

Bibliografía Botánica para la América Latina

- ACEVEDO DE VARGAS, R., Sobre *Paspalum pumilum* Nees. en Chile, en Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago, 23: 43-46, 1947.
- ACOSTA SOLIS, M., Soil erosion in the Agricultural Highlands of Ecuador and suggestions for its protections by appropriate plants, principally by *Setaria cernua* H. B. K. Chicago 1947.
- ANTROPOV, V. I. y V. F., Sinopsis de las especies y variedades del género *Secale*, en Rev. Argent. Agron., 15: 19-32, 1948.
- ARNOLD, CH. A., Paleozoic seeds. II, en Bot. Rev., 14: 450-472, 1948.
- ATCHINSON, E., Studies in the Leguminosae. I. Chromosome number in *Erythrina* L., en Amer. Journ. Bot., 34: 407-415, 1947.
- AZAMBUJA, D., Retificação da diagnose generica de *Secondatia* e apresentação de especie nova para o Brasil, en *Rodriguesia*, 9: 9-12, 1946.
- AZAMBUJA, D., Nova Apocynaceae do Brasil, en *Rodriguesia*, 9: 51-54, 1946.
- AZAMBUJA, D., Nova Apocynaceae do Brasil, en *Rodriguesia*, 10: 57-65, 1947.
- AZAMBUJA, D., Nova Apocynaceae encontradas o Brasil, en *Rodriguesia*, 10: 117-121, 1947.
- BAILEY, L. H., Indigenous Palms of Trinidad and Tobago, en *Gentes Herbarum*, 7: 351-445, 1947.
- BARROS, M., Una nueva especie de *Carex*, en *Darwiniana*, 8: 409-410, 1948.
- BARROSO, L. J., Chaves para a determinação de gêneros indigenas e exóticos das Monocotiledoneas de Brasil, en *Rodriguesia*, 9: 55-77, 1946.
- BARROSO, L. J., Considerações sobre os gêneros *Kuhlmanniella* L. Barroso e *Dicranostyles* Benth., en *Rodriguesia*, 10: 21-24, 1947.
- BARROSO, G. M., Chave para a determinação de gêneros indigenas e exóticos das compositae no Brasil, en *Rodriguesia*, 10: 67-116, 1947.
- BEEBE, W. y J. CRANE, Ecología de Rancho Grande, una selva nublada subtropical en el norte de Venezuela, en Bol. Soc. Venezolana Cien. Nat., 11: 217-258, 1948.
- BRADÉ, A. C. e A. BARBOSA PEREIRA, Contribuição ao estudo da Flora Indígena (Labiadas Novas do Brasil II), en *Rodriguesia*, 9: 83-88, 1946.
- BRADÉ, A. C., Especies novas da Flora do Brasil, en *Rodriguesia*, 9: 41-46, 1946.
- BRADÉ, A. C., Contribuição para o conhecimento da Flora do Estado do Espírito Santo (I. Pteridophyta), en *Rodriguesia*, 10: 25-56, 1947.
- BRAUNS, F. E., Lignin, a Botanical raw material, en *Economic Botany*, 2: 419-435, 1948.
- BUCHHOLZ, J. T. and N. E. GRAY, A taxonomic revision of *Podocarpus*. The Sections of the Genus and their subdivisions with special reference to leaf anatomy, en *Journ. Arnold. Arboretum*, 29: 49-63, 1948.
- BUCHHOLZ, J. T. and N. E. GRAY, A taxonomic revision of *Podocarpus*. II. The American species of *Podocarpus*: Section *Stachycarpus*, en *Journ. Arnold. Arboretum*, 29: 64-76, 1948.
- BUCHHOLZ, J. T. and N. E. GRAY, A taxonomic revision of *Podocarpus*. IV. The American species of Section *Eupodocarpus*, Sub-Sections C and D, en *Journ. Arnold. Arboretum*, 29: 123-151, 1948.
- BURGOS, J. C., Notas ecológicas sobre nogal criollo (*Juglans australis* Gris.) cultivado en La Plata, en *Darwiniana*, 8: 406-408, 1948.

- BURTT, B. L. and A. W. HILL, New species of *Nototriche*, en *Kew Bulletin*, 1948 (1): 125-137, 1948.
- CABRERA, A. L. y H. A. FABRIS, Plantas acuáticas de la Provincia de Buenos Aires, en *Public. Técnicas. Div. Agropecuaria Prov. Bs. Aires*, 5 (2): 4-131, fig. 1-55, 1948.
- CARLSON, M. C., Additional Plants of El Salvador, en *Bull. Torrey Bot. Club*, 75: 272-281, 1948.
- CASTELLANOS, A. y O. H. CASTAGNINS, Catálogo de los géneros de las plantas vasculares de la Flora argentina, II. en *Lilloa*, 14: 192-202, 1948.
- CERCOS, A. P., Acción antibiótica de *Bacillus mesentericus* sobre *Ustilago maydis* y otros hongos, en *Rev. Invest. Agric.*, Buenos Aires, 2: 37-56, 1948.
- CONSTANCE, L., The South American species of *Arracacia* (*Umbelliferae*) and some related genera, en *Bull. Torrey Bot. Club*, 76: 39-52, 1949.
- CORE, E. L., The genus *Scheria* in Colombia, en *Caldasia*, 5: 17-32, 1948.
- COSTA, C. A., Pseudo frutos intracárpicos en ajíes, en *Rev. Argent. Agronomía*, 15: 245-247, 1948.
- CRAIG, R. E. and E. Y. DAWSON, Two new *Mammillarias* from Puebla and Oaxaca, México, en *Allan Haircock Found. Publ., Occ. Pap.*, 2: 55-69, 1948.
- CROIZAT, L., La inflorescencia del maíz, en *Rev. Argent. Agron.*, 15: 160-211, 1948.
- CHAS, M. C. D., Growth of the Dandelion scape, en *Plant Physiology*, 22: 393-406, 1947.
- CHEESMAN, E. E., Classification of the bananas. I. The Genus *Ensete* Horan, en *Kew Bulletin*, 1947 (2): 97-106, 1947.
- CHEESMAN, E. E., Classification of the bananas. II. The Genus *Musa* L., en *Kew Bulletin*, 1947 (2): 106-117, 1947.
- CHEESMAN, E. E., Classification of the bananas. III. Critical notes on species, en *Kew Bulletin*, 1948 (1): 11-28, 1948.
- DAWSON, E. Y., New Cacti of Southern México en *Allan Hancock Found. Publ., Occ. Pap.* 1: 1-53, 1948.
- DELLE COSTE, A. C., A. M. OFFERMANN y S. ZABALA, Determinación de dos virus del haba en cultivo de los alrededores de la ciudad de Buenos Aires, en *Rev. Invest. Agric.*, Buenos Aires, 2: 81-88, 1948.
- DIMITRI, M. J. y F. RIAL ALBERTI, Las especies del género *Tilia* cultivadas en la Argentina, en *Rev. Invest. Agric.*, Buenos Aires, 2: 1-36, 1948.
- DUGAND, A., Noticias botánicas colombianas, X, en *Caldasia*, 5: 55-64, 1948.
- DUGAND, A., Algunas Leguminosas de la Amazonia y Orinoquia Colombianas, en *Caldasia*, 5: 65-76, 1948.
- EMRICH, K. et B. RAMBU, *Florae Riograndensis cives novae el minus cognitae* in *Herbario Anchieta Asservatae*, en *Lilloa*, 14: 101-131, 1948.
- EPLING, C., Supplementary notes on American Labiatae. IV, en *Bull. Torrey Bot. Club*, 74: 512-518, 1947.
- ESAU, K., Some anatomical aspects of plants Virus disease Problems. II, en *Bot. Rev.*, 14: 413-449, 1948.
- ESPINOSA, M. R., Un género nuevo de Bromeliáceas, en *Bol. Mus. Nac. Hist. Nat. Santiago*, 23: 5-15, 1947.
- EWAN, J., A review of *Purdieanthus* and *Lehmaniella*, two endemic Columbian genera of *Gentianaceae*, and Biographical notes en *Purdie and Lehman*, en *Caldasia*, 5: 85-98, 1948.
- FAGERLIND, F., Macrogametophyte formation in two agamospermous *Erigeron* species, en *Acta. Horti. Bergiani*, 14: (6): 221-247, 1947.
- FAHRAEUS, G., Studies in the Cellulose decomposition by *Cytophaga*, en *Symbolae Botanicae Upsaliensis*, 9 (2): 1-128, 1947.

- FAULL, J. H., Tropical Fern Hosts of rust fungi, en Journ. Arnold. Arboretum, 23: 309-319, 1947.
- FOSTER, A. S., Comparative morphology of the foliar sclereids in the genus Mouriria Aubl., en Journ. Arnold Arboretum, 27: 253-271, 1946.
- GLEASON, H. A., Miconia Espinosana sp. nov., en Phytologia, 3: 28, 1948.
- GONZALEZ GUERRERO, P., El Cladosporetum hispano argentino en vías de regresión, en Lilloa, 14: 253-266, 1948.
- GRAY, N. E. and J. T. BUCHHOLZ, A taxonomic revisión of Podocarpus. III. The American species of Podocarpus: Section Polypodiopsis, en Journ. Arnold Arboretum, 29: 117-121, 1948.
- GRONDONA, E. M., Las especies argentinas del género Polygala, en Darwiniana, 8: 279-405, 1948.
- HAWKES, A. D., A new Anthurium from Argentina, en Phytologia, 3: 27-28, 1948.
- HAWKES, A. D., Notes on the Moraceae. I. en Phytologia, 3: 29-32, 1948.
- HEINTZELMAN, CH. E. and R. A. HOWARD, The comparative morphology of the Icacinaceae. V. The pubescence and the crystals, en Amer. Journ. Bot., 35: 42-52, 1948.
- HERMANN, F. J., Additions to the Flora of Colombia, en Caldasia, 5: 33-42, 1948.
- HERVEY, A. H., A survey of 500 Basidiomycetes for antibacterial activity, en Bull. Torrey Bot. Club, 74: 476-503, 1947.
- HOEHNE, F. C., Reajustamento de algunas especies de Maxillariaceas do Brasil, com a criação de dois novos géneros para elas, en Arquiv. Bot. S. Paulo N. S., 2 (4): 65-73, 1947.
- HOEHNE, F. C., Barbosellae Brasiliae Australis novae varietates Commutationes que in ipsius specierum nomenclatione, en Arquiv. Bot. S. Paulo N. S., 2 (4): 74-76, 1947.
- HOEHNE, F. C., Presente estado da subsecção Holochila da secção Aulizeummm do género Epidendrum, no Brasil, en Arquiv. Bot. S. Paulo N. S., 2 (4): 77-87, 1947.
- HOEHNE, F. C., Quatro novas especies de Orchidaceas do Brasil Austro-Oriental, en Arquiv. Bot. S. Paulo, N. S., 2 (4): 88-91, 1947.
- HOEHNE, F. C., Observações e ilustrações para duas especies de Pleurothallis, en Arquiv. Bot. S. Paulo, 2 (4): 94, 1947.
- HOEHNE, F. C., Novas especies e contribuições para o conhecimento do género Aristolochia na America do Sul, en Arquiv. Bot. S. Paulo, N. S., 2 (4): 45-103, 1947.
- HODGE, W. H., Wartime Cinchona procurement in Latin America, en Economic Botany, 2: 229-257, 1948.
- HOITTUM, R. E., The spikelet in Cyperaceae, en The Botanical Review, 14: 525-541, 1948.
- HOWARD, R. A., Notes on some plants of Cuba, en Journ. Arnold Arbor., 28: 117-126, 1947.
- IBARRA, F. E. y J. LA PORTE, Las crucíferas del género Rapistrum adventicias en la Argentina, en Rev. Argent. Agron., 15: 81-89, 1948.
- JENKINS, J. A., The origin of the cultivated tomato, en Economic Botany, 2: 379-392, 1948.
- JOHNSTON, I. M., Noteworthy species from Mexico and adjacent United States, II, en Journ. Arnold Arboretum, 29: 193-197, 1948.
- KATZNELSON, H., A. G. LOCHHEAD and M. I. TIMONIN, Soil microorganism and the Rhizosphere, en The Botanical Review, 14: 543-587, 1948.

- KUHLMANN, J. G., Unna nova Bignoniacea da Sera dos Orgaos, en *Rodriguesia*, 9: 7-8, 1946.
- KUHLMANN, M. e E. KUHN, A flora do Distrito de Ibiti. Secretaria de Agricultura. Sao Paulo, Brasil. Instituto de botanica. 1947. 1-221.
- LAMB, M. I., Further data on the genus *Neuropogon*, en *Lilloa*, 14: 139-168, 1948.
- LAMB, M. I., New, rare or interesting lichens from the southern hemisphere, I, en *Lilloa*, 14: 203-252, 1948.
- LEITE, J. E., Uma nova *Pleurothallis* de Campos de Jordao, S. Paulo, en *Arquiv. Bot. S. Paulo, N. S.*, 2 (4): 93, 1947.
- LEUKEL, R. W., Recent developments in seed treatment, en *Bot. Rev.*, 14: 235-269, 1948.
- LING, L., Nota sinonimica sobre *Cintractia peribebuyensis* en *Rev. Argent. Agronomia*, 15: 254-255, 1948.
- LONG, W. H., Studies in the Gasteromycetes. XVII. Two interesting species from Argentina, en *Lloydia*, 11: 57-59, 1948.
- LORENTZ, P. G., La vegetación del nordeste de la Provincia de Entre Ríos, 2ª Edición ordenada por el Gobierno de la Provincia de Entre Ríos. Introducción y apéndice por Juan R. Báez. Paraná, 1947.
- LOURTEIG, A., *Lythraceae Argentinae*. Addenda II, en *Darwiniana*, 8: 263-279, 1948.
- LUCES de FEBRES, Z., Gramíneas nuevas o interesantes para la Flora Venezolana, en *Bol. Soc. Venezolana Cienc. Nat.*, 11 (70): 29-35, 1947.
- MACHADO, O., O fruto da *Vanilla Chamissonis* Kltz., en *Rodriguesia*, 9: 49-50, 1946.
- MACHADO, O., Contribuição ao estado das plantas medicinais do Brasil. O Guaraní, en *Rodriguesia*, 9: 89-110, 1946.
- MAGUIRE, B. and COLLAB, Plant Explorations in Guiana in 1944, Chiefly to the Kaieteur Plateau. I, en *Bull. Torrey Bot. Club*, 75: 56-115, 1948. II, en loc. cit.: 189-230. III, en loc. cit.: 286-323. IV, en loc. cit.: 374-438. V, en loc. cit.: 522-579. VI, en loc. cit.: 633-671.
- MAHESHWARI, P., The male gametophyte of Angiospermus, en *The Botanical Review*, 15: 1-75, 1949.
- MAINS, E. B., *Cordyceps bicephala* Berk. and *C. australis* (Speg.) Sacc., en *Bull. Torrey Bot. Club*, 76: 24-30, 1949.
- MARTINEZ CROVETTO, R. y B. G. PICCININI, Bibliografía Argentina sobre malezas. Ministerio de Agricultura de la Nación. Instituto de Botánica. Publ. Nº 17, 1948.
- MARTINEZ CROVETTO, R., Monstruosidades en compuestas, II, en *Lilloa*, 14: 75-92, 1948.
- MAXON W. R., New Cyatheaaceae from Columbia, en *Journ. Arnold Arboretum*, 27: 438-441, 1946.
- MERRILL, E. D., On the control of destructive insects in the Herbarium, en *Journ. Arnold Arboretum*, 29: 103-110, 1948.
- MILANEZ, I. R., Canais secretores do Marupá, en *Rodriguesia*, 9: 13-40, 1946.
- MILLAN, R., Sinonimia de *Nierembergia graveolens* var. *grandifolia*, en *Darwiniana*, 8: 408-409, 1948.
- MOLDENKE, N. H., The known geographic distribution of the members of the Verbenaceae and Avicenniaceae, Supplement 5, en *Bol. Soc. Venezolana Cienc. Nat.*, 11 (70): 37-52, 1947.
- MOLDENKE, H. N., Notes on new and noteworthy plants. III. en *Phytologia*, 2: 363-372, 1947.
- MOLDENKE, H. N., Additional notes on the genus *Aegiphila*. VIII, en *Phytologia*, 2: 387-400, 1947.

- MOLDENKE, H. N., Notes on new and noteworthy plants. VI, en *Phytologia*, 3: 35-46, 1948.
- MOLDENKE, H. N., Additional notes on the genus *Aegyphila*. X, en *Phytologia*, 3: 46-48, 1948.
- MOLDENKE, H. N., Notes on the new and noteworthy plant. IV, en *Phytologia*, 2: 403-428, 1948.
- MOLDENKE, H. N., Notes on new and noteworthy plants. V, en *Phytologia*, 2: 464-477, 1948.
- MOLDENKE, H. N., Contributions to the Flora of Extra-Tropical South America, XI, en *Lilloa*, 14: 5-74, 1948.
- MONACHINO, J. V., Three new species of *Drypetes*, en *Phytologia*, 3: 32-35, 1948.
- MOORE, R. J., Cytotaxonomic studies in the Loganiaceae. I. Chromosome numbers and phylogeny in the Loganiaceae, en *Amer. Journ. Bot.*, 34: 527-538, 1947.
- O'DONELL, C. A., Convolvuláceas argentinas y paraguayas nuevas o críticas, en *Lilloa*, 14: 169-192, 1948.
- OCCHIONI, P., Uma nova especie de Iridaceae da Flora do Distrito Federal, en *Rodriguesia*, 9: 79-81, 1946.
- OCCHIONI, P. e A. de MATTOS, Estado anatómico do lenho secundario do "puchury-rana", *Ocotea fragrantissima* Ducke, en *Rodriguesia*, 10: 1-12, 1947.
- PARODI, L. R., Gramíneas argentinas nuevas o críticas, en *Rev. Argent. Agron.*, 15: 53-61, 1948.
- PARODI, L. R., Una nueva especie de gramínea argentina del Género *Muhlenbergia*, en *Rev. Argent. Agron.*, 15: 248-253, 1948.
- PATRICK, R., Factor affectivo the distribution of Diatoms, en *The Botanical Review*, 14: 473-524, 1948.
- PITTIER, H., Especies venezolanas nuevas o supuestas como tales, en *Bol. Soc. Venezolana Cienc. Nat.*, 11 (70): 13-28, 1947.
- PRAT, H., Histo-physiological gradients and plant-organogenesis, en *The Botanical Review*, 14: 603-643, 1948.
- PRESCOTT, G. W., Desmids, en *The Botanical Review*, 14: 644-676, 1948.
- PURI, V., Studies in floral anatomy. VI. Vascular anatomy of the flower of certain species of the Panifloraceae, en *Amer. Journ. Bot.*, 34: 562-573, 1947.
- RAMIREZ CANTU, D., Nota sobre los helechos de Tepoztlan, Mor., en *Anales del Instituto de Biología, México*, 18: 463-472, 1947.
- RASANEN, V. y A. RUIZ LEAL, Flora líquenológica de Mendoza (Argentina). II. Líquenes de la región del Cerro Aconcagua, en *Anal. Soc. Cient. Argentina*, 145: 242-251, 1948.
- RASMUSSEN, L. W., The Physiological action of 2, 4- Dichlorophenovyacetate on Dandelion, *taraxacum officinale*, en *Plant. Physiology*, 22: 377-392, 1947.
- REED, C. F., The phylogeny of the Pteropsida. I. Schizales, en *Bol. Soc. Broteriana*, 21: 71-197, 1947.
- REEVE, R. M., The "tunica-carpus" concept and development of shoot apices in certain dycotyledons, en *Amer. Journ. Bot.*, 35: 65-75, 1948.
- RODRYGUEZ, J. V., *Martynia annua* L., en *Bol. Mus. Nac. Costa Rica*, 2ª Epoca, 1: 11-13, 1948.
- RUIZ LEAL, A., Seis géneros de Briófitas (Hepáticas) nuevos para la Flora mendocina, en *Anal. Soc. Cient. Argentina*, 145: 24-33, 1948.

- SANDWITH, N. Y., Notes on South American Bignoniaceae, en *Lilloa*, 14: 133-137, 1948.
- SCHNACK, B., O. FERNANDEZ y J. WURCELDORF WARDEN, Genética de la intensidad de la pigmentación antociánica en *Matthiola incana*, en *Rev. Invest. Agric. Buenos Aires*, 2: 65-80, 1948.
- SMITH, L. B., Bromeliáceas notables de Colombia. IV, en *Caldasia*, 5: 1-15, 1948.
- SMITH, L. B. y J. M. IDROBO, Marantáceas nuevas de Colombia, en *Caldasia*, 5: 43-54, 1948.
- SMITH, L. B., Bromeliáceas notables de Bolivia, en *Lilloa*, 14: 93-100, 1948.
- SORIANO, A., Los géneros de Quenopodiáceas de la Flora argentina, en *Rev. Argent. Agron.*, 15: 1-18, 1948.
- SORIANO, A., Algo más sobre las plantas del Chubut, en *Argentina Austral*, 19 (201), 1948 (separado de 7 pp.).
- SORIANO, A., Las exploraciones botánicas de la Patagonia Argentina, en *Ciencia e Investigación*, 4: 443-453, 1948.
- SORIANO, A., El género *Benthamiella* (Solanaceae), en *Darwiniana*, 8: 233-262, 1948.
- STANDLEY, P. C. and J. A. STEYERMARK, Studies of Central American Plants. VII, en *Field Mus. Nat. Hist. Bot. Soc.*, 23 (5): 195-265, 1947.
- STELLFELD, C., Origem e evolução de Brasil Fitogeografico, en *Tribuna Farmaceutica*, Curitiba, 15: 198-203, 1947.
- STELLFELD, C., Osexo dos Mamoeiros e o divorcio que Frei Vellojo fez, en *Tribuna Farmaceutica*, Curitiba, 15: 181-186, 1947.
- STEYERMARK, J. A., Or *Hirosanthus chimboracensis* and its varieties (Iridaceae), en *Lloydia*, 11: 14-20, 1948.
- TAPKE, V. F., Environment and the Cereals smuts., en *Bot. Rev.*, 14: 359-412, 1948.
- TORTORELLI, L. A., Estudio dendrológico de las especies de *Piptadenia* de la Flora argentina, en *Rev. Argent. Agron.*, 15: 90-112, 1948.
- TORTORELLI, L. A., The Argentine *Piptadenia timben*, en *Trop. Woods*, 94: 1-27, 1948.
- URIBE-URIBE, L., Sertul Florae Colombianae. I, en *Caldasia*, 5: 77-84, 1948.
- VANDERLYN, L., Somatic mitosis in the roottip of *Allium Cepa*, a review and a reorientation, en *Bot. Rev.*, 14: 270-318, 1948.
- VALLEGA, J. y G. STILLGER, Mutación de color en *Puccinia graminis tritici*, en *Rev. Invest. Agric.*, Buenos Aires, 2: 93-96, 1948.
- VENNING, F. D., The ontogeny of the latiferous canals in the Anacardiaceae, en *Amer. Journ. Bot.* 35: 637-645, 1948.
- WALKER, J. C., Vegetable seed treatment, en *The Botanical Review*, 14: 588-601, 1948.
- WEATHERBY, C. A., *Notholaena* in Brasil, en *Journ. Arnold Arboretum*, 27: 361-370, 1946.
- WHITE, U. E., Fasciacion, en *Bot. Rev.*, 14: 319-358, 1948.
- WILLAMS, L. O., Uma nova especie de *Phymatidium* do Brasil, en *Arquiv. Bot. S. Paulo*, N. S., 2 (4): 92, 1947.