

UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA PLATA

FACULTAD DE CIENCIAS NATURALES Y MUSEO

REVISTA DEL MUSEO DE LA PLATA

(NUEVA SERIE)

XII

Zoología 121

LA COLECCION DE TISANOPTEROS DEL MUSEO DE LA PLATA (*)

(Insecta)

LUIS DE SANTIS, ALICIA E. GALLEGO DE SUREDA y ZULEMA E. MERLO

Dijimos (De Santis, Gallego de Sureda y Merlo, 1980, *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: 91-166) en nuestro *Estudio sinóptico de los Tisanópteros argentinos* que la colección de esos insectos, existente en el Museo de La Plata, es la más importante del país y una de las que toman en consideración los entomólogos del mundo que trabajan en ese grupo. En efecto, al presente contiene además de los materiales determinados por nosotros, otros que han sido estudiados por los más destacados especialistas del mundo; es así, como se encuentran materiales determinados, de los géneros que mencionamos a continuación, incluyendo también, unos pocos subgéneros:

Acantothrips Uzel, 1895.

Adelothrips Hood, 1938.

Adraneothrips Hood, 1925.

Aeolothrips Haliday, 1836.

Aleurodothrips Franklin, 1909.

Allothrips Hood, 1908.

Amblythrips Bagnall, 1911.

Amphibolothrips Buffa, 1909.

Amynothrips O'Neill, 1968.

Anactinothrips Bagnall, 1909.

Anaphothrips Uzel, 1895.

Andrewarthaia Mound, 1967.

Aneristothrips De Santis, 1957.

Ankothrips Crawford, 1909.

Anoplothrips Hood, 1954.

Apterothrips Bagnall, 1908.

Apterygothrips Priesner, 1933.

Aptinothrips Haliday, 1836.

Arcuthrips Mound, 1967.

Arpediothrips Hood, 1927.

Ayyaria Karny, 1926.

Baileyothrips Kono et O'Neill, 1964.

Bolothrips Priesner, 1926.

Brachyurothrips Hood, 1912.

Bregmatothrips Hood, 1912.

Caliothrips Daniel, 1904.

Carientothrips Moulton, 1944.

Cephalothrips Uzel, 1895.

Collembolothrips Priesner, 1935.

Coremothrips Hood, 1925.

Corynothrips Williams, 1913.

Cranothrips Bagnall, 1915.

Cryptothrips Uzel, 1895.

Ctenothrips Franklin, 1907.

Chaetanaphothrips Priesner, 1926.

Chilothrips Hood, 1916.

Chirothripoides Bagnall, 1915.

Chirothrips Haliday, 1836.

(*) Trabajo subsidiado por la Secretaría de Estado de Ciencia y Tecnología.

- Dactuliothrips* Moulton, 1931.
Dendrothripoides Bagnall, 1923.
Dendrothrips Uzel, 1895.

Dinurothrips Hood, 1913.
Dorythrips Hood, 1931.
Drepanothrips Uzel, 1895.

Echinothrips Moulton, 1911.
Elaphrothrips Buffa, 1909.
Enneothripiella Moulton, 1941.
Enneothrips Hood, 1935.
Epomisothrips Hood, 1954.
Erythrothrips Moulton, 1911.
Euchaetothrips Bagnall, 1916.
Euoplothrips Hood, 1918.
Eupathithrips Bagnall, 1908.
Eurythrips Hinds, 1902.

Frankliniella Karny, 1910.
Franklinothrips Back, 1912.

Gastrothrips Hood, 1912.
Gelothrips Bhatti, 1967.
Graphidothrips Moulton, 1930.
Gynaikothrips Zimmermann, 1900.

Haplothrips Serville, 1843.
Heliiothrips Haliday, 1836.
Heterothrips Hood, 1908.
Holopothrips Hood, 1914.
Holothrips Karny, 1911.
Hoodothrips Bondar, 1931.
Hoplandrothrips Hood, 1912.
Hoplothrips Serville, 1843.

Iridothrips Priesner, 1940.
Isoneurothrips Bagnall, 1915.
Isothrips Priesner, 1940.

Kakothrips Williams, 1914.
Karnyothrips Watson, 1923.
Kurlomathrips Moulton, 1927.

Lenkothrips De Santis et Gallego, 1970.
Leptogastrothrips Trybom, 1912.
Leptothrips Hood, 1909.
Leucothrips Reuter, 1904.
Limothrips Haliday, 1836.
Liothrips Uzel, 1895.
Lissothrips Hood, 1908.

Macrophthalmothrips Karny, 1924.
Malacothrips Hinds, 1902.
Megalothrips Uzel, 1895.
Melanthrips Haliday, 1836.
Merothrips Hood, 1912.
Microcephalothrips Bagnall, 1926.
Mystrothrips Priesner, 1933.

Neoheegeria Schmutz, 1909.
Neohydatothrips John, 1929.
Neophysopus Schmutz, 1913.
Nesothrips Kirkaldy, 1907.
Neurothrips Hood, 1924.
Notothrips Hood, 1933.

Odontothrips Serville, 1843.
Oligothrips Moulton, 1933.
Opisthothrips Hood, 1937.
Orothrips Moulton, 1907.
Oxythrips Uzel, 1895.

Parthenothrips Uzel, 1895.
Peladothrips Priesner, 1940.
Perissothrips Hod, 1919.
Pezothrips Karny, 1907.
Phibalothrips Hood, 1918.
Phlaeothrips Haliday, 1836.
Phrasterothrips Priesner, 1921.
Platythrips Uzel, 1895.
Plesiothrips Hood, 1915.
Podothrips Hood, 1919.
Polyphemothrips Schmutz, 1909.
Pristothrips Hood, 1925.
Prosopothrips Uzel, 1895.
Protomnothrips Hood, 1937.
Pseudanaphothrips Karny, 1921.
Pseudothrips Hinds, 1902.
Psilothrips Hood, 1927.
Pygothrips Hood, 1915.

Retithrips Marchal, 1910.
Rhaeothrips Karny, 1913.
Rhipidothrips Uzel, 1895.
Rhopalandrothrips Priesner, 1922.

Scirtothrips Shull, 1909.
Scolothrips Hinds, 1902.
Sedulothrips Bagnall, 1915.
Selenothrips Karny, 1911.

- Sericothrips* Haliday, 1836.
Sporothrips Hood, 1938.
Stenothrips Uzel, 1895.
Stictothrips Hood, 1924.
Stomatothrips Hood, 1912.
Symphiothrips Hood et Williams, 1915.
Taeniothrips Serville, 1843.
Terthrothrips Karny, 1925.
Thermothrips Pelikán, 1949.
Thrips Linné, 1761.
Toxonothrips Moulton, 1927.
Trachythrips Hood, 1929.
Treherniela Watson, 1923.
Trybomia Karny, 1911.
Tryphactothrips Bagnall, 1921.
Udeothrips Hood, 1957.
Xaniothrips Mound, 1971.

Además de América del Sur, esos materiales tienen como procedencia América Central, América del Norte, Las Antillas, Europa, Asia, África, Australia, Nueva Zelandia y las Islas Malvinas, Canarias, Azores, Madera, Hawai y Salomón.

Por el valor que tiene, damos en primer lugar la lista del material tipo de aquellas categorías que están reconocidas oficialmente en el Código Internacional de Nomenclatura Zoológica, con indicación de la cita bibliográfica correspondiente, la categoría del tipo y luego la localidad, colector y fecha de recolección, con las observaciones que, en cada caso, haya sido necesario efectuar. Sigue después, la lista de otras categorías de tipo que no están reconocidas oficialmente pero que son empleadas a menudo, por muchos especialistas.

LISTA DE TIPOS RECONOCIDOS OFICIALMENTE

TEREBRANTIA

AEOLOTHRIPIDAE

- 1) *Aeolothrips kuwanaï* var. *crucifer* Hood.
 1935, *Trans. amer. ent. Soc.*, 61: 104.
 Paratipo ♀.
 Korbél (California - Estados Unidos).
 Flores de *Sambucus racemosa* L.
 Rochester - Cornell Entomological Expedition of 1927. 28-VII-1927.
 (Hood N° 710).
 Tratada con categoría de especie por Bailey et Knowlton, 1949, *Proc. ent. Soc. Wash.*, 51 (5): 231.
- 2) *Cranothrips sititor* Mound.
 1972, *J. Aust. ent. Soc.*, 11: 41, 44.
 Paratipo ♀.
 20 ml. from. Mulga Park (Northern Territory - South Australia).
 Purple flower of *Calandrinia* sp.
 L. A. Mound. 26-X-1967 (Mound N° 293).

- 3) *Cranothrips vesper* Mound.
 1972, *J. Aust. ent. Soc.*, 11: 41,46.
 Paratipo ♀.
 80 mls. N. of Rawlinna (Western Australia).
 Yellow Composite.
 H. V. Andrewartha. 9-VIII-1968.
- 4) *Desmothrips monrosi* De Santis.
 1959, *Acta zool. Lilloana*, 17: 88.
 Holotipo y paratipo (antenas, alas y patas) ♀.
 Hua-Hum (Neuquén - República Argentina).
 Cazada con red sobre la vegetación.
 B. A. Torres y L. De Santis, 21-II-1955.
 Transferida al género *Gelothrips* Bhatti, 1967, subgénero *Arcuthrips* Mound,
 1967, por Mound, 1967, *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 20 (2): 52; Bhatti,
 1971, *Orient. Ins.*, 5 (1): 88 y Mound, 1972, *J. Aust. ent. Soc.*, 11: 53
- 5) *Dorythrips edentulus* De Santis.
 1963, *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 1 (5): 4, 5.
 Holotipo ♀.
 La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
 Cazada con red sobre la vegetación.
 Bonino y Gebhard. 31-X-1950.
- 6) *Dorythrips hastatus* De Santis.
 1963, *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 1 (5): 5, 7.
 Holotipo ♀.
 Pucará (Neuquén - República Argentina).
 Cazada con red, sobre la vegetación.
 S. Schajovsky, XI-1954.
- 7) *Melanthrips digitus* Bailey.
 1954, *Proc. ent. Soc. Wash.*, 56 (2): 79.
 Paratipo ♀.
 Warner Spgs. - San Diego (California - Estados Unidos).
 Ex. Beating Shrubs.
 S. F. Bailey, 25-V-1951.
- 8) *Stomatothrips bahamondesi* De Santis.
 1980, *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: 96.
 Holotipo ♂.
 Chacras de Coria (Mendoza - República Argentina).
 Cazada sobre "escucia".
 L. A. Bahamondes. 3-XI-1957.

HETEROTHIRIPIDAE

- 9) *Heterothrips (Heterothrips) borinquen* Hood.
 1915, *Insec. Inscit. Menstr.*, 3 (1-4): 1.
 Paratipos ♂ (7).
 Río Piedras (Puerto Rico).
 Flores de una planta no identificada.
 T. H. Jones, 10-VIII-1914. Ac. N° 827, 1914, Estac. Exp. Asoc. Prod. Azúc. P. R.
- 10) *Heterothrips (Heterothrips) flavicornis* Hood.
 1915, *Insec. Inscit. Menstr.*, 3 (1-4): 3.
 Paratipos ♀ (9).
 Soná (Panamá).
 Flores de un árbol conocido con el nombre vulgar de "Nance" (*Birsonima crassifolia* ?).
 J. Zetek. 22-IV-1914.
- 11) *Heterothrips (Heterothrips) lasquerellae* Hood.
 1939. *Rev. Ent. Brasil*, 10 (3): 554.
 Paratipo ♀.
 Driscoll (Texas - Estados Unidos).
 Flores de *Lasquerella gracilis*.
 J. D. Hood, 1°-III-1939.
- 12) *Heterothrips (Heterothrips) moestus* De Santis.
 1966. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 5.
 Holotipo y paratipos ♀ ♂.
 Gualeguaychú (Entre Ríos - República Argentina).
 N. R. Iriart, 23-II-1962.
- 13) *Heterothrips (Heterothrips) myrceugenellae* Gallego.
 1973. *Neotrópica*, 19 (58): 43.
 Holotipo y paratipos ♀ ♂.
 Bariloche (Río Negro - República Argentina).
 Flores del arrayán, *Myrceugenella apiculata*.
 E. B. de Arona, II-1967.
- 14) *Heterothrips (Heterothrips) peruvianus* Hood.
 1936. *Rev. Ent. Brasil*, 6 (3-4): 429.
 Paratipo ♀.
 Vecindad de Sani Beni (Jauja - Perú).
 Flores.
 F. Woytkowski, 9-IX-1935.

- 15) *Heterothrips (Heterothrips) quercicola* Crawford.
1942. *Proc. ent. Soc. Wash.*, 44 (7) : 140.
Paratipo ♀.
Babylon, Long Island (Nueva York - Estados Unidos).
Catkins.
J. C. Crawford, 3-V-1938.
- 16) *Heterothrips (Heterothrips) semiflavus* De Santis.
1972. *Studia ent.*, 15: 431.
Holotipo ♀.
Barueri (Sao Paulo - Brasil).
Hallada en un nido de la hormiga *Camponotus rufipes*.
K. Lenko, 21-V-1967.
- 17) *Heterothrips (Heterothrips) sensibilis* De Santis.
1980. *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: 102.
Paratipos ♀ ♂ (8).
Vinchina (La Rioja - República Argentina).
Flores de jarilla, *Larrea* sp.
M. J. Viana, XI-1970.
- 18) *Heterothrips (Heterothrips) vernus* Hood.
1939. *Rev. Ent. Brasil*, 10 (3) : 552.
Paratipo ♀.
Francitas (Texas - Estados Unidos).
Cazada sobre la vegetación.
J. D. Hood, 26-II-1939.
- 19) *Heterothrips (Heterothrips) vitifloridus* Bailey et Cott.
1954. *Ann. ent. Soc. Amer.*, 47 (4) : 616, 631.
Paratipo ♀.
Winters (California - Estados Unidos).
Flores de vid silvestre.
S. F. Bailey, 30-IV-1939.
- 20) *Heterothrips (Heterothrips) vitis* Hood.
1916. *Ent. News*, 27 (3) : 106.
Paratipo ♀.
Great Falls (Maryland - Estados Unidos).
Cazada sobre vid en floración.
J. D. Hood, 23-V-1915.
- 21) *Heterothrips (Lenkothrips) sensitivus* Gallego et De Santis.
1970. *Studia ent.*, 13 (1-4) : 472.
Holotipo y paratipo ♀ ♂.
Barueri (Sao Paulo - Brasil).
Cazada en los nidos de la hormiga *Camponotus rufipes*.
K. Lenko, 28-IV-1967.

- 22) *Heterothrips (Protemnothrips) miconiae* Hood.

1937. *Rev. Ent. Brasil*, 7 (2-3): 258.

Paratipo ♀.

Vecindad de Celendin (Cajamarca - Perú).

Flores de *Miconia grisea*.

F. Woytkowski, 5-VI-1936 (Hood Nº 1189).

- 23) *Opisthothrips elytropappi* Hood.

1937. *Ann. Mag. nat. Hist.*, (10) 19: 102.

Paratipo ♂.

Grahamstown (Provincia del Cabo - Sudáfrica).

Elytropappus rhinocerotis.

J. C. Faure, 21-IV-1927 (Faure's Nº T. 48).

THRIPIDAE

PANCHAETOTHRIPINAE

- 24) *Caliothrips flavescens* De Santis.

1967. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 4 (6): 3.

Holotipo ♀.

Pelotas (Río Grande do Sul - Brasil).

Lycopersicum sculentum.

Ferreira, 5-IV-1963.

Según Wilson, 1975, *Mem. Amer. ent. Inst.*, 23: 92, es un sinónimo más reciente de *C. phaseoli* (Hood, 1912).

- 25) *Hercinothrips brunneus* Hood.

1940. *J. ent. Soc. sth. Afr.*, 3: 39.

Paratipo ♀.

Woodbush, Pietersburg (Transvaal - Sudáfrica).

Maesa rufescens.

J. C. Faure, 18-IV-1924.

THRIPINAE

SERICOTHRIPINI

- 26) *Enneothrips (Enneothrips) gustaviae* Hood.

1935. *J. N. York ent. Soc.*, 43: 144.

Paratipo ♀.

Gatun Lake, Canal de Panamá (Isla Barro Colorado - Panamá).

Sobre hojas de *Gustavia superba*.

J. D. Hood, J. Zetek y C. Marquinez, 29-VII-1933. (Hood Nº 1.022).

- 27) *Scirtothrips dorsalis* Hood.
 1919. *Insec. Inscit. Menstr.*, 7 (4-6): 90.
 Paratipo ♀.
 Coimbatore (India).
 Sobre "chillies shoots, insectary garden".
 T. V. Ramakrishna, 14-III-1916.
- 28) *Scirtothrips juniperinus* Pelikán.
 1963. *Cas. Csk. Spol. ent.*, 60 (1-2): 106.
 Paratipo ♀.
 Samarcanda (U.S.S.R.).
 J. Pelikán, 2-VI-1959.
- 29) *Sericothrips ctenogastris* Hood.
 1936. *J. N. York ent. Soc.*, 44 (2): 93.
 Paratipo ♀.
 Phoenix (Arizona - Estados Unidos).
Hymenoclea monogyra.
 Rochester-Cornell Entomological Expedition of 1927 (Hood. Nº 884).
- 30) *Sericothrips denigratus* De Santis.
 1966. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 11.
 Holotipo y paratipo ♀.
 San Javier y San Miguel de Tucumán (Tucumán - República Argentina).
 Expedición del Museo de La Plata, 13 y 16-III-1960.
- 31) *Sericothrips fraxinicola* Hood.
 1940. *Rev. Ent. Brasil*, 11 (1-2): 545.
 Paratipo ♀.
 Oswegatchie (Nueva York - Estados Unidos).
 Sobre hojas de fresno blanco.
 J. D. Hood, 11-VIII-1939.
- 32) *Sericothrips lassatus* De Santis.
 1966. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 8.
 Holotipo y paratipos ♀.
 Hua-Hum y Pucará (Neuquén - República Argentina).
 B. A. Torres y L. De Santis, 21-II-1955.
- 33) *Sericothrips opuntiae* Hood.
 1936. *J. N. York ent. Soc.*, 44 (2): 88.
 Paratipo ♀.
 Comobabi (Arizona - Estados Unidos).
Opuntia sp.
 Rochester-Cornell Entomological Expedition of 1927, 28-VIII-1927.

- 34) *Sericothrips zebra* Hood.
 1940. *Rev. Ent. Brasil*, 11 (1-2): 543.
 Paratipo ♀.
 Benson Mines (Nueva York - Estados Unidos).
 Sobre hojas de *Clematis virginiana*.
 J. D. Hood 31-VIII-1939.

CHIROTHRIPINI

- 35) *Chirothrips dolosus* De Santis.
 1967. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 4 (6): 5.
 Holotipo y paratipo ♀.
 Pelotas (Río Grande do Sul - Brasil).
 Ferreira, 1962-1964.
 Según zur Strassen in De Santis, Gallego de Sureda y Merlo, 1980, *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: 115 se trata de un sinónimo más reciente, de *Ch. fulvus* Moulton, 1936.
- 36) *Chirothrips oryzae* De Santis.
 1967. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 43 (2): 254.
 Holotipo y paratipos ♀.
 Empedrado (Corrientes - República Argentina).
 Inflorescencias de arroz, *Oryza sativa* L.
 M. Botello, IV-1968.
- 37) *Chirothrips spiniceps* Hood.
 1915. *Insec. Inscit. Menstr.*, 3 (1-4): 12.
 Paratipos ♀ (10).
 Glendale y Phoenix (Arizona - Estados Unidos).
 Caña de azúcar, *Saccharum officinarum* L.
 H. M. Russell, 4-6-X-1913.

THRIPINI

APTINOTHRIPINA

- 38) *Anaphothrips (Anaphothrips) spartina* Hood.
 1939. *Rev. Ent. Brasil*, 10 (3): 562.
 Paratipo ♀.
 Palacios (Texas - Estados Unidos).
Spartina alterniflora var. *glabra*.
 J. D. Hood, 31-III-1939.
- 39) *Anaphotrips (Thermothrips) mohelensis* Pelikán.
 1949. *Ent. listy*, 12: 38.
 Paratipo ♀.
 Mohelno (Moravia - Checoslovaquia).
Galium verum.
 Pelikán, 19-VIII-1946.

- 40) *Arpediothrips mojave* Hood.
 1927. *Proc. biol. Soc. Wash.*, 40: 198.
 Paratipo ♀.
 Blythe (California - Estados Unidos).
Yucca sp., posiblemente *Y. bacchata*.
 Rochester-Cornell Entomological Expedition of 1927, 18-VIII-1927 (Hood
 N° 835).
- 41) *Chilothrips pini* Hood.
 1916. *Proc. biol. Soc. Wash.*, 29: 120.
 Paratipo ♀.
 Bladensburg (Maryland - Estados Unidos).
Pinus virginiana.
 L. O. Jackson, E. R. Kalmbach y J. D. Hood, 12-IV-1915.
- 42) *Perisothrips (Perisothrips) parviceps* Hood.
 1919. *Insec. Inscit. Menstr.*, 7 (4-6): 92.
 Paratipo ♀.
 Coimbatore (India).
Ailanthus excelsa.
 T. V. Ramakrishna, V-1915 (Hood N° 353).
- 43) *Psilothrips pardalotus* Hood.
 1927. *Proc. biol. Soc. Wash.*, 50: 198.
 Paratipo ♀.
 Ysleta (Texas - Estados Unidos).
Atriplex canescens.
 Rochester - Cornell Entomological Expedition of 1927, 4-IX-1927 (Hood
 N° 931).

THRIPINA

- 44) *Aneristothrips rostratus* De Santis.
 1957. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 33 (2): 178.
 Holotipo ♀.
 La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
 Cazada con red sobre los pastos.
 A. Balcedo, 19-II-1953.
- 45) *Frankliniella colihue* De Santis.
 1950. *Notas Mus. La Plata*, 15 (Zool. 133): 59.
 Holotipo y paratipos. ♀.
 Isla Victoria (Neuquén - República Argentina).
 Debajo de las hojas de la caña colihue, *Chusquea culeou*.
 D. Havrylenko, XII-1943.

- 46) *Frankliniella hemerocallis* Crawford.
1948. *Proc. ent. Soc. Wash.*, 50 (4): 83.
Paratipo ♀.
Lake Geneva (Wisconsin - Estados Unidos).
Hemerocallis sp.
E. J. Kraus, 7-VII-1944.
- 47) *Frankliniella platensis* De Santis.
1966. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 12.
Holotipo y paratipos ♀.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
Flores de "lágrimas de la virgen", *Nothoscordum inodorum*.
H. C. Brugnoli y A. Balcedo, 28-XI-1963 y XI-1963.
- 48) *Iridothrips mariae* Pelikán.
1961. *Cas. Cs. Spol. ent.*, 58 (1): 64.
Paratipo ♀.
Lednice (Moravia - Checoslovaquia).
Sobre hojas de *Typha latifolia*.
J. Pelikán, 18-VIII-1959.
- 49) *Isochaetothrips bertelsi* De Santis.
1967. *Rev. Mus. La Plata*, n. s., 10 (Zool. 72): 2.
Holotipo y paratipo ♀.
Pelotas (Río Grande do Sul - Brasil).
Ferreira, 1962-1964.
- 50) *Plesiothrips aczeli* De Santis.
1959. *Acta zool. Lilloana*, 17: 90.
Holotipo ♀.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
Cazada con red sobre la vegetación.
A. Balcedo, VII-1954.
- 51) *Psectrothrips delostomae* Hood.
1937. *Rev. Ent. Brasil*, 7 (2-3): 263.
Paratipo ♀.
Celendin (Cajamarca - Perú).
Flores de *Delostoma dentatum*.
F. Woytkowski, 6-VI-1936. (Hood Nº 1.199).
- 52) *Pseudothrips similis* De Santis.
1957. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 33 (2): 180.
Holotipo ♀.
Orillas del Lago Log-Log (Neuquén - República Argentina).
Nothofagus antarctica.
B. A. Torres y L. De Santis, 25-II-1955.

- 53) *Thrips (Thrips) tripartitus* Hood.
1940. *Rev. Ent. Brasil*, 11 (1-2): 562.
Paratipo ♀.
Oswegatchie (Nueva York - Estados Unidos).
Sobre pastos.
J. D. Hood, 21-VII-1939.

TUBULIFERA

PHLAEOTHIRIPIDAE

IDOLOTHRIPINAE

- 54) *Actinothrips gargantua* De Santis.
1960. *Actas Trab. I Congr. Sudamer. Zool. La Plata* 1959, 3: 57.
Holotipo ♂.
Barueri (Sao Paulo - Brasil).
K. Lenko, 3-V-1959.
- 55) *Allothrips megacephalus stannardi* Mound.
1972. *J. Aust. ent. Soc.*, 11: 27, 31.
Paratipo ♀.
Chiltern Forest (20 ml. S. W. Albury (Victoria - Australia)).
Hojas secas de *Eucalyptus sideroxylon*.
R. McInnes, II-1967 (L. A. Mound Nº 571).
- 56) *Gastrothrips oeceticola* De Santis.
1943. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 25: 92.
Holotipo ♀.
Coronel Vidal (Buenos Aires - República Argentina).
Cazado en habitáculo del bicho del cesto, *Oiketicus platensis* (Berg).
I. Tarasiuk, VIII-1940.
Según Hodđ, 1955, *Rev. Brasil. Ent.*, 4: 99, se trata de un sinónimo más reciente de *G. mandiocae* (Moulton, 1941).
- 57) *Holothrips tumidus* De Santis.
1963. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 1 (6): 7.
Holotipo ♂.
Santa María (Misiones - República Argentina).
M. J. Viana, III-1960.
- 58) *Leptogastrothrips hoodi* De Santis.
1958. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 34 (1): 96, 98.
Holotipo y paratipos ♀ ♂.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
Cazada con red sobre la vegetación.
A. Balcedo, III-1954.

- 59) *Leptogastrothrips pampicola* De Santis.
1958. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 34 (1): 96, 100.
Holotipo y paratipos ♀ ♂.
Parque Luro y Valle del Tigre (La Pampa - República Argentina).
Cazada con red sobre la vegetación.
Expedición del Museo de La Plata, 1º y 3-II-1968.
- 60) *Megalothrips schuhi* Crawford.
1947. *Proc. ent. Soc. Wash.*, 49 (7): 197.
Paratipo ♀.
Portland (Oregon - Estados Unidos).
Cazada en jaulas de cría con materiales de *Cryptorhynchus* sp.
J. Schuh, 8-VII-1940 (Lote 45-19.672).
- 61) *Nesothrips (Gastrothrips) milleforme* De Santis.
1963. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 1 (6): 12.
Holotipo ♀.
Tezanos Pinto (Entre Ríos - República Argentina).
Cazada sobre una planta de lino, *Linum usitatissimum*.
M. A. Rosillo, 1957.
Según Mound, 1974, *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 31: 114, 150-151, se trata de un sinónimo más reciente de *Neosmerinthothrips annulipes* (Hood, 1950) pero De Santis, Sureda y Merlo, 1980, *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: 152, la mantienen, provisoriamente, como válida.
- 62) *Pygothrips satanas* De Santis.
1957. *Rev. Soc. Uruguay Ent.*, 2 (1): 3.
Holotipo ♂.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
A. Bonino, 17-I-1951.
- 63) *Rhaebothrips zondagi* Mound.
1974. *Bull Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 31 (5): 171, 176.
Paratipo ♂.
Hochstetter (South Island - Nueva Zelanda).
Sobre ramas de *Phyllocladus alpinus*.
W. A. Holloway, 13-III-1970.

PHLAEOTHIRIPINAE

- 64) *Adraneothrips analis* De Santis.
1959. *Notas Mus. La Plata*, 19 (Zool. 183): 254.
Holotipo y paratipos ♀ ♂.
La Plata, Villa Elisa y Ranelagh (Buenos Aires - República Argentina).
Cazada en habitáculos del bicho del cesto, *Oiketicus platensis*.
D. A. B. de Miralles y C. A. Marelli, 18-X-1956, VIII-1953 y 20-VII, 13 y 26-VIII y 13, 18 y 19-X-1956.
Transferida al género *Apterygothrips* Priesner, 1933 por De Santis, 1980.

- 65) *Adraneothrips grassoi* De Santis.
 1959. *Notas Mus. La Plata*, 19 (Zool. 183): 257.
 Holotipo y paratipos ♀ ♂.
 Cipolletti (Río Negro - República Argentina) y La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
 Hallada debajo de las fajas trampa para combatir la oruga de la pera y de la manzana y cazada con red sobre los pastos.
 A. Ibarra Grasso y A. Bonino y A. Balcedo, 12-VIII-1946 y 10-I, 12-III y 30-IV-1952 y 9-II, 15-IV, 21-X y XII-1953.
 Transferida al género *Apterygothrips* Priesner, 1933, por De Santis, 1980.
- 66) *Adraneothrips vespicola* De Santis.
 1980.
 Paratipo ♀.
 Curitiba (Paraná-Brasil).
 Hallada en un nido del véspido *Mischocyttarus drewseni*.
 C. Z. Dantas de Araujo, X-1979.
- 67) *Amynothrips andersoni* O'Neill.
 1968. *Proc. ent. Soc. Wash.*, 70 (2): 179.
 Paratipos (3) ♀ ♂.
 Castelar (Buenos Aires - República Argentina) y Santa Fe (Santa Fe - República Argentina).
Alternanthera philoxeroides.
 D. M. Maddox, II-1965 y G. B. Vogt, 29-II y 2-III-1960 (135w, w87, y 5w).
- 68) *Eupathithrips spectator* Hood.
 1934. *Proc. biol. Soc. Wash.*, 47: 73.
 Paratipo ♀.
 Porto Bello (Panamá).
 Sobre hojas y ramas muertas.
 J. D. Hood, 10-VII-1933 (Hood N° 988).
- 69) *Holopothrips signatus* Hood.
 1914. *Insec. Inscit. Menstr.*, 2 (4): 50.
 Paratipo ♀.
 Isla Taboga (Panamá).
 Hojas de *Hura crepitans*.
 J. Zetek, 18-X-1913.
- 70) *Holopothrips tenuis* Hood.
 1914. *Insec. Inscit. Menstr.* 2 (4): 52.
 Paratipo ♀.
 Isla Taboga (Panamá).
 Hojas de *Hura crepitans*.
 J. Zetek, 18-X-1913.

- 71) *Holopothrips urinator* De Santis.
1957. *Rev. Soc. Uruguay Ent.*, 2 (1): 1.
Holotipo ♀.
Punta Lara (Buenos Aires - República Argentina).
L. De Santis, II-1955.
- 72) *Hoplandrothrips salicacearum* Hood.
1941. *Rev. Ent. Brasil*, 12 (3): 564.
Paratipo ♀.
Stockmore (Utah - Estados Unidos).
Cazada sobre álamos.
Rochester - Cornell Entomological Expedition of 1927, 13-VII-1927 (Hood
Nº 643).
- 73) *Liothrips atricolor* De Santis.
1950. *Notas Mus. La Plata*, 15 (Zool. 133): 66.
Holotipo ♂.
Goya (Corrientes - República Argentina).
Sobre un arbusto no identificado.
B. A. Torres y L. De Santis, XI-1948.
- 74) *Micropsothrips ganodermae* De Santis.
1950. *Notas Mus. La Plata*, 12 (Zool. 133): 63.
Holotipo y paratipos ♀ ♂.
Dolores (Buenos Aires - República Argentina).
Ganoderma sp.
E. Chuchuy, XII-1948.
Según De Santis, 1965, *Publ. didáct. Dep. Especial. INTA*, (9): fig. 3 y De
Santis, Sureda y Merlo, 1980, *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: se trata de un
sinónimo más reciente de *Hoplothrips dallasi* Moulton, 1933.
- 75) *Sedulotrips tristis* Hood.
1933. *J. N. York ent. Soc.*, 41: 434.
Paratipo ♀.
Porto Bello (Panamá).
Sobre hojas y ramas secas.
J. D. Hood, 10-VII-1933. (Hood Nº 988).
- 76) *Treherniella atrata* De Santis.
1963. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 1 (6): 10.
Holotipo ♀.
San Javier (Tucumán - República Argentina).
Cazada con red sobre la vegetación.
Expedición del Museo de La Plata, 13-III-1960.

- 77) *Xaniothrips xantes* Mound.
1971. *Bull. Br. Mus. nat. Hist. (Ent.)* 25 (9): 459.
Paratipo ♀.
50 ml. S. W. Dalby (Queensland - Australia).
Hojas de *Acacia harpophylla*.
L. A. Mound, 16-VII-1968 (Mound N° 734).

LISTA DE TIPOS NO RECONOCIDOS OFICIALMENTE

TEREBRANTIA

AEOLOTHRIPIDAE

- 78) *Aeolothrips (Coleothrips) fasciatipennis* Blanchard.
De Santis, Sureda y Merlo, 1980, *Obra Cent. Mus. La Plata*, 6: 99-100.
Alotipo ♂. Det. De Santis.
Anguil (La Pampa - República Argentina).
Cazado con red sobre la vegetación.
Expedición del Museo de La Plata, 28-I-1958.
- 79) *Aeolothrips tenuicornis* Bagnall.
1926. *Entomologist's mon. Mag.*, 62: 280.
Recolectado con el tipo. Det. R. S. Bagnall.
Woldingham (Surrey - Inglaterra).
Verbascum nigrum.
R. S. Bagnall, VII-1924 (Hood N° 446).
- 80) *Dactuliothrips malloi* Tapia.
1953. *Rev. Soc. ent. Arg.*, 16 (3): 77.
Recolectado con el tipo. Det. E. Tapia.
Las Breñas (Chaco - República Argentina).
Malvaceae no indentificada.
R. G. Mallo, VII, 1950.
- 81) *Dorythrips edentulus* De Santis.
Gallego de Sureda, 1973, *Neotrópica*, 19 (58): 46.
Alotipo ♂. Det. Gallego de Sureda.
Punta Lara (Buenos Aires - República Argentina).
Oxalis articulata.
A. E. Gallego de Sureda, 18-XI-1971.
Véase N° 5.

HETEROTHRIPIDAE

- 82) *Heterothrips (Heterothrips) moestus* De Santis.
1966. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 6-7.
Alotipo ♂.

Gualeguaychú (Entre Ríos - República Argentina).
N. R. Iriart, 23-II-1962.
Véase N° 12.

- 83) *Heterothrips (Heterothrips) myrceugenellae* Gallego.
1973. *Neotrópica*, 19 (58): 44.
Alotipo ♂.
Bariloche (Río Negro - República Argentina).
Flores del arrayán, *Myrceugenella apiculata*.
E. B. de Arona, II-1967.
Véase N° 13.
- 84) *Heterothrips (Lenkothrips) sensitivus* Sureda et De Santis.
1970. *Studia ent.*, 13 (1-4): 473.
Alotipo ♂.
Barueri (Sao Paulo - Brasil).
Cazada en nidos de la hormiga *Camponotus rufipes*.
K. Lenko, 28-IV-1967.
Véase N° 21.

THRIPIDAE

PANCHAETOTHRIPINAE

- 85) *Hercinothrips dimidiatus* Hood.
1937. *Ann. Mag. nat. Hist.*, (10) 19: 105.
Topotipo ♀.
Bloemfontein (Orange Free State - Sudáfrica).
Liliaceae no identificada.
J. C. Faure, 21-V-1920.
- 86) *Phibalothrips dispar* zur Strassen.
1974. *Senckenbergiana*, 55 (1-3): 106.
Paratipoide ♀.
Montes del Cedro (Gomera - Islas Canarias).
Brachypodium silvaticum.
R. zur Strassen, 28-IV-1970.

THRIPINAE

- 87) *Aneristothrips rostratus* De Santis.
1963. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 1 (6): 6.
Alotipo ♂.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
A. Balcedo, 9-II-1953.
Véase N° 44.

- 88) *Frankliniella argentina* Moulton.
De Santis, 1963, *Rev. Soc. ent. Arg.*, 24: 64-65.
Alotipo ♂.
Río Grande (Tierra del Fuego - República Argentina).
Flor de una planta no identificada.
B. A. Torres y L. De Santis, 14-II-1951.
- 89) *Frankliniella oxyura* Bagnall.
Gallego de Sureda, 1980.
Alotipo ♂.
Empalme Ruta Andalgala (Tucumán - República Argentina).
Z. Tomsic y A. Willink, 30-I-1960.
- 90) *Frankliniella platensis* De Santis.
1966. *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 15-16.
Alotipo ♂.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
Flores de "lágrima de la Virgen", *Nothoscordum inodorum*.
H. C. Brugnoli, 28-XI-1963.
Véase N° 47.
- 91) *Oxythrips (Oxythrips) priesneri* Pelikán.
1957. *Zool. listy*, 6 (20): 52.
Metatipo ♀.
Pavlovské Vrchy (Checoslovaquia).
J. Pelikán, 9-V-1959.
- 92) *Sericothrips fasciatus* Moulton.
De Santis, 1966, *Notas Comis. Invest. cient. Buenos Aires*, 3 (8): 8.
Alotipo ♂.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
A. Balcedo, 5-II-1953.

TUBULIFERA

PHLAEOTHIRIPIDAE

- 93) *Adraneothrips analis* De Santis.
1959. *Notas Mus. La Plata*, 19 (Zool. 183): 256.
Alotipo ♂.
Ranelagh (Buenos Aires - República Argentina).
Hallada en habitáculos del bicho del cesto *Oiketicus platensis*.
D. A. B. de Miralles, 19-X-1955.
Véase N° 64.
- 94) *Adraneothrips grassoii* De Santis.
1959. *Notas Mus. La Plata*, 19 (Zool. 183): 258.
Alotipo ♂.

La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
Cazada con red sobre los pastos.
A. Balcedo, 21-X-1953.
Véase Nº 65.

- 95) *Hoplandrothrips virago* Hood.
1931. *Bull. Brooklyn ent. Soc.*, 26 (4): 164.
Topotipo ♀.
Oswegatchie (Nueva York - Estados Unidos).
Populus tremuloides.
J. D. Hood, 14-VIII-1932.
- 96) *Hoplothrips flumenellus* (Hood).
1931. *Bull. Brooklyn ent. Soc.*, 26 (4): 159 (Sub *Trichothrips*).
Topotipo ♀.
Oswegatchie (Nueva York - Estados Unidos).
Debajo de la corteza de un árbol seco.
J. D. Hood, 15-VI-1939.
- 97) *Micropsothrips ganodermae* De Santis.
1950. *Notas Mus. La Plata*, 12 (Zool. 133): 66.
Alotipo ♂.
Dolores (Buenos Aires - República Argentina).
Ganoderma sp.
E. Chuchuy, XII-1948.
Véase Nº 74.
- 98) *Leptogastrothrips hoodi* De Santis.
1958. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 34 (1): 99.
Alotipo ♂.
La Plata (Buenos Aires - República Argentina).
Cazada con red sobre la vegetación.
A. Balcedo, IV-1954.
Véase Nº 58.
- 99) *Leptogastrothrips pampicola* De Santis.
1958. *Rev. Fac. Agron. La Plata*, 34 (1): 101.
Alotipo ♂.
Valle del Tigre (La Pampa - República Argentina).
Cazada con red sobre la vegetación.
Expedición del Museo de La Plata, 1º-II-1958.
Véase Nº 59.

Otros materiales valiosos existentes en la colección, han sido mencionados en nuestro *Estudio sinóptico* citado al principio y también en trabajos publicados con anterioridad.