Saturnidos en el catálogo de plantas hospedadoras de los Lepidópteros Argentinos. Si bien la obra hace foco en los registros de plantas hospedadoras, su valor sistemático se vio afectado debido a reiterados errores nomenclatoriales.

Racheli (2008) tuvo la posibilidad de citar 28 nuevos registros para nuestro país, mas precisamente para la provincia de Misiones. Se trató de registros conocidos por entomólogos y coleccionistas locales que no habían sido mencionados en las monografías de Lemaire y que tampoco habían sido formalmente publicados.

Por su parte, Zapata *et al.* (2010) presentaron nuevos registros de Saturniidae de Argentina en el I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad, realizado en San Miguel de Tucumán. Se encuentra próximo a publicarse el listado correspondiente a dicha presentación, que cuenta con 21 nuevos registros de Saturniidae para la República Argentina (Zapata *et al.*, en preparación). Junto a los 23 registros de la presente contribución, ambos trabajos suman 44 registros nuevos, lo que incrementa en un 55,5 % la lista original publicada por Lemaire.

Para la realización del presente trabajo se hizo una exhaustiva búsqueda de bibliografía y ejemplares en colecciones entomológicas, no obstante, las principales adiciones al listado se basaron en colectas recientes de ejemplares, muchos de ellos provenientes de locaciones de difícil acceso dentro del territorio nacional. A continuación se procede a mencionar e ilustrar a los 23 nuevos registros de la familia Saturniidae de

Argentina, haciendo mención de la provincia y los datos de los ejemplares.

RESULTADOS

Abreviaturas. Colecciones particulares: **AB:** Alejandro Borquez, borquezalejandro@hotmail.com; **AF:** Aldo Fortino, alfortino@hotmail.com; **FP:** Fernando Penco, fernando_penco@hotmail.com; **JC:** Joaquín Carreras; **LA:** Leonardo Aguado, aguadoleonardo@hotmail.com; **LC:** Lucio Coronel, luciospiderman@hotmail.com. Colecciones institucionales: **INTA:** Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, CNIA, Instituto de Microbiología y Zoología Agrícola (IMyZA). Castelar, Buenos Aires. Ing. Agrón. Francisco Rubén La Rossa. rlarossa@cnia.inta.gov.ar; **MLP:** Museo de La Plata. Facultad de Ciencias Naturales y Museo, Universidad Nacional de La Plata. La Plata, Buenos Aires. Dra. Analía Lanteri, alanteri@fcnym.unlp.edu.ar; **ODI:** Osvaldo R. Di Iorio, Departamento de Biodiversidad y Biología Experimental, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, 4º Piso, Pabellón II, Ciudad Universitaria, Buenos Aires, megacyllene@yahoo.com.ar.

Familia Saturniidae

Subfamilia Ceratocampinae

Eacles ormondei ssp *violacea* Lemaire, 1975 (Figura 1: 1)

Eacles ormondei Schaus se encuentra dividida en cinco subespecies distribuidas geográficamente desde México hasta Bolivia (Lemaire, 1988). La subespecie *violacea* Lemaire fue registrada en Ecuador y Bolivia (Cochabamba).

Jujuy: Caimancito, Dto. Ledesma, Aguas

Calientes, Ruta 34, 1 ♀ 11-Ene-2008, Col. A. Borquez [AB].

Psilopygida walkeri (Grote, 1867) (Figura 1: 2a-2b)

Distribuida en parte amazónica de Venezuela, Colombia y Brasil, extendiendo su rango de dispersión hacia el Sur hasta Paraguay y Bolivia (Lemaire, 1988).

Chaco: Resistencia, 3 ♀ 2 ♂ [sin datos] Col. A. Breyer [MLP]

Bathyphebia aglia R. Felder y Rogenhofer, 1874 (Figura 1: 3)

Considerada por Lemaire (1988) como un posible endemismo de la región andina oriental, se halla distribuida en Venezuela, Colombia y Perú, a alturas superiores a los 2000 metros sobre el nivel del mar.

Jujuy: Villa Monte, Dto. Santa Barbará, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra, RP N°2, 1 ♀ 08-Ene-2008. Col. A. Borquez [AB].

Neorcarnegia bispinosa Naumann, 2006 (Figura 1: 4a-4b)

Descrita recientemente en base a ejemplares procedentes de Bolivia. Los siguientes son los primeros registros para Argentina:

Jujuy: Villa Monte, Dto. Santa Barbará, Rva. Nat. Pcial. Eco Portal de Piedra, RP N°2, 1 ♂ 08-Ene-2008 / 25-Ene-2009, Col. A. Borquez [AB]; Depto. Ledesma, Calilegua, 1 ♀ Mar-2012, Col. L. Coronel [LC]; 1 ♂ Feb-2012 L. Coronel Leg. [LC]; **Salta:** Aguas Blancas, San Ramón de la Nueva Orán, 2 ♂♂ 09-Feb-2008, J. Carreras Leg. [AB]; Aguas Blancas, Río Bermejo, RP N° 19 Km 4, 1 ♀ 06-Nov-2002, J. Carreras Leg. [FP]; 2 ♂♂ 12-Nov-2002 J. Carreras Leg. [FP]; 2 ♂♂ 19-Ene-2004, F. Penco Leg. [FP]; Santa Victoria (W), Los Toldos, El Lipeo, 1 ♂ 14-Dic-2005, M. Pirona Leg [FP].

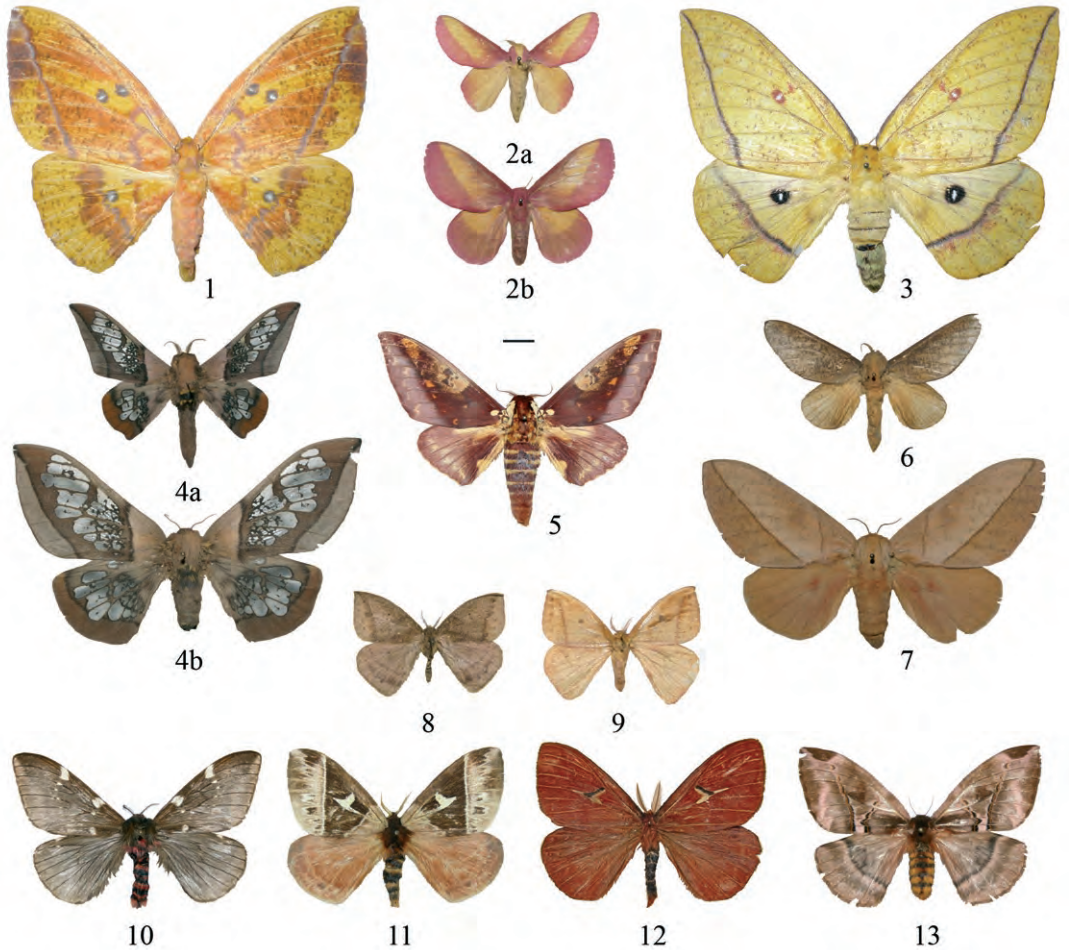


Figura 1 - *Eacles ormondei* ssp *violácea*: **1** hembra. *Psilopygida walkeri*: **2a** macho y **2b** hembra. *Bathyphebia aglia*: **3** hembra. *Neorcarnegia bispinosa*: **4a** macho y **4b** hembra. *Citheronia phoronea*: **5** macho. *Almeidella corrupta*: **6** macho. *Syssphinx ocellata*: **7** hembra. *Catacantha stramentalis*: **8** macho. *Catacantha oculata*: **9** macho. *Paradirphia oblita*: **10** macho. *Dirphia horca*: **11** macho. *Cerodirphia mota*: **12** macho. *Molippa latemedi*a: **13** hembra. La escala representa 1 cm.

Citheronia phoronea (Cramer, 1779) (Figura 1: 5)

Posee una amplia distribución geográfica que incluye a gran parte de Centroamérica y Sudamérica: Panamá, Venezuela, Guayana Francesa, Surinam, Colombia, Ecuador, Perú y Brasil (Lemaire, 1988).

Jujuy: Villa Monte, Dto. Santa Barbará, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra, RP N°2, 1 ♀ 12-Ene-2008. Col. A. Borquez [AB].

Almeidella corrupta (Schaus, 1913) (Figura 1: 6)

El género *Almeidella* Oiticica se encuentra re-

presentado por tres especies endémicas de la porción sureste y costera de Brasil (Lemaire, 1988). El nuevo registro corresponde a:

Misiones: Aristóbulo del Valle, Valle del Cuñá Pirú, 1 ♂ 28-Feb-2011. Col. L. Aguado [LA].

Syssphinx ocellata (Rothschild, 1907) (Figura 1: 7)

Distribuida en Perú y Bolivia a alturas superiores a los 1000 metros sobre el nivel del mar (Lemaire, 1988). Se agrega a la fauna Argentina en base a un ejemplar hembra colectado en:

Salta: Santa Victoria (W), Los Toldos, El Lipeo, 1 ♀ Nov-2006, J. Carreras Leg. [FP]

Subfamilia Hemileucinae

Catacantha stramentalis (Draudt, 1929) (Figura 1: 8)

Especie ampliamente distribuida al Este de los Andes a mediana elevación desde Venezuela hasta Bolivia (Lemaire, 2002). El Sr. Joaquin Carreras colectó un solo ejemplar proveniente de:

Salta: Santa Victoria (W), Los Toldos, El Lipeo, 2300 msnm, 1 ♂ Oct-2006, J. Carreras Leg. [FP]

Catacantha oculata (Schaus, 1921) (Figura 1: 9)

Especie escasamente representada en colecciones entomológicas. Se ha registrado solo de los estados de Minas Gerais y Rio de Janeiro en Brasil (Lemaire, 2002).

Misiones: Dto. Guaraní, El Soberbio, 2 ♂♂ Feb-1994, E.N. Bustos Leg. [AF].

Paradirphia oblita (Lemaire, 1976) (Figura 1: 10)

El género *Paradirphia* Michener está representado por 16 especies en su gran mayo-

ría de distribución Centroamericana. Solo 4 especies habitan en zonas Andinas de Sudamérica. La especie *Paradirphia oblita* fue registrada en Ecuador y Perú (Lemaire, 2002). Los registros de Argentina corresponden a:

Jujuy: Dto. Ledesma, Calilegua, 2 ♀♀ Dic-2011, 2 ♀♀ Feb-2012, 1 ♀ Mar-2012, L. Coronel Leg. [AB]; 1 ♂ 02/08-Dic-2009, L. Coronel Leg. [AB]; **Salta:** Santa Victoria (W) El Lipeo, 3 ♂♂ Nov-2007, J. Carreras Leg. [FP].

Dirphia horca Dognin, 1894 (Figura 1: 11)
Registrada en Ecuador y Perú por Lemaire (2002).

Jujuy: Dto. Santa Barbará, Villa Monte, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra, RP N° 2, 1 ♂ 08-Ene-2008. Col. A. Borquez [AB].

Cerodirphia mota (Druce, 1909) (Figura 1: 12)

Se reconocen 3 subespecies de *Cerodirphia mota* (Druce, 1909) todas ellas provenientes de Ecuador y Colombia (Lemaire, 2002). Se ha colectado un único ejemplar en:

Jujuy: Dto. Santa Barbará, Villa Monte, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra. RP N° 2, 1 ♂ 08-Ene-2008. Col. A. Borquez [AB].

Molippa latemedia (Druce, 1890) (Figura 1: 13)

Lemaire (2002) mencionó a ésta especie con distribución al Este de los Andes en Ecuador, Perú, Bolivia y Brasil, extendiendo su rango hacia la región amazónica. Los registros de Argentina corresponden al Noroeste y centro del país.

Salta: Dto. San Ramón de la Nueva Orán, Aguas Blancas, 2 ♂♂ 1 ♀ 08-Nov-2002, J. Carreras Leg. [FP]; 5 ♂ 28-Feb-2008, J. Carreras Leg. [AB]. **Tucumán:** Dto. Chicligasta, Concepción, Cochuna, RPN° 365 Km 30, 1º-Ene-2011, Col. L. Aguado [LA].

Automeris bilinea (Walker, 1855) (Figura 2: 1)
Se reconocen dos subespecies, ha sido registrada de Surinam, Venezuela, Brasil y Bolivia. Fue colectada recientemente en Argentina en:

Jujuy: Villa Monte, Dto. Santa Barbará, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra. RP N° 2, 1 ♂ 08-Ene-2008. Col. A. Borquez [AB].

Automeris chacona ssp *cochabambae* Lemaire, 1971 (Figura 2: 2)

Subespecie hasta el momento registrada solo en Bolivia (Lemaire, 2002) en localidades a alturas siempre superiores a los 1100 metros sobre el nivel del mar.

Jujuy: Villa Monte, Dto. Santa Barbará, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra. RP N° 2, 1 ♂ y 1 ♀ 08-Ene-2008, Col. A. Borquez [AB].

Automeris granulosa Conte, 1906 (Figura 2: 3)

Especie endémica de la ecorregión del Cerrado de Brasil (Lemaire, 2002), extiende su distribución a:

Chaco: General Güemes, Pozo de la Gringa, 1 ♀ 05-Ene-2009, Col. A. Borquez [AB].

Automeris grammodes Jordan, 1910 (Figura 2: 4)

Se encuentra distribuida a ambos lados de los Andes desde Ecuador hasta Bolivia (Lemaire, 2002). Se colectaron tres ejemplares con los siguientes datos:

Jujuy: Villa Monte, Dto. Santa Barbará, Rva. Nat. Pcial Eco Portal de Piedra. RP N° 2, 1 ♀ 08-Ene-2008. Col. A. Borquez [AB]; **Salta:** Santa victoria (W), Los Toldos, El Lipeo, 1 ♀ 26-Oct-2006, J. Carreras Leg. [FP]; 1 ♂ 27-Nov-2012, J. Carreras Leg. [JC].

Automeris submacula (Walker, 1855) (Figura 2: 5)

Especie distribuida en zonas montañosas de mediana elevación del sureste de Brasil

y Paraguay, con mayor abundancia al este de Bolivia (Lemaire, 2002). En Argentina se colectaron dos ejemplares con los siguientes datos:

Salta: Santa Victoria (W), Los Toldos, El Lipeo, 1 ♂ 24-Oct-2006. J. Carreras Leg. [FP]; **Santiago del Estero:** Dto. Aguirre, Pinto, 1 ♀ 30-Ene-2009, Col. A. Borquez [AB].

Automeris margaritae Lemaire, 1967 (Figura 2: 6)

Registrada del Sudeste de Perú y Bolivia al Este de los Andes. Es una especie de montaña que puede ser hallada entre los 1900 y 2900 metros sobre el nivel del mar (Lemaire, 2002).

Jujuy: Dto. Dr. Manuel Belgrano, Termas de Reyes, 8 ♂♂ 1 ♀ 25-Nov-2003, O. Di Dorio Leg. [ODI-AB-FP].

Automeris hamata Schaus, 1906 (Figura 2: 7)

Posee una amplia distribución geográfica desde México hasta Bolivia, Brasil y Paraguay hacia el Sur (Lemaire, 2002). El registro en Argentina pertenece a:

Misiones: Dto. Guaraní, San Vicente, 1 ♂ 17-Feb-2006, Col. A. Borquez [AB]; Dto. San Pedro, San Pedro 1 ♂ Mar-2008, Col. L. Aguado [LA].

Automeris nebulosa Conte, 1906 (Figura 2: 10)

Considerada endémica del sureste de Brasil (Lemaire, 2002), extiende su distribución a: **Misiones:** Dto. San Pedro, San Pedro 1 ♂ Mar-2008, Col. L. Aguado [LA].

Cerodirphia zikani (Schaus, 1921) (Figura 2: 8)

Endémica del sudeste de Brasil y simpátrica con varias especies del mismo grupo (Lemaire, 2002). En la colección entomológica del INTA de Castelar se encontró un único ejemplar de ésta especie en mal estado de

conservación y sin fecha de captura, con la siguiente localidad:

Misiones: [sin datos adicionales] [INTA].

Dirphiopsis cochabambensis (Lemaire, 1977) (Figura 2: 9)

Descrita de un ejemplar proveniente de Cochabamba, Bolivia. Se distribuye al Este de los Andes a moderada altitud. Lemaire (2002) la mencionó como un posible endemismo de la zona central de Bolivia. Los registros de Argentina corresponden a:

Jujuy: Dto. Ledesma, Calilegua, 1 macho 02/08-Dic-2009, L. Coronel Leg. [AB]; **Salta:** Dto. Santa Victoria, Los Toldos 2300 msnm, 1 macho 14-Dic-2005, J. Carreras Leg. [AB]; 2 macho 20-Dic-2005; 1 macho 22-Dic-2005; 2 hembras 23-Dic-2005; 1 macho Oct-2006; 1 macho 21-Dic-2006, J. Carreras Leg. [FP]; Los Toldos, El Lipeo 2500 msnm, 1 macho 22-Dic-2005, J. Carreras Leg. [AB]; Dto. San Ramón de la Nueva Orán, Aguas Blancas, 1 macho 26-Feb-2008, J. Carreras Leg. [AB]



Figura 2 - *Automeris bilinea*: 1 macho. *Automeris chacona* ssp *cochabambae*: 2 hembra. *Automeris granulosa*: 3 hembra. *Automeris grammodes*: 4 hembra. *Automeris submacula*: 5 macho. *Automeris margaritae*: 6 hembra. *Automeris hamata*: 7 macho. *Cerodirphia zikani*: 8 macho. *Dirphiopsis cochabambensis*: 9 hembra. *Automeris nebulosa*: 10 macho. La escala representa 1 cm.

AGRADECIMIENTOS

Los autores desean agradecer a los señores Joaquín Carreras, Leonardo Aguado, Osvaldo Di Iorio, Aldo Fortino, Lucio Coronel y Sergio Bogan por su colaboración en la realización del presente trabajo. Un especial agradecimiento para Analía Lanteri del Museo de La Plata y Rubén La Rossa del INTA de Castelar por permitirnos observar las colecciones y tomar fotografías de los ejemplares.

BIBLIOGRAFIA

- Brechlin R. y Meister, F. 2002. Zwei neue Saturniiden aus Südamerika: *Leucanella anikae* Meister & Brechlin n. sp. und *Kentroleuca boliviensis* Brechlin & Meister n. sp. (Lepidoptera: Saturniidae, Hemileucinae). *Arthropoda* 12(3): 28-32.
- Brechlin, R. y Meister, F. 2008a. Vier neue Arten der Gattung *Pseudodirphia* Bouvier, 1928 aus Argentinien und Perú (Lepidoptera: Saturniidae: Hemileucinae). *Entomo-Satsphingia* 1 (1): 5-10.
- Brechlin, R. y Meister, F. 2008b. Neue Arten der Gattung *Ptiloscola* Michener, 1949 (Lepidoptera: Saturniidae). *Entomo-Satsphingia* 1 (1): 21-26.
- Brechlin, R. y Meister, F. 2010. *Arsenura paraorbignyana* n.sp., eine neue Art der Gattung *Arsenura* Duncan, 1841 (Lepidoptera: Saturniidae). *Entomo-Satsphingia* 3 (3): 15-19.
- Brechlin, R. y Meister, F. 2011. Vier neue Arten der Gattung *Eubergia* Bouvier, 1929 (Lepidoptera: Saturniidae). *Entomo-Satsphingia* 4 (1): 90-94.
- Breyer, A. 1933. Respecto a la variabilidad de *Dysdaemonia fosteri* R. y J. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 5:315-319; 1 pl.
- Breyer, A. 1936. Lepidópteros de la zona del lago Nahuel Huapí territorio del Río Negro (Rep. Argentina). *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 8: 61-63.
- Breyer, A. 1957. Dos nuevos Saturnioidea (Lep.) argentinos. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 19: 1-4.
- Breyer, A. y Orfila N. 1945. Las especies del género *Rothschildia* en Tucumán (R. Argentina), con aclaraciones sobre *R. maura* (Burmeister) y *R. schreiteriana* nom.nov. (Lep. Saturn.) *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 12: 299-304; 1 pl.
- Burmeister, H.C.C. 1878. Lépidoptères. Part 1: Diurnes, crépusculaires et bombycoïdes. In *Description Physique de la République Argentine d'après des Observations Personnelles et Étrangères*, 5. Paris: Savy. 524 pp.
- D'Abbrera, B. 1995. *Saturniidae Mundi. Saturniid Moths of the World*. Part I: 177 p. Automeris Press, Keltern.
- Gemignani, E.V. 1931. Un Nuevo Saturniidae (Lepidopt.) *Automeris Stuardi Köhleri* [sic] nov. ssp. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 15: 251-252, 1 f.
- Hayward, K.J. 1943. Notas Entomo-Biologicas y otras. *Acta Zoológica Lilloana*, 1: 7-44.
- Köhler, P. 1930. Un nuevo Saturnino argentino *Mesoleuca bruchi* spec. nov. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 3: 149-151.
- Köhler, P. 1931. El género *Hylesia* en la Argentina. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 3: 305-308. (1930)
- Köhler, P. 1933. Sobre la posición sistemática de *Mesoleuca Bruchi* Khlr. (Lep.Het.). *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 5 (24): 305-307.
- Köhler, P. 1935a. Notas sobre *Automerinae* [sic] (Lep. Saturn.) Argentinos. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 7: 79-91, 3 f.
- Köhler, P. 1935b. Lepidoptera Bergiana a propósito de "*Dirphia lauta* Berg". *Anales de la Sociedad Científica Argentina*, 119: 245-255.
- Köhler, P. 1940. Lepidopteros raros y nuevos para la República Argentina. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 10: 316-320.
- Lampe, R.E.J. 2010. *Saturniidae of the World. Pflaenspinner der Welt. Their Life Stages from the Eggs to the Adults*. Ihre Entwicklungsstadien vom Ei zum Falter. Verlag Dr. Friedrich Pfeil. München, 368 p.
- Lemaire, C. 1978. *Les Attacidae Americains*. I. Attacinae. Neuilly-sur-Seine: C. Lemaire. 238 p, 49 pl.
- Lemaire, C. 1980. *Les Attacidae Americains*. II. Arsenurinae. Neuilly-sur-Seine: C. Lemaire. 199 p, 76 pl.

- Lemaire, C. 1988. *Les Saturniidae Americains*. III. Ceratocampinae. San Jose: Mus. Nac. Costa Rica. 480 p, 64 pl.
- Lemaire, C. 1996. Saturniidae: p 28-49. En: *Atlas of Neotropical Lepidoptera*. Checklist: Part 4B. Drepanoidea- Bombycoidea- Sphingoidea. Heppner, J.B. (ed.). Association for Tropical Lepidoptera, Gainesville, Florida.
- Lemaire, C. 2002. *Les Saturniidae Americains*. IV. Hemileucinae. 1388 p. 185 map. 214 figs.
- Lemaire, C. y Minet, J. 1999. The Bombycoidea and their Relatives. p. 321-353. En: Kristensen, N.P. (Ed.). *Lepidoptera, Moths and Butterflies*. Volume 1: Evolution, Systematics, and Biogeography. Handbuch der Zoologie. Eine Naturgeschichte der Stämme des Tierreiches / Handbook of Zoology. A Natural History of the phyla of the Animal Kingdom. Band / Volume IV Arthropoda: Insecta Teilband / Part 35: 491 pp. Walter de Gruyter, Berlin, New York.
- Meister, F. y Naumann, S. 2006: *Leucanella atahualpa n. sp.* and *Leucanella yungasensis n. sp.*, two new Saturniidae from highlands of Peru and South Bolivia/ North Argentina (Lepidoptera: Saturniidae: Hemileucinae). *Arthropoda* 14 (1): 12-22.
- Orfila, R. 1935. Notas críticas sobre las formas de *Dysdaemonia fosteri* R. y J. (Lep. Rhescynth.). *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 7: 51-63.
- Pastrana, J. 2004. *Los Lepidópteros Argentinos. Sus plantas hospedadoras y otros sustratos alimenticios, distribución geográfica y actualización sistemática*. Brown, K.; Logarzo, G; Cordo, H.A. & Di Iorio, O.R. (coord.). Sociedad Entomológica Argentina. South American Biological Control Laboratory. 334 p.
- Racheli, L. 2008. Notes on some Saturniids from the province of Misiones, Argentina. Including several new records for this country (Lepidoptera: Saturniidae). *Fragmenta entomologica*, Roma, 40 (1): 139-155.
- Schreiter, R. 1925. *Observaciones biológicas sobre las especies tucumanas de los géneros Dysdaemonia, Rothschildia y Copaxa*. Universidad Nacional de Tucumán, Museo de Historia Natural. 17 p.
- Strassberger, R. 1926. Los enemigos de *Rothschildia jacobaeae* Walker. *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 1 (2): 57.
- Strassberger, R. 1932. *Syssisphinx [sic] molina obtusa ssp.nov.* *Revista de la Sociedad Entomológica Argentina*, 5 (1): 15-18.
- Zapata, A.I., Navarro, F.R., Altamirano, J., Becacece, H.M., Villafañe, N., Zarco, A., Cherini, M.P. & M.E. Drewniak. 2010. Nuevos registros de especies de Saturniidae para Argentina. *I Congreso Latinoamericano (IV Argentino) de Conservación de la Biodiversidad*, San Miguel de Tucumán (Tucumán), 22 al 26 de Noviembre de 2010.

Recibido: 28/11/2012 - Aceptado: 19/12/2012