

Boletín Botánico Latinoamericano

PUBLICACION OFICIAL DE LA ASOCIACION LATINOAMERICANA DE BOTANICA

número 11

27 DE SEPTIEMBRE DE 1982

Dr. Enrique Forero
Secretario Permanente
Asociación Latinoamericana de Botánica
Apartado 54546
Bogotá 2, Colombia

La publicación del Número 11 del Boletín Botánico Latinoamericano ha sido financiada en su totalidad por el Botanical Institute, University of Aarhus, Dinamarca.

ASOCIACION LATINOAMERICANA DE BOTANICA

La creación de la Asociación Latinoamericana de Botánica fue aprobada en la Sesión Plenaria de Clausura del III Congreso Latinoamericano de Botánica realizado en Lima del 1 al 7 de Julio del presente año.

La sede permanente de la Asociación será la ciudad de Bogotá, Colombia, y como Secretario Permanente fue elegido Enrique Forero.

El Boletín Botánico Latinoamericano será desde ahora la publicación oficial de la Asociación.

Dirección Postal: Nótese la nueva dirección postal para asuntos relacionados con la Asociación y con el Boletín.

Suscripción: El valor anual de suscripción para hacerse Miembro de la Asociación y para continuar recibiendo el BBL será el siguiente:

Miembros Regulares (Individuos e Instituciones)	US\$10.=
Estudiantes	US\$ 7.=

Los pagos pueden hacerse en Pesos Colombianos o en Dólares Americanos (US\$). Los cheques deben escribirse a nombre de Enrique Forero únicamente (No a nombre de la Asociación, por favor).

En la República Argentina la recepción de las cuotas anuales será responsabilidad de Elsa M. Zardini, La Plata.

Los pagos que se reciban antes de Enero de 1983 se aplicarán como cuota anual de 1983.

Con este Número del Boletín se incluye un Formulario de Inscripción, que debe ser remitido junto con su pago.

REUNIONES CIENTIFICAS

Enero-Septiembre, 1982:

XXXIII Congresso Nacional de Botânica, Sociedade Botânica do Brasil, 24-30 Janeiro, 1982, Maceió, Alagoas. Presidente: Osvaldo Viegas.

Simpósio sobre Ecologia de Restinga, Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente(FEEMA)-DECAM-DICOMT, Março, 1982, Rio de Janeiro. Coordenação: Norma Crud Maciel.

X Reunión Argentina de Ecología, 18 al 23 de Abril, 1982, Mar del Plata.

250 Aniversario del nacimiento de Joseph Celestino Mutis, Centro Regional de la Universidad a Distancia, Cádiz, España, 20-22 de Abril, 1982, Cádiz.

II International Lupine Conference, International Lupine Association, 2-10 Mayo, 1982, Torremolinos, Málaga, España.

Reunión Anual de la Organización Flora Neotropica, OFN, 30 de Junio, 1982, Lima, Perú.

III Congreso Latinoamericano de Botánica y II Congreso Nacional de Botánica, 1-7 de Julio, 1982, Lima, Perú. Presidente: Ramón Ferreyra.

Se realizó con todo éxito en la ciudad de Lima el III Congreso Latinoamericano de Botánica y II Nacional del Perú. Asistieron cerca de 300 botánicos de los cuales aproximadamente 100 eran extranjeros. Se contó con delegaciones de Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Cuba, Ecuador, México, Panamá, Perú y Venezuela, además de representantes de Estados Unidos, Alemania Oriental y Occidental, Inglaterra, Francia, Dinamarca, Canadá, Australia. Se presentaron mas de 180 trabajos. La Organización estuvo a cargo de la Sociedad Botánica del Perú, bajo los auspicios de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. El Comité Organizador estaba formado por Ramón Ferreyra, Presidente; Arnaldo López Miranda, Vice Presidente; Damisela Coz Campos, Secretaria General; Emma Cerrate Valenzuela, Tesorera; Isidoro Sánchez, Angel Díaz Celis, Efraín Carrillo, Franklin Ayala, Oscar Tovar S., César Acleto O., y José Gómez C., Vocales.

34ª Reunião da Sociedade Brasileira para o Progresso da Ciência-SBPC, 6-11 de Julio, 1982, Campinas, Sao Paulo.

Second International Symposium on the Biology and Taxonomy of the Solanaceae, 3-6 Agosto de 1982, St. Louis, Missouri. Coordinador: W.G.D'Arcy.

Asistieron mas de 60 científicos quienes presentaron mas de 40 trabajos sobre diversos aspectos del estudio de las Solanaceae. Estos trabajos serán publicados en un libro por el Missouri Botanical Garden,

con W.G.D'Arcy como Editor. Se resolvió que, debido al gran éxito de esta reunión, será conveniente realizar el III Simposio dentro de 5 años, y se estableció un Comité para que decida sobre el lugar donde se efectuará. Muchos de los trabajos fueron sobre plantas de América tropical, y asistieron varios botánicos Latinoamericanos.

W.G.D'Arcy, Missouri Botanical Garden.

Seventh International Symposium on Living and Fossil Diatoms, Academy of Natural Sciences, Philadelphia, Agosto-Septiembre de 1982, Coordinador: Charles Reimer.

Lezilda Torgan, Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre.

First International Phycological Congress, Memorial University of Newfoundland, Canadá, 8-14 de Agosto de 1982.

Lezilda Torgan, Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Porto Alegre.

IV Semana de Botânica e Ecologia, Universidade Federal de Mato Grosso do Sul, 21 a 24 de setembro de 1982, Campo Grande, Mato Grosso do Sul. Coordenador: Arnaldo de Oliveira.

VI Reunião Nordestina de Botânica, Universidade Federal da Paraíba, 25 a 27 de setembro de 1982, João Pessoa, Paraíba, Brasil. Coordenador: Lauro Xavier Filho.

Ariane Luna Peixoto, Campinas, SP.

III Jornada Fluminense de Botânica, Sociedade Botânica do Brasil, Seção Rio de Janeiro, 27-29 de setembro de 1982, Serra das Araras, Petrópolis, RJ. Presidente: Marina Vannier Lane.

J. Pedro P. Carauta, FEEMA-DECAM, RJ.

II Congresso da Sociedade Botânica de São Paulo, Faculdade de Ciências Agrárias e Veterinárias, UNESP, Campus de Jaboticabal, 27 a 30 de setembro de 1982. Presidente: Margarida M.P. Benincasa.

Ariane Luna Peixoto, Campinas, SP.

Octubre, 1982-Enero, 1983:

I Congreso Nacional de Micología, 26 al 30 de Octubre de 1982, Xalapa, Veracruz, México.

Simposios sobre Etnomicología, Fitopatología, Micología Médica, Taxonomía, Florística y Ecología; Fisiología y Bioquímica de los Hongos; La enseñanza de la Micología; Los hongos en la alimentación. Trabajos Libres sobre los mismos temas y además sobre Micología industrial; Micotoxinas y Micetismo; Micología Veterinaria; Micorrizas; Genética; Hongos Contaminantes y Deteriorantes; Líquenes. Presidente: Rubén López Martínez; Vice Presidente: Concepción Toriello M; Coordinador General: Arman-

do López R.; Secretarios Ejecutivos: Alejandro Sosa, Joaquín Cifuentes B.; Tesorería: Martha Galván S, Lucia Varela.

Armando López R., Xalapa, Veracruz.

Encontro da Sociedade Botânica do Brasil, Seccção Rio de Janeiro, 1 de dezembro de 1982, DICOMT-FEEMA. Presidente: Evandro Rodrigues de Brito.

J. Pedro P. Carauta, FEEMA-DECAM, RJ.

XXXIV Congresso Nacional de Botânica, Sociedade Botanica do Brasil, 23 a 29 de janeiro de 1983, Porto Alegre, RS.

Realizar-se-á em Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil, durante a última semana de janeiro de 1983, o XXXIV Congresso Nacional de Botânica. O referido Congresso será promovido pela Sociedade Botânica do Brasil. Quaisquer informações poderão ser solicitadas à Prof.^a Maria Luiza Porto, Departamento de Botânica, Universidade Federal do Rio Grande do Sul, Av. Paulo Gama s/n, 90000 Porto Alegre, RS, Brasil.

Silvia T. Sfoggia Miotto, Porto Alegre.

NOTÍCIAS DE HERBÁRIOS

Brasil

Herbário Amapaense. O Herbário Amapaense, fundado em 11/10/1979, tem como objetivo maior, o de desenvolver a catalogação e estudos taxonômicos, morfológicos e fitoecológicos da Flora do Território Federal do Amapá. A exsiccata que recebeu o registro No. 1, foi a espécie Symphonia globulifera Linn. e no momento o mesmo contém cerca de 2600 exemplares, sendo que destes 90% estão devidamente identificados. Tem interesse em receber doações e fazer permuta de material botânico. Diretor: Benedito Vitor Rabelo; Curador: Antônia Nazaré Vaz; Assistentes: Raimundo Nonato do Nascimento, Cícero Pennafort. Endereço: Museu Ângelo Moreira da Costa Lima, Divisão de Botânica, Herbário Amapaense, Av. Feliciano Coelho 1509, Macapá, T.F. Amapá, Brasil.

Benedito Vitor Rabelo, Amapá, Brasil.

Herbário "Ezechias Paulo Heringer": A Fundação Zoobotânica do Distrito Federal reativou seu herbário, iniciado em 1961. O herbário contém cerca de 2.500 exsiccatas, principalmente da flora do Distrito Federal. Já devidamente registrado, recebeu o nome de "Herbário Ezechias Paulo Heringer", e está sob responsabilidade do Departamento de Recursos Naturais da F.Z.D.F. Se curador é Cilulia Maria Maury. Recebe e faz doações e/ou permutas de material botânico. Deseja receber publicações de instituições semelhantes e pode enviar "Cerrado", revista trimestral publicada pela F.Z.D.F. A correspondência deve ser enviada para: Cilulia Maria Maury, Herbário Ezechias Paulo Heringer, D.R.N.-Fundação Zoobotânica do Distrito Federal, Parque Rural, Caixa Postal 04167, 70000 Brasília D.F., Brasil.

Cilulia Maria Maury, Brasília D.F.

Herbário do INPA. Em solenidade simples porém de grande significado para a Amazônia comemorou-se em 04/11/1981 o registro da 100.000 amostra, uma nova espécie da família Myristicaceae - Iryanthera inpaee W. Rodrigues.

Marlene Freitas da Silva, Manaus, Am.

Herbário do Instituto de Tecnologia do Amazonas (UTAM). Fundado em 1981, o herbário da UTAM conta atualmente com 1000 amostras da região devidamente registradas. Recebe doações e faz permuta de material botânico. Seu Diretor é o Dr. Hugo de Menezes e Curador Antônio de Lima Mesquita. Endereço: Herbário do Instituto de Tecnologia do Amazonas (UTAM), Av. Darcy Vargas 1200, 69000 Manaus, Amazonas, Brasil.

Marlene Freitas da Silva, Manaus, Am.

Herbarium Friburgense. O Herbarium Friburgense do Colégio Anchieta, está em fase de atualização e ampliação de sua coleção. Vários botânicos brasileiros tem contribuído na atualização taxonômica de suas espécies. A ampliação tem contado com a colaboração de vários herbários, em especial, Jardim Botânico do Rio de Janeiro e da Universidade Estadual de Campinas. O herbário tem um projeto de levantamento e estudos da Flora de Nova Friburgo, RJ. Para divulgação das pesquisas, o herbário conta também com um boletim de divulgação - "EUGENIANA".

Josafá Carlos de Siqueira, Nova Friburgo.

Herbário do Instituto de Botânica de São Paulo. A partir do dia 16/11/1981, o Programa Flora do Brasil foi instalado no Herbário do Instituto de Botânica de São Paulo (SP), sob a coordenação da Dra. Therezinha Sant'Anna Melhem, tendo como auxiliares as Biologistas Sigrid L. Jung e Maria das Graças L. Wanderley.

Fábio de Barros, São Paulo, SP.

Ecuador

Herbario QCA. El herbario QCA de la Pontificia Universidad Católica del Ecuador, Departamento de Biología, Apartado 2184, Quito, Ecuador, está interesado en recibir revistas y otras publicaciones en intercambio por especímenes identificados de plantas ecuatorianas.

Henrik Balslev, Quito, Ecuador.

España

Real Jardín Botánico de Madrid. Fue recientemente reinagurado, al cumplir el segundo centenario de su apertura. En la antigua estufa fría, hoy "Pabellón Villanueva" se ha instalado un pequeño Museo Botánico, comenzando con los resultados que tuvo la ingente labor que en siglo XVIII realizó por tierras colombianas la Expedición Botánica que dirigiera, por expreso encargo del Rey Carlos III, el gaditano inmortal José Celestino Mutis. Esta exposición consta de algunas cartas, dibujos y plantas originales de dicha expedición. Posteriormente se irán

alternando distintas exposiciones referentes a temas botánicos históricos y actuales.

Paloma Blanco, Madrid, España.

México

Herbario de la Unidad Iztapalapa. El Herbario de la Unidad Iztapalapa de la Universidad Autónoma Metropolitana cuenta actualmente con 2000 ejemplares montados y etiquetados de diversas partes de la República Mexicana, principalmente de los estados de Veracruz, México, Morelos, Quintana Roo y Yucatán. Se tienen además algunos ejemplares de otros países como Argentina, Costa Rica y Brasil. Se cuenta también con alrededor de 4000 ejemplares en proceso de identificación y/o montaje, y han comenzado a incorporarse fotografías de ejemplares tipo de otros herbarios. Se tienen también algunos ejemplares de hongos.

Rosaura Grether González, México D.F.

Herbario de la Unidad de Investigación Biomédica en Medicina Tradicional y Herbolaria del Instituto Mexicano del Seguro Social. Tiene por objetivo coleccionar e inventariar la flora medicinal del país y debido a esta especificidad es único en su género en México. Actualmente contiene 2297 ejemplares de plantas medicinales, siendo las colecciones más importantes las de los estados de Chiapas, Tlaxcala, Puebla y México. La importancia de este herbario radica también en que siendo el estudio de las plantas medicinales de carácter interdisciplinario, sirve para reforzar la información y orientación de los estudios fitoquímicos farmacológicos y etnobotánicos que realiza esta unidad de investigación. Se recibe material herborizado de plantas medicinales latinoamericanas a manera de intercambio. La encargada del Herbario es la M. en C. Abigail Aguilar y la dirección postal es: Herbario de la Unidad de Investigación Biomédica en Medicina Tradicional y Herbolaria, Instituto Mexicano del Seguro Social, Luz Saviñón 214, Col. del Valle, 03100 México D.F., México.

Abigail Aguilar C., México D.F.

Herbario YUC. Instituto Nacional de Investigaciones sobre Recursos Bióticos, Mérida, Yucatán, Apartado Postal 281.

José Salvador Flores G. Mérida, México.

Perú

Herbario de la Universidad Nacional Técnica de Cajamarca. Se pone en conocimiento la creación y funcionamiento del Herbario de la Universidad Nacional Técnica de Cajamarca el cual, a la fecha, posee 4000 ejemplares de plantas vasculares procedentes de los Departamentos de Cajamarca, Amazonas, y La Libertad. El objetivo es la colección y estudio taxonómico y morfológico de las especies vegetales de la región norte del Perú. La organización y dirección está a cargo del Dr. Isidoro Sánchez Vega. Integran el equipo de investigadores: José Sánchez Vega, José Cabanillas Soriano y Wilman Ruiz Vigo. Estamos dispuestos a recibir material herborizado en calidad de intercambio.

Isidoro Sánchez Vega, Cajamarca, Perú.

República Dominicana

Herbario del Jardín Botánico Nacional. Cuenta con aproximadamente 25000 ejemplares de República Dominicana y algunos de Haití, principalmente de A.H.Liogier y T. Zanoni. Trabajadores en Botánica: T.A. Zanoni, D.D.Dod, M.M.Mejía P. Y S.Peláez F. Se escribirá la Flora de la Isla de Hispaniola. Además del herbario, muchas especies se recogen para reproducción en el Jardín Botánico.

Santiago Peláez F. & Thomas Zanoni, Santo Domingo.

Estados Unidos

Missouri Botanical Garden, St. Louis. Se está publicando el boletín "Herbarium News", del cual han aparecido desde el Vol.1 Número 1, Septiembre de 1981 hasta el Vol. 2 Número 9, Septiembre de 1982. Los editores son N.R.Morin & M.R.Crosby. Es publicado mensualmente por el Missouri Botanical Garden como un medio para comunicar eventos de los herbarios. La suscripción tiene un valor de US\$5.00 en Norte América y US\$7.00 en el resto del mundo.

Marshall R. Crosby, St.Louis, Missouri.

ADICIONES Y CORRECCIONES AL DIRECTORIO ACTUALIZADO DE BOTANICOS LATINO-AMERICANOS

Eliminar: Nos. 14, 210, 313 y 432.

BACKES, ALBANO; Jardim Botânico da Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul, Av. Salvador França 1427, Caixa Postal 1188, 90000 Porto Alegre, RS. Brasil.

Ecología, Ecología de sistemas florestais, Ecología das florestas com Araucaria angustifolia,

59. BOECHAT, SONJA DE CASTRO.

Estudo de ecotipos de Paspalum dilatatum Poir.; Avaliação morfológica, fisiológica e citogenética de ecotipos de P.dilatatum.

BULLOCK, STEPHEN H.; Estación de Biología Chamela(UNAM), Apartado 21; San Patricio, Jalisco 48980; México.

Ecología; significado de los sistemas de cruzamiento y de dispersión de semillas en la demografía de las plantas.

76. CARAUTA, JORGE PEDRO PEREIRA.

Ficus e Dorstenia (Moraceae) do Brasil; Cecropia(Moraceae) do estado do Rio de Janeiro; Especies raras ou ameaçadas de extinção no estado do Rio de Janeiro.

90. CHAZARO BASANEZ, MIGUEL.

Género Acacia; Flora melífera.

CUATRECASAS, JOSE; Department of Botany; Smithsonian Institution; Washington DC. 20560; U.S.A.

Estudio monográfico de las Espeletiinae(Heliantheae); Revisión de las Senecioneae de Colombia; Revisión del género Diplostephium en colaboración con C. Marticorena; Trabajos preliminares para una flora del Valle del Cauca, Colombia, con Victor Manuel Patiño; Preparación de un suplemento de Brunelliaceae para Flora Neotrópica y otro de Malpighiaceae de Colombia; Humiriaceae; Theobroma(Sterculiaceae); Cecropia(Cecropiaceae).

DOD, D.D.; Jardín Botánico Nacional; Apartado 215-9; Santo Domingo; República Dominicana.

130. EITEN, GEORGE.

Ecología Vegetal; Oxalis (Oxalidaceae).

EMPERAIRE, LAURE; Departamento de Botânica, Centro de Ciências da Natureza; Universidade Federal do Piauí; 64000 Teresina, Piauí, Brasil.

Fitogeografía da caatinga; Etnobotánica.

FERRUCCI, MARIA SILVIA; Instituto de Botánica del Nordeste; Casilla de Correo 209; 3400 Corrientes; Argentina.

Sapindaceae de Argentina, Bolivia, Paraguay, centro y sur del Brasil, Uruguay.

340. FLORES, ANA IZAURA PEREIRA DO CANTO(Nuevo nombre),

Estudo comparativo dos ecotipos "Baio" e "Azulão" de Paspalum guenorum Arech.; Caracterização morfológica e fisiológica de Avena sativa.

GODOY BORQUEZ, ROBERTO; Instituto de Botánica; Universidad Austral de Chile; Casilla 567; Valdivia; Chile.

Pteridología.

188. GONZALEZ MEDRANO, FRANCISCO.

Celastraceae, de la zona semiárida poblano-oaxaqueña del sur de México(Flora regional); Sinécología de Zonas Áridas, particularmente de México.

GUERRA FILHO, MARCELO DOS SANTOS; Departamento de Biología Geral; Centro de Ciências Biológicas-UFPE; 50000 Recife, Pernambuco; Brasil.

Citotaxonomía de Rutaceae e Passifloraceae.

LIBRARY, GIFTS AND EXCHANGES; Field Museum of Natural History; Chicago, Illinois 60605; U.S.A.

251. LOPEZ RAMIREZ, ARMANDO.

Uredinales, Mixomicetes, Falaceos . Taxonomía, Ecología, Cultivo.

296. MIOTTO, SILVIA TERESINHA SFOGGIA.

Sistemática da tribo Phaseoleae (Fabaceae) no Rio Grande do Sul.

NEVES, MARCIA MENA BARRETO DAS; Museu de Ciências Naturais; Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul; Av. Salvador França 1427; Caixa Postal 1188; 90000 Porto Alegre, RS; Brasil.

Aspidosperma, Condylocarpon, Himathanthus e Peschiera (Apocynaceae) no Rio Grande do Sul.

OLIVEIRA, ROGERIO RIBEIRO DE; Centro de Botânica-FEEMA; Estrada da Vista Chinesa 741; 20531 Rio de Janeiro, RJ.; Brasil.

Vegetação dos campos de altitude da Serra do Órgãos; Orchidaceae do Pão de Açúcar; Levantamento Florístico-Floresta da Tijuca,

PEREZ GARCIA, MARTHA; Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa; Departamento de Biología; Apartado Postal 55-535; 09340 México D.F.; México.

Dispersión y producción de semillas en la selva baja caducifolia.

RAMIREZ GARCIA, CARLOS; Instituto de Botánica; Universidad Austral de Chile; Casilla 567; Valdivia; Chile.

Fitosociología; Botánica limnológica.

REBOLLAR DOMINGUEZ, SILVIA; Universidad Autónoma Metropolitana-Iztapalapa; Departamento de Biología; Apartado Postal 55-535; 09340 México DF.; México.

Anatomía de madera.

407. SCHIFINO, MARIA TERESA.

Leguminosas forrageiras nativas; generos Trifolium e Desmodium; Gramíneas; Citogenética; Melhoramento; Indução de poliploidia em Trifolium riograndense Burkart; Citogenética de Phalaris tuberosa planta utilizada em um programa de melhoramento genético.

STREHL, TERESIA; Museu de Ciências Naturais; Fundação Zoobotânica do Rio Grande do Sul; Av. Salvador França 1427; Caixa Postal 1188; 90000 Porto Alegre, RS.; Brasil.

Invasoras de arrozais no Rio Grande do Sul; Ecologia de Bromeliaceae.

466. VALVERDE, FLOR DE MARIA.

Vegetación de Jauneche; Vegetación de la Cordillera de Chongón-Colonche, Ecuador.

WESTERMEIER, H., RENATO; Instituto de Botánica; Facultad de Ciencias; Universidad Austral de Chile; Casilla 567; Valdivia; Chile.

Algas marinas (Taxonomía, Ecología, Química, Contaminación).

OFERTAS Y SOLICITUDES DE MATERIAL BOTANICO

15. ALVAREZ, MARCOS ANTONIO DE BRITO, Oferece arbóreas do Espírito Santo, Brasil.
21. ARBO, MARIA MERCEDES: Recibe material de Turneraceae para identificación a cambio de duplicatas.
35. BARAJAS MORALES, JOSEFINA: Ofrece en intercambio tablillas de maderas mexicanas; solicita tablillas de maderas de cualquier grupo, pero especialmente Boraginaceae y Leguminosae.
37. BARCELLOS-HERVÉ, ANA MARIA: Recibe y ofrece material de Schizachyrium y Avena, Gramineae en general.
42. BARROS, MARILUZA ARAUJO GRANJA E: Permuta de material botánico de uso en medicina popular.
47. BECK, STEPHAN G.: Solicita ayuda en identificación especialmente de Anacardiaceae, Asclepiadaceae, Boraginaceae, Caryophyllaceae, Guttiferae, Solanaceae, Rutaceae.
65. BONONI, VERA LUCIA RAMOS: Intercâmbio de fungos do Brasil; solicita informações sobre cogumelos comestíveis.
73. CALLEJAS, RICARDO. Recibe material de Piperaceae para identificar.
74. CAMARGO, LUIS ALFREDO: Recibe Berberis de Venezuela, Ecuador y Perú.
100. COSTA, ELENICE DE LIMA: Solicita flores de Aristolochia fixadas em alcohol 70%.
113. CUSATO DE CHIAMA, LEONOR INES; Ofrece plantas de los Parques Nacionales de la Argentina para determinación.
- CUATRECASAS, JOSE: Solicita material de Compositae, Brunelliaceae, Humiriaceae, Theobroma, Cecropia, duplicados o en préstamo.
115. DAVALOS NINA, LUPE DEL CARMEN: Ofrece enviar ejemplares a cambio de su identificación.
120. DELGADILLO, CLAUDIO: Solicita ejemplares sudamericanos de Aloina, Aloinella y Crossidium (Musgos).
121. DELGADO SALINAS, ALFONSO: Identifica material de los géneros aliados a Phaseolus (Macroptilium y Vigna)
136. ESPEJEL, ILEANA: Solicita material de Garrya laurifolia y Scaevola plumierii.
153. FERREIRA, VALERIO FLECHTMANN: Solicita excicatas de Apocynaceae e sementes viáveis; Oferece material do Rio de Janeiro, Espírito Santo, Minas Gerais e São Paulo.
- FERRUCI, MARIA SILVIA: Recibe material de Sapindaceae del sur del Continente para identificación.
340. FLORES, ANA IZAURA PEREIRA DO CANTO, Solicita Gramineae em geral e em especial da tribo Andropogoneae. Oferece Gramineas do Rio Grande do Sul.
169. FREIRE, FRANCISCO MAURICIO TELES: Recibe y ofrece intercambio de Leguminosas.

182. GIULIETTI, ANA MARIA, Solicita materiais de campos rupestres, especialmente Eriocaulaceae, Velloziaceae, Euphorbiaceae, Malpighiaceae.
- GODOY BORQUEZ, ROBERTO: Intercambio de material herborizado de Pteridofitas.
186. GOMEZ SOSA, EDITH: Está interesada en canje de Leguminosas y ofrece determinaciones de Leguminosas Argentinas y de países limítrofes.
195. GUARIM NETO, GERMANO: Solicita material de Cupania por doação ou por empréstimo, oferece material botânico de Mato Grosso (Cerrado, Pantanal).
- GUERRA FILHO, MARCELO DOS SANTOS: Solicita sementes frescas de Rutaceae e Passifloraceae e material herborizado.
204. HARLEY, RAYMOND R: Solicita semillas viables y ejemplares de herbario de Labiatae de Sur América,
206. HATSCHBACH, GERT: Deseja permuta de Angiospermas determinadas de toda América.
211. HOLM-NIELSEN, LAURITZ: Intercambio de plantas y bibliografía de áreas neotropicales, paleotropicales y boreales.
225. KIRIZAWA, MIZUE: Recebe material de Dioscoreaceae para identificação; recebe e oferece Cochlospermaceae.
238. LIMA, HAROLDO CAVALCANTE DE: Solicita frutos e sementes viáveis de Diplostropis, Bowdichia, Clathrotropis, Ormosia, Hymenolobium, Andira, Vatairea, Machaerium, Dalbergia, Pterocarpus e Etaballia. Oferece plantas do Rio de Janeiro.
251. LOPEZ RAMIREZ, ARMANDO: Solicita Uredinales, Mixomicetes, Fálceos, Macromicetos en general, Hyphomycetes lignícolas.
256. LUDLOW-WIECHERS, BEATRIZ: Intercambio de laminillas palinológicas para el microscopio de luz.
258. MAAS, PAUL J.M.: Material conservado de Zingiberaceae, saprofitos (particularmente Thismia spp) y de Annonaceae; semillas frescas de Costus spp., Gentianaceae, Annonaceae.
263. MAMEDE, MARIA CANDIDA HENRIQUE: Recebe como intercâmbio e para identificação generos de Malpighiaceae.
276. MARTINELLI, GUSTAVO: Recebe Bromeliaceae para identificação.
277. MARTINEZ ALFARO, MIGUEL ANGEL: Ofrece en intercambio colectas etnobotánicas
280. MARTINS, ANGELA BORGES: Solicita Cambessedesia
296. MIOTTO, SILVIA TERESINHA SFOGGIA: Permuta de excicatas de Fabaceae.
319. OLIVEIRA FILHO, EURICO DE: Solicita Gracilaria de todo el mundo.
322. ØLLGAARD, BENJAMIN: Solicita intercambio de material neotropical.
336. PEDRALLI, GILBERTO: Recebe Gramineae, Cyperaceae, Mayacaceae, Lauraceae, Dioscoreaceae, Juncaceae; Oferece material em troca.
337. PEDRINI, ALEXANDRE DE GUSMÃO, Envia material para determinação de Angiospermas de vegetação ciliar, incluindo Cyperaceae aquáticas.

338. PEIXOTO, ARIANE LUNA: Oferece Dicotiledoneas arbóreas do Norte do Espírito Santo.
353. PLOWMAN, TIMOTHY: Solicita Erythroxylum y Brunfelsia para determinar, y semillas frescas para germinar; ofrece duplicados de estos dos géneros.
359. PROENÇA, CAROLYN ELINORE BARNES: Oferece troca de arbóreas do norte do Espírito Santo, por outro material de preferência de floresta tropical úmida.
- RAMIREZ GARCIA, CARLOS: Ofrece determinar plantas acuáticas.
389. ROSENGURTT, BERNARDO: Solicita y ofrece semillas de gramíneas nativas.
393. SAENZ, ALCIDES AROLD: Solicita material de la tribu Heliantheae de Centro y Sur América. Ofrece plantas argentinas.
400. SANCHEZ VEGA, JOSE GABRIEL: Ofrece intercambio de Leguminosas.
407. SCHIFINO, MARIA TERESA: Solicita sementes ou mudas de especies nativas de Trifolium e Desmodium.
414. SILVA, CAROLINA JOANA DA: Oferece e solicita intercambio de macrofitas acuáticas.
459. TORRES ROMERO, JORGE HERNAN: Solicita canje de Podocarpus en particular de Centro America y Norte de Sur América.
466. VALVERDE, FLOR DE MARIA: Ofrece canje de plantas ecuatorianas.
469. VASQUEZ YANES, CARLOS: Solicita y ofrece semillas de árboles tropicales pioneros.
480. VIEIRA, ANA ODETE SANTOS: Solicita y Ofrece Lobelia del Brasil.
483. VOLPONI, CAROLA REGINA: Solicita y ofrece Caryophyllaceae en general, en particular, de la subfamilia Alsinoideae.
- WESTERMEIER, RENATO: Solicita y ofrece intercambio de Algas.
501. ZARDINI, ELSA M.: Solicita aquenios de Conyza y de Mutisieae para recuentos cromosómicos. Canje de duplicados de Compositae de cualquier lugar del mundo.

BOLETINES DE BOTANICA

Pronareg (Boletín del Programa Nacional de Regionalización Agraria del Ecuador). No. 4. Noviembre, 1981; No. 5. Diciembre, 1981; No. 6. Enero, 1982; No. 7. Febrero, 1982; No. 8. Marzo, 1982; No. 9. Abril, 1982; No. 10. Mayo, 1982; No. 11. Junio, 1982; Ed. Ing. Luis Cañadas C., Pronareg, Ave. Amazonas y Eloy Alfaro, 5to. piso, Quito, Ecuador.

El Noticiero Botánico IV. Diciembre de 1981. Ed. Stephen S. Tillett, Herbario Ovalles, Farmacia, UCV, Apartado 40.109, Caracas 1040A, Venezuela. Contiene los documentos referentes a la legalización de la Sociedad Botánica de Venezuela: Registro Legal, Estatutos, Nómina de Miembros fundadores, Junta Directiva y Constitución de la Seccional de Aragua.

Macpalcxochitl 100. Primavera 1982. Ed. Francisco F. Pedroche, Depto. de Biología, Fac. de Ciencias, U.N.A.M. Publicación de la Sociedad Botánica de México.

The Golden Bough, será un Boletín publicado dos veces por año a partir de Noviembre de 1982, para promover estudios sobre Loranthaceae y Viscaceae. En el aparecerán listas de direcciones postales, publicaciones recientes, investigaciones, servicios y solicitudes, y artículos cortos e informales sobre sistemática, cultivo y especialmente la biología de estos grupos y de los animales asociados con ellos. Coordinador: Roger M. Polhill, Herbarium, Royal Botanic Gardens, Kew, Richmond, Surrey TW9 3AB, Inglaterra.

Herbarium News, Missouri Botanical Garden. 1(1). Septiembre 1981; 1(2). Octubre, 1981; 1(3). Noviembre, 1981; 1(4). Diciembre, 1981; 2(1). Enero, 1982; 2(2). Febrero, 1982; 2(3). Marzo, 1982; 2(4). Abril, 1982; 2(5). Mayo, 1982; 2(6). Junio, 1982; 2(7). Julio, 1982; 2(8). Agosto, 1982; 2(9). Septiembre, 1982. Eds. Nancy R. Morin & Marshall R. Crosby, Missouri Botanical Garden, P.O.Box 299, St.Louis, Missouri 63166, U.S.A.

PUBLICACIONES

Albuquerque, J. M. 1980. Plantas tóxicas no jardim e no campo. FCAP, Serviço de Documentação e Informação. Belém. 120 p.

Antúnez de Mayolo R., S.E. 1981. La nutrición en el antiguo Perú. Banco Central de Reserva del Perú. Oficina Numismática, Lima. 189 p.

Bhat, K. P. 1981. Herbolario Tropical. Industria Gráfica Oriental, Cumaná, Venezuela. 153 p.

Carauta, J. P.P. 1981. Reabilitação de Ficus lanuginosa Casaretto (Moraceae) uma espécie em perigo de desaparecimento. Atas Soc. Biol. Rio de Janeiro 22: 5-6.

et al. 1981. Conservação da Flora: Salvemos o que resta! Atas Soc. Bot. Brasil RJ. 1(1): 3-7.

Dias-Brito, D. et al. 1982. Aspectos ecológicos, geomorfológicos e geobotánicos da planície de Maré de Guaratiba, RJ. Atas IV Simp. Quaternario Bras. 153-174.

Fontella-Pereira, J. & E. de A. Schwarz 1981. Estudos em Asclepiadaceae XII. Considerações sobre os gêneros Roulinia Decne. (non Brongn.) e Rouliniella Vail. Bol. Mus. Bot. Mun. Curitiba 45: 1-12, 15 figs.

1981. Estudos em Asclepiadaceae XIII. Novos sinônimos e novas combinações. Bol. Mus. Bot. Mun. Curitiba 46: 1-10.

Franco, M. & A. Búrquez 1981. Guía botánico-ecológica del Parque Nacional Zoquiapan. Guías Botánicas de Excursiones IV: 21-61. Publ. Conmemorativa, Soc. Bot. México.

García, A., M. Arce & G. Quintana 1980. Bibliografía del Hermano León (Joseph Silvestre Sauguet). Inst. de Botánica, Academia de Ciencias de Cuba. 63 p.

Hással de Menendez, G.G. 1980. Patagonian bryophytes 5. Grollea anth-

- liopsis Schust. and its systematic position. *Lindbergia* 6: 121-125.
- Hässel de Menendez, G.G. 1981. Patagonian briophytes 2. On Herzogiaria teres (Areph.) Fulf. ex Hässel. *Lindbergia* 7: 23-26.
- _____. 1981. Patagonian bryophytes 3. Isophyllaria attenuata (Rod.) Hodgs. new to Chile. *Lindbergia* 7: 43-46.
- Hunziker, J. H. et al 1982. Chromosome studies on the Bambusoideae (Gramineae). *Brittonia* 34(1): 30-35.
- Kirkbride, J.H. 1982. Rubiaceae types in the Triana collection at the Instituto de Ciencias Naturales, Universidad Nacional, Bogotá, Colombia. *Taxon* 31(2): 303-307.
- Kirkbride, M.C.G. 1981. Duas novas tribos de Rubiaceae neotropicais. *Rev. Bras. Bot.* 4: 119-123.
- López, A., D. Martínez & J. García 1981. Adiciones al conocimiento de los Phallales del Estado de Veracruz. *Bol. Soc. Mex. Mic.* 16: 109-116.
- _____. et al. 1981. Hongos fitopatógenos del estado de Veracruz, Uredinales II. *Bol. Soc. Mex. Mic.* 16: 117-140.
- López Almirall, A. 1978. Valor taxonómico del número de agujas por fascículo en los pinos cubanos. *Ciencias Biológicas* 2:49-56.
- _____. 1979. Algunas características epidérmicas de las agujas en los taxones endémicos cubanos del género Pinus (Coniferales: Pinaceae). *Ciencias Biológicas* 3:65-70.
- _____. 1979. Variabilidad de las hojas de Quercus oleoides sagraeana (Fagales-Fagaceae). *Ciencias Biológicas* 3: 59-64.
- Lot, A., A. Novelo & C.P. Cowan 1980. Hallazgo en México de una Euphorbiaceae acuática originaria de sudamérica. *Bol. Soc. Bot. Méx.* 39: 83-89.
- Medina, J. M. & J. Rzedowski 1981. Guía botánico-forestal de la parte alta de la Sierra de Pachuca. Guías botánicas de excursiones en México IV: 1-19.
- Mori, S.A. & L.A. Mattos Silva 1980. O herbário do Centro de Pesquisas do Cacau em Itabuna, Brasil. *Bol. Téc.* 78: 3-31.
- Moura, J. A., D. Dias-Brito & P. Brönnimann 1982. Modelo ambiental de Laguna costeira clástica-Baía de Sepetiba, RJ. Atas IV Simp. Quaternário Brasil 135-152.
- Peixoto, A. L. 1981. Um novo sinônimo para Mollinedia longifolia Tulane (Monimiaceae). *Arq. Jard. Bot.* 25: 175-178.
- Sagástegui A., A. & O. Dios Carranza 1980. Una nueva especie del género Browallia (Solanaceae). *Hickenia* 1(39): 215-218.
- _____. & I. Sánchez Vega 1981. Un nuevo taxon del género Coreopsis (Compositae). *Darwiniana* 23(1): 223-225.
- _____. 1982. Dos nuevas especies del género Coreopsis (Compositae). *Hickenia* 1(50): 263-268.
- Silva, L.A.M. & S.A. Mori 1981. Os tipos do Herbário Centro de Pesquisas do Cacau. *Bol. Téc.* 89: 5-72.

- Vilça, A.M.N. 1981. Plantas atenuadoras de ruidos-Notas preliminares. Atas Soc.Bot. Bras. RJ. 1(2):1-2.
- Xifreda, C.C. 1982. Estudios en Dioscoreaceae I. Una nueva especie del norte de Argentina. Bol. Soc. Arg. Bot. 20(3-4): 317-327.
- Zardini, E.M. 1980. Index of Argentinian Herbaria. Taxon 29(5/6):731-741.

REVISTAS

- Brasil Florestal 46. Abril/Maio/Junho-1981. Contiene:
Pires, C.L da S. Considerações a respeito da filogenia do Eucalyptus
Filgueiras, T.S. O fogo como agente ecológico.
Castro, J.P.C. de, As veredas e sua proteção jurídica.
- Brasil Florestal 48. Outubro/Novembro/Dezembro-1981. Contiene:
Dionello, S.B. & F. Basta, Estudos sobre a germinação de sementes de
Kielmeyera coriacea.
- Caldasia 13(63). Marzo 31 de 1982. Contiene:
Aguirre, J. et al. Colobanthus quitensis en los Andes Colombianos.
Murillo, M.T. Nueva especie de helecho de Colombia.
Samuels, G.J. & K.P.Dumont, The genus Nectria in Panama.
- Ernstia 5. 18-09-1981. Contiene:
Badillo, V.M. Una especie de Baccharis nueva para Venezuela
Velásquez, D. & G. Agostini, Dos nuevas especies Venezolanas de Brownea
(Leguminosae-Caesalpinioideae).
- Ernstia 8. 8-I-1982. Contiene:
Badillo, V.M. Vernonia marguana Cuatr. ,nueva para Venezuela.
Cárdenas de Guevara, L. Mimosa bímucronata, nueva para Venezuela.
- Eugeniana, 3. 1982. Contiene:
Colégio Anchieta, Homenagem do Herbarium Friburgense à botânica Grazie-
la Maciel Barroso.
Leitão Filho, H. F. & T.Rodrigues, O gênero Vernonia Scrib. (Composi-
tae-Vernoniaceae) no Herbarium Friburgense.
Siqueira, J.C. Plantas invasoras na região de Nova Friburgo, RJ.
- Flora, Cadernos Feema, Serie Trabalhos técnicos. 1982. Contiene:
Barbosa, M.R.de V. Lecythidaceae do Parque Nacional da Tijuca.
Carauta, J.P.P. et al. Plantas em perigo de extinção: Dorstenia.
Casari, M. B. Espécies de Anthurium (Araceae) raras ou ameaçadas no
estado do Rio de Janeiro.
Souza, D. S. de et al. Panicum maximum Jacq.(Gramineae), Capim-Murubu;
notas sobre tentativas de seu controle biológico.

Hoehnea 9. Dezembro de 1981. Contiene:

Grande, D.A. de & E.A.Lopes. Plantas da restinga da Ilha do Cardoso (São Paulo, Brasil).

Melhem, T.S. & L.C. de Abreu, Pólen de angiospermas aquáticas.

Melhem, T. S. et al, Grãos de pólen de plantas alergógenas: Oleaceae, Plantaginaceae, Polygonaceae,

Barros, F. de et al, Scuticaria novaesii F.Barros & Catharino, nova especie de Orchidaceae do Brasil.

Melhem, T.S., A.M.Giulietti, E.Forero, G.M.Barroso et al. Planejamento para a elaboração da "Flora Fanerogâmica da Reserva do Parque Estadual das Fontes do Ipiranga (São Paulo, Brasil)".

Flora Fanerogâmica da Reserva do Parque Estadual das Fontes do Ipiranga (São Paulo, Brasil):

- 11 Aristolochiaceae, F. de Barros
- 35 Dilleniaceae, S.C.Chiea
- 38 Theaceae, S.C.Chiea
- 46 Bombacaceae, F. de Barros
- 48 Lecythidaceae, F. de Barros
- 49 Droseraceae, M.S.F.Silvestre
- 58 Caricaceae, M.S.F.Silvestre
- 70 Styracaceae, M.M.R.F.Melo
- 72 Symplocaceae, M.M.R.F.Melo
- 74 Myrsinaceae, S.L.Jung
- 76 Cunoniaceae, W.Mantovani
- 79 Rosaceae, W. Mantovani
- 80 Chrysobalanaceae, S.L.Jung
- 85 Lythraceae, H.Makino
- 86 Thymelaeaceae, H.Makino
- 100 Balanophoraceae, M.S.F.Silvestre
- 113 Burseraceae, J.R.Pirani
- 114 Anacardiaceae, J.R.Pirani
- 122 Humiriaceae, M.S.F.Silvestre
- 130 Araliaceae, S.L.Jung
- 148 Scrophulariaceae, M.S.F.Silvestre
- 160 Butomaceae, L.C. de Abreu
- 162 Alimataceae, L.C. de Abreu
- 169 Xyridaceae, M.das G.L.Wanderley
- 170 Mayacaceae, M.das G.L.Wanderley
- 171 Commelinaceae, C.Muniz & M.Kirizawa
- 173 Juncaceae, M.Kirizawa
- 177 Typhaceae, C. Muniz
- 196 Dioscoreaceae, M.Kirizawa
- 197 Burmanniaceae, M. Kirizawa

Lupine Newsletter 3. 1981. Contiene:

Publicaciones recientes sobre Lupinus (Bibliografía).

Mutisia 50. Noviembre 20 de 1981. Contiene:

Orozco, C.I., Contribución al estudio de las Brunelliaceae de Colombia.

Lozano-C., G. *Studia plantarum Colombiae* II. Guzmania oligantha. G. Lozano C. sp. nov.

Parodiana 1(1). Marzo, 1981. Contiene:

Arenas, P. & J.A. Braunstein, Plantas y animales empleados en paquetes y otras formas de la magia amorosa entre los Tobas Takśik.

Gilberti, G.C. Las malvas y las salvias de la medicina popular del noroeste argentino.

Martínez, A.J. Notas citotaxonómicas sobre el género Cyclopogon Presl.

Martínez C. R. Plantas reguladoras de la fecundidad utilizadas en la medicina popular del nordeste argentino.

Romanczuk, M.C. Novedades en el género Sisymbrium (Cruciferae) y sinopsis de las especies patagónicas.

Xifreda, C.C. El género Rauvolfia (Apocynaceae) en la Argentina.

Parodiana 1(2). Marzo, 1982. Contiene:

Aguinagalde, I. Estudio comparativo de los flavonoides en dos especies de Artemisia.

Arenas, P. Recolección y agricultura entre los indígenas Maká del Chaco Boreal.

Arroyo, S.C. Anatomía vegetativa de Ixiolirion Fisch. ex Herb. (Liliales) y su significado taxonómico.

Del Pero de Martínez, M.A. & I. Aguinagalde, Contribución al estudio de los flavonoides en el género Sisymbrium.

Giangualani, R.N. Sinopsis de las especies patagónicas del género Vicia.

Roig, F.A. Observaciones en dos especies de Artemisia de la precordillera de Mendoza (Argentina), A. mendozana DC. & A. echegarayi Hieron.

Rossow, R.A. Sinopsis de las Misodendraceae.

ETNOBOTANICA EN MEXICO

Con relación al desarrollo de la etnobotánica en México, ésta ha cobrado gran importancia; por el momento hay grupos de trabajo en Nuevo León al NE de México, Michoacán al occidente del país, en la UNAM, el Colegio de Postgraduados de Chapingo, en INIREB en Xalapa, y se están formando en la Dirección de Culturas Populares de la Secretaría de Educación Pública de México y en el Estado de Yucatán. El interés de todos los etnobotánicos mexicanos es el de rescatar la información popular sobre usos, clasificaciones y manejo de las plantas entre las diferentes etnias del país; prioritariamente hay investigaciones sobre agricultura tradicional y plantas medicinales; en este campo sobresale el papel del IMEPLAM, el cual ahora forma parte del Instituto Mexicano del Seguro Social, la máxima institución de salud pública en el país. Con relación al avance de esta disciplina, en los últimos dos congresos nacionales de Botánica es la especialidad que mas se ha desarrollado en México como lo demuestra la cantidad de trabajos presentados y de dos simposios sobre este campo de la Botánica.

Miguel A. Martínez A., UNAM, México, DF. México.

HONORES

Jesús M. Idrobo, del Instituto de Ciencias Naturales de la Universidad Nacional, Bogotá, Colombia, recibió la Orden Nacional Alexander von Humboldt, otorgada por la Sociedad Colombiana de Ecología para reconocer sus servicios distinguidos a la ecología colombiana. Es la primera vez que se entrega esta condecoración.

PROFESORES VISITANTES

Guillermo Sarmiento y Maximina Monasterio de Sarmiento participaron como Profesores Visitantes en el Programa de Post-grado en Sistemática del Instituto de Ciencias Naturales, Bogotá, dictando el curso de Ecología, en los meses de Abril y Mayo de 1982.

Olga Yano dicta un curso de Briología en el Programa de Pós-graduação INPA/FUA en Manaus, entre el 1 y el 27 de Septiembre de 1982.

Paulo G. Windisch será Profesor Visitante en ese mismo Programa INPA/FUA durante el mes de Octubre, dictando el curso de Pteridófitas.

Jorge Victor Crisci dictará un curso de Taxonomía Numérica en el Programa de Post-grado en Sistemática en Bogotá en el mes de Octubre de 1982.

Enrique Forero será Profesor Visitante en el programa de Manaus INPA/FUA en el mes de Noviembre. Dictará el curso de Origen y Clasificación de las Angiospermas.

CURSOS

O Departamento de Ciências Biológicas da UFMT, através do seu núcleo de pós-graduação e pesquisa em Biologia realizou de Outubro 1982 a setembro de 1982 o segundo curso de especialização em Biologia do Cerrado, englobando as seguintes áreas de conhecimento-Botânica, Zoologia e Ecologia, com as linhas de ensino e pesquisa direcionadas para os problemas do cerrado.

Germano Guarim Neto, Cuiabá, MT.

Morfologia e Taxonomia de frutos- Curso ministrado durante o mes de maio para o Curso de Pós-graduação em Botânica da UFRRJ. Dra. Graziela M. Barroso, Professora.

Sistemática de Angiospermas -Curso a ser ministrado durante o mes de Outubro no Curso de Pós-graduação da Universidade Federal do Paraná. Dra. Graziela M. Barroso, Professora.

Paleofitogeografia- Curso de pos-graduação do Instituto de Geociências está oferecendo a disciplina Paleofitogeografia durante o 2o. semestre, a cargo do Dr. Oscar Rösler. O programa inclui a evolução da fitogeografia global desde o pre-cambriano ao quaternario(USP, Brasil).

La Facultad de Agronomía de la Universidad del Zulia, Venezuela, está ofreciendo un Curso de Post-grado a nivel de Maestría en Producción Animal, con cuatro orientaciones, entre ellas "Pastos y Forrajes". Dentro de esta orientación se dicta la materia "Taxonomía de Plantas Forrajeras" coordinada por la Prof. Nora Beatriz Faría S. y Profesores Visitantes.

El curso se enfatiza sobre Gramíneas y Leguminosas mas frecuentes en la zona, tanto introducidas como espontáneas, pero también sobre algunas especies forrajeras de otras familias y otras leguminosas desconocidas pero que poseen gran cantidad de proteína y son muy palatables al ganado como Calothropis procera después de seco, Humboldtella ferruginea y otras.

Nora B. Faria S., Maracaibo, Venezuela.

CODIGO INTERNACIONAL DE NOMENCLATURA BOTANICA

En la Sesión de Clausura del III Congreso Latinoamericano de Botánica (Lima, Perú) se aprobó por unanimidad una Resolución por medio de la cual se solicita que el Código Internacional de Nomenclatura Botánica cuente con una versión oficial en Español. Esta solicitud se presentará a consideración del XIV Congreso Internacional de Botánica que se realizará en Berlín. La Resolución aprobada también sugiere que se cree desde ahora, un Comité que coordine la Edición en Español del CIBN, el cual debe estar formado por personas que tengan una participación activa en lo relativo a la aplicación de las Reglas de Nomenclatura. Finalmente, se decidió enviar copias de la Resolución al Real Jardín Botánico de Madrid (principal promotor de la idea), a la Asociación Internacional para la Taxonomía Vegetal (IAPT), al Profesor Greuter (Berlín), al Profesor Burdet, en Ginebra, y a las Sociedades Botánicas de los países de habla Hispana y Portuguesa.

La Resolución está acompañada de las firmas de 160 asistentes al Congreso en representación de todos los países allí presentes.

La Organización Flora Neotrópica, cuya Reunión Anual se realizó también en Lima, apoyó unánimemente esta propuesta.

Será muy importante que todas las Sociedades Botánicas de los diversos países de habla Hispana y Portuguesa que estén de acuerdo con la idea, promuevan Resoluciones similares y las envíen, una vez aprobadas, a Dr. F. de Diego Calonge, Director, Real Jardín Botánico, Plaza de Murillo 2, Madrid-14, España.

XIII CONGRESO INTERNACIONAL DE BOTANICA

RESOLUCIONES

Se resumen a continuación algunas de las Resoluciones adoptadas en Sydney, Australia, durante el XIII Congreso Internacional de Botánica:

1. Se resuelve que las decisiones de la Sección de Nomenclatura con relación al Código Internacional de Nomenclatura Botánica lo mismo que la elección de miembros de los Comités de Nomenclatura hechas en las sesiones del 17-21 de Agosto de 1981, sean aceptadas.
2. "Notando las recomendaciones del comité ad-hoc de revisión de la IUBS (Internacional Union for the Biological Sciences), Resuelve urgir a la IUBS para que: a. Mantenga la actual División de Botánica y Micología en cualquier reestructuración de la IUBS que se proponga; b. evitar crear una nueva división hasta que su impacto sobre las divisiones existentes

ha sido considerado en detalle; c. reconocer al Director(Chairman) de la División de Botánica y Micología como el representante con derecho a voto de la División en el Comité Ejecutivo de IUBS; d. delegar en la Junta la responsabilidad presupuestal para la División de Botánica y Micología"

3."Resolución sobre viajes y colecciones sin restricción: Puesto que el libre intercambio de información entre los científicos es esencial para el progreso de la ciencia, y puesto que el libre movimiento de los científicos es necesario para la comunicación de ideas, como ha sido establecido repetidamente por el Consejo Internacional de Uniones Científicas(ICSU) y ratificado por los países miembros, y considerando que la adquisición de información científica a través del contacto personal entre científicos; y a través de la observación de los organismos en sus habitats nativos es esencial para el progreso de la botánica y que ello requiere viajes de los botánicos a localidades de campo en otros países, y dado que tales viajes no son siempre permitidos por reglamentaciones internas, el XIII Congreso Internacional de Botánica resuelve:

a. Que los viajes de botánicos a países diferentes del propio para propósitos de estudio, observación y colección de plantas nativas y consultas con botánicos locales es una parte integral del principio de libre intercambio de información científica; b. Que aunque los países pueden con todo su derecho regular la colección y la disposición de especímenes, lo mismo que imponer restricciones de viaje razonables, las reglamentaciones no deberían interferir con el libre flujo de la información científica; c. Que los científicos visitantes están bajo la obligación de respetar los reglamentos locales con relación a la colección y disposición de ejemplares y, cuando sea posible, deben adelantar esas colecciones y su subsecuente estudio en colaboración con científicos locales; d. Que la Unión Internacional de Ciencias Biológicas transmita esta resolución al ICSU para su posterior envío a las Naciones Unidas y a sus países miembros.

4. "...se recomienda urgentemente que se solicite a la IUBS que considere formas y medios para establecer una red mundial de reservas estrictas de selva virgen, cada una de tamaño adecuado y que contenga representación adecuada de todos los tipos de comunidades importantes, para investigación y conservación genética".

5. Resolución para establecer el programa Década de los trópicos: "...En consecuencia, el XIII Congreso Internacional de Botánica resuelve: a. Que la IUBS considere el establecimiento de un programa dirigido a publicar los problemas que se presentan por la destrucción de la biota tropical, e impulsar y facilitar la investigación tropical por parte de individuos, grupos y organismos nacionales. Este programa se llamará "Década de los trópicos"; b. Que la IUBS comunique a la ICSU su intención de establecer una "Década de los trópicos" para su posterior transmisión a las Naciones Unidas con el fin de obtener el apoyo mas amplio posible".

6. "Nosotros, los miembros del XIII Congreso Internacional de Botánica, lamentamos la ausencia del Presidente del XII Congreso Internacional de Botánica, Académico Armen Takhtajan, y le enviamos nuestros mejores votos y nuestra esperanza de que continuará participando de nuestras actividades".

9. "Preocupado por la velocidad de destrucción de la vegetación natural en muchas partes del mundo con frecuencia antes de que se haya adelantado un adecuado estudio botánico, Conciente de la importancia fundamental de las plantas para la supervivencia de otras creaturas vivas y el mantenimiento de un mundo saludable; Reconociendo el posible valor potencial de muchas plantas aún sin nombre o inclusive sin descubrir; El XIII Congreso Internacional de Botánica, Exhorta a que se continúe y se incremente el apoyo de los Gobiernos y las agencias correspondientes de las Naciones Unidas para:

a. investigación botánica y estudios taxonómicos que conduzcan a una mejor comprensión de la flora del mundo; b. el establecimiento de reservas de habitats que sean representativas; c. la introducción de legislación apropiada para protección y de incentivos para la conservación de la flora; d. organizaciones públicas y privadas tales como la Unión Internacional para la Conservación de la Naturaleza, el World Wildlife Fund, jardines botánicos, autoridades de conservación de la naturaleza y otros organismos preocupados con la conservación de la flora; e. educación pública sobre la importancia de las plantas para el desarrollo cultural y económico del hombre; f. la provisión y mantenimiento continuo de nuevas instituciones y de las ya existentes para investigación botánica, particularmente en los trópicos"

12. Resolución sobre selvas húmedas: El XIII Congreso Internacional de Botánica exhorta a los gobiernos del mundo a hacer de la conservación de las selvas húmedas una prioridad nacional.

El Texto completo de las Resoluciones adoptadas en el XIII Congreso Internacional de Botánica fue publicado en Taxon 31(2):392-396. Mayo, 1982.

IV CONGRESO LATINOAMERICANO DE BOTANICA

Por decisión unánime de los asistentes al III Congreso Latinoamericano de Botánica (Lima, Julio 1-7, 1982), el IV Congreso Latinoamericano de Botánica se realizará en la ciudad de Medellín, Colombia, en el año de 1986.

BBL No. 10

Directorio Actualizado de Botánicos Latinoamericanos: Si Usted no ha recibido el BBL No. 10, puede solicitarlo al Secretario Permanente de la Asociación Latinoamericana de Botánica.

ASOCIACION LATINOAMERICANA DE BOTANICA

FORMULARIO DE INSCRIPCION

Remita junto con su pago al Secretario Permanente o, en la Argentina, a Elsa M. Zardini.

NOMBRE: _____

Dirección Postal: _____

Miembro Regular(Individuos e Instituciones)

Estudiante

Los Estudiantes deben incluir la firma y el nombre de un Profesor:

GRUPOS TAXONOMICOS DE SU ESPECIALIDAD: _____

INVESTIGACIONES QUE ADELANTA ACTUALMENTE: _____

AREA(S) DE ESPECIALIZACION(Anatomía,Ecofisiología,Sistemática,etc.):

SOLICITUDES Y OFERTAS DE MATERIAL BOTANICO: _____

NOTICIAS DE HERBARIOS,REUNIONES,VIAJES,CURSOS,HONORES, PUBLICACIONES:
(Si es necesario,escriba en el otro lado de esta misma hoja)
