

BIBLIOGRAFIA BOTANICA PARA AMERICA LATINA

- ABIUSSO, N. G., Estudio químico de algunas especies argentinas, del género *Cassia*. Rev. Invest. Agric., Buenos Aires, 11(3):259-285, 1957.
- ACOSTA SOLIS, M., Clasificación Geobotánica de los bosques y las otras formaciones del Ecuador. Ciencia y Naturaleza, Quito, 1(2):62-77, 1957.
- ARISTEGUIETA, L., El género *Symplocos* en Venezuela. Bol. Soc. Venezol. Cien. Nat., 18(88):106-119, 1957.
- ASHTON, P. S., Light intensity measurements in rain forest near Santarem, Brazil. The Journ. of Ecol., 46(1):65-70, 1958.
- AUER, V., The Pleistocene of Fuego - Patagonia. Part. II: The History of the Flora and Vegetation. Annal. Acad. Scient. Fennicae, Ser. A. III, 50: 1-239, 1958.
- AUER, V., S. MARTTI and SALMINEN, Pollen and spore types of Fuego-Patagonia. Annal. Acad. Sci. Fennicae, Ser. A. III, 43:1-14, 1955.
- BACIGALUPO, N. M., Rubiáceas Argentinas de las tribus Guettardeae y Chioceae. Darwiniana, 11(2):140-162, 1957.
- BARROS, M., Un *Juncus* nuevo del Brasil meridional. Darwiniana, 11(2):283-285, 1957.
- BECKING, R. W., The Zürich-Montpellier school of phytosociology. The Bot. Rev. 23:411-488, 1957.
- BELL, C. R., and L. CONSTANCE, Chromosome numbers in Umbelliferae. Amer. Journ. Bot., 44:563-572, 1957.
- BELTRAN, E., Report on the Caribbean Region. Unesco. Problems of humid tropical regions: 25-45, 1958.
- BILONI, J. S., Observaciones sobre las flores cleistógamas de la *Malvácea Pavonia sepium* Saint Hilaire. Darwiniana, 11(2):286-289, 1957.
- BOELCKE, O., Comunidades herbáceas del norte de Patagonia y sus relaciones con la ganadería. Rev. Invest. Agric. Buenos Aires, 11:5-98, Lám. 1-18, 1957.
- BRADÉ, A. C. A. Flora do Parque Nacional do Itatiaia. Parque Nacional do Itatiaia, Bol. 5:1-116, 1956.
- BRENAN, J. P. M., Notes on Mimosoideae: I. Kew Bulletin, 1955 (2):161-192, 1955.
- BRÜCHER, H., Kritische Betrachtungen zur Nomenklatur Argentinischer Wildkartoffeln. III. Die Serie *Cuneolata*. Der Züchter, 27(2):77-80, 1957.
- BUCHINGER, M. y R. FALCONE, *Cedrela mexicana* M. J. Roemer, especie nueva para la Flora Argentina. Darwiniana, 11(2):290-292, 1957.
- BUCHINGER, M. y R. FALCONE, Las *Meliáceas* argentinas. Revista Invest. Forestales, Bs. As., 1:9-58, 1957.
- BULLOCK, A. A., *Indicis nominum familiarum Angiospermarum Prodrromus*. Taxon, 7(1):1-35, 1958.
- BURKART, A., Comentario sobre el Hortus Elthamensis de Dillenius. Darwiniana, 11(3):367-414, 1957.

- BURKART, A., Leguminosas nuevas o críticas. V. Darwiniana, 11(2):256-271, 1957.
- BURKART, A., Ojeada sinóptica sobre la vegetación del Río Paraná. Darwiniana, 11(3):457-561, 1957.
- BUXBAUM, F., The Phylogenetic Division of the Subfamily Ceroeioideae; Cactaceae. Madroño, 14(6):177-206, 1958.
- CABRERA, A. L., La botánica en la investigación científica. Ciencia e Investigación, 13(12):543-548, 1957.
- CABRERA, A. L., La vegetación de la Puna Argentina, Rev. Invest. Agric. Buenos Aires, 11(4):317-412, Láms. 1-16, 1957.
- CAMARGO, F. C. Report of the Amazon Region. Unesco. Problems of humid tropical regions: 11-24, 1958.
- CARLSON, M. C., Monograph of the genus *Russelia* (Scrophulariaceae) Fieldiana: Botany, 29(4):229-292, 1957.
- CHURCHILL, E. D. and H. C. HANSON, The concept of Climax in Arctic and Alpine Vegetation. The Bot. Rev. 24:127-191, 1958.
- COCUCCI, A. E., Gromosomas y fitotaxonomía. Ciencia e Investigación. 14(4): 172-176, 1958.
- CORNER, E. J. H., Some Clavarias from Argentina. Darwiniana, 11(2):193-206, 1957.
- COUTINHO, L. M. e M. G. FERRI, Transpiração de plantas permanentes do cerrado no estação das chuvas. Rev. Brasil. Biol. 16(4):501-518, 1956.
- CUATRECASAS, J., Esquema sumariado de la vegetación de la Provincia Norte-Andina. Suelos Ecuatorianos, 1:13-30, 1956.
- CUATRECASAS, J., Prima Flora Colombiana. I. Burseraceae. Webbia, 12:375-441, 1957.
- CUATRECASAS, J. y J. M. IDROBO, El género *Meliosma* en Colombia. Caldasia, 7(33):187-212, 1955.
- DI FULVIO, E., Observaciones morfológicas y taxonómicas sobre las especies de *Azolla* del centro de la Argentina. Rev. Fac. Cien. Exact. Fis. y Nat. Córdoba, 18(3-4):1-20, 1956.
- DRAR, M., A study on the main characteristics of the ecological groups of arid zone vegetation. Plant. Ecology. Proceeding of the Montpellier Symposium. Unesco, 1955. 17-18.
- DUCKE, A., Critical notes on Brazilian Leguminosae. An. Acad. Brasil. Cien. 29(3):421-429, 1957.
- DUCKE, A., The genus *Manilkara* Adans. in Brazil, seen by a field botanist. Journ. Linn. Soc. London. Bot. 55:644-656, 1957.
- DUGAND, A., Nuevas nociones sobre el género *Ficus* en Colombia, VII. Caldasia, 7(33):213-246, 1955.
- DWYER, J. D., *Androcalymma*, a new genus of the Tribe Cassieae (Caesalpiniaceae). Ann. Missouri Bot. Gard. 44:295-297, 1957.
- FERREYRA, R., Informe botánico de la exploración científica al Valle del Huallaga. Informe sobre el Huallaga: Lima, 1950: 177-217, 1950.
- FERREYRA, R., Comunidades vegetales de algunas lomas costáneas del Perú Estación Experimental Agrícola de La Molina. Bol. 53:1-88, 1953.
- FERRI, M. G. and M. MEGURO, Photoactive movement of the stomata of sugarcane. Rev. Brasil. Biol. 17(2):223-226, 1957.
- GAMUNDI, I. J., Sobre la identidad de *Geomartium* *Spegazini* con *Underwoodia* Peck (Discomycetes). Darwiniana, 11(3):418-422, 1957.

- GENTNER, W. A., New species of *Erythroxylon* from Colombia. Journ. Wash. Acad. Sci. 47(1):6-9, 1957.
- HANSON, H. C., Principles concerned in the Formation and classification of communities. Bot. Rev. 24:65-126, 1958.
- HERZOG, Th., Eine Briophytensammlung aus dem argentinischen National park Nahuel Huapi. Darwiniana, 11(2):207-222, 1957.
- HOCHREUTNER, B. P. G., Malvaceés du Pérou recoltés par le Professeur Rauh. Condollea, 15:175-181, 1956.
- HOCHREUTNER, B. P. G., Biologie des Plantes alpines et Andines. Bull. Jard. Bot. Etat. Bruxelles, 27(4):623-626, 1957.
- HOLDRICE, L. R. and G. BUDOWSKI, Report of an Ecological Survey of the Republic of Panama. Caribbeu Forester, 17:92-110, 1956.
- HOLTUM, R. E., Morphology, growth-habit and classification in the Family Gleicheniaceae. Phytomorphology, 7(2):168-184, 1957.
- HOLZHAMMER, E., Die amerikanischen arten der gattung *Gomphrena*, 2 Teil. Mitt. Bot. Staatssam München, 14-15:178-257, 1956.
- INTERNATIONAL CODE OF NOMENCLATURE FOR CULTIVATED PLANTS, Regnum Vegetabile. Vol. 10. Utrecht, 1958. 28 pp.
- JAMES, W. O., Las plantas suculentas. Endeavour, 17(66):90-95, 1958.
- KIMNACH, M. and P. C. HUTCHINSON, Icones Plantarum Succulentarum 10. *Borziactus calvescens* Kimmach et Hutchinson. Cactus and Succulent Journ. 29(4):111-115, 1957.
- KRAMER, F. L., The Pepper Tre, *Schinus Molle* L. Economic Botany, 11(4):322-326, 1957.
- KRAPOVICKAS, A. y A. M. FUCHS de KRAPOVICKAS, Notas citológicas sobre Leguminosas. II. Rev. Invest. Agric. Bs. As., 11(3):215-218, 1957.
- KRAPOVICKAS, A. y V. R. RIGONI, Nuevas especies de *Arachis* vinculadas al problema del origen del maní. Darwiniana, 11(3):431-456, 1957.
- KUNKEL, G., Beobachtungen über die vegetation auf dem Yunque-Massiv. Bot. Jahrb., 77(2/3):149-157, 1957.
- LASSER, T., Las *Zigophyllaceas* Venezolanas. Bull. Jard. Bot. Etat. Bruxelles, 27(3):381-390, 1957.
- LASSER, T. y V. VARESCHI, La vegetación de los médanos de Coro. Bol. Soc. Venez. Cienc. Nat., 17(87):223-272, 1957.
- LEBRUN, J., Relations entre l'aire géographique et l'écologie de la germination chez diverses espèces du genre *Gossypium* L., Bull. Acad. Roy. Belgique, Class. Scienc. Ser. 5, 44:28-42, 1958.
- LEE, J. H. and D. C. COOPER, Seed development following hybridization between diploid *Solanum* species from Mexico, Central and South America, Amer. Journ. Bot., 45(2):104-110, 1958.
- LEGRAND, C. D., Representantes neotropicales del género *Myrceugenia*. Darwiniana. 11(2):293-365, 1957.
- LEONARD, E. C., The Acanthaceae of Colombia, III. Contrib. U. S. Nat. Herb., 31(3):323-781, 1958.
- LI, HUI-LIN, The evolutionary significance of the endosperm and its bearing on the origin of angiosperms. Journ. Wash. Acad. Sci., 47(2):33-38, 1957.
- LINDQUIST, J. C., *Diorchidiella*, un nuevo género de Uredinales (Pucciniaceae-Ravenelieae). Darwiniana, 11(3):415-417, 1957.
- LOVELESS, A. R. and G. F. ASPREY, The dry evergreen formations of Jamai-

- ca. I. The limestone hills of the south coast. The Journ. of Ecol., 45:799-822, 1957.
- LUIS, T. e A. BERTELS, Horto Botanico do Instituto Agronomico do Sul (Pelotas) Guia do visitantes. Pelotas, 1951.
- LUND, J. W. G. and J. F. TALLING, Botanical limnological methods with special reference to the Algae. The Bot. Rev., 23:489-583, 1957.
- MARKLEY, K. S., Fat and oil resources and industry of Brazil. Econ. Bot., 11:91-125, 1957.
- MARTINEZ, A., Nueva especie del género *Agaricus*. Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11(3):299-303, 1957.
- MARTINEZ CROVETTO, R., Clave para el reconocimiento de las leguminosas campestres de la mesopotamia argentina por caracteres vegetativos. Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11(3):195-208, 1957.
- MARTINEZ CROVETTO, R., Revisión crítica del género *Elateriopsis* (Cucurbitaceae). Darwiniana, 11(2):223-243, 1957.
- MARTINEZ CROVETTO, R. y N. A. ROJO, Plantas invasoras del cultivo del tabaco en el noroeste argentino. Rev. Invest. Agric. Bs. Aires, 11(2):99-144, 1957.
- MEGURO, M. e M. G. FERRI, Economia d'água de cana de açúcar. Anais Acad. Brasil. Cienc., 28:523-543, 1956.
- MOHLENBROCK, R. H., A revision of the genus *Stylosanthes*. Ann. Missouri Bot. Gard., 44:299-355, 1957.
- O'DONELL, E. H. J., La división celular en *Zygnema normani* Taft. Darwiniana, 11(3):423-430, 1957.
- PARODI, L. R., El género *Pharus* en la Argentina. Rev. Argent. Agron., 24(1-2):40-46, 1957.
- PHILIPSON, W. R., New species from the Sierra de la Macarena (Colombia). Mutisia, 24:1-7, 1956.
- RABINOVICH, D., Estudios citológicos sobre la presencia de sustancia nuclear en algunas Schizophyta. Contribuciones Científicas. Ser. Bot. Fac. Cienc. Exact. y Nat. Bs. Aires, 1(3):89-157, 1956.
- REEDER, J. R., The embryo in grass systematics. Amer. Journ. Bot., 44:756-768, 1957.
- RODRIGUEZ, R. L., Anotaciones a la anatomía comparada de las Umbelíferas. Rev. Biol. Trop., 5(2):157-171, 1957.
- RODRIGUES LIMA, R., A agricultura nas várzeas do estuario do Amazonas. Bol. Tecn. Inst. Agron. Norte. Belem, 33:1-164, 1956.
- RUIZ LEAL, A., Los árboles indígenas cultivados en la ciudad de San Juan. Rev. Fac. Cienc. Agrarias, Mendoza, 6(1):1-18, 1956.
- RUIZ LEAL, A., Observaciones sobre la biología de tres cactáceas argentinas. Rev. Fac. Cienc. Agrarias, Mendoza, 6(1):29-62, 1956.
- SCHNACK, B. y S. FEHLEISEN, Citomixis en *Bouchea fluminensis* (Velloso) Moldenke (Verbenaceae). Darwiniana, 11(2):244-255, 1957.
- SCHNEIDER, M., El género *Gomphichis*. Caldasia, 7(33):247-257, 1955.
- SIOLI, H., Primeira descoberta de um representante de Charophyta na região amazonica. Bol. Tec. Inst. Agron. do Norte, 32:157-164, 1956.
- SKOTTSCBERG, C., Une seconde espèce de *Centaurodendron Johow*. Bull. Jard. Bot. Etat. Bruxelles, 27(4):585-589, 1957.

- SKOTTSBERG, C., *Über Yunquea tenzii* Skotts. Bericht. Deutsch. Bot. Gesellschaft., 71(1):45-52, 1958.
- SLATYER, R. O., The significance of the permanent wilting percentage in studies of plant and soil water relations. *The Bot. Rev.*, 23:585-636, 1957.
- SLEUMER, H., *Notas sobre la Flora Argentina. III. Darwiniana*, 11(2):272-282, 1957.
- SMITH, H. H., Radiation in the production of useful mutations. *The Bot. Rev.*, 24(1):1-24, 1958.
- SMITH, L. B., The Bromeliaceae of Colombia. *Contrib. U. S. Nat. Herb.*, 33:1-311, 1957.
- SMITH, P. G. and CH. B. HEISER, Jr., Taxonomy of *Capsicum sinense* Jacq. and the geographic distribution of the cultivated *Capsicum* species. *Bull. Torrey Bot. Club*, 84:413-420, 1957.
- STELLFELD, C., *Linné. 250º Aniversario Natalicio, 1707-1957. Curitiba*, 1957.
- TOVAR SERPA, O., *Las Gramíneas de Huancavelica. Primera parte. Mem. Mus. Hist. Nat. Javier Prado*, 6:1-110, 1957.
- TRONCOSO, N. S., El género *Neosparton* (Verbenaceae). *Darwiniana*, 11(2):163-192, 1957.
- URIBE URIBE, L., Una histórica Melastomatacea, nueva en la Flora de Colombia. *Caldasia*, 8(36):3-9, 1957.
- VENKATESH, C. S., The form, structure and special ways of dehiscence of anthers of *Cassia*. III. Subgenus *Senna*. *Phytomorphology*, 7(2):253-273, 1957.
- WINITZKY de WILSON, J., Las especies de *Aspergillus* en muestras de tierra y aire del Parque Chaqueño. *Rev. Invest. Agric. Bs. Aires*, 11(2):149-162, 1957.
- WOODSON, R. E., R. W. SCHERY et al., Flora of Panama. Part. VII. Fascicle 1 (Passifloraceae to Cactaceae). *Annals of the Missouri Bot. Gard.*, 45(1):1-91, 1958.
- YACUBSON, S., Géneros de Desmidiaceae de la República Argentina. *Contrib. Cient. Sér. Bot. Fac. Cienc. Exact. y Nat. Bs. Aires*, 1(1):1-68, 1956.