

Publicación Ocasional

N.º 6

Vicente Pérez D'Angello

El "Catálogo de Lepidópteros  
de Chile"

del Dr. Emilio Ureta Rojas



Museo Nacional de Historia Natural

— HILE —

BIBLIOTECA

767 - SANTIAGO

595.48  
P438c  
1965  
BAB 596

Vicente Pérez D'Angello

**"Catálogo de Lepidópteros  
de Chile"  
del Dr. Emilio Ureta Rojas**

N.º 6

**PUBLICACIONES OCASIONALES DEL  
MUSEO NACIONAL DE HISTORIA NATURAL**

**SANTIAGO DE CHILE**

**1965**

**Museo Nacional de Historia Natural  
— CHILE —  
BIBLIOTECA**



Vicente Pérez D'Angello

**"Catálogo de Lepidópteros  
de Chile"**

del Dr. Emilio Ureta Rojas

En 1957 el Dr. Emilio Ureta Rojas terminó su **"Catálogo de los Lepidópteros Ropalóceros de Chile"**. Agostado por cruel enfermedad, no pudo extender su obra de manera que comprendiera también los Heteróceros.

Por dificultades materiales, esta obra ha salido muy tarde a la circulación, en las páginas del Boletín de nuestro Museo, integrando el Tomo XXVIII, bajo el número 2, de 1963.

Este hecho, cuyas causas escapan a nuestro control, ha perjudicado la actualidad de este Catálogo, ya que en el lapso comprendido entre su fecha de entrega por el autor hasta el día en que salió a luz se han publicado importantes revisiones cuya novedad no alcanzó a captar esta obra. Así, en 1958, apareció **"Los Nymphalidae de Chile"**, del Prof. José Herrera, María Etcheverry y Rodolfo Barrientos; en 1959, **"A revision of the butterfly genera Theochila and Tatochila"**, del Prof. José Herrera y William D. Field.



Este Catálogo de Ureta es el segundo en su género que se ha publicado en nuestro país, siendo el anterior el "Catálogo de los Lepidópteros Ropalóceros i Heteróceros de Chile", de William Bartlett - Calvert. (Anales de la Universidad de Chile. 69:311-352, 1886).

Ureta divide su trabajo en cuatro partes, que son las siguientes:

- I PARTE: Especies cuya presencia es segura en nuestro país.
- II PARTE: Especies indicadas para Chile y cuya presencia es incierta.
- III PARTE: Especies excluidas.
- IV PARTE: Especies llegadas en fruta importada.

Como es dable suponer, la primera parte ocupa la casi totalidad del catálogo.

El número de especies y subespecies se ha ido incrementando con las investigaciones de los distintos investigadores.

Veamos algunas citas:

Blanchard (in Gay) 1852 .....	37
Reed 1877 .....	52
Calvert 1886 .....	68
Elwes 1903 .....	65
Ureta 1937 ('') .....	86
Herrera 1954 ('') .....	118
Ureta 1957 .....	136

Según Ureta, la lista de especies y subespecies de Ropalóceros de Chile sería la siguiente:

**Superfamilia Hesperioidea Lederer.**

**Familia Hesperidae Latreille.**

**Subfamilia Pyrginae Lindsey.**

**Género *Urbanus* Hübner, 1807.**

- 1.—*Urbanus dorantes* Stoll, 1791).
- 2.—*Urbanus proteus* (Linnaeus, 1758).

**Género *Polythrix* Watson 1893.**

- 3.—*Polythrix octomaculatus* (Sepp, 1848).

**Género *Pyrgus* Hübner, 1820.**

- 4.—*Pyrgus barrosi* Ureta, 1956.
- 5.—*Pyrgus bochoris trisignatus* (Mabille, 1875).
- 6.—*Pyrgus communis chloe* Evans, 1953.
- 7.—*Pyrgus fides* Hayward, 1940.
- 8.—*Pyrgus limbata limbata* (Erschoff, 1876).
- 9.—*Pyrgus notatus notatus* (Blanchard, 1852).
- 10.—*Pyrgus notatus valdivianus* (Philippi, 1859).
- 11.—*Pyrgus oileus orcus* (Stoll, 1780).

**Género *Heliopyrgus* Herrera, 1957.**

- 12.—*Heliopyrgus americanus* (Blanchard, 1852).

**Género *Erynnis* Schrank, 1801.**

13.—*Erynnis funeralis* (Scudder & Burgess, 1870).

**Subfamilia *Hesperinae* Barnes & Benjamin.**

**Género *Butleria* Kirby, 1871.**

14.—*Butleria bissexguttata* (Philippi, 1859).

15.—*Butleria elwesi* Evans, 1939.

16.—*Butleria flavomaculata* (Blanchard, 1852).

17.—*Butleria fruticolens* (Butler, 1881).

18.—*Butleria paniscoides* (Blanchard, 1852).

19.—*Butleria polyspila* (Felder, 1862).

20.—*Butleria quilla* Evans, 1939.

21.—*Butleria sotoi* Reed, 1877.

**Género *Argopteron* Watson, 1893.**

22.—*Argopteron aureipennis* (Blanchard, 1852).

23.—*Argopteron puelmae* (Calvert, 1889).

**Género *Andinus* Hayward, 1940.**

24.—*Andinus venustus venustus* Hayward, 1940.

25.—*Andinus venustus haywardi* Ureta, 1956.



**Género *Hylephila* Billberg, 1820.**

- 26.—*Hylephila ancora* (Plötz, 1883).  
27.—*Hylephila bouletti bouletti* (Mabille, 1906).  
28.—*Hylephila fasciolata* (Blanchard, 1852).  
29.—*Hylephila isonira mima* Evans 1955.  
30.—*Hylephila basistrigata* (Eaton, 1932).  
31.—*Hylephila signata* (Blanchard, 1852).

**Género *Calpodes* Hübner, 1820.**

- 32.—*Calpodes ethlius* (Stoll, 1780).  
**Género *Nyctelius* Hayward, 1948.**

- 33.—*Nyctelius nyctelius* (Latreille, 1823).

**Género *Lerodea* Scudder, 1871.**

- 34.—*Lerodea eufala conceptionis* (Strand, 1820).  
35.—*Lerodea gracia* Dyar, 1913.

**Superfamilia Papilionoidea De Haan.**

**Familia Pierididae Boisduval.**

**Subfamilia Pieridinae Swainson**

**Género *Tatochila* Butler, 1870.**

- 36.—*Tatochila autodice* (Hübner, 1816).  
37.—*Tatochila blanchardi blanchardi* Butler, 1881.



- 38.—*Tatochila blanchardi ernestae* Herrera, 1953.
- 39.—*Tatochila macrodice* Staudinger, 1898.
- 40.—*Tatochila mercedis* (Eschscholtz, 1821).
- 41.—*Tatochila microdice microdice* (Blanchard, 1852).
- 42.—*Tatochila theodice theodice* (Boisduval, 1832).
- 43.—*Tatochila theodice gymnodice* (Staudinger, 1898)
- 44.—*Tatochila vanvolxemi* Capronnier, 1874.

**Subfamilia Teracolinae Aurivillius.**

**Género *Eroëssa*** Doubleday, 1846.

- 45.—*Eroëssa chilensis* (Guérin, 1929).

**Género *Mathania*** Oberthür, 1890.

- 46.—*Mathania leucothea* (Molina, 1782)

**Subfamilia Coliainae Swainson**

**Género *Colias*** Fabricius, 1807.

- 47.—*Colias flaveola flaveola* Blanchard, 1852.

- 48.—*Colias flaveola weberbaueri* (Strand, 1912).

49.—*Colias lesbia lesbia* (Fabricius, 1775).

50.—*Colias lesbia imperialis* (Butler, 1871).

51.—*Colias vauthieri vauthieri* Guérin, 1829.

52.—*Colias vauthieri cunninghami* (Butler, 1881).

53.—*Colias* (Zerene) *caesonia caesoni-*  
*des* (Staudinger, 1895).

**Género** *Phoebis* Hübner, 1819.

54.—*Phoebis sennae amphitrite* (Feisthamel, 1839).

**Género** *Eurema* Hübner, 1819.

55.—*Eurema* (*Terias*) *deva chilensis* (Blanchard, 1852).

#### **Subfamilia Hypsochilinae Ureta**

56.—*Eurema* (*Teriocolias*) *riojana kus-*  
*cheli* (Ureta, 1947).

**Género** *Hypsochila* Ureta, 1955.

57.—*Hypsochila galactodice* Ureta, 1955

58.—*Hypsochila* (*Chionanema*) *peñai*  
Ureta, 1955.

59.—*Hypsochila wagenknechti wagenk-*  
*nechti* (Ureta, 1937).

60.—*Typsochila wagenknechti sulfurodice* Ureta, 1955.

**Género *Phulia* Herrich-Schäffer, 1867.**

61.—*Phulia illimani illimani* Weymer & Maassen, 1890.

62.—*Phulia illimani ilyodes* Ureta, 1955.

63.—*Phulia nymppha* Staudinger, 1894.

64.—*Phulia nymphula* (Blanchard, 1852).

**Género *Piercolias* Staudinger, 1894.**

65.—*Piercolias nysias rosea* Ureta, 1956

**Familia Papilionidae Leach**

**Subfamilia Papilioninae Handlirsch**

**Tribu Troidini Ford.**

**Género *Battus* Scopoli, 1777.**

66.—*Battus archidamas* (Boisduval, 1836).

**Superfamilia Riodinoidea Orfila**

**Familia Lycaenidae Leach**

**Subfamilia Theclinae Röber.**

**Género *Thecla* Hübner, 1807.**

67.—*Thecla americana* Blanchard, 1852.



- 68.—*Thecla bicolor* (Philippi, 1859).
- 69.—*Thecla davara joannisi* Dufrane, 1939.
- 70.—*Thecla dissentanea* Draudt, 1924.
- 71.—*Thecla eurytulus tucumana* (Druce, 1907).
- 72.—*Thecla flavaria* Ureta, 1956.
- 73.—*Thecla kuscheli* Ureta, 1949.
- 74.—*Thecla rojasi* Ureta, 1956.
- 75.—*Thecla sapota* Hewitson, 1852.
- 76.—*Thecla wagenknechti* Ureta 1947.
- Género** *Pseudothecla* Nabokov, 1945.
- 77.—*Pseudothecla faga* (Dognin, 1895).  
**Género** *Parachilades* Nabokov, 1945.
- 78.—*Parachilades titicaca* Weymer, 1890).

**Subfamilia Lycaeninae Röber.**

- Género** *Hemiargus* Hübner, 1818.
- 79.—*Hemiargus ramon* (Dognin, 1887).
- Género** *Leptotes* Scudder, 1876.
- 80.—*Leptotes trigemmatum trigemmatum* (Butler, 1881).
- 81.—*Leptotes trigemmatum borealis* Ureta, 1949.



**Género *Pseudolucia* Nabokov, 1945.**

82.—*Pseudolucia chilensis* (Blanchard, 1852).

**Género *Itylos* Draudt, 1921.**

83.—*Itylos andina* (Calvert, 1894).

84.—*Itylos collina* (Philippi, 1859).

85.—*Itylos endymion endymion* (Blanchard, 1852).

86.—*Itylos oligocyanea* Ureta, 1956.

87.—*Itylos moza ludicra* (Weymer, 1890).

88.—*Itylos pelorias* (Weimer, 1890).

89.—*Itylos plumbea plumbea* (Butler, 1881).

90.—*Itylos plumbea grata* (Köhler, 1934).

**Familia *Libytheidae* Westwood & Hewitson.**

**Subfamilia *Libytheinae* Boisduval**

**Género *Libytheana* Michener, 1943.**

91.—*Libytheana carinenta carinenta* (Cramer, 1777).

**Superfamilia *Nymphaloidea* Tillyard.**

**Familia *Nymphalidae* Swainson**

**Tribu *Vanessini* Kirby & Richardson.**

**Género *Vanessa* Fabricius, 1807.**

92.—*Vanessa carye* (Hübner, 1806).

93.—*Vanessa terpsichore* Philippi, 1859

**Género** *Precis* Hübner, 1819.

94.—*Precis vestina livia* (Fruhstorfer,  
1912).

**Tribu** *Argynnini* Blanchard, 1840.

**Género** *Yramea* Reuss, 1920.

95.—*Yramea cytheris* (Drury, 1773).

96.—*Yramea lathonoides* (Blanchard,  
1852).

97.—*Yramea modesta* (Blanchard,  
1852).

**Género** *Euptoieta* Doubleday, 1848.

98.—*Euptoieta claudia hortensia* (Blan-  
chard, 1852).

**Familia** *Heliconiidae* Swainson

**Subfamilia** *Dioninae* Reuter

**Género** *Dione* Hübner, 1818.

99.—*Dione glycera* (C. & R. Felder,  
1861).

**Género** *Agraulis* Boisduval & Le  
Conte, 1836.

100.—*Agraulis vanillae* (Linnaeus, 1758).

**Familia Satyridae Boisduval**

**Subfamilia Satyrinae Bates**

**Género *Argyrophorus* Blanchard,  
1852.**

- 101.—*Argyrophorus argenteus argenteus* Blanchard, 1852.  
102.—*Argyrophorus argenteus elinoides* Ureta, 1956.

**Género *Cosmosatyrus* C. y R. Felder.  
Felder.**

- 103.—*Cosmosatyrus chilensis* (Guérin, 1832).  
104.—*Cosmosatyrus leptoneurodes leptoneurodes* C. & R. Felder, 1867.  
105.—*Cosmosatyrus leptoneurodes duseni* (Staudinger, 1898).  
196.—*Cosmosatyrus monticolens* (Butler, 1881).  
107.—*Cosmosatyrus sajama* (Weymer, 1911).  
108.—*Cosmosatyrus williamsianus* (Butler, 1868).

**Género *Faunula* C. & Felder, 1867.**

- 109.—*Faunula leucoglène leucoglène* Felder, 1867.  
110.—*Faunula leucoglène eleates* (Weymer, 1890).  
111.—*Faunula stelligera* Butler, 1881.



**Género *Tetraphlebia* C. & R.**  
Felder, 1867.

112.—*Tetraphlebia germani* Felder,  
1867.

**Género *Neosatyrus* Wallengren,**  
1860.

113.—*Neosatyrus ambiorix* Wallengren,  
1860.

114.—*Neosatyrus boisduvali* (Blanchard,  
1852).

115.—*Neosatyrus humilis* (Felder, 1867).

116.—*Neosatyrus simplex* (Butler, 1881).

117.—*Neosatyrus vesagus vesagus* (Dou-  
bleday & Hewitson, 1851).

**Género *Neomaenas* Wallengren,**  
1858.

118.—*Neomaenas coenymphina* Butler,  
1881.

119.—*Neomaenas edmondsi* Butler 1881.

120.—*Neomaenas fractifascia* Butler,  
1881.

121.—*Neomaenas inornata* Elwes, 1903.

122.—*Neomaenas janirioides* Blanchard,  
1852.

123.—*Neomaenas monachus* (Blanchard,  
1852).

124.—*Neomaenas servilia* Wallengren,  
1858.

125.—*Neomaenas wallengreni* Butler,  
1891.

**Género *Auca* Hayward, 1953.**



- 126.—*Auca coctei* (Guérin, 1832).  
 127.—*Auca edmonsi* (Butler, 1881).  
 128.—*Auca nycteropus* (Reed, 1877).  
 129.—*Auca pales* (Philippi, 1859).  
 130.—*Auca poliozona* (Felder, 1867).

**Género** *Spinantenna* Hayward,  
 1953.

- 131.—*Spinantenna tristis* (Guérin,  
 1829).

**Género** *Elina* Blanchard, 1852.

- 132.—*Elina lefebvri* (Guérin, 1838).  
 133.—*Elina vanessoides* Blanchard,  
 1852.

**Género** *Nelia* Hayward, 1953.

- 134.—*Nelia nemyroides* (Blanchard,  
 1852).  
 135.—*Elina calverti* (Elwes, 1903).

**Familia** *Danaidae* Duponchel.

**Género** *Diogas* d'Almeida, 1938.

- 136.—*Diogas erippus* (Cramer, 1775).

### **OBSERVACIONES:**

- 1.—*Euptoieta claudia hortensia* (Blanchard, 1852), que en nuestra lista aparece con el número 98, es ~~Uptoieta~~ *Euptoieta hortensia* (Blanchard, 1852), (José

Herrera, M. Etcheverry y R. Barrientos: "Los Nymphalidae de Chile". Ediciones de los Anales de la Univ. de Chile, N° 3, 1958).

2.—Deben agregarse a la lista, las siguientes subespecies:

*Tatochila theodice staudingeri* Field, 1959.

*Tatochila microdice macrodice* Staudinger, 1898 (José Herrera y W. Field):

"A Revision of the Butterfly Genera *Theochila* and *Tatochila*", N° 3408 Proc. of the U. States Nat. Mus. 108: 467-514, 1959.

3.—Debe incluirse una nueva especie:

*Hypsochila (Hypsochila) huemul* Peña, 1964 (L. Peña):

"*Hypsochila (Hypsochila) huemul*, nueva especie de *Lepidoptera Pieridae* de Chile", Bol. Mus. Hist. Nat. 28 (3): 151-154 - 1964.

(') "Lista de Ropaloceros de Chile" (Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. 16:121-130, 1937).

(") "La enseñanza de la Zoología Sistemática en el Liceo" (Min. Ed. Públ. Ser. Cient. 2.51-57, 1954).

**Impreso: Imprenta  
del Museo Nacional de  
Historia Natural**

