

Boletín Botánico Latinoamericano

número 4

27 DE AGOSTO DE 1979

Coordinador General:

Dr. Enrique Forero
Instituto de Ciencias Naturales
Universidad Nacional
Apartado 7495
Bogotá, Colombia

La publicación del Número 4 del Boletín Botánico Latinoamericano ha sido financiada en su totalidad por la Unión Internacional de Ciencias Biológicas (International Union of Biological Sciences - IUBS).

OBJETIVOS DEL BOLETIN

El Boletín ha sido concebido como un medio de comunicación e integración, abierto a todos los botánicos Latino-Americanos, en el cual se presenten informaciones de interés general sobre trabajos de investigación en progreso o recientemente concluidos, publicaciones, honores, nombramientos, excursiones, programas de colaboración internacional, cursos de post-grado, reuniones y congresos, inquietudes, solicitudes y ofertas de material botánico, cambios de dirección, nuevas metodologías en taxonomía (sensu lato), literatura reciente.

REUNIONES CIENTIFICAS

Encuentros de botánicos del Estado de Minas Gerais

El primer Encuentro se realizó en Belo Horizonte el día 29 de Septiembre de 1978. El segundo se efectuó en Abril de 1979. En estas reuniones se discutió principalmente el Proyecto Flora de Minas Gerais.

Edir C. Tenorio, CETEC, Belo Horizonte, Brasil.-

I Seminario de Ficologia do Rio de Janeiro

Foi realizado em Dezembro de 1978 na Fundação Estadual de Engenharia do Meio Ambiente (FEEMA). Esta reunião científica foi amparada pela Associação Brasileira de Biologia e custeada pelos algólogos profissionais.

Alexandre de Gusmão Pedrini, Rio de Janeiro, Brasil.-

Seminario sobre los Recursos Naturales Renovables y el Desarrollo Regional Amazonico

Se realizó en Bogotá los días 28, 29 y 30 de Mayo de 1979, patrocinado por el Instituto Geográfico "Agustín Codazzi", COLCIENCIAS y el Instituto Interamericano de Ciencias

Agrícolas(IICA). Este seminario, que contó con la asistencia de especialistas de varios países, buscaba conocer experiencias de diversas áreas amazónicas y sus posibilidades de aplicación en Colombia, y presentar los resultados obtenidos hasta ahora por el Proyecto Radargramétrico del Amazonas Colombiano.

Simpósio sobre Recursos Genéticos Vegetais

O Centro Nacional de Recursos Genéticos(CENARGEN) da EMBRAPA está realizando, durante este ano, um Simpósio sobre Recursos Genéticos Vegetais, o qual se desenvolve em três Sessões em diferentes períodos. A primeira Sessão realizada entre 21 e 25 de maio abordou o tema Bancos Ativos de Germoplasma (BAGs). A segunda Sessão sobre Coleta e Exploração de Germoplasma Vegetal foi realizada entre 27 e 31 de agosto. A terceira Sessão tratará do tema referente a cultura de tecidos no manejo de germoplasma vegetal, principalmente no intercâmbio, conservação, multiplicação e criação de novo germoplasma.

D.C.Giacometti, Chefe, CENARGEN, Brasilia, Brasil.-
L.Coradín, CENARGEN, Brasilia, Brasil.-

Bryological Taxonomy Workshop

Realizado en Ginebra, Suiza, entre el 27 de Agosto y el 1 de Septiembre de 1979.

J.Aguirre, Utrecht, Holanda.-

Coloquio sobre estudios florísticos y su proyección en México

Se verificará en la ciudad de México, D.F. los días 27 y 28 de Septiembre de 1979, organizado por el Departamento de Botánica de la Escuela Nacional de Ciencias Biológicas del Instituto Politécnico Nacional. Sus Coordinadores son Ma. de la Luz Arreguín Sánchez, Graciela Calderón de Rzedowski y Jerzy Rzedowski.

Segunda Reunión Nacional de Botánica de Chile

Esta Reunión se llevará a efecto durante los días 27, 28 y 29 de Septiembre de 1979 en la Casa Central de la Universidad Católica de Chile, Alameda 340, Santiago. Está siendo organizada por la Directiva de la Sección de Botánica de la Sociedad de Biología de Chile, que está constituida por: Prof. Gloria Montenegro, Presidente; Dr. Miguel Jordán, Secretario y Dr. José Martínez, Coordinador General. Se organizará con base en Comunicaciones libres, Paneles de Discusión y Simposios. Se invita a participar a todos los botánicos Latinoamericanos.

Gloria Montenegro, U.Católica, Santiago, Chile.-
José Martínez, U.Católica, Santiago, Chile.-

Simposio sobre la Botánica y la Historia Natural de Panamá

Este Simposio se celebrará en la Ciudad de Panamá del 1 al 4 de Abril de 1980. (Véase BBL No.2, págs. 4 y 5).

VI Congreso Venezolano de Botánica

Se ha constituido el Comité Organizador del VI Congreso Venezolano de Botánica, siendo coordinado por la Ingeniero Agrónomo Daisy M. Gaskin A., Profesora de la Facultad de Agronomía de la Universidad Central de Venezuela. Cuenta con el apoyo de otras instituciones como son: la Facultad de Ciencias Veterinarias, el C.E.N.I.A.P.,

el Instituto Universitario Pedagógico Experimental de Maracay y la Sociedad Conservacionista del Estado Aragua. El mencionado Congreso habrá de realizarse en Maracay entre el 18 y el 23 de Mayo de 1980, y han sido escogidas las instalaciones de la Facultad de Agronomía como lugar de reunión. Las sesiones de trabajo programadas son: 1.-Botánica Sistemática, 2.-Anatomía y Morfología, 3.-Fisiología y Fitoquímica, 4.-Genética, 5.-Fitopatología, 6.-Ecología y Conservación, 7.-Floricultura y Ornamentales, 8.-Docencia en Botánica y 9.-Botánica Económica. Para solicitar información adicional puede escribirse a: Ing.Agr. María R. González S., Secretaria del Congreso, Apartado 4579, Maracay, Venezuela.

(Este es un Resumen de la información aparecida en El Noticiero Botánico II(1 & 2), pág. 11, suministrada por Daisy M. Gaskin A.).

II Congreso Internacional de Biología Sistemática y Evolutiva

Se realizará en Vancouver, Canadá, del 17 al 24 de Julio de 1980. (Véase BBL No.2, pág. 4).

XIII Congreso Internacional de Botánica

Se realizará en Sydney, Australia, del 21 al 28 de Agosto de 1981. (Véase BBL No.1, pág. 4 y BBL No.2, pág. 5).

III Congreso Latinoamericano de Botánica

Tendrá como sede la ciudad de Lima, Perú, y se realizará en 1982.

NOTICIAS DE HERBARIOS

Mudança do Herbarium Bradeanum

Por falta de espaço e precariedad das instalações nosso herbário está se mudando provisoriamente para uma casa dentro de Jardim Botânico do Rio de Janeiro, atrás da Sede Administrativa, até que fique pronta a nova sede propria.

Guido Pabst, Rio de Janeiro, Brasil.-

Herbário da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso

Está em implantação o Herbário da Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, do Departamento de Biología. Foi designado para Curador o Prof. Germano Guarim Neto. Para a implantação do Herbário contamos com o apoio da Coordenação de Pos-Graduação, representada pela sua Coordenadora Prof.^a Maria de Lourdes B. de L.Freire, e do Dr. Benedicto Aécio Moreira da Silva, Coordenador do Centro de Ciências Biológicas e da Saúde.

Germano Guarim Neto, Cuiabá, Mato Grosso, Brasil.-

Catálogos (Índices) de Herbários

El Catálogo de los Herbarios Peruanos, preparado por Ramón Ferreyra(Lima) se envió al Editor de la Revista Taxon para su publicación, el día 10 de Junio del presente año.

El Catálogo de Herbarios Argentinos, preparado por Elsa Matilde Zardini(La Plata), fue también enviado a Taxon para su publicación el día 29 de Julio.

Estos dos Catálogos serán publicados en un futuro cercano, para sumarse a la serie iniciada con el de Herbarios Mexicanos(Jerzy Rzedowski) y Colombianos(Enrique Forero) .

Están en preparación el de Herbarios del Brasil (Oswaldo Fidalgo), el de Herbarios Centro-Americanos (Mireya Correa et al.) y del Caribe (George Proctor).

OFERTAS Y SOLICITUDES DE MATERIAL BOTANICO

Y

DIRECTORIO DE BOTANICOS LATINOAMERICANOS-SUPLEMENTO 1

ABRAHÃO, ELBIO JOSÉ, Rua Capitão Antonio Gonçalves No. 390, 37757 Poço Fundo, Minas Gerais, BRASIL.

Levantamento das principais árvores e madeiras úteis de Minas Gerais.

ALMEIDA, HÉLIO ALVES DE, FEEMA-DECAM, Caixa Postal 23.011, 20.921 Rio de Janeiro, BRASIL.

Levantamento de dados sobre especies raras ou ameaçadas de extinção
Estudo de especies importantes na preservação do Ecossistema litorâneo (Pteridófitas e Gramineae)

ARIZA ESPINAR, LUIS, Museo Botánico, Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, ARGENTINA.

Contribución al conocimiento del género Tessaria (Compositae) del Centro de Argentina (Concluído)

El género Hysterionica (Compositae) del Centro de Argentina (Concluído)

Tribu Senecioneae (Compositae) de Argentina Central (Concluído)

Tribus Astereae e Inulae (Compositae) de Argentina Central

Desea recibir: Compositae (de Argentina), Iridaceae (de Argentina Central), Acanthaceae y Buddlejaceae (también de Argentina Central) para identificación.

Desea recibir en intercambio Compositae de América del Sur, y ofrece Compositae de Argentina Central.

ASTEGIANO, MARTA ELENA, Museo Botánico, Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, ARGENTINA.

Estudios en los géneros Aira, Dactyloctenium, Tripogon, Eleusine, Puccinellia (Poaceae) del Centro de Argentina (Concluídos).

Revisión taxonómica de los géneros Microchloa y Heteropogon (Poaceae) del Centro de Argentina.

Recibe ejemplares de las tribus Sporoboleae, Agrostae, Stipeae (Poaceae) de América Central y Región Andina de América del Sur para identificación.

Recibe Poaceae en intercambio

AYALA FLORES, FRANKLIN (Véase BBL No. 3, pág. 9).

Recibe Diocoreáceas de Centro y Sur América para identificación.

Ofrece en intercambio, de preferencia, Bignoniáceas, Dioscoreáceas y Capparidáceas

Recibe en intercambio de preferencia Smilacáceas, Euforbiáceas y Lecythidáceas.

BERNARDELLO, LUIS MARIO, Museo Botánico, Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, ARGENTINA

Estudios sobre el género Lamprothyrus (Poaceae) en la Argentina (Concluído)

Estudios anatómicos y morfológicos sobre las especies sudamericanas de Lycium (Solanaceae)

Recibe, en intercambio y para determinación, ejemplares de Lycium de Sudamérica.

BERRY, PAUL E., Av. Los Huertos, Res. La Campiña, Apto. 4, La Campiña, Caracas, VENEZUELA.

Género Fuchsia (Onagraceae) de los Andes

Recibe Fuchsia de la zona Andina para determinación.

- BHAT, PALLATHADKA KESHAVA, Departamento de Biología, Escuela de Ciencias, Universidad de Oriente, Cumaná, VENEZUELA.
- CARVALHO, LÚCIA d'AVILA FREIRE DE, (Véase BBL No.3, pág.18, bajo FREIRE)
Deseja receber material de Solanaceae da América do Sul, para intercâmbio.
- CARVALHO, DOUGLAS ANTONIO DE, Departamento de Biología, ESAL, 37200 Lavras, Minas Gerais, BRASIL.
- CASARI, MATILDE BUGGI, FEEMA-DECAM, Caixa Postal 23.011, 20.921 Rio de Janeiro, RJ, BRASIL.
Levantamento de dados sobre especies raras ou ameaçadas de extinção
Estudo de especies importantes na preservação do Ecossistema litorâneo (Araceae, Iridaceae)
- CRISTOBAL, CARMEN L. (Véase BBL No.3, pág. 14)
Recibe ejemplares de Helicteres (Sterculiaceae) para determinación, ya que ha comenzado la Revisión de este género.
- DIAS, CÂNDIDO MARCELO DE SENNA, Jardim Botânico do Rio de Janeiro, Rua Jardim Botânico 1008, 20.000 Rio de Janeiro, BRASIL.
Estudos de Cactaceae, em especial das especies brasileiras.
Recibe Cactaceae en intercambio y para determinación.
- FREIRE, ERMELINDA MARIA DE LAMONICA (Véase BBL No.3, pág.5)
Está interesada en establecer intercambio de hongos, algas y briófitos para la Sección de Criptógamas del Herbario de la Fundación Universidad Federal de Mato Grosso.
- GUARIM NETO, GERMANO, Departamento de Biología, Fundação Universidade Federal de Mato Grosso, 78.000 Cuiabá, Mato Grosso, BRASIL. (Véase también BBL No.3, pág.19).
O herbário da UFMT espera receber doações de material botânico, especialmente da Flora da região de Mato Grosso. O herbário espera receber também doações de separatas de trabalhos realizados no campo da botânica em Mato Grosso.
Guarim Neto recebe material do género Talisia, especialmente do Brasil, para identificação assim como por doação. Do género Cupania (Sapindaceae) recebe material por empréstimo e ainda bibliografía do referido género.
- GUEVARA DE LAMPE, MARIA CONCEPCION (Véase BBL No.3, pág.19)
Recibe en intercambio ejemplares de Cyperaceae
- HUNZIKER, ARMANDO TEODORO, Museo Botánico, Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, ARGENTINA.
Estudios en Leptoglossis (Solanaceae), Reyesia (Solanaceae), Bouchetia, Salpiglossis (Solanaceae) (Colaboración: R. Subils) (Concluidos)
A synoptical revision of Blepharidachne (Poaceae) (Colaboración: A.M. Anton de Triquell) (Concluido).
El género Acnistus (Solanaceae) (Concluido)
El género Saracha (Solanaceae) (Colaboración: R. Subils)
Recibe Solanaceae (Excepto Solanum) y Amaranthus para identificación, y en intercambio.
- LIRA, CÉLIA MARIA SILVA, FEEMA-DECAM, Caixa Postal 23.011, 20.921 Rio de Janeiro, RJ. BRASIL.
Plantas dos ecossistemas de vetores no Estado do Rio de Janeiro

MARINO, MARILZA CORDEIRO (Véase BBL No.3, pág.2-3)

Recibe algas marinas bentónicas en general (principalmente Rodofíceas) para identificación y en intercambio.

MORENO, ELOISA, Herbario e Xiloteca, Fundação CETEC, Av. José Cândido da Silveira, 2000, Horto, 30.000 Belo Horizonte, Minas Gerais, BRASIL.

Babaçu e coqueiros semelhantes (fontes alternativas de energia)

MORI, SCOTT ALAN, CEPLAC-CEPEC, Caixa Postal 7, 45.600 Itabuna, Bahia, BRASIL.

Fenología, Biología Floral e evidência sobre dimorfismo fisiológico do pólen de Lecythis pisonis (Colaboração: J. Orchard) (Concluído)

Flora da região cacauera da Bahia, Plano para sua elaboração (Colaboração: L.A. Mattos Silva) (Concluído)

Manual de identificação de plantas invasoras nos cacauais na região cacauera da Bahia.

Manual de manejo do herbário

Estudos ecológicos sobre plantas invasoras

Tipos do herbário do Centro de Pesquisas do Cacau

Estudos sobre Piaçava (Attalea funifera Mart.)

Recibe en intercambio plantas del estado de Bahia

PABST, GUIDO FREDERICO JOAO (Véase BBL No.3, pág. 27)

Ofrece duplicados de todas las familias botánicas. Desea Orquídeas de América Latina.

PAPE, CRISTINA MARIA (Véase BBL No.3, pág. 27)

Colabora na organização da micoteca do Jardim Botânico do Rio de Janeiro
Alternariose das Cruciferae

PEDRINI, ALEXANDRE DE GUSMÃO (Véase BBL No.3, pág. 3)

Gostaria de trocar coleções de 10-15 exemplares de taxones diferentes do litoral sudeste brasileiro com algólogos ou botánicos de países marinhos, e monocotiledôneas marinhas férteis de qualquer local do mundo.

PEIXOTO, ARIANE LUNA, Universidade Rural, Instituto de Biología, Km. 47 da antiga rodovia Rio-São Paulo, Itaguaí, RJ, BRASIL.

O nosso herbário (RBR) pode oferecer duplicatas de plantas arbóreas coletadas nas matas do Norte do Estado do Espírito Santo, e recebe duplicatas de Mollinedia, Macrotorus e Macropeplus (Monimiaceae) ou outras familias.

RODRIGUES, JOSÉ HAROLDO, Rua Professor José Maria No.168, 37.750 Machado, Minas Gerais, BRASIL.

Levantamento das principais árvores e madeiras úteis de Minas Gerais.

SANTOS, MILCIR DOS, FEEMA-DECAM, Caixa Postal 23.011, 20.921 Rio de Janeiro, RJ, BRASIL.

Levantamento de dados sobre especies raras ou ameaçadas de extinção

Estudo de especies importantes na preservação do Ecossistema Litorâneo (Annonaceae, Rubiaceae e Symplocaceae)

SOUZA, SEBASTIÃO SOARES DE, Rua 7 de Setembro, No.274, 37.750 Machado, Minas Gerais, BRASIL.

Levantamento das principais árvores e madeiras úteis de Minas Gerais.

SUBILS, ROSA, Museo Botánico, Casilla de Correo 495, 5000 Córdoba, ARGENTINA.

(Véase Hunziker, Armando Teodoro)

El género Drymaria (Caryophyllaceae) en el Centro de Argentina

SUBILS, ROSA (Continuación)

Recibe para identificación Euphorbia de Sud América, Cardinema de América y los géneros de Solanaceae mencionados bajo Hunziker, A.T.

Ofrece en intercambio especímenes de Argentina Central.

RAMIREZ R., NELSON L. (Véase BBL No.3, pág.28)

Desea recibir ejemplares de Tephrosia y Geoffrea de América, preferiblemente de Colombia, Brasil y Guyana, en intercambio.

TENORIO, EDIR C. (Véase BBL No.3, pág. 33)

El Herbario y Xiloteca CETEC desea intercambio de angiospermas en general

VIDAL CORDOBA, LUIS ALEJANDRO (Véase BBL No.3, pág. 34)

Desea recibir y ofrece en intercambio, malezas

VIRASORO, CARLOS A. Museo Provincial de Ciencias Naturales "Florentino Ameghino", Moreno 2557, 3000 Santa Fe, ARGENTINA.

Desea intercambio de publicaciones botánicas y de material de herbario.

BOLETINES DE BOTANICA

El Coordinador General del BBL ha recibido los siguientes Boletines:

Boletín de Biología Vegetal

Una publicación de la Sección de Botánica de la Sociedad de Biología de Chile, Vol.2 No.1, Enero de 1979. Editor: José A. Martínez, Lab. Botánica, I.C.B., Universidad Católica, Casilla 114-D, Santiago, Chile. Comité Coordinador: José A. Martínez, Luis Corcuera P., y Gloria Montenegro R.-Corresponsales: Jorge Rendón F. (Valparaíso), Mario Silva O. (Concepción-Talcahuano), Miren Alberdi L. (Valdivia-Temuco) y Myrna Johnston B. (Agronomía y Ciencias Agropecuarias). Dactilografía: Mercedes Sagredo (Lab. Botánica, U. Católica). Anuncios, notas y artículos cortos de interés general para la Sección Botánica pueden ser considerados para publicación dentro de los límites de espacio que dispone el Boletín. El material para publicación debe ser escrito a máquina a doble espacio, y enviado en duplicado al Editor. El Vol.2, No.1 incluye Editorial: La Crisis Energética y la Botánica; Segunda Reunión de Botánica; Breves; En la perspectiva de los Biocombustibles.

El Noticiero Botánico Vol.2, Nos.1 & 2, Marzo - Junio de 1979 (Véase BBL No.2, pág.7)

The Bean Bag No.9, Mayo de 1979 (Véase BBL No.2, Pág.8).

GRUPO LATINOAMERICANO DE FICOLOGIA

Cadastramento de Profissionais-Grupo Latino-Americano de Ficologia.-Encontra-se em fase final esse cadastramento. Solicita-se aos interessados que não receberam os formulários ou ainda não os enviaram, devidamente preenchidos, que se comuniquem com a máxima urgência com: Marilza Cordeiro Marino, Seção de Ficologia, Instituto de Botânica, Caixa Postal 4005, 01000 São Paulo, SP. BRASIL.

ASOCIACION LATINOAMERICANA DE PALEOBOTANICA Y PALINOLOGIA (ALPP)

El Prof. Oscar Rösler, Presidente de la ALPP, Instituto de Geociencias - USP, Caixa Postal 20899, Sao Paulo, SP. BRASIL, envía la siguiente información:

1.- A 2ª Reunião de Paleobotânicos e Palinólogos será realizada nos dias 6,7 e 8 de dezembro próximo, na Universidade de São Paulo. É organizada pelo Departamento de Paleontologia dessa Universidade, tendo o co-patrocínio da Academia de Ciências do Estado de São Paulo e apoio promocional da ALPP.

2.- A ALPP já distribuiu 13 publicações entre seus membros de 14 países. O Boletim da ALPP vem sendo editado regularmente desde 1974, tendo publicado já vários artigos, bem como toda a bibliografia 1970-1978, no que se refere a Paleobotânica e Paleopalino-
nologia sobre Latinoamérica. Além disso, está prestando apoio promocional os seguintes eventos:

IV Simposio de Paleobotânica e Palinologia- Abril de 1980, Córdoba, Argentina
IV Coloquio sobre Paleobotânica y Palinología en México, 1980, en México
II Congresso Latinoamericano de Paleontologia, em 1981, Porto Alegre, Brasil.

BIBLIOGRAFIA

Se incluyen a continuación publicaciones que han sido enviadas al Coordinador General:

- Aguiar, Lucia Wilhelms, et al. 1979. Levantamento preliminar da vegetação da região Metropolitana de Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil. I. Ilhas do Pavão, dos Marinheiros, das Flores e do Lage. *Iheringia Sér.Bot.Porto Alegre* 24:3-14.
- Aguiar, Lucia Wilhelms et al. 1979. Nota sobre *Phrygilanthus acutifolius* (R.& P.) Eichl. e *Phoradendron martianum* Trel. nos parques Farroupilha e Paulo Gama, Porto Alegre, RS, BRASIL. *Iheringia Sér.Bot.Porto Alegre* 24:83-89.
- BARROSO, GRAZIELA MACIEL et al. 1978. Sistemática de Angiospermas do Brasil. Vol. 1. 255 páginas. Editora da Universidade de São Paulo.
- Cavalcante, Paulo B. 1979. Guia Botânico do Museu Goeldi. Museu Paraense Emilio Goeldi. Belém. 60 páginas. (Série Guias 4)
- Crisci, Jorge Victor & Clodomiro Marticorena 1978. Transfer of the Brazilian *Trixis eryngioides* to *Perezia* (Compositae, Mutisieae). *Journ. Arnold Arb.* 59:352-359.
- Crisci, Jorge Victor et al. 1979. A numerical-taxonomic study of the genus *Bulnesia* (Zygophyllaceae); Cluster analysis, ordination and simulation of evolutionary trees. *Amer.J.Bot.* 66(2): 133-140.
- Gradstein, S.R. 1979. Directory of Bryologists and bryological research. *Regnum Vegetabile* Vol. 99:1-81. Utrecht, Holanda.
- Joly, A.B. & S.L.Jung 1978. *Cybianthus coronatus* Joly et Jung sp.n. (Myrsinaceae); uma nova especie da Serra do Cipó, Minas Gerais, Brasil. *Hoehnea* 7:41-46.
- Lewis, Harlan & Jerzy Rzedowski 1978. The genus *Trichostema* (Labiatae) in Mexico. *Madroño* 25(3): 151-154.
- MARNR. 1978. Síntesis de Conferencias presentadas durante la Semana de la Información en la D.G.I.I.A. Caracas.
- Ochoa, C. 1978. Nuevo *Solanum* tuberoso de la serie Conicibaccata en Colombia. *Biota* 11(90):221-223. (Describe *Solanum garcia-barrigae* Ochoa)
- Pedralli, Gilberto 1978. Novas ocorrências de Lauraceae no Rio Grande do Sul. *Bradea* 2(45):295-298.
- Peixoto, Ariane Luna 1978. Contribuição ao conhecimento da Seção Exappendiculatae Perkins do gênero *Mollinedia* Ruiz et Pavon (Mollinedieae, Monimioideae, Monimiaceae) Dissertação de Mestrado apresentada a Coordenação do Curso de Pós-Graduação em Botânica da Universidade Federal do Rio de Janeiro. 153 páginas.
- Rösler, O. (Ed.) 1978. Advances in Paleobotany and allied sciences in Brazil. *Bol. IG-Instit. Geociencias Univ. Sao Paulo* 9:57-159.
- Rzedowski, J. 1978. Claves para la identificación de los géneros de la familia Compositae en México. *Acta Científica Potosina* 7(1 & 2):5-145.

Soares, Zilda Fernandes et al 1977. Árvores e arbustos dos parques Ferroupilha e Paulo Gama, Porto Alegre, Rio Grande do Sul, Brasil. Ineringia Sér.Bot.Porto Alegre 22:85-123.

Uribe-Uribe, Lorenzo 1979. Nueva especie colombiana de Melastomáceas. Mutisia 46:1-3. (Describe Monolena lanceolata Uribe)

Yantko, Joan A. & F.B.Golley 1977. A world Census of Tropical Ecologists. Institute of Ecology, The University of Georgia, Athens, Georgia, U.S.A. i-xxii, 1-156.

VIAJES

Jorge V. Crisci (La Plata, Argentina) permaneció como Profesor Visitante en la Universidad del Estado de Ohio (Ohio State University, E.U.) durante el año académico 1978-1979. Con Tod F. Stuessy colaboró en dos estudios: "Los Criterios para determinar estados primitivos de caracteres para estudios cladísticos" y "Taxonomía numérica en Melampodium (Compositae)".

Jorge P. Pereira Carauta (FEEMA-DECAM, Brasil) coleccionó material botánico en 4 de las 9 islas del Archipiélago de las Azores (Terceira, Faial, Pico y São Miguel), durante el mes de Junio, y consultó además los mayores herbarios de Portugal.

Edir C. Tenorio (CETEC, Belo Horizonte, Brasil) realizó una visita de estudio a varios xilotecas del mundo. En los Estados Unidos consultó las colecciones del Forest Products Laboratory, Madison, Wisconsin; Harvard University, Cambridge, Mass., y Smithsonian Institution, Washington DC. En Inglaterra visitó las colecciones del Kew Botanic Garden; En Holanda visitó las colecciones de la Universidad de Utrecht, Forest Products Research, Institute TNO en Delft y la Feria Maderera en Rotterdam. En Alemania, el Institut für Holzforchung de la Universidad de Munich. En Paris, el Institut Technique du Bois. En Madrid, el Jardín Botánico y en Lisboa la Junta de Investigaciones de Ultramar.

EXCURSIONES

Enrique Forero, Roberto Jaramillo y seis estudiantes de Biología de la Universidad Nacional, al Departamento del Chocó, entre el 20 de Marzo y el 3 de Mayo de 1979. En 45 días de trabajo de campo coleccionaron 2400 números (mas de 7000 especímenes).

Luis Mario Bernardello (Córdoba, Argentina) viajará a Patagonia en el Verano 1979-1980.

Armando T. Hunziker (Córdoba, Argentina) región Central y Occidental de la República Argentina en el Otoño de 1980.

Marilza Cordeiro Marino, (São Paulo, Brasil) al estado de Santa Catarina en Noviembre de 1979.

Ariane Luna Peixoto (Rio de Janeiro, Brasil) a la Reserva Florestal da CVRD en Septiembre y Noviembre de 1979

Rosa Subils (Córdoba, Argentina) Noroeste y región subandina de Argentina, verano/otoño 1980

Nelson L. Ramirez (U. Central de Venezuela), mensualmente a los llanos altos de Venezuela.

HONORES

Guido Pabst (Herbarium Bradeanum) recibió la medalla de D. João VI, de plata, con ocasión del 150 aniversario del Jardim Botânico de Rio de Janeiro. Fue, además, nombrado "Research Fellow" del Herbario de Orquídeas "Oakes Ames" de la Universidad de Harvard recientemente.

Armando T. Hunziker (Córdoba, Argentina) recibió una beca de la Fundación John Simon Guggenheim para el año de 1979.

Gloria Montenegro Rizzardini (Universidad Católica, Chile) fue nombrada Presidente de la Directiva de la Sección de Botánica de la Sociedad de Biología de Chile.

NOTAS MISCELANEAS

A Universidade Federal de Mato Grosso em breve começará seus estudos nas Estações Ecológicas de Taiamã e Iquê (Mato Grosso). Isto constitui um convênio com SUBIN/UFMT/UnB/UFMG. Serão realizados estudos botânicos, zoológicos e ecológicos nas duas estações. A Universidade Federal de Mato Grosso estará representada pelo Departamento de Biologia.

Germano Guarim Neto, Cuiabá, Brasil.-

Alexandre de Gusmão Pedrini tiene interés en intercambiar estampillas (selos) sobre fauna y flora, con su dirección particular: Rua Carvalho Mendonça no. 12/802, 22020 Rio de Janeiro, RJ. Brasil.

Luis Nelio Rodrigues, del Instituto de Botânica de São Paulo, tiene este mismo interés, pero sobre aeronáutica, Santos Dumont y Pintura. Su dirección es: Rua São Clemente, 98-706, Botafogo, Rio de Janeiro, Brasil.

SABIA USTED QUE....

La Sociedad Botánica de México ha realizado 7 congresos Nacionales de Botánica así:

- Primer Congreso, 1960, Chapingo
- Segundo Congreso, 1963, San Luis Potosí
- Tercer Congreso, 1966, Ciudad de México
- Cuarto Congreso, 1969, Saltillo y Monterrey
- Quinto Congreso, 1972, Ciudad de México
- Sexto Congreso, 1975, Jalapa
- Septimo Congreso, 1978, Ciudad de México

El Octavo Congreso se realizará en 1981 probablemente en Morelia o en Saltillo.

Aurora Chimal H., Sociedad Botánica de México.-

CAMBIOS DE DIRECCION

Ariane Luna Peixoto, Universidade Rural, Instituto de Biología, Km 47 da antiga Rodovia Rio-São Paulo, Itaguaí, RJ. BRASIL

Josefina Espina Z., Carrera 7 No. 53-35, Apto. 1201, Bogotá, COLOMBIA.

COORDINADORES REGIONALES

Jorge Pedro Pereira Carauta, FEEMA-DECAM, Caixa Postal 23011, 20.921 Rio de Janeiro, RJ. BRASIL, Coordinador para Rio de Janeiro-Fanerógamas. Reemplaza a Jorge Fontella Pereira quien se traslada a Curitiba, Paraná.

FORMULARIO DE INFORMACION

Los datos que Usted incluya en este formulario serán básicos para la preparación del próximo número del Boletín Botánico Latinoamericano.

Por favor envíe su formulario al Coordinador Regional mas cercano o al Coordinador General. - Use Español o Portugués al responder este Formulario.

NOMBRE:

FECHA - DATA:

Use este espacio UNICAMENTE si está enviando sus datos por PRIMERA VEZ

Dirección:

Herbario(Dar nombre completo del Herbario y abreviatura de acuerdo con el Index Herbariorum):

Posición Académica(Profesor Asistente, Profesor Asociado, Investigador, etc):

Posición administrativa(Jefe de Herbario, Jefe de Sección, Director, etc.):

Estudiante (Indique con una X el que corresponda):

De Pre-grado:

De Post-grade: Magister: ; Docterado:

Nombre del Profesor u Orientador:

Institución del Profesor:

Investigaciones

a.- Investigaciones que ha completado en los últimos seis meses:

b.- Nuevos proyectos que ha comenzado recientemente:

c.- Incluya los grupos en los que Usted es especialista, indique el área geográfica de su interés, y diga si está dispuesto a recibir ejemplares para identificación en esos grupos:

Publicaciones recientes

(Ultimos seis meses) . Incluya la referencia Bibliográfica completa:

Este espacio UNIFORMEMENTE está enviado sus datos por PRIMERA VEZ

Director:

Asesor(a) (Por nombre completo del Herbario y direcciones de acuerdo con el Index Herbariorum):

Asesor(a) Académico (Profesor Asistente, Profesor Asociado, Investigador, etc.):

Asesor(a) Administrativo (Jefe de Herbario, Jefe de Sección, Director, etc.):

Estudiante (Indique con una X el que corresponde):

De Pre-grado:

De Post-grado: Magister: _____ ; Doctorado: _____

Nombre del Profesor o Orientador:

Intercambio de ejemplares

Está interesado en intercambio de ejemplares de herbario? Qué puede ofrecer y qué desea recibir?

Excursiones:

Planes para excursiones o trabajo de campo. Indique el área que visitará, época del año, cualquier otro dato de interés.

Datos personales

a.-Honores recibidos por Usted en los últimos seis meses. Incluya becas(bolsas de estudio), condecoraciones, otros reconocimientos.

b.- Cambios en su posición académica o administrativa en los últimos seis meses:

c.- Títulos Universitarios recibidos por Usted en los últimos seis meses(Grado Universitario, Magister, Doctor, etc).

d.- Ha cambiado de dirección postal en los últimos seis meses? Cambiará en los próximos seis meses? Indique su nueva dirección postal y la fecha en la cual ocurrió u ocurrirá el cambio:

Incluya otras notas que considere de interés sobre: Reuniones científicas, publicaciones recientes, solicitudes de material, otros boletines de Botánica que conozca, noticias de herbarios, etc.:

Sus ideas para mejorar este Boletín Botánico Latinoamericano.: