

Primera lista anotada de Oestromuscarios entomófagos argentinos (*)

EVERARDO E. BLANCHARD †¹

Completada y actualizada por LUIS DE SANTIS²

RESUMEN

Es esta una contribución al conocimiento de los dípteros útiles de la República Argentina. Se presenta la lista sistemática de los dípteros oestromuscarios, numerados y acompañados de los datos siguientes:

- 1) Distribución en el país según la división política que figura en el mapa (D)
- 2) Insectos y otros artrópodos huéspedes y datos bionómicos (H);
- 3) Observaciones (O);
- 4) Bibliografía especial citada por el número que le corresponde en la lista bibliográfica respectiva (B).

A continuación se agrega la bibliografía general y luego la especial numerada y de insectos y otros artrópodos huéspedes que se localizarán por el número de orden que le corresponde a aquéllos, no de página.

Finalmente figuran los índices alfabéticos de los dípteros oestromuscarios y ordenada alfabéticamente por autores.

* Trabajo póstumo. Ingresó para su publicación en noviembre de 1974.

Este trabajo fue comunicado en el Primer Congreso de Técnicos Entomólogos celebrado en la ciudad de San Miguel de Tucumán del 27 al 30 de abril de 1947 y al no publicarse, el entomólogo Blanchard trató de mantenerlo al día agregando los resultados de investigaciones posteriores sobre los dípteros oestromuscarios, que continuaron hasta 1966. Su ya quebrantada salud le impidió seguir con su fructífera tarea de investigador y su deceso se produjo el día 24 de noviembre de 1971.

La aparición más reciente de importantes trabajos sobre el grupo como lo son las partes pertinentes de los catálogos de los dípteros neárticos y neotropicales y otros que se mencionarán, obligan necesariamente a una revisión de esta lista y es por ello que las autoridades del Centro de Investigaciones en Ciencias Agronómicas del INTA, donde Blanchard se desempeñara como Asesor Técnico en sus últimos años de actividad científica, han hecho llegar los originales al Dr. Luis De Santis con el encargo de completarlo y actualizarlo. Se han eliminado todos aquéllos datos que dejaron de ser originales por haberse publicado con posterioridad ya sea por el mismo Blanchard o por otros investigadores. En líneas generales se ha mantenido el esquema original con un importante agregado: la bibliografía correspondiente.

Los materiales estudiados por el entomólogo Blanchard se conservan en el Centro de Investigaciones en Ciencias Agronómicas del INTA, en Castelar (prov. de Bs. As.) y en el Museo de La Plata.

¹ Ex entomólogo del Centro de Investigaciones en Ciencias Agronómicas del INTA, Castelar.

² Profesor de la Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata, División Entomología.

SUMMARY

This is a contribution to the knowledge of useful dipterous in the Argentine Republic. A systematic list of oestromuscarious dipterous is presented, also distribution, insects and another arthropods guests, observations and Bibliography.

Agradecimiento

Al ingeniero agrónomo José A. Pastrana que tuvo la gentileza de poner al día la nomenclatura de los lepidópteros hospedantes y a la doctora Irma S. de Crouzel quien revisó los originales y formuló muy oportunas observaciones que fueron incorporadas al texto definitivo.

Introducción

En esta modesta contribución al conocimiento de los dípteros útiles de la República Argentina, presento una recopilación de las observaciones efectuadas durante una dedicación de más de 57 años al estudio de los mismos.

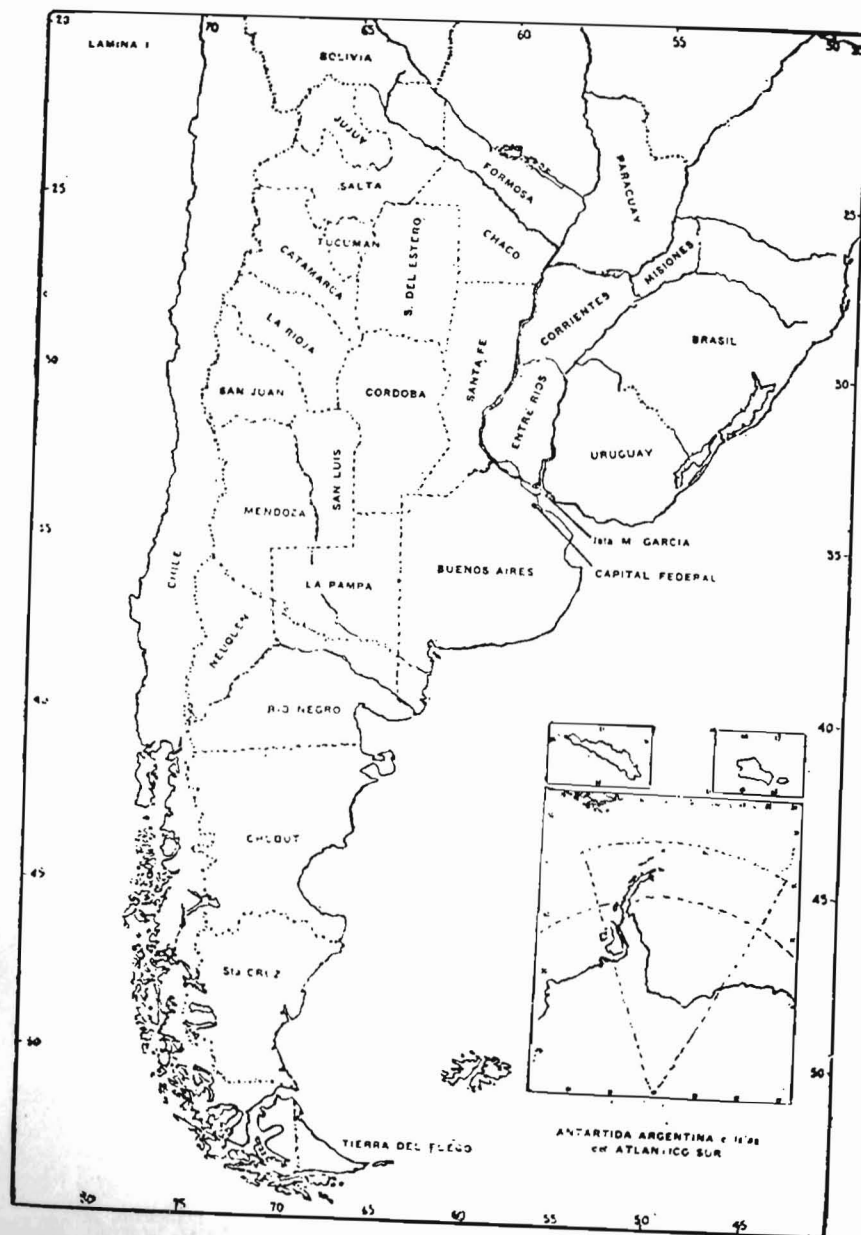
Debo reconocer que la misma no hubiera sido posible si no fuera por la generosa colaboración de los colegas que menciono al tratar las diversas especies y que siempre me han confiado el estudio sistemático del material obtenido de la cría de insectos parasitados.

De ningún modo pretendo que la presente lista sea completa. Por una parte, salvo pocas excepciones, sólo menciono los parásitos que he tenido oportunidad de identificar y por otra, es necesario tener en cuenta que, en realidad, pocos se dedican en nuestro país a la cría y estudio biológico de los insectos y además, son raras las instituciones que se hallan dotadas de los elementos necesarios para esta clase de investigación.

Aunque he tratado de incluir solamente las especies netamente parasitarias, algunos de los sarcófágidos mencionados han sido criados sin haber conocido el estado del huésped en el momento de ser infestado, y queda por investigar la verdadera acción biológica de los mismos. Así, he eliminado de la lista las especies de múscidos y califóridos que con frecuencia aparecen en cría de material recolectado en los cultivos, aunque algunas de ellas parecerían a veces desarrollar una acción débilmente parasitaria.

Es un hecho curioso por cierto, que la mayoría de las especies de dípteros que se obtienen mediante la cría de insectos parasitados, faltan en las colecciones formadas con dípteros capturados por medio de los procedimientos que se emplean comúnmente para la caza de este orden de insectos. Por consiguiente, no debe extrañar que la gran mayoría de los oestromuscarios criados que he tenido la oportunidad de estudiar, han resultado ser especies nuevas para la ciencia, como así también muchos de los géneros a que pertenecen las mismas. Los tipos correspondientes quedan incorporados a las colecciones de oestromuscarios del Centro de Investigaciones en Ciencias Agronómicas.

En cuanto al sistema taxonómico empleado, he seguido, con ligeras modificaciones, el del doctor CHARLES HENRY TYLER TOWNSEND en *Manual of Myology*, 1934-1942, por considerarlo indiscutiblemente, la autoridad máxima sobre los oestromuscarios neotropicales.



Mapa de la República Argentina.

LISTA DE OESTROMUSCARIOS ENTOMOFAGOS
ANTHOMYIIDAE

1 — DELIA PLATURA (Meigen, 1826)

D: Buenos Aires, La Pampa, Santa Fe, Entre Ríos, Corrientes, Chaco y Tucumán.

H: Desoves de *Schistocerca americana* (Drury) y las raicillas y tallos de plantitas recién germinadas.

O: *Hylemya cilicrura* (Rondani, 1866) es un sinónimo de esta especie.

B: 31, 51, 159, 172, 186, 200, 222, 228, 234, 236, 239, 241, 253, 265, 281, 318.

2 — DELIA SANCTIJACOBI (Bigot, 1884)

D: San Juan, Santa Fe y Tucumán.

H: Igual que para la especie anterior.

O: Es muy parecida a *D. platura* y algunos especialistas la consideran como una variedad de la misma.

B: 34, 44, 51, 60, 61, 159, 203, 238, 265, 281.

MUSCIDAE

3 — FANNIA TRICHOPODA (Blanchard, 1942)

D: Tucumán y Formosa.

H: *Alabama argillacea* (Hübner) y *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar).

O: Según Pont (1972), el género *Mosazelia* Blanchard, 1942, fundado por Blanchard para la recepción de esta especie, es un sinónimo de *Fannia* Robineau-Desvoidy, 1830.

B: 49, 59, 78, 203, 244, 266.

SARCOPHAGIDAE

MILTOGRAMMINAE

4 — AMOBIA (SARCOMACRONYCHIA) CHRISTENSENI Blanchard, MS.

D: Mendoza.

H: *Oiketicus platensis* (Berg). Fue criada en 1945 por el ingeniero agrónomo J. R. Christensen. Es probable que losastos invadidos por esta especie

se hallaban ya habitados por himenópteros, en vista de las costumbres conocidas de otras especies de este grupo de *Sarcophagidae*.

SARCOPHAGINAE

5 — PARAHYBOPELTA SALAVINI Blanchard, 1955

D: Río Negro y Neuquén.

H: *Dichroplus maculipenne* (Blanch.).

B: 73, 331.

6 — TOWNSENDIMYIA HALLI (Engel, 1931)

D: Desde Santa Fe al Norte.

H: *Schistocerca americana* (Drury). Señalada como langosticida por el entomólogo J. Brèthes en las etiquetas de los ejemplares existentes en las colecciones del Museo Argentino de Ciencias Naturales de Buenos Aires, pero de acción parasitaria dudosa.

B: 41, 57.

7 — DORINGIA ACRIDIORUM (Weyenbergh, 1875)

D: Córdoba, Tucumán, Salta y Santiago del Estero. Común en toda la República.

H: *Schistocerca americana* (Drury), *Alabama argillacea* (Hübner) y *Mantidae* sp. Según Crouzel (1950) esta especie no es parásita; se comporta como saprófaga.

O: *Sarcophaga minuta* Lahille, 1907, es un sinónimo de esta especie.

B: 14, 25, 26, 31, 36, 41, 56, 57, 78, 83, 110, 122, 123, 150, 151, 159, 162, 180, 181, 187, 188, 204, 223, 227, 234, 237, 241, 244, 251, 252, 265, 266, 280, 285, 310, 311, 319, 320, 321, 322, 331.

8 — XENOPIELLA DYSCINETI Blanchard, 1966

D: Buenos Aires.

H: *Dyscinetus gagates* Burm.

B: 36, 81.

9 — SCOPAEDISCUS MUEHNI Blanchard, 1939

D: Buenos Aires y Chaco.

H: *Oiketicus platensis* (Berg); *Alabama argillacea* (Hüb.).

B: 41, 78, 244.

10 -- PROTODEXIA ALEUAPHAGA Blanchard, 1942

D: Río Negro y Buenos Aires.

H: *Aleuas lineatus* Stal; *Dichroplus elongatus* G. T.

B: 43, 49, 58, 233, 331.

11 — PROTODEXIA AUSTRALIS Blanchard, 1942

D: Chubut, Río Negro, Neuquén, San Juan, La Rioja.

H: *Dichroplus elongatus* G. T.; *D. maculipenne* (Blanch.); *D. vitatus* Brun. Esta especie es la más importante como enemigo natural de la tucura en Río Negro.

B: 55, 58, 233, 241, 331.

12 — PROTODEXIA CROUZELAE Blanchard, 1942

D: Buenos Aires.

H: *Elaeochiora viridicata* (Serv.).

B: 58, 295, 331.

13 — PROTODEXIA DEAURATA (Kreibohm, 1940)

D: Córdoba, San Luis y Tucumán.

H: *Zoniopoda cruentata* (Blanch.); *Zoniopoda* sp.; *Alabama argillacea* (Hüb.).

O: En virtud de lo que establece el artículo 16 del Código Internacional de Nomenclatura Zoológica adoptado por el XV Congreso Internacional de Zoología esta especie debe ser acreditada a Kreibohm de la Vega.

B: 44, 54, 58, 67, 78, 147, 221, 244, 266, 331.

14 — PROTODEXIA DICHROPLOPHAGA Blanchard, MS.

D: Río Negro.

H: *Dichroplus maculipenne* (Blanch.).

B: 331.

15 — PROTODEXIA DIPONTHI Blanchard, 1942

D: Córdoba.

H: *Diponthus schulzi* Brun.; *Diponthus* sp.

B: 55, 58, 331.

16 — PROTODEXIA LIEBERMANNI Blanchard, 1955

D: Chubut y Río Negro.

H: *Dichroplus maculipenne* (Blanch.); *D. elongatus* G. T.

O: Esta especie también ha sido hallada en Chile por el doctor Liebermann, en el Valle de Putaendo.

B: 55, 73, 230, 232, 233, 243, 331.

17 -- PROTODEXIA OGLOBLINI Blanchard, 1942

D: San Luis.

H: *Anchocoema ogloblini* M. L.

B: 49, 50, 58, 331.

18 -- MANTIDOPHAGA BLANDITA (Brèthes, 1920)

D: Buenos Aires, Córdoba, San Juan y Catamarca.

H: *Stagmatoptera hyaloptera* (Perty); *Coptopteryx argentina* Burm.; *C. thoracica* Rehn; *Coptopterix* sp.; *Mantidae* sp.; *Diloboderus abderus* Sturm.

O: El género *Helicobiella* Blanchard, 1939, es un sinónimo de *Mantidophaga* Townsend, 1919, y las especies *Helicobiella sanchezi* Blanchard, 1939 y *H. mantidophaga* Blanchard, 1942, se consideran idénticas a esta especie de Brèthes.

B: 36, 41, 54, 58, 81, 113, 153, 331.

19 — ACRIDIOPHAGA ARTEAGAI (Blanchard, 1939)

D: Buenos Aires y Santa Fe.

H: *Schistocerca americana* (Drury); *Dichroplus maculipenne* (Blanch.).

B: 1, 41, 234, 262, 278, 283, 291, 331, 332, 333.

20 — ACRIDIOPHAGA CARIDEI (Brèthes, 1906)

D: Chubut, Río Negro, Neuquén, Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, Corrientes, La Pampa, Mendoza, San Juan, San Luis, La Rioja, Catamarca, Santiago del Estero, Tucumán, Chaco, Salta, Jujuy y Formosa.

H: *Schistocerca americana* (Drury); *Dichroplus maculipenne* (Blanch.); *D. elongatus* G. T.; *Aleaus brachyptera* Brun.; *Xileus brevipes* (Stal); *Scyllinops* spp; *Agathodes designalis* Gn.

O: En Chile ha sido criada de nuestra langosta migratoria y de *Trimerotropis ochraceipennis* Blanch.

B: 1, 8, 14, 17, 30, 31, 41, 43, 57, 84, 107, 108, 120, 121, 128, 129, 133, 149, 152, 159, 160, 162, 163, 164, 173, 176, 178, 181, 183, 185, 188, 202, 223, 227, 229, 233, 234, 237, 239, 240, 241, 243, 251, 252, 253, 255, 262, 263, 265, 266, 269, 279, 280, 281, 285, 307, 309, 311, 322, 328, 330, 331, 332, 334.

21 — ACRIDIOPHAGA NEUQUENENSIS (Blanchard, 1942)

D: Río Negro y Neuquén.

H: *Dichroplus maculipenne* (Blanch.); *D. elongatus* G. T. En Chile también ha sido criada de la especie mencionada en primer término.

B: 43, 58, 62, 233, 234, 243, 284, 331, 335.

22 — CORNOMYORHINA PHANEOPHAGA Blanchard, 1966

D: Córdoba.

H: *Phaneus imperator* Chevr.

B: 81.

23 — NEOTEPHROMYIELLA CHUBUTINA Blanchard, 1955

D: Chubut y Patagonia.

H: *Papipappus clarazianus* Sauss.; *Acrididae* sp.

B: 73, 331.

24 — HYBOPYGIA VARIA (Walker)

D: República Argentina.

H: Langostas vivas y muertas.

B: 30, 41, 57.

25 — OXYSARCODEXIA AURIFINIS (Walker, 1852)

D: Tucumán y Misiones.

H: *Lepidoptera* spp.

B: 169, 266, 302.

26 — OXYSARCODEXIA PAULISTANENSIS (Mattos, 1919)

D: Buenos Aires, Córdoba, Mendoza y Tucumán.

H: *Oiketicus platensis* (Berg). Criada por el ingeniero agrónomo J. R. Christensen pero su acción parasitaria sobre dicha plaga se considera dudosa.

O: *O. delpontei* Blanchard, 1939, es sinónimo de esta especie.

B: 41, 169.

27 — OXYSARCODEXIA PELTATA (Aldrich, 1916)

D: Buenos Aires, Córdoba y Mendoza.

H: *Diatraea saccharalis* (Fabr.)

B: 169, 205.

28 — SARCOPHAGULA OCCIDUA (Fabricius, 1794)

D: Desde Buenos Aires al Norte.

H: *Dysdercus pallidus* Bloete.

B: 41, 57.

29 — SARCOCODEXIA STERNODONTES Townsend, 1892

D: Córdoba, Santa Fe, Entre Ríos, Tucumán, Chaco y Formosa.

H: *Schistocerca americana* (Drury); *Triatoma infestans* Klug; *Fidicina manijera* (Fabr.); *Fidicina* sp.; *Alabama argillacea* (Hüb.); *Neobourquinia bifasciata* Khl.; *N. cordobensis* Khl.; *Oiketicus platensis* (Berg); *Colias lesbia* (Fabr.); *Spodoptera frugiperda* (S. et A.); *Spodoptera* sp.; *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar); *Rachiplusia nu* (Gn.); *Sphingidae* sp.

En Colombia también ha sido criada de la langosta migratoria. Se desarrolla sobre todos estos huéspedes ya sea como saprófita o parásita.

O: Esta especie ha sido confundida a menudo, con *Acridiophaga lambens* (Wiedemann, 1830) de las Antillas. *S. anisitsiana diminuta* Blanchard, 1942, ha sido incluida en la lista de sinónimos de la misma.

B: 11, 30, 35, 39, 41, 43, 44, 48, 54, 57, 59, 78, 98, 126, 156, 162, 166, 167, 202, 205, 207, 210, 221, 227, 242, 244, 256, 257, 266, 302, 306.

30 — EUBOETTCHERIA ANGUILLA (Curran et Walley, 1934)

D: La Rioja y Tucumán.

H: *Alabama argillacea* (Hüb.). La acción parasitaria de esta especie, no ha sido debidamente comprobada.

B: 41, 44, 57, 59, 78, 156, 221, 244, 266.

31 — EUBOETTCHERIA AUGUSTA (Curran et Walley, 1934)

D: Tucumán.

H: *Alabama argillacea* (Hübner).

B: 156, 266.

32 — EUBOETTCHERIA FLORENCIOI (Prado et Fonseca, 1932)

D: Tucumán y San Luis.

H: *Alabama argillacea* (Hübner).

O: El género *Neosarcodexia* Blanchard, 1942, ha sido colocado en la sinonimia de *Euboettcheria* Townsend, 1927, y su especie tipo *N. deaurata* Blanchard, 1942, en la de *E. florencioi*.

B: 58.

33 — HELICOBIA AURESCENS (Townsend, 1927)

D: Catamarca y Misiones.

H: *Schistocerca americana* (Drury).

O: *Oxyhelicobia* Blanchard, 1942, es un sinónimo de *Helicobia* Coquillett, 1895; *Opsophyto lahillei* Blanchard, 1939, es un nuevo nombre para *Sarcophaga parvula* Lahille, 1907, no Wiedemann, 1830; ambos han sido colocados en la lista de sinónimos de esta especie de Townsend.

B: 41, 302.

34 — HELICOBIA MORIONELLA (Aldrich, 1930)

D: Chaco y Misiones.

H: *Alabama argillacea* (Hübner).

O: *O. chacoana* Blanchard, 1942, es un sinónimo de esta especie.

B: 11, 43, 44, 59, 244, 302.

35 — HELICOBIA RAPAX (Walker, 1849)

D: República Argentina.

H: *Schistocerca americana* (Drury). Se cría en insectos muertos (lepidópteros, coleópteros y homópteros).

B: 223.

36 — HELICOBIA sp.

D: Chaco.

H: *Alabama argillacea* (Hübner).

37 — LIPOPTILOCNEMA MARGARETI (Lahille, 1907)

D: Córdoba y Santa Fe.

H: *Schistocerca americana* (Drury).

O: Los géneros *Lahillemyia* Blanchard, 1939 y *Parapeltopyga* Blanchard 1939, están considerados como sinónimos de *Lipoptilocnema* Townsend, 1934.

B: 41, 223, 304.

38 — LOPESIMYIA STALLENGI (Lahille, 1907)

D: Santiago del Estero y Salta.

H: *Schistocerca americana* (Drury). Criada también de langostas muertas.

O: *Sarcophaga albicans* Lahille, 1907, especie tipo de *Lopesimyia* Blanchard, 1954, es un sinónimo de esta otra especie de Lahille.

B: 70, 223.

39 — TRIPANURGA TERMITOPHILA Silvestri, 1903

D: Misiones.

H: *Anoplotermis pacifici* Mull.

B: 41, 296.

40 — SARCOPHODEXIOPSIS TUCUMANA Blanchard, 1942

D: Tucumán.

H: *Alabama argillacea* (Hübner).

B: 44, 59, 78, 221, 244, 266.

41 — SARCOPHAGULOPSIS TRIGONOPHYMI Blanchard, 1939

D: Buenos Aires y San Juan.

H: *Dichroplus maculipenne* (Blanch.); *D. elongatus* G. T.

B: 41, 234, 236, 291, 292, 331.

42 — PARASARCOPHAGA (THOMSONEA) ARGYROSTOMA

(Robineau-Desvoidy, 1830)

D: República Argentina.

H: *Schistocerca americana* (Drury). Se trata de una especie muy común que a veces se comporta como acridiófaga y en otras ocasiones se cría en la carne putrefacta. También ha sido señalada como causante de miasis tanto en humanos como en los animales domésticos.

O: *Probellieria* Blanchard, 1942, es sinónimo del subgénero *Thomsonia* Rohdendorf, 1937 y en la lista de sinónimos de *P. (T.) argyrosioma* figura *Sarcophaga argentina* Brèthes, 1916.

B: 11, 30, 41, 57, 111.

43 — PARASARCOPHAGA (JANTIA) CRASSIPALPIS (Macquart, 1839)

D: Capital Federal.

H: *Schistocerca americana* (Drury).

B: 41, 57.

44 — NEOBELLIERIA OFFECTA (López, 1938)

D: Buenos Aires.

H: *Polistes versicolor* L.

O: *N. brethesi* Blanchard, 1939, es un sinónimo de esta especie.

B: 41, 301.

TACHINIDAE RHINOPHORINAE

45 — MELANOPHORA RORALIS (Linné, 1758)

D: Buenos Aires y Mendoza.

H: *Pyrallis farinalis* L.; *Oniscus* sp.; *Epeira* sp.

B: 36, 257.

46 — MELANOPHORA sp.

D: Buenos Aires.

H: *Phoracantha semipunctata* (Fabr.).

B: 36.

PHASINAE

47 — ACAULONA BRASILIANA Townsend, 1937

D: Santiago del Estero, Tucumán, Chaco y Misiones.

H: *Dysdercus ruficollis* (L.); *D. peruvianus* (Guér.); *D. mendesi* Bloete; *Dichelops* sp.

B: 27, 80, 131, 148, 248, 312.

48 — EUTRICHOPODOPSIS NITENS Blanchard, 1966

D: Buenos Aires.

H: *Nezara viridula* (L.).

B: 80.

49 — GALACTOMYIA CHRISTENSENI (Blanchard, 1966)

D: Buenos Aires.

H: *Athaumastus haematicus* (Stal).

B: 80.

50 — GALACTOMYIA NIGRIFRONTALIS (Blanchard, 1966)

D: Buenos Aires.

H: *Nezara viridula* (L.).

B: 80.

51 — PARAPHORANTHA BRASILIANA Townsend, 1937

D: Formosa.

H: *Dysdercus* sp. aff. *D. ruficollis* (L.).

B: 131, 248.

52 — HYALOMYODES ARGENTINENSIS Blanchard, 1942

D: Capital Federal, Buenos Aires y Neuquén.

H: *Epicauta adpersa* (Klug); *Linomorpha erythroptera* (Blanch.).

B: 54, 58.

53 — HYALOMYODES sp.

D: Santa Fe.

H: *Listroderes* sp.

PROSENINAE

54 — EUOESTROPHASIA APERTA (Brauer et Bergenstamm, 1889)

D: Santa Fe.

H: *Listroderes* sp.

B: Parker et al. (1951).

55 — MICROPHTALMA CROUZELAE (Blanchard, 1966)

D: Buenos Aires.

H: Gusanos blancos chicos.

B: 81, 153.

56 — PROTRICHOPROSOPIS CHAETOSUS Blanchard, 1966

D: Río Negro.

H: *Sericoides obesus* (Germ.).

B: 81.

57 — METAMYIOPHASIA NIGRICAUDA Blanchard, 1966

D: Río Negro.

H: *Sericoides obesus* (Germ.).

B: 81.

58 — MYIOPHASIA sp. aff. *M. atra* (Brauer et Bergenstamm, 1893)

D: República Argentina.

H: *Conotracheius cristatus* Fabr.; *C. subnebulosus* Hust.; *Listroderes* spp.

59 — MIOPHASIOMIMA LLOYDI Blanchard, 1966

D: Río Negro.

H: *Sericoides lloydi* Mart.

B: 81.

60 — PLESIODEXILLA CROUZELAE Blanchard, 1966

D: Buenos Aires.

H: Gusanos blancos.

B: 81, 153.

61 — PROTONOTODYTES VENTRIPTYGA Blanchard, 1966

D: Río Negro.

H: *Brachysternus viridis* Sol.

B: 81.

62 — PTILODEXIA CINGULIPES Blanchard, 1966

D: Buenos Aires.

H: *Diloboderus abderus* (Sturm.); *Archophileurus vervex* (Burm.); *Scaphophilus striatellus* Fairm.; *Scarabaeidae* sp.

B: 38, 81, 153.

63 — PTILODEXIA YPSILIFORMIS Blanchard, 1966

D: Buenos Aires.

H: Gusanos blancos.

B: 81.

64 — PARATHERESIA BRASILIENSIS Townsend, 1917

D: Misiones.

H: *Rhynchophorus palmarum* L.

O: El género *Parabillaea* Blanchard, 1937, es sinónimo de *Paratheresia* Townsend, 1915, y la especie tipo *Parabillaea rhynchophorae* Blanchard, 1937, lo es de *Paratheresia brasiliensis*.

B: 22, 33, 127, 174, 210, 299, 300.

65 — PARATHERESIA CLARIPALPIS (Wulp, 1896)

D: Tucumán.

H: *Diatraea saccharalis* (Fabr.); *Diatraea* spp.; *Acrotomopus atropunctellus* Boh.

O: *Sarcophaga diatraeae* Brèthes, 1927, es un sinónimo de esta especie.

B: 2, 3, 4, 5, 6, 11, 18, 20, 21, 23, 24, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100, 101, 102, 103, 104, 105, 106, 119, 125, 132, 145, 157, 165, 170, 171, 174, 177, 182, 184, 189, 193, 194, 208, 213, 214, 215, 216, 217, 218, 219, 250, 257, 259, 261, 264, 267, 270, 271, 272, 273, 274, 275, 276, 277, 286, 287, 288, 289, 290, 297, 298, 299, 313, 315, 316, 323, 325, 329.

TACHININAE

66 — BOMBYLIOPSIS sp.

D: Norte argentino.

H: *Lepidoptera* sp.

67 — PELETERIA GRIOTI (Blanchard, 1943)

D: Santa Fe.

H: *Pseudaletia adultera* (Schaus).

O: Los géneros *Aphriosphyriopsis* Blanchard, 1943, *Cuphoceromyia* Blanchard, 1943, y *Prosteatosoma* Blanchard, 1943, están considerados como sinónimos de *Peleteria* Robineau - Desvoidy, 1830.

B: 43, 66, 78.

68 — PELETERIA PYGMAEA (Macquart, 1851)

D: San Juan.

H: *Noctuidae* sp.

B: 38, 144, 155, 210.

69 — PELETERIA ROBUSTA (Wiedemann, 1830)

D: Corrientes.

H: *Pseudaletia adultera* (Schaus).

B: 78, 155, 257, 329.

70 — PELETERIA SEMIRUFA (Blanchard, 1943)

D: Santa Fe y Salta.

H: *Hadeninae* sp.

B: 38, 66, 78.

71 — ADEJEANIA BICAUDATA Curran, 1947

D: Buenos Aires, Córdoba y Misiones.

H: *Lepidoptera Heterocera* sp.

B: 36, 52, 198.

72 — ARCHYTAS GIACOMELLII (Blanchard, 1941)

D: Córdoba, La Rioja, Jujuy, Chaco y Misiones.

H: *Prodenia* sp.

O: Los géneros *Itarchytas* Blanchard, 1940, *Archynemochaeta* Blanchard, 1941, *Proarchytoides* Blanchard, 1941 y *Archytodejeania* Blanchard, 1941, están considerados como sinónimos de *Archytas* Jaennicke, 1867.

B: 52, 78.

73 — ARCHYTAS INCERTUS (Macquart, 1851)

D: Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba, Entre Ríos, Corrientes, La Rioja, Chaco.

H: *Rachiplusia nu* (Gn.); *Pseudaletia adultera* (Schaus); *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar); *H. zea* (Bod.); *Spodoptera frugiperda* (S. et A.); *S. sp.*; *Hadeninae* sp.; *Noctuidae* sp.; *Colias lesbia* (Fabr.); *Mallocephala deserticola* Berg; *Mocis latipes* (Gn.); *Senta albilinea* (Hbnr.).

O: *A. piliventris* (Wulp, 1883) es un sinónimo de esta especie.

B: 32, 33, 38, 40, 46, 48, 52, 53, 67, 76, 78, 147, 159, 166, 190, 196, 210, 257, 262, 329.

74 — ARCHYTAS PSEUDODAEMON (Blanchard, 1940)

D: Buenos Aires y Córdoba.

H: *Neobourquinia cordobensis* Khlr.

B: 46, 52, 195, 336, 338.

75 — ARCHYTAS sp., del grupo *A. analis* (Fabricius, 1805)

D: Chaco.

H: *Noctuidae* sp.

B: 78.

76 — NEOARCHYTOIDES NIGRITHORAX Blanchard, MS.

D: Misiones.

H: *Lepidoptera* sp.

77 — XANTHOZONA MELANOPYGA (Wiedemann, 1830)

D: Misiones.

H: *Brassolis astyra*. God.

B: 49, 50, 147, 240, 246, 260, 314.

78 — DOLICHOSTOMA NIGRICAUDA (Blanchard, 1963)

D: Tucumán.

H: *Agrotinae* sp.

B: 78.

79 — PARABRACHYCOMA RUFICAUDA Blanchard, 1940

D: Tucumán, Salta y Chaco.

H: *Alabama argillacea* (Hübner.).

B: 39, 46, 59, 78, 166, 167, 204, 207, 221, 244, 266.

80 — ACTINOPLAGIA KOEHLERI Blanchard, 1940

D: Buenos Aires, Santa Fe y San Juan.

H: *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar.).

B: 38, 46, 67, 78, 139, 143, 147, 257.

81 — HELIOLYDELLOPS SALTENSIS Blanchard, MS.

D: Salta.

H: *Pericopis sacrificia* (Hübner.).

82 — NEOPAEDARIUM SUBAURATUM Blanchard, 1943

D: Salta.

H: *Xylomiges eridania* (Cr.); *Noctuidae* sp.

B: 66, 78.

83 — NEOCHAETOPLAGIA PASTRANAI Blanchard, 1963

D: Capital Federal.

H: *Senta albilinea* (Hübner.).

B: 78.

84 — VORIA AYERZAI Blanchard, 1943

D: Río Negro, Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba, Mendoza y Chaco.

H: *Rachiplusia nu* (Gn.); *Pseudaletia adultera* (Schaus); *Cotias lesbia* (Fabr.); *Geometridae* sp.; *Lepidoptera* sp.

B: 33, 34, 45, 53, 60, 66, 78, 134, 147, 154, 166, 190, 244, 245, 281, 317.

85 — VORIA RURALIS (Fallen, 1810)

D: Santa Fe.

H: *Rachiplusia nu* (Gn.); *Spodoptera frugiperda* (S. et A.).

B: 78, 134, 137, 143, 147, 257, 329.

DEXIINAE

86 — DASYUROMYIA LLOYDI Blanchard, 1947

D: Río Negro.

H: *Sericoides glacialis* (Fabr.).

B: 68, 81.

87 — EUTHYPROSOPIELLA MENDOCINA Blanchard, 1963

D: Mendoza.

H: *Noctuidae* sp.

B: 38, 78.

88 — TRICHODISCHIA CAERULEA Bigot, 1885

D: Santa Fe y Misiones.

H: *Spodoptera frugiperda* (S. et A.).

B: 78, 136, 141.

89 — NEOXANTHOBASIS NIGRA Blanchard, 1966

D: Río Negro.

H: *Sericoides* sp.

B: 81.

90 — PARAXANTHOBASIS TIBIALIS Blanchard, 1966

D: Río Negro.

H: *Sericoides obesus* (Germ.).

B: 81.

91 — PARAXANTHOBASIS UNICOLOR (Aldrich, 1934)

D: Tierra del Fuego, Río Negro y Neuquén.

H: *Sericoides obesus* (Germ.); *S. opacipennis* (Germ.); *Sericoides* sp.

B: 81.

92 — XANTHOBASIS ALDRICHI (Blanchard, 1966)

D: Río Negro.

H: *Sericoides comata*.

O: Cortés (142) ha dejado establecido que el género *Proxanthobasis* Blanchard, 1966, debe pasar a la sinonimia de *Xanthobasis* Aldrich, 1934.

B: 81.

93 — XANTHOBASIS ANGUSTIFRONS Aldrich, 1934

D: Río Negro y Neuquén.

H: *Sericoides obesus* (Germ.)

B: 81, 142.

94 — XANTHOBASIS RUFESCENS (Blanchard, 1966)

D: Río Negro.

H: *Sericoides opacipennis* (Germ.).

B: 81, 142.

95 — XANTHOBASIS RUFIPES (Blanchard, 1966)

D: Río Negro.

H: *Sericoides livida*.

B: 81.

96 — JAYNESLESKIA JAYNESI (Aldrich, 1924)

D: Tucumán.

H: *Diatraea saccharalis* (Fabr.).

B: 12, 19, 24, 216, 217, 267.

GONIINAE

97 — CERACIA MALDONADOI Blanchard, MS

D: República Argentina.

H: Tucurús.

B: 233, 243.

98 — CERACIA SUBANDINA Blanchard, 1943

D: Río Negro.

H: *Dichroplus maculipenne* (Blanch.).

B: 56, 64.

99 — ACTINOTACHINA TENUIS Blanchard, 1959

D: Buenos Aires.

H: *Epantheria indecisa* Walk.

B: 76.

100 — CELATORIA BOSQI Blanchard, 1937

D: Buenos Aires y Santa Fe.

H: *Diabrotica speciosa* Germ.

B: 33, 40, 67, 161.

101 — CELATORIOPSIS EUCELATORIOIDES Blanchard, 1963

D: Chaco y Misiones.

H: *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar); *Heliothis* sp.

B: 39, 67, 78.

102 — CHAETOLIXOPHAGA LASPEYRESIAE Blanchard, 1940

D: Buenos Aires, Capital Federal y Mendoza.

H: *Grapholitha molesta* Busck; *G. gallicola* Pastrana.

B: 46, 146, 240, 241.

103 — CROESOACTIA sp.

D: Chaco.

H: *Colias lesbia* (Fabr.).

104 — EUANISIA MESACARRIONI Blanchard, 1947

D: Buenos Aires, Santa Fe, Entre Ríos y Corrientes.

H: *Epantheria indecisa* Walk.; *Antarctia fusca* (Walk.); *Mallocephala denticola* Berg; *Hylesia nigricans* Berg; *Automeris coeresus* (Boisd.); *Lycophotia* sp.; *Arctiidae* sp.

O: *Hypoproxynus xanthipes* Blanchard, MS., corresponde a esta especie.

B: 35, 69, 75, 76, 78, 281.

105 — INCAMYIA CHILENSIS (Aldrich, 1928)

D: Buenos Aires, La Pampa, Santa Fe, San Juan, Tucumán, Chaco y Salta.

H: *Pseudaletia adultera* (Schaus); *Rachiplusia nu* (Gn.); *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar); *Colias lesbia* (Fabr.); *Laphygma* sp.; *Noctuidae* sp.

B: 9, 38, 39, 45, 46, 48, 53, 55, 67, 78, 124, 137, 140, 144, 147, 154, 179, 190, 209, 231, 245, 258, 266.

106 — ITABIOMYIA AURATA Blanchard, 1937

D: Misiones.

H: *Pyrilidae* sp.

O: Esta especie ha sido omitida en el catálogo de Guimaraes (1971).

B: 33.

107 — LYDINOLYDELLA BRUCHI Blanchard, 1943

D: Tucumán

H: *Epilachna eusema* (Weise).

O: Con alguna duda, Guimaraes (1971) incluye esta especie en la sinonimia de *L. metallica*.

B: 61, 65, 206, 266.

108 — LYDINOLYDELLA METALLICA Townsend, 1927

D: Tucumán y Salta.

H: *Epilachna eusema* (Weise); *Epilachna* sp.

B: 28.

109 — OXYAPORIA ARGENTINA (Brèthes, 1922)

D: Buenos Aires.

H: *Oiketicus platensis* (Berg).

B: 116.

BRETHESTURMIA gen. nov.

Especie tipo: *Exorista bergi* Brèthes, 1908.

Observaciones: No he visto esta especie descripta por Brèthes en el año 1908, pero como no se conocen especies del género *Exorista* en nuestro medio, según la delimitación de Townsend, estimo conveniente colocar la especie de Brèthes en un nuevo género.

110 — BRETHESTURMIA BERGI (Brèthes, 1908) conj. nov.

D: Buenos Aires.

H: *Palustra tenuis* Berg.

B: 109.

111 — TACHINOPHYTO sp.

D: Buenos Aires.

H: *Ecpanteria* sp.

112 — EUPHOROCERA CARIDEI (Brèthes, 1918)

D: Río Negro y Buenos Aires.

H: *Oiketicus platensis* (Berg); *Megalopyge uruguayensis* Berg; *Automeris coeresus* Boisd.; *Ecpanteria indecisa* Walk.; *Colias lesbia* (Fabr.); *Rachiplusia nu* (Gn.); *Helicoverpa gelotopoeon* Dyar; *Tatochila autodice* (Hübner); *Podalia nigricostata* (Dog.); *Tolyte* sp.; *Antarctia* sp.

B: 29, 32, 39, 76, 78, 86, 112, 114, 116, 117, 118, 130, 154, 158, 159, 160, 168, 178, 191, 192, 202, 211, 220, 224, 225, 226, 240, 241, 265, 281, 293, 338.

113 — EUPHOROCERA EUROTAE Blanchard, 1937

D: Corrientes y San Luis.

H: *Eurota strigiventris* (Guér.); *Megalopyge chacoma* Schaus.; *Lepidoptera* sp.

B: 33, 46, 87.

114 — EUPHOROCERA HAYWARDI (Blanchard, 1947)

D: Buenos Aires, Santa Fe, Entre Ríos, Río Negro.

H: *Ecpanteria indecisa* Walk.; *Tatochila autodice* (Hbn.); *Colias lesbia* (Fabr.); *Hylesia nigricans* Berg; *Rachiplusia nu* (Gn.); *Oiketicus platensis* (Berg); *Mallocephala deserticola* Berg; *Mallocephala* sp.

B: 13, 34, 39, 43, 69, 78, 154, 158, 202, 212, 245, 281.

115 — EUPHOROCERA PLATENSIS (Brèthes, 1922)

D: Buenos Aires.

H: *Oiketicus platensis* (Berg).

O: No conozco esta especie. Los ejemplares clasificados por mí como pertenecientes a esta especie, deben referirse en realidad, a *Patelloa oeceticola* (ver Nº 190).

B: 116.

116 — EUPHOROCERA sp.

D: Santa Fe.

H: *Rachiplusia nu* (Gn.).

O: Esta especie presenta caracteres que la colocan cerca de *E. eurotae*.

117 — PALPEXORISTA LONGIUSCULA (Walker, 1857)

D: Misiones.

H: *Sibine trimacula* (Sepp.). Criada el 1º de enero de 1944.

118 — PALPEXORISTA SIBINIVORA Blanchard, MS

D: Corrientes, Norte argentino.

H: *Sibine trimacula* (Sepp.); *S. nesea* (S.-C.).

B: 38, 245.

119 — EPIPLAGIOPS LITTORALIS Blanchard, 1943

D: Santa Fe.

H: *Listroderes obliquus* Klug.

B: 56, 58, 132, 258, 337.

120 — STOMATOMYIA FILIPALPIS Blanchard, MS.

D: Chaco.

H: Criada por el entomólogo Denier en enero de 1936, de la oruga de un lepidóptero no determinado.

B: 166.

121 — CHAETOARGYROPHYLAX DENIERI Blanchard, MS.

D: Chaco.

H: *Lepidoptera* sp.

B: 166.

122 — AUSTROPHYTOMYPTERA MALLOI Blanchard, 1962

D: Córdoba.

H: *Gnorimoschema* sp.

B: 77.

123 — EPICORONIMYIA MUNDELLI (Blanchard, 1935)

D: Santiago del Estero.

H: *Tucumania tapiacola* Dyar.

B: 32.

124 — HAYWARDIMYIA BREVICORNIS Blanchard, 1955

D: Tucumán.

H: *Lepidoptera* sp.

B: 72.

125 — PARAPOLIOPS GRIOTI Blanchard, 1957¹

D: Buenos Aires.

H: *Ecpantheria indecisa* Walk.; *Ecpantheria* sp.

B: 74, 76, 147.

126 — SIPHONA MACOLAI Blanchard, MS.

D: Buenos Aires y Córdoba.

H: *Plutella maculipennis* Curt. Criada por el doctor T. Mácola.

127 — SIPHONA PSEUDOMACULATA Blanchard, 1963

D: Santa Fe.

H: *Senta albilinea* (Hübner.).

B: 60, 78.

128 — GONIA LINEATA Macquart, 1851

D: San Juan.

H: *Noctuidae* sp.

B: 42, 138, 141, 144, 159, 209.

129 — GONIA PALLENS Wiedemann, 1830

D: Chaco, Patagonia.

H: *Agrotis subterranea* (Fabr.).

B: 33, 78, 143, 144, 147, 166.

130 — CHAETOGAEDIA AURATA Blanchard, 1963

D: Santa Fe.

H: *Helicoverpa gelotopoeon* Dyar.

¹ De acuerdo con el orden establecido por Guimaraes (1971) habría que mencionar a continuación *Prosenactia liebermanni* Blanchard, 1940, que según Liebermann²³¹, es un probable parásito de *Noctuidae*, pero Blanchard⁴⁶,⁷⁸ no menciona el dato en los trabajos citados sobre los dípteros argentinos parásitos de lepidópteros de dicha familia.

O: Según Guimaraes (1971) el género *Gaediosturmia* Blanchard, 1963, es un sinónimo de *Chaetogaedia* Brauer et Bergenstamm, 1891.

B: 36, 67, 78.

131 — CHAETOGAEDIA AURICEPHALA Blanchard, 1963

D: Salta.

H: *Xylomiges eridania* (Stoll.).

B: 78.

132 — GAEDIOPHANOPSIS KOEHLERI Blanchard, 1954

D: Salta.

H: *Agrotis gypaetina* Gn.

B: 71, 78.

133 — GAEDIOPSIS FLAVICAUDA (Wulp, 1890)

D: Santa Fe y Entre Ríos.

H: *Cabralia trifasciata* Moore.

B: 201.

134 — BELVOSIA BIEZANKOI (Blanchard, 1961)

D: Misiones.

H: *Megalopyge nuda*. (Stoll).

O: Según Guimaraes (1971) los géneros *Pseudobelvosia* Blanchard, 1954, *Parabelvosia* Blanchard, 1954, *Neobelvosioptis* Blanchard, 1954 y *Eubelvosioptis* Blanchard, 1954, son sinónimos de *Belvosia* Robineau - Desvoidy, 1830.

B: 82.

135 — BELVOSIA BRUCHI (Blanchard, 1954)

D: Córdoba.

H: *Ecpantheria* sp.

B: 71, 76.

136 — BELVOSIA CHAETOSA (Blanchard, 1954)

D: Tucumán.

H: *Rothschildia* sp.; *Eacles* sp.

B: 71.

137 — BELVOSIA CHIESAI (Blanchard, 1954)

D: Córdoba.

H: *Eacles imperialis* (Drury); *Eacles* sp.

B: 71, 160, 245.

138 — BELVOSIA FUSCISQUAMULA (Blanchard, 1954)

D: Catamarca y Tucumán.

H: *Automeris stuarti* Rothsch.; *Phricodia joergenseni* Schaus.

B: 71.

139 — BELVOSIA LILLOI (Blanchard, 1954)

D: Córdoba y Tucumán.

H: *Automeris oberthurii* (Boisd.); *A. stuarti* Rothsch.; *Eacles imperialis* (Drury); *Erinnyis ello* (L.); *Citheronia* sp. o *Eacles* sp.

B: 71.

140 — BELVOSIA SPINICOXA (Aldrich, 1928)

D: Chaco.

H: *Erinnyis ello* (L.). Criada por el ingeniero agrónomo R. G. Mallo de crisálidas del esfíngido, en Mayo de 1945.

141 — BELVOSIA WEYENBERGHIANA Wulp, 1883

D: Buenos Aires, Entre Ríos y Tucumán.

H: *Rothschildia jacobaeae* (Walk.); *Rothschildia* sp.; *Automeris oberthurii* (Boisd.); *Automeris* spp.; *Palustra laboulbeni* Berg; *P. tenuis* Berg; *Hylesia nigricans* Berg; *Megalopyge urens* Berg.

B: 9, 71, 76, 202, 245, 278, 280, 308.

142 — LESCHENAULTIA LEUCOPHRYS (Wiedemann, 1830)

D: Tucumán.

H: *Halisidota steinbachi* Rothsch.; *Lasiocampidae* sp.

B: 49, 266.

143 — PROPARCHAETA sp. aff. *P. paraguayensis* Townsend, 1928

D: Buenos Aires.

H: *Lymantriidae* sp. Criada por los ingenieros agrónomos A. Margheritis y F. H. Rizzo.

O: Según Guimaraes (1971) el género *Proparchaetopsis* Blanchard, 1942, es un sinónimo de *Proparchaeta* Townsend, 1928.

144 — PARARCHAETOPSIS PROSENI Blanchard, 1959

D: Buenos Aires y Salta.

H: *Halisidota cinctipes* (Grote); *H. fuscipennis* Burm.; *H. texta* H. S.

O: Tanto el género como la especie citados bajo este número, han sido omitidos en el catálogo de Guimaraes (1971).

B: 76.

145 — ALLOSTURMIA TURICAI Blanchard, 1958

D: Buenos Aires.

H: *Hylesia nigricans* Berg.

B: 75.

146 — DRINO CUYANA Blanchard, MS.

D: Salta y Cuyo.

H: *Protoparce sexta paphus* (Cr.).

B: 42, 67, 159.

147 — DRINO RHOEO (Walker, 1849)

D: República Argentina.

H: *Agrius cingulata* (Fabr.).

B: 147.

148 — DRINO TOWNSENDI Blanchard, MS.

D: Chaco.

H: *Agrius cingulata* (Fabr.). Criada por Denier en Diciembre de 1935.

O: *Prosturmia distincta* Blanchard, no Wiedemann, 1830, y *P. townsendi* Blanchard, MS., corresponden a esta especie.

B: 33.

149 — DRINO sp.

D: Jujuy.

H: *Lepidoptera* sp. Dada la bionomía de las tres especies precedentes, es probable que la oruga del tabaco sobre la cual fue criada esta especie sea del género *Protoparce* u otro de la familia *Sphingidae*.

150 — XENOSTURMIA PASTRANAI Blanchard, MS.

D: Buenos Aires.

H: *Ecpantheria indecisa* Walk.

B: 36.

151 — MYOTHYRIOPSIS LATIFASCIATA Blanchard, MS.

D: Buenos Aires.

H: *Phyciodes* sp.

B: 34.

152 — PODOSTURMIA MOLINARII Blanchard, MS.

D: San Juan.

H: *Ceierio euphorbium* (G. et P.).

B: 48, 159.

153 — STURMIA INSIGNIS (Wulp, 1882)

D: Mendoza.

H: *Lepidoptera* su. Criada por el ingeniero agrónomo A. Olivier.

O: Ejemplares de esta especie criados por Olivier, fueron enviados para su determinación al doctor J. M. Aldrich quien los clasificó como *S. insignis*. No he visto esta especie.

B: 135, 137, 143.

154 — EUWINTHEMIA KREIBÖHMI (Blanchard, 1942)

D: Buenos Aires y Tucumán.

H: *Prodemia ornithogalli* (Gn.).

B: 49, 58, 78, 203, 266.

155 — NEMORILLA CHACOENSIS Blanchard, MS.

D: Chaco.

H: *Lepidoptera* sp.

B: 166.

156 — PROTYPOPHAEMYIA HAYWARDI (Blanchard, 1942)

D: Tucumán.

H: *Prodemia ornithogalli* (Gn.).

B: 49, 58, 78, 203, 266.

157 — PROTYPOPHAEMYIA TOWNSENDI Blanchard, 1963

D: Santa Fe y Corrientes.

H: *Rachiplusia nu* (Gn.); *Thyreion gelotopoeon* Dyar; *Xanthopastis timais* (Cr.).

B: 34, 78.

158 — WINTHEMIA ANGELINAE Blanchard, MS.

D: Misiones.

H: *Brassolis astyra* God. Criada por la doctora Angelina Chiarelli de Gahan, el 11 de febrero de 1941.

159 — WINTHEMIA CUYANA (Blanchard, 1963)

D: San Juan y La Rioja.

H: *Noctuidae* sp.

B: 38, 78, 159.

160 — WINTHEMIA GRIOTI (Blanchard, 1963)

D: Santa Fe

H: *Rachiplusia nu* (Gn.).

O: *Winthemia rufopicta* Blanchard, no Bigot, 1897, corresponde a esta especie. El género *Winthemiopsis* Blanchard, 1963, creado sobre la base de esta especie está reconocido como un sinónimo de *Winthemia* Robineau-Desvoidy, 1830.

B: 33, 78, 268.

161 — WINTHEMIA PATAGONICA (Blanchard, 1963)

D: Río Negro, Neuquén y Tucumán.

H: *Catocephala lauta* (Berg); *Catocephala* sp.; *Agrotis* sp.

O: *W. quadripustulata* Blanchard, no Fabricius, corresponde a esta especie.

B: 32, 78, 266.

162 — WINTHEMIA RUFICORNIS (Blanchard, 1942)

D: Tucumán.

H: *Alabama argillacea* (Hüb.).

B: 39, 59, 78, 244, 266.

163 — WINTHEMIA SINGULARIS Reinhard, 1931

D: Tucumán.

H: *Arctiidae* sp. Criada de la "oruga peluda negra" en la Estación Experimental Agrícola de Tucumán, en marzo de 1918.

164 — EUSISYROPA AURATOFONTALIS (Brèthes, 1908)

D: Buenos Aires.

H: *Cobaius cannae* (H. - S.); *Palustra tenuis* Berg.

B: 34, 76, 109.

165 — EUSISYROPA TUCUMANENSIS (Sellers, 1943)

D: Buenos Aires y Tucumán.

H: *Alabama argillacea* (Hüb.); *Calpodes ethlius* (Stoll).

B: 78, 206, 257, 266, 294.

166 — NEPOCARCELIA ANTARCTIAE Blanchard, MS.

D: Buenos Aires.

H: *Antaretia fusca* (Walk.).

B: 34.

167 — NEPOCARCELIA CORRENTINA Blanchard, MS.

D: Corrientes.

H: *Antaretia fusca* (Walk.). Criada por el ingeniero agrónomo A. R. Vergani, en 1939.

168 — NEPOCARCELIA LIZERI Blanchard, MS.

D: Buenos Aires.

H: *Dione vanillae* (L.). Criada por el ingeniero agrónomo C. A. Lizer y Trells y el entomólogo J. M. Bosq, de materiales recolectados en Punta Lara en enero de 1932.

169 — NEPOCARCELIA PALUSTRAE (Brèthes, 1908)

D: Capital Federal, Buenos Aires, Córdoba y Corrientes.

H: *Palustra tenuis* Berg; *Hylesia nigricans* Berg; *Agathodes designalis* Gn.; *Antarctia fusca* (Walk.); *Ecpantheria indecisa* Walk.; *Ecpantheria* sp.

B: 32, 34, 75, 76, 109, 158.

170 — PECTINAPLOMYA RATKOVICHI Blanchard, MS.

D: Tucumán.

H: *Diogas erippus* (Cr.).

B: 266.

171 — BOLOHOUGHIA MENDOCINA Blanchard, MS.

D: Mendoza.

H: El ingeniero agrónomo G. Magistretti obtuvo esta especie en diciembre de 1938, de larvas que taladran el sauce, al parecer del género *Stenodontes*.

B: 45.

172 — BOURQUINIA DEAURATA Blanchard, 1935

D: Buenos Aires.

H: *Agathodes designalis* (Gn.).

B: 32, 338.

173 — FRONTINIELLA LOXOSTEGEI Blanchard, 1962

D: Tucumán.

H: *Loxostege bifidalis* (Fabr.).

B: 77.

174 — ZYGOFONTINOPSIS WILLIAMSONI Blanchard, 1959

D: La Pampa.

H: *Arctiidae* sp.

O: Esta especie ha sido omitida en el catálogo de Guimaraes (1971).

B: 76.

175 — RILEYELLA ALETIAE (Riley, 1879)

D: República Argentina.

H: *Alabama argillacea* (Hübner.).

B: 78, 244.

176 — LESPESIA BOSQI Blanchard, MS.

D: Buenos Aires.

H: *Automeris viridescens* (Walk.).

B: 34.

177 — LESPESIA CROMOBERGIAE (Blanchard, 1963)

D: Entre Ríos.

H: *Cabralia trifasciata* Moore.

O: Esta especie ha sido omitida en el catálogo de Guimaraes (1971).

B: 78.

178 — LESPESIA GRIOTTI (Blanchard, 1963)

D: Santa Fe.

H: *Spodoptera frugiperda* (S. et A.).

B: 78.

179 — LESPESIA PROPESI:MIAURATA Blanchard, MS.

D: Santa Fe.

H: *Spodoptera frugiperda* (S. et A.).

180 — LESPESIA PROTOGINOI (Blanchard, 1966)

D: Buenos Aires.

H: *Papilio thoas thoantiades* Burm.

B: 79.

181 — LESPESIA RUFOMACULATA (Blanchard, 1963)

D: Entre Ríos.

H: *Helicoverpa gelotopoeon* Dyar.

B: 67, 78.

182 — LESPESIA SEMIAURATA (Blanchard, 1959)

D: Buenos Aires, Santa Fe, Córdoba, Entre Ríos, La Pampa y Misiones.

H: *Diogas erippus* (Cr.); *Antarctia fusca* (Walk.); *Arctiidae* sp.; *Mallocephala* sp.; *Sibine* sp.

O: Esta especie ha sido omitida en el catálogo de Guimares (1971).

B: 38, 76.

183 — LESPESIA SUBAURATA Blanchard, MS.

D: Chaco y Formosa.

H: *Lepidoptera* sp.

B: 166.

184 — LESPESIA TOWNSENDI Blanchard, MS.

D: Santa Fe.

H: *Helicoverpa gelotopoeon* Dyar; isoca medidora de la alfalfa.

B: 38, 40, 67, 190.

185 — LESPESIA sp.

D: Chaco.

H: Criada por el entomólogo Denier de la crisálida de un lepidóptero no identificado.

186 — LESPESIA, sp.

D: Santa Fe.

H: *Spodoptera frugiperda* (S. et A.).

B: 78.

187 — LESPESIA sp.

D: Santa Fe.

H: *Noctuidae* sp.

B: 78.

188 — NILEA AUREA (Blanchard, 1942)

D: Tucumán y Chaco.

H: *Alabama argillacea* (Hübner).

B: 44, 59, 78, 244, 266.

189 — NILEA MACROMPHALIAE Blanchard, MS.

D: Neuquén.

H: *Macromphalia chilensis* Felder.

B: 54.

190 — PATELLOA OECETICOLA (Blanchard, 1963)

D: Buenos Aires, La Pampa, Córdoba, Mendoza, San Juan, La Rioja y Chaco.

H: *Alabama argillacea* (Hübner); *Oiketicus platensis* (Berg).

O: Véase el N° 115.

B: 78, 244.

191 — PATELLOA RUSTI (Aldrich, 1929)

D: Santa Fe, Entre Ríos, Santiago del Estero, Tucumán y Chaco.

H: *Alabama argillacea* (Hübner); *Helicoverpa gelotopoeon* (Dyar); *Rachiplusia nu* (Gn.); *Cabralia trifasciata* Moore; *Anticarsia irrorata* (Fabr.); *Mocis latipes* (Gn.); *Tolype guentheri* (Berg); oruga del maní.

B: 38, 40, 44, 48, 49, 59, 67, 202, 203, 205, 244, 257, 266.

SIGLAS EMPLEADAS EN LA LISTA BIBLIOGRAFICA

A	Aspiraciones.
A A.A.	Anales de Agricultura de la República Argentina.
A A B.C.	Anais da Academia Brasileira de Ciências.
A E.	Arquivos de Entomologia da Escola de Agronomia Elizeu Maciel.
A.E.L.Q.	Anais da Escola Superior de Agricultura Luiz de Queiroz.
A E.S	Annals of the Entomological Society of America.
Ag.	La Agricultura.
A H.	Agriculture Handbook.
A I.B	Arquivos do Instituto Biológico, São Paulo.
A J.B	Agriculture Journal, Barbados.
A.M.	Almanaque del Ministerio de Agricultura de la Nación. Buenos Aires.
A.M.A	Anales del Ministerio de Agricultura.
A.M.B.A.	Anales del Museo Nacional de Historia Natural de Buenos Aires.
A N.P.R.	Agriculture Notes, Puerto Rico Experiment Station.
A.S.C.A.	Anales de la Sociedad Científica Argentina.
A.S.R.A.	Anales de la Sociedad Rural Argentina.
At	Arthropoda.
A.T.Ch.	Agricultura Técnica Chile.
A.U.N.	Anales de la Universidad del Norte, Chile.
Az.	Azúcar, Perú.
A.Z.L.	Acta zoológica Lilloana.
A Z.S.P	Arquivos de Zoologia, Secretaria da Agricultura, São Paulo.
B.	O Biológico, São Paulo.
B.A.	Brasil Açucareiro, Rio de Janeiro.
B.A.C.C.	Boletín de la Academia Nacional de Ciencias de Córdoba.
B A.G.A.	Boletín de Agricultura y Ganadería de la República Argentina.
B.A.M.	Boletín Azucarero, México.
B A.M.N.	Bulletin of the American Museum, New York.
B.A.P.A.	Boletim da Secretaria de Agricultura, Indústria e Comércio, Porto Alegre.
B A.S.P.	Boletim de Agricultura, São Paulo.
B D.P.V	Boletín de Divulgación del Instituto de Patología Vegetal, INTA.

B.D S.C.	Boletim do Serviço de Defesa Sanitária Vegetal, Santa Catarina.
B.E.R.	Bulletin of Entomological Research..
B.E.T.	Boletín de la Estación Experimental agrícola de Tucumán.
B E.V.R.	Boletim da Escola Nacional de Veterinaria, Rio de Janeiro.
B F.	Boletim Fitossanitario, Rio de Janeiro.
B F.A.M.	Boletín de la Facultad de Agronomía de Montevideo.
B.I.A.	Boletín del Instituto de Mejoramiento de la Producción Azucarera, México
B I.A.P.	Boletim Técnico do Instituto Agronómico do Norte, Pará.
B.I.R.J.	Boletim do Instituto Experimental agrícola, Rio de Janeiro..
B.I.S.V.	Boletín Informativo de la Dirección de Sanidad Vegetal, Buenos Aires.
B J.A.	Boletín de la Junta Nacional de Algodón, Buenos Aires.
B.L.E.P.	Bollettino del Laboratorio di Entomologia Agraria "Filippo Silvestri".
B M.A.	Boletín Mensual del Ministerio de Agricultura de la Nación, Buenos Aires.
B.M.Ch.	Boletín del Museo de Historia Natural de Chile.
B.O.E.S.	Bulletin of the Oklahoma Experiment Station.
B.S.A.P.	Boletim da Secretaria de Agricultura, Pernambuco.
B S.B.A.	Boletim da Sociedade Brasileira de Agronomia, Rio de Janeiro.
B S.B.B.	Bulletin et Annales de la Société Royale d'Entomologie de Belgique.
B S.B.P.	Boletín de la Sociedad Entomológica del Perú, Lima.
B.S.V.Ch.	Boletín de Sanidad Vegetal, Chile.
B T.Ch.	Boletín Técnico de la Estación Experimental Agronómica. Chile
B T.E.V.	Boletín Técnico del Departamento de Entomología, Venezuela.
C.	O Campo, Rio de Janeiro.
C A.S.P.	Compte rendu. Academie des Sciences de Paris.
C C.Ch.	Contribuciones científicas de la Estación Experimental Agronómica, Chile.
C E.	The Canadian Entomologist.
C.I.	Ciencia e Investigación, Buenos Aires.
C M.A.	Circulares del Ministerio de Agricultura de la Nación, Buenos Aires
C M B.A.	Comunicaciones del Museo Nacional de Buenos Aires.
C M M.	Comunicaciones Zoológicas del Museo de Historia Natural, Montevideo.
Ch.	La Chacra, Buenos Aires.
Ch.Q	Chacaras e Quintaes, São Paulo.
E	Entomophaga.

- E.A.A. Enciclopedia Agropecuaria Argentina.
 Eg. Egata, Porto Alegre.
 F.E. The Florida Entomologist.
 H. La Hacienda.
 H.I. Hoja Informativa del Instituto de Patología Vegetal.
 I. Idia, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria.
 I.B.M. Illinois Biological Monographs.
 J.E.E. Journal of Economic Entomology.
 J.P.R. Journal of Agriculture. University of Puerto Rico.
 L. Lavoura. Río de Janeiro.
 M.I.O.C. Memorias do Instituto Oswaldo Cruz.
 N. Neotrópica.
 N.M.Ch. Noticiero Mensual del Museo Nacional de Historia Natural, Chile.
 O. El Oeste, Buenos Aires.
 P.A.N.S. PANS. Pests Articles and News Summaries.
 P.C.E.M. Proceedings. Xth. International Congress of Entomology. Montreal.
 P.E.S.W. Proceedings of the Entomological Society of Washington.
 P.F.A. Publicación de la Facultad de Agronomía de La Plata.
 P.F.A.O. Plant Protection Bulletin, FAO.
 Ph. Physis, Buenos Aires.
 P.I.B.S. Publicación del Instituto Biológico de la Sociedad Rural Argentina.
 P.I.C.S. Proceedings of the International Congress of Sugarcane Technology.
 P.I.S.V. Publicaciones del Instituto de Sanidad Vegetal, Buenos Aires.
 P.M.A.Ch. Publicaciones del Ministerio de Agricultura de Chile.
 P.M.A.G. Publicación Miscelánea del Ministerio de Agricultura y Ganadería.
 P.M.T. Publicación Miscelánea de la Estación Experimental Agrícola de Tucumán.
 P.P. Plant Protection, Leningrado.
 P.S.A.P. Publicación de la Sociedad Nacional Agraria del Perú.
 P.S.E.P. Publicación de la Sociedad Entomológica del Perú.
 P.T.S.C. Proceedings and Transaction of the Royal Society of Canada.
 P.T.P.V. Publicación técnica del Instituto de Patología Vegetal.
 P.U.P.A. Publicación de la Unión de Productores de Azúcar, México.
 P.U.S.M. Proceedings of the United States National Museum.

- R. Redia.
 R.A.A. Revista Argentina de Agronomía.
 R.A.E. Revista Argentina de Entomología.
 R.A.H. Revista de Agricultura, La Habana.
 R.A.I.U. Revista de la Asociación de Ingenieros Agrónomos del Uruguay.
 R.A.P. Revista Agronómica del Noroeste Argentino.
 R.A.N. Revista de Agricultura, Piracicaba.
 R.A.P.A. Revista Agronómica, Porto Alegre.
 R.B.B. Revista Brasileira de Biología.
 R.Ch.E. Revista Chilena de Entomología.
 R.Ch.H.N. Revista Chilena de Historia Natural.
 R.E.B. Revista de Entomología del Brasil.
 R.F.A.V. Revista de la Facultad de Agronomía y Veterinaria de Buenos Aires.
 R.I.A. Revista de Investigaciones Agrícolas.
 R.I.Ag. Revista de Investigaciones Agropecuarias.
 R.I.A.T. Revista Industrial y Agrícola de Tucumán.
 R.M.L.P. Revista del Museo de La Plata.
 R.P.E. Revista Peruana de Entomología.
 R.S.E.A. Revista de la Sociedad Entomológica Argentina.
 R.U.Ch. Revista Universitaria, Chile.
 R.N. Sugar, New York.
 T.A.T. Tropical Agriculture, Trinidad.
 T.A.V. Tropical Agriculture, Venezuela.
 T.D.A. Technical Bulletin, United States Department of Agriculture.
 T.I.B.C. Technical Bulletin, Institute of Biological Control.
 T.S.E.L. Transactions of the Entomological Society of London.

LISTA BIBLIOGRAFICA

I — BIBLIOGRAFIA GENERAL

- BOX, H. E., 1953. *A synonymic catalogue of the sugar-cane insects and mites of the world, and their insects parasites and predators arranged systematically*. Publ. Commonw. Inst. Ent., London, 101 págs.
- BRETHES, J., 1907. *Catálogo de los dípteros de las Repúblicas del Plata*. A.M.B.A., 16: 277-305.
- CALTAGIRONE, L. E., 1957. *Insectos entomófagos y sus huéspedes anotados para Chile*. A.T.Ch., 17:16-48.
- COSTA LIMA, A. M. da, 1948. *Sobre parásitos e hiperparásitos do curuqueré (Alabama Argillacea)*. A.A.B.C., 20 (1): 31-37.
- 1948. *Entomófagos Sul-americanos (parásitos e predadores) de insetos nocivos a agricultura*. B.S.B.A., 11 (1): 1-82.
- D'ARAUJO E SILVA, A. G. et al., 1968. *Quarto catálogo dos insetos que vivem nas plantas do Brasil, seus parásitos e predadores*, 4 vols.
- GREATHEAD, D. J., 1963. *A review of the insects enemies of Acridoidea (Orthoptera)*. T.S.E.L., 114 (4): 437-517.
- GUIMARAES, J. H., 1971. *Family Tachinidae (Larvaevoridae)*. A catalogue of the Diptera of the Americas South of the United States, (104): 1-333.
- MENDES, L. O. T., 1959. *Sobre a ocorrência de alguns inimigos naturais de insetos*. A.A.B.C., 31 (4): 577-585.
- PARKER, H. L.; BERRY, P. A. et SILVEIRA GUIDO, A., 1953. *Host-parasite and parasite-hosts lists of insects reared in the South American parasite Laboratory during the period 1940-1946*. R.A.I.U., (92): 1-101 (sep.)
- PONT, A. C., 1972. *Family Muscidae*. A catalogue of the Diptera of the Americas South of the United States, (97): 1-111.
- 1974. *Family Anthomyiidae*. A catalogue of the Diptera of the Americas South of the United States, (96 a): 1-21.
- RONNA, E., 1934. *Primeiro ensaio de catalogação dos insetos do Brasil auxiliares na luta contra as pragas*. C, 5 (7): 33-36; 5 (8): 62-65; 5 (10) 57-59; 5 (11) 65-68.
- SAUER, H. F. G., 1947. *Constatação de Himenópteros e Dípteros entomófagos no Estado de S. Paulo*. B.F., 3 (1): 7-23.
- SEFER, E., 1963. *Catálogo dos insetos que atacam as plantas cultivadas da Amazonia*. B.I.A.P., 43: 23-53.
- SILVEIRA GUIDO, A. et RUFFINELLI, A., 1956. *Primer catálogo de los parásitos y predadores encontrados en el Uruguay*. B.A.F.M., (32): 1-78.
- SOUZA LOPES, H. de, 1969. *Family Sarcophagidae*. A catalogue of the Diptera of the Americas South of the United States. (103): 1-88.

- STONE, A. et al., 1965. *A catalog of the Diptera of America North, of Mexico*. A.H., (276): 1-1696.
- STUARDO ORTIZ, C., 1946. *Catálogo de los Dípteros de Chile*. P.M.A.Ch., 253 págs.
- TOWNSEND, C. H. T., 1934-1942. *Manual of Myiology in twelve parts*. 12 vols.

II — BIBLIOGRAFIA ESPECIAL

1. ANONIMO, 1938. *El problema de la lucha contra la langosta resuelto en forma científica por un estudioso argentino*. Ch. 8 (92): 30-32 y 115.
2. ——— 1939. *Report of the Puerto Rico Experiment Station 1938*.
3. ——— 1940. *Report of the Puerto Rico Experiment Station 1939*, págs. 9-10.
4. ——— 1941. *Rept. Ent. Sect. Dep. Sci. Agric. Barbados 1939-1940*, págs. 9-10.
5. ——— 1944. *Entomology and Economic Zoology*. Rept. Puerto Rico fed. Exp. Sta. 1943, págs. 21-24.
6. ——— 1945. *Insect pests control*. Rept. Dep. Sci. Agric. Barbados 1943-1944, págs. 5-7.
7. ABARCA, M.; CORTES ITURBE, A. et FLORES CACERES, S., 1958. *The sugar-cane borers in México. An attempt to control them through parasites*. P.C.E.M., 4: 827-834.
8. ALDRICH, J. M., 1927. *The dipterous parasites of the migratory locust of tropical America*. J.E.E., 20: 588-593.
9. ——— 1928. *A revision of the American parasitic flies belonging to the genus Belvosia*. P.U.S.M., 73 (8): 1-45.
10. ——— 1928. *New Diptera or two winged flies from South America*. P.U.S.M., 74 (1): 1-25.
11. ——— 1930. *Notes on the types of American two winged flies of the genus Sarco-phaga and a few related forms described by early authors*. P.U.S.M., 78 (12): 1-39.
12. ——— 1932. *New Diptera or two-winged flies from America, Asia and Java*. P.U.S.M., 81 (9): 1-28.
13. ARCE, M. G., 1970. *Morfología de los estados inmaturos y aspectos biológicos de Euphorocera haywardi (Blanchard) (Dip: Tach.) parásita de Colias Lesbia (F.)*. R.I.Ag., (5) 7 (3): 105-127.
14. BARBIELLINI, A. A., 1940. *Como combater o gafanhoto Sul-americano. Combate biológico na Argentina*. Outros meios de combate. Ch. Q., 61 (5): 657-660.
15. BARTLETT, K. A., 1937. *The introduction and colonization in Puerto Rico of beneficial insects parasitic on the sugarcane moth borer*. A.N.P.R., (78): 1-7.
16. BARTLETT, K. A. et PLANK, H. K., 1944. *Entomological investigations and biological control*. Rept. Puerto Rico exp. Sta. 1941-1943, (1940): 65-85; (1941): 19-23; (1942): 12-17.
17. BEINGOLEA GUERRERO, O., 1963. *Sumario bioecológico de la langosta migratoria sudamericana Schistocerca cancellata Serv. (S. paranensis Burm.) en el Perú*. R.P.E., 6: 39-60.

18. BENNETT, F. A., 1962. *An assessment of the damage caused by Diatraea spp. in Grenada, April 1961*. T.I.B.C., (2): 87-100.
19. ——— 1967. *Preliminary studies with Jaynesleskia jaynesi Aldrich a potentially important tachinid parasite of Diatraea spp.* Proc. brit. W. Ind. Sug. Techn., 1. 309-310.
20. BENNETT, F. D. in WILLIAMS, J. R. et al., 1969. *Pests of sugar cane*. Edit. Elsevier Publ. Co. Amsterdam, cap. 5, págs. 117-148.
21. BENNETT, F. D., 1971. *Current status of biological control of the small moth borers of sugar cane Diatraea spp.* E., 16: 111-124.
22. BENNETT, F. D. et MAHARAJ, S., 1969. *The occurrence of Parabillaea rhynchophorae Blanchard (Dipt. Tachinidae) in Trinidad*. T.I.B.C., (11): 63-64.
23. BENNETT, F. D. et PSCHORN-WALCHER, H., 1968. *Recent investigations on the biological control of Diatraea spp. in Trinidad, the Lesser Antilles and Barbados*. Proc. I.S.S.C.T. 1968, 13th Congress, Taiwan, págs. 1321-1330.
24. BENNETT, F. D. et SIMMONDS, F. J., 1967. *Alternative Laboratory hosts for tachinid parasites of Diatraea*. Proc. brit. W. Ind. Sug. Techn., 1: 311-313.
25. BERG, C., 1898. *Sobre los enemigos pequeños de la langosta peregrina Schistocerca paranensis (Burm.)*. C.M.B.A., 1 (2): 25-30.
26. ——— 1899. *Apuntes dipterológicos*. C.M.B.A., 1 (4): 124-130.
27. BERRY, P. A., 1951. *Biology and habits of cotton stainers (Hemiptera; Dysdercus spp) their natural enemies in South America and two parasites flies imported into Puerto Rico*. R.E.B., 22: 329-342.
28. BERRY, P. A. et PARKER, H. L., 1949. *Investigations on a South American Epilachna sp. and the importation of its parasite Lydinolydella metallica Tns. into the United States*. P.E.S.W., 51: 93-104.
29. BLANCHARD, E. E., 1924. *El problema de la lucha biológica contra el bicho de cesto*. O., (36): 1487-1489.
30. ——— 1933. *Parásitos animales de la langosta*. B.M.A., 34: 247-266, 5 láms.
31. ——— 1934. *La lucha biológica, etc.* Lucha nacional contra la langosta, págs. 41-44.
32. ——— 1935. *Apuntes sobre dípteros argentinos*. R.A.E., 1: 5-12.
33. ——— 1937. *Dípteros argentinos nuevos o poco conocidos*. R.S.E.A., 9: 35-58.
34. ——— 1938. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 1 (2): 28-29.
35. ——— 1938. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 1 (4): 43-44.
36. ——— 1938. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 2 (5): 35-37.
37. ——— 1938. *Descripciones y anotaciones de dípteros argentinos*. A.S.C.A., 126: 435-386.
38. ——— 1939. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 2 (6): 29-32.
39. ——— 1939. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 2 (7): 36-38.
40. ——— 1939. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 2 (8): 20-22.

41. BLANCHARD, E. E., 1939. *Los sarcófagos argentinos Contribución a su conocimiento*. Ph., 17: 791-856.
42. ——— 1940. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 3 (10): 24-26.
43. ——— 1940. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 3 (11): 18-19.
44. ——— 1940. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 3 (12): 26-28.
45. ——— 1940. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 4 (13): 20-21.
46. ——— 1940. *Apuntes sobre muscoideos argentinos*. A.S.C.A., 129: 224-246.
47. ——— 1941. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 4 (14): 16-17.
48. ——— 1941. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 4 (15): 28-29.
49. ——— 1941. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 4 (16): 15-16.
50. ——— 1941. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 5 (17): 16-17.
51. ——— 1941. *El gusano de las semillas (Hylemya spp.)* A.M., 16: 119-122.
52. ——— 1941. *Los dípteros muscoideos del Museo de La Plata. Primera parte: Tachinidae*. R.M.L.P., n. s., 2 (Zool. 15): 341-379.
53. ——— 1942. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 5 (18): 16-17.
54. ——— 1942. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 5 (19): 14-15.
55. ——— 1942. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 5 (20): 12-13.
56. ——— 1942. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 6 (21): 8.
57. ——— 1942. *Los sarcófagos argentinos. Segunda contribución a su conocimiento*. Ph., 19: 133-172.
58. ——— 1942. *Nuevos dípteros e himenópteros parásitos de la República Argentina*. R.S.E.A., 11: 340-379.
59. ——— 1942. *Parásitos de Alabama argillacea Hubn., en la República Argentina. Estudio preliminar*. A.S.C.A., 134: 54-63 y 94-128.
60. ——— 1943. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 6 (23): 9.
61. ——— 1943. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 6 (24): 10.
62. ——— 1943. *Insectos útiles*. B.I.S.V., 6 (25): 9.
63. ——— 1943. *Un nuevo Exoristido, importante parásito del gorgojo de las hortalizas*. R.S.E.A., 11: 450-454.
64. ——— 1943. *Un nuevo Dexiido, Ceracia subandina, parásito de la tucura, Dichroplus arrogans Stal.* R.S.E.A., 12: 19-21.
65. ——— 1943. *Un díptero y seis himenópteros argentinos, nuevos para la ciencia*. R.S.E.A., 12: 92-104.
66. ——— 1943. *Los Dípteros Muscoideos del Museo de La Plata. Primera parte: Tachinidea (Conclusión)*. R.M.L.P., n. s., 3 (Zool. 21): 123-161.
67. BLANCHARD, E. E. et al., 1945. *Insectos y nematodos relacionados con el cultivo del tabaco*. P.I.S.V., (A) 1 (6): 1-23.

68. BLANCHARD, E. E., 1947. *Dasywromyia lloydi* nueva especie de Prosénido argentino. R.S.E.A., 13: 258-262.
69. ——— 1947. Nuevos géneros y especies de insectos parásitos (Himenoptera & Diptera) del Uruguay. C.Z.M.M., 2 (42): 1-19.
70. ——— 1954. *Lopesimyia*, un nuevo género de sarcofágido argentino. N., 1 (1): 9-12.
71. ——— 1954. Contribución al conocimiento de los Oestromuscarios entomófagos argentinos I. Los Belvosinos (Dipt. Exoristidae). P.I.S.V. (A) 10 (57): 1-53.
72. ——— 1955. Un nuevo género de Actiino sin nervadura transversa posterior. R.S.E.A., 18: 23-25.
73. ——— 1955. Nuevos Sarcofágidos acridiófagos argentinos (Diptera). R.S.E.A., 18: 27-34.
74. ——— 1956. *Parapoliops grioti*, nuevo Actiino útil argentino (Dipt.). R.S.E.A., 19: 45-46.
75. ——— 1958. Tres dípteros parásitos del bicho quemador (Dipt. Exoristidae). A.S.C.A., 166: 35-40.
76. ——— 1959. Dípteros parásitos de orugas de Arctiidae ("Gatas peludas"). R.I.A., 13: 157-182.
77. ——— 1962. Dos nuevos enemigos de oruguitas que viven sobre el "yuyo colorado" (Diptera - Exoristidae). R.I.A., 16: 249-255.
78. ——— 1963. Dípteros parásitos de Noctuidae argentinos. R.I.A., 17: 129-254.
79. ——— 1966. Descripción de un díptero de la oruga o perro del naranjo, *Papilio thoas thoantiades* Burm. (Lepidoptera) R.I.A., (5) 3 (4): 27-31.
80. ——— 1966. Nuevos Troquiopodinos argentinos, parásitos de hemipteros nocivos (Dipt. Gymnosomatidae). R.I.A., (5) 3 (7): 59-95, 2 láms.
81. ——— 1966. Dípteros parásitos de Escarabaeoideos argentinos. R.I.A., (5) 3 (1): 175-229.
82. BLANCHARD, E. E. in BIEZANKO, C. L. M., 1961. Castniidae, Zygaenidae, Dalceridae, Eucleidae, Megalopygidae, Cossidae et Hepialidae. A.E., (B): 14.
83. BOSQ, J. M., 1934. Informe de la Comisión Exploradora N° 7. Publ. Comis. Centr. Invest. Langosta, págs. 173-179.
84. BOURQUIN, F., 1932. Observaciones biológicas sobre *Agathodes signalis* (Fam. Pyraustidae). R.S.E.A., 5 (1): 13-14, 2 láms.
85. ——— 1937. Notas biológicas sobre *Eurota strigiventris* Guer. (Lep. Amatidae). R.E.B., 7: 34-39.
86. ——— 1939. Metamorfosis de *Podalia nigricostata* (Lep. Megalopygidae). Ph., 17: 431-441.
87. ——— 1948. Notas sobre la metamorfosis de *Megalopyge chacomae* Schaus, 1910. A.Z.L., 5: 113-115.
88. BOX, H. E., Algunas consideraciones sobre los parásitos del borer o perforador de la caña de azúcar *Diatraea saccharalis* Fabr. Mem. an. Asoc. técn. Azúcar, Cuba, 23: 20-29, 3 láms.

89. BOX, H. E., 1927. Los parásitos conocidos de las especies americanas de *Diatraea* (Lepidoptera, Pyralidae). R.I.A.T., 18: 53-61.
90. ——— 1928. Nota sobre la determinación científica del parásito díptero común de *Diatraea saccharalis* Fabr. de las Provincias del Norte. R.I.A.T., 19: 132-133.
91. ——— 1928. Departamento de Entomología de la Estacin Experimental Agrícola de Tucumán. R.I.A.T., 18: 162-172.
92. ——— 1929. On the identity of the common dipterous parasite of the larva of *Diatraea saccharalis* Fabr., in the Northern Provinces of Argentina. B.E.R., 20: 199-200.
93. ——— 1929. Departamento de Entomología. R.I.A.T., 19: 261-269.
94. ——— 1937. Sugar-cane moth borer (*Diatraea*) investigations. N° 3. Report on *Lixophaga* campaign for 1936 and the status of the parasite in Antigua at the end of the year. 21 págs.
95. ——— 1939. Some aspects of the campaign against the Moth borer (*Diatraea saccharalis* Fabr.) in Antigua and St. Kitts, 1931-1938. Proc. int. Soc. Sug. Cane Techn., 6: 495-513.
96. ——— 1947. Informe preliminar sobre los taladradores de la caña de azúcar (*Diatraea* spp.) en Venezuela. B.T.E.V., 117 págs., 19 láms.
97. ——— 1950. El barrenado de la caña de azúcar. Observaciones sobre el "borer" o barrenado de la caña de azúcar. (*Diatraea saccharalis* Fabr.) y las perspectivas para su control permanente en el Perú. P.S.A.P., 25 págs., 2 láms.
98. ——— 1950. Investigaciones sobre los taladradores de la caña de azúcar (*Diatraea* spp.) en Venezuela. Informe del Progreso durante 1947-1949. B.T.E.V., (2): 1-60. 2 mapas.
99. ——— 1951. Informe preliminar sobre los barrenadores o "borers" de la caña de azúcar (*Diatraea*, Chilo) en México, etc. P.U.P.A., 94 págs., 7 mapas.
100. ——— 1952. Informe preliminar sobre los taladradores de la caña de azúcar (*Diatraea* spp.) en Venezuela. Bol. técn. Inst. nac. Agric. Venezuela, (2): 1-72, 19 láms.
101. ——— 1952. Investigaciones sobre los taladradores de la caña de azúcar (*Diatraea* spp.) en Venezuela. Informe del progreso durante 1947-1949. B.T.E.V., (3): 1-39, 1 lám. y 2 mapas.
102. ——— 1952. Investigaciones sobre los taladradores de la caña de azúcar (*Diatraea* spp.) en Venezuela. El proyecto del combate biológico. Informe del progreso durante 1949-1951. B.T.E.V., (5): 1-52, 14 láms.
103. ——— 1953. The control of sugar-cane moth borers (*Diatraea*) in Venezuela. A preliminary report. T.A.V., 30 (4-6): 97-113.
104. ——— 1953. Informe sobre las plagas insectiles que atacan a la caña de azúcar en México, etc. B.A.M., (44 sup.): 1-26.
105. ——— 1956. The biological control of moth-borers (*Diatraea*) in Venezuela. Battle against Venezuela's cane borer. S.N., 51 (5): 25-27, 30, 45; 51 (6): 34-36, 57 y 51 (7): 30-34.
106. BOX, H. E. et PONTIS VIDEA, R. E., 1952. Apuntes sobre el hongo entomógeno *Beauveria bassiana* (Mont.) Vuill., parásito de *Diatraea* en Venezuela. Agron. trop., 1 (3): 233-236.

107. BRETHES, J., 1906. *Sarcophaga caridei*. Una nueva mosca langosticida. A. M. B.A., 13: 297-301.
108. ——— 1907. A propósito de la mosca langosticida. B.A.G.A., 7 (112): 174-176 y 7 (115): 369-376.
109. ——— 1908. Sobre tres Exorista (Diptera) parásitas de la *Palustra tenuis* Berg. A. M.B.A., 16: 473-476.
110. ——— 1912. Sobre la *Brachycoma acridiorum* (Weyenb.) (*Nemorea acridiorum* Weyenb.). A.M.B.A., 22: 441-442.
111. ——— 1916. Descripción de una nueva mosca langosticida. A.M.B.A., 28: 141-144.
112. ——— 1920. El bicho de cesto. Cómo vive, se multiplica y se difunde. Su destrucción por medio de parásitos naturales. A.S.R.A., 54: 235-247.
113. ——— 1920. Insectos útiles y dañinos de Rio Grande do Sul (Brasil) y de La Plata (Rep. Arg.). A.S.R.A., 54: 281-290 y 307-308.
114. ——— 1921. La mosca *Parexoria caridei* contra el bicho de cesto. A., 4 (22): 166-171.
115. ——— 1921. La lucha biológica contra el bicho de cesto. (Apreciaciones optimistas de varios interesados). A.S.R.A., 56: 199-204.
116. ——— 1922. El bicho de cesto. Campaña 1920 - 1922. Dos nuevos parásitos. P.I. B.S., 28 págs.
117. ——— 1923. Memoria de la Sección Entomológica 1922 - 1923 de la Sociedad Rural Argentina, págs. 37-44.
118. ——— 1926. La lucha biológica contra el bicho de cesto, etc. A.S.C.A., 102: 6-38.
119. ——— 1927. Parásitos e hiperparásitos de *Diatraea saccharalis*, en la caña de azúcar en Tucumán. R.I.A.T., 17: 163-166. Reproducido en inglés en B.E.R., 18: 205-207.
120. ——— 1928. A propósito de *Masagrus Brethes* y de *Sarcophaga caridei* Brethes. R. S.E.A., 2: 73-74.
121. BRUCH, C., 1936. Investigaciones sobre la langosta en la región serrana de Alta Gracia (provincia de Córdoba). Mem. Comis. Centr. Invest. Langosta 1934, págs. 175-196, 16 láms.
122. BRUNER, L., 1898. First report of the merchant locust investigation Commission of Buenos Aires, 104 págs.
123. BURMEISTER, F., 1895. *Dipteros enemigos de la langosta*. Ag., 3: 280.
124. CALTAGIRONE, L., 1953. Observaciones sobre *Incamiya chilensis* Aldrich y su multiplicación en Laboratorio. R.Ch.E., 3: 87-99.
125. CALLAN, E. Mc C., 1942. Notes on *Theresia claripalpis* Wulp (Diptera. Tachinidae) a parasite of *Diatraea* spp. in Trinidad B.W.I. T.A.T., 19 (4): 71-73.
126. ——— 1946. A note on *Sarcophaga lambens* (Wied.) a parasite of the South American Bollworm, *Sacados pyralis* Dyar., R.E.B., 17: 474-475.
127. CANDIA, J. D. et SIMMONDS, F. J., 1965. A tachinid parasite of the palm weevil *Rhynchophorus palmarum* L. in Bolivia. T.I.B.C., (5): 127-128.

128. CARIDE MASSINI, P., 1907. Mosca langosticida. B.A.G.A., 7 (113): 235-241.
129. ——— 1917. Destrucción de la langosta. Lucha biológica. A.S.R.A., 51: 514-518. Reproducido en I Reun. nac. Soc. arg. Cienc. nat. Tucumán (1919), págs. 628-638.
130. CARIDE MASSINI, P. et BRETHES, J., 1918. Método biológico contra las plagas aplicado al *Oeceticus platensis* (bicho canasto), etc. A.S.R.A., 52: 207-215.
131. CARVALHO, R. F. de, 1941. O combate a os insetos prejudiciais por meio da luta biológica. B.S.A.P., 8 (1): 12-51.
132. CLAUSEN, C. P., 1956. Biological control of insect pests in the continental United States. T.D.A., (1139): 1-151.
133. CONIL, P. A., 1879. Etudes sur l'*Acridium paranense* Burm., ses variétés et plusieurs insectes que la détruisent. B.A.C.C., 3: 385-472, 4 láms.
134. CORTES, R., 1943. Taquinidos nuevos para Chile (Dipt. Tachinidae) B.S.V.Ch., 3 (2): 142.
135. ——— 1944. Las especies chilenas del género *Sturmia* R. D. (Dipt. Tachinidae). B.M.Ch., 21: 159-167.
136. ——— 1948. *Trichodischia* Bigot y *Discotrichia* n. gen., géneros nuevos de Taquinidos para Chile (Dipt. Tachinidae). R.U.Ch., 29 (1): 49-58.
137. ——— 1948. Sobre algunos taquinidos chilenos y sus huéspedes. R.U.Ch., 33: 119-125.
138. ——— 1963. Tipos de Tachinidae (Diptera) chilenos en algunos Museos extranjeros. R.U.Ch., 47: 241-252.
139. ——— 1967. Taquinidos chilenos nuevos o poco conocidos. II. B.T.Ch., (26): 10-29.
140. ——— 1968. Nueva especie chilena del género *Incamiya* Townsend, 1912 (Diptera: Tachinidae). R.Ch.F., 6: 17-20.
141. ——— 1968. Rehabilitación de una especie Bigotiana *Trichodischia caerulea* Bigo. 1885, diferente de *T. soror* Bigot, 1885 (Diptera: Tachinidae). R.U.Ch., 53 (31): 97-99.
142. ——— 1973. Taquinidos chilenos nuevos o poco conocidos. III. R.Ch.E., 7: 97-105.
143. CORTES, R. et HICHINS, N., 1969. Taquinidos de Chile. C.C.Ch., (38): 1-92.
144. CORTES, R. et CAMPOS, L., 1970. Taquinidos de Tarapacá y Antofagasta (Diptera: Tachinidae). A.U.N., 8: 1-104.
145. COSTA, J. A., 1970. Taladradores, infestación y parasitismo en cañas de la zona de influencia del Central Portuguesa. Mem. VII Jorn. Agron. Venezuela, 4 (75): 1-17.
146. COSTA LIMA, A. M. da, 1946. Insetos do Brasil, 5: 1-379.
147. ——— 1950. Insetos do Brasil. 6: 1-419.
148. COSTA LIMA, A. M. da; GUITTON, N. et FERREIRA, O. V., 1962. Sobre as espécies americanas do género *Dysdercus* Boisduval (Hemiptera, Pyrrhocoridae, Pyrrhocorinae). M.I.O.C., 60 (1): 21-58.

149. CROUZEL, Irma S. de, 1944. *First instar larva of Acridiophaga caridei (Brethes) (Diptera: Tachinidae)*. P.E.S.W., 46: 239-246.
150. ——— 1947. *Falta de parasitismo de Doringia acridiorum para con la langosta C. I.*, 3 (10): 434.
151. ——— 1950. *Primer estadio larval de Doringia acridiorum (Weyenb.) (Diptera, Sarcophagidae)*. At., 1: 291-297.
152. ——— 1961. *La lucha biológica y su aplicación en la República Argentina*. I., (158): 5-11 (sep.).
153. ——— 1965. *Parasitismo en gusanos blancos de la República Argentina (Col. Scarabaeidae)*. R.S.E.A., 27: 83-87.
154. CROUZEL, I. S. de SALAVIN, R. J. et ARCE, Martha G., 1969. *Sobre los enemigos naturales de la isoca de la alfalfa, Colias lesbia (F.) (Lepidoptera, Pieridae)*. H.I., (35): 1-2.
155. CURRAN, C. H., 1925. *The american species of the tachinid genus Peleteria Desv. (Diptera)*. P.T.S.C., (3) 19 (5): 225-257, 2 láms.
156. CURRAN, C. H. et WALLEY, G. S. in CURRAN, C. H., 1934. *The Diptera of Karabo, etc. Sarcophagidae y Tachinidae*. B.A.M.N., 66: 475-521.
157. CHARPENTIER, L. J.; Mc CORMICK, W. J. et MATHES, R., 1959. *Biological control of the sugarcane borer in Louisiana*. P.I.C.S., 10: 865-869.
158. CHIARELLI de GAHAN, Angelina, 1948. *Algunos datos biológicos sobre Ecpantheria indecisa Walker (Lep. Arct.)* P.I.S.V., (A) 4 (45): 1-13.
159. CHIESA MOLINARI, O., 1942. *Entomología Agrícola, etc.* Edit. D'Accurzio, Mendoza, 575 págs.
160. ——— 1948. *Las plagas de la agricultura*. Edit. El Ateneo, Buenos Aires. 497 págs.
161. CHRISTENSEN, J. R., 1944. *Estudio sobre el género Diabrotica Chev. en la Argentina*. R.F.A.V., 10 (3): 1-55.
162. DAGUERRE, J. B., 1937 - 38. *Nuestros actuales conocimientos de la langosta*. R.S.E.A., 9: 73-91 y 10: 65-69.
163. ——— 1952. *Informe sobre las exploraciones acridiológicas realizadas en el Chaco Boreal, Noviembre a Diciembre de 1950*. Scs. Extr. C. I. P. A., págs. 143-163.
164. ——— 1953. *Vida de la langosta voladora*. Reun. an. C.I.P.A., págs. 55-80.
165. d'AGUILAR, J. et BONFILS, J., 1962. *Problèmes entomologiques concernant la canne à sucre aux Antilles françaises*. Agron. Trop., 17 (7-8): 566-575.
166. DENIER, P. C. L., 1939. *Lista de los Artrópodos dañinos o útiles a los algodones argentinos*. Ph., 17: 553-567.
167. ——— 1942. *Notas sobre los parásitos de dos plagas del algodónero, Alabama argillacea y Platyedra gossypiella*. B.J.A., (83-84): 99-108.
168. DE SANTIS, L., 1946. *El bicho de cesto (Oiketicus kyrbyi Guil.)* P.F.A., 15 págs.
169. DODGE, H. R., 1966. *Some new or little-known Sarcophagidae (Diptera) with a review of the genus Oxsarcodexia*. A.E.S., 59: 674-701.
170. DOHANIAN, S. M., 1937. *The search in the american tropics for beneficial insects for introduction into Puerto Rico*. A.N.P.R., (76): 1-5.

171. DOHANIAN, S. M., 1937. *The introduction of parasites of the sugarcane borer into Puerto Rico*. J.P.R., 21 (2): 237-241.
172. EBERHARDT, G., 1930. *Chorthophila cilicrura Rond., a new parasite of the migratory locust in Dagestan P.P.*, 6: 813-814.
173. EGO - AGUIRRE, A., 1946. *Las langostas de Jaen. Informe del viaje efectuado a la zona infestada por la langosta*. Inf. Est. exp. agric. La Molina, 61: 1-25.
174. EMDEN, F. I. van, 1949. *The scientific name of the common tachinid parasite of Diatraea spp. (Lep. Pyralidae) in Central and South America, with notes on related species*. R.E.B., 20: 499-508.
175. ETCHEVERRY, M., 1957. *Laphygma frugiperda (Abbot et Smith) en Chile (Lepidoptera, Noctuidae)*. R.Ch.E., 5: 183-192.
176. FERREIRA LIMA, A. D., 1950. *Gajanhotos no Sul do Brasil*. B.F., 4: 1-113.
177. FLORES, C.S. et ABARCA, R.M., 1961. *Principales plagas de la caña de azúcar en México*. Bol. Inst. Mejoram. Prod. Azúcar, (4): 1-101.
178. FREIBERG, M. A., 1945. *Moscas útiles a la agricultura*. La Prensa, Buenos Aires, 30 de Diciembre de 1945.
179. ——— 1947. *La oruga de la alfalfa en la Argentina, Colias lesbia (Fabricius) (Lep. Pier.)* P.I.S.V., (A) 3 (36): 1-28.
180. FRERS, C., 1905. *La mosca langosticida*. A.S.R.A., 44: 24-26.
181. GALLARDO, A., 1912. *La destrucción de la langosta por sus enemigos naturales*. A. M.B.A., 23: 155-165.
182. GALLO, D., 1952. *Contribuição para o controle da broca da cana de açúcar*. A.E.L. Q., 9: 135-142.
183. GASTON, J., 1952. *Conocimientos prácticos sobre la langosta y tucuras*. P.M.A.G., (368): 1-110.
184. GAVIRIA, M. J. D., 1971. *Control Biológico de Diatraea saccharalis Fab. por medio de Paratheresia claripalpis Wulp en la Provincia del Guayas, Ecuador*. P.S.E.P., pág. 39.
185. GEMIGNANI, E. V., 1945. *Amigos y enemigos*. Ch., 15 (171): 84-85.
186. ——— 1946. *Amigos y enemigos*. Ch., 16 (188): 84-85.
187. GIRARDI, J. 1897. *La destrucción de las langostas por medio de la propagación del moscardón*. A.S.R.A., 32: 128-131.
188. GOMES COSTA, R., 1936. *Os inimigos naturais das pragas das plantas cultivadas*. B.A.P.A., (51): 1-14.
189. GONZALEZ AVILA, P., 1968. *El Diatraea saccharalis Fabr. y su control integrado en maíz, arroz y caña de azúcar en los Valles de Arequipa*. R.P.E., 11:9-17.
190. GRIOT, M., 1944. *Oruga que vacía las cápsulas del lino*. R.A.A., 11: 44-57.
191. ——— 1951. *La lucha biológica contra el bicho de cesto y la posibilidad de su empleo*. C.I., 7 (5): 195-202.
192. GRIOT, M.; SILBERMANN, R.; ICART, Amelia et FREIBERG, M., 1946. *Revisión bibliográfica sobre el bicho de cesto*. R.A.A., 13: 310-330.

193. GUAGLIUMI, P., 1962. *Las plagas de la caña de azúcar en Venezuela. Monogr. Fondo nac. Invest. agrop.*, (2): 2 vols.
194. ——— 1969. *Outbreaks and new records*. P.F.A.O., 17 (5): 114.
195. GUIMARAES, J. H., 1961. *Segunda contribuição ao conhecimento do genero Archytas Jaenicke, 1867 (Diptera, Tachinidae)*. M.I.O.C., 59: 163-179.
196. ——— 1961. *Terceira contribuição ao conhecimento do genero Archytas Jaenicke, 1867*. M.I.O.C., 59: 353-396.
197. ——— 1962. *Especies brasileiras do genero Peleteria Desvoidy, 1830 (Diptera, Tachinidae)*. A.A.B.C., 34: 483-495.
198. ——— 1966. *Revisao parcial do genero Adejeania Townsend, 1830 (Diptera, Tachinidae) com especial referencia as especies brasileiras*. A.Z.S.P., 14: 155-196.
199. HAMBLETON, E. J., 1939. *Notas sobre os Lepidópteros que atacam os algodoeiros no Brasil*. A.I.B., 10: 235-248.
200. HAYWARD, K. J., 1936. *Contribución al conocimiento de la langosta Schistocerca paranensis Brum. y sus enemigos naturales*. Mem. Comis. centr. Invest. Langosta 1934, págs. 219-229, 1 lám.
201. ——— 1939. *Descripción de una nueva especie de Speocropia Hampson (Lep. Heterocera, Acronyctinae)*. Ph., 17: 311-316.
202. ——— 1941. *Insectos de importancia económica en la región de Concordia (Entre Ríos), etc.* R.S.E.A., 11: 68-109.
203. ——— 1942. *Departamento de Entomología de la Estación Experimental Agrícola de Tucumán*. R.I.A.T., 32: 45-55.
204. ——— 1943. *Departamento de Entomología de la Estación Experimental Agrícola de Tucumán*. R.I.A.T., 33: 66-84.
205. ——— 1943. *El gusano chupador de la caña de azúcar (Diatraea saccharalis [Fabricius]) en Tucumán*. B.E.T., (38): 1-25.
206. ——— 1944. *Departamento de Entomología de la Estación Experimental Agrícola de Tucumán*. R.I.A.T., 34: 151-165.
207. ——— 1946. *Departamento de Entomología de la Estación Experimental Agrícola de Tucumán*. R.I.A.T., 36: 60-72.
208. HENSLEY, S. D., 1971. *Management of sugarcane borer populations in Louisiana, a decade of change*. E., 16: 133-146.
209. HICHINS, O. N., 1969. *Los Taquínidos de la Quebrada de La Plata*. N. M. Ch., 14 (157): 2-8.
210. HYNES, H. B. N., 1942. *Lepidopterous pest of maize in Trinidad*. T.A.T., 19 (10): 194-202.
211. IBARRA GRASSO, A. H., 1949. *Sobre los principales insectos y ácaros perjudiciales observados en el Alto Valle del Río Negro*. Prim. Congr. Téc. Ent. Tucumán, págs. 15-16.
212. ISACOVICH, María C. B. de, 1970. *Descripción de los estados inmaduros y biología de Hylesia nigricans (Berg.)* I., (Supl. forest. 6): 46-72.
213. JAYNES, H. A. 1930. *Notes on Paratheresia claripalpis van der Wulp, a parasite of Diatraea saccharalis* F. J.E.E., 23: 676-680.

214. JAYNES, H. A., 1931. *El Acrotomopus atropunctellus Boh. una plaga de la caña de azúcar de la Argentina*. R.I.A.T., 21: 179-184.
215. ——— 1931. *Apuntes sobre Paratheresia claripalpis van der Wulp, un parásito de Diatraea saccharalis Fabr.* R.I.A.T., 21: 63-66.
216. ——— 1932. *Collecting parasites of the sugarcane borer in South America*. J.E.E., 25: 64-68.
217. ——— 1933. *The parasites of the sugarcane borer in Argentine and Perú and their introduction into the United States*. T.D.A., (363):1-26.
218. ——— 1938. *Introduction and recovery in Florida and Louisiana of parasites of the sugarcane borer*. J.E.E., 31: 93-95.
219. ——— 1939. *Further attempts to establish Lixophaga diatraea (Townsend) and other sugarcane borer parasites in Louisiana and Florida, with recoveries in 1936 and 1937*. P.I.C.S., 6: 246-258.
220. KOEHLER, P., 1939. *Parásitos de Psychidae argentinos*. Ph., 17: 473-494.
221. KREIBOHM de la VEGA, G. A., 1940. *Contribución al conocimiento de algunos enemigos naturales de la oruga de la hoja del algodón (Alabama argillacea Hubn.)*. Lucha biológica. R.I.A.T., 31: 163-171.
222. HÜNCKEL D'HERCULAIS, F., 1907. *Un diptère vivipare de la famille des Muscides à larves tantôt parasites, tantôt végétales*. C.A.S.P., 144: 390-393.
223. LAHILLE, F., 1907. *La langosta y sus moscas parasitarias*. A.M.A., 3 (4): 1-137. 7 láms.
224. ——— 1927. *El método biológico de lucha contra las plagas*. R.F.A.V., 6: 50-72.
225. ——— 1932. *Dos moscas* B.M.A., 31 (1-4) 147:156, 7 láms.
226. LAHILLE, F. et JOAN, Teresa, 1926. *Contribución al estudio del bicho de cesto*. C.M.A., (583): 1-93, 1 lám.
227. LIEBERMANN, J., 1932. *Las moscas langosticidas salvaron las cosechas del Chaco*. Ch., (19): 90-91.
228. ——— 1937. *Informe acerca de los trabajos realizados en el Insectario de José C. Paz durante el semestre Julio - Diciembre de 1935*. Mem. Comis. Centr. Invest. Langosta 1935 págs. 107-126, 3 láms.
229. ——— 1939. *Informe acerca de los trabajos realizados en el Insectario de José C. Paz en 1936*. Mem. Comis. centr. Invest. Langosta 1936, págs. 191-231, 2 láms.
230. ——— 1944. *Sobre la importancia económica de las especies chilenas del genero Dichropius (Orth. Acrid. Cyrtacanth.) con algunas consideraciones acerca de su biogeografía*. R.Ch.H.N., 46-47: 241-247.
231. ——— 1950. *Los Acridios de San Juan*. P.I.S.V., (A) 6 (50): 1-14.
232. ——— 1951. *Acridios del territorio de Chubut y de la zona militar de Comodoro Rivadavia*. I., (4): 21-32.
233. ——— 1958. *Zoogeografía, sistemática y economía de los acridoideos de la Patagonia*. P.T.F.V., 1 (6): 1-60, 4 láms.
234. ——— 1960. *Antecedentes sobre enemigos naturales de tucuras (Orth. Acrid.) en la República Argentina*. B.D.P.V., (2): 1-24.

235. LIEBERMANN, J., 1968. *La langosta brava Dichroplus maculipenne* (Blanchard) en la Argentina y Chile. C.I., 24: 495-506.
236. LIEBERMANN, J. et SCHIUMA, R., 1946. *Las tucuras más perjudiciales de nuestra agricultura y ganadería*. P.I.S.V., (B) 2 (): 1-63, 17 figs.
237. LIMA, A. D. F. et SCHAEFER, F., 1950. *Gafanhotos em Santa Catarina*. B.D.S.C., (4): 1-57, 15 láms y 3 mapas.
238. LIZER Y TRELLES, C. A., 1941. *Insectos y otros enemigos de la quinta*. E.A.A., 2: 1-219.
239. LIZER Y TRELLES, C. A.; MARCHIONATTO, J. B. et BLASCO, M. A., 1933. *Informe sobre procedimientos para la destrucción de la langosta*. B.M.A., 33: 181-195.
240. LOPEZ CRISTOBAL, U., 1944. *Dípteros útiles. Apuntes de las clases dictadas durante el curso de 1944*. P.F.A., 15 págs.
241. ——— 1945. *Insectos útiles a la agricultura*. E.A.A., 29: 1-195.
242. LORDELLO, L. G. E., 1952. *Sobre inimigos naturais da lagarta das Palmaceas, Brassolis sophorae* (L.) (Lep. Brassolidae) A.E.L.Q., 9: 23-30.
243. LLOYD, D. C., 1951. *A survey for grasshopper parasites in temperate South America*. C.E., 83: 213-230.
244. MALLO, R. G., 1961. *Insectos, ácaros y nematodos enemigos del agodero en la República Argentina*. I., (165): 10-22.
245. MARGHERITIS, A. E. et RIZZO, H. F. E., 1965. *Lepidópteros de interés agrícola, etc.* Edit. Sudamericana, 199 págs.
246. MARICONI, F. A. M., 1952. *As lagartas das palmeiras*. B., 18 (6). 103-107.
247. MATTOS, W. R. B., 1919. *As Sarcophagas de Sao Paulo*. Tesis Fac. Medec. e Cirur. Sao Paulo, III + 116 + XII págs. 3 láms.
248. MENDES, L. O. T., 1938. *Lista dos inimigos naturais de Dysdercus spp. observados no Estado de Sao Paulo*. R.E.B., 9: 215-217.
249. MESNIL, L. P. in LINDNER, E., 1960. *Die Fliegen der palaarktischen Region*. 8 (210): 561-608.
250. METCALFE, J. R., 1960. *The introduction of larval parasites of moth borer (Diatraea saccharalis [F.]) into Barbados, a progress report*, 9 págs.
251. MOREIRA, C., 1913. *Congreso Internacional de Defensa Agrícola de Montevideo*. I., (9-10): 257-267.
252. ——— 1919. *O fracasso do methodo biologico na luta contra os gafanhotos* Ch.Q., 19 (2): 148-149.
253. OGLOBLIN, A. A., 1946. *Sobre las posibilidades de la lucha biológica contra los acridios*. Actas, Resol. Conv. int. Exp. Lucha Langosta, Montevideo, págs. 33-45.
254. ——— 1952. *El presente estado del parasitismo de la langosta por las moscas Acridiophaga caridei* (Brethes). Publ. C.I.P.A., págs. 165-170.
255. OGLOBLIN, A. A. et SALAVIN, R. G., 1949. *Proyecto de un Insectario del Laboratorio central de Acridiología para la cría de moscas parásitas de la langosta*. Primer Congr. Téc. Ent. Tucumán, págs. 14-15.

256. PACHAS, P. O., 1966. *La chicharra de la yerba mate (Fidicina mannifera Fab. 1803) su biología y observaciones sobre los métodos de control en Misiones (República Argentina)*. I., (217): 5-15.
257. PARKER, H. L., 1953. *Miscellaneous notes on South american dipterous parasites* B.L.E.P., 12: 45-73.
258. PARKER, H. L.; BERRY, P. A. et SILVEIRA GUIDO, A., 1950. *Vegetable weevils and their natural enemies in Argentina and Uruguay*. T.D.A., (1016): 1-28.
259. PICKLES, A., 1938. *Report of the Entomologist for the year 1937*. Rept. Dept. Agric. Trin. Tobago 1937, págs. 71-72.
260. PIZA, S. T. Jr. et ZAMITH, A., 1944. *Contribuição para o conhecimento da organização e da biologia de Brassolis sophorae* (Lep. Brassolidae) e de seu parasita Xanthosoma melanopyga (Dipt. Tachinidae) R.A.P., 19: 204-216.
261. PLANK, H. K. et BARTLETT, K. A., 1946. *Insect parasites and predators*. Rep. Fed. Exp.Sta. Puerto Rico 1945, pág. 39.
262. PODTIAGUIN, B., 1952. *Breve informe referente a las invasiones de Schistocerca cancellata* (Serville, 1893, Scudder) en el Paraguay desde Noviembre de 1950 hasta Setiembre de 1951, inclusive. Ses. Extr. C.I.
263. ——— 1953. *Síntesis de los estudios y observaciones llevadas a cabo en el Chaco Boreal Paraguayo, sobre la langosta Schistocerca cancellata* (Serville, 1839) por el entomólogo Dr. Boris Podtiaguin, comisionado por el Servicio Técnico de Lucha contra la Langosta. Parte II. Reun. an. C.I.P.A., págs. 84-92.
264. PSCHORN-WALCHER, H., 1971. *Experiments on inter-specific competition between three species of tachinids attacking the sugar cane moth borer, Diatraea saccharalis* (F.). E., 16: 125-131.
265. QUINTANILLA, R. J., 1946. *Zoología Agrícola*. Edit. El Ateneo, 775 págs.
266. RATKOVICH, M., 1950. *Primera lista de insectos tucumanos útiles*. P.M.T., (5): 1-33.
267. ——— 1953. *El gusano perforador de la caña de azúcar (Diatraea saccharalis) en Tucumán*. R.A.N., 1: 6-69, 23 láms.
268. REINHARD, H. J., 1931. *Revision of the American parasitic flies belonging to the genus Winthemia*. P.U.S.M., 79 (20): 1-54, 1 lám.
269. REINIGER, C. H., 1950. *Gafanhotos no Sul do Brasil. IV. Campanhas no Estado do Rio Grande do Sul*. B.F., 4 (1-2): 39-56.
270. RISCO, S. H., 1956. *La mosca indígena Paratheresia claripalpis W. en el control biológico de Diatraea saccharalis Fabr. en el Perú. Observaciones sobre su biología, cría artificial y parasitismo natural en los campos de caña de azúcar*. P.S.A.P., 32 págs., 8 láms.
271. ——— 1956. *El Valle de Pativilca y el control biológico del borer: Diatraea saccharalis Fabr.* Az., 3 (11): 31-40.
272. ——— 1958. *La utilización de Paratheresia claripalpis W. para el control biológico de Diatraea saccharalis Fabr. con especial referencia a los resultados obtenidos en los Valles de Pativilca y Huaura*. R.P.E., 1: 24-39.
273. ——— 1960. *Combating the borer in Perú; success of the campaign of biological control*. P.I.C.S., 10: 877-886.

274. RISCO, S. H. 1960. *La situación actual de los barrenadores de la caña de azúcar del género Diatraea y otros taladradores en el Perú, Panamá y Ecuador*. R.P.E., 3: 6-10.
275. ——— 1963. *Combate biológico contra Diatraea saccharalis Fabr., en las plantaciones de la Hacienda Cartavio (Trujillo)*. R.P.E., 6: 69-72.
276. ——— 1964. *Los barrenadores del género Diatraea y otros taladradores de la caña de azúcar en Santa Cruz (Belivia)*. R.P.E., 7: 13-18.
277. ——— 1971. *Control biológico de los insectos de la caña de azúcar en el Perú*. B.S.E.P., 6 (2): 69-75.
278. RIZZO, H. F., 1969. *Enemigos naturales de Rothschildia jacobaea (Walker) (Lepidoptera, Saturniidae)*. R.S.E.A., 31: 77-80.
279. ROBACK, S. S., 1954. *The evolution and taxonomy of the Sarcophaginae (Diptera, Sarcophagidae)*. I.B.M., 23 (3-4): 1-81.
280. RONNA, E., 1924. *Apontamentos de Microfauna Rio Grandense. V e VI serie. Diptera, Orthopteros*. Eg., 9 (3): 267-272.
281. RUFFINELLI, A. et CARBONELL, C. S., 1954. *Segunda lista de insectos y otros artrópodos de importancia económica en el Uruguay*. R.A.I.U., (94): 33-82.
282. SABROSKY, C. W., 1955. *The taxonomic status of the armyworm parasite known as Archytas piliventris (van der Wulp) (Diptera: Larvaevoridae)*. F.E., 38: 77-83.
283. SALAVIN, R. J., 1958. *Notas biológicas sobre la mosca Servaisia (Protodexia) arteaga (Blanch.) Rob. (Diptera, Sarcophagidae) parásito de la tucura*. R.I.A., 12: 299-309.
284. ——— 1965. *Acanthotheca neuquenensis (Diptera, Sarcophagidae) parásito de Acrididae*. R.I.A., (5) 2 (2): 7-11, 2 láms.
285. SANTOS, U. B. dos, 1939. *A praga dos gafanhotos. Sua destruição*. R.A.P.A., 3 (28): 329-332.
286. SCARAMUZZA, L. C., 1931. *La primera introducción en Cuba de un parásito contra el "borer" o perforador de la caña de azúcar (Diatraea saccharalis Fabr.)*. R.A.H., 25 (6): 13-17.
287. ——— 1935. *La introducción y multiplicación artificial de Paratheresia claripalpis v. d. W., parásito del borer*. Mem. VIII Conf. an. Asoc. Técn. Azúc. Cuba 1934, págs. 131-136.
288. ——— 1938. *La segunda introducción en Cuba de Paratheresia claripalpis v. d. W., parásito del borer de la caña*. Mem. XI Conf. an. Asoc. Técn. Azúc. Cuba 1937, págs. 261-262.
289. ——— 1939. *Introduction of Theresia claripalpis v. d. W. into Cuba and its artificial multiplication*. P.I.C.S., págs. 589-595.
290. ——— 1952. *La mosca cubana. Informe sobre la introducción de Lixophaga diatraea Towns., la mosca cubana, para el control biológico del barreno de la caña en el Perú*. P.S.A.P., 19 págs. 2. láms.
291. SCHIUMA, R., 1951. *Informe sobre tucuras*. P.M.A.G., (43): 1-118.
292. ——— 1951. *Los estudios biológicos como base fundamental para la lucha contra la tucura*. C.I., 7: 10-15.

293. SCHROTTKY, C., 1902. *Les parasites de l'Oeceticus platensis Berg (Bicho de cesto)*. A.M.B.A., 8: 45-48.
294. SELLERS, W. F., 1943. *The nearctic species of parasitic flies belonging to Zenilia and allied genera*. P.U.S.M., 93: 1-108.
295. SILVEIRA GUIDO, A.; CARBONELL BRUHN, J. F.; NUÑEZ, O. et VALDES, E., 1958. *Investigaciones sobre Acridoideos del Uruguay, etc. Primera contribución*, 486 págs.
296. SILVESTRI, F., 1903. *Contribuzione alla conoscenza dei termitidi e termitofili dell'America Meridionale*. R., 1: 1-234.
297. SIMMONDS, F. J., 1953. *Insect pests of sugar-cane in the French Antilles*. T.A.T., 30 (4-6): 122-127.
298. ——— 1955. *Establishment of parasites of Diatraea saccharalis F. in Dominica (British West Indies) and Guadeloupe (French West Indies)*. T.A.T., 32 (3): 198-200.
299. ——— 1955. *The successful biological control of the sugar cane moth borer, Diatraea saccharalis F. (Lepidoptera: Pyralidae) in Guadeloupe*. P.I.C.S., 10: 914-919.
300. SOUZA, H. D. de, 1942. *A broca da cana de açúcar e seus parasitos em Campos. Estado de Rio de Janeiro*. B.I.R.J., (4): 1-22.
301. SOUZA LOPES, H. de, 1938. *Notas sobre Sarcophagidae neotropicos. Um novo genero e algumas novas especies*. M.I.O.C., 33: 333-348.
302. ——— 1939. *Sobre algunos Sarcophagideos de Misiones (Argentina)*. Ph., 17: 117-123.
303. ——— 1939. *Contribuição ao conhecimento do genero Helicobia Coquillett (Dipt. Sarcophagidae)*. R.E.B., 10: 497-517.
304. ——— 1942. *Sobre o genero Lipoptilocnema Townsend, com a descrição de uma nova especie (Diptera, Sarcophagidae)*. R.E.B. 13: 296-303.
305. ——— 1946. *Contribuição ao conhecimento das especies do genero Oxysarcodexia Townsend, 1917 (Diptera - Sarcophagidae)*. R.B.B., 13: 225-233.
306. ——— 1953. *Sobre Rajaelia Townsend e Sarcodexia Townsend (Diptera, Sarcophagidae)*. R.B.B., 13: 225-233.
307. SQUIRE, F. A., 1972. *Entomological problems in Bolivia*. P.A.N.S., 18 (3): 249-268.
308. STRASSBERGER, R., 1926. *Los enemigos de Rothschildia jacobaea Walker*. R.S.E.A., 1 (2): 57.
309. STUARDO, C., 1943. *Un Calliphoridae (Diptera) que debe incorporarse a la fauna chilena*. B.S.V.Ch., 2: 132.
310. STUART PENNINGTON, M., 1897. *La langosta argentina (Acridium peregrinum). Observaciones sobre su vida, desarrollo y migraciones basadas en investigaciones personales*, 58 págs.
311. TOWNSEND, Ch. H. T., 1922. *Relatorio dos serviços entomologicos do anno de 1921*. B.A.S.P., 23 (1-2): 7-23.
312. ——— 1937. *New fly parasites of Dysdercus*. R.E.B., 7: 316-318.

313. TOWNSEND, Ch. H. T., 1939. *The species of the supergenus Paratheresia*. R.E.B., 10: 546-549.
314. TRAVASSOS, F. L. et CARRERA, M., 1941. *Xanthozona melonopyga* (Wiedemann, 1830) (Diptera, Tachinidae) predadora de *Brassolis astyra* Godart, 1824 (Lepidoptera, Brassolidae) pragas das palmeiras. A.Z.S.P., 3: 43-74.
315. TUCKER, R. W. E., 1936. *Parasites introduced into Barbados for control of insect pests*. A.J.B., 5 (1): 1-22 (sep.)
316. ——— 1940. *Diatraea saccharalis*, un insecto de la caña de azúcar. Como se le combate en la isla Barbada. H., 35 (12): 462-463..
317. VILLENEUVE, J., 1931. *Propos diptérologiques (Suites)*. B.S.E.B., 71: 35-38.
318. WALTON, R. R. et KANTACK, B. H., 1958. *Biology and control of the seedcorn maggot on spinach foliage*. B.O.E.S., (B-506): 1-20.
319. WEYENBERGH, G. H., 1875. *El enemigo especial de las langostas*. A.A.A., 3 (5): 45-46.
320. ——— 1875. *Animales útiles. Nemorea acridiorum Weyenb.* A.A.A., 3 (9): 85-86.
321. ——— 1875. *Suplemento al artículo sobre Nemorea acridiorum, el enemigo de la langosta*. A.A.A., 3 (10): 94.
322. ——— 1876. *La langosta y sus enemigos*. Inf. an. Dept. nac. Agric. 1875, págs. 451-480, 2 láms.
323. WEYRAUCH, W., 1940. *Parasitas da broca da cana no Perú*. B.A., 16 (4): 63-64.
324. WILLE, J., 1935. *Viaje de estudio a Huanuco y Chanchamayo, etc.* Inf. Direc. Agric. Ganad. Perú, (32): 1-23.
325. ——— 1942. *Memoria de la Estación experimental agrícola de La Molina correspondiente al año 1941*, págs. 189-231.
326. ——— 1943. *Entomología agrícola del Perú*. Edic. Est. exp. agríc. La Molina, 468 págs.
327. WILLE, J. E. et MARTINELLI, R., 1950. *Las langostas en el Noroeste del Perú. Estado actual de la campaña*. Publ. Direc. Gral. Agric. Perú,
328. WILLINER, G., 1969. *La Schistocerca americana (Drury) en un manuscrito del siglo XVIII*. I., : 57-62.
329. WOLCOTT, G. N., 1950 - 1951. *The insects of Puerto Rico*. J.P.R., 32: 1-975.
330. ZUNINO, H. A., 1946. *Procedimiento biológico para la lucha contra la langosta*. Actas, Resol. Conv. Conf. int. Exp. Lucha Langosta, Montevideo, págs. 108-111.
331. CROUZEL, Irma S. de et SALAVIN, R. G., 1961. *Contribución a la biología de las Sarcophagidae (Diptera)*. R.I.A., 15 (4): 649-671.
332. ARTEAGA, R. M., 1933. *Nuevos conceptos biológicos sobre moscas langosticidas*. Rev. Soc. Med. Vet., 15 (6): 125-137.
333. ——— 1939. *Son varias las moscas que terminarán con las langostas, siempre y cuando la mano inteligente del hombre regule científicamente la evolución de las mismas*. El Censor, Gualeguaychú, 28 de Junio.
334. SMITH, R. W., 1940. *An exchange of grasshopper parasites between Argentina and Canada*. Rept. ent. Soc. Ontario, 70: 57-62.

335. SMITH, R. W. et FINLAYSON, T. U., 1950. *Larvae of dipterous parasites of nymphal and adult grasshopper*. Can. J. Res., 28: 80-117.
336. BOURQUIN, F., 1945. *Observaciones sobre metamorfosis de Neobourquinia bifasciata Köhler, 1943 (Lep. Notodontidae)*. R.S.E.A., 12: 257-259.
337. COMPERE, H. E., 1940. *Vegetable weevil parasites from South America and their colonization in California*, J.E.E., 39: 671-672.
338. BOURQUIN, F., 1944. *Mariposas argentinas*. Edit. El Ateneo, Buenos Aires, 212 págs. 1 mapa.

ADICIONES Y CORRECCIONES

- 1) No tomar en consideración el trabajo número 187 de la *Bibliografía Especial*, incluido por error.
- 2) El destacado especialista brasileño doctor J. H. Guimaraes, 1977, *Papéis Avulsos Zool., S. Paulo*, 30 (18): 267-288, acaba de publicar una importante revisión del género *Paratheresia* Townsend, 1915, en el que reconoce la validez de la especie *P. rhychophorae* (Blanchard, 1937) colocada en esta *Lista* en la sinonimia de *P. brasiliensis* Townsend, 1917 (véase N° 64).
- 3) El mismo especialista [J. H. Guimaraes, 1977, *Arq. Zool. S. Paulo*, 28 (3): 1-131] también acaba de publicar otro importante trabajo, *Host-parasite and parasite-host. Catalogue of South American Tachinidae (Diptera)* en el que podrán hallarse otras informaciones de interés sobre los taquinidos mencionados en esta *Lista*. Cita allí, la especie *Lespesia semi-aurata* (Blanchard, 1959) omitida en el *Catálogo* aparecido en 1971.

INDICE ALFABETICO DE OESTROMUSCARIOS ENTOMOFAGOS

- Acaulona *brasiliensis*, 47
- Acridiophaga *arteagai*, 19
- caridei*, 20
- lambens*, 29
- neuquenensis*, 21
- acridiorum, Doringia, 7
- Actinoplaga *koehleri*, 80
- Actinotachina *tenuis*, 99
- Adejeania *bicaudata*, 71
- albicans*, Sarcophaga, 38
- aldrichi*, Xanthobasis, 92
- aletiae*, Rileyella, 175
- aleuaphaga*, Protodexia, 10
- Allosturmia *turicai*, 145
- Amobia (Sarcomacronychia) *christenseni*, 4
- anal*, Archytas, 75
- angelinae*, Winthemia, 158
- anguilla*, Euboettcheria, 30
- angustifrons*, Xanthobasis, 93
- anisitsiana diminuta*, Sarcodexia, 29
- antarcticae*, Nepocarcelia, 166
- aperta*, Euoestrophasia, 54
- Aphrosphyriopsis, 67
- Archynemochaeta, 72
- Archytas, 72
- anal*, 75
- giacomellii*, 72
- incertus*, 73
- piliventris*, 73
- pseudodaemon*, 74
- sp.*, 75
- Archytodejeania, 72
- argentina*, Oxyaporia, 109
- Sarcophaga, 42
- argentinensis*, Hyalomys, 52
- argyrostoma*, Parasarcophaga (Thomsonia), 42
- argyrostoma*, Thomsonia, 42
- arteagai*, Acridiophaga, 19
- atra*, Myiophasia, 58
- augusta*, Euboettcheria, 31
- aurata*, Chaetogaedia, 130
- Itabiomyia, 106
- auratofrontalis*, Eusisyropa, 164
- aurea*, Nilea, 188
- aurea*, Helicobia, 33
- auricephala*, Chaetogaedia, 131
- aurifinis*, Oxysarcodexia, 25
- australis*, Protodexia, 11
- Austrophytomyptera *mallo*, 122
- ayerzai*, Voria, 84
- Belvosia*, 134
- biczankoi*, 134
- bruchii*, 135
- chaetosa*, 136
- chiesai*, 137

- fuscisquamula*, 138
- lilloi*, 139
- spinicoxa*, 140
- weyenbergiana*, 141
- bergi*, Brethesturmia, 110
- Exorista, 110
- bicaudata*, Adejeania, 71
- biczankoi*, Belvosia, 134
- blandita*, Mantidophaga, 18
- Boloughia mendocina*, 171
- Bombyliopsis* *sp.*, 66
- bosqi*, Celatoria, 100
- Lespesia, 176
- Bourquinia deaurata*, 172
- brasiliensis*, Acaulona, 47
- Paraphoranthia, 51
- brasilensis*, Paratheresia, 64
- brethi*, Neobellieria, 44
- Brethesturmia*, 110
- bergi*, 110
- brevicornis*, Haywardimyia, 124
- bruchii*, Belvosia, 135
- Lydinolydella, 107
- caerulea*, Trichodischia, 88
- caridei*, Acridiophaga, 20
- Euphorocera, 112
- Celatoria bosqi*, 100
- Celatoriopsis eucelatorioides*, 101
- Ceracia maldonadoi*, 97
- subandina*, 98
- cllicura*, Hylemyia, 1
- cinquipes*, Ptilodexia, 62
- claripalpis*, Paratheresia, 65
- Cornomyorhina phanophaga*, 22
- correntina*, Nepocarcelia, 167
- crassipalpis*, Jantia, 43
- Parasarcophaga (Jantia), 43
- Crocoactia* *sp.*, 103
- cromobergiae*, Lespesia, 177
- crouzelae*, Microphthalma, 55
- Plesiodesilla, 60
- Protodexia, 12
- Cuphocromyia*, 67
- cuyana*, Drino, 146
- Winthemia, 159
- chacoana*, Oxyhelicobia, 34
- chacoensis*, Nemorilla, 155
- Chaetogaryphylax denieri*, 121
- Chaetogaedia*, 130
- aurata*, 130
- auricephala*, 131
- Chaetolixophaga laspeyresiae*, 102
- chaetosa*, Belvosia, 136
- chaetosus*, Protrichoprosopis, 56
- chiesai*, Belvosia, 137
- chilensis*, Incamya, 105
- christenseni*, Amobia (Sarcomacronychia), 4
- Galactomyia, 19
- Sarcomacronychia, 4
- chubutina*, Neotephromyia, 23
- Dasyuromyia lloydi*, 86
- deaurata*, Bourquinia, 172

- Neosarcodexia, 32
- Protodexia, 13
- Delia platara, 1, 2
- sanctijacobi, 2
- denieri, Chaetoargyrophylax, 121
- diatraca, Sarcophaga, 65
- dichrophlophaga, Protodexia, 14
- diminuta, Sarcodexia anisitsiana, 29
- dipontii, Protodexia, 15
- distincta, Prosturmia, 148
- Dolichostoma nigricauda, 78
- Döringia acridiorum, 7
- Drino cuyana, 146
- rhoco, 147
- townsendi, 148
- sp., 149
- dyscineti, Xenopiella, 8
- Epicoronimyia mundelli, 123
- Epiplagiops littoralis, 119
- Euanisia mesacarrioni, 101
- Eubelvosioptis, 134
- Euboettcheria, 32
- anguilla, 30
- augusta, 31
- florencioi, 32
- euclatorioides, Celatoriopsis, 101
- Euoestrophasia aperta, 54
- Euphorocera caridei, 112
- eurotae, 113, 116
- haywardi, 114
- platensis, 115
- sp., 116
- eurotae, Euphorocera, 113, 116
- Eusisyropa auratofrontalis, 164
- tucumanensis, 165
- Euthyprosopiella mendocina, 87
- Eutrichopodopsis nitens, 48
- Euwinthemia kreibohmi, 154
- Exorista bergi, 110
- Fannia, 3
- trichopoda, 3
- filipalpis, Stomatomyia, 120
- flavicauda, Gaediopsis, 133
- florencioi, Euboettcheria, 32
- Frontiniella loxostegi, 173
- fuscisquamula, Belvosia, 138
- Gaediophanopsis koehleri, 132
- Gaediosturmia, 130
- Galactomyia christenseni, 49
- nigritrionalis, 50
- giacomellii, Archytas, 72
- Gonia lineata, 128
- pallens, 129
- grioti, Lespesia, 178
- Parapoliops, 125
- Peleteria, 67
- Winthemia, 160
- halli, Townsendimyia, 6
- haywardi, Euphorocera, 114
- Prottypophaemyia, 156
- Haywardimyia brevicornis, 124

- Helicobia, 33
- aurea, 33
- morionella, 34
- rapax, 35
- sp., 36
- Helicobiella, 18
- mantidophaga, 18
- sanchezi, 18
- Heliolydellops saltensis, 81
- Hyalomyodes argentinensis, 52
- sp., 53
- Hybopygia varia, 24
- Hylemyia cilicrura, 1
- Hypoproxynops xanthipes, 104
- Incamiya chilensis, 105
- incertus, Archytas, 73
- insignis, Sturmia, 153
- Itabiomyia aurata, 106
- Itarchytas, 72
- Jantia crassipalpis, 43
- Jayneseska jaynesi, 96
- jaynesi, Jayneseska, 96
- koehleri, Actinoplaga, 80
- Gaediophanopsis, 132
- kreibohmi, Euwinthemia, 154
- labillei, Opsophyto, 33
- labillemyia, 37
- lambens, Acridiophaga, 29
- laspeyresiae, Chaetolixophaga, 102
- latifasciata, Myothyriopsis, 151
- Leschenaultia leucophrys, 142
- Lespesia bosqi, 176
- chromobergiae, 177
- grioti, 178
- propescimaurata, 179
- protoginoi, 180
- rufomaculata, 181
- semiaurata, 182
- subaurata, 183
- townsendi, 184
- spp., 185, 186, 187
- leucophrys, Leschenaultia, 142
- liebermanni, Proscnactia, 125
- Protodexia, 16
- lilloi, Belvosia, 139
- lineata, Gonia, 128
- Lipoptilocnema, 37
- margareti, 37
- littoralis, Epiplagiops, 119
- lizeri, Nepocarecia, 168
- longiuscula, Palpexorista, 117
- Lopesimyia, 38
- stallengi, 38
- loxostegi, Frontiniella, 173
- Lydinolydella bruchi, 107
- metallica, 107, 108
- loydii, Dasysuomyia, 86
- Myiophasiomima, 59
- macolai, Siphona, 126
- macromphaliae, Nilea, 189
- maldonadoi, Ceracia, 97
- malloii, Austrophytomyptera, 122

Mantidophaga blandita, 18
 mantidophaga, Helicobiella, 18
 margarcti, Lipoptilocnema, 37
 Melanophora roralis, 45
 sp., 46
 melanopyga, Xanthozona, 57
 mendocina, Boloughia, 171
 Euthyprosopiella, 87
 mesacarrioni, Euanisia, 104
 Mesazelia, 3
 metallica, Lydinolydella, 107, 108
 Metamyiophasia nigricauda, 57
 Microphthalma crouzelae, 55
 molinari, Podosturmia, 152
 morionella, Helicobia, 34
 muchni, Scopaeidiscus, 9
 mundelli, Epicoronimyia, 123
 Myiophasia, atra, 58
 sp., 58
 Myiophasiomima lloydi, 59
 Myothyriopsis latilasciata, 151
 Nemorilla chacoensis, 155
 Neoarchytoides nigrithorax, 76
 Neobelvosiosis, 131
 Neobellieria brethesi, 44
 offecta, 44
 Neochaetoplagia pastranai, 83
 Neopaedarium subauratum, 82
 Neosarcodexia, 32
 deaurata, 32
 Neotephromyiella chubutina, 23

Neoxanthobasis nigra, 89
 Nepocarcelia antarctica, 166
 correntina, 167
 lizeri, 168
 palustrae, 169
 neuquenensis, Acridiophaga, 21
 nigra, Neoxanthobasis, 89
 nigricauda, Dolichostoma, 78
 Metamyiophasia, 57
 nigrifrontalis, Galactomyia, 50
 nigrithorax, Neoarchytoides, 76
 Nilca aurea, 188
 macromphaliac, 189
 nitens, Eutrichopodopsis, 48
 occidua, Sarcophagula, 28
 oeceticola, Patelloa, 115, 190
 offecta, Neobellieria, 44
 ogloblini, Protodexia, 17
 Opsophyto labillei, 33
 Oxyaporia argentina, 109
 Oxyhelicobia, 33
 chacoana, 34
 Oxysarcodexia aurifinis, 25
 delpontei, 26
 paulistanensis, 26
 peltata, 27
 Palpexorista longiuscula, 117
 sibinivora, 118
 palustrae, Nepocarcelia, 169
 pallens, Gonia, 129
 Parabelvosia, 134

Parabillea, 64
 rhynchophorac, 64
 Parabrachycoma ruficauda, 79
 Parachaetopsis proseni, 144
 paraguayensis, Proparachaeta, 143
 Parahybopelta salavini, 5
 Parapeltopyga, 37
 Paraphoranta brasiliana, 51
 Parapoliops grioti, 125
 Parasarcophaga (Jantia) crassipalpis, 43
 Parasarcophaga (Thomsonca) argyrostoma, 42
 Paratheresia, 64
 brasiliensis, 64
 claripalpis, 65
 Paraxanthobasis tibialis, 90
 unicolor, 91
 parvula, Sarcophaga, 33
 pastranai, Neochaetoplagia, 83
 Xenosturmia, 150
 patagonica, Winthemia, 161
 Patelloa oeceticola, 115, 190
 rusti, 191
 paulistanensis, Oxysarcodexia, 26
 Pectinaplomyia ratkovichi, 170
 Peleteria, 67
 grioti, 67
 pygmaea, 68
 robusta, 69
 semirufa, 70
 peltata, Oxysarcodexia, 27
 phanophaga, Cornomyorhina, 22

piliventris, Archytas, 73
 platensis, Euphorocera, 115
 platura, Hylemyia, 1, 2
 Plesiodesilla crouzelae, 60
 Podosturmia molinari, 152
 Proarchytoides, 72
 Probellieria, 42
 Proparachaeta, 143
 paraguayensis, 143
 sp. 143
 Proparachaetopsis, 143
 propesemiaurata, Lespesia, 179
 Prosenactia liebermanni, 125
 proseni, Parachaetopsis, 144
 Prostecosoma, 67
 Prosturmia distincta, 156
 townsendi, 157
 Protodexia aleuaphaga, 10
 australis, 11
 crouzelae, 12
 deaurata, 13
 dichroplophaga, 14
 diponthi, 15
 liebermanni, 16
 ogloblini, 17
 protoginoi, Lespesia, 180
 Protonotodytes ventripyga, 61
 Protrichoprosopis chaetosus, 56
 Prottypophaemyia haywardi, 156
 townsendi, 157
 Proxanthobasis, 92
 Pseudobelvosia, 134

pscudodaemon, Archytas, 74
 pseudomaculata, Siphona, 127
 Ptilodexia cingulipes, 62
 ypsiliformis, 63
 pygmaea, Peleteria, 68
 quadripustulata, Winthemia, 161
 rapax, Helicobia, 35
 ratkovichi, Pectinaplomyia, 170
 rhoco, Drino, 147
 rhynchophorae, Parabillaca, 64
 Rileyella aletiae, 175
 robusta, Peleteria, 69
 roralis, Melanophora, 45
 rufescens, Xanthobasis, 94
 ruficauda, Parabrachycoma, 79
 ruficornis, Winthemia, 162
 rufipes, Xanthobasis, 95
 rufomaculata, Lespesia, 181
 rufopicta, Winthemia, 160
 ruralis, Voria, 85
 rusti, Patelloa, 191
 salavini, Parahybopelta, 5
 saltensis, Heliolydellops, 81
 sanchezi, Helicobiella, 18
 sanctijacobi, Hylemyia, 2
 Sarcodexia anisitsiana diminuta, 29
 sternodontes, 29
 Sarcomacronychia christenseni, 4
 Sarcophaga albicans, 38
 argentina, 42
 diatraea, 65

 parvula, 33
 Sarcophagula occidua, 28
 Sarcophagulopsis trigonophymi, 11
 Sarcophodexiopsis tucumana, 40
 Scopacdiscus muchni, 9
 semiaurata, Lespesia, 182
 semirufa, Peleteria, 70
 sibirivora, Palpexorista, 118
 singularis, Winthemia, 163
 Siphona macolai, 126
 pseudomaculata, 127
 spinicoxa, Belvosia, 140
 stallengi, Lopesimyia, 38
 sternodontes, Sarcodexia, 29
 Stematomyia filipalpis, 120
 Sturmia insignis, 153
 subandina, Ceracia, 98
 subaurata, Lespesia, 183
 subauratum, Neopaedarium, 82
 Tachinophyto sp., 111
 tenuis, Actinotachina, 99
 termitophila, Tripanurga, 39
 Thomsonea, 42
 argyrostoma, 42
 tibialis, Paraxanthobasis, 90
 townsendi, Drino, 148
 Lespesia, 184
 Prosturmia, 148
 Protypophaemyia, 157
 Townsendimyia halli, 6
 Trichodischia caerulea, 88

trichopoda, Fannia, 3
 trigonophymi, Sarcophagulopsis, 41
 Tripanurga termitophila, 39
 tucumana, Sarcophodexiopsis, 40
 tucumanensis, Eusisyropa, 165
 turicai, Allosturmia, 145
 unicolor, Paraxanthobasis, 91
 varia, Hybopygia, 24
 ventripyga, Protonotodytes, 61
 Voria ayerzai, 84
 ruralis, 85
 weyenberghiana, Belvosia, 141
 williamsoni, Zygorontinopsis, 174
 Winthemia, 160
 angelinae, 158
 cuyana, 159
 grioti, 160

 patagonica, 161
 quadripustulata, 161
 ruficornis, 162
 rufopicta, 160
 singularis, 163
 Winthemiopsis, 160
 xanthipes, Hypoproxynos, 104
 Xanthobasis, 92
 aldrichi, 92
 angustifrons, 93
 rufescens, 94
 rufipes, 95
 Xanthozona melanopyga, 77
 Xenopiella dyscincti, 8
 Xenosturmia pastranai, 150
 ypsiliformis, Ptilodexia, 63
 Zygofrontinopsis williamsoni, 174

INDICE ALFABETICO DE LOS INSECTOS Y OTROS

ARTROPODOS HOSPEDANTES

abderus, Dilobobderus, 18, 62
 Acrididae sp., 23
 Acrotomopus atropunctellus, 65
 adspersa, Epicauta, 52
 adultera, Pseudaletia, 67, 69, 73, 84, 105
 Agathodes designalis, 20, 169, 172
 Agrius cingulata, 147, 148
 Agrotinae sp., 78
 Agrotis gypaetina, 132
 subterranea, 129
 sp., 161

Alabama argillacea, 3, 7, 9, 13, 29, 30, 31,
 32, 34, 36, 40, 79, 162, 165, 175, 188,
 190, 191
 albilinea, Senta, 73, 83, 127
 Alcuas brachyptera, 20
 lineatus, 10
 americana, Schistocerca, 1, 2, 6, 7, 19, 20,
 29, 33, 35, 37, 38, 42, 43
 Anchocoema oglobini, 17
 Anoplotermes pacifici, 39
 Anticarsia irrorata, 191

- Antarctia fusca, 104, 166, 167, 169, 182
 sp., 112
- Arctiidae sp., 104, 163, 174, 182
- Archophileurus vervex, 62
- argentina, Coptopteryx, 18
- argillacea, Alabama, 3, 7, 9, 13, 29, 30, 31,
 32, 34, 36, 40, 79, 162, 165, 175, 188,
 190, 191
- astyra, Brassolis, 77, 158
- Athaumastus haematicus, 49
- atropunctellus, Acrotomopus, 65
- autodice, Tatochila, 112, 114
- Automeris coeresus, 104, 112
 oberthurii, 139, 141
 stuarti, 138, 139
 viridescens, 176
 spp., 141
- bifasciata, Neobourquinia, 29
- bifidalis, Loxostege, 173
- brachyptera, Aleuas, 20
- Brachysternus viridis, 61
- Brassolis astyra, 77, 158
- brevipes, Xyleus, 20
- Cabralia trifasciata, 133, 177, 191
- Calpodes ethlius, 165
- cannae, Cobalus, 164
- Catocephala lauta, 161
 sp., 161
- Celerio euphorbiarum, 152
- cinctipes, Halisidota, 144
- cingulata, Agrius, 147, 148
- Citheronia sp., 139
- clarazianus, Papipappus, 23
- Cobalus cannae, 164
- coeresus, Automeris, 104, 112
- Colias lesbia, 29, 73, 84, 103, 105, 112, 114
- comata, Sericoides, 92
- Conotrachelus cristatus, 58
 subnebulosus, 58
- Coptopteryx argentina, 18
 thoracica, 18
 sp., 18
- cordobensis, Neobourquinia, 29, 74
- cristatus, Conotrachelus, 58
- cruentata, Zoniopoda, 13
- chacoma, Megalopyge, 113
- chilensis, Macromphalia, 189
- deserticola, Mallocephala, 73, 104, 114
- designalis, Agathodes, 20, 169, 172
- Diabrotica speciosa, 100
- Diatraea saccharalis, 27, 65, 96
 sp., 65
- Dichelops sp., 47
- Dichroplus elongatus, 10, 11, 16, 20, 21,
 41
 maculipenne, 5, 11, 14, 16, 19, 20, 21,
 41, 98
 vitatus, 11
- Diloboderus abderus, 18, 62
- Diogas erippus, 170, 182
- Dione vanillae, 168
- Diponthus schulzi, 15

- sp., 15
- Dyscinetus gagates, 8
- Dysdercus mendesi, 47
 pallidus, 28
 peruvianus, 47
 ruficollis, 47, 51
 sp., 51
- Facles imperialis, 137, 139
 sp., 136, 137, 139
- Epantheria indecisa, 99, 104, 112, 114, 125,
 150, 169
 sp., 111, 125, 135, 169
- Elacochlora viridicata, 12
- elongatus, Dichroplus, 10, 11, 16, 20, 21,
 41
- ello, Erinnyis, 139, 140
- Epeira sp., 45
- Epicauta adspersa, 52
- Epilachna eusema, 107, 108
 sp., 108
- eridania, Xylomiges, 82, 131
- Erinnyis ello, 139, 140
- erippus, Diogas, 170, 182
- erythroptera, Linomorpha, 52
- ethlius, Calpodes, 165
- euphorbiarum, Celerio, 152
- Eurota strigiventris, 113
- eusema, Epilachna, 107, 108
- farinalis, Pyralis, 45
- Fidicina mannifera, 29
 sp., 29
- frugiperda, Spodoptera, 29, 73, 85, 88, 178,
 179, 186
- fusca, Antarctica, 104, 166, 167, 169, 182
- fuscipennis, Halisidota, 144
- gagates, Dyscinetus, 8
- gallicola, Grapholita, 102
- gelotopoeon, Helicoverpa, 3, 29, 73, 80, 101,
 105, 112, 130, 157, 181, 184, 191
- Geometridae sp., 84
- glacialis, Sericoides, 86
- Gnorimoschema sp., 122
- Grapholita gallicola, 102
 molesta, 102
- guentheri, Tolyte, 191
- gusanos blancos, 60, 63
- gusanos blancos chicos, 55
- gypactina, Agrotis, 132
- Hadeninae sp., 70, 73
- haematicus, Athaumastus, 49
- Halisidota cinctipes, 144
 fuscipennis, 144
 steinbachi, 142
 texta, 144
- Helicoverpa gelotopoeon, 3, 29, 73, 80, 101,
 105, 112, 130, 157, 181, 184, 191
 zea, 73
- Heliothis sp., 101
- Heterocera sp., 71
- hyaloptera, Stigmatoptera, 18
- Hylesia nigricans, 104, 114, 141, 145, 169.
- imperator, Phaneus, 22

- imperialis, Eacles, 137, 139
 indecisa, Epantheria, 99, 104, 112, 114, 125, 150, 169
 infestans, Triatoma, 29
 irrorata, Anticarsia, 191
 isoca medidora de la alfalfa, 184
 jacobaeae, Rothschildia, 141
 joergenseni, Phricodia, 138
 laboulbeni, Palustra, 141
 langostas, 24
 Laphygma sp., 105
 Lasiocampidae sp., 142
 latipes, Mocis, 73, 191
 lauta, Catocephala, 161
 Lepidoptera spp., 25, 71, 76, 84, 113, 121, 124, 149, 153, 155, 183, 185, 186
 lepidóptero, 120
 lesbia, Colias, 29, 73, 84, 103, 105, 112, 114
 lineatus, Alcuas, 10
 Linomorpha erythroptera, 52
 Listroderes obliquus, 119
 sp., 53, 54, 58
 livida, Sericoides, 95
 Loxostege bifidalis, 173
 Lycophotia sp., 104
 Lymantriidae sp., 143
 lloydii, Sericoides, 59
 Macromphalia chilensis, 189
 maculipennis, Dichroplus, 5, 11, 14, 16, 19, 20, 21, 41, 98
 maculipennis, Plutella, 126
 Mallocephala deserticola, 73, 104, 114
 sp., 114, 182
 mannifera, Fidicina, 29
 Mantidae sp., 7, 18
 Megalopyge chacoma, 113
 nuda, 134
 urens, 141
 uruguayensis, 112
 mendesi, Dysdercus, 47
 Mocis latipes, 73, 191
 molesta, Grapholita, 102
 Neobourquinia bifasciata, 29
 cordobensis, 29, 74
 nesca, Sibine, 118
 Nezara viridula, 48, 50
 nigricans, Hylesia, 104, 114, 141, 145, 169
 nigricostata, Podalia, 112
 Noctuidae spp., 68, 73, 75, 82, 87, 105, 125, 128, 159, 187
 nu, Rachiplusia, 29, 73, 84, 85, 105, 112, 114, 116, 157, 160, 191
 nuda, Megalopyge, 134
 oberthurii, Automeris, 139, 141
 obesus, Sericoides, 56, 57, 90, 91, 93
 obliquus, Listroderes, 119
 obsoleta, Heliothis, 73
 ochraceipennis, Trimerotropis, 20
 ogloblini, Anchocoema, 17
 Oiketicus platensis, 4, 9, 26, 29, 109, 112, 114, 115, 190

- Oniscus sp., 45
 opacipennis, Sericoides, 91, 94
 ornithogalli, Prodemia, 154, 156
 oruga peluda negra, 163
 pacifici, Anoplotermes, 39
 palmarum, Rhynchophorus, 64
 Palustra laboulbeni, 141
 tenuis, 110, 141, 164, 169
 pallidus, Dysdercus, 28
 Papilio thoas thoantiades, 180
 Papipappus clarazianus, 23
 Pericopis sacrificia, 81
 peruvianus, Dysdercus, 47
 Phaneus imperator, 22
 Phoracantha semipunctata, 46
 Phricodia joergenseni, 138
 Phyciodes sp., 151
 platensis, Oiketicus, 4, 9, 26, 29, 109, 112, 114, 115, 190
 Plutella maculipennis, 126
 Podalia nigricostata, 112
 Polistes versicolor, 44
 Prodemia ornithogalli, 154, 156
 Protoparce, 149
 sexta paphus, 146
 Pseudaleitia adultera, 67, 69, 73, 84, 105
 Pyralidea, sp., 106
 Pyralis farinalis, 45
 Rachiplusia nu, 29, 73, 84, 85, 105, 112, 114, 116, 157, 160, 191
 Quinta cannae, 164
 Rhynchophorus palmarum, 64
 Rothschildia jacobaea, 141
 sp., 136, 141
 ruficollis, Dysdercus, 47, 51
 saccharalis, Diatraea, 27, 65, 96
 sacrificia, Pericopis, 81
 Scaptophilus striatellus, 62
 Scarabaeidae sp., 62
 Scyllinops spp., 120
 Schistocerca americana, 1, 2, 6, 7, 19, 20, 29, 33, 35, 37, 38, 42, 43
 schulzi, Diponthus, 15
 semipunctata, Phoracantha, 46
 Senta albilinea, 73, 83, 127
 Sericoides comata, 92
 glacialis, 86
 livida, 95
 obesus, 56, 57, 90, 91, 93
 opacipennis, 91, 94
 spp., 89, 91
 sexta paphus, Protoparce, 146
 Sibine nesca, 118
 trimacula, 117, 118
 sp., 182
 speciosa, Diabrotica, 100
 Sphingidae sp., 29, 149
 Spodoptera frugiperda, 29, 73, 85, 88, 178, 179, 186
 spp., 29, 73
 Stigmatoptera hyaloptera, 18
 steinbachi, Halisidota, 142

Stenodontes, 171
 striatellus, Scatophilus, 62
 strigiventris, Eurota, 113
 stuarti, Automeris, 138, 139
 subnebulosus, Conotrachelus, 58
 subterranea, Agrotis, 129
 tapiacola, Tucumania, 123
 Tatchila autodice, 112, 114
 teichii, Cromobergia, 133, 177, 191
 tenuis, Palustra, 110, 141, 164, 169
 texta, Halisidota, 144
 thoas thoantiades, Papilio, 180
 thoracica, Coptopteryx, 18
 timais, Xanthopastis, 157
 Tolyte guentheri, 191
 sp., 112
 Triatoma infestans, 29
 trifasciata, Cabralia, 133, 177, 191
 trimacula, Sibine, 117, 118
 Trimerotropis ochraceipennis, 20

Tucumania tapiacola, 123
 tucuras, 197
 urens, Megalopyge, 141
 uruguayensis, Megalopyge, 112
 vanillae, Dionelis, 168
 versicolor, Polistes, 44
 vervex, Archophileurus, 62
 viridescens, Automeris, 176
 viridicata, Elaeochlora, 12
 viridis, Brachysternus, 61
 viridula, Nezara, 48, 50
 vitatus, Dichroplus, 11
 Xanthopastis timais, 157
 Xyleus brevipes, 20
 Xylomiges cridania, 82, 131
 zea, Helicoverpa, 73
 Zoniopoda cruentata, 13
 sp., 13

REVISTA DE INVESTIGACIONES AGROPECUARIAS
 INSTITUTO NACIONAL DE TECNOLOGÍA AGROPECUARIA
 BUENOS AIRES 1975 REPÚBLICA ARGENTINA
 Serie 5 Patología Vegetal Vol. XII, N° 1

PUB. - FICHA
 PROCESADO
 Id: 005255