

BIBLIOGRAFIA BOTANICA PARA AMERICA LATINA*

- ALVAREZ LOPEZ, E., Algunos aspectos de la obra de Ruiz y Pavón. Anal. Inst. Bot. A. J. Cavanilles. 12(1):5-110, 1954.
- BACIGALUPO, N. M., Sinopsis preliminar del género "Calycophyllum" (Rubiaceae). Darwiniana, 10:145-156, 1953.
- BAEHNI, Ch., Sapotacées du Surinam et de la Guyane anglaise. Candollea, 14:61-73, 1952.
- BAEHNI, Ch., Pouteria et Chrysophyllum du Brésil et du Pérou. Candollea, 14:75-77, 1952.
- BARKLEY, F. A., Lycium in Argentina. Lilloa, 26:177-238, 1953.
- BARRETO, I. L., Las especies afines a Paspalum virgatum en la América del Sur. Rev. Argent. Agron. 21:125-142, 1954.
- BARRETT, W. H. G., Las especies del género Pinus cultivados en la región del Parque Nacional Nahuel Huapi. Rev. Invest. Agric. Buenos Aires. 6:379-416, 1952.
- BARROS, M., Notas sobre Juncáceas. Los géneros Potosia y Oxychloe. Lilloa, 26:343-346, 1953.
- BARROS, M., Las Juncáceas de la Argentina, Chile y Uruguay. Darwiniana, 10(3):279-460, 1953.
- BARROS, M., Una Cyperacea nueva de Patagonia. Bol. Soc., Argent. Bot. 5:155-156, 1954.
- BATISTA, A. C., Alguns representantes da Flora fungica em Pernambuco. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 75-83, 1953.
- BATISTA, A. Ch., Outras espécies de Phyllosticta recolhidas em Pernambuco. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 84-88, 1953.
- BATISTA, A. Ch., Novos fungos agentes de antracnose. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 142-144, 1953.
- BATISTA, A. Ch. e J. N. da SILVA, Dois novos fungos imperfeitos. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 144-150, 1953.
- BATISTA, A. Ch. e T. de J. GAYAO, Alguns fungos da familia Hemisphaeriaceae. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 114-134, 1953.
- BATISTA, A. Ch. e T. de J. GAYAO, Uns poucos novos fungos da familia Microthyriaceae. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 151-160, 1953.
- BATISTA, A. Ch. e T. de J. GAYAO, Novas e curiosas especies de Asterinaceae. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 160-176, 1953.
- BATISTA, A. Ch., A. F. VITAL, J. N. da SILVA e T. de J. GAYAO, Novos ou interessantes fungos da familia Meliolaceae. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 88-114, 1953.
- BATISTA, A. Ch., A. F. VITAL e T. J. GAYAO, Alguns Leptostromataceae e outros fungos assinalados em Pernambuco. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 134-142, 1953.
- BENATENA, H. N., Método para identificar portainjertos en árboles cítricos: prácticos, histológicos y colorimétricos de laboratorio. Rev. Invest. Agric.

Buenos Aires. 8:69-94, 1954.

- BILONI, J. S., Sobre la diseminación y el valor de las semillas del "falso café" (*Manihot flabellifolia*) en Buenos Aires. *Darwiniana*, 10:258-259, 1953.
- BILONI, J. S., Flores de "seibo" (*Erythrina cristagalli*) con corola anómala. *Darwiniana*, 10:259-260, 1953.
- BOELCKE, O., El curso internacional de pasturas realizado en la Argentina en 1953. *Rev. Argent. Agron.* 21:71-79, 1954.
- BONNER, C. E. B., De Hepaticis I. The Genus *Alobiella* (Spruce) Schiffner emend. Stephani. *Candollea*, 14:93-99, 1953.
- BONNER, C. E. B., De Hepaticis II. An unpublished section of volume 6 of Stephani's *Species Hepaticarum*: the genus *Marchantia*. *Candollea*, 14: 101-112, 1953.
- BONNER, C. E. B., De Hepaticis III. A contribution to the study of the genus *Ceratolejeunea* (Spruce) Schiffner. *Candollea*, 14:163-252, 1953.
- BONNER, C. E. B., De Hepaticis IV. An unpublished section of volume 6 of Stephani's *Species Hepaticarum*: the genus *Marsupella*. *Candollea*, 14:253-256, 1953.
- BRAVO HOLLIS, H., Un nuevo género de la familia de las Cactáceas: *Backebergia*. *Anal. Inst. Biol. México*, 24:215-232, 1953.
- BRÜCHER, E. H. y H. ROSS, La importancia de las especies tuberíferas de *Solanum* del noroeste argentino como fuente de resistencia a las enfermedades. *Lilloa*, 26:453-488, 1953.
- BUCHINGER, M., Nota sobre el género *Enneatypus* Herzog. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 5:159, 1954.
- BUCHINGER, M. y R. FALCONE, Nota preliminar sobre las especies argentinas del género *Cedrela* L. *Darwiniana*, 10:461-464, 1953.
- BURKART, A. y M. N. CARERA, Estudios sobre malezas. Morfología vegetativa y germinación del "sunchillo" (*Wedelia glauca*). *Darwiniana*, 10:113-144, 1953.
- BURKART, A. y M. N. CARERA, Morfología vegetativa y germinación del Sunchillo, *Wedelia glauca*. *Physis*, 20(59):504, 1954.
- BURRIS, R. H., Isótopos como "marcadores" en el estudio del metabolismo de las plantas. *Unión Panamericana, Sección Ciencia y Tecnología*, 4:1-28, 1952.
- CABRERA, A. L., Las especies del género *Nardophyllum*. *Not. Mus. Univ. Eva Perón*, 17:55-66, 1954.
- CABRERA, A. L., Compuestas Sudamericanas nuevas o críticas. II. *Not. Mus. Univ. Eva Perón*, 17:71-80, 1954.
- CABRERA, A. L., Polygyne y *Lefrovia*, dos géneros de Compuestas que deben ser pasados a la sinonimia. *Not. Mus. Univ. Eva Perón*, 17:167-171, 1954.
- CABRERA, A. L., Estado actual de los estudios botánicos en América Latina. *Bol. Centro Cooperación Científica, Montevideo*, 12:4-21, 1954.
- CABRERA, A. L. y N. VITTET, Catálogo de las Eupatorieas argentinas (Compositae). *Rev. Mus. Univ. Eva Perón, Bot.*, 8:179-263, 1954.
- CARDENAS, M., Un viaje botánico por el distrito petrolífero de Bolivia. *Revista de Agricultura, Cochabamba*, 8:3-14, 1953.
- CARDENAS, M., Notas cactológicas de Bolivia: Dos *Trichocereus* nuevos. *Revista de Agricultura, Cochabamba*, 8:15-19, 1953.
- CARNEVALI, R., Una gramínea indígena que puede substituir a la trebia. *Rev. Argent. Agron.* 21:103, 1954.
- CASO, O. H., Cultivo de la *Elodea densa* en soluciones nutritivas. *Rev. Invest. Agric. Buenos Aires*. 8:35-50, 1954.
- CASTAÑEDA, M. y N. de CACERES, Una *Mammillaria* nueva de Tamaulipas. *Anal. Inst. Biol. México*, 24:233-235, 1953.
- COCUCCI, A. E., Sinopsis de las especies cordobesas de *Orchidaceae*. *Rev. Fac.*

- Cienc. Exact. Fis. y Nat. Sec. Cienc. Nat. N° 2:1-46, Córdoba, 1954.
- COE, G. E., Chromosome numbers and morphology in *Habranthus* and *Zephyranthes*. *Bull. Torrey Bot. Club.* 81(2):141-148, 1954.
- CORREA, M. N., Un nuevo género y cuatro especies nuevas de Orquídeas Argentinas. *Darwiniana*, 10:157-168, 1953.
- COVAS, G. y C. CIALZETA, Híbrido natural *Phalaris tuberosa* x *Phalaris minor*. *Idia*, 63:4-5, 1953.
- COWAN, R. S., Studies in Tropical American Leguminosae. I. *Brittonia*, 8(1):59-60, 1954.
- COZZO, D., Ordenación de los bosques higrófilos y subtropicales de Misiones, Argentina. *Caribbean Forester*, 13(4):145-172, 1952. (U. S. Forest Service, Río Piedras, Puerto Rico).
- CUATRECASAS, J., Neue und bemerkenswerte andine Compositen. *Feddes Repertorium*, 55(2-3):120-153, 1953.
- CUATRECASAS, J., Estudios sobre Plantas Andinas, VII. *Mutisia*, 16:1-8, 1953.
- CUATRECASAS, J., Estudios sobre Plantas Andinas, VIII. *Mutisia*, 17:1-12, 1953.
- CUATRECASAS, J., Dos moráceas y dos Compuestas nuevas de Venezuela. *Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat.* 15(81):107-111, 1954.
- CUATRECASAS, J., New species of Compositae from Ecuador, collected by W. H. Camp. *Brittonia*, 8(1):39-50, 1954.
- CUATRECASAS, J., Nouvelles Composées de l'Amérique du Sud. *Bull. Soc. Bot. France*, 101:242-246, 1954.
- DANTAS, B., Sobre *Choanephora conjuncta* no Brasil. *Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil*: 177-186, 1953.
- DEDECA, D. M., Contribuição para o levantamento agrostológico do Município de Campinas. *Bragantia*, 13(1):1-21, 1954.
- DEDECA, D. M., Uma nova variedade de *Stifftia chrysantha* Mikán. *Bragantia*, 13(2):23-26, 1954.
- DESCOLE, H. R., Carlos Alberto O'Donell. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 5:160-165, 1954.
- DIEM, J., El helecho "*Criptogramma crisa*" en la Argentina. *Darwiniana*, 10:257-258, 1953.
- DIMITRI, M. J. y F. RIAL ALBERTI, Las especies del género *Cassia* cultivadas en la Argentina. *Rev. Invest. Agric. Bs. As.*, 8:5-34, 1954.
- DRUMMOND, O. A., Da etiología das rajãs pretas das raízes da mandioca. *Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil*: 57-66, 1953.
- DRUMMOND, O. A., Uma séria queima das folhas da cana de açúcar. *Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil*: 67-74, 1953.
- DUGAND, A., Dos palmas nuevas *Ceroxylon* de Colombia. *Mutisia*, 14:1-5, 1953.
- DUGAND, A., Notas sobre el género *Attalea* (Palmae) en Colombia. *Mutisia*, 18:1-10, 1953.
- DWYER, J. D., Further studies on the New World species of *Copaifera*. *Bull. Torrey Bot. Club*, 81:179-187, 1954.
- DWYER, J. D., The tropical american genus *Trachigalia* Aubl. (Caesalpiaceae). *Annals Missouri Bot. Gard.* 41:223-260, 1954.
- FANSHAW, D. B., Riparian vegetation in British Guiana. *Journ. Ecol.* 42:289-295, 1954.
- FANSHAW, D. B., The genus *Strychnos* in British Guiana, *Brittonia*, 8(1):65-68, 1954.
- FASSET, N. O., A monograph of *Cabomba*. *Castanea*, 18:116-128, 1953.
- FASSET, N. C., *Proserpinaca*. *Comun. Inst. Trop. Invest. Cient. El Salvador*, 2(5-6):139-162, 1953.
- FAVRET, E. A. y J. VALLEGA, Genética de la resistencia a *Erysiphe graminis* en trigo. *Rev. Invest. Agric. Bs. As.*, 8:105-110, 1954.
- FERRI, M. G., Water balance of plants from the "Caatinga". Further infor-

- mation on transpiration and stomatal behavior. *Rev. Brasil. Biol.* 13(3): 237-244, 1953.
- FESTER, G. A., E. H. MARTINUZZI y A. I. RICCIARDI, Esencias volátiles de Verbenáceas argentinas. (2ª Comunicación). *Anal. Asoc. Quím. Argentina*, 42(2):43-58, 1954.
- FLORIN, R., The female reproductive organ of conifers and taxads. *Biological Reviews of the Cambridge Philosophical Society*. 29(4):376-389, 1954.
- FONSECA FILHO, C. de A., Observações fenológicas com essências florestais indígenas ou introduzidas, no Instituto Agronomico do Estado de Minas Gerais, em Belo Horizonte. *Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil*: 187-195, 1953.
- FRIEDRICH, H. Chr., Neufunde aus Venezuela. *Mitteil. Bot. Staatssam. Munchen*, 9-10:456-459, 1954.
- FROEHLICH, J., Zwei neue Laubmoose aus Sud-Chile und Feuerland. *Ann. Naturhist. Mus. Wien*, 59:117-118, 1953.
- GIFFORD, E. M., The shoot apex in Angiosperms. *The Bot. Rev.* 20(8):477-529, 1954.
- GOMEZ, S. A., Caparidáceas argentinas. *Lilloa*, 26:279-342, 1953.
- GOODSPEED, T. H., Species origins and relationships in the Genus *Nicotiana*. *Univ. Calif. Publ. in Bot.*, 26:391-400, 1953.
- GOULD, S. W., Permanent numbers to supplement the binomial system of nomenclature. *Amer. Scient.*, 42:269-274, 1954.
- GRASSI, M. M., Teloschistaceae de Tucumán. *Lilloa*, 26:439-452, 1953.
- HASKELL, G., Pleiocotyly and differentiation within Angiosperms. *Phytomorphology*, 4:140-152, 1954.
- HIRSCHHORN, E., Un nuevo parásito para la Flora Argentina (*Ustilago striiformis*). *Rev. Invest. Agric. Buenos Aires*, 8:63-68, 1954.
- HODGE, W. H., The edible Arracacha, a little known root crop of the Andes. *Econ. Bot.* 8:195-221, 1954.
- HOLLOWAY, J. T., Forests and Climates in the South Island of New Zealand. *Transact. Royal Soc. of New Zealand*, 82(2):329-410, 1954.
- HUECK, K., Problemas e importância prática da Fitossociologia no Estado de São Paulo. São Paulo, 1953. 18 pp.
- HUECK, K., Waldabaume und waldtypen aus NW-Argentinien. Berlin, 1954. 31 pp.
- HUECK, K., Der Anden-Erlenwald (die *Alnus jorullensis*-Assoziation) in der Provinz Tucumán (Argentinien). *Augewandte Pflanzensociologie*. 1:512-572, 1954.
- HUNZIKER, J. H., Estudios citológicos en las *Hordeas* (Gramíneas). I. *Rev. Invest. Agric. Bs. Aires*, 8:99-104, 1954.
- IDROBO, J. M., Xiridáceas de Colombia. *Caldasia*, 6(29):183-262, 1954.
- ILJIN, W. S., Nutrición mineral de las Plantas. *Rev. Fac. Agricultura, Venezuela*, 1(3):223-307, 1954.
- JOB, M. M., Nueva contribución al estudio de los *Berberis* del noroeste argentino. *Rev. Muñ. Ciud. Eva Perón, Bot.*, 8:169-178, 1953.
- JOB, MARIA M., Una nueva especie de *Berberis* del Territorio Nacional del Neuquén. *Not. Mus. Ciud. Eva Perón*, 16:145-150, 1953.
- JOHNSTON, I. M., Studies in the *Borraginaceae*, XXVII. Some general observations concerning the *Lithospermeae*. *Journ. Arnold Arbor*. 35:158-166, 1954.
- JOLY, A. B., Considerações sobre a Flora algologica marinha da Ilha da Trindade. *Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil*: 41-43, 1953.
- KAEISER, M., Microstructure of wood of *Podocarpus*. *Phytomorphology*, 4:39-47, 1954.

- KARLING, J. S., The galls of *Synchytrium modiolensis*. Bull. Torrey Bot. Club, 81:199-209, 1954.
- KAUSEL, E., Revisión del género "Escallonia" en Chile. Darwiniana, 10:169-256, 1953.
- KNOBLOCH, I. W., Developmental anatomy of Chicory - The root. Phytomorphology, 4:47-54, 1954.
- KRAPOVICKAS, A., Sinopsis del género *Tarasa* (Malvaceae). Bol. Soc. Argent. Bot. 5:113-143, 1954.
- LAMB, I. M., New, rare or interesting Lichens from the Southern Hemisphere. II. Lilloa, 26:401-438, 1953.
- LASSER, T., La presencia del género *Basiloxylon* en la Flora Venezolana. Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat. 15(81):114-116, 1954.
- LASSER, T. y B. MAGUIRE, Plantas notables de nuestra flora, especialmente de la Guayana. Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat. 15(81):97-106, 1954.
- LIMA, D. de A., Primeira contribuição para o conhecimento da Flora do Cabo de Santo Agostinho. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botânica do Brasil: 48-57, 1953.
- LINDQUIST, J. C., Una Ustilaginácea nueva (*Thecaphora burkartii*). Not. Mus. Ciud. Eva Perón, 16:111-112, 1953.
- LINDQUIST, J. C., Puccinias parásitas de Eupatorieas (Compuestas) en la República Argentina. Not. Mus. Ciud. Eva Perón, 16:137-144, 1953.
- LINDQUIST, J. C., Una nueva especie de Puccinia parásita de Stipa: Puccinia entrerriana, n. sp. Bol. Soc. Argent. Bot. 5:157-158, 1954.
- LOOSER, G., La oca (*Oxalis*) cultivada en Chile. Rev. Argent. Agron. 21:61-70, 1954.
- LOURTEIG, A., Euphorbiaceae Argentinae. Addenda II. Arkiv. för Botanik, Ser. 2, 3(5):71-87, 1954.
- LOURTEIG, A., Lythraceae Argentinae. Addenda IV. Bol. Soc. Argent. Bot. 5:144-147, 1954.
- LOURTEIG, A., Two new species of *Cuphea* from Bolivia. Svensk Bot. Tidsk. 48(1):83-85, 1954.
- LUCES de FEBRES, Z., Especies de Gramíneas nuevas para la ciencia. Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat. 15(80):3-29, 1953.
- MAHESHWARI, J. K., Floral morphology and embryology of *Lippia nodiflora* Rich. Phytomorphology, 4:217-230, 1954.
- MARCHIONATTO, J. B., Xanthochrous ribis, f. *loniceræ* en *Lonicera tatarica*. Rev. Argent. Agron. 21:69-70, 1954.
- MARTINEZ, M., Los encinos de México. III. Anal. Inst. Biol. México, 24:237-271, 1953.
- MARTINEZ CROVETTO, R., Conos anormales de *Pinus halepensis*. Lilloa, 26:489-490, 1953.
- MARZOCCA, A., *Taraxacum erythrospermum* adventicio en la Argentina. Rev. Argent. Agron. 21:80-83, 1954.
- MASON, H. L., Migration and evolution in plants. Madroño, 12(6):161-169, 1954.
- MATHIAS, M. E. and L. CONSTANCE, A new species of *Eryngium* (Umbelliferae) from Southern Brazil. Bull. Torrey Bot. Club, 81:215-217, 1954.
- MATUDA, E., Las Dioscoreas de México. Anal. Inst. Biol. México, 24:279-390, 1953.
- MENDES MAGALHAES, G., Contribuição ao estudo fitogeográfico das Velloziaceas em Minas Gerais. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botânica do Brasil: 32-40, 1953.
- MEYER, T. y H. A. FABRIS, Dos géneros de Bignoniáceas nuevos para la flora argentina: *Paradolichandra* y *Tanaecium*. Lilloa, 26:347-351, 1953.

- MILANO, V. A. y A. MARZOCCA, Las plantas cultivadas en la Tierra del Fuego. *Idia*, 80:1-40, 1954.
- MONTEIRO FILHO, H. da C., Chaves baseadas em caracteres objetivos. Genero Hyptis (Labiatae) IV-Sect. Cymoso-Axillares Schmidt. Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 9-19, Recife, 1953.
- MONTEIRO FILHO, H. da C., Hipopédio: um novo órgão das Dicotiledoneas. (Nota previa). Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil: 43-47, 1953.
- MORELLO, J., Ecología de una planta reviviscente de la Caatinga. *Rev. Brasil. Biol.* 14(1):83-108, 1954.
- MÖSCHL, W., *Cerastium junceum* Möschl, spec. nova. *Mem. Soc. Broteriana*, 9:79-84, 1953.
- MULLER, C. H., Una nueva especie de *Quercus* de la Sierra Madre Occidental de México. *Anal. Inst. Biol. México*, 24:273-277, 1953.
- MULLER MERLCHERS, F. C., Sobre algunas Diatomeas planctónicas de Atlántida (Uruguay). *Physis*, 20(59):459-466, 1954.
- NYGREN, A., Apomixis in the Angiosperms. II. *Bot. Rev.* 20:577-649, 1954.
- O'DONELL, C. A., Convolvuláceas americanas nuevas o críticas. IV. *Lilloa*, 26:353-400, 1953.
- OOSTING, H. J., Ecological processes and vegetation of the maritime strand in the South-eastern United States. *The Bot. Rev.* 20:226-262, 1954.
- ORLANDO, H. A., Acerca de la presencia de esporomorfos fósiles en los Estratos con "Estheria" del Triásico de Cacheuta (Mendoza). *Not. Mus. Univ. Eva Perón*, 17:147-156, 1954.
- PABST, G. F. J., Contribuição para o conhecimento das Orquideas de Santa Catarina e sua dispersão geografica. I. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:39-93, 1953.
- PARODI, L. R., Nota preliminar sobre el género *Monanthochloe* (Gramineae) en la Argentina. *Physis*, 20(59):500-502, 1954.
- PHILIPSON, W. R., Organization of the shoot apex in Dicotyledons. *Phytomorphology*, 4:70-75, 1954.
- PICHON, M., Classification des Apocynacées. XXXVI, Revision des Pleiocarpinées. *Bull. Soc. Broteriana*, 27:73-153, 1953.
- PISANO, E., La vegetación de las distintas zonas geográficas chilenas. *Rev. Geogr. Chile*, Nº 11: 95-106, 1954.
- POGLIAGA, H. H., *Pistilodia* en *Nicotiana alata* var. *grandiflora*. *Rev. Invest. Agric. Bs. Aires*, 8:95-98, 1954.
- Centro de Cooperación Científica de la Unesco para América Latina. Montevideo, 1952. 71 pp.
- RAMBO, B., Estudio Comparativo das Leguminosas riograndenses. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:107-184, 1953.
- RAMBO, B., Historia da Flora do planalto riograndense. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:185-232, 1953.
- RAMIA, M., Contribución a la parasitología vegetal venezolana: Fanerógamas. *Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat.* 15(80):64-95, 1953.
- RAMIREZ, J. R., El pasto Rojas: una gramínea forrajera promisoría en el Paraguay. *Rev. Argent. Agron.* 21:84-101, 1954.
- RAPPAPORT, J., In vitro culture of Plant Embryos factors controlling their growth. *The Bot. Rev.* 20:201-225, 1954.
- RATERA, E. L., Número de cromosomas de *Solanum stuckertii* Bitter. *Bol. Soc. Argent. Bot.* 5:153-154, 1954.
- REED, C. F., Index Isoetales. *Bol. Soc. Broteriana*, 27:5-72, 1953.
- REITZ, R., As Palmeiras de Santa Catarina e sua distribuição geografica. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:233-252, 1953.

- REITZ, R., Uma *Aechmea* de flores noturnas, etc. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:253-256, 1953.
- RICKETT, H. W., Materials for a dictionary of botanical terms - II. *Bull. Torrey Bot. Club*, 81:188-198, 1954.
- ROBERTY, G., *Genera Convolvulacearum*. *Candollea*, 14:11-60, 1952.
- RODRIGUEZ, G., Revisión del género *Heliconia* en Venezuela. *Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat.* 15(81):117-130, 1954.
- ROIVAINEN, H., Studien über die moore Feuerlands. *Annal. Bot. Soc. Zol. Bot. Fennicae Vanamo*, 28(2):VII+205 pp., 1954.
- RUIZ, H. et J. PAVON, Flora Peruviana et Chilensis, etc. Tomus IV. *Anal. Inst. Bot. A. J. Cavanilles*, 12(1):113-195, 1954.
- RYDER, V. L., On the morphology of leaves. *The Bot. Rev.* 20:263-276, 1954.
- SCHULTES, R. E., Notes on *Zamia* in the Colombian Amazonia. *Mutisia*, 15:1-6, 1953.
- SCHULTES, R. E., *Plantae Austro-Americanae*. IX. *Plantarum Novarum vel Notabilium notae diversae*. *Bot. Mus. Leofl. Harvard. Univ.* 16(8):179-228, 1954.
- SCHULTZ, A. R., Pan Ferro no Rio Grande do Sul. *Anais do IV Congresso Nacional da Sociedade Botanica do Brasil*: 20-31, 1953.
- SCOLNIK, R., Las especies de *Cestrum* de la Argentina, Chile y Uruguay. *Rev. Fac. Cienc. Exact. Fís. y Nat. Córdoba. Sec. Cienc. Nat.* Nº 3:1-104, 1954.
- SEHNEM, A., *Bryologia riograndensis*. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:95-106, 1953.
- SINGER, R., Type studies on Basidiomycetes. VI. *Lilloa*, 26:57-159, 1953.
- SINGH, R. P., Structure and development of seeds in Euphorbiaceae: *Ricinus communis* L. *Phytomorphology*, 4:118-123, 1954.
- SLEUMER, H., Las *Flacourtiáceas argentinas*. *Lilloa*, 26:5-56, 1953.
- SLEUMER, H., Notas sobre la Flora Argentina. *Lilloa*, 26:161-175, 1953.
- SMITH, E. E., The Forests of Cuba. *Maria Moors Cabot Foundation. Publ. Nº 2, VIII+98 pp.*, 1954.
- SMITH, L. B., The Subfamilies and Genera of the Bromeliaceae. *Bromeliads. A cultural handbook*. 1953:9-11.
- SMITH, L. B., Um género novo de *Scrofulariáceas*. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:37-38, 1953.
- SMITH, L. B. y A. FERNANDEZ-PEREZ, Revisio *Violacearum Colombiae*. *Caldasia*, 6(28):83-181, 1954.
- SOARES, L. de C., Limites meridionais e orientais da área ocorrência da floresta amazônica em Territorio Brasileiro. *Rev. Brasil. Geografia*, 15:3-122, 1953.
- STEBBINS, G. L., A new classification of the tribe Cichorieae, Family Compositae. *Madroño*, 12(3):65-81, 1953.
- STEYERMARK, J. A., Una nueva especie de *Sickingia* en Venezuela. *Bol. Soc. Venezol. Cienc. Nat.* 15(81):112-113, 1954.
- TEODORO LUIS, IRMAO, *Exsiccatae Baccharidinarum*. I. *Plantae Wilson-Hoehneana. Contrib. Inst. Geobiol. La Salle de Canoas*, 3:3-20, 1954.
- VAN STEENIS, C. G. G. J., Additional note on *Nothofagus*. *Journ. Arnold. Arbor.* 35:266-267, 1951.
- VELOSO, H. P., e P. V. CALABRIA, O. problema ecológico vegetação - Bromeliaceas - Anofelinos. II. Avaliação quantitativa dos criadouros e das formas aquáticas dos Anofelinos do sub-gênero *Kerteszia* nos principais tipos de vegetação do Município de Brusque, Estado de Santa Catarina. *Anais Bot. Herb. Barbosa Rodriguez*, 5:7-36, 1953.
- VENNING, F. D., The relationship of illumination to the differentiation of

- a morphologically specialized endodermis in the axis of potato, *Solanum tuberosum* L. *Phytomorphology*, 4:132-139, 1954.
- VILLAÇA, H. e M. G. FERRI, Transpiração de *Eucalyptus tereticornis*. *Bol. Fac. Filos. Cienc. e Letras, Univ. Sao Paulo, Bot.* 11:3-30, 1954.
- VILLAÇA, H. and M. G. FERRI, On the morphology of the stomata of *Eucalyptus tereticornis*, *Ouratea spectabilis* and *Cedrela fissilis*. *Bol. Fac. Filos. Cienc. e Letras, Univ. Sao Paulo, Bot.* 11:31-52, 1954.
- VILLAR, A. D. y P. A. ARROYO, Control del "yuyo sapo" o "sunchillo" con ésteres del 2, 4 D. *Rev. Invest. Agric. Bs. Aires*, 8:51-62, 1954.
- WARDLAW, C. W., *Phylogeny and Morphogenesis. Contemporary aspects of botanical science.* 536 pp. Macmillan & Co. Ltd. London, 1952.
- WEBER, H., Las raíces internas de *Navia* y *Vellozia*. *Mutisia*, 13:1-7, 1953.
- WILLIAMSON, J., Una forma áurea de chañar. *Rev. Argent. Agron.* 21:102, 1954.
- YACUBSON, S., *Onychonema* y *Spondylosium*, dos géneros de *Desmidiaceae* nuevos para Argentina. *Bol. Soc. Argent. Bot.*, 5:148-152, 1954.
- YARNELL, S. H., Cytogenetics of the Vegetable Crops. I. *Monocotyledons.* *Bot. Rev.* 20(5):277-359, 1954.
- YUNCKER, T. G., The *Piperaceae* of Trinidad and Tobago. *Lilloa*, 26:239-278, 1953.
- YUNCKER, T. G., A new ornamental *Peperonia* from Venezuela. *Brittonia*, 8(1):61-64, 1954.