

Nuevas Entidades Taxonómicas para la Flora Latinoamericana

SPERMATOPHYTAE (1)

SAPOTACEAE

- Chrysophyllum albipilum* Cronquist, en *Bull Torrey Bot. Club.*, 73: 299, 1946.- Perú: San Martín.
- Chrysophyllum brenesii* Cronquist, en *loc. cit.*, 72: 196, 1945.- Costa Rica.
- Chrysophyllum Dusenii* Cronquist, en *loc. cit.*, 73: 301, 1946.- Brasil: Río de Janeiro, Paraná.
- Chrysophyllum hirsutum* Cronquist, en *l. c.*, 72: 198, 1945.- Costa Rica.
- Chrysophyllum lucentifolium* Cronquist, en *loc. cit.*, 73: 304, 1946.- Brasil: Río de Janeiro.
- Chrysophyllum marginatum* var. *marginatum* Cronquist, en *loc. cit.*, 73: 302, 1946.- Brasil; Paraguay; Bolivia; Uruguay; Argentina.
- Chrysophyllum marginatum* var. *obversum* (Miq.) Cronquist, en *loc. cit.*: 303. (=C. *ebenaceum* var. *obversum* Miq.).
- Chrysophyllum marginatum* var. *tomentosum* (Miq.) Cronquist, en *loc. cit.*: (=C. *ebenaceum* var. *tomentosum* Miq.).
- Chrysophyllum mexicanum* var. *politum* Cronquist, en *loc. cit.*, 72: 203, 1945.- Mexico: Oaxaca.
- Chrysophyllum mexicanum* var. *typicum* Cronquist, en *loc. cit.* 202.- América Central.
- Chrysophyllum oliviforme* var. *picardae* (Urb.) Cronquist, en *loc. cit.*: 201. (=C. *picardae* Urb.).
- Chrysophyllum oliviforme* var. *typicum* Cronquist, en *loc. cit.*: 200.- Antillas.
- Chrysophyllum pavonii* Cronquist, en *loc. cit.*, 73: 306, 1946.- Perú.
- Diploön* Cronquist, en *loc. cit.*, 73: 466, 1946. (Typus: *Chrysophyllum cuspidatum* Hoehne)..
- Diploön cuspidatum* (Hoehne) Cronquist, en *loc. cit.*, (=Chrysophyllum *cuspidatum* Hoehne).
- Ecclinusa eximia* (Ducke) Cronquist, en *loc. cit.*, 73: 310, 1946. (=Chrysophyllum *eximium* Ducke).
- Ecclinusa Klugii* (Baehni) Cronquist, en *loc. cit.*: 311. (=Chrysophyllum *Klugii* Baehni).

(1) Recopilado por A. L. Cabrera.

- Ecclinusa opposita* (Ducke) Cronquist, en loc. cit.: 311. (=Chrysophyllum oppositum Ducke).
- Ecclinusa pumila* (Chod. et Hassl.) Cronquist, en loc. cit.: 311. (=Chrysophyllum pumilum Chod. et Hassl.).
- Ecclinusa rufocuprea* (Ducke) Cronquist, en loc. cit.: 311. (=Chrysophyllum rufocupreum Ducke).
- Ecclinusa Ulei* (Krause) Gilly, ex Cronquist, en loc. cit.: 311. (=Chrysophyllum Ulei Krause).
- Manilkara albescens* (Griseb.) Cronquist, en loc. cit.; 72: 559, 1945. (=Bassia albescens Griseb.).
- Manilkara emarginata* subsp. *haitensis* Cronquist, en loc. cit.: 558. - Haití.
- Manilkara emarginata* subsp. *jaimiqui* (Wright) Cronquist, en loc. cit.: 557. (=Mimusops jaimiqui Wright).
- Manilkara emarginata* subsp. *wrightiana* (Pierre) Cronquist, en loc. cit.: 557. (=Mimusops wrightiana Pierre).
- Manilkara excisa* (Urb.) Gilly, ex Cronquist, en loc. cit.: 555. (=Mimusops excisa Urb.).
- Manilkara gonavensis* (Urb. et Ekm.) Gilly, ex Cronquist, en loc. cit.: 562. (=Mimusops gonavensis Urb. et Ekm.).
- Manilkara mayarensis* (Ekm.) Cronquist, en loc. cit.: 558. (=Mimusops mayarensis Ekm.).
- Manilkara pleeana* (Pierre) Cronquist, en loc. cit.: 554. (=Mimusops pleeana Pierre).
- Mastichodendron colombianum* (Standl.) Dugand, en *Caldasia*, 4: 429, 1947. (=Sideroxylon colombianum Standl.).
- Oxythece ambelaniifolia* (Sandw.) Cronquist, en *Bull. Torrey Bot. Club.*, 73: 310, 1946. (=Chrysophyllum ambelaniifolium Sandw.).
- Oxythece Ferreirii* Cronquist, en loc. cit.: 468. - Brasil; Perú.
- Oxythece glaucescens* (Engl.) Cronquist, en loc. cit.: 310. (=Chrysophyllum glaucescens Engl.).
- Oxythece pallida* (Gaertn. fil.) Cronquist, en loc. cit.: 467. (=Lucuma pallida Gaertn. f.).
- Oxythece schomburgkiana* (Miq.) Cronquist, en loc. cit.: 468 (=Myrsine schomburgkiana Miq.).
- Pouteria subsessilifolia* Cronquist, en loc. cit.: 468. - Brasil: Bahia.
- Pouteria trilocularis* Cronquist, en loc. cit.: 469. - Brasil: Acre.
- Pradosia Kuhlmannii* Toledo, en *Arquiv. Bot. Estado S. Paulo*, N. S., 2 (2): 29, 1946. - Brasil.
- Pradosia Mutisii* Cronquist, en *Bull. Torrey Bot. Club.*, 73: 470, 1946. - Colombia.
- Pradosia schomburgkiana* (A. DC.) Cronquist, en loc. cit.: 311. (=Chrysophyllum schomburgkianum A. DC.).
- Syzygiopsis sericea* Cronquist, en loc. cit.: 471. - Venezuela.

DESFONTAINEACEAE

Desfontainia pulchra Moldenke, en *Phytologia*, 2: 216, 1947. - Venezuela: Táchira.

Desfontainia Steyermarkil Moldenke, en *Phytologia*, 2: 217, 1947. - Ecuador.

LOGANIACEAE

Spigelia Killipii Ewan, en *Caldasia*, 4: 302, 1947. - Colombia: Panará.

Spigelia persicarioides Ewan, en *loc. cit.*: 297. - Colombia: Valle del Cauca.

Spigelia persicarioides var. *insularis* Ewan, en *loc. cit.*: 298. - Colombia - Nariño.

GENTIANACEAE

Gentiana cocuyana Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 437, 1945. - Colombia: Boyacá.

Symbolanthus macranthus (Benth.) Moldenke, en *Phytologia*, 2: 235, 1947. (= *Lisianthus macranthus* Benth.).

APOCYNACEAE

Ambelania Markgrafiana Monachino, en *Lloydia*, 8: 122, 1945. (= *Neocouma Duckei* Markgraf).

Ambelania ternstroemiacea (Muell. Arg.) Monachino, en *loc. cit.*: 123. (= *Tavernaemontana ternstroemiacea* Muell. Arg.).

Lacmellea aculeata (Ducke) Monachino, en *Lloydia*, 7: 292, 1944. (= *Zschokkea aculeata* Ducke).

Lacmellea aculeata var. *inermis* Monachino, en *loc. cit.*: 292. - Brasil: Amazonas.

Lacmellea aculeata var. *surinamensis* Monachino, en *loc. cit.*: 293. - Guayana Holandesa.

Lacmellea arborescens (Mull. Arg.) Monachino, en *loc. cit.*: 297. (= *Zschokkea arborescens* Muell. Arg.).

Lacmellea arborescens var. *peruviana* (van Heurck et Muell. Arg.) Monachino, en *loc. cit.*: 298. (= *Zschokkea peruviana* van Heurck et Muell. Arg.).

Lacmellea armata (Pittier) Monachino, en *loc. cit.*: 287. (= *Zschokkea armata* Pittier).

Lacmellea densifoliata (Ducke) Monachino, en *loc. cit.*: 296 (= *Zschokkea densifoliata* Ducke).

Lacmellea Foxii (Stapf.) Monachino, en *loc. cit.*: 296 (= *Zschokkea Foxii* Stapf.).

Lacmellea gracilis (Muell. Arg.) Monachino, en *loc. cit.*: 300. (= *Sschokkea gracilis* Muell. Arg.).

Lacmellea grandiflora Monachino, en *loc. cit.*: 289. - Perú: Loreto.

Lacmellea guyanensis (Muell. Arg.) Monachino, en *loc. cit.*: 295. (= *Zschokkea guyanensis* Muell. Arg.).

- Lacmellea Klugii* Monachino, en loc. cit.: 298. - Perú: Loreto.
- Lacmellea lactescens* (Kuhlm.) Monachino, en loc. cit.: 288. (=Zschokkea lactescens Kuhlm.).
- Lacmellea microcarpa* (Muell. Arg.) Monachino, en loc. cit.: 295. (=Zschokkea microcarpa Muell. Arg.).
- Lacmellea pauciflora* (Kuhlm.) Monachino, en loc. cit.: 290. (=Zschokkea pauciflora Kuhlm.).
- Lacmellea panamensis* (Woodson) Monachino, en loc. cit.: 286. (=Zschokkea panamensis Woodson).
- Lacmellea ramosissima* (Muell. Arg.) Monachino, en loc. cit.: 299. (=Zschokkea ramosissima Muell. Arg.).
- Lacmellea ramosissima* var. *hirtella* Monachino, en loc. cit.: 300. - Brasil.
- Lacmellea Standleyi* (Woodson) Monachino, en loc. cit.: 285. (=Zschokkea Standleyi Woodson).
- Lacmellea utilis* (Arn.) Monachino, en loc. cit.: 293. (=Tabernaemontana utilis Arn.).

CONVOLVULACEAE

- Cuscuta argentina* var. *parviflora* Hunziker, en Rev. Argent. Agron., 14: 138, 1947. - Argentina: Tucumán.
- Cuscuta boliviana* var. *paranensis* Hunziker, en loc. cit.: 142. - Argentina: Misiones; Brasil: Paraná.
- Cuscuta colombiana* Yuncker, en Bull. Torrey Bot. Club, 73: 570, 1946. - Colombia: Magdalena.
- Cuscuta cristata* var. *chacoensis* Hunziker, en Rev. Argent. Agron., 14: 132, 1947. - Argentina: Santa Fe, Chaco.
- Cuscuta Flossdorfii* var. *microstyla* Hunziker, en loc. cit.: 136. - Argentina: La Rioja.
- Cuscuta Flossdorfii* var. *pampagrandensis* Hunziker, en loc. cit.: 137. - Argentina: Salta.
- Cuscuta Flossdorfii* var. *tucumanensis* Hunziker, en loc. cit.: 137. - Argentina: Tucumán.
- Cuscuta insquamata* var. *argentina* Hunziker, en loc. cit.: 129. - Argentina: Salta.
- Cuscuta microstyla* var. *bicolor* (Hunziker) Hunziker, en loc. cit.: 135. (=C. bicolor Hunziker).
- Cuscuta Parodiana* var. *tucumana* (Yuncker) Hunziker, en loc. cit.: 139. (=C. tucumana Yuncker).
- Cuscuta platyloba* var. *pampeana* Hunziker, en loc. cit.: 133. - Argentina: Buenos Aires.
- Cuscuta Rojasii* Hunziker, en Darwiniana, 7: 323, 1947. - Paraguay: Chaco.
- Cuscuta rotundiflora* Hunziker, en Rev. Argent. Agron., 14: 139, 1947. - Argentina: Salta.

- Cuscuta rustica* Hunziker, en *Darwiniana*, 7: 328, 1947. - Chile: Coquimbo.
- Cuscuta Werdermannii* Hunziker, en *Darwiniana*, 7: 326, 1947. - Chile: Coquimbo.
- Cuscuta xanthochortos* var. *longibracteata* Hunziker, en *Rev. Argent. Agron.*, 14: 143, 1947. - Argentina: Formosa.
- Cuscuta Yunkeriana* Hunziker, en *loc. cit.*: 130. - Argentina: Río Negro.
- Ipomoea batatas* f. *trifida* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 224, 1947. - Ecuador: Loja.
- Ipomoea carnea* f. *albiflora* Moldenke, en *loc. cit.*: 224. - Ecuador: Loja.
- Ipomoea dumetorum* f. *alba* Moldenke, en *loc. cit.*: 224. - Ecuador: Loja.
- Maripa Cuatrecasasi* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 139, 1936. - Colombia: El Valle.

BORRAGINACEAE

- Cordia rangelensis* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 130, 1946. - Cuba.
- Heliotropium piurense* Johnston, en *Amer. Journ. Bot.*, 33: 479, 1946. - Perú: Piura.
- Varronia Acunae* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 143, 1946. - Cuba.
- Varronia coriacea* Moldenke, en *loc. cit.*: 144. - Cuba.
- Varronia moensis* Moldenke, en *loc. cit.*: 145. - Cuba.

VERBENACEAE

- Aegiphila Hoehnei* var. *puyensis* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 214, 1947. - Ecuador: Oriente.
- Aegiphila vallensis* Moldenke, en *loc. cit.*, 2: 129, 1946. - Colombia: El Valle.
- Cornutia latifolia* f. *alba* Moldenke, en *loc. cit.*: 131. - México: Campeche.
- Glandularia stellarioides* (Cham.) Schnack et Covas, en *Bol. Soc. Argent. Bot.*, 1: 284, 1946 (= *Verbena stellarioides* Cham.).
- Glandularia tristachya* (Tronc. et Burk.) Schnack et Covas, en *loc. cit.*: 234. (= *Verbena tristachya* Tronc. et Durk.).
- Junellia connatibracteata* f. *glomerata* (Monticelli) Moldenke, en *Phytologia*, 2: 135, 1946. (= *Verbena connatibracteata* f. *glomerata* Monticelli).
- Junellia connatibracteata* f. *rosulata* (Monticelli) Moldenke, en *loc. cit.*: 135. (= *Verbena connatibracteata* f. *rosulata* Monticelli).
- Junellia lavandulifolia* var. *colchaguensis* (Phil.) Moldenke, en *loc. cit.*: 135. (= *Verbena colchaguensis* Phil.).
- Junellia rosulata* Moldenke, en *loc. cit.*: 135. - Argentina: Chubut.
- Junellia rosulata* f. *alba* Moldenke, en *loc. cit.*: 136. - Argentina: Chubut.
- Junellia tridactyla* (Phil.) Moldenke, en *loc. cit.*: 137. (= *Verbena tridactyla* Phil.).
- Lantana Hintoni* Moldenke, en *loc. cit.*: 137. - México: Guerreó

- Lantana hispida* var. *ternata* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 225, 1947. - México.
- Lantana minasensis* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 138, 1946. - Brasil: Minas Gerais.
- Lippia bracteosa* (Mart. et Gal.) Moldenke, en *Phytologia*, 2: 226, 1947. (= *Lantana bracteosa* Mart. et Gal.).
- Lippia liberiensis* Moldenke, en *loc. cit.*: 226. - Costa Rica.
- Phyla strigulosa* (Mart. et Gal.) Moldenke, en *loc. cit.*: 233. (= *Lippia strigulosa* Mart. et Gal.).
- Phyla strigulosa* var. *parvifolia* (Mold.) Moldenke, en *loc. cit.*: 233. (= *Phyla yucatana* var. *parvifolia* Moldenke).
- Phyla yucatana* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 140, 1946. - Honduras Británicas.
- Phyla yucatana* var. *parvifolia* Moldenke, en *loc. cit.*: 141. - México: Michoacan.
- Priva grandiflora* (Ort.) Moldenke, en *loc. cit.*: 142. (= *Verbena grandiflora* Ort.).
- Stachytarpheta confertifolia* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 234, 1947. - Brasil: Minas Geraes.
- Stachytarpheta Steyermarkii* Moldenke, en *loc. cit.*: 234. - Ecuador: Loja.
- Verbena conceptionis* Moldenke, en *loc. cit.*: 236. - Chile: Concepción.
- X *Verbena Covasii* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 146, 1946. (= *Glandularia santiaguensis* X *laciniata* Schneck et Covas).
- Verbena Cumingii* Moldenke, en *loc. cit.*: 146. - Chile.
- Verbena dissecta* f. *glandulifera* (Sanzin) Moldenke, en *loc. cit.*: 148. (= *V. erinoides* var. *glandulifera* Sanzin).
- Verbena Hookeriana* (Covas et Schnack) Moldenke, en *loc. cit.*: 148. (= *Glandularia Hookeriana* Covas et Schnack).
- Verbena jordanensis* Moldenke, en *Phytologia*, 2: 237, 1947. - Brasil: Sao Paulo.
- Verbena Neei* Moldenke, en *loc. cit.*: 241. - Argentina: Buenos Aires.
- Verbena Parodii* (Covas et Schnack) Moldenke, en *Phytologia*, 2: 149, 1946. (= *Glandularia Parodii* Covas et Schnack).
- Verbena Perakii* (Covas et Schnack) Moldenke, en *loc. cit.*: 149. (= *Glandularia Perakii* Covas et Schnack).
- Verbena pereñnis* var. *Johnstoni* Moldenke, en *loc. cit.*: 150. - México: Tamaulipas.
- Verbena rigida* var. *Reineckii* (Briq.) Moldenke, en *loc. cit.*: 150. (= *V. venosa* var. *Reineckii* Briquet).
- Verbena santiaguensis* (Covas et Schnack) Moldenke, en *loc. cit.*: 150. (= *Glandularia santiaguensis* Covas et Schnack).
- X *Verbena Schnackii* Moldenke, en *loc. cit.*: 150. (= *Glandularia peruviana* X *megapotamica* Schnack et Covas).
- Verbena tristachya* Troncoso et Burkart, en *Darwiniana*, 7: 208, 1946. - Argentina: Entre Ríos, Corrientes.

SOLANACEAE

- Brachistus Haughtii* Svenson, en *Amer. Journ. Bot.*, 33: 481, 1946. - Perú: Piura.
- Solanum amotapense* Svenson, en *loc. cit.*: 483. - Perú: Piura.
- Solanum anomalocalyx* var. *brachystyla* Cárdenas et Hawkes, en *Journ. Linn. Soc., Bot.*, 53: 105, 1945. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum anomalocalyx* var. *Ilallaguanionum* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 104. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum anomalocalyx* var. *muralis* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 106. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum decurrentilobum* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 97. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum ellipsifolium* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 100. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum Hawkesii* Cárdenas, en *loc. cit.*: 95. - Perú: Cuzco.
- Solanum liriunianum* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 106. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum mollepujroense* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 103. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum raphanifolium* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 94. - Perú: Cuzco.
- Solanum talarense* Svenson, en *Amer. Journ. Bot.*, 33: 485, 1946. - Perú: Piura.
- Solanum toralapanum* Cárdenas et Hawkes, en *Journ. Linn. Soc., Bot.*, 53: 98, 1945. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum toralapanum* var. *subintegrifolium* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 99. - Bolivia: Cochabamba.
- Solanum virgultorum* (Bitter) Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 103. (= *S. boliviensis* var. *virgultorum* Bitter).
- Solanum Weberbaueri* var. *poscoanum* Cárdenas et Hawkes, en *loc. cit.*: 101. - Perú: Arequipa.
- Solanum xerophyllum* Hawkes, en *loc. cit.*: 108. (= *S. microphyllum* Hawkes).

SCROPHULARIACEAE

- Bacopa acuta* (S. Moore) Pennell, en *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia*, 98: 92, 1946. (= *Herpestris acuta* S. Moore).
- Bacopa Braunii* (Ernst.) Pennell, en *loc. cit.*: 96. (= *Hydrantheium Braunii* Ernst.).
- Bacopa callitrichoides* (H. B. K.) Pennell, en *loc. cit.*: 96. (= *Hydrantheium callitrichoides* H. B. K.).
- Bacopa calycina* (Benth.) Pennell, en *loc. cit.*: 92. (= *Herpestris calycina* Benth.).
- Bacopa ciliata* (Pennell) Pennell, en *loc. cit.*: 98. (= *Herpestris ciliata* Pennell.).
- Bacopa connata* (Pennell) Pennell, en *loc. cit.*: 96. (= *Herpestris connata* Pennell.).

- Bacopa dominguensis* (Spreng.) Pennell, en loc. cit.: 92. (= *Herpestris dominguensis* Spreng.).
- Bacopa egensis* (Poepp.) Pennell, en loc. cit.: 96. (= *Herpestris egense* Poepping).
- Bacopa elongata* (Benth.) Pennell, en loc. cit.: 92. (= *Herpestris elongata* Benth.).
- Bacopa imbricata* (Benth.) Pennell, en loc. cit.: 92. (= *Herpestris imbricata* Benth.).
- Bacopa marginata* (Benth.) Pennell, en loc. cit.: 98 (= *Herpestris marginata* Benth.).
- Bacopa monnieri* (L.) Pennell, en loc. cit.: 94. (= *Lysimachia monnieri* L.).
- Bacopa monnieri* var. *micromonnieria* (Griseb.) Pennell, en loc. cit.: 94. (= *Herpestris micromonnieria* Griseb.).
- Bacopa monosticta* (Schlecht.) Pennell, en loc. cit.: 92. (= *Herpestris monosticta* Schlecht.).
- Bacopa parvula* (S. Moore) Pennell, en loc. cit.: 92. (= *Herpestris parvula* S. Moore).
- Bacopa serpyllifolia* (Benth.) Pennell, en loc. cit.: 98. (= *Herpestris serpyllifolia* Benth.).
- Bacopa stemodioides* (Pennell) Pennell, en loc. cit.: 92: (= *Caconapea stemodioides* Pennell).
- Bacopa uruguayensis* Herter et Melch. en *Candollea*, 10: 88, 1943. - Uruguay.
- Bacopa versicolor* Herter et Melch., en loc. cit.: 89. - Uruguay.
- Bacopa verticillata* (Pennell et Gleason) Pennell, en *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia*, 98: 92, 1946. (= *Caconapea verticillata* Pennell et Gleason).
- Calceolaria aurea* Pennell, en *Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia*, 97: 159, 1945. Perú: Cuzco.
- Calceolaria chaetostemon* Pennell, en loc. cit.: 171. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria chrysoalyx* Pennell, en loc. cit.: 166. - Perú: Cuzco, Apurímac.
- Calceolaria chrysochaera* Pennell, en loc. cit.: 156. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria conocarpa* Pennell, en loc. cit.: 172. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria crenulata* Pennell, en loc. cit.: 169. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria drapanantha* Pennell, en loc. cit.: 153. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria engleriana* subsp. *acuminata* Pennell, en loc. cit.: 158. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria furcata* Pennell, en loc. cit.: 152. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria hirsutula* Pennell, en loc. cit.: 158. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria lasiocalyx* Pennell, en loc. cit.: 168. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria leptantha* Pennell, en loc. cit.: 163. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria macrocarpa* Pennell, en loc. cit.: 161. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria micrantha* Pennell, en loc. cit.: 176. - Perú: Cuzco.

- Calceolaria obscura* Pennell, en loc. cit.: 176. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria procera* Pennell, en loc. cit.: 154. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria revoluta* Pennell, en loc. cit.: 165. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria scandens* Pennell, en loc. cit.: 164. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria scapifera* subsp. *dentifolia* Pennell, en loc. cit.: 152. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria speciosa* Pennell, en loc. cit.: 167. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria tenuifolia* Pennell, en loc. cit.: 155. - Perú: Cuzco.
- Calceolaria tripartita* var. *mandoniana* (Kraenzl.) Pennell, en loc. cit.: 175. (= *Calceolaria mandoniana* Kraenzl.).
- Mecardonia caespitosa* (Cham.) Pennell, en Proc. Acad. Nat. Sci. Philadelphia, 98: 87, 1946. (= *Herpestris caespitosa* (Cham.).)
- Mecardonia dianthera* (Swartz) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Lindernia dianthera* Sw.).
- Mecardonia divaricata* (Schmidt) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris divaricata* Schmidt).
- Mecardonia exilis* (Brandege) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris exilis* Brandeg.).
- Mecardonia grandiflora* (Benth.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris grandiflora* Benth.).
- Mecardonia herniarioides* (Cham.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris herniarioides* Chamisso).
- Mecardonia montevidensis* (Spreng.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris montevidensis* Spreng.).
- Mecardonia radicata* (Benth.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris radicata* Benth.).
- Mecardonia serpylloides* (Cham. et Schlecht.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris serpylloides* Cham. et Schlecht.).
- Mecardonia tenella* (Cham. et Schlecht.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris tenella* Cham. et Schlecht.).
- Mecardonia vandellioides* (H. B. K.) Pennell, en loc. cit.: 87. (= *Herpestris vandellioides* H. B. K.).

BIGNONIACEAE

- Adenocalymma magdalenense* Dugand, en *Caldasia*, 4: 61, 1946. - Colombia: Magdalena.
- Anemopaegma chrysanthum* Dugand, en *Caldasia*, 4: 307, 1947. - Colombia.
- Bayonia* Dugand, en *Caldasia*, 4: 62, 1946. (Typus: *Adenocalymma helicocalyx* O. Kuntze).
- Bayonia fissa* (Loes.) Dugand, en loc. cit.: 65. (= *Adenocalymma fissum* Loes.).
- Bayonia helicocalyx* (O. K.) Dugand, en loc. cit.: 63. (= *Adenocalymma helicocalyx* O. K.).

- Lundia colombiana* Dugand, en loc. cit.: 236. - Colombia: Meta.
- Onohualcoa fissa* (Loes.) Sandwith, en *Kew Bull.*, 1946: 88, 1947. (= *Adenocalymma fissum* Loes.).
- Onohualcoa helicocalyx* (O. K.) Sandwith, en loc. cit.: 88. (= *Adenocalymma helicocalyx* O. Kuntze).
- Phryganocydia uliginosa* Dugand, en *Caldasia*, 4: 59, 1946. - Colombia: Atlántico.

LENTIBULARIACEAE

- Calpidisca Lundii* (A. DC.) Moldenke, en *Phytologia*, 2: 215, 1947. (= *Utricularia Lundii* A. DC.).
- Pinguicula diversifolia* Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 430, 1945. - Colombia: Boyacá.
- Pinguicula huilensis* Cuatrecasas, en loc. cit.: 432. - Colombia: Cauca.

ACANTHACEAE

- Beloperone holochila* Rizzini, en *Rev. Brasil. Biol.*, 6: 524, 1946. - Brasil: Rio de Janeiro.
- Cyphisia* Rizzini, en loc. cit.: 521. (Typus: *C. venusta* Rizz.).
- Cyphisia venusta* Rizzini, en loc. cit.: 522. - Brasil: Minas Geraes.
- Justicia Lanstyiakii* Rizzini, en loc. cit.: 522. - Brasil: Minas Geraes.
- Ruellia pacifica* Svenson, en *Amer. Journ. Bot.*, 33: 486, 1946. - Ecuador: Guayas; Perú: Piura.

CUCURBITACEAE

- Anomalosicyos Gentry*, en *Bull. Torrey Bot. Club*, 73: 565, 1946. (Typus: *Anomalosicyos barbatus* Gentry).
- Anomalosicyos Andreanus* (Cogn.) Gentry, en loc. cit.: 569. (= *Sicyos Andreanus* Cogn.).
- Anomalosicyos barbatus* Gentry, en loc. cit.: 565. - México: Sinaola.
- Anomalosicyos barbatus* f. *lobatus* Gentry, en loc. cit.: 567. - México: Sinaola.
- Anomalosicyos fusiformis* (Cogn.) Gentry, en loc. cit.: 569. (= *Sicyos fusiformis* Cogn.).
- Anomalosicyos macrocarpus* (Cogn.) Gentry, en loc. cit.: 569. (= *Sicyos macrocarpus* Cogn.).
- Anomalosicyos Martii* (Cogn.) Gentry, en loc. cit.: 569. (= *Sicyos Martii* Cogn.).
- Anomalosicyos palmatilobus* (Cogn.) Gentry, en loc. cit.: 569. (= *Sicyos palmatilobus* Cogn.).
- Anomalosicyos quinquelobatus* (Cogn.) Gentry, en loc. cit.: 569. (= *Sicyos quinquelobatus* Cogn.).
- Cucurbita maxima* var. *Zapallito* (Carriere) Millán, en *Darwiniana*, 7: 334, 1947. (= *Cucurbita Zapallito* Carriere).

- Cucurbita maxima* var. *Zipinka* Millán, en *loc. cit.*: 341. - Argentina: Salta.
- Cucurbita maxima* var. *triloba* Millán, en *loc. cit.*: 342. - Chile: Santiago.
- Cucurbita urkupiñana* Cárdenas, en *Rev. Agricultura, Cochabamba*, 2: 76, 1945
Bolivia: Cochabamba.
- Halosicyos* Martínez Crovetto, en *Bol. Soc. Argent. Bot.*, 2: 84, 1947. (Typus:
H. *Rogonesei* Martínez Crovetto).
- Halosicyos Ragonesei* Martínez Crovetto, en *loc. cit.*: 87. - Argentina: Córdoba,
La Rioja.
- Lagenaria siceraria* var. *laevisperma* Millán, en *Darwiniana*, 7: 196, 1946. -
Uruguay.
- Sicyos Vargasii* Standley et Barkley, en *Bull. Torrey Bot. Club*, 74: 82, 1947. -
Perú: Cuzco.
- Wilbrandia sagittifolia* var. *disecta* (Cogn.) Martínez Crovetto, en *Bol. Soc.
Argent. Bot.* 1: 317, 1946. (=W. *villosa* var. *disecta* Cogn.).
- Wilbrandia sagittifolia* var. *villosa* (Cogn.) Martínez Crovetto, en *loc. cit.*:
316. (=W. *villosa* Cogn.).

COMPOSITAE

- Alomia cordata* Blake, en *Proc. Biol. Soc. Washington*, 60: 41, 1947. - Guatemala.
- Aphanactis cocuyensis* Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 424, 1945. - Colombia:
Boyacá.
- Aphanostephus jaliscensis* Shinnners, en *Wrightia*, 1: 115, 1946. - México:
Jalisco.
- Aphanostephus pachyrrhizus* Shinnners, en *loc. cit.*: 117. - México.
- Aphanostephus potosinus* Shinnners, en *loc. cit.*: 108. - México: San Luis
Potosí.
- Baccharis zumbadorensis* Badillo, en *Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat.*, 10: 307,
1946. - Venezuela: Táchira.
- Bidens Ballsii* Sherff, en *Amer. Journ. Bot.*, 33: 505, 1946. - México: Puebla.
- Blumea lyrata* (H. B. K.) Badillo, en *Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat.*, 10: 261,
1946. (=Conyza *lyrata* H. B. K.).
- Cacalia Venezuelae* Badillo, en *loc. cit.*: 319. - Venezuela: Mérida.
- Chaetopappa asteroides* var. *grandis* Shinnners, en *Wrightia*, 1: 76, 1946. -
México.
- Chaetopappa bellidioides* (A. Gray) Shinnners, en *loc. cit.*: 77. (=Diplostelma
bellidioides A. Gray).
- Chaetopappa bellidioides* var. *hirticaulis* Shinnners, en *loc. cit.*: 79. - México:
Tamaulipas.
- Chaetopappa keerlioides* Shinnners, en *loc. cit.*: 69. - México.
- Chaetopappa pulchella* Shinnners, en *loc. cit.*: 79. - México: Coahuila.
- Chesodoma Antennaria* (Wedd.) Cabrera, en *Rev. Mus. La Plata (N. S.) Bot.*,
6: 352, 1946. (=Senecio *Antennaria* Weddell).

- Chersodoma Antennaria* var. *caulescens* (Wedd.) Cabrera, en loc. cit.: 352. (= *Senecio Antennaria* var. *caulescens* Weddell).
- Chersodoma argentina* Cabrera, en loc. cit.: 345. - Argentina: Jujuy a La Rioja.
- Chersodoma diclina* (Wedd.) Cabrera, en loc. cit.: 353. (= *Senecio diclinus* Weddell).
- Chersodoma diclina* var. *glabriuscula* (Cabrera) Cabrera, en loc. cit.: 355. (= *Senecio diclinus* var. *glabriusculus* Cabrera).
- Chersodoma jodopappa* (Sch. Bip.) Cabrera, en loc. cit.: 350. (= *Senecio jodopappus* Sch. Bip.).
- Dahlia coccinea* var. *Gentryi* (Sherff) Sherff, en Amer. Journ. Bot., 34: 152, 1947. (= *Dahlia Gentryi* Sherff).
- Dahlia coccinea* var. *Palmeri* Sherff, en Amer. Journ. Bot., 33: 508, 1946. - México.
- Dahlia Hintonii* Sherff, en Amer. Journ. Bot., 34: 147, 1947. México.
- Dahlia pteropoda* Sherff, en loc. cit.: 147. - México.
- Dahlia scapigera* var. *Arsenei* Sherff, en Amer. Journ. Bot., 33: 508, 1946. - México: Michoacán.
- Dahlia scapigera* var. *australis* f. *australis* Sherff, en Amer. Journ. Bot., 34: 143, 1947. - México.
- Dahlia scapigera* var. *australis* f. *purpurea* Sherff, en loc. cit.: 145. - México.
- Dahlia scapigera* var. *Liebmannii* Sherff, en loc. cit.: 143. - México.
- Dahlia scapigera* var. *typica* f. *Merckii* (Lehm.) Sherff, en loc. cit.: 141 (= *Dahlia Merckii* Lehm.).
- Dahlia scapigera* var. *typica* f. *serrator* Sherff, en loc. cit.: 142. - México; Guatemala.
- Dahlia scapigera* var. *typica* f. *typica* Sherff, en loc. cit.: 139. - México.
- Dahlia scapigeroides* Sherff, var. *typica* Sherff, en loc. cit.: 145. - México.
- Dahlia scapigeroides* var. *apiculata* Sherff, en loc. cit.: 147. - México.
- Diplostephium cinerascens* Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 422, 1945. - Colombia: El Valle.
- Diplostephium cinerascens* var. *centrale* Cuatrecasas, en loc. cit.: 423. - Colombia: Cauca.
- Diplostephium floribundum* subsp. *farallonense* Cuatrecasas, en loc. cit.: 432. - Colombia: El Valle.
- Diplostephium subincisum* Cuatrecasas, en loc. cit.: 421. - Colombia: Cauca.
- Diplostephium tachirensis* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat., 10: 305, 1946. - Venezuela: Táchira.
- Diplostephium violaceum* var. *puracense* Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 424, 1945. - Colombia: Cauca.
- Erigeron affinis* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat., 10: 308, 1946. - Venezuela: Mérida.

- Eupatorium bergantinense* Badillo, en loc. cit.: 294. - Venezuela: Anzoátegui, Federal.
- Eupatorium clavisetum* (Badillo) Badillo, en loc. cit.: 292. (= *Eupatoriastrum clavisetum* Badillo).
- Eupatorium cuadradense* Badillo, en loc. cit.: 288. - Venezuela: Mérida.
- Eupatorium duidense* Badillo, en loc. cit.: 292. - Venezuela: Amazonas.
- Eupatorium ejidense* Badillo, en loc. cit.: 289. - Venezuela: Mérida.
- Eupatorium ignotum* Badillo, en loc. cit.: 290. - Venezuela: Mérida.
- Eupatorium junquitense* Badillo, en loc. cit.: 291. - Venezuela: Federal Aragua.
- Eupatorium karnaiense* Badillo, en loc. cit.: 294. - Venezuela: Bolívar.
- Eupatorium kavanayense* Badillo, en loc. cit.: 293. - Venezuela: Bolívar.
- Eupatorium larense* Badillo, en loc. cit.: 287. - Venezuela: Lara.
- Eupatorium monagasense* Badillo, en loc. cit.: 293. - Venezuela: Monagas, Sucre.
- Eupatorium pinnangense* Badillo, en loc. cit.: 290. - Venezuela: Mérida.
- Eupatorium ptaretepuense* Badillo, en loc. cit.: 291. - Venezuela: Bolívar.
- Eupatorium Steyermarkianum* Badillo, en loc. cit.: 287. - Venezuela: Trujillo.
- Eupatorium xestolepis* var. *apendiculatum* Badillo, en loc. cit.: 288. - Venezuela: Aragua.
- Glaziovianthus* G. M. Barroso, en Rev. Brasil. Biol., 7: 114, 1947. (Typus: *G. purpureus* G. M. Barroso).
- Glaziovianthus purpureus* G. M. Barroso, en loc. cit.: 115. - Brasil: Goiás.
- Gynoxis verrucosa* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 312, 1946. - Venezuela: Mérida.
- Hidalgoa Wercklei* var. *colombiana* Sherff, en Amer. Journ. Bot., 34: 152, 1947. Colombia: N. Santander.
- Hysterionica aberrans* (Cabr.) Cabrera, en Not. Mus. La Plata, 11: 357, 1946. (= *Hysterionica Bakeri* var. *aberrans* Cabrera).
- Hysterionica dianthifolia* (Griseb.) Cabrera, en loc. cit.: 352. (= *Erigeron dianthifolius* Grisebach).
- Hysterionica filiformis* (Spreng.) Cabrera, en loc. cit.: 355. (= *Erigeron filiformis* Sprengel).
- Hysterionica pulvinata* Cabrera, en loc. cit.: 353. - Argentina: Córdoba.
- Hysterionica villosa* (Hook, et Arn.) Cabrera, en loc. cit.: 350. (= *Diplopappus villosus* Hook. et Arn.).
- Kuhnia leptophylla* var. *mexicana* Shinnners, en Wrightia, 1: 128, 1946. - México.
- Kuhnia microphylla* Shinnners, en loc. cit.: 127. - México.
- Lagerophora andina* Badillo, en Darwiniana, 7: 331, 1947. - Venezuela: Mérida.
- Liabum candidum* var. *glanduliferum* Cabrera, en Bol. Soc. Argent. Bot., 2: 96, 1947. Argentina: San Luis, Córdoba.

- Liabum candidum* var. *subcirrhosum* (Blake) Cabrera, en loc. cit.: 95. (= *Liabum subcirrhosum* Blake).
- Liabum eremophilum* Cabrera, en loc. cit.: 96. - Argentina: Salta, Tucumán.
- Liabum insigne* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 313, 1946. - Venezuela: Mérida.
- Liabum laticiferum* Badillo, en loc. cit.: 312. - Venezuela: Mérida.
- Liabum meridense* Badillo, en loc. cit.: 314. - Venezuela: Mérida.
- Liabum tabanense* Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 425, 1945. - Colombia: Nariño.
- Liabum tovarense* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 314, 1946. - Venezuela: Araguá.
- Marsea bonariensis* (L.) Badillo, en loc. cit.: 260. (= *Erigeron bonariensis* L.).
- Marsea bonariensis* var. *leiothecus* (Blake) Badillo, en loc. cit.: 260. (= *Erigeron bonariensis* var. *leiothecus* Blake).
- Marsea bonariensis* var. *meridensis* (Sch. Bip) Badillo, en loc. cit.: 260. (= *Erigeron bonariensis* var. *meridensis* Sch. Bip.).
- Marsea canadensis* (L.) Badillo, en loc. cit.: 260. (= *Erigeron canadensis* L.).
- Marsea chilensis* (Spreng.) Badillo, en loc. cit.: 261 (= *Conyza chilensis* Spreng.).
- Marsea gnaphalioides* (H. B. K.) Badillo, en loc. cit.: 261. (= *Conyza gnaphalioides* H. B. K.).
- Marsea minima* (Blake) Badillo, en loc. cit.: 260 (= *Conyza minima* Blake).
- Marsea sophiaefolia* (H. B. K.) Badillo, en loc. cit.: 260. (= *Conyza sophiaefolia* H. B. K.).
- Marsea spathulata* (Vahl.) Badillo, en loc. cit.: 261. (= *Erigeron spathulatus* Vahl.).
- Mikania anzoatiguensis* Badillo, en loc. cit.: 301. - Venezuela: Anzoátegui.
- Mikania bergantinensis* Badillo, en loc. cit.: 303. - Venezuela: Anzoátegui
- Mikania bolivarensis* Badillo, en loc. cit.: 299. - Venezuela - Bolívar.
- Mikania capayensis* Badillo, en loc. cit.: 304. - Venezuela: Miranda.
- Mikania karuaiensis* Badillo, en loc. cit.: 296. - Venezuela: Bolívar.
- Mikania kavanavensis* Badillo, en loc. cit.: 300. - Venezuela: Bolívar.
- Mikania larensis* Badillo, en loc. cit.: 298. - Venezuela: Lara.
- Mikania meridana* Badillo, en loc. cit.: 303. - Venezuela: Mérida.
- Mikania molinensis* Badillo, en loc. cit.: 296. - Venezuela: Mérida.
- Mikania monagasensis* Badillo, en loc. cit.: 300. - Venezuela: Monagas.
- Mikania oniaensis* Badillo, en loc. cit.: 297. - Venezuela: Mérida.
- Mikania ptaretepuiensis* Badillo, en loc. cit.: 302. - Venezuela: Bolívar.
- Mikania rondonensis* Badillo, en loc. cit.: 297. - Venezuela: Bolívar.
- Mikania sanjacintensis* Badillo, en loc. cit.: 298. - Venezuela: Mérida.

- Mikania tepuiensis* Badillo, en loc. cit.: 302. - Venezuela: Bolívar.
- Otopappus simplex* Badillo, en loc. cit.: 311. - Venezuela: Trujillo.
- Oyedaea Steyermarkii* Blake, en Proc. Biol. Soc. Whashington, 60. 42, 1947. - Guatemala.
- Piptocarpha kavanayensis* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 280, 1946. - Venezuela: Bolívar.
- Piptocarpha upatensis* Badillo, en loc. cit.: 279. - Venezuela: Bolívar.
- Piptocarpha venezuelensis* Badillo, en loc. cit.: 280. - Venezuela.
- Pluchea amorifera* Badillo, en loc. cit.: 309. - Venezuela: Sucre.
- Polymnia suffruticosa* (Baker) Badillo, en loc. cit.: 310. (= *Melampodium suffruticosum* Baker).
- Pseudobaccharis densa* (N. E. Brown) Badillo, en loc. cit.: 306. (= *Heterothalamus densus* N. E. Brown.).
- Pseudobaccharis rhexioides* (H. B. K.) Badillo, en loc. cit.: 306 (= *Baccharis rhexioides* H. B. K.).
- Pseudobaccharis trinerviis* (Lam.) Badillo, en loc. cit.: 306. (= *Conyza trinerviis* Lam.).
- Schkuhria anthemoidea* var. *guatemalensis* (Rydb.) Heiser, en Ann. Mo. Bot. Gard., 32: 273, 1945. (= *Tetracarpum guatemalense* Rydb.).
- Schkuhria anthemoidea* var. *Wislizenii* (Gray) Heiser, en loc. cit.: 273. (= *Schkuhria Wislizenii* Gray).
- Schkuhria anthemoidea* var. *Wislizenii* f. *flava* (Rydb.) Heiser, en loc. cit.: 274. (= *Tetracarpum flavum* Rydb.).
- Schkuhria anthemoidea* var. *Wrightii* (Gray) Heiser, en loc. cit.: 274. (= *S. Wrightii* Gray).
- Schkuhria Greenmanii* Heiser, en loc. cit.: 277. - México: Temascaltepec.
- Schkuhria pinnata* var. *virgata* (Llave) Heiser, en loc. cit.: 271. (= *Mieria virgata* Llave).
- Schkuhria pinnata* var. *virgata* f. *Pringlei* (S. Wats.) Heiser, en loc. cit.: 271. (= *Schkuhria Pringlei* S. Wats.).
- Senecio laetivirens* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 317, 1946. - Venezuela: Anzoátegui, Sucre:
- Senecio magnicalyculatus* Badillo, en loc. cit.: 315. - Venezuela: Mérida.
- Senecio nigellus* Badillo, en loc. cit.: 316. - Anzoátegui, Monagas.
- Senecio panticallensis* Cabrera, en Not. Mus. La Plata, 12: 157, 1947. - Perú: Cuzco.
- Senecio pavonicus* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 218, 1946. - Venezuela: Táchira.
- Senecio rigidifolius* Badillo, en loc. cit.: 318. - Venezuela: Lara, Trujillo.
- Steiractinia aspera* Cuatrecasas, en *Caldasia*, 3: 426, 1945. - Colombia: Boyacá.
- Trichogonia alba* Badillo, en Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 10: 295, 1946. - Venezuela: Aragua.

- Verbesina eperetma* Blake, en *Proc. Biol. Soc. Washington*, 60: 43, 1947. - Guatemala.
- Vernonia apurensis* Badillo, en *Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat.*, 10: 282, 1946. - Venezuela: Apuré.
- Vernonia araguensis* Badillo, en *loc. cit.*: 283. - Venezuela: Aragua.
- Vernonia guianensis* Badillo, en *loc. cit.*: 282. - Venezuela: Bolívar.
- Vernonia glandulosa* Badillo, en *loc. cit.*: 283. - Venezuela: Bolívar.
- Vernonia larensis* Badillo, en *loc. cit.*: 285. - Venezuela: Mérida, Lara.
- Vernonia llanorum* Badillo, en *loc. cit.*: 281. - Venezuela: Cojedas.
- Vernonia Pari* Badillo, en *loc. cit.*: 284. - Venezuela: Bolívar.