

NUEVOS TAXONES PARA LA FLORA DE AMERICA AUSTRAL

ANGIOSPERMAE

MONOCOTYLEDONEAE

SCHEUCHZERIACEAE

Triglochin maritima var. *altoandina* Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11:376, 1957. (*T. maritima* var. *deserticola* Buch. non Phil).

JUNCACEAE

Juncus ramboi Barros, Darwiniana, 11(2):283, 1957. Brasil: Río Grande do Sul.

DICOTYLEDONEAE

CHENOPODIACEAE

Chenopodium venturii (Aellen) Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11:384, 1957. (*Ch. ambrosioides* var. *venturii* Aellen).

AMARANTHACEAE

Gomphrena cardenasii Standley ex E. Holzhammer, Mitt. Bot. Staatssam. München, 14-15:187, 1956. Bolivia: Santa Cruz.

Gomphrena centrota E. Holzhammer, loc. cit., 188. Brasil: Mato Grosso.

Gomphrena desertorum var. *fallax* (Seubert) E. Holzhammer, loc. cit.: 206. (*G. fallax* Seubert).

Gomphrena elegans var. *paraguayensis* (Chod.) E. Holzhammer, loc. cit.: 222. (*G. paraguayensis* Chod.).

Gomphrena meyeniana var. *caulescens* E. Holzhammer, loc. cit.: 229. Argentina: Jujuy.

Gomphrena perennis var. *silenoides* (Chod.) Suessengurth, ex Holzhammer, loc. cit.: 185. (*G. silenoides* Chod.).

Gomphrena pulchella var. *albisericea* T. Holzhammer, loc. cit.: 181, Argentina: Catamarca.

LEGUMINOSAE

Adesmia horridiuscula Burkart, en Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11:389, 1957. Argentina: Jujuy, Salta, Catamarca. Bolivia.

ANDROCALYMMA Dwyer, Ann. Missouri Bot. Gard. 44:295, 1957.

Androcalymma glabrifolium Dwyer, loc. cit.: 295. Brasil: Amazonas.

Arachis helodes Martius ex Krapovickas et Rigoni, Darwiniana, 11(3):451, 1957. Brasil: Mato Grosso.

Arachis lutescens Krapovickas et Rigoni, loc. cit.: 452. Brasil: Mato Grosso.

Arachis monticola Krapovickas et Rigoni, loc. cit.: 441. Argentina: Jujuy.

Camptosema spectabile (Tul.) Burkart, Darwiniana, 11 (2):269, 1957. (*Cratylia spectabilis* Tul.).

- Dahlstedtia pentaphylla* (Taubert) Burkart, loc. cit.: 269. (Camptosema ? pentaphyllum Taub.).
- LOPHOCARPINIA** Burkart, loc. cit.: 257.
- Lophocarpinia aculeatifolia* (Burk.) Burkart, loc. cit.: 257. (Cenostigma ? aculeatifolium Burk.).
- Stylosanthes hippocampoides* Mohlenbrock, Ann. Missouri Bot. Gard. 44:339, 1957. Argentina: Córdoba, Corrientes, Misiones. Uruguay.

MALPIGHIACEAE

- Banisteriopsis macedoana* L. B. Smith, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:198, 1955, Brasil: Minas Geraes.
- Heteropteris ocellata* L. B. Smith, loc. cit.: 45. Brasil: Minas Geraes.

POLYGALACEAE

- Monnina gaudroniana* R. Ferreyra, Public. Mus. Javier Prado, Bot. 9: 5, 1955. Perú: San Martín.
- Monnina sandemaniai* R. Ferreyra, loc. cit.: 4. Perú.
- Monnina soukupiana* R. Ferreyra, loc. cit.: 2. Perú: Cuzco.
- Monnina woytkowskii* R. Ferreyra, loc. cit.: 7. Perú: Cuzco.
- Polygala apparicioi* Brade, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 13:20, 1954. Brasil: Minas Geraes.
- Polygala bocainensis* Brade, loc. cit.: 18. Brasil: Sao Paulo.
- Polygala bocainensis* var. *limnophila* Brade, loc. cit.: 19. Brasil: Sao Paulo.
- Polygala cipoensis* Brade, loc. cit.: 21. Brasil: Minas Geraes.
- Polygala guimaraensis* Brade, loc. cit.: 23. Brasil: Paraná.
- Polygala hatschbachii* Brade, loc. cit.: 22. Brasil: Paraná.
- Polygala sickii* Brade, loc. cit.: 17. Brasil: Mato Grosso.
- Polygala vollii* Brade, loc. cit.: 24. Brasil: Minas Geraes.

ANACARDIACEAE

- Mauria peruviana* Cuatrecasas, Trop. Woods, 101:12, 1955. Perú: Huallaga.

SAPINDACEAE

- Allophyllus lorentensis* Standley, ex Macbride, Bot. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2): 373, 1956. Perú: San Martín, Jumin, Loreto.
- Paullinia alsmithii* Macbride, loc. cit.: 332. Perú: Loreto.
- Paullinia fissistipula* Macbride, loc. cit.: 340. Perú: Loreto.
- Paullinia itayensis* Macbride, loc. cit.: 343. Perú: Loreto.
- Paullinia josecuatritii* Macbride, loc. cit.: 344. Perú: Loreto.
- Paullinia killipii* Macbride, loc. cit.: 344. Perú: San Martín, Loreto.
- Paullinia mariae* Macbride, loc. cit.: 345. Perú: San Martín.
- Paullinia mazanensis* Macbride, loc. cit.: 347. Perú: Loreto.
- Paullinia simulans* Macbride, loc. cit.: 354. Perú: Loreto.
- Paullinia tenuifolia* Standley ex Macbride, loc. cit.: 359. Perú: Loreto.
- Paullinia uchocacha* Macbride, loc. cit.: 360. Perú: Loreto.
- Serjania alsmithii* Macbride, loc. cit.: 298. Perú: Loreto.
- Serjania killipii* Macbride, loc. cit.: 310. Perú: Loreto.

SABIACEAE

- Meliosma boliviensis* Cuatrecasas, Trop. Woods, 101:27, 1955. Bolivia.

TILIACEAE

- Christiana macrodon* Toledo, Arquiv. Bot. Sao Paulo, 3 (1):29, 1952. Brasil: Sao Paulo.
Lueheopsis juliani Macbride, Bot. Ser. Field. Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2):433, 1956. Perú: Loreto.

MALVACEAE

- Malvastrum hornschuchanum* (Walp.) Macbride, Bot. Ser. Field. Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2): 519, 1956. (*Sphaeralcea hornschuchana* Walp.).
Malvastrum mandonii (Baker f.) Macbride, loc. cit.: 520. (*Tarasa mandonii* Bak. f.).
Malvastrum nototrichoides Hochreutiner, Candollea, 15:177, 1956. Perú: Arequipa.
Malvastrum peruvianum var. *elongatum* Hochreutiner, loc. cit.: 177. Perú: Ica.
Nototriche gracilescens Killip et Macbride, Bot. Ser. Field. Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2): 548, 1956. Perú: Huancayo.
Nototriche lopezii Krapovickas, Bol. Soc. Argent. Bot. 6:233, 1957. Perú: La Libertad.
Nototriche ovalifolia Hochreutiner, Candollea, 15:179, 1956. Perú: Junín.
Nototriche rauhii Hochreutiner, loc. cit.: 178. Perú: Junín.
Nototriche sulcata Krapovickas, Bol. Soc. Argent. Bot. 6:236, 1957. Perú: Huancavelica.
Nototriche tovari Krapovickas, loc. cit.: 235. Perú: Huancavelica.
Nototriche villosissima Hochreutiner, Candollea, 15:180, 1956. Perú: Cuzco.
Palaua trisejala Hochreutiner, loc. cit.: 176. Perú: Ica.
Sida grewifolia (Ulbr.) Hochreutiner, ex Macbride, Bot. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2):578, 1956. (*Abutilothamnus grewifolius* Ulbr.).
Sphaeralcea sandemanii (Sandw.) Macbride, loc. cit.: 507. (*Malvastrum sandemanii* Sandw.).

BOMBACACEAE

- Bombax vargasii* Cuatrecasas, Phytologia, 4:468, 1954. Perú: Cuzco.
Bombax weberbaueri Cuatrecasas, loc. cit.: 469. Perú: Apurímac.
Matisia huallagensis Cuatrecasas, loc. cit.: 476. Perú: Loreto.
Matisia rhombifolia Cuatrecasas, loc. cit.: 478. Perú: Huanuco.
Matisia stenopetala Standley et Cuatrecasas, loc. cit.: 477. Perú: Loreto.
Quararibea huallagensis (Cuatr.) Macbride, Bot. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2):616, 1956. (*Matisia huallagensis* Cuatr.).
Quararibea machin Macbride, loc. cit.: 618. Perú: Loreto.
Quararibea rhombifolia (Cuatr.) Macbride, loc. cit.: 620. (*Matisia rhombifolia* Cuatr.).
Quararibea stenopetala (Stadl. et Cuatr.) Macbride, loc. cit.: 620. (*Matisia stenopetala* Standl. et Cuatr.).
Quararibea velutina Cuatrecasas, Phytologia, 4:475, 1954. Perú: Loreto.
Spirotheca passifloroides Cuatrecasas, loc. cit.: 466. Brasil: Paraná.

STERCULIACEAE

- Ayenia serrata* Ruiz, ex Macbride, Bot. Ser. Field. Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2): 631, 1956. Perú: Tumbes.
Melochia leucantha Macbride, loc. cit.: 625. Perú: Huancavelica, Apurímac.

ACTINIDIACEAE

- Saurauia scabriuscula* Macbride, Bot. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 13 (3A, N. 2): 685, 1956. (*S. scabra* Poepp.).

OCHNACEAE

- Luxemburgia macedoi* Dwyer, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:198, 1955. Brasil: Goias.
Ouratea aromatica Macbride, Bot. Ser. Field Mus. Nat. Hist. 13 (3A, Nº 2):689, 1956. Perú: Loreto.
Ouratea oleosa Macbride, loc. cit.: 690. Perú: San Martín.

FRANKENIACEAE

- Anthobryum clarenii* (R. E. Fries) Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. As., 11:393, 1957. (Frankenia clarenii Fries).

BEGONIACEAE

- Begonia bifurcata* Smith et Schubert, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:113, 1955. Perú: Piura.
Begonia biguassuensis Brade, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 13:84, 1954. Brasil: Santa Catarina.
Begonia brevicordata Smith et Schubert, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:113, 1955. Perú: Cuzco.
Begonia campos-portoana Brade, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 13:85, 1954. Brasil: Santa Catarina.
Begonia capanemae Brade, loc. cit.: 73. Brasil: Santa Catarina.
Begonia caraguatatubensis Brade, loc. cit.: 87. Brasil: Sao Paulo.
Begonia curtii Smith et Schubert, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:114, 1955. (Begonia velata Brade).
Begonia handroi Brade, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 13:79, 1954. Brasil: Sao Paulo.
Begonia heringeri Brade, loc. cit.: 77. Brasil: Minas Geraes.
Begonia itajaiensis Brade, loc. cit.: 76. Brasil: Santa Catarina.
Begonia jocelinoi Brade, loc. cit.: 71. Brasil: Río Janeiro.
Begonia leali Brade, loc. cit.: 81. Brasil: Pernambuco.
Begonia pernambucensis Brade, loc. cit.: 82. Brasil: Pernambuco.
Begonia sleumeri Smith et Schubert, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:114, 1955. Argentina: Jujuy.

CACTACEAE

- Borzicactus calvescens* Kimmach et Hutchinson, Cactus and Succ. Journ. 29 (4): 112, 1957. Perú: La Libertad.

LITHRACEAE

- Cuphea santos-limae* G. M. Barroso, Rodriguesia, 16-17:194, 1954. Brasil: Río de Janeiro.

MYRTACEAE

- Myrceugenia acutata* Legrand, Darwiniana, 11(2):351, 1957. Brasil: Río de Janeiro.
Myrceugenia candolleana Legrand, loc. cit.: 314. (Eugenia sellowiana DC.).
Myrceugenia cucullata Legrand, loc. cit.: 347. Brasil: R. G. do Sul, Paraná.
Myrceugenia leptocalyx Legrand, loc. cit.: 313. Brasil: Río Grande do Sul.
Myrceugenia monticola Legrand et Kausel, loc. cit.: 321. (Eugenia montana Camb.).
Myrceugenia ramboi Legrand, loc. cit.: 320. Brasil: Río Grande do Sul.

- Myrceugenia regnelliana* var. *gracilis* (Burr.) Legrand, loc. cit.: 354. (*Luma gracilis* Burr.).
- Myrceugenia regnelliana* var. *leptophylla* Legrand, loc. cit.: 354. Brasil: Santa Catarina.
- Myrceugenia* ? *venosa* Legrand, loc. cit.: 323. Brasil: Santa Catarina.
- Pseudocaryophyllus theifer* Toledo, Arquiv. Bot. Sao Paulo, 3(2):64, 1953. Brasil: Sao Paulo.

MELASTOMATACEAE

- Microlicia macedoi* L. B. Smith et Wurdeck, Journ. Wash. Acad. Sci. 45:200, 1955. Brasil: Goias.
- Tibouchina lutzii* Brade, Mem. Inst. Oswaldo Cruz, 53:353, 1955. Brasil: Sao Paulo.
- Tibouchina papyrus* (Pohl) Toledo, Arquiv. Bot. Sao Paulo, 3(1):30, 1952. (*Lasiandra papyrus* Pohl).

ARALIACEAE

- Gilibertia exilis* Toledo, Arquiv. Bot. Sao Paulo, 3(1):30, 1952. Brasil: Sao Paulo.

ERICACEAE

- Gaultheria saltensis* Sleumer, Darwiniana, 11(2): 273, 1957. Argentina: Salta.

GENTIANACEAE

- Gentianella clarenii* (Gilg) Fabris, en Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11: 395, 1957. (*Gentiana clarenii* Gilg).
- Gentianella hieronymii* (Gilg) Fabris, loc. cit. 396. (*Gentiana hieronymii* Gilg).
- Gentianella kurtzii* (Gilg) Fabris, loc. cit.: 396. (*Gentiana kurtzii* Gilg).
- Gentianella punensis* (Fabris) Fabris, loc. cit.: 396. (*Gentiana punensis* Fabris).
- Gentianella pseudocrassula* (Gilg) Fabris, loc. cit.: 396. (*Gentiana pseudocrassula* Gilg).

CONVOLVULACEAE

- Dichondra repens* var. *holosericea* O'Donnell, Bol. Soc. Argent. Bot. 6:148, 1957. Argentina: Córdoba. Chile. Uruguay.

VERBENACEAE

- Duranta erecta* var. *alba* (Masters) Caro, Rev. Argent. Agron. 23:11, 1956. (*Duranta plumieri* var. *alba* Masters).
- Duranta erecta* var. *grandiflora* (Moldenke) Caro, loc. cit.: 10. (*Duranta repens* var. *grandiflora* Mold.).
- Duranta serratifolia* var. *punctata* Caro, loc. cit.: 19. Argentina: Tucumán, Catamarca, Jujuy, Salta, Bolivia.
- Glandularia microphylla* (H. B. K.) Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11:398, 1957. (*Verbena microphylla* H. B. K.).
- Junellia minima* var. *strigosa* Moldenke, Phytologia, 5:340, 1956. Argentina: Mendoza.
- Lantana pernambucensis* Moldenke, loc. cit.: 340. Brasil: Pernambuco.
- Neosparton patagonicum* Troncoso, Darwiniana, 13(2):180, 1957. Argentina: Chubut, Santa Cruz.
- Verbena aurantiaca* var. *glaberrima* Moldenke, loc. cit.: 341. Argentina: Mendoza.

Verbena aurantiaca f. *rosea* Moldenke, loc. cit.: 342. Argentina: Chubut.

NOLANACEAE

- Nolana amplexicaulis* R. Ferreyra, Publ. Mus. Javier Prado, Bot. 10:7, 1955. Perú: Arequipa.
Nolana aticoana R. Ferreyra, loc. cit.: 13. Perú: Arequipa.
Nolana cerrateana R. Ferreyra, loc. cit.: 11. Perú: Arequipa.
Nolana ivaniana R. Ferreyra, loc. cit.: 3. Perú: Arequipa.
Nalana johnstonii Vargas, Rev. Univ. Cuzco, 43(107):155, 1954. Perú: Moquegua.
Nolana minor R. Ferreyra, Publ. Mus. Javier Prado, Bot. 10:4, 1955. Perú: Arequipa.
Nolana scaposa R. Ferreyra, loc. cit.: 5. Perú: Arequipa.
Nolana spergularioides R. Ferreyra, loc. cit.: 8. Perú: Arequipa.
Nolana tomentella R. Ferreyra, loc. cit.: 10. Perú: Arequipa.
Nolana tovariana R. Ferreyra, loc. cit.: 14. Perú: Arequipa.
Nolana urubambae Vargas, Rev. Univ. Cuzco, 43(107):154, 1954. Perú: Cuzco.
Nolana weissiana R. Ferreyra, Publ. Mus. Javier Prado, Bot. 10:9, 1955. Perú: Arequipa.

SOLANACEAE

- Brunfelsia mire* Monachino, Phytologia, 4:342, 1953. Bolivia.
Capsicum mositicum Toledo, Arquiv. Bot. S. Paulo, 3(2):64, 1953. Brasil: Sao Paulo.
Cestrum morretense Toledo, loc. cit.: 66. Brasil: Paraná.
Cestrum mositicum Toledo, loc. cit.: 66. Brasil: Sao Paulo.
Solandra scandens (Vell.) Toledo, loc. cit.: 65. (*Datura scandens* Vell).
Solanum amabile Vargas, Papas Sudamericanas, 2:58, 1954. Perú: Cuzco.
Solanum andigenum var. *carhua* Vargas, loc. cit.: 49. Perú: Apurimac, Cuzco.
Solanum andigenum var. *digitotubatosum* Vargas, loc. cit.: 49. Perú: Apurimac.
Solanum andigenum var. *granense* Vargas, loc. cit.: 48. Perú: Apurimac.
Solanum apurimacense Vargas, loc. cit.: 58. Perú: Apurimac.
Solanum calcense var. *urubamba* Vargas, loc. cit.: 57. Perú: Cuzco.
Solanum canasense var. *alba* Vargas, loc. cit.: 57. Perú: Cuzco.
Solanum canasense var. *calcense* Vargas, loc. cit.: 58. Perú: Cuzco.
Solanum canasense var. *intihuatanense* Vargas, loc. cit.: 58. Perú: Cuzco.
Solanum coelestipetalum Vargas, loc. cit.: 59. Perú: Cuzco.
Solanum espinasense Vargas, loc. cit.: 60. Perú: Cuzco.
Solanum goniocalyx var. *caeruleum* Vargas, loc. cit.: 5. Perú: Cuzco, Puno, Apurimac.
Solanum juzepczukii var. *rosea* Vargas, loc. cit.: 20. Perú: Carabaya.
Solanum lechnoviczii var. *latifolia* Vargas, loc. cit.: 61. Perú: Cuzco.
Solanum lechnoviczii var. *xerophila* Vargas, loc. cit.: 61. Perú: Cuzco.
Solanum lignicaule var. *longistylum* Vargas, loc. cit.: 56. Perú: Cuzco.
Solanum longimucronatum Vargas, loc. cit.: 60. Perú: Apurimac.
Solanum marinasense Vargas, loc. cit.: 53. Perú: Cuzco.
Solanum marinasense var. *dentifolium* Vargas, loc. cit.: 56. Perú: Cuzco.
Solanum membranaceum Vargas, loc. cit.: 62. Perú: Cuzco.
Solanum multiflorum Vargas, loc. cit.: 55. Perú: Cuzco.
Solanum ochoae Vargas, loc. cit.: 62. Perú: Cuzco.
Solanum pillahuatense Vargas, loc. cit.: 53. Perú: Cuzco.
Solanum rockfelleriae Vargas, loc. cit.: 54. Perú: Cuzco.
Solanum stenotomum var. *poccoya* Vargas, loc. cit.: 7. Perú: Cuzco. Apurimac.
Solanum villuspetalum Vargas, loc. cit.: 54. Perú: Cuzco.

SCROPHULARIACEAE

SCHIZOSEPALA G. M. Barroso, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 14:259, 1956.

Schizosepala glandulosa G. M. Barroso, loc. cit.: 259. Brasil: Mato Grosso.

BIGNONIACEAE

Tabebuia avellanedae var. *paulensis* Toledo, Arquiv. Bot. S. Paulo, 3(1):33, 1952. Brasil: Sao Paulo.

Tabebuia chrysotricha var. *obtusata* (DC.) Toledo, loc. cit.: 36. (*Tecoma obtusata* DC.).

Tabebuia heptaphylla (Vell.) Toledo, loc. cit.: 33. (*Bignonia heptaphylla* Vell.).

Tabebuia impetiginosa (Mart. ex DC.) Toledo, loc. cit.: 35. (*Tecoma impetiginosa* Mart. ex DC.).

Tabebuia impetiginosa var. *lepidota* (Bur.) Toledo, loc. cit.: 35. (*Tecoma impetiginosa* var. *lepidota* Bur.).

Tabebuia odontodiscus (Bur. et K. Schum.) Toledo, loc. cit.: 32. (*Tecoma odontodiscus* Bur. et K. Schum.).

Tabebuia odontodiscus var. *violascens* Toledo, loc. cit.: 32. Brasil: Minas Geraes.

Tabebuia umbellata var. *lanceolata* (Bur. et K. Schum.) Toledo, loc. cit.: 35. (*Tecoma umbellata* var. *lanceolata* Bur. et K. Schum.).

Tabebuia vellosi Toledo, loc. cit.: 34. (*Bignonia longiflora* Vell.).

Xylocphragma heringerianum Toledo, Arquiv. Bot. S. Paulo, 3(1):31, 1952. Brasil: Minas Geraes.

GESNERIACEAE

Rechsteineria macrostachya (Lindl.) L. B. Smith, Journ. Wash. Acad. Sci. 45: 200, 1955. (*Gesneria macrostachya* Lindl.).

ACANTHACEAE

Acelica holosericea (Nees) Rizzini, Rodriguesia, 16-17:37, 1954. (*Justicia holosericea* Nees).

Saglorithys lavandulifolia (Nees) Rizzini, loc. cit.: 51. (*Rhytiglossa lavandulifolia* Nees).

Sericographis glaziovii (Hieron.) Rizzini, loc. cit.: 48.

RUBIACEAE

Anisomeris catharinae Smith et Downs, Sellowia, 7:87, 1956. Brasil: Santa Catarina.

Bathysa meridionalis Smith et Downs, loc. cit.: 88. (*B. australis* Hook. f.).

Borreria peruviana (Pers.) Smith et Downs, loc. cit.: 88. (*Spermacoce peruviana* Pers.).

Carinta repens (L.) Smith et Downs, loc. cit.: 88. (*Rondeletia repens* L.).

Coccoeypselum monanthos Smith et Downs, loc. cit.: 89. (*C. uniflorum* Hassl.).

Coccoeypselum reitzii Smith et Downs, loc. cit.: 89. Brasil: Sta. Catarina.

Palicourea brachypoda (Muell. Arg.) Smith et Downs, loc. cit.: 89. (*Mapouria brachypoda* Muell. Arg.).

Psychotria birotula Smith et Downs, loc. cit.: 90. Brasil: Sta. Catarina.

Psychotria hancorniiifolia var. *velutipes* (Muell. Arg.) Smith et Downs, loc. cit.: 90. (*Psychotria velutipes* Muell. Arg.).

Psychotria kleinii Smith et Downs, loc. cit.: 91. Brasil: Santa Catarina, Rio Grande do Sul.

Relbunium croceum ssp. *involucratum* (H. B. K.) Ehrendofer, Bot. Jahrb. 76:527, 1956. (*Galium involucratum* H. B. K.).

- Relbunium equisetoides* (Cham. et Schlecht.) Ehrendofer, loc. cit.: 533. (*Rubia equisetoides* Ch. et Sch.).
- Relbunium gracillimum* Ehrendofer, loc. cit.: 539. Brasil.
- Relbunium hypocarpium* ssp. *alluviale* Ehrendofer, loc. cit.: 537. Argentina: Buenos Aires, Entre Ríos, Misiones. Paraguay.
- Relbunium hypocarpium* ssp. *fluminense* (Vell.) Ehrendofer, loc. cit.: 537. (*Galium fluminense* Vell.).
- Relbunium hypocarpium* ssp. *grandifolium* Ehrendofer, loc. cit.: 536. Argentina: Tucumán, Jujuy, Salta, Catamarca, Córdoba, Misiones, Neuquén, Río Negro. Uruguay. Brasil. Chile.
- Relbunium hypocarpium* ssp. *nitidum* (H. B. K.) Ehrendofer, loc. cit.: 536. (*Rubia nitida* H. B. K.).
- Relbunium indecorum* (Cham. et Schlecht.) Ehrendofer, loc. cit.: 540. (*Rubia indecora* Ch. et Sch.).
- Relbunium megapotamicum* (Spr.) Ehrendofer, loc. cit.: 543. (*Galium megapotamicum* Spr.).
- Relbunium megapotamicum* ssp. *camporum* (Pohl ex DC.) Ehrendofer, loc. cit.: 544. (*Galium camporum* Pohl ex DC.).
- Relbunium megapotamicum* ssp. *reflexum* (K. Schum.) Ehrendofer, loc. cit.: 544. (*R. hirsutum* ssp. *reflexum* K. Schum.).
- Relbunium nigro-ramosum* Ehrendofer, loc. cit.: 529. Argentina: Misiones. Paraguay. Brasil: R. G. do Sul. Sta. Catarina.
- Relbunium richardianum* ssp. *patagonicum* (OK.) Ehrendofer, loc. cit.: 531. (*Galium patagonicum* OK.).
- Relbunium richardianum* ssp. *pusillum* (Gill. ex Hook. et Arn.) Ehrendofer, loc. cit.: 531. (*Rubia pusilla* Gill.).
- Relbunium rupestre* (Gardn.) Ehrendofer, loc. cit.: 538. (*Rubia rupestris* Gardn.).
- Rudgea littoralis* Smith et Downs, *Sellowia*, 7:91, 1956. Brasil: Santa Catarina.

CUCURBITACEAE

- Apodanthera ferreyrana* Martínez Crovetto, *Bol. Soc. Argent. Bot.* 6: 95, 1956. Perú: Trujillo.
- Apodanthera latipetala* Martínez Crovetto, loc. cit.: 96. Perú: Cuzco.
- Apodanthera moqueguana* Martínez Crovetto, loc. cit.: 94. Perú: Moquegua.
- Apodanthera ulei* (Cogn.) Martínez Crovetto, loc. cit.: 97. (*Melothria ulei* Cogn.).
- Cyclanthera kuhlmanniana* Toledo, *Arquiv. Bot. S. Paulo*, 3(1): 21, 1952. Brasil: Sao Paulo.
- Cyclanthera trigonoloba* Toledo, loc. cit.: 19. Brasil: Sao Paulo.
- Cyclanthera trigonoloba* var. *caudata* Toledo, loc. cit.: 21. Brasil: Minas Geraes.

COMPOSITAE

- AMBOROA Cabrera, *Bol. Soc. Argent. Bot.* 6: 91, 1956.
- Amboroa geminata* Cabrera, loc. cit.: 92. Bolivia: Santa Cruz.
- Baccharis ibitensis* Toledo, *Arquiv. Bot. S. Paulo*, 3 (2): 67, 1953. Brasil: Sao Paulo.
- Baccharis incarum* var. *lejia* (Phil.) Cabrera, *Rev. Invest. Agric. Bs. Aires*, 11: 403, 1957. (B. *lejia* Phil.).
- Carelia ramboi* Cabrera, *Bol. Soc. Argent. Bot.* 6: 240, 1957. Brasil: Río Grande do Sul.
- Centaurodendron palmiforme* Skottsberg, *Bull. Jard. Bot. Bruxelles*, 27: 587, 1957. Juan Fernández.
- Conyza punensis* Cabrera, *Rev. Invest. Agric. Bs. Aires*, 11: 403, 1957. (*Erigeron cinerascens* Sch. Bip.).
- Conyza senecioides* (Wedd.) Cabrera, loc. cit.: 403. (*Erigeron senecioides* Wedd.).

- Diplostephium azureum* Cuatrecasas, Brittonia, 8: 179, 1956. Perú: Ancash.
Diplostephium cajamarquillense Cuatrecasas, loc. cit.: 180. Perú: La Libertad.
Diplostephium lanatum Cuatrecasas, loc. cit.: 180. Perú: Ancash.
Diplostephium leucactinium Cuatrecasas, loc. cit.: 181. Perú: La Libertad.
Diplostephium sandiense Cuatrecasas, loc. cit.: 183. Perú: Puno.
Diplostephium weberbaueri Cuatrecasas, loc. cit.: 181. Perú: Junín.
Gamochaeta deserticola Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11: 405, 1957. Argentina: Salta.
Helianthus lanatus Heiser, Brittonia, 8: 291, 1957. Perú: Ancash.
Helianthus nigrescens Heiser, loc. cit.: 287. Ecuador.
Hieracium achalense Sleumer, Bot. Jahrb. 77: 121, 1956. Argentina: Córdoba.
Hieracium antarcticum var. *myosotidifolium* (Sch. Bip.) Sleumer, loc. cit.: 105. *H. myosotidifolium* Sch. Bip.).
Hieracium argentinense var. *sublorentzianum* Sleumer, loc. cit.: 111. Argentina: Tucumán, Catamarca.
Hieracium asplundii Sleumer, loc. cit.: 137. Bolivia: La Paz.
Hieracium astroadenium Sleumer, loc. cit.: 141. Argentina: Tucumán, Catamarca, La Rioja.
Hieracium burkartii Sleumer, loc. cit.: 94. Argentina: Buenos Aires.
Hieracium catamarcense Sleumer, loc. cit.: 107. Argentina: Catamarca.
Hieracium chacoense (Zahn) Sleumer, loc. cit.: 96. (*H. paraguayense* var. *chacoense*).
Hieracium champaquiense Sleumer, loc. cit.: 122. Argentina: Córdoba.
Hieracium cordobense Sleumer, loc. cit.: 120. Argentina: Córdoba, San Luis.
Hieracium cordobense var. *mollisetulum* Sleumer, loc. cit.: 121. Argentina: Córdoba.
Hieracium criniceps Sleumer, loc. cit.: 116. Argentina: Córdoba.
Hieracium eridenium Sleumer, loc. cit.: 144. Argentina: Salta, Jujuy.
Hieracium eridenium var. *subadenocephalum* Sleumer, loc. cit.: 144. Argentina: Salta.
Hieracium fulvipes var. *nigerrimum* Sleumer, loc. cit.: 132. Argentina.
Hieracium gigantium Sleumer, loc. cit.: 118. Argentina: Córdoba.
Hieracium gigantium var. *canofloccosum* Sleumer, loc. cit.: 119. Argentina: Córdoba.
Hieracium gigantium var. *setulosum* Sleumer, loc. cit.: 119. Argentina: Córdoba.
Hieracium gilliesianum Sleumer, loc. cit.: 120. Argentina: Mendoza, San Luis.
Hieracium herzogianum Beauverd ex Sleumer, loc. cit.: 106. Bolivia: Cochabamba.
Hieracium jaretanum (Zahn) Sleumer, loc. cit.: 139. (*H. streptochaetum* ssp. *jaretanum* Zahn).
Hieracium lorentzianum var. *pilosissimum* Sleumer, loc. cit.: 114. Argentina: Tucumán, Catamarca.
Hieracium megapotanicum (Malme) Sleumer, loc. cit.: 99. (*H. commersonii* var. *megapotamica* Malme).
Hieracium mendocinum Sleumer, loc. cit.: 119. Argentina: Mendoza.
Hieracium microcephalum var. *subglandulosum* Sleumer, loc. cit.: 125. Argentina: Tucumán, Salta, Bolivia.
Hieracium neofurcatum Sleumer, loc. cit.: 139. Argentina: Salta.
Hieracium niederleinii (Zahn) Sleumer, loc. cit.: 142. (*H. bangii* ssp. *niederleinii* Zahn).
Hieracium niederleipii var. *subcatamarcense* Sleumer, loc. cit.: 142. Argentina: Catamarca.
Hieracium padcayense Sleumer, loc. cit.: 112. Bolivia: Tarija.
Hieracium petrophyes Sleumer, loc. cit.: 117. Argentina: Córdoba.
Hieracium pongoense Sleumer, loc. cit.: 146. Bolivia: La Paz.

- Hieracium pseudargentense* Sleumer, loc. cit.: 138. Argentina: Salta, Jujuy.
Hieracium psychroadenium Sleumer, loc. cit.: 148. Bolivia: La Paz.
Hieracium sanctae-victoriae Sleumer, loc. cit.: 146. Argentina: Jujuy, Salta.
Hieracium schreiteri Sleumer, loc. cit.: 147. Argentina: Catamarca, Tucumán.
Hieracium sordidum var. *subgladulosum* Sleumer, loc. cit.: 143. Argentina: Catamarca.
Hieracium streptochaetum var. *epilosum* Sleumer, loc. cit.: 140. Argentina: Tucumán.
Hieracium streptochaetum f. *floccosius* Sleumer, loc. cit.: 140. Argentina: Tucumán, Catamarca.
Hieracium subargentense var. *rufocomatulum* Sleumer, loc. cit.: 111. Argentina: Tucumán.
Hieracium tandilense Sleumer, loc. cit.: 97. Argentina: Buenos Aires.
Hieracium tucumanicum (Zahn) Sleumer, loc. cit.: 144. (H. boliviense ssp. tucumanicum Zahn).
Hieracium tucumanicum var. *esetosum* Sleumer, loc. cit.: 145. Argentina: Tucumán.
Hieracium vervoorstii Sleumer, loc. cit.: 117. Argentina: Catamarca.
Hypochoeris meyeniana var. *leucantha* Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11: 410, 1957. Argentina: Jujuy.
Hypochoeris meyeniana var. *eriolanoides* Cabrera, loc. cit.: 410. Argentina: Jujuy.
Lychnophora markgravii G. M. Barroso, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 14: 260, 1956. Brasil: Minas Geraes.
Lychnophora mello-barretoii G. M. Barroso, loc. cit.: 261. Brasil: Minas Geraes.
Mutisia lutzii G. M. Barroso, Mem. Inst. Oswaldo Cruz, 53: 357, 1955. Brasil: Minas Geraes.
Perezia ciliosa var. *dentata* Cabrera, Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11: 409, 1957. Argentina: Jujuy.
Philoglossa pterocarpa Sandwith, Kew. Bull. 1956 (2): 292, 1956. Perú: Cajamarca.
Senecio allapajanus Cuatrecasas, Brittonia, 8: 186, 1956. Perú: Ayacucho.
Senecio huasensis Cuatrecasas, loc. cit.: 187. Perú.
Senecio infernillensis Cuatrecasas, loc. cit.: 187. Perú: Lima.
Senecio ochoanus Cuatrecasas, loc. cit.: 188. Perú: Pasco.
Senecio poyasensis Cuatrecasas, loc. cit.: 188. Perú.
Senecio sandemanii Cuatrecasas, loc. cit.: 189. Perú.
Senecio trigynus Cuatrecasas, loc. cit.: 190. Perú: Cuzco.
Senecio vernicifolius Cuatrecasas, loc. cit.: 190. Perú.
Vernonia appariciana G. M. Barroso, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 13: 10, 1954. Brasil: Espírito Santo, Minas Geraes.
Vernonia bradeana G. M. Barroso, loc. cit.: 11. Brasil: Minas Geraes.
Vernonia longo-angustata G. M. Barroso, loc. cit.: 12. Brasil: Espírito Santo.
Vernonia macedoi G. M. Barroso, loc. cit.: 9. Brasil: Goias.
Vernonia magdalenae G. M. Barroso, loc. cit.: 7. Brasil: Río Janeiro.
Vernonia peruviana Cuatrecasas, Bot. Jahrb. 77: 75, 1956. Perú.
Vernonia recurvata G. M. Barroso, Arquiv. Jard. Bot. Río Janeiro, 13: 12, 1954. Brasil: Espírito Santo.
Vernonia revoluta G. M. Barroso, loc. cit.: 8. Brasil: Mato Grosso.
Vernonia Vargasii Cuatrecasas, Bot. Jahrb. 77: 83, 1956. Perú: Cuzco.
Werneria esquilachensis Cuatrecasas, Brittonia, 8: 192, 1956. Perú: Puno.